

МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 октября 2018 года

№ 78-мпр

Иркутск

Об утверждении лесохозяйственных регламентов по лесничествам Иркутской области

В соответствии со статьями 83, 87 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений», руководствуясь статьей 21 Устава Иркутской области, Положением о министерстве лесного комплекса Иркутской области, утверждённым постановлением Правительства Иркутской области от 27 февраля 2018 года № 155-пп:

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые лесохозяйственные регламенты по Казанчинско-Ленскому, Киренскому, Качугскому, Куйтунскому, Илимскому, Братскому, Усть-Кутскому, Нижнеилимскому, Слюдянскому, Тулунскому, Зиминскому, Шелеховскому лесничествам Иркутской области на 2019 – 2028 годы (прилагаются).
2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru), в общественно-политической газете «Областная».
3. Настоящий приказ вступает в силу со дня официального опубликования.

Министр лесного комплекса Иркутской области
С.В. Шeverда

Утвержден
приказом министерства лесного
комплекса Иркутской области
от 11 октября 2018 года № 78-мпр

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РОСЛЕСИНФОРГ»
ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ» «ПРИБАЙКАЛЛЕСПРОЕКТ»

Лесохозяйственный регламент
БРАТСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Заказчик Министерство лесного Комплекса Иркутской области Министр С.В. Шeverда	Исполнитель Филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкаллеспроект» Директор В.Ф. Кузьма
11 октября 2018 г.	11 октября 2018 г.
г. Иркутск 2018 г.	

Введение

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Братского лесничества.

Лесохозяйственный регламент Братского лесничества разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества и определяет правовой режим лесных участков.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (статья 87 п. 6 ЛК РФ).

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 ЛК РФ устанавливаются:

- виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 ЛК РФ;
 - возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
 - ограничение использования лесов в соответствии со статьёй 27 ЛК РФ;
 - требования к охране, защите, воспроизводству лесов.
- Ежегодные возможные объёмы использования лесов по видам использования определены на срок действия лесохозяйственного регламента и должны обеспечить:
- сохранение и усиление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;
 - многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;
 - воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, охрану и защиту;
 - рациональное использование земель лесного фонда;
 - повышение эффективности ведения лесного хозяйства на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;
 - сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

Регламент разработан в соответствии с Составом лесохозяйственных регламентов, порядком их разработки, срокам действия и порядком внесения в них изменений утвержденным приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72.

Лесоустроительные работы на территории Братского лесничества выполнены в следующие годы: 1986 на площади 3,6 тыс. га, 1992 – 268,3 тыс. га, 1995 – 76,1 тыс. га, 1999 – 202,3 тыс. га, 2007 – 123,6 тыс. га, 2010 – 24,6 тыс. га, 2011 – 445,8 тыс. га, 2012 – 16,2 тыс. га, 2014 – 95,9 тыс. га, 2017 – 35,1 тыс. га.

Срок действия настоящего регламента по 31 декабря 2028 года.

Разработчиком настоящего лесохозяйственного регламента является Прибайкальский филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкаллеспроект»). Юридический адрес ФГБУ «Рослесинфорг»: 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, дом 45, стр. 1. Почтовый адрес филиала: 664040, г. Иркутск, ул. Розы Люксембург, д. № 150, а/я 203. Телефоны: (8-3952) 44-22-34, факс: (8-3952) 44-22-31. Электронный адрес: e-mail: prbk.lp@roslesinforg.ru.

Юридической и технологической основой по разработке лесохозяйственного регламента Братского лесничества послужили следующие законодательные и нормативно-правовые документы:

- Федеральные законы:
 - Лесной кодекс Российской Федерации;
 - Земельный кодекс Российской Федерации;
 - Градостроительный кодекс Российской Федерации;
 - Водный кодекс Российской Федерации;
 - от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
 - от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
 - от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
 - от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире»;
 - от 19.07.1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
 - от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
 - от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
 - от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
 - от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
 - от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
 - от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
 - от 23.06.2014 г. № 171-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
 - от 21.07.2014 г. № 206-ФЗ «О карантине растений»;

- от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- от 30.12.2015 г. № 455-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов»;
- от 02.06.2016 г. № 172-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- от 23.06.2016 г. № 206-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования использования лесов и земель для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства»;
- от 30.10.2017 г. № 299-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- от 29.12.2017 г. № 471-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования использования лесов с предоставлением и без предоставления лесных участков».

Постановления Правительства Российской Федерации:

- от 09.06.1995 г. № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
- от 13.08.1996 г. № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи»;
- от 20.11.2000 г. № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
- от 11.08.2003 г. № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
- от 30.12.2006 г. № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
- от 22.05.2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- от 22.06.2007 г. № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»;
- от 22.06.2007 г. № 395 «Об установлении максимального объёма древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»;
- от 30.06.2007 г. № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
- от 03.04.2008 г. № 234 «Об обеспечении жилищного и иного строительства на земельных участках, находящихся в федеральной собственности»;
- от 10.01.2009 г. № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
- от 24.02.2009 г. № 160 «Об утверждении Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- от 14.12.2009 г. № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зелёных зон»;
- от 03.02.2010 г. № 47 «Об утверждении Правил хранения, ношения и применения специальных средств должностными лицами, осуществляющими государственный лесной контроль и надзор»;
- от 23.09.2010 г. № 736 «О Федеральном агентстве лесного хозяйства»;
- от 17.11.2010 г. № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;
- от 04.02.2011 г. № 50 «Об отдельных полномочиях Федерального агентства лесного хозяйства в области лесных отношений и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
- от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;
- от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- от 06.03.2012 г. № 194 «Об утверждении критериев оценки эффективности деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;

- от 25.04.2012 г. № 390 «О противопожарном режиме»;
- от 23.04.2013 г. № 366 «Об утверждении Перечня должностных лиц, которые осуществляют федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;
- от 05.06.2013 г. № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- от 13.06.2013 г. № 495 «Об обеспечении служебным оружием, разрешённым в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;
- от 31.10.2013 г. № 978 «Об утверждении Перечня особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, для целей статей 226.1 и 258.1 Уголовного кодекса Российской Федерации»;
- от 15.04.2014 г. № 318 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013–2020 годы»;

- от 03.12.2014 г. № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитут»;

- от 19.02.2015 г. № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон»;

- от 09.04.2016 № 281 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу разработки планов тушения лесных пожаров и сводных планов тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»;

- от 12.11.2016 г. № 1158 «Об утверждении Положения об осуществлении контроля за достоверностью сведений о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами лесопатологических обследований, утвержденными уполномоченными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные им полномочия Российской Федерации в области лесных отношений»;

- от 20.05.2017 г. № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
- от 11.07.2017 г. № 1469-р «Перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;
- от 02.12.2017 г. № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами привлечения сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

- от 23.02.2018 г. № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
- от 04.05.2018 г. № 550 «О признании утраченными силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

Распоряжения Правительства Российской Федерации:

- от 22.12.2011 г. № 2322-р «Об утверждении Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года»;
- от 17.07.2012 г. № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
- от 27.05.2013 г. № 849-р «Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
- от 26.09.2013 г. № 1724-р «Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года»;
- от 17.02.2014 г. № 212-р «Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года»;
- от 13.06.2014 г. № 1047-р «Об утверждении перечней видов древесины, на которые распространяются требования главы 2.2 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- от 11.08.2014 г. № 1512-р «Об утверждении плана реализации в 2014 году и в плановый период 2015 и 2016 годов государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013–2020 годы».

Приказы Минприроды России:

- от 06.04.2004 г. № 323 «Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов»;
- от 16.07.2007 г. № 181 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
- от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»;
- от 12.11.2010 г. № 503 «Об утверждении Порядка установления на местности границ зон охраны охотничьих ресурсов»;
- от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты»;
- от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
- от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам»;
- от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров»;
- от 21.01.2014 г. № 21 «Об утверждении Нормативов патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;

Таблица 1
Структура лесничества (лесопарка)

№ п/п	Наименование участковых лесничеств и выделенных в их пределах лесных дач		Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
	участковое лесничество	лесная дача		
1.	Братское	Братская дача	МО «Братский район»	20337
		Левобережная дача	МО «Братский район»	18338
		Городская дача	МО «Братский район»	4389
		Городская дача	МО города Братска	8307
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский»)	МО «Братский район»	7308
		Итого		58679
2.	Вихоревское	Кузнецовская дача	МО «Братский район»	13439
		Вихоревская дача	МО «Братский район»	136622
		Турманская дача	МО «Братский район»	153677
		Итого		303738
3.	Илирское	Илирская дача	МО «Братский район»	98211
		Илирская дача	МО «Тулунский район»	1089
		Добчурская дача	МО «Братский район»	84982
		Добчурская дача	МО Куйтунский район	5212
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский»)	МО «Братский район»	9651
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»)	МО «Братский район»	15560
		Итого		214705
4.	Маральское	Маральская дача	МО «Братский район»	113363
		Атубская дача	МО «Братский район»	72666
		Атубская дача	МО Куйтунский район	9697
		Итого		195726
5.	Тангуйское	Тангуйская дача	МО «Братский район»	99237
		Бадинская дача	МО «Братский район»	81454
		Тэмьская дача	МО «Братский район»	73886
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский»)	МО «Братский район»	32097
		Итого		286674
6.	Тарминское	Тарминская дача	МО «Братский район»	42067
		Северо-Бадинская дача	МО «Братский район»	79993
		Большеокинская дача	МО «Братский район»	36860
		Калтукская дача	МО «Братский район»	34973
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский»)	МО «Братский район»	4686
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский»)	МО «Братский район»	17436
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский»)	МО «Братский район»	15976
		Итого		231991
		Всего по лесничеству (лесопарку):		1291513

Карта-схема субъекта Российской Федерации с выделением территории лесничества

Наглядное представление о расположении территории лесничества в пределах границ Иркутской области показано на карте-схеме, приложение № 7.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации» приведено в таблице 2.

Лесосеменное районирование выполнено в соответствии с приказом Минприроды России от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования». Приказом Минприроды России от 28.03.2016 № 100 были внесены изменения в Приложение «Лесосеменные районы основных лесообразующих пород» к приказу Минприроды России от 08.10.2015 № 353, которые учтены в таблице 2.

Таблица 2
Распределение лесов лесничества (лесопарка) по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименования участковых лесничеств, дач, технических участков	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Братское:						58679
1.1.	Братская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–83	20337
1.2.	Левобережная дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–82	18338
1.3.	Городская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–9, 12–15, 17–89	12696
1.4.	Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский»)	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–5, 7–30,32-47	7308
2	Вихоревское:						303738
2.1.	Кузнецовская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–19, 21–89	13439
2.2.	Вихоревская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–185	136622
2.3.	Турманская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–191	153677
3	Илирское:						214705
3.1.	Илирская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–16, 18–110, 111ч., 112,113ч.-116ч., 117-140, 141ч., 142-144, 145ч., 146ч., 147-148	98211
3.2.	Илирская дача	Таежная	Нижнеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	111ч., 113ч.-116ч., 141ч., 145ч., 146ч.	1089
3.3.	Добчурская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1-439	90194
3.4.	Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский»)	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–48	9651
3.5	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»)	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–103	15560
4.	Маральское:						195726

№ п/п	Наименования участковых лесничеств, дач, технических участков	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
4.1.	Маральская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–13,15-190	113363
4.2.	Атубская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–120	82363
5	Тангуйское:						286674
5.1.	Тангуйская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–133	99237
5.2.	Бадинская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–170	81454
5.3.	Тэмьская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–96	73886
5.4.	Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский»)	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–99, 105–177	32097
6	Тарминское:						231991
6.1.	Тарминская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–58	42067
6.2.	Северо-Бадинская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–117	79993
6.3.	Большеокинская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–53	36860
6.4.	Калтукская дача	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–50	34973
6.5.	Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский»)	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–23	4686
6.6.	Технический участок № 4 (совхоз «Братский»)	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–25, 27–89	17436
6.7.	Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский»)	Таежная	Среднеангарский таежный	Тайшетский лесозащитный район	Сосна – 16 Ель – 9 Лиственница – 10 Кедр - 6	1–30, 32–62, 65, 68–89	15976
Всего по лесничеству:							1291513
В том числе по лесным районам:							
Среднеангарский таежный район							1290424
Нижнеангарский таежный район							1089
В том числе по зонам лесозащитного районирования:							
Тайшетский лесозащитный район							1291513
В том числе по зонам лесосеменного районирования:							
					Сосна – 16		1291513
					Лиственница – 10		1291513
					Кедр – 6		1291513
					Ель - 9		1291513

Пространственное размещение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования отражено на прилагаемых картах-схемах:

Карта-схема распределения территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам (Приложение № 8);

Карта-схема распределения лесов лесничества по зонам лесосеменного районирования (по породам С, Лц, К) (Приложения № 9.1, № 9.2, № 9.3).

Карта-схема распределения лесов лесничества по зонам лесозащитного районирования (Приложение № 10).

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по целевому назначению и категориям защитных лесов по состоянию на 01.01.2018 г., а также юридические основания для этого распределения приведены в таблице 3, а территориальное расположение показано на прилагаемой карте-схеме распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, заказников, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов (приложение 11).

Таблица 3
Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			1291513	
Защитные леса, всего:			218290	
в том числе:				
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-	-	-
леса, расположенные в водоохранных зонах	-	-	-	-
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			49337	
в том числе:				
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	-	-	-	-

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский»): 1ч., 2, 3ч., 4, 5ч.-7ч., 8, 10ч., 11-47, 48ч.	9227	Приказ Рослесхоза от 16.09.2009 г. № 372
		Технический участок № 8 (совхоз «Илир-ский»): 1ч., 2, 3, 4ч., 5, 6, 7ч., 8ч., 9-16, 17ч., 20-65, 68, 69, 76-84, 87-93, 97ч., 99, 102ч., 103	13100	
		Итого по участковому лесничеству	190208	
	Тарминское	Тарминская дача: 1, 2, 3ч.-7ч., 8-10, 11ч., 12ч., 13-15, 16ч.-24ч., 25, 26, 27ч., 28ч., 29-32, 33ч., 34ч., 36ч., 37-41, 42ч.-46ч., 47, 48, 49ч., 50, 51, 52ч., 53, 54, 55ч., 56, 57, 58ч.	35214	
		Северо-Бадинская дача: 1, 2, 3ч., 4-10, 11ч.-13ч., 14-19, 20ч., 21ч, 22-28, 29ч.-31ч., 32-41, 42ч., 43ч., 44, 45ч., 46, 47, 48ч., 49ч., 50-60, 61ч., 62ч, 63, 64, 65ч., 66ч., 67, 68ч., 69-81, 82ч., 83, 84, 85ч., 86ч., 87, 88ч.-90ч., 91-103, 104ч., 105ч., 106, 107ч., 108ч., 109, 110ч., 111, 112ч., 113ч., 114, 115ч., 116, 117	74464	
		Большеокинская дача: 2ч., 3ч., 5ч., 6ч., 8, 9, 10ч.-15ч.,19ч.-30ч., 33, 34ч., 35-40, 41ч., 42ч., 43, 44ч., 45-51, 52ч., 53ч.	27918	
		Калтукская дача: 1, 2ч., 3ч., 4-10, 11ч., 12ч., 13, 14, 15ч., 16ч., 17-23, 24ч., 25-27, 28ч., 29ч., 30, 31, 32ч., 33ч., 34-36, 37ч., 38-41, 42ч.-46ч., 47, 48, 49ч., 50ч.	32821	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский»): 1, 2, 3ч., 4ч., 5, 6ч., 7, 8, 11ч., 12ч., 14-23	3872	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский»): 1, 2ч.-6ч., 7, 8ч., 9, 10, 11ч., 12ч., 13, 14ч., 16, 17ч., 20ч.-22ч., 23, 24, 25ч., 27ч., 28ч., 29, 30, 31ч., 32-38, 39ч.-41ч., 42-46, 48, 49ч., 51ч., 53ч., 54, 55ч.-58ч., 63-65, 67ч., 68-73, 76, 77ч.	9784	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский»): 1, 2, 3ч., 4-9, 10ч., 11-14, 15ч., 16, 17ч., 18, 19ч., 20ч., 21-30, 32, 33, 34ч., 35-38, 39ч.-44ч., 45, 46ч., 47ч., 48, 49ч., 50, 51ч.-53ч., 54, 55, 56ч.-61ч., 65ч., 68-71, 72ч.-74ч., 75-78, 79ч.-86ч., 88ч., 89ч.	12710	
		Итого по участковому лесничеству	196783	
	Маральское	Маральская дача: 5, 18-20, 36, 40-48, 53-56, 63-74, 76-95, 97-117, 119-131, 138-140, 144-148, 152, 153ч., 154-156, 163-165, 166ч., 167, 168ч.-172ч., 173-176, 177ч., 178, 179ч., 180ч., 181, 182ч.-184ч., 185, 186ч., 187ч., 188-190	88386	
		Атубская дача: 1-7, 11-13, 14ч., 15-25, 31, 32ч.-36ч., 37-40, 41ч., 46ч., 47-49, 56, 58, 59ч.-64ч., 65, 66, 67ч., 68ч., 69, 70ч.-73ч., 74-81, 84, 85, 86ч., 87-94, 95ч.-98ч., 99-108, 113, 116, 117	65774	
		Итого по участковому лесничеству	154160	
Резервные леса	-	-	-	-

Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества
Распределение лесного фонда по категориям земель по данным государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018 г. приведено в таблице 4.
Таблица 4 Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества (лесопарка)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	1291513	100
Лесные земли, всего	1256151	97,3
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	1209501	93,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	46650	3,6
в том числе:		
вырубки	31588	2,4
гари	6456	0,5
редины	2360	0,2
прогалины	43	-
другие	6203	0,5
Нелесные земли, всего	35362	2,7
в том числе:		
просеки	7946	0,6
дороги		
болота	13966	1,1
другие	13450	1,0

Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Характеристика существующих и планируемых особо охраняемых природных территорий, в том числе федерального, регионального и местного значения, а также сведения о территории проживания коренных малочисленных народов севера, объектам национального наследия (с запросами в ведомственные структуры)

На территории лесничества категория защитности «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» официально не выделена.

Вместе с тем в лесном фонде имеются особо охраняемые природные территории (ООПТ): государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота».

Комплексный государственный заказник «Бойские болота» учреждён решением Иркутского облисполкома от 02.10.1973 г. № 606 «Об учреждении комплексных государственных заказников областного значения».

Постановлением Правительства Иркутской области от 7 ноября 2012 года № 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области» установлено, что государственный природный заказник областного значения «Бойские болота» является государственным природным заказником регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем.

Краткое наименование государственного природного заказника регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота» - Заказник «Бойские болота».

Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота» утверждено постановлением Правительства Иркутской области от 29.08.2016 г. № 522-пп «Об утверждении Положений о государственных природных заказниках регионального значения Иркутской области».

Заказник является постоянно действующим, без ограничения срока действия.

Целями заказника являются:

сохранение на его территории уникальных и типичных природных комплексов, и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда;

экологическое воспитание и оздоровление населения.

Задачами заказника являются:

снижение уровня антропогенного воздействия и сохранение природных комплексов (природных ландшафтов);

сохранение, восстановление и воспроизводство объектов животного и растительного мира, в том числе среды их обитания (произрастания), путей миграции объектов животного мира и поддержание экологического баланса;

создание наиболее благоприятных условий для воспроизводства и естественного расселения на сопредельные территории объектов животного мира;

проведение биотехнических мероприятий с целью поддержания и увеличения численности объектов животного мира;

содействие в проведении научно-исследовательских работ в области биологии, без нарушения установленного режима особой охраны заказника, разработке мероприятий по сохранению и естественному воспроизводству популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений;

осуществление государственного мониторинга окружающей среды.

Заказник расположен в границах кадастровых кварталов 38:10:10701, 38:02:180201.

Заказник занимает общую площадь в 15713,69 га, включающую в себя часть территории Братского района Иркутской области – 11078,64 га, и Куйтунского района Иркутской области – 4635,05 га. На землях лесного фонда заказник имеет площадь 15477 га.

Местоположение заказника отображено на карте-схеме распределения лесов Братского лесничества по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, заказников, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов.

На землях лесного фонда заказник «Бойские болота» расположен в лесных кварталах №№ 279-291, 304-316, 331-344, 362-375, 393-404, 422-433 Добчурской дачи Илирского участкового лесничества Братского лесничества.

Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории заказника, являются биоразнообразие, ненарушенные ландшафты, редкие виды растений и животных, генетические ресурсы, гидроресурсы.

Заказник, как экологически благополучная, достаточно большая по площади территория, выполняет роль экологического стабилизатора в муниципальном образовании «Братский район» и муниципальном образовании Куйтунский район Иркутской области и является частью экологического каркаса Иркутской области. Поселения на территории Заказника отсутствуют.

Заказник предоставляет возможность по объективному проведению органами местного самоуправления муниципального образования «Братский район» и муниципального образования Куйтунский район Иркутской области активной экологической политики в районах, направленной на защиту природных комплексов и объектов Заказника, информированию местного населения о состоянии возобновляемых ресурсов, эколого-просветительской и образовательной природоохранной деятельности.

На территории заказника запрещается деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, препятствующая сохранению уникальных и типичных природных комплексов, и природных объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, а также не связанная возложенными на заказник целями и задачами.

Режим особой охраны заказника «Бойские болота» учтен при разработке лесохозяйственного регламента Братского лесничества. Разработка пункта «Виды разрешенного использования лесов» выполнена с учетом запретов и ограничений деятельности на территории заказника, установленных Положением о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота».

Согласно схеме территориального планирования иркутской области, утвержденной постановлением правительства Иркутской области от 02.11.2012

№ 607-пп и схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Иркутской области на территории лесничества планируется организация следующих особо охраняемых природных территорий и особо охраняемых территорий традиционного природопользования.

Таблица А1 Перечень планируемых особо охраняемых природных территорий на территории Братского лесничества							
№ п/п	Название планируемой ООПТ	Срок организации	Площадь, тыс. га	Местонахождение объекта			Примечание
				участковое лесничество	дача	номер квартала	
Заказники							
1	Катарминский	до 2025 года	11,50 (5.3)	Тангуйское	Тангуйская	7ч., 8, 9, 10	Местный. Охрана диких копытных. На Х сессии Чунского райсовета совместно с администрацией г. Братск принято решение о создании заказника для того, чтобы в условиях интенсивных лесоразработок сохранить популяции диких копытных и уникальных сосново-кедровых лесов – «суборея».
				Тарминское	Северо-Бадина	32ч., 33ч., 48-51, 71, 72	
Резервные территории							
2	Тангуй	до 2025 года	17,0	Тангуйское	Тэмьская	6ч., 7ч., 12ч., 13-15, 16ч., 21-23, 24ч., 29-31, 32ч., 33ч., 38-40, 41ч., 42ч., 47-49, 50ч., 51ч., 58ч., 60ч., 61ч.	Типичный участок, с формирующимися темнохвойными лесами под пологом вторичных березовых, осиновых и сосновых лесов.
Ключевые орнитологические территории							
3	Иийская			Илирское	Технический участок № 8	8ч.	Кластерная (2 части)
				Тангуйское	Технический участок № 6	177ч.	
Памятники природы							
Геоморфологические							
4	Гора Маргудол	до 2025 года		Братское	Городская	40ч.	Гора представляет собой трапповую сопку.
Зоологические							
5	Островная колония цапель	до 2025 года		Братское	Братская	7ч.	Цапли обжили береговой утес посреди Братского моря, они поселились огромной колонией в полтысячи гнезд, построив целый город на прибрежных деревьях.

С целью сохранения и защиты окружающей среды постановлением Правительства Иркутской области от 24.10.2013 № 444-пп утверждена государственная программа «Охрана окружающей среды» на 2014-2020 годы.

Одна из подпрограмм – «Сохранение биоразнообразия и развитие особо охраняемых природных территорий Иркутской области» направлена на обеспечение устойчивого развития экологически значимых природных комплексов и сохранение биологического разнообразия.

Основные мероприятия подпрограммы заключается в следующем:

сохранении природных комплексов и восстановлении биологического разнообразия на ООПТ регионального значения Иркутской области;

повышении уровня правовой культуры, экологического образования и просвещения населения Иркутской области, организация и развитие туристической и рекреационной деятельности на ООПТ регионального значения Иркутской области;

образовании на территории Иркутской области новых ООПТ, ТТП регионального значения, обеспечение их функционирования;

инвентаризации и паспортизации, существующих на территории Иркутской области ООПТ, ТТП регионального значения;

ведении Красной книги Иркутской области;

актуализации электронной базы данных для ведения государственного кадастра ООПТ регионального значения.

Объекты национального наследия. В лесном фонде Иркутской области объекты национального наследия отсутствуют. В лесном фонде расположены объекты культурного наследия, включающие в себя археологические объекты, памятники истории, архитектуры.

Информация об объектах культурного наследия, расположенных на территории Иркутской области, предоставлена Службой по охране объектов культурного наследия Иркутской области.

По состоянию на 1 января 2018 года в лесном фонде Братского лесничества расположено 48 (цифра условная) объектов культурного (археологического) наследия.

Памятники истории, архитектуры расположены на территории населенных пунктов вне границ лесного фонда. Информация об объектах культурного наследия, расположенных в лесном фонде Братского лесничества приведена в таблице А2.

Местонахождение объектов культурного наследия отображено на карте-схеме по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, заказников, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов.

Таблица А2
Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных в лесном фонде Братского лесничества

Наименование объекта	Номер объекта на карте-схеме	Местонахождение объекта		
		участковое лес- ничество	дача	номер квартала
Объекты археологического наследия:				
Стоянка Алейский залив	2	Тарминское	Тарминская	35
Стоянка Бада 1	4	Тангуйское	Технический участок № 6 (совхоз «Тан- гуйский»)	137
Стоянка Безымянный	5	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	58
Могильник Больничный взвоз	9	Тангуйское	Тангуйская	126
Стоянка Большеокинск 1	10	Тарминское	Технический участок № 3 (совхоз «Боль- шеокинский»)	10
Стоянка Гора Моргудон	21	Братское	Городская	39
Стоянка Винный залив 1	26	Братское	Левобережная	79
Стоянка Добчур 1	32	Тангуйское	Технический участок № 6 (совхоз «Тан- гуйский»)	37
Стоянка Долоновская 1	34	Тарминское	Большеокинская	7
Стоянка Долоновская 2	35	Тарминское	Большеокинская	16
Стоянка Долоновская 3	36	Тарминское	Большеокинская	17
Стоянка Ендобка 1	37	Тангуйское	Бадинская	166
Стоянка Калтукский залив 1	46	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	15
Стоянка Калтукский залив 3	48	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	18
Стоянка Калтукский 4	49	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	19
Стоянка Кельтебей	59	Илирское	Илирская	37
Стоянка Купреев ручей 1	61	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	66
Стоянка Купреев ручей 2	62	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	66
Стоянка Купреев ручей 3	63	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	74
Стоянка Кургат 2	64	Илирское	Добчурская	112
Стоянка Кургат 4	66	Илирское	Добчурская	112
Стоянка Кургат 6	68	Илирское	Добчурская	112
Стоянка Кургат 8	69	Илирское	Добчурская	112
Стоянка Кургат 10	70	Илирское	Добчурская	112
Стоянка Кургат 12	71	Илирское	Добчурская	112
Стоянка Леонова 1	73	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	58
Стоянка Монастырская гора 1	77	Братское	Левобережная	82
Стоянка Монастырская гора 3	79	Братское	Левобережная	81
Стоянка Монастырская гора 4	80	Братское	Левобережная	81
Стоянка Мыс Дунайский 1	81	Братское	Братская	35
Стоянка Мыс Дунайский 2	82	Братское	Братская	34
Стоянка Новое жилище 1	84	Илирское	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»)	100
Стоянка Новое жилище 2	85	Илирское	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»)	100
Стоянка Приречье 1	90	Илирское	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»)	97
Стоянка Приречье 2	91	Илирское	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»)	96
Стоянка Пирывев мост	92	Братское	Левобережная	51
Стоянка Тангуй 2	101	Тангуйское	Тангуйская	126
Стоянка Тангуй 5	104	Тангуйское	Тангуйская	123
Стоянка Тангуйский карьер	105	Тангуйское	Тангуйская	121
Стоянка Тарма	107	Тарминское	Тарминская	23
Стоянка Тынокбь	108	Маральское	Маральская	13
Стоянка Хахарей 2	127	Тангуйское	Технический участок № 6 (совхоз «Тан- гуйский»)	42
Стоянка Хламный	128	Маральское	Маральская	2
Стоянка Леонова 2	142	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	58
Стоянка Гнилая падь	162	Тарминское	Технический участок № 4 (совхоз «Брат- ский»)	56
Стоянка Усть- Асынга 1	167	Маральское	Атубская	82
Стоянка Усть- Асынга 2	168	Маральское	Атубская	83
стоянка Кабарол	195	Братское	Левобережная	37

Примечание: местонахождение объектов культурного наследия определено путем совмещения картографических данных, предоставленных Службой по охране объектов культурного наследия Иркутской области с лесоустроительными картографическими материалами. Не исключены случаи несоответствия фактического местонахождения объекта культурного наследия его местонахождению, указанному в таблице, из-за частичной недостоверности устаревших лесоустроительных картографических материалов.

Рекомендуется при проведении очередного лесоустройства лесничества обратить особое внимание на уточнение фактического местонахождения каждого объекта культурного наследия.

Отношения в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации регулирует Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ).

Федеральный закон № 73-ФЗ направлен на реализацию конституционного права каждого на доступ к культурным ценностям и конституционной обязанности каждого заботиться о сохранении исторического и культурного наследия, беречь памятники истории и культуры, а также на реализацию прав народов и иных этнических общностей в Российской Федерации на сохранение и развитие своей культурно-национальной самобытности, защиту, восстановление и сохранение историко-культурной среды обитания, защиту и сохранение источников информации о зарождении и развитии культуры.

Государственная охрана объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) является одной из приоритетных задач органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления.

Проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Заказчик работ в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36 Федерального закона № 73-ФЗ обязан обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земель, подлежащих воздействию, в том числе предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ.

В соответствии с п. 3 ст. 31 Федерального закона № 73-ФЗ историко-культурная экспертиза проводится путем археологической разведки, в порядке, определенном ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ.

В силу п. 2 ст. 32 Федерального закона № 73-ФЗ заключение государственной историко-культурной экспертизы является основанием для принятия службой по охране объектов культурного наследия решения о возможности проведения таких работ.

Археологические предметы, обнаруженные в результате проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ, подлежат обязательной передаче физическими и (или) юридическими лицами, осуществляющими указанные работы, государству в порядке, установленном федеральным органом охраны объектов культурного наследия.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Проектирование лесов национального наследия в лесничестве не выполнялось в связи с тем, что в официально установленных лесным законодательством перечнях категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов леса национального наследия, а также объекты национального лесного наследия не упоминались.

После вступления в силу Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 г. № 122, появилась возможность выделения на территории лесничества в установленном лесным законодательством порядке такого вида особо защитных участков лесов как «объекты национального лесного наследия».

К объектам национального лесного наследия Лесоустроительная инструкция относит участки лесов, имеющих научное, историческое, культурное, религиозное значение, и малонарушенные лесные территории.

Проектирование лесов национального наследия выходит за рамки Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72 и может быть реализовано Министерством лесного комплекса Иркутской области в рамках отдельного вида работ, такого как: Проектирование эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, а также особо защитных участков лесов.

Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Согласно законодательству Российской Федерации, в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов.

Министерством лесного комплекса Иркутской области разработан проект приказа «О мерах по сохранению биологического разнообразия лесов при их использовании на территории Иркутской области», которым утверждаются методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при лесозаготовительных работах для Иркутской области.

При использовании лесов охране подлежат ключевые биотопы и ключевые объекты (отдельные деревья, их группы, или целые лесные участки - природные комплексы), имеющие большое значение, как среда обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Иркутской области. Правильное выделение ключевых биотопов и объектов будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади участков леса. Не подлежащие рубке ключевые биотопы и объекты должны выделяться как в эксплуатационных, так и в защитных лесах.

Сохранение ключевых биотопов и объектов возможно, как при отводе лесосек в виде выделения не эксплуатационных участков, так и непосредственно при разработке лесосеки в виде сохранения ключевых биотопов, отдельных ценных деревьев и их групп (п. 24, 25 Правил заготовки древесины).

Для сохранения большинства ключевых биотопов и объектов требуется также выделение и исключение из рубок их буферных зон, поскольку примыкание рубок непосредственно к биотопам зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для сохранения биоразнообразия.

При выполнении работ по отводу и таксации лесосек необходимо устанавливать наличие в границах конкретной лесосеки объектов биоразнообразия, по характерным признакам, отнесенным к ключевым биотопам или ключевым объектам, определить границы ключевых биотопов.

Площадные ключевые биотопы и объекты, необходимые для сохранения биоразнообразия, выделяются в процессе отвода делянки. При составлении технологической карты лесосеки на нее наносятся ключевые биотопы, объекты и их буферные зоны. Ключевые объекты и биотопы должны быть обозначены на местности.

Точечные ключевые объекты выделяются и сохраняются при отводе и непосредственно при лесозаготовке.

Ключевые биотопы могут совпадать с прочими не эксплуатационными участками: семенными куртинами и др.

Места расположения волоков и погрузочных площадок определяются с учетом выделенных биотопов. Прохождение техники в пределах выделяемых ключевых биотопов и буферных зон ключевых объектов возможно при условии наведения временных переправ и их последующего демонтажа.

Перед началом разработки лесосеки все члены лесозаготовительной бригады инструктируются и знакомятся с количеством и местонахождением выделенных ключевых биотопов и объектов.

Глухарьиные тока, места миграций, концентрации и отела копытных и других ценных охотничье-промысловых видов животных выделяются на стадии подготовки проекта освоения лесов по информации предоставленной Службой по охране животного мира Иркутской области.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при лесозаготовительных работах для Иркутской области утверждены приказом Министерства лесного комплекса Иркутской области от 13.11.2017 № 95-мпр.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ, приведены в таблице 20.

Таблица 20
Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
Ключевые биотопы			
1	Заболоченные участки леса в бессточных понижениях	Описание. Участки леса, формирующиеся в локальных понижениях и/или при близком залегании грунтовых вод, в том числе в истоках речек, в краевых частях болот, в нижних частях склонов, на плоских террасах и водоразделах. Основные признаки: почвы сырые или мокрые (болотные); V класс бонитета и ниже; полнота 0,4 и ниже; преобладающая порода: кедр, сосна, лиственница, береза, или ель. Характерны сфагновые, осоково-сфагновые, зеленомошные, багульниковые и другие типы леса. Дополнительные признаки: подрост обилие кустарников (багульник болотный, мирт болотный (хамедафне болотная), береза кустарниковая и низкая, ивы). Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в не эксплуатационную площадь. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы, за исключением прокладки зимников по естественным прогалинам и рединам	
2	Участки леса на окраинах болот	Описание. Вытянутые в виде лент участки леса шириной от 30 до 100 м по границам болот любых типов (верховые, переходные, низинные). Признаки: почвы сырые или мокрые (болотные); полнота 0,4 и ниже; высокая фаустность древостоя (40-100 %), повышенный отпад (сухостой 20 м3/га и выше), захламленность (20 м3/га и выше). Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в не эксплуатационную площадь. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы, за исключением прокладки зимников по естественным прогалинам и рединам	

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
Ключевые биотопы			
3.	Участки леса вокруг постоянных и временных водных объектов	Описание: Характеристики древостоя, подлеска и живого напочвенного покрова могут быть разные и зависят от увлажнения почв. При сильном увлажнении лесные фитоценозы имеют признаки, свойственные участкам лесов, заболоченных и расположенных на окраинах болот. Часто встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подлеском. Из хвойных характерны еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью. В условиях низкого увлажнения почв развиваются прирусловые сосняки, на мерзлотных почвах – лиственничники. Признаки: V класс бонитета и ниже; участки леса вдоль любых водных объектов, как постоянных, так и временных (ручьи, родники, ключи, озерки и др.), для которых не установлены водоохранные зоны. Определение границ: вдоль биотопа по обе стороны выделяются полосы соответствующие естественному контуру ландшафта, но не менее 30 м. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы. В случае необходимости устанавливаются временные переезды для пересечения техникой водотоков в местах естественных прогалин и редиин. После использования временные переезды подлежат демонтажу.	
4.	Участки леса на каменистых россыпях и скальных обнажениях	Описание: Характеристики древостоя, подлеска и живого напочвенного покрова могут быть разные и зависят от почв. Почвы маломощные, подвижные, щебенистые, фрагментированы или почти отсутствуют. Деревья часто имеют необычные формы стволов и крон. Преобладающими породами могут быть сосна, лиственница, береза, сосна сибирская (кедр), кедровый стланник. Живой напочвенный покров чаще лишайниковый или зеленомошный. Основные признаки: IV класс бонитета и ниже; полнота 0,6 и ниже; участки леса приуроченные к выходам на поверхность скалистых горных пород (в виде скальных обнажений, скал-останцев, моренных осыпей, каменистых россыпей и т.д.). Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы.	
5.	Участки леса на крутых склонах и обрывах	Описание: Участки леса приуроченные к бортам оврагов, балок, бугров, западин, криогенных трещин и других форм рельефа, на которых почва подвержена действию эрозии. На склонах южной экспозиции развиваются сосновые леса сухие, перемежающиеся с участками степей. По затененным склонам (например, оврагов и балок) имеют признаки, свойственные участкам лесов, заболоченных и на окраинах болот. Часто встречаются мягколиственные и смешанные леса травяных типов. По склонам северной экспозиции чаще развиваются лиственничники. Включаются - леса, расположенные на склоне оврага и полосы шириной до 50 м, примыкающие к кромке оврага; - в горных районах полосы шириной 100-200 м, расположенные вдоль гребней и линий водоразделов по границам водосборов площадью более 2,5 тыс. га, при крутизне склонов, образующих гребни и линии водоразделов более 20°. Признаки: участки леса приуроченные к склонам сопок, водоразделов и других возвышенностей крутизной более 20°. Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. В состав биотопа включается лес непосредственно на склоне, а также полоса леса у подошвы и у вершины склона шириной, равной средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 м. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы.	
6.	Участки темнохвойных лесов среди светлохвойных и лиственных	Описание: Участки темнохвойного леса (породы кедр, пихта, ель), ограниченные по своему площадному выражению и расположенные среди массивов светлохвойных лесов. Выделяются преимущественно для лесничеств Среднесибирского плоскогорного таежного и подтаежно-лесостепного районов в лесных выделах с долей участия темнохвойных пород в среднем составе 3 и менее единиц по таксационному описанию. Признаки: Относят находящиеся в границах отведенных делян части лесных выделов (куртины), в среднем составе которых темнохвойники имеют долю участия 5 и более единиц (определяется методом круговых реласкопических площадок с применением призмы Анучина, линейки Биттерлиха или других реласкопических приборов). Определение границ: если ключевой биотоп представлен групповым произрастанием старых деревьев (куртиной), то она выделяется в НЭП с буферной зоной не менее 1,5 высоты главной породы выдела; если групп несколько, и при выделении буферные зоны перекрываются, то выделяется единый биотоп. Количество выделенных биотопов на выделе может быть лимитировано в пределах 10-20% от площади выдела. Под групповым произрастанием следует понимать компактное произрастание нескольких деревьев (от 3 штук), если расстояние между ними меньше половины высоты основного полога. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы.	
7.	Участки леса на карстовых образованиях	Описание: Участки леса вокруг или на месте активного образования поверхности (воронки, карры, желоба, котловины, каверны) и переходного (колодцы, туннели, шахты, провалы) карста. Признаки: Общие признаки для Иркутской области отсутствуют. Определение границ: выделяются участки леса вокруг карстовых образований размером от 1 до 10 м до 10 и размером более 10 м до 20 м. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП.	

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
Ключевые биотопы			
8.	Участки местообитания видов из Красной книги Российской Федерации и Иркутской области	Описание: Участки леса, отличающиеся наличием и повышенным разнообразием видов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Иркутской области по сравнению с фоновыми, выделяются только при проведении натурных исследований специалистами1. Признаки: Смешанные (вариант – мультипородные) участки леса, имеющие в составе основного древостоя не менее 5 пород. Формируются по границе выделов разных типов леса, например, лиственных и хвойных лесов, леса и прирусловых зарослей кустарников, где происходит взаимное проникновение видов из соседствующих фитоценозов. Формируются на границе леса и открытых (безлесных) пространств, например, леса и луга. Характерно наличие 5 и более видов кустарников. Включающие виды растений и грибов Красной книги Российской Федерации и Иркутской области с плотностью популяции не менее 5 шт./100м2 для древесных растений и 15 шт./100м2 для травянистых. Определение границ: по естественным границам биотопа.	Для особо ценных участков рекомендуется создание особо охраняемой природной территории (ООПТ). Наносятся на технологические карты как неэксплуатационные площади. Выделение в НЭП, с буферной зоной не менее 1,5 высоты главной породы выдела. Если при выделении буферные зоны перекрываются, то выделяется единый биотоп.
Ключевые объекты			
1.	Деревья с гнездами	Наличие крупных гнезд птиц диаметром более 1 метра на дереве. При находке гнезд видов включенных в Красную книгу Российской Федерации и Иркутской области (черный аист, беркут, скопа, орлан-белохвост, могильник, большой подорлик, орел-карлик) обязательно приглашение специалиста (орнитолога или охотоведа). Для уточнения мер охраны необходимы консультации со специалистом1.	Выделяется буферная зона 200 м. Размер буферной зоны может быть увеличен после консультации со специалистом1. После консультаций со специалистом вокруг крупных гнезд видов, не включенных в Красные книги, возможны выборочные рубки вне гнездового периода. В пределах буферной зоны приостанавливаются все виды рубок в любое время года.
2.	Убежища животных	Наличие жилых нор барсука и берлога.	Устанавливается буферная зона размером от 50 до 100 метров для нор барсука в зависимости от размера колонии и 300 м для берлог с запретом рубок. В пределах буферной зоны приостанавливаются все виды рубок в любое время года.
3.	Естественные солонцы	Наличие естественного выхода солей на земную поверхность. Определяется по многочисленным следам зверей.	Устанавливается буферная зона от 50 до 100 метров. В пределах буферной зоны приостанавливаются все виды рубок в любое время года.

Примечание – 1. Необходимо обратиться в комиссию по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области.

Таблица А3
Редкие виды животных и растений на территории Братского лесничества

№ п/п	Вид	Участковые лесничества						Примечание
		Брат-ское	Вихо-ревское	Тангуй-ское	Илир-ское	Тар-мин-ское	Ма-раль-ское	
Лишайники								
1	Лобария сетчатая – <i>Lobaria retigera</i>	+	+	++	+	++	+	
2	Лобария легочная – <i>Lobaria pulmonaria</i>	+	+	++	+	+	+	
3	Нефромопсис Лаурера – <i>Nephromopsis laureri</i>	+	+	+	+	+	+	
Грибы								
1	Ежовик альпийский – <i>Hericium alpestre</i>		+	+	+	++	+	
2	Саркодон шероховато-чешуйчатый - <i>Sarcodon aspratus</i>			++				
3	Грифола курчавая - <i>Grifola frondosa</i>			++		++		
4	Плевротус дубовый - <i>Pleurotus dryinus</i>			++				
5	Осиновик белый - <i>Leccinum percardium</i>	+	+	+	++	++	+	
6	Рядовка обутая – <i>Tricholoma caligatum</i>			++				
7	Лепиота древесинная – <i>Lepiota lignicola</i>	++		++				
Сосудистые растения								
1	Ковыль перистый – <i>Stipa pennata</i>	++						
2	Лилия пенсильванская – <i>Lilium pensylvanicum</i>	+	+	+	++	++	+	
3	Лилия карликовая – <i>Lilium pumil</i>	++						
4	Калипсо луковичная – <i>Calypso bulbosa</i>	+	+	+	+	+	+	
5	Башмачок известняковый – <i>Cypripedium calceolus</i>	+	+	++	++	+	+	
6	Башмачок крупноцветковый – <i>Cypripedium macranthon</i>	+	+	+	++	+	+	
7	Пальчатокоренник балтийский – <i>Dactylorhiza baltica</i>	++		++				
8	Дремлик зимовниковый - <i>Epipactis helleborine</i>			++				
9	Ятрышник шлемоносный – <i>Orchis militaris</i>	+	+	+	+	+	+	
10	Любка двулистная – <i>Platanthera bifolia</i>	+	+	+	+	+	+	
11	Тулотис буреющий – <i>Tulotis fuscescens</i>					++		
12	Кубышка желтая – <i>Nuphar lutea</i>			++		+		
13	Кубышка малая – <i>Nuphar pumila</i>			++		+		
14	Чина весенняя – <i>Lathyrus vernu</i>					++		
15	Волчник обыкновенный – <i>Daphne mezereum</i>			++				
16	Пион марьян корень – <i>Paeonia anomala</i>	+	+	+	+	+	+	
17	Стародубка сибирская – <i>Adonis sibirica</i>	+	+	+	++	+	+	
18	Зимолобка зонтичная – <i>Chimaphila umbellata</i>	++		++				
19	Флокс сибирский – <i>Phlox sibirica</i>	+	+	+	+	+	+	
Птицы								
1	Черный аист - <i>Ciconia nigra</i>	+	+	+	++	+	+	В том числе на пролете
2	Таежный гуменник - <i>Anser fabalis middendorffii</i>		+	+	+	+		Встречается на пролете
3	Лебедь-кликун - <i>Cygnus cygnus</i>		+	+	+	+		Встречается на пролете
4	Огарь - <i>Tadorna ferruginea</i>			++	++			
5	Клоктун - <i>Anas formosa</i>		+	+	+			Встречается на пролете
6	Скопа - <i>Pandion haliaetus</i>				++			
7	Восточный болотный лунь <i>Circus spilonotus</i>		+	+	+			

Таблица А7
Характеристика объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах

№ п/п	Наименование объекта	Ед. изм	Наличие объектов			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
			всего	в том числе по состоянию		реконструкция ремонт	строительство, эксплуатация
				удовлетворительное	неудовлетворительное		
1.	Вертолетная площадка	шт.	1	1			эксплуатация - 1
2.	Дорога автомобильная общего пользования, всего	км	723	723	-	-	эксплуатация - 723
2.1.	с твердым покрытием	км	583	583	-	-	эксплуатация - 583
2.2.	грунтовые	км	140	140	-	-	эксплуатация - 140
3.	База бурения промысловая	шт					строительство - 1
4.	Линия электропередачи	км	357	263	94	94	эксплуатация - 263
5.	Линия связи	км					строительство - 24
6	Антенно-мачтовое сооружение сотовой связи	шт.					строительство - 3
7.	Станция компрессорная	шт.	2	2			эксплуатация - 2
8.	Карьер	шт.	6	6			строительство - 7 эксплуатация - 6
9.	Нефтепровод межпромысловый	шт.	10	10			эксплуатация - 10
12.	Оборудование пользовательское для передачи и (или) приема сигналов электросвязи	шт.					строительство - 5
13.	Станция нефтеперекачивающая	шт.					строительство - 1
14.	Подстанция трансформаторная всех классов напряжения	шт.	1		1	1	
15.	Трубопровод магистральный	шт.	1	1			эксплуатация - 1

Сведения о закреплённых лесных участках с целью заготовки древесины содержатся в таблице А8.

Таблица А8
Сведения о закреплённых лесных участках с целью заготовки древесины по Братскому лесничеству по состоянию на 23.01.2018 г.

№ п/п	Лесопользователь	Площадь участка, га	Ежегодный объем пользования, установленный договором аренды, тыс. м³	
			всего	в т.ч. хвойных
1	ООО «ЛесПром Трейд»	17911	29,0	20,0
2	ООО «ЛесПром Трейд»	9073	17,4	13,5
3	ООО «ЛесПром Трейд»	8027	4,891	4,091
4	ООО «Охотничье и рыболовное хозяйство»	47327	121,985	90,795
5	ООО «Охотничье и рыболовное хозяйство»	17655	45,5	22,7
6	ООО «Охотничье и рыболовное хозяйство»	48529	49,9	29,5
7	АО «Группа «Илим»	136514	142,3	89,0
8	АО «Группа «Илим»	157715	279,8	163,7
9	АО «Группа «Илим»	110939	119,4	56,1
10	АО «Группа «Илим»	27047	62,7	39,2
11	АО «Группа «Илим»	47690	151	112
12	АО «Группа «Илим»	13563	22,7	11,5
13	АО «Группа «Илим»	123647	302,4	174,1
14	ООО «ТурмаЛес»	114626,3	212,0	112,0
15	ООО «ТурмаЛес»	16219	9,497	4,797
16	ООО «Вилис»	9137	37,047	36,447
17	ООО «Вилис»	4479	16,27	11,47
18	ООО «Эксперт-лес»	9393	18,199	18,111
19	ООО «Лестрансторг»	10591	10,0	7,0
20	ООО «Лестрансторг»	14556	12,0	7,0
21	ИП Комаров А.Т. ГКФХ	4402	5,5	5,2

Границы арендных участков обозначены на прилагаемой карте-схеме объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, с отражением лесных участков, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины.

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с техническим заданием Государственного контракта на оказание услуг по разработке лесохозяйственных регламентов лесничеств Иркутской области (Приложение 3 к Контракту № 5/2018 от 04.04.2018 г.) изготовлены две отдельные карты-схемы: Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, заказчиков, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов (приложение 11) и Карта-схема лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, с отражением лесных участков, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины (приложение 12).

2. Виды разрешённого использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

В соответствии со статьей 25 ЛК РФ, использование лесов может быть следующих видов:

заготовка древесины;

заготовка живицы;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ведение сельского хозяйства;

осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

осуществление рекреационной деятельности;

создание лесных плантаций и их эксплуатация;

выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев);

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

переработка древесины и иных лесных ресурсов;

осуществление религиозной деятельности;

иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ.

В таблице 5 перечислены виды разрешенного использования лесов с перечнем кварталов, в которых допускаются указанные виды использования и площади, на которой оно возможно.

Таблица 5
Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га
Заготовка древесины	Братское	Братская дача части кв: 1-83	Покрытые лесом земли
		Левобережная дача части кв: 1-82	
		Городская дача части кв: 1-9, 12-15, 17-89	
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») части кв: 1-5, 7-30, 32-47	
	Вихоревское	Кузнецовская дача части кв: 1-19, 21-89	
		Вихоревская дача части кв: 1-185	
		Турманская дача части кв: 1-191	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га
	Тангуйское	Тангуйская дача части кв: 1-133	
		Бадинская дача части кв: 1-170	
		Тэмьская дача части кв: 1-96	
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177	
	Илирское	Илирская дача части кв: 1-16, 18-148	
		Добчурская дача части кв. 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-121, 434-439	
		Технический участок № 7(совхоз «Тэмский») части кв: 1-48	
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») части кв: 1-103	
	Тарминское	Тарминская дача части кв: 1-58	
		Северо-Бадинская дача части кв: 1-177	
		Большеокинская дача части кв: 1-53	
		Калтукская дача части кв: 1-50	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») части кв: 1-23	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») части кв: 1-25, 27-89	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») части кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89	
	Маральское	Маральская дача части кв: 1-13, 15-190	
		Атубская дача части кв: 1-120	

Заготовка живицы	Братское	Братская дача части кв: 48, 49, 77-80	Данные уточняются при необходимости
		Левобережная дача части кв: 61, 63, 64, 66, 67, 71, 72, 74, 75, 77, 78, 80, 81	
		Тех. уч. № 2 (совхоз «Кузнецовский») части кв: 29, 30, 33-47	
	Вихоревское	Вихоревская дача части кв: 1-106,108-110, 115-120, 123-133, 136-148, 151-163, 165-185	
		Турманская дача части кв: 1-3, 6-11, 13-33, 36-191	
	Тангуйское	Тангуйская дача части кв: 1-120, 128-133	
		Бадинская дача части кв: 1-59, 61-86, 88-111, 113-115, 117, 119-125, 127, 129, 132-137, 140, 141, 147, 148, 154-157, 159, 163, 164	
		Тэмьская дача части кв: 1-96	
		Тех. уч. № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-5, 7-13, 15-26, 30, 31, 33, 35-41, 44-99, 105, 106, 108-128, 138-160, 164, 165, 167-173, 175-177	
	Илирское	Илирская дача части кв: 1-10, 14, 19, 20, 25, 31-36, 38-40, 42-61, 64-88, 91-119, 122-143	
		Добчурская дача части кв: 16-34, 36-56, 58-79, 81-11, 116-135, 137-155, 157-160, 163-178, 180-224, 230-249, 251-267, 270-291, 293-316, 318-344, 347-375, 377-404, 406-439	
		Тех. уч. № 7 (совхоз «Тэмский») части кв: 1-8, 10-48	
		Тех. уч. № 8 (совхоз «Илирский») части кв: 1-17, 20-65, 68, 69, 76-84, 87-93, 97, 99, 102, 103	
	Тарминское	Тарминская дача части кв: 1-34, 36-58	
		Северо-Бадинская дача части кв: 1-117	
		Большеокинская дача части кв: 2, 3, 5, 6, 8-15, 19-30, 33-53	
		Калтукская дача части кв: 1-50	
		Тех. уч. № 3 (совхоз «Большеокинский») части кв: 1-8, 11, 12, 14-23	
		Тех. уч. № 4 (совхоз «Братский») части кв: 1-25, 27-46, 48, 49, 51, 53-58, 63-65, 67-73, 76, 77	
	Маральское	Тех. уч. № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») части кв: 1-30, 32-61, 65, 68-86, 88, 89	
		Маральская дача части кв: 5, 18-20, 36, 40-48, 53-56, 63-74, 76-95, 97-117, 119-131, 138-140, 144-148, 152-156, 163-190	
		Атубская дача части кв: 1-7, 11-25, 31-41, 46-49, 56, 58-81, 84-108, 113, 116, 117	

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Братское	Братская дача части кв: 1-83	Покрытые лесом земли+ вырубки + болота
		Левобережная дача части кв: 1-82	
		Городская дача части кв: 1-9, 12-15, 17-89	
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») части кв: 1-5, 7-30, 32-47	
	Вихоревское	Кузнецовская дача части кв: 1-19, 21-89	
		Вихоревская дача части кв: 1-185	
		Турманская дача части кв: 1-191	
	Тангуйское	Тангуйская дача части кв: 1-133	
		Бадинская дача части кв: 1-170	
		Тэмьская дача части кв. 1-96	
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177	
		Илирская дача части кв: 1-16, 18-148	
	Илирское	Добчурская дача части кв: 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-421, 434-439	
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») части кв: 1-48	
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») части кв: 1-103	
		Тарминское	
	Северо-Бадинская дача части кв: 1-177		
	Большеокинская дача части кв: 1-53		
	Калтукская дача части кв: 1-50		
	Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») части кв: 1-23		
	Технический участок № 4 (совхоз «Братский») части кв: 1-25, 27-89		
	Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») части кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89		
	Маральское	Маральская дача части кв: 1-13, 15-190	
	Атубская дача части кв: 1-120		

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Братское	Братская дача части кв: 1-83	Лесные земли + болота
		Левобережная дача части кв: 1-82	
		Городская дача части кв: 1-9, 12-15, 17-89	
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») части кв: 1-5, 7-30, 32-47	
	Вихоревское	Кузнецовская дача части кв: 1-19, 21-89	
		Вихоревская дача части кв: 1-185	
		Турманская дача части кв: 1-191	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Тангуйское	Тангуйская дача части кв: 1-133	Лесные земли + болота
		Бадинская дача части кв: 1-170	
		Тэмьская дача части кв. 1-96	
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177	
	Илирское	Илирская дача части кв: 1-16, 18-148	
		Добчурская дача части кв: 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-421, 434-439	
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») части кв: 1-48	
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») части кв: 1-103	
	Тарминское	Тарминская дача части кв: 1-58	
		Северо-Бадинская дача части кв: 1-177	
		Большеокинская дача части кв: 1-53	
		Калтукская дача части кв: 1-50	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») части кв: 1-23	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») части кв: 1-25, 27-89	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») части кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89	
Маральское	Маральская дача части кв: 1-13, 15-190		
	Атубская дача части кв: 1-120		
Всего по лесничеству			1254403,31
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Братское	Братская дача кв: 13, 14, 21ч.-26ч., 33-35, 44ч.-46ч., 47-49, 51ч.-53ч., 62ч., 63ч., 64, 66ч., 67-70, 71ч., 72ч., 75ч., 76-83	10589
		Левобережная дача кв: 2ч.-4ч., 10, 12, 13, 17ч., 18ч., 24-26, 30ч., 31ч., 37, 38, 40, 41, 43, 45-59, 60ч., 61-82	15669
		Городская дача кв: 20-24, 26ч., 27, 28, 30ч., 31ч., 33ч., 34ч., 35-39, 46, 48ч., 49, 50ч., 51ч.-56ч., 59ч.-63ч.	2054
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1ч., 9ч., 10ч., 12ч., 14ч., 15-30, 31, 32ч., 33-47	5963
		Итого	34275
	Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 57ч., 58-60, 62ч.-64ч., 71ч.-74ч., 75-77	731
		Вихоревская дача кв: 1-185	136622
		Турманская дача кв: 1-191	153677
		Итого	291030
	Тангуйское	Тангуйская дача кв: 1-133	99237
		Бадинская дача кв. 1-170	81454
		Тэмьская дача кв: 1-96	73886
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-178	32097
	Илирское	Итого	286674
		Илирская дача кв: 1-16, 18-148	99300
		Добчурская дача кв: 1-439	90194
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48	9651
	Тарминское	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103	15560
		Итого	214705
		Тарминская дача кв: 1-58	42067
		Северо-Бадинская дача кв: 1-177	79993
		Большеокинская дача кв:1-53	36860
		Калтукская дача кв: 1-50	34973
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23	4686
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89	17436
	Маральское	Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89	15976
		Итого	231991
		Маральская дача кв: 1-13, 15-190	113363
		Атубская дача кв: 1-120	82363
	Итого		
Всего по лесничеству			1254401
Ведение сельского хозяйства (1)	Братское	Братская дача кв: 1-83	20337
		Левобережная дача кв: 1-82	18338
		Городская дача кв: 1-9, 12-15, 17-89	12696
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1-5, 7-30, 32-47	7308
		Итого	58679
	Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 1-19, 21-89	13439
		Вихоревская дача кв: 1-185	136622
		Турманская дача кв: 1-191	153677
		Итого	303738
	Тангуйское	Тангуйская дача кв: 1-133	99237
		Бадинская дача кв: 1-170	81454
		Тэмьская дача кв: 1-96	73886
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177	32097
	Илирское	Итого	286674
		Илирская дача кв: 1-16, 18-148	99300
		Добчурская дача части кв: 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-421, 434-439	74480,31
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48	9651
	Тарминское	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103	15560
		Итого	198991,31
		Тарминская дача кв: 1-58	42067
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117	79993
		Большеокинская дача кв: 1-53	36860
		Калтукская дача кв: 1-50	34973
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23	4686
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89	17436
	Маральское	Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв. 1-30, 32-62, 65, 68-89	15976
		Итого	231991
		Маральская дача кв:1-13, 15-190	113363
		Атубская дача кв: 1-120	82363
	Итого		
Всего по лесничеству			1275799,31
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Братское	Братская дача кв: 1-83	20337
		Левобережная дача кв:1-82	18338
		Городская дача кв: 1-9, 12-15, 17-89	12696
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1-5, 7-30, 32-47	7308

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Итого	58679	
	Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 1-19, 21-89	13439	
		Вихоревская дача кв: 1-185	136622	
		Турманская дача кв: 1-191	153677	
		Итого	303738	
	Тангуйское	Тангуйская дача кв: 1-133	99237	
		Бадинская дача кв: 1-170	81454	
		Тэмьская дача кв: 1-96	73886	
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-178	28539	
		Итого	283081	
	Илирское	Илирская дача кв: 1-16, 18-148	99300	
		Добчурская дача кв: 1-439	90194	
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48	9651	
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103	15560	
		Итого	214705	
	Тарминское	Тарминская дача кв: 1-58	42067	
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117	79993	
		Большеокинская дача кв: 1-53	36860	
		Калтукская дача кв: 1-50	34973	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23	4686	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89	17436	
Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89		15976		
Итого		231991		
Маральское		Маральская дача кв:1-13, 15-190	113363	
	Атубская дача кв: 1-120	82363		
	Итого	195726		
Всего по лесничеству:			1291513	
Осуществление рекреационной деятельности**	Братское	Братская дача кв: 1-83	20337	
		Левобережная дача кв:1-82	18338	
		Городская дача кв: 1-9, 12-15, 17-89	12696	
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1-5, 7-30, 32-47	7308	
		Итого	58679	
	Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 1-19, 21-89	13439	
		Вихоревская дача кв: 1-185	136622	
		Турманская дача кв: 1-191	153677	
		Итого	303738	
	Тангуйское	Тангуйская дача кв: 1-133	99237	
		Бадинская дача кв: 1-170	81454	
		Тэмьская дача кв: 1-96	73886	
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-178	28539	
		Итого	283081	
	Илирское	Илирская дача кв: 1-16, 18-148	99300	
		Добчурская дача кв: 1-439	90194	
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48	9651	
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103	15560	
	Тарминское	Итого	214705	
		Тарминская дача кв: 1-58	42067	
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117	79993	
		Большеокинская дача кв: 1-53	36860	
		Калтукская дача кв: 1-50	34973	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23	4686	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89	17436	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89	15976	
		Итого	231991	
	Маральское	Маральская дача кв: 1-13, 15-190	113363	
		Атубская дача кв: 1-120	82363	
		Итого	195726	
	Всего по лесничеству			1291513
	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Братское	Братская дача: 48ч., 49, 77ч.-80ч.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, питомников и плантаций, естественных редин)
			Левобережная дача: 61ч., 63ч., 64, 66ч., 67ч., 71ч., 72ч., 74ч., 75ч., 77ч., 78ч., 80ч., 81ч.	
			Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский»): 29, 30, 33-47	
		Вихоревское	Вихоревская дача: 1-92, 93ч.-95ч., 96-98, 99ч.-101ч., 102-105, 106ч., 108-110, 115-120, 123-127, 128ч.-131ч., 132, 133, 136-142, 143ч.-148ч., 151-159, 160ч., 161ч., 162, 163, 165-185	
Турманская дача: 1-3, 6-11, 13ч., 14-33, 36ч.-43ч., 44-61, 62ч.-68ч., 69-148, 149ч.-154ч., 155-159, 160ч.-165ч., 166-171, 172ч.-177ч., 178-183, 184ч.-189ч., 190, 191				
Тангуйское		Тангуйская дача: 1-7, 8ч., 9ч., 10-20, 21ч., 22ч., 23-26, 27ч.-29ч., 30-36, 37ч., 38ч., 39, 40, 41ч.-46ч., 47-51, 52ч.-56ч., 57-60, 61ч., 62ч., 63, 64, 65ч., 66ч., 67-70, 71ч., 72, 73ч.-81ч., 82, 83ч., 87, 88ч., 89ч., 90-99, 100ч., 101-110, 111ч., 112-120, 128-133		
		Бадинская дача: 1-10, 11ч.-13ч., 14, 15ч., 16ч., 17, 18ч., 19, 20ч., 21ч., 22, 23ч., 24-37, 38ч.-41ч., 42, 43ч.-45ч., 46, 47ч., 48-59, 61, 62ч.-68ч., 69-78, 79ч., 80-86, 88ч.-97ч., 98-100, 101ч.-110ч., 111, 113ч., 114ч., 115, 117ч., 119ч., 120-123, 124ч., 125ч., 127ч., 129, 132ч., 133-137, 140, 141, 147, 148, 154-157, 159, 163, 164		
		Тэмьская дача: 1-4, 5ч.-7ч., 8-10, 11ч., 12, 13ч., 14ч., 15-21, 22ч., 23-30, 31ч., 32, 33, 34ч.-37ч., 38-41, 42ч., 43ч., 44, 45, 46ч., 47-96		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Илирское	Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский»): 1-99, 1-5, 7-13, 15-26, 30, 31, 33, 35, 36ч.-41ч., 44-99, 105ч., 106ч., 108ч., 109ч., 110, 111ч., 112, 113ч.-116ч., 117, 118ч., 119ч., 120, 121ч., 122-126, 127ч., 128ч., 138-151, 152ч., 153-156, 157ч.-159ч., 160, 164ч., 165ч., 167, 168, 169ч., 170-173, 175, 176ч., 177ч.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, питомников и плантаций, естественных редин)		
		Илирская дача: 1-10, 14ч., 19, 20, 25, 31-36, 38-40, 42-61, 64, 65ч.-67ч., 68-88, 91, 92, 93ч., 94ч., 95-119, 122, 123, 124ч., 125ч., 126-143			
		Добчурская дача: 16-34, 36-56, 58-79, 81-111, 116-135, 137-155, 157-160, 163-178, 180-224, 230-249, 251-267, 270-278, 293-315, 318-330, 347-361, 377-392, 406-421, 434-439			
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский»): 1ч., 2, 3ч., 4, 5ч.-7ч., 8, 10ч., 11-47, 48ч.			
	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»): 1ч., 2, 3, 4ч., 5, 6, 7ч., 8ч., 9-16, 17ч., 20-65, 68, 69, 76-84, 87-93, 97ч., 99, 102ч., 103				
	Тарминское	Тарминская дача: 1, 2, 3ч.-7ч., 8-10, 11ч., 12ч., 13-15, 16ч.-24ч., 25, 26, 27ч., 28ч., 29-32, 33ч., 34ч., 36ч., 37-41, 42ч.-46ч., 47, 48, 49ч., 50, 51, 52ч., 53, 54, 55ч., 56, 57, 58ч.			
		Северо-Бадинская дача: 1, 2, 3ч., 4-10, 11ч.-13ч., 14-19, 20ч., 21ч, 22-28, 29ч.-31ч., 32-41, 42ч., 43ч., 44, 45ч., 46, 47, 48ч., 49ч., 50-60, 61ч., 62ч, 63, 64, 65ч., 66ч., 67, 68ч., 69-81, 82ч., 83, 84, 85ч., 86ч., 87, 88ч.-90ч., 91-103, 104ч., 105ч., 106, 107ч., 108ч., 109, 110ч., 111, 112ч., 113ч., 114, 115ч., 116, 117			
		Большеокинская дача: 2ч., 3ч., 5ч., 6ч., 8, 9, 10ч.-15ч., 19ч.-30ч., 33, 34ч., 35-40, 41ч., 42ч., 43, 44ч., 45-51, 52ч., 53ч.			
		Калтукская дача: 1, 2ч., 3ч., 4-10, 11ч., 12ч., 13, 14, 15ч., 16ч., 17-23, 24ч., 25-27, 28ч., 29ч., 30, 31, 32ч., 33ч., 34-36, 37ч., 38-41, 42ч.-46ч., 47, 48, 49ч., 50ч.			
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский»): 1, 2, 3ч., 4ч., 5, 6ч., 7, 8, 11ч., 12ч., 14-23			
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский»): 1, 2ч.-6ч., 7, 8ч., 9, 10, 11ч., 12ч., 13, 14ч., 16, 17ч., 20ч.-22ч., 23, 24, 25ч., 27ч., 28ч., 29, 30, 31ч., 32-38, 39ч.-41ч., 42-46, 48, 49ч., 51ч., 53ч., 54, 55ч.-58ч., 63-65, 67ч., 68-73, 76, 77ч.			
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский»): 1, 2, 3ч., 4-9, 10ч., 11-14, 15ч., 16, 17ч., 18, 19ч., 20ч., 21-30, 32, 33, 34ч., 35-38, 39ч.-44ч., 45, 46ч., 47ч., 48, 49ч., 50, 51ч.-53ч., 54, 55, 56ч.-61ч., 65ч., 68-71, 72ч.-74ч., 75-78, 79ч.-86ч., 88ч., 89ч.			
		Маральское		Маральская дача: 5, 18-20, 36, 40-48, 53-56, 63-74, 76-95, 97-117, 119-131, 138-140, 144-148, 152, 153ч., 154-156, 163-165, 166ч., 167, 168ч.-172ч., 173-176, 177ч., 178, 179ч., 180ч., 181, 182ч.-184ч., 185, 186ч., 187ч., 188-190	
	Атубская дача: 1-7, 11-13, 14ч., 15-25, 31, 32ч.-36ч., 37-40, 41ч., 46ч., 47-49, 56, 58, 59ч.-64ч., 65, 66, 67ч., 68ч., 69, 70ч.-73ч., 74-81, 84, 85, 86ч., 87-94, 95ч.-98ч., 99-108, 113, 116, 117				
	Всего по лесничеству			18417	
	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Братское		Братская дача кв: 1-83	Площадь непокрытых лесом земель в защитных и эксплуатационных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, питомников и плантаций, естественных редин)
Левобережная дача кв: 1-82					
Городская дача кв: 1-9, 12-15, 17-89					
Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1-5, 7-30, 32-47					
Вихоревское		Кузнецовская дача кв: 1-19, 21-89			
		Вихоревская дача кв: 1-185			
		Турманская дача кв: 1-191			
		Тангуйская дача кв: 1-133			
Тангуйское		Бадинская дача кв: 1-170			
		Тэмьская дача кв: 1-96			
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177			
Илирское		Илирская дача кв: 1-16, 18-148			
		Добчурская дача кв: 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-421, 434-439			
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48			
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103			
Тарминское		Тарминская дача кв: 1-58			
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117			
		Большеокинская дача кв: 1-53			
		Калтукская дача кв: 1-50			
Маральское		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23			
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89			
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв. 1-30, 32-62, 65, 68-89			
		Маральская дача кв:1-13, 15-190			
	Атубская дача кв: 1-120				
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Братское	Братская дача части кв: 1-83	Местоположение будет уточнено при возникновении потребности		
		Левобережная дача части кв: 1-82			
		Городская дача части кв: 1-9, 12-15, 17-89			
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») части кв: 1-5, 7-30, 32-47			
	Вихоревское	Кузнецовская дача части кв: 1-19, 21-89			
		Вихоревская дача части кв: 1-185			
		Турманская дача части кв: 1-191			
		Тангуйская дача части кв: 1-133			
	Тангуйское	Бадинская дача части кв: 1-170			
		Тэмьская дача части кв: 1-96			
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177			
	Илирское	Илирская дача части кв: 1-16, 18-148			
		Добчурская дача части кв. 1-439			
		Технический участок № 7(совхоз «Тэмский») части кв: 1-48			
		Технический участок № 8(совхоз «Илирский») части кв: 1-103			
	Тарминское	Тарминская дача части кв: 1-58			
		Северо-Бадинская дача части кв: 1-177			
		Большеокинская дача части кв: 1-53			
		Калтукская дача части кв: 1-50			
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») части кв: 1-23			
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») части кв: 1-25, 27-89			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») части кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89		
	Маральское	Маральская дача части кв: 1-13, 15-190		
		Атубская дача части кв: 1-120		
Всего по лесничеству:			38296	
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Братское	Братская дача кв: 13, 14, 21ч.-26ч., 33-35, 44ч.-46ч., 47-49, 51ч.-53ч.62ч., 63ч., 64, 66ч., 67-70, 71ч., 72ч., 75ч., 76-83	10589	
		Левобережная дача кв: 2ч.-4ч., 10, 12, 13, 17ч., 18ч., 24-26, 30ч., 31ч., 37, 38, 40, 41, 43, 45-59, 60ч., 61-82	15669	
		Городская дача кв: 20-24, 26ч., 27, 28, 30ч., 31ч., 33ч., 34ч., 35-39, 46, 48ч., 49, 50-56ч., 59ч.-63ч.	2054	
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1ч., 2, 9ч., 10ч., 12ч., 14ч. 15-30, 32ч., 33-47	5963	
		Итого	34275	
	Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 57ч., 58-60, 62ч.-64ч., 71ч.-74ч., 75-77	731	
		Вихоревская дача кв: 1-185	136622	
		Турманская дача кв: 1-191	153677	
		Итого	291030	
	Тангуйское	Тангуйская дача кв: 1-133	99237	
		Бадинская дача кв: 1-170	81454	
		Тэмьская дача кв: 1-96	73886	
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177	32097	
	Итого	286674		
	Илирское	Илирская дача кв: 1-16, 18-148	99300	
		Добчурская дача кв: 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-421, 434-439	74480,31	
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48	9651	
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103	15560	
	Итого	198991,31		
	Тарминское	Тарминская дача кв: 1-58	42067	
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117	79993	
		Большеокинская дача кв: 1-53	36860	
		Калтукская дача кв: 1-50	34973	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23	4686	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89	17436	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв. 1-30, 32-62, 65, 68-89	15976	
		Итого	231991	
		Маральское	Маральская дача кв:1-13, 15-190	113363
			Атубская дача кв: 1-120	82363
	Итого		195726	
	Всего по лесничеству			1238687,31
	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Братское	Братская дача кв: 1-83	Данные уточняются при возникновении потребности
			Левобережная дача кв: 1-82	
			Городская дача кв: 1-9, 12-15, 17-89	
			Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1-5, 7-30, 32-47	
		Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 1-19, 21-89	
Вихоревская дача кв: 1-185				
Турманская дача кв: 1-191				
Тангуйское		Тангуйская дача кв: 1-133		
		Бадинская дача кв: 1-170		
		Тэмьская дача кв: 1-96		
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-178		
Илирское		Илирская дача кв: 1-16, 18-148		
		Добчурская дача части кв: 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-421, 434-439		
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48		
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103		
Итого				
Тарминское		Тарминская дача кв: 1-58		
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117		
		Большеокинская дача кв: 1-53		
		Калтукская дача кв: 1-50		
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23		
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89		
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89		
		Маральская дача кв:1-13, 15-190		
Маральское		Атубская дача кв: 1-120		
Всего по лесничеству			1275799,31	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов***	Братское	Братская дача кв: 1-83	Данные уточняются при возникновении потребностей	
		Левобережная дача кв:1-82		
		Городская дача кв: 1-9, 12-15, 17-89		
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1-5, 7-30, 32-47		
	Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 1-19, 21-89		
		Вихоревская дача кв: 1-185		
		Турманская дача кв: 1-191		
	Тангуйское	Тангуйская дача кв: 1-133		
		Бадинская дача кв: 1-170		
		Тэмьская дача кв: 1-96		
	Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177			
	Илирское	Илирская дача кв: 1-16, 18-148		
		Добчурская дача кв: 1-439		
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48		
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103		
	Тарминское	Тарминская дача кв: 1-58		
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117		
		Большеокинская дача кв: 1-53		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га
Переработка древесины и иных лесных ресурсов		Калтукская дача кв: 1-50	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв. 1-30, 32-62, 65, 68-89	
	Маральское	Маральская дача кв:1-13, 15-190	
		Атубская дача кв: 1-120	
	Всего по лесничеству		1291513
	Братское	Братская дача: 48ч., 49, 77ч.-80ч.	Данные уточняются при возникновении потребности
		Левобережная дача: 61ч., 63ч., 64, 66ч., 67ч., 71ч., 72ч., 74ч., 75ч., 77ч., 78ч., 80ч., 81ч.	
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский»): 29, 30, 33-47	
	Вихоревское	Вихоревская дача: 1-92, 93ч.-95ч., 96-98, 99ч.-101ч., 102-105, 106ч., 108-110, 115-120, 123-127, 128ч.-131ч., 132, 133, 136-142, 143ч.-148ч., 151-159, 160ч., 161ч., 162, 163, 165-185	
		Турманская дача: 1-3, 6-11, 13ч., 14-33, 36ч.-43ч., 44-61, 62ч.-68ч., 69-148, 149ч.-154ч., 155-159, 160ч.-165ч., 166-171, 172ч.-177ч., 178-183, 184ч.-189ч., 190, 191	
	Тангуйское	Тангуйская дача: 1-7, 8ч., 9ч., 10-20, 21ч., 22ч., 23-26, 27ч.-29ч., 30-36, 37ч., 38ч., 39, 40, 41ч.-46ч., 47-51, 52ч.-56ч., 57-60, 61ч., 62ч., 63, 64, 65ч., 66ч., 67-70, 71ч., 72, 73ч.-81ч., 82, 83ч., 87, 88ч., 89ч., 90-99, 100ч., 101-110, 111ч., 112-120, 128-133	
		Бадинская дача: 1-10, 11ч.-13ч., 14, 15ч., 16ч., 17, 18ч., 19, 20ч., 21ч., 22, 23ч., 24-37, 38ч.-41ч., 42, 43ч.-45ч., 46, 47ч., 48-59, 61, 62ч.-68ч., 69-78, 79ч., 80-86, 88ч.-97ч., 98-100, 101ч.-110ч., 111, 113ч., 114ч., 115, 117ч., 119ч., 120-123, 124ч., 125ч., 127ч., 129, 132ч., 133-137, 140, 141, 147, 148, 154-157, 159, 163, 164	
		Тэмьская дача: 1-4, 5ч.-7ч., 8-10, 11ч., 12, 13ч., 14ч., 15-21, 22ч.,	
		23-30, 31ч., 32, 33, 34ч.-37ч., 38-41, 42ч., 43ч., 44, 45, 46ч., 47-96	
		Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский»): 1-99, 1-5, 7-13, 15-26, 30, 31, 33, 35, 36ч.-41ч., 44-99, 105ч., 106ч., 108ч., 109ч., 110, 111ч., 112, 113ч.-116ч., 117, 118ч., 119ч., 120, 121ч., 122-126, 127ч., 128ч., 138-151, 152ч., 153-156, 157ч.-159ч., 160, 164ч., 165ч., 167, 168, 169ч., 170-173, 175, 176ч., 177ч.	
	Илирское	Илирская дача: 1-10, 14ч., 19, 20, 25, 31-36, 38-40, 42-61, 64, 65ч.-67ч., 68-88, 91, 92, 93ч., 94ч., 95-119, 122, 123, 124ч., 125ч., 126-143	
		Добчурская дача: 16-34, 36-56, 58-79, 81-111, 116-135, 137-155, 157-160, 163-178, 180-224, 230-249, 251-267, 270-278, 293-315, 318-330, 347-361, 377-392, 406-421, 434-439	
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский»): 1ч., 2, 3ч., 4, 5ч.-7ч., 8, 10ч., 11-47, 48ч.	
		Технический участок № 8 (совхоз «Илирский»): 1ч., 2, 3, 4ч., 5, 6, 7ч., 8ч., 9-16, 17ч., 20-65, 68, 69, 76-84, 87-93, 97ч., 99, 102ч., 103	
	Тарминское	Тарминская дача: 1, 2, 3ч.-7ч., 8-10, 11ч., 12ч., 13-15, 16ч.-24ч., 25, 26, 27ч., 28ч., 29-32, 33ч., 34ч., 36ч., 37-41, 42ч.-46ч., 47, 48, 49ч., 50, 51, 52ч., 53, 54, 55ч., 56, 57, 58ч.	
		Северо-Бадинская дача: 1, 2, 3ч., 4-10, 11ч.-13ч., 14-19, 20ч., 21ч, 22-28, 29ч.-31ч., 32-41, 42ч., 43ч., 44, 45ч., 46, 47, 48ч., 49ч., 50-60, 61ч., 62ч, 63, 64, 65ч., 66ч., 67, 68ч., 69-81, 82ч., 83, 84, 85ч., 86ч., 87, 88ч.-90ч., 91-103, 104ч., 105ч., 106, 107ч., 108ч., 109, 110ч., 111, 112ч., 113ч., 114, 115ч., 116, 117	
		Большеокинская дача: 2ч., 3ч., 5ч., 6ч., 8, 9, 10ч.-15ч.,19ч.-30ч., 33, 34ч., 35-40, 41ч., 42ч., 43, 44ч., 45-51, 52ч., 53ч.	
		Калтукская дача: 1, 2ч., 3ч., 4-10, 11ч., 12ч., 13, 14, 15ч., 16ч., 17-23, 24ч., 25-27, 28ч., 29ч., 30, 31, 32ч., 33ч., 34-36, 37ч., 38-41, 42ч.-46ч., 47, 48, 49ч., 50ч.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский»): 1, 2, 3ч., 4ч., 5, 6ч., 7, 8, 11ч., 12ч., 14-23	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский»): 1, 2ч.-6ч., 7, 8ч., 9, 10, 11ч., 12ч., 13, 14ч., 16, 17ч., 20ч.-22ч., 23, 24, 25ч., 27ч., 28ч., 29, 30, 31ч., 32-38, 39ч.-41ч., 42-46, 48, 49ч., 51ч., 53ч., 54, 55ч.-58ч., 63-65, 67ч., 68-73, 76, 77ч.	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский»): 1, 2, 3ч., 4-9, 10ч., 11-14, 15ч., 16, 17ч., 18, 19ч., 20ч., 21-30, 32, 33, 34ч., 35-38, 39ч.-44ч., 45, 46ч., 47ч., 48, 49ч., 50, 51ч.-53ч., 54, 55, 56ч.-61ч., 65ч., 68-71, 72ч.-74ч., 75-78, 79ч.-86ч., 88ч., 89ч.	
	Маральское	Маральская дача: 5, 18-20, 36, 40-48, 53-56, 63-74, 76-95, 97-117, 119-131, 138-140, 144-148, 152, 153ч., 154-156, 163-165, 166ч., 167, 168ч.-172ч., 173-176, 177ч., 178, 179ч., 180ч., 181, 182ч.-184ч., 185, 186ч., 187ч., 188-190	
		Атубская дача: 1-7, 11-13, 14ч., 15-25, 31, 32ч.-36ч., 37-40, 41ч., 46ч., 47-49, 56, 58, 59ч.-64ч., 65, 66, 67ч., 68ч., 69, 70ч.-73ч., 74-81, 84, 85, 86ч., 87-94, 95ч.-98ч., 99-108, 113, 116, 117	
	Всего по лесничеству		1057509,31
Осуществление религиозной деятельности	Братское	Братская дача кв: 1-83	Данные уточняются при возникновении потребности
		Левобережная дача кв: 1-82	
		Городская дача кв: 1-9, 12-15, 17-89	
		Технический участок № 2 (совхоз «Кузнецовский») кв: 1-5, 7-30, 32-47	
	Вихоревское	Кузнецовская дача кв: 1-19, 21-89	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по лесным дачам, тех. участкам	Площадь, га
Осуществление религиозной деятельности		Вихоревская дача кв: 1-185	Данные уточняются при возникновении потребности
		Турманская дача кв: 1-191	
		Тангуйская дача кв: 1-133	
		Бадинская дача кв: 1-170	
		Тэмьская дача кв: 1-96	
	Тангуйское	Технический участок № 6 (совхоз «Тангуйский») части кв: 1-99, 105-177	
		Илирская дача кв: 1-16, 18-148	
		Добчурская дача части кв: 1-278, 292-303, 317-330, 345-361, 376-392, 405-421, 434-439	
		Технический участок № 7 (совхоз «Тэмский») кв: 1-48	
	Илирское	Технический участок № 8 (совхоз «Илирский») кв: 1-103	
		Тарминская дача кв: 1-58	
		Северо-Бадинская дача кв: 1-117	
		Большеокинская дача кв: 1-53	
	Тарминское	Калтукская дача кв: 1-50	
		Технический участок № 3 (совхоз «Большеокинский») кв: 1-23	
		Технический участок № 4 (совхоз «Братский») кв: 1-25, 27-89	
		Технический участок № 5 (совхоз «Ключи-Булакский») кв: 1-30, 32-62, 65, 68-89	
	Маральское	Маральская дача кв:1-13, 15-190	
		Атубская дача кв: 1-120	
	Всего по лесничеству		1275799,31
Иные виды	-	-	-

Примечание: (1) в зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

Площадь по дачам по некоторым видам использования не приводится по причине отсутствия достоверных данных из-за давности материалов лесоустройства.

По вышеприведенной таблице необходимо привести некоторые пояснения. В соответствии с частью 2 ст. 16 ЛК РФ заготовка древесины осуществляется не только в спелых и перестойных лесных насаждениях, но и в насаждениях других возрастных групп. В этих случаях заготовка древесины осуществляется в порядке рубок ухода, проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, при рубках насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 ЛК РФ. Таким образом, отнесение лесных кварталов к участкам, в которых разрешена заготовка древесины, не означает, что там автоматически допускается рубка спелых и перестойных лесных насаждений.

* на территории заказника «Бойские болота» (лесные кварталы) №№ 279-291, 304-316, 331-344, 362-375, 393-404, 422-433 Добчурской дачи Илирского участкового лесничества при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается осуществление любых видов охоты, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, акклиматизации (реакклиматизации), переселения и гибридизации охотничьих ресурсов, содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания и научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

** на территории заказника «Бойские болота» (лесные кварталы) №№ 279-291, 304-316, 331-344, 362-375, 393-404, 422-433 Добчурской дачи Илирского участкового лесничества при осуществлении рекреационной деятельности запрещается устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей, разведение костров, организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий вне специально определенных и обозначенных информационными знаками мест, нанесение надписей и знаков на природных объектах.

*** на территории заказника «Бойские болота» (лесные кварталы) №№ 279-291, 304-316, 331-344, 362-375, 393-404, 422-433 Добчурской дачи Илирского участкового лесничества запрещается строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других линейных объектов, если это не связано с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования заказника.

Информация о лесных кварталах, предназначенных для заготовки древесины гражданами для собственных нужд, приведена в таблице А9.

Таблица А9
Перечень лесных участков для обеспечения заготовки древесины отдельными категориями лиц на основании договоров купли-продажи лесных насаждений и заготовки древесины гражданами для собственных нужд

Наименование территориального отдела	Наименование участковых лесничеств	Наименование лесных дач, технических участков	Перечень лесных кварталов
1	2	3	4
Братское	Маральское	Атубская	73ч.-75ч., 87ч.-95ч., 98ч.-100ч., 101, 102, 103ч., 104ч.
	Тангуйское	Бадинская	24, 25, 69-75, 95-101, 104-107, 119-125, 127, 129, 132-137, 140, 141, 147, 148, 154-157, 159, 163, 164

Глава 2. Использование лесов

1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Согласно ЛК РФ (часть 2 статья 16) для заготовки древесины допускается осуществление рубок: спелых, перестойных лесных насаждений; средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами; лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 ЛК РФ.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами (часть 2 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины, осуществляются сплошные и выборочные рубки. Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Возможные (допустимые) объемы заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях регламентируются размерами расчётной лесосеки. На основании приказа Рослесхоза от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчётной лесосеки» запроектированы сплошные и выборочные рубки спелых и перестойных насаждений в эксплуатационных лесах и выборочные рубки спелых и перестойных насаждений в защитных лесах.

Выборочные рубки спелых и перестойных насаждений в эксплуатационных лесах назначаются: в разновозрастных насаждениях, если одно из поколений представлено средневозрастной группой; в сложных двухъярусных насаждениях со вторым ярусом хозяйственно ценных хвойных пород, не достигшим возраста рубки;

на склонах свыше 20 градусов.

Расчётная лесосека по выборочным рубкам приведена в таблице 6, а по сплошным рубкам – в таблице 7. Общий размер расчётной лесосеки при рубке спелых и перестойных лесных насаждений для заготовки древесины в целом по лесничеству определён в объёме 1943,9 тыс. м³ ликвидной древесины, из них по хвойным насаждениям – 1158,4 тыс. м³ (59,6%), по мягколиственным – 785,5 тыс. м³ (40,4%). Основной удельный вес приходится на сплошные рубки (96,8%).

Изменение величины расчётной лесосеки для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений в настоящем лесохозяйственном регламенте по сравнению с ее величиной в действующем ранее лесохозяйственном регламенте (с 1899,9 тыс. м³, до 1943,9 тыс. м³, в том числе по хвойному хозяйству с 1147,1 тыс. м³, до 1158,4 тыс. м³) обусловлено уточнением площадей и запасов лесных насаждений, включаемых в расчет с данными государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018 года, а также уточнением фонда сплошных и выборочных рубок.

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	765	41,6												
ликвид		36,6												
деловая		29,3												
Хозяйственная секция	Сосна 4 класса бонитета и ниже													
Всего включено в расчет	2518	631,3			138	46,0	281	78,0	403	118,3	837	216,5	859	172,5
Средний процент выборки от общего запаса		11				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		66,5				11,5		15,6		17,7		21,7		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	55	2,2												
ликвид		1,9												
деловая		1,6												
	Итого по сосне													
Всего включено в расчет	44176	11905,4	47	17,4	1598	635,9	5535	1950,9	15049	4649,6	2372	621,7	19575	4029,9
Средний процент выборки от общего запаса		11,0		30		25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		1314,0		5,2		159,0		390,2		697,4		62,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	820	43,8												
ликвид		38,5												
деловая		30,9												
Хозяйственная секция	Ель													
Всего включено в расчет	4950	905,9			23	6,7	107	38,1	558	123,5	1784	345,9	2478	391,7
Средний процент выборки от общего запаса		7				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		62,4				1,7		7,6		18,5		34,6		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	79	2,0												
ликвид		1,7												
деловая		1,3												
Хозяйственная секция	Пихта													
Всего включено в расчет	79	19,2							74	17,8	5	1,4		
Средний процент выборки от общего запаса		15								15		10		
Запас вырубаемый за один прием		2,8								2,7		0,1		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,1												
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Лиственница 3 класса бонитета и выше													
Всего включено в расчет	5090	1192,6			11	3,9	355	106,4	1282	367,4	1519	356,2	1923	358,7
Средний процент выборки от общего запаса		9				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		113,0				1,0		21,3		55,1		35,6		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	106	3,8												
ликвид		3,2												
деловая		2,4												
	Лиственница 4 бонитета и ниже													
Всего включено в расчет	212	45,8									157	35,7	55	10,1
Средний процент выборки от общего запаса		8										10		
Запас вырубаемый за один прием		3,6										3,6		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,1												
ликвид														
деловая														
	Итого по Лиственнице													
Всего включено в расчет	5302	1238,4			11	3,9	355	106,4	1282	367,4	1676	391,9	1978	368,8
Средний процент выборки от общего запаса		9				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		116,6				1,0		21,3		55,1		39,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	110	3,9												
ликвид		3,2												
деловая		2,4												
	Итого по хвойным													
Всего включено в расчет	54507	14068,9	47	17,4	1632	646,5	5997	2095,4	16963	5158,3	5837	1360,9	24031	4790,4
Средний процент выборки от общего запаса		11		30		25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		1495,8		5,2		161,7		419,1		773,7		136,1		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1012	49,8												
ликвид		43,4												
деловая		34,6												
Хозяйственная секция	Береза													
Всего включено в расчет	11225	1546,1	7	2,2	67	13,5	1481	292,0	3079	559,6	1749	255,6	4842	423,2
Средний процент выборки от общего запаса		11		30		25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		172,0		0,7		3,4		58,4		83,9		25,6		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	212	5,7												
ликвид		5,0												
деловая		3,1												
Хозяйственная секция	Осина													
Всего включено в расчет	463	117,4	54	21,7	10	3,0	49	13,8	225	54,9	122	23,5	3	0,5
Средний процент выборки от общего запаса		18		30		25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		20,7		6,5		0,8		2,8		8,2		2,4		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	16	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
	Итого по мягколиственным													
Всего включено в расчет	11688	1663,5	61	23,9	77	16,5	1530	305,8	3304	614,5	1871	279,1	4845	423,7
Средний процент выборки от общего запаса		12		30		25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		192,7		7,2		4,2		61,2		92,1		28		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	228	6,4												
ликвид		5,6												
деловая		3,5												
	Итого по ценным лесам													
Всего включено в расчет	66195	15732,4	108	41,3	1709	663	7527	2401,2	20267	5772,8	7708	1640	28876	5214,1
Средний процент выборки от общего запаса		11		30		25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		1688,5		12,4		165,9		480,3		865,8		164,1		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1240	56,2												
ликвид		49,0												
деловая		38,1												
	Итого по защитным лесам													
Всего включено в расчет	75047	17647,8	108	41,3	1720	667,3	8388	2610	21540	6077,4	9589	2120,9	33702	6130,9
Средний процент выборки от общего запаса		10		30		25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		1825,3		12,4		167		522		911,6		212,3		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1372	60,7												
ликвид		52,7												

[illegible]

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
	Итого по эксплуатационным лесам													
Всего включено в расчет	6655	1372,3	500	127,6	1452	338,7	1352	284,9	1800	362	1551	259,1		
Средний процент выборки от общего запаса		27		40		35		30		20		15		
Запас вырубаемый за один прием		366,1		51		118,5		85,4		72,4		38,8		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	222	12,2												
ликвид		10,4												
деловая		6,7												
Хозяйственная секция	Всего по лесничеству													
Всего включено в расчет	81702	19020,1	608	168,9	3172	1006	9740	2894,9	23340	6439,4	11140	2380	33702	6130,9
Средний процент выборки от общего запаса		12												
Запас вырубаемый за 1 прием		2191,4		63,4		285,5		607,4		984		251,1		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1594	72,9												
ликвид		63,1												
деловая		47,4												
	В том числе по хвойным													
Всего включено в расчет	63553	16098	47	17,4	1675	658,9	6566	2255,4	18399	5532,6	8141	1941,7	28725	5692
Средний процент выборки от общего запаса		10												
Запас вырубаемый за 1 прием		1667,9		5,2		165,6		458,5		838,3		200,3		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1155	55,5												
ликвид		48,0												
деловая		38,2												
	В том числе по мягколиственным													
Всего включено в расчет	18149	2922,1	561	151,5	1497	347,1	3174	639,5	4941	906,8	2999	438,3	4977	438,9
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за 1 прием		523,5		58,2		119,9		148,9		145,7		50,8		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	439	17,4												
ликвид		15,1												
деловая		9,2												

Таблица 7
Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсек-ция и преобла-дающая порода	Земли, покрытые лесной расти-тельность, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестой-ных лесных насажде-ний, тыс. м³	Средний запас на 1 га экс-плуата-ционного фонда, м³	Средний прирост кор-невой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесо-сека				Число лет исполь-зования эксплуа-тационно-го фонда	Предполага-емый остаток насаждений, га		
		молод-няки	средневозрастные		приспе-вающие	спелые и перестойные						равно-мерного пользо-вания	2-я воз-растная	1-я воз-растная	инте-граль-ная	пло-щадь, га	кор-невой запас, тыс. м³	в ликвиде			приспе-вающих	спелых и пере-стой-ных	
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестой-ные											всего	в том числе деловой				% дело-вой от ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
Хвойные																							
Сосна 3 класса бонитета и выше																							
	364893	181060	58680	45576	20856	104297	60015	28463,4	273	883,2	101	3613	2845	3129	3066	3066	837,0	736,6	589,3	80	34	33216	84065
											6												
Сосна 4 класса бонитета и ниже																							
	38794	25361	1764	666	1656	10013	2890	2400,3	240	93,6	121	321	206	292	265	265	63,6	56,0	46,5	83	38	1161	8191
											7												
итого по Сосне:																							
	403687	206421	60444	46242	22512	114310	62905	30863,7	270	976,8		3934	3051	3421	3331	3331	900,6	792,6	635,8	80	34	34377	92256
Ель	47845	10699	8780	6052	5709	22657	7379	4100,9	181	63,6	101	474	574	709	586	586	106,1	93,4	71,9	77	39	5881	19652
											6												
Пихта	16520	4723	2037	1675	1115	8645	2650	1919,2	222	26,6	101	164	191	244	200	200	44,4	39,1	34,4	88	43	1395	7203
											6												
Лиственница 3 класса бонитета и выше																							
	58922	7341	5781	5334	2615	43185	31778	9574,2	222	95,0	101	583	852	1145	885	885	196,5	165,1	123,8	75	49	3975	35643
											6												
Лиственница 4 класса бонитета и ниже																							
	7404	934	146	146	212	6112	4864	1271,1	208	11,9	121	61	108	158	116	116	24,1	20,2	15,4	76	53	179	5058
											7												
итого по Лиственнице:																							
	66326	8275	5927	5480	2827	49297	36642	10845,3	220	106,9		644	960	1303	1001	1001	220,6	185,3	139,2	75	49	4154	40701
Мягколиственные																							
Берёза	360429	142030	121717	27702	11073	85609	35541	13783	161	684,5	61	5909	4146	4834	5642	4146	667,5	580,7	360,0	62	21	27702	55222
											7												
Осина	49046	22677	7153	2777	2309	16907	15519	4226,8	250	147,6	51	962	733	961	872	872	218,0	189,7	113,8	60	19	2777	10496
											6												
ВСЕГО:	943853	394825	206058	89928	45545	297425	160636	65738,9	221	2006,0		12087	9655	11472	11632	10136	2157,2	1880,8	1355,1	72	30	76286	225530
в том числе хвойных:																							
	534378	230118	77188	59449	32163	194909	109576	47729,1	245	1173,9		5216	4776	5677	5118	5118	1271,7	1110,4	881,3	79	38	45807	159812
в том числе мягколиственных:																							
	409475	164707	128870	30479	13382	102516	51060	18009,8	176	832,1		6871	4879	5795	6514	5018	885,5	770,4	473,8	62	20	30479	65718

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Расчётная лесосека для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами приведена в таблице 8.

Таблица 8
Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи-вания	про-ходные рубки	рубки обновле-ния	рубки пере-формиро-вания	рубки рекон-струкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - Сосна									
1	Выявленный фонд по лесо-водственным требованиям	га	10390	28900	5610			6473	51373
		тыс. м³	555	1908	342			190,5	2995,5
2	Срок повторяемости	лет	10	20	10			10	
3	Ежегодный размер поль-зования:								
	площадь	га	1039	1445	561			647	3692
	выбираемый запас: кор-невой	тыс. м³	55,5	95,4	34,2			19,1	204,2
	ликвидный	-«-	47,4	83,2	29,8			17,2	177,6
	деловой	-«-	26,2	50	16,9			14,7	107,8
Порода – Лиственница									
1	Выявленный фонд по лесо-водственным требованиям	га	400	2880	250			2431	5961
		тыс. м³	20	168	15			70,6	273,6
2	Срок повторяемости	лет	10	15	10			10	

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежи- вания	про- ходные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- формиро- вания	рубки рекон- струкции	рубка единичных деревьев	
	выбираемый запас корневой	тыс. м³	0,4	1,0	1,9			0,3	3,6
	ликвидный	-«-	0,2	0,7	1,6			0,3	2,8
	деловой	-«-	0,1	0,5	1,0			0,2	1,8
Порода - Пихта									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20	195					215
		тыс. м³	-	16,5					16,5
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2	13					15
	выбираемый запас корневой	тыс. м³	-	1,1					1,1
	ликвидный	-«-	-	0,7					0,7
	деловой	-«-	-	0,4					0,4
Итого хвойных									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11200	32307	6160			9005	58672
		тыс. м³	579	2108,9	376			264,5	3328,4
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1120	1672	616			900	4308
	выбираемый запас корневой	тыс. м³	57,9	108,8	37,6			26,5	230,8
	ликвидный	-«-	49,3	94,6	32,7			23,9	200,5
	деловой	-«-	27,2	58,3	18,2			20	123,7
Порода – Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1554		1360	1830			4744
		тыс. м³	30,0		75	79			184
2	Срок повторяемости	лет	10		5	10			
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	155		272	183			610
	выбираемый запас корневой	тыс. м³	3,0		15,0	7,9			25,9
	ликвидный	-«-	2,5		13,1	6,9			22,5
	деловой	-«-	1,0		5,2	2,8			9
Порода - Осина									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	738		105	140			983
		тыс. м³	19,1		5,5	6			30,6
2	Срок повторяемости	лет	10		5	10			
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	74		21	14			109
	выбираемый запас корневой	тыс. м³	1,9		1,1	0,6			3,6
	ликвидный	-«-	1,6		1,0	0,5			3,1
	деловой	-«-	0,7		0,6	0,2			1,5
Итого мягколиственных									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2292		1465	1970			5727
		тыс. м³	49,1		80,5	85			214,6
2	Срок повторяемости	лет	10						
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	229		293	197			719
	выбираемый запас корневой	тыс. м³	4,9		16,1	8,5			29,5
	ликвидный	-«-	4,1		14,1	7,4			25,6
	деловой	-«-	1,7		5,8	3,0			10,5
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13492	32307	7625	1970		9005	64399
		тыс.м³	628,1	2108,9	456,5	85		264,5	3543
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1349	1672	909	197		900	5027
	выбираемый запас корневой	тыс. м³	62,8	108,8	53,7	8,5		26,5	260,3
	ликвидный	-«-	53,4	94,6	46,8	7,4		23,9	226,1
	деловой	-«-	28,9	58,3	24	3		20	134,2

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) определена с учетом нормативных требований, отраженных в Правилах ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626.

Изменение величины расчетной лесосеки (ликвидного запаса) для осуществления рубок средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами в настоящем лесохозяйственном регламенте по сравнению с ее величиной в действующем ранее лесохозяйственном регламенте (с 94,6 тыс. м³, до 226,1 тыс. м³, в том числе по хвойному хозяйству с 90,5 тыс. м³, до 200,5 тыс. м³) связано с уточнением лесничествами фонда рубок ухода за лесами; включением в перечень видов ухода за лесами таких видов рубок, как: рубки обновления, рубки перестойных насаждений (которые ранее не были), а также внедрением модели интенсивного использования и воспроизводства лесов в Среднеангарском лесном районе.

На незакрепленной территории проведение мероприятий по уходу за лесами будет осуществляться по материалам натурных обследований (до проведения лесоустройства), в пределах расчетной лесосеки по лесничеству.

Показатели (параметры) рубок ухода в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях приведены в «Правилах ухода за лесами», утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626.

Показатели рубок ухода по каждой породе с указанием типов условий местопроизрастания, групп насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальной сомкнутости полога после ухода, проценту выборки по числу деревьев или массе приведены в таблице Б1.

Классы бонитетов, в нормативах режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса при вырубке средневозрастных насаждений, Правилами ухода за лесами для Среднеангарского таежного района и Нижнеангарского таежного района, не отражены. Для насаждений, произрастающих в указанных в таблице Б1 группах типов леса для этих районов, характерными являются 1-4 классы бонитетов.

Таблица Б1
Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Состав лесных насаждений до рубки	Группа типов леса	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу повторяемости, лет	минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу повторяемости, лет	
Среднеангарский таежный район						
Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Орляковая, крупно-травная, разнотравная, травяно-зеленомошная, вейниковая	0,7 0,5	35-45 10	Не проводят		7С 3Б, Ос 6Л 4Б, Ос
Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, рододендрово-брусничная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,7 0,5	20-30 15	0,8 0,7	20-30 20	7ЕЗБ 8Л2Б
Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендрово-зеленомошная, сухотравная	0,8 0,7	20-30 10	0,9 0,8	10-20 20	(8-10) С (0-2) Б, Ос (8-10) Л (0-2) Б, Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группа типов леса	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу повторяемости, лет	минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу повторяемости, лет	
Сложные (береза и другие) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	0,8 0,6	20-30 10	Не проводят		5К5Ос, Б (4-6) К (4-6) Е, Б, Ос
Смешанные (береза и другие) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,7 0,6	30-40 10	0,7 0,6	25-30 15	(6-7) К (3-4) Б, Ос
С преобладанием кедра (5 единиц состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	0,8 0,7	25-30 15	0,7 0,5	25-30 20	(8-10) К (0-2) Е, Ос, Б
Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,7 0,6	25-30 10	Не проводят		(6-8) Е (2-4) Б, Ос (6-8) П (2-4) Б, Ос
Смешанные с елью и пихтой до 5 единиц состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,7	20-30 10	0,8 0,7	20-25 15	(7-9) Е, П (1-3) Б, Ос
С преобладанием ели и пихты (6 единиц состава и более)	Травяно-зеленомошная зеленомошная	0,8 0,7	20-30 15	0,8 0,7	20 15	(8-10) Е, П 0-2 Б, Ос
Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная зеленомошная	0,8 0,7 0,6	20-35 10 10	0,8 0,7 0,7	20-30 20 20	10Б 10Ос
Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		0,7 0,6	30-40 10	0,8 0,7	20-30 20	7-10 Б, Ос 0-3Хвойн.
Нижнеангарский таежный район						
Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Орляковая, крупно-травная, разнотравная, травяно-зеленомошная, вейниковая	0,8 0,6	30-40 15	Не проводят		8С 2Б, Ос 7Л 3Б, Ос
Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, рододендрово-брусничная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,7 0,5	25-35 15	0,8 0,6	20-30 20	8Е2Б 8Л2Ос, Б
Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендрово-зеленомошная, сухотравная	0,8 0,7	20-30 15	0,8 0,6	15-20 20	9 С 1 Б 8 Л 2 Ос, Б
Сложные (береза и другие) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	0,8 0,6	20-30 15	Не проводят		6К5Ос, Б
Смешанные (береза и другие) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,7 0,6	25-30 15	0,8 0,6	20-25 20	7 К 3Б, Ос
С преобладанием кедра (5 единиц состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	0,8 0,6	25-30 15	0,7 0,5	20-30 20	8К 2Б, Ос
Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,8 0,5	20-30 15	Не проводят		7 Е, П 3 Б, Ос
Смешанные с елью и пихтой до 5 единиц состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,6	20-30 15	0,8 0,6	20-25 20	8 Е, П, 2 Б, Ос
С преобладанием ели и пихты (6 единиц состава и более)	Травяно-зеленомошная зеленомошная	0,8 0,6	20-30 15	0,8 0,7	15-20 15	9 Е, П 1 Ос, Б
Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная зеленомошная	0,8 0,6 0,6	20-30 15 15	0,8 0,6 0,6	20-25 20 20	10Б 10Ос
Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		0,7 0,6	30-40 10	0,8 0,5	20-30 20	7-10 Б, Ос 0-3Хвойн.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Таблица 9
Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок
площадь-га, запас-тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждениях			*при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	6273	1158,4	919,5	7226	206,0	127,5	2188	233,8	158,5	347	43,6	34,8	16034	1641,8	1240,3
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственных	5457	785,5	483,0	955	27,2	11,2	44	3,1	1,9	167	11,4	10	6623	827,2	506,1
Итого	11730	1943,9	1402,5	8181	233,2	138,7	2232	236,9	160,4	514	55	44,8	22657	2469,0	1746,4

Примечание: *ежегодные допустимые объемы изъятия древесины при рубке лесных насаждений при уходе за лесом включают в себя допустимые объемы заготовки древесины при проведении рубок ухода в молодняках (осветления, прорубки).

Подробные сведения об объемах рубок в разрезе преобладающих пород приведены: при рубке спелых и перестойных лесных насаждений – в таблицах 6 и 7, при рубке лесных насаждений при уходе за лесом – в таблице 8, при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – в таблице 15.

Проектируемые объемы строительства противопожарных лесных дорог, разрубки квартальных просек и граничных линий, создания противопожарных разрывов приведены в таблице Б35.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок составляет 2469,0 тыс. м³ ликвидной древесины, на площади 22657 га. Удельный вес рубок спелых и перестойных насаждений составляет 79 %, рубок ухода (вместе с рубкой единичных деревьев) – 9 %, при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – 10 %. При рубке лесных насаждений, связанной с созданием объектов лесной инфраструктуры объем заготовки древесины составит 2 % от общего объема древесины, вырубленной при всех видах рубок.

Распределение ежегодного возможного размера использования лесом по всем видам рубок по способам рубок следующие:

сплошные рубки – 2001,7 тыс. м³ ликвидной древесины, выборочные рубки – 467,3 тыс. м³ ликвидной древесины.

Заготовка гражданами древесины для собственных нужд регламентируется статьей 30 ЛК РФ и законом Иркутской области от 10.11.2011 г. № 109-оз «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области».

Возрасты рубок

Возрасты рубок в спелых и перестойных насаждениях лесничества (таблица 10) приняты в соответствии с приказами Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10
Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в т. ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Среднеангарский и Нижнеангарский таежные районы			
1. Защитные леса: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Сосна	3 и выше 4 и ниже	121-140 141-160
- защитные полосы лесов,	Лиственница	3 и выше 4 и ниже	121-140 141-160
расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Кедровый стланик	все бонитеты	121-140
- зеленые зоны	Ель	все бонитеты	121-140
Ценные леса:	Пихта	все бонитеты	121-140
- нерестохранные полосы лесов	Кедр	все бонитеты	241-280
	Береза	все бонитеты	71-80
	Осина, тополь, чозения	все бонитеты	61-70
	Ива древовидная	все бонитеты	51-60
	Ива кустарниковая	все бонитеты	5
Ценные леса:	Сосна	3 и выше 4 и ниже	101-120 121-140
- запретные полосы лесов,	Лиственница	3 и выше 4 и ниже	101-120 121-140
расположенные вдоль водных объектов	Кедровый стланик	все бонитеты	101-120
2. Эксплуатационные леса	Ель	все бонитеты	101-120
	Пихта	все бонитеты	101-120
	Кедр	все бонитеты	201-240
	Береза	все бонитеты	61-70
	Осина, тополь, чозения	все бонитеты	51-60
	Ива древовидная	все бонитеты	41-50
	Ива кустарниковая	все бонитеты	5

Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава

Информация об интенсивности выборки древесины приведена в таблице Б2 «Параметры заготовки древесины».

Размеры лесосек

Информация о размерах лесосек приведена в таблице Б2 «Параметры заготовки древесины».

Сроки примыкания лесосек

Информация о сроках примыкания лесосек приведена в таблице Б2 «Параметры заготовки древесины».

Количество зарубов

Информация о количестве зарубов приведена в таблице Б2 «Параметры заготовки древесины».

Сроки повторяемости рубок

Информация о сроках повторяемости рубок приведена в таблице Б2 «Параметры заготовки древесины».

Основные параметры использования лесов для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях приведены в Правилах заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 (далее Правилами) и в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

При выполнении лесосечных работ необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки».

Заготовка древесины при рубках спелых, перестойных лесных насаждений осуществляется с соблюдением следующих основных требований: процента (интенсивности) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава; размеров лесосек (ширины и площади лесосек), сроков примыкания лесосек, количества зарубов, сроков повторяемости рубок и иных параметров.

Таблица Б2
Параметры заготовки древесины

№ п/п	Параметры заготовки древесины	Защитные леса	Эксплуатационные леса
		Лесные районы	
		Среднеангарский таежный район	Нижнеангарский таежный район
1.	Формы рубок	Сплошные и выборочные	
2.	2.1. Максимальная интенсивность выборочных рубок:		
	добровольно-выборочные рубки	30%	40%
	группово-выборочные рубки	30%	40%
	2.2. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава (для добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок):		
	Для всех древостоев, независимо от его состава при полноте древостоя:		
	1,0	30%	40%
	0,9	25%	35%
	0,8	20%	30%
	0,7	15%	20%
	0,6	10%	15%
	0,5 и ниже	рубки не планируются	планируются сплошные рубки
3.	Предельная площадь лесосек выборочных рубок, га		
	добровольно-выборочные рубки	25	50
	группово-выборочные рубки	25	50
4.	Предельная площадь лесосек сплошных рубок, (га)		
	сосна, лиственница	-	50
	ель, пихта	-	40
	мягколиственные	-	50
5.	Предельная ширина лесосек сплошных рубок (м)		
	сосна, лиственница	-	500
	ель, пихта	-	400
	мягколиственные	-	500
6.	Сроки примыкания (лет)		
	сосна, лиственница	-	5
	ель, пихта	-	5
	мягколиственные	-	2
7.	Количество зарубов в расчете на 1 км при ширине (протяжённости) лесосек:		
	до 50 м	-	не более 4
	51-150 м	-	не более 3
	151-250 м	-	не более 2
	251 м и более	-	1
8.	Срок повторяемости рубок (для добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок), лет	30	

№ п/п	Параметры заготовки древесины	Защитные леса	Эксплуатационные леса
		Лесные районы	
		Среднеангарский таежный район	Нижнеангарский таежный район
9.	Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна составлять от общей площади лесосеки:		
	На лесосеках площадью более 10 га		
	при сплошных рубках	-	не более 5%
	при выборочных рубках	-	не более 3%
	На лесосеках площадью 10 га и менее:		
	при сплошных рубках с последующим возобновлением	-	0,40 га
	при сплошных рубках с предварительным возобновлением	-	0,30 га
	при постепенных рубках	0,30 га	
	при выборочных рубках	0,25 га	
	На лесосеках сплошных рубок площадью более 10 га для создания межсезонных запасов древесины общая площадь погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадок:		
	без повреждения почвы	-	не более 15% от площади лесосеки
	с повреждением почвы	-	не более 3% от площади лесосеки
10.	На лесосеках сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением	-	общая площадь погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадок не ограничена
	Общая площадь трасс волоков и дорог (в % от площади лесосеки):		
	при сплошных рубках	-	не более 20%
	при выборочных рубках	не более 15%	
	при сплошных рубках с применением многооперационной техники	-	допускается увеличение площади под волоками до 30%
11.	в равнинных лесах, при сплошных рубках без сохранения подроста в условиях типов леса, где минерализация поверхности почвы имеет положительное значение для лесовосстановления	площадь волоков и дорог не ограничивается	
	На лесосеках сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением	площадь трасс волоков и дорог не ограничивается	
11.	Ширина трасс волоков для самоходных канатных установок, м	не более 10	

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок. Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников (часть 2 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации). Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников (часть 3 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Выборочные рубки. Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту. В лесах Братского лесничества правилами заготовки древесины допускается проведение добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок. При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5. Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара. Период повторяемости при выборочных рубках составляет 30 лет. В насаждениях с полнотой 0,3 – 0,5 в защитных лесах выборочные рубки деревьев, достигших возраста спелости, не планируются. Они станут возможны только после формирования второго яруса с полнотой не ниже 0,5 за счёт сохранённого подроста или предварительного искусственного возобновления. Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются. В случае примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

Сплошные рубки. К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя). При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 июня 2016 г. № 375. Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек. Лесосеки сплошных рубок одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км. Между зарубами оставляются участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений. Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке. Размещение лесосек при проведении сплошных рубок осуществляется длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров. Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров. В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону. При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров. В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки. Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке. Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек. Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек. При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой. При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек. Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно ценных пород (или при комбинированном, которое осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления) допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее двух лет. Лицами, которым лесные участки предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды, в уполномоченный орган заблаговременно до начала декларирования, подается информация для установления срока примыкания, с приложением документов, подтверждающих выполнение мероприятий (по искусственному лесовосстановлению или сохранении подроста хозяйственно ценных пород или комбинированному лесовосстановлению). Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек. Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра три и более единицы в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (далее - лесосека), а также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке.

При отводе лесосек устанавливаются и обозначаются на местности границы лесосек, отбираются и отмечаются деревья, предназначенные для рубки при проведении выборочных рубок.

В углу лесосеки, к которому произведена ее инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным ви- зирам или другим постоянным ориентирам, устанавливается столб диаметром не менее 12 см и высотой над землей 1,3 м. На столбе делается надпись с указанием номера квартала и выдела (выделов), формы рубки лесных насаждений (сплош- ная рубка, выборочная рубка), года, на который запланирована рубка, номера лесосеки и ее эксплуатационная площадь в гектарах.

Для фиксации остальных углов лесосеки могут устанавливаться столбы произвольного диаметра без надписей или использоваться растущие деревья, на которых делаются соответствующие отметки (яркая лента, скотч, краска, затески).

Разработка лесосек без установления и обозначения на местности границы лесосек допускается при заготовке граж- данами для собственных нужд в целях оттопления сухостойной, ветровальной и буреломной древесины и очистке лесов от захламления. При этом на деревьях, подлежащих рубке, делаются отметки (яркая лента, скотч, краска, затески).

Отвод лесосек при всех формах рубок осуществляется в пределах лесного квартала.

Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные размеры лесос- ек, установленные, упомянутыми выше Правилами.

При рубке спелых, перестойных насаждений в эксплуатационных лесах в лесосеку могут включаться выделы приспевающих древостоев общей площадью менее 3 га.

В эксплуатационную площадь лесосек сплошных рубок при их отводе не включаются:

нелесные и не покрытые лесной растительностью лесные земли (болота, вырубки, прогалины и т.п.) независимо от их величины;

выделенные семенные куртины и полосы;

расположенные среди спелых древостоев участки молодняков, средневозрастных насаждений;

участки приспевающих лесных насаждений, находящиеся внутри выделов спелых и перестойных древостоев, площадью более 3 га;

участки природных объектов, имеющих природоохранное значение;

объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Допускается выделение неэксплуатационных участков по указанным критериям одновременно с осуществлением лесосечных работ в случаях, если они не были выделены при отводе лесосек. При этом в технологическую карту лесосечных работ вносятся соответствующие изменения.

Рубки ухода за лесами. Параметры использования лесов с целью заготовки древесины при проведении рубок ухода за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждениях приведены в «Правилах ухода за лесами», утвержденными приказом Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626.

Уход за лесами должен осуществляться с учетом требований законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а также Правил заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Минприроды России от 13 сентября 2016 г. № 474 с изменениями, внесенными приказом Минприроды России от 11 января 2017 г. № 5 Видов лесосечных работ, порядок и последовательностью их проведения, Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 г. № 607 (далее – Правила санитарной безопасности), Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденных приказом МПР России от 16 июля 2007 г. № 181 с изменениями, внесенными приказом МПР России от 12 марта 2008 г. № 54 Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14 декабря 2010 г. № 485.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, уход за лесами проводится в соответствии с положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществ- ление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в объемах по видам мероприятий, указанных в лесных планах субъектов Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах лесничеств (лесопарков), в проектах освоения лесов.

Уход за лесами должен осуществляться лицами, использующими леса на основании договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответ- ствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – органы государственной власти, органы местного самоуправления), статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесо- мелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновле- нием, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, полу- чение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами – искусственного и естественного проис- хождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функ- ций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются для достижения следующих результа- тов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, про- водимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста дере- вьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молод- няков;

рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их приро- ста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, под- держания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодородия;

рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаж- дений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

рубки реформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более стар- шего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ланд- шафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при руб- ках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки обновления, рубки реформирования, рубки реконструкции, рубки сохранения, ландшафтные рубки не прово- дятся в орехово-промысловых зонах и в лесных насаждениях с преобладанием кедра корейского.

Осуществление рубок обновления, реформирования, реконструкции лесных насаждений, расположенных на особо охраняемых природных территориях, допускается только в том случае, если их проведение установлено положением о дан- ной особо охраняемой природной территории.

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при- ведены в таблице Б3, а нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, для лесных районов при- ведены в таблице Б1.

Таблица Б3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными на- саждениями	Возраст лесных насаждений по преобладающим древесным породам, лет			
	сосна и лиственница	кедр	ель и пихта	береза и осина
Уход за молодняками (рубки осветления и рубки про- чистки)	до 40	до 40	до 40	до 20
Рубки прореживания	41-60	41-80	41-60	21-40
Проходные рубки	более 60	более 80	более 60	более 40

Примечание: в Среднеангарском таежном лесном районе рубки прореживания в хвойных насаждениях могут прово- диться с 21 года.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

В кедровых лесах с классом возраста 40 лет проходные рубки должны вестись до 120-летнего возраста.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улуч- шение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев, которые относятся к нежелательным в соответствии с пунктом 22 Правил ухода за лесами. Исключение составляют от- дельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению в соответствии с требованиями Правил санитарной безопасности в лесах и Правил пожарной безопасности в лесах.

Лесоводственная целесообразность осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, уста- навливается по следующим признакам: породный состав, полнота и густота древостоя, сомкнутость его полога, соотноше- ние высот деревьев разных пород и категорий, размещение деревьев по площади.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, раз- мещение деревьев по площади и в пологе леса.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая – до 10 %; слабая – 11-20 %; умеренная – 21-30 %, умеренно-высокая – 31-40 %; высокая – 41-50 %; очень высокая – 51-70 %; ис- ключительно высокая – 71-90 % с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10 % при достаточном количестве жизнеспособных растений).

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополнение ее мероприятия), осуществляются с со- действием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспе- вающих лесных насаждениях.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для форми- рования древостоя целевых пород количество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после рубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаж- дениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подрост нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых по- род, должны быть вырублены.

В период между приемами рубки обновления должны проводиться: уход за подростом, разреживание или удаление подлеска, а также рубки осветления и рубки прочистки на полосах с удаленным верхним ярусом.

В эксплуатационных лесах рубки реформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подлогового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подлогового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10 %) и устойчивые полосы шириной не менее верхней вы- соты древостоев.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохранных, защитных и полезных функций, на- саждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, реформировываются в целевые, с преобладани- ем хвойной пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

Мероприятия по реформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в раз- нозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30 % по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые рубуются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений в эксплуатационных лесах должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополотных, неудовлетворительного состава, низкотовар- ных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные по- лезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняе- мых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений не проводятся в лесных насаждениях, произрастающих на склонах крутизной выше 20 градусов, а также в лесах, расположенных в лесотундровых зонах, в нерестохранных полосах лесов.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной рубки малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколи- ственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одно- го года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции – 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемыми на ближайшие 5 лет рубуб- кам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесоводственно-лесозащитный уход за лесами включает в себя мероприятия по уходу за лесами, проводимые в целях оздоровления лесных насаждений, повышения их устойчивости к вредителям и болезням, предотвращения ослабления, а также снижения интенсивности распространения патологии, как в пределах лесного участка, так и на соседние лесные участки.

К лесоводственно-лесозащитным мероприятиям по уходу за лесами относятся:

формирование и сохранение рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями, насаждений наиболее устойчивых состава и структуры в конкретных лесорастительных условиях к поражению их вредными организмами и рас- пространению патологии, а также повреждениям неблагоприятными природными факторами (ветровал, снеголом, снеговал, ожеледь);

создание, формирование и поддержание рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями, и другими мероприятиями по уходу за лесами породно-возрастной структуры лесных насаждений, при которой повышается общая противопоатологическая устойчивость лесов, снижается вероятность массового поражения их вредными организмами, уменьшается или предотвращается возможность неограниченного распространения патологии по массивам лесных насаждений одинакового породного состава, возраста и структуры;

регулярное оздоровление лесных насаждений, улучшение их санитарного состояния на протяжении всего цикла развития лесного насаждения рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями и другими мероприятиями по уходу за лесами, в том числе осуществляемыми в целях предупреждения распространения вредных организмов;

уборка неликвидной древесины.

Планирование и проведение мероприятий по уборке неликвидной древесины, осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления и лицами, использующими леса, на предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду лесных участках, в соответствии с проектом освоения лесов и на основании актов лесопатологического обследования, подтверждающего санитарное и лесопатологическое состояние лесного участка.

В Братском лесничестве лесоводственно-лесозащитный уход заключается в одновременной рубке при проведении всех видов рубок ухода за лесами деревьев неудовлетворительного состояния (сухостойных, буреломных, снеголомных, отмирающих, пораженных грибами и иными заболеваниями и вредителями, сильно поврежденных животными), а также аварийных деревьев.

Критериями отбора деревьев для проведения лесоводственно-лесозащитного ухода за лесами являются категории состояния деревьев (Таблица Б4), определяемые по их внешним признакам (приложении № 1 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607).

Таблица Б4

Категории состояния деревьев и внешние признаки деревьев

Категории деревьев	состояния	Внешние признаки деревьев	
		хвойные	лиственные
4 - усыхающие		крона сильно ажурная; хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей	крона сильно ажурная; листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей
5 - свежий сухойстой		хвоя серая, желтая или красно-бурая; кора частично опала	листва увяла или отсутствует; ветви низших порядков сохранились, кора частично опала
5а - свежий ветровал		хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	листва зеленая, увяла, либо не сформировалась; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5б - свежий бурелом		хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая; кора ниже слома обычно живая, ствол сломен ниже 1/3 протяженности кроны	листва зеленая, увяла, либо не сформировалась; кора ниже слома обычно живая, ствол сломен ниже 1/3 протяженности кроны
6 - старый сухойстой		живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели; в стволе мицелий дереворазрушающих грибов, снаружи плодовые тела трутовиков	веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели
6а - старый ветровал		живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней; стволовые вредители вылетели	веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели
6б - старый бурелом		живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол сломен ниже 1/3 протяженности кроны; стволовые вредители выше места слома вылетели; ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители выше места слома вылетели; ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей
7 - аварийные деревья		деревья со структурными изъянами (наличие дупел, гнилей, обрыв корней, опасный наклон), способными привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан	

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьях диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных – в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем:

2 % от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки;

3 % от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и перестройки лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2 % от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиrom коры на стволе, составляющим 10 % и более окружности ствола; с обдиrom и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях осуществляются в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

Технология проведения рубок ухода за лесами (прореживаний, проходных рубок, прочих лесохозяйственных рубок) отражена в нормативно-технологических картах № 3, № 4, № 6 (приложение № 2).

Особенности ухода за лесами в Среднеангарском таежном лесном районе.

В Среднеангарском таежном лесном районе на участках, переданных в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование, арендатор имеет право выбора при подготовке проекта освоения лесов между применением нормативов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведенных в Приложении 2 и нормативов, приведенных в Приложениях 3-6 к Правилам ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правил ухода за лесами)

Выбор производится в целом для лесного участка, переданного в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование и указывается в проекте освоения лесов.

При выборе арендатором применения нормативов, приведенных в Приложении 2 пункты 107-118 Правил ухода за лесами не применяются.

В Среднеангарском таежном лесном районе на территориях, переданных в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование, назначение лесных насаждений для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, включая определение предела допустимого изреживания, должно осуществляться арендатором и указываться в проекте освоения лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

На незакрепленной территории в Среднеангарском таежном лесном районе проведение мероприятий по уходу за лесами будет осуществляться по материалам натурных обследований (до проведения лесоустройства) в пределах расчетной лесосеки по лесничеству.

Проведение проходных рубок лесных насаждений должно прекращаться в хвойных и твердолиственных семенных лесных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки лесных насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых лесных насаждениях – за 10 лет до установленного возраста рубки лесных насаждений.

Нормативы для рубок прореживания и проходных рубок, включая предел допустимого изреживания, приведены в Приложении 4 к Правилам ухода за лесами.

Порядок применения нормативов для рубок прореживания и проходных рубок, рубок обновления и перестройки приведен в Приложении 5 к Правилам ухода за лесами.

Допускается назначение лесных насаждений для проведения рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при полноте неже указанной в пунктах 28 и 29 Правил ухода за лесами, если вырубаемый запас при приеме рубки превышает 40 м³ на 1 га.

Рубки обновления и перестройки проводятся в защитных и эксплуатационных лесах в средневозрастных, приспевающих и спелых лесных насаждениях, указанных в Приложении 6, согласно нормативам, указанным в Приложении 4 к Правилам ухода за лесами.

При отводе лесосек для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями (кроме рубок осветления и рубок прочистки), деревья, которые сохраняются на выращивание, должны быть отмечены яркой лентой, краской, затеской на высоте 1,3 м.

При осуществлении рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса, предварительный отбор и отметка деревьев, которые подлежат оставлению, не требуются.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки оставляемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Запас вырубаемой древесины определяется на основании Приложения 5 к Правилам ухода за лесами.

Общая площадь технологических коридоров, прорубаемых при рубках прореживания и проходных рубках, не должна превышать 20 % площади лесосеки.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, допускается движение специализированной многооперационной техники внутри пасаек.

При осуществлении рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не допускается повреждение деревьев, оставляемых для выращивания, более чем:

2 % от количества оставляемых деревьев – при проведении рубок осветления, рубок прочистки и рубке единичных деревьев;

5 % от количества оставляемых деревьев – при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и перестройки лесных насаждений.

В защитных лесах при всех видах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, количество поврежденных деревьев не должно превышать 2 % от количества оставляемых на выращивание деревьев.

В защитных лесах при всех видах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, сохранность подроста в пасаках должна составлять не менее 75 %. В эксплуатационных лесах необходимость сохранения подроста определяется при отводе лесосек.

Оценка качества и эффективности проведения рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и перестройки должна проводиться по соответствию абсолютной полноты древостоя после рубки нормативным значениям, указанным в Приложении 4 к Правилам ухода за лесами. При этом величины средних диаметров целевых пород древостоя после рубки должны быть не ниже величин средних диаметров целевых пород древостоя до рубки.

Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений пожелжит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород (сосны, кедр, лиственницы, ели, пихты и других) в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (часть 5 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубкой сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на рубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Подрост кедр подлелжит учёту и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, остроконечная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью не менее 1/3 высоты ствола в группах и 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост верхинного побега не менее прироста боковых ветвей верхней половины кроны, прямые неповрежденные стволы, гладкая или мелкошершавая кора без лишайников.

Растущий на валежной древесине подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относится по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении основных и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на рубке для защиты почвы и формирования, устойчивых и высокопроизводительных сосново-еловых лесных насаждений.

Пораженный вредными организмами, слабообразный и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 июня 2016 г. № 375.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Семенные куртины и полосы оставляют за счет участков древостоев пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), расположенных на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м. В лиственных лесах в качестве источников обсеменения оставляются имеющиеся в составе хвойные породы.

При отборе и учете семенников для их отграничения у выбранных деревьев вокруг ствола на высоте 1,3 м производится соскабливание поверхностного слоя коры или отметка иным способом (яркая лента, скотч, краска).

Отграничение семенных групп, куртин и полос производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) границных деревьев, не входящих в лесосеку.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины в части воспроизводства лесов является основанием для прекращения пользования лесными участками.

Способы и методы лесовосстановления не покрытых лесом земель изложены в разделе требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами).

Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины (часть 1 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (часть 8 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (часть 1 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 2 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта (часть 3 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 г. № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 4 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (часть 1 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации и ведущих традиционный образ жизни, эти лица имеют право бесплатно осуществлять заготовку древесины для собственных нужд, исходя из установленных нормативов, установленных законами субъектов Российской Федерации (часть 2 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 4 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (часть 5 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

Граждане, юридические лица в целях заготовки древесины вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений за исключением случаев, предусмотренных частями 2 - 4 статьи 29.1 и частью 3 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации.

Без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в целях заготовки древесины и в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации (часть 3 статьи 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 г. № 190 утверждено Положение о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов, определяющее порядок подготовки и утверждения перечня инвестиционных проектов.

К инвестиционным проектам относятся инвестиционные проекты по:

модернизации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, включая переработку древесных отходов, в том числе в биоэнергетических целях, с минимальным объемом капитальных вложений не менее 500 млн. рублей;

созданию объектов лесной инфраструктуры и лесоперерабатывающей инфраструктуры, включая переработку древесных отходов, в том числе в биоэнергетических целях (при этом объем капитальных вложений, направленных на создание объектов лесной инфраструктуры, не должен превышать 20 процентов общего объема капитальных вложений), с минимальным объемом капитальных вложений не менее 750 млн. рублей.

Допускается объединение в один инвестиционный проект нескольких инвестиционных проектов, выполняемых одной организацией, реализующей инвестиционный проект (далее - инвестор), на территории одного или нескольких субъектов Российской Федерации.

Основанием для включения инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов является решение Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, принятое на основании решения заинтересованного органа об утверждении заявки инвестора на реализацию инвестиционного проекта (далее - заявка). Заинтересованными органами в отношении инвестиционных проектов, реализуемых:

на лесных участках, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальных образований, являются органы государственной власти субъектов Российской Федерации или органы местного самоуправления соответственно;

на лесных участках в границах земель лесного фонда, осуществление полномочий по предоставлению в аренду которых, а также полномочий по организации и проведению соответствующих торгов передано Российской Федерацией органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, являются органы государственной власти субъектов Российской Федерации;

на лесных участках в границах земель лесного фонда, осуществление полномочий по предоставлению в аренду которых, а также полномочий по организации и проведению соответствующих торгов не передано Российской Федерацией органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, а также на лесных участках в границах земель лесного фонда на территориях субъектов Российской Федерации, по которым принято решение об изъятии переданных Российской Федерацией в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации полномочий у органа государственной власти субъекта Российской Федерации в установленном порядке, является Федеральное агентство лесного хозяйства.

Решение Министерства промышленности и торговли Российской Федерации о включении инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов и перечень инвестиционных проектов размещаются на официальном сайте Министерства промышленности и торговли Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

После утверждения заинтересованным органом заявки и до принятия Министерством промышленности и торговли Российской Федерации решения о включении инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов передача третьим лицам в аренду лесных участков, предусмотренных для реализации инвестиционных проектов, а также продажа третьим лицам лесных насаждений на указанных участках не допускаются.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве, лесопарке не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества, лесопарка.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (часть 5 статьи 53.7 и часть 3 статьи 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

При выполнении лесосечных работ должны соблюдаться условия договора аренды лесного участка, договора-купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, права постоянного (бессрочного) пользования, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требования лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины. После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек.

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

укладкой порубочных остатков на волокни с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;

сбором порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период;

сбором порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период;

разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;

укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки;

вывозом порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

Очистка лесосек сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением должна производиться способами, обеспечивающими создание условий для проведения всего комплекса лесовосстановительных работ (подготовка участка и обработка почвы, посадка или посев лесных культур, агротехнические уходы), а также ухода за молодняками.

Очистка лесосек сплошных рубок с наличием подроста ценных пород осуществляется способами, обеспечивающими его сохранность. В весенний, летний и осенний периоды в большинстве случаев порубочные остатки целесообразно укладывать на волокна, а оставшиеся окучивать в местах, где нет подростов. В зимний период, кроме того, возможно сжигание порубочных остатков небольшими кучами в местах без подростов.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

При трелевке деревьев с кронами сжигание порубочных остатков должно производиться по мере их накопления на специально подготовленных площадках.

В горных условиях в целях предотвращения эрозийных процессов порубочные остатки укладываются на трелевочные волокна, а также в валы, располагаемые по горизонтальным склонам с расстоянием между ними 8 - 10 метров.

Очистка лесосек от порубочных остатков осуществляется с соблюдением требований Правил пожарной безопасности в лесах.

Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, в которых они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вторичными вредными организмами, если порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

После завершения работ по заготовке древесины проводится осмотр лесосек, на которых закончена рубка лесных насаждений (далее осмотр лесосек).

Осмотр лесосек, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие осмотр лесосек).

Осмотр лесосек проводится в целях проверки соблюдения условий договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного пользования), договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19

Лесного кодекса Российской Федерации, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после завершения лесосечных работ.

В случае заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного) пользования осмотр лесосек осуществляется в бесснежный период, но не позднее 6 месяцев со дня окончания выполнения лесосечных работ.

В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, осмотр лесосек осуществляется в бесснежный период, но не позднее 2 месяцев со дня окончания выполнения лесосечных работ.

Лицо, осуществляющее лесосечные работы, при осмотре лесосек представляет копии технологических карт лесосечных работ.

При проведении осмотра лесосек могут использоваться данные дистанционных мониторингов лесов и государственной инвентаризации лесов.

При осмотре лесосек, на которых осуществлены рубки ухода за лесами, дается оценка их качества (своевременность проведения этих рубок, интенсивность, правильность назначения деревьев в рубку) в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом МПР России от 16 июля 2007 г. № 185 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 августа 2007 г. № 10069).

При осмотре лесосек устанавливается объем заготовленной древесины в случае заготовки древесины гражданами для собственных нужд, а также в случае расхождения объема фактически заготовленной древесины и объема, указанного в лесной декларации, договоре купли-продажи лесных насаждений, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта, в соответствии с Правилами учета древесины, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1525 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 1, ст. 306).

По результатам осмотра лесосеки составляется акт осмотра лесосеки в соответствии с формой согласно приложению 3 к приказу Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки» в двух экземплярах.

2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы

Заготовка живицы регламентируется ст. 31 ЛК РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Фонд подсоски древостоев

Сырьевую базу подсоски составляют спелые и перестойные сосновые насаждения I–IV классов бонитета в эксплуатационных лесах, предназначенные для заготовки древесины - таблица 11. Подсочка еловых, лиственничных и пихтовых насаждений не проектируется.

Пригодными для подсоски являются здоровые, без значительных повреждений деревья сосны диаметром 20 см и выше. Здоровые стволы диаметром от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Информация о фонде подсоски приведена в таблице 11.

Таблица 11

Фонд подсоски древостоев

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		Целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсоски:		103	103
1.1	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	103	103
	не рентабельны для подсоски	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсоски	-	30	30

Не допускается проведение подсоски:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсоски допускается проведение подсоски приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсоски достигнут возраста рубки, и предназначаются для рубки.

Виды подсоски

Параметры подсоски (пауза вздымки, шаг и глубина подновки, глубина желобка) в зависимости от вида подсоски, стимулятора указаны в таблице Б5.

Таблица Б5

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсоски, стимулятор	Категория подсоски	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре), не менее, сутки	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок), не более, мм	Глубина подновки (размер радиуса ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины), не более, мм	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы), не более, мм
Обычная подсочка	I II-III	2 3	15 15	6 4	8 6
Подсочка со стимуляторами	I II-III	3 4	20	4 4	6 6

При проведении подсоски в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, указанные в приложении № 3 к «Правилам заготовки живицы».

В течение одного сезона проведения подсоски не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в строгом соответствии с инструкциями по их применению.

Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к параметрам, указанным в таблице Б6.

Таблица Б6

Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, в см	Категория проведения подсоски					
	1 категория		2 категория		3 категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, в см	Категория проведения подсочки					
	1 категория		2 категория		3 категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро вых ремней, см
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола	2	равна 1/2 диа- метра ствола

В последний год перед рубкой сосновых насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см. Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только на здоровой части ствола дерева.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности подсочки сосновых насаждений и срока поступления насаждений в рубку подсочка проводится по 3 категориям:

по I категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;

по II категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;

по III категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

Продолжительность проведения подсочки по той или иной категории приведена в таблице Б7.

Таблица Б7

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок под- сочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, с целью заготовки живицы заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с ЛК РФ, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновые лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

В приведенном перечне названы основные лесные ресурсы, добываемые при осуществлении рассматриваемого вида использования лесов, но он не является исчерпывающим.

Термин «заготовка» применяется к недревесным лесным ресурсам, получаемым непосредственно от лесных насаждений (пни, луб, кора, береста, хворост, новогодние ели или деревья других хвойных пород, венники, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, другие ветви и иная древесная зелень).

Термин «сбор» используется применительно к недревесным лесным ресурсам, непосредственно не относящихся к лесным насаждениям (мох, лесная подстилка, камыш, тростник).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 512. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд регламентируются законом Иркутской области от 10.12.2007 № 118-оз «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд».

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Пни	т	заготовка не планируется
2	Береста	т	заготовка не планируется
3	Кора деревьев и кустарников	т	заготовка не планируется
4	Хворост	т	заготовка не планируется
5	Веточный корм	т	заготовка не планируется
6	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	т	заготовка не планируется
7	Заготовка венников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения	тыс. шт.	100
8	Новогодние ели, или деревья других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт.	50
9	Мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы	т	заготовка не планируется

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Классификация этих ресурсов отражена в таблице Б8, а их выход с 1000 м³ заготовленной древесины - в таблице Б9.

Таблица Б8

Классификация недревесных лесных ресурсов

Вид недревесных лесных ресурсов	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малодревесневшие или недревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и недревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79

Вид недревесных лесных ресурсов	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41 - 81

Таблица Б9

Удельный выход продукции недревесных лесных ресурсов с 1000 м3 заготовленной древесины

Дополни- тельные НЛР, м³	Нормативы в натуральном выражении, м³		Первичная продукция	Норма рас- хода сырья на единицу продукции	Удельный выход продук- ции в натуральном выра- жении из ресурсов, %	
	образование отхо- дов (потенциаль- ные ресурсы)	пригодные к использо- ванию (экономически доступные ресурсы)			потенци- альных	экономиче- ски доступ- ных
	110	24	Сырье технологическое, м³	1,3	84,6	18,5
Сучья	110	24	Сырье технологическое, м³	1,3	84,6	18,5
Ветви	90	20	Зелень древесная, т	2,7-3,3	30,0	6,7
Кора	100	70	Корье дубильное, т	2,1-3,6	39,2	24,8
Пни	30	15	Осмол пневой, т	5,4	5,6	2,8
Хворост	110	77	Хворост разных пород, м³	1,1	100,0	

Заготовка пней (заготовка пневого осмол). Заготовка пней (заготовка пневого осмол) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмол оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмол не допускается в противозерозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Осмолот пневым сосновым называется здоровая часть зрелого пня и корней сосны, используемая как сырье для получения смолистых веществ. После рубки деревьев пни начинают постепенно разрушаться. Процесс разрушения захватывает, прежде всего, те части пня, которые имеют наименьшую смолистость. Смолистые вещества придают древесине стойкость против гниения. Сначала отгнивают заболонь и мелкие корни. Процесс сгнивания малосмолистой части пня одновременно является процессом созревания пня с точки зрения его, будущего использования для заготовки пневого осмол.

Зрелость пня определяется на вид. Когда заболонная часть отгнила и легко отделяется от ядровой части, пень можно считать созревшим для его использования. Созревшие пни легко поддаются корчевке и очистке. Во время созревания пня происходит его обогащение смолистыми веществами; менее смолистые пни сгнивают полностью. Уже через 15 лет пень считается созревшим для заготовки осмол и в это время на лесосеке остается около 70% всех пней. Если заготовка ве- дется через 25 лет после рубки, то на бывшей лесосеке сохранится, лишь около 40% от первоначального количества пней. Остаются пни самые крупные и с наиболее высоким содержанием смолистых веществ.

В зависимости от времени пребывания пня в земле после рубки дерева, различают свежие (до 5 лет), приспевающие (5-10 лет) и спелые (более 10 лет) пни.

Процесс созревания соснового осмол зависит от почвенно-климатических и лесоводственных факторов и продолжа- ется, как правило, до 10-15 лет. В южных районах созревание происходит быстрее, в северных – медленнее. На сухих почвах созревание происходит медленнее, чем в почвах с достаточной влажностью.

Дольше всего сохраняются на вырубке пни с большим ядром; количество таких пней зависит от характеристики сру- бленного древостоя.

Заготовка пневого осмол разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба на- саждениям, подросту или молодняку.

Способ заготовки пневого осмол (ручной, тракторный, взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды.

Сырьевой базой для заготовки пневого осмол служат:

невозобновившиеся основные вырубki со свежими и сухими почвами;

хвойные и лиственные молодняки на основных вырубках в возрасте до 13 лет, I–IV классов бонитета, с полнотой 0,3–0,7 в хвойных и 0,3–0,8 в лиственных насаждениях, кроме особо защитных участков лесов;

лесные культуры на основных вырубках в возрасте 4–5 лет с приживаемостью 40–50% (для несомкнувшихся культур) и

в возрасте 6–12 лет с полнотой 0,4–0,6 при ширине междурядий более 2,5 м;

сосновые лесосеки ревизионного периода I–IV классов бонитета.

Запасы пневого осмол определяют с использованием параметров, отражённых в таблице Б10.

Таблица Б10

Объемы сосновых пней по ступеням толщины стволов

Ступени толщины стволов, см	Диаметр пня в коре, см	Двойная толщина коры, см	Диаметр пня без коры, см	Диаметр ядра, см	Объем 1 пня в складоч- ных, м³	Количество пней в 1 складоч- ном, м³	Объем пня, (%) от объема ствола по разрядам высот		
							1	2	3
16	19	2,7	16,3	7,3	0,013	77	5,9	6,5	7
20	23,6	3,6	20	10,4	0,019	53	5,1	5,6	6
24	28,2	4,6	23,6	13,4	0,030	33	5,3	5,7	6,2
28	32,8	5,8	27	16,2	0,043	23	5,4	5,8	6,4
32	37,4	6,6	30,8	19,3	0,060	17	5,5	6	6,5
36	42	7,6	34,4	22,3	0,079	13	5,6	6,1	6,6
40	46,6	8,6	38	25,3	0,101	10	5,8	6,3	6,8
44	51,2	9,5	41,7	28,4	0,127	8	5,9	6,4	7
48	55,8	10,6	45,2	31,3	0,154	6	6	6,5	7,1
52	60,4	11,5	48,9	34,4	0,186	5	6,1	6,7	7,2
56	65	12,2	52,8	37,6	0,222	5	6,3	6,8	7,4
60	69,6	13,1	56,5	40,7	0,290	4	6,4	7	7,5

В соответствии с законом Иркутской области от 10.12.2007 г. № 118-оз «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд», заготовка (выкопка) пней осуществляется на вырубках, а также на лесных участках, подлежащих расчистке от лесных насаждений, - квартальных просеках, минерализованных полосах, противопожарных разрывах, трассах противопожарных и лесохозяйственных дорог и других площадях, где не требуется сохранения подроста и насаждений.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1-2 года до рубки, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Выход бересты приведён в таблице Б11.

Таблица Б11

Выход бересты с 1 м³ стволовой древесины, кг

Наименование сортиментов	Диаметр, см	Выход бересты	
		в свежеснятом виде	в воздушно-сухом виде
Деловая крупная	26 и более	6,3	3,8
Деловая средняя	14-24	7,2	4,3
Деловая мелкая	13	2,2	1,3
Дрова	12 и менее	2,1	1,2

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста. Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Сбор хвороста разрешается только со срубленных деревьев (Закон Иркутской области от 10.12.2007 № 118-оз).

Заготовка веточного корма. Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов ли- ственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Запас веточного корма в сосновых и осиновых молодняках приведён в таблице Б12.

Таблица Б12
Запас веточного корма в сосновых и осиновых молодняках, т/га

Высота, м	Полнота					
	0,4 и ниже		0,5-0,7		0,8-1,0	
	сосна	осина	сосна	осина	сосна	осина
До 5	0,1	0,8	-	0,7	-	0,4
6-10	2,0	0,8	1,6	0,7	0,3	0,5
11-20	2,5	0,4	2,1	0,1	0,1	0,1

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задигов и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Определение запасов древесной (технической) зелени производят с использованием нормативно-справочных таблиц по Сибирскому федеральному округу, приведённых в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г. (таблицы Б13 – Б15).

Таблица Б13
Масса кроны и ее частей для хвойных древесных пород Сибирского федерального округа, кг (сырой вес)

Диаметр дерева, см	Крона в целом, кг	Ветки		Хвоя		Древесная зелень	
		кг	% от кроны	кг	% от кроны	кг	% от кроны
Сосна							
8	3	1,5	50	1,5	50	2,7	90
12	9	5	53	4	47	8	80
16	20	13	63	7	37	14	70
20	36	24	67	12	33	23	63
24	56	40	71	16	29	33	59
28	85	62	73	23	27	45	53
32	126	95	75	31	25	63	50
36	184	144	78	40	22	88	48
40	243	194	80	49	20	109	45
44	304	249	82	55	18	134	44
48	371	304	82	67	18	160	43
Лиственница сибирская							
8	6	3	50	3	50	6	100
12	13	7	54	6	46	11	82
16	23	14	61	9	39	15	67
20	36	23	64	13	36	21	57
24	52	35	67	17	33	26	50
28	73	50	68	23	32	33	45
32	96	68	71	28	29	39	41
36	122	88	72	34	28	46	38
40	152	111	73	41	27	53	35
44	184	136	74	48	26	61	33
48	230	172	75	58	25	71	31
Пихта сибирская							
8	6	2,2	36	3,8	64	4,7	78
12	14	7	50	7	50	9	66
16	28	17	59	11	41	16	58
20	40	25	62	15	38	22	54
24	57	37	65	20	35	30	52
28	79	52	66	27	34	40	50
32	100	67	67	33	33	50	50

Для определения запаса технической зелени на 1 га нужно знать среднее число деревьев на 1 га данного насаждения и распределение их по ступеням толщины.

Если таких данных нет, необходимо заложить пробные площади размером 0,5 га и, пересчитав деревья, определить среднее число деревьев каждой ступени толщины на 1 га. Умножив полученное число на выход технической зелени с одного дерева, определяют запас ее на 1 га, а затем и ресурсы на всей площади сырьевой базы. При расчетах можно исходить также из среднего количества технической зелени на 1 м³ стволовой массы определенной древесной породы.

По содержанию коры, хвои (листьев), древесины, неорганических и органических примесей древесная зелень должна удовлетворять требованиям ГОСТ 21769-84.

Таблица Б14
Масса кроны и ее частей березы, кг (сырой вес)

Диаметр дерева, см	Крона в целом, кг	Ветки		Листья	
		кг	% от кроны	кг	% от кроны
4	1,2	0,8	67	0,4	33
8	6	4,2	70	1,8	30
12	13	9,6	74	3,4	26
16	25	19	76	6	24
20	40	31	77	9	23

Таблица Б15
Фракционный состав древесной зелени (сырой вес) для древесных пород Сибирского федерального округа

Ветка		Фракция ветки, %		
диаметр, мм	вес, грамм	хвоя, листья	кора	древесина
Сосна				
2	2	83	13	4
4	6	72	19	9
6	13	60	24	16
8	21	48	28	24
10	38	37	31	32
Лиственница сибирская				
2	2	75	20	3
4	6	60	17	7
6	13	45	24	25
8	23	36	31	24
10	39	27	38	37
Ель сибирская				
2	2	87	10	3
4	4	76	17	7
6	9	61	24	25
8	17	45	31	24
10	27	25	38	37
Пихта сибирская				
2	2	78	17	5
4	6	58	27	15
6	12	42	33	25
8	17	29	40	31
10	26	20	44	36
Береза				
2	2	76	18	6
4	7	59	23	18
6	15	43	27	30
8	30	27	30	43
10	51	15	31	54

Определение запасов сосновых и еловых лап производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц (таблица Б16).

Таблица Б16
Масса хвойной лапки

D=1,3 м, см	Масса хвойной лапки с одного дерева в зависимости от разряда высот, кг				
	Ia	I	II	III	IV
Масса сосновой лапки					
12	13	12	11	10	9
16	20	18	17	15	14
20	28	25	23	21	19
24	34	31	29	27	25
28	41	38	36	32	29
32	48	44	41	37	34
36	54	48	46	42	38
40	61	56	51	48	43
44	66	60	57	52	47
48	72	67	61	56	52
52	77	72	66	60	56
56	82	76	70	66	59
Масса еловой лапки					
8	10	9	8	7	7
12	21	18	16	15	13
16	38	31	44	24	20
20	63	53	29	37	31
24	86	72	60	50	42
28	125	104	80	67	56
32	150	126	105	88	67
36	195	163	125	104	87
40	229	192	146	123	103
44	269	224	172	144	110
48	289	239	200	167	128
52	331	276	232	177	148

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листьев и хвоя создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов устанавливаются в соответствии со ст. 34 ЛК РФ и «Правилами заготовки пищевых, лесных и сбора лекарственных растений», утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511, и регулируют отношения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьёй 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьёй 11 ЛК РФ. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться со статьёй 27 ЛК РФ. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 ЛК РФ.

На территории Иркутской области заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд регламентируется законом Иркутской области от 10.12.2007 № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Таблица 13
Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
	Кедровые орехи	т	267,7
	Итого по орехам	т	267,7

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
2.	Ягоды по видам		
	Брусника	т	274*
	Клюква	т	102,8*
	Черника	т	78,3*
	Голубика	т	24,5*
	Смородина черная и красная	т	4,9*
	Жимолость	т	2,4*
	Малина	т	2,4*
3.	Итого по ягодам	т	489,3
	Грибы по видам		
	Груздь	т	171,1*
	Рыжик	т	35,1*
	Белый гриб	т	1,3*
	Моховик	т	1,3*
	Маслёнок	т	5,9*
	Подосиновик	т	11,6*
	Подберезовик	т	11,6*
	Опенок	т	11,6*
	Другие виды	т	3,3*
	Итого по грибам	т	252,8
4.	Древесные соки		
	березовый сок	т	50
	Итого по древесному соку	т	50
Лекарственное сырье			849

Примечание: * - данные варьируют по годам

Заготовка пищевых лесных ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Заготовка кедрового ореха. Леса орехово-промысловой зоны на территории Братского лесничества не выделены. Всего на территории лесничества учтено 21123 га кедровых лесов (1,7 % от лесопокрытой площади), в том числе без молодых 9534 га. Организация промышленной заготовки кедрового ореха из-за разбросанности участков и слабой доступности нерентабельна. Однако в урожайные годы ведётся заготовка кедрового ореха гражданами для собственных нужд.

По своему хозяйственному значению кедровники лесничества имеют лесоформирующее и охотопромысловое значение, поэтому ведение хозяйства в них должно обеспечивать их рациональное использование как водоохранно-защитных, орехоносных, охотничье-промысловых насаждений.

Урожайность кедровых семян зависит от доли участия кедра в составе древостоя и его полноты (таблица Б17).

Таблица Б17
Параметры групп кедровников

Группы кедровников	Хозяйственная оценка урожайности	Доля участия кедра в составе, ед.	Полнота
I	Высокоурожайные	10-8	1,0-0,6
II	Урожайные	7-6 10-8	1,0-0,5 0,5
III	Среднеурожайные	10-6	0,4-0,3
IV	Низкоурожайные	4-3	1,0-0,3

В таблице Б18 приведена биологическая урожайность кедровых насаждений в зависимости от возраста, полноты, бонитета и доли участия кедра в составе насаждения.

Таблица Б18
Биологическая урожайность кедровых насаждений Иркутской области, кг на 1 га

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе насаждений (единиц состава)							
		3	4	5	6	7	8	9	10
3 бонитет									
61-80	0,4	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,5	14	19	23	28	33	38	42	47
	0,6	16	22	27	33	38	44	50	55
	0,7	19	25	31	37	43	50	56	62
	0,8	21	28	34	41	48	55	62	69
	0,9	22	30	37	44	52	59	67	74
81-100	1,0	24	32	40	48	56	64	72	80
	0,4	43	58	72	86	101	115	130	144
	0,5	53	71	88	106	124	142	159	177
	0,6	62	83	104	124	145	166	186	207
	0,7	70	94	117	140	164	187	211	234
	0,8	77	103	129	155	181	206	232	258
101-120	0,9	84	112	140	167	195	223	251	279
	1,0	90	120	150	180	210	240	270	300
	0,4	50	67	83	100	117	134	150	167
	0,5	62	82	102	123	144	164	184	205
101-120	0,6	72	96	120	144	168	192	216	240
	0,7	81	108	135	163	190	217	244	271
	0,8	90	120	149	179	209	240	270	299
	0,9	104	139	174	209	244	278	313	348
121-140	1,0	112	151	188	228	265	302	343	380
	0,4	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,5	68	91	114	137	160	182	205	228
	0,6	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,7	91	121	151	181	211	242	272	302
	0,8	100	133	166	200	233	266	300	333
	0,9	108	144	180	216	252	288	324	360
	1,0	116	156	193	232	271	310	348	387
141-160	0,4	57	76	95	114	133	152	171	190
	0,5	70	93	117	140	163	186	210	233
	0,6	82	109	136	164	191	218	246	273
	0,7	92	123	154	185	216	246	277	308
	0,8	102	136	170	204	238	272	306	340
	0,9	110	147	183	220	257	294	330	367
	1,0	118	158	198	237	276	316	356	395
161-180	0,4	53	70	88	106	123	141	158	176
	0,5	65	86	108	130	151	173	194	216
	0,6	76	101	126	152	177	202	228	253
	0,7	86	114	143	172	200	229	257	286
	0,8	94	126	157	189	220	252	283	315
	0,9	102	136	170	205	239	273	307	341
	1,0	110	147	183	220	257	294	330	367
181-200	0,4	47	63	78	94	110	126	141	157
	0,5	58	77	96	116	135	154	174	193
	0,6	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,7	77	102	128	154	179	205	230	256
	0,8	86	113	141	169	197	226	254	282
	0,9	91	122	152	183	213	244	274	305
4 бонитет									
61-80	1,0	98	131	164	197	230	262	295	328
	0,4	9	12	15	19	22	25	28	31
	0,5	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,6	13	18	22	27	31	36	40	45
	0,7	15	20	25	31	36	41	46	51
	0,8	17	22	28	34	39	45	50	56
	0,9	18	24	30	36	42	48	54	60
	1,0	19	26	32	39	45	52	58	65

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе насаждений (единиц состава)							
		3	4	5	6	7	8	9	10
81-100	0,4	34	46	57	69	80	92	103	115
	0,5	43	57	71	85	99	114	128	142
	0,6	50	66	83	100	116	133	149	166
	0,7	56	75	93	112	131	150	168	187
	0,8	62	82	103	124	144	165	185	206
	0,9	67	89	111	134	156	178	201	223
	1,0	72	96	120	144	168	192	216	240
101-120	0,4	40	53	66	80	93	106	120	133
	0,5	49	66	82	98	115	131	148	164
	0,6	58	77	96	115	134	154	173	192
	0,7	65	87	108	130	152	174	195	217
	0,8	72	96	119	143	167	191	215	239
	0,9	77	103	129	155	181	206	232	258
	1,0	83	111	139	167	195	222	250	278
121-140	0,4	45	60	74	89	104	119	134	149
	0,5	55	73	91	110	128	146	165	183
	0,6	64	86	107	128	150	171	193	214
	0,7	73	97	121	145	169	194	218	242
	0,8	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,9	86	115	144	173	202	230	260	288
	1,0	93	124	155	186	217	248	279	310
141-160	0,4	46	61	76	91	106	122	137	152
	0,5	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,6	65	87	109	131	153	174	196	218
	0,7	74	98	123	148	172	197	221	246
	0,8	82	109	136	163	190	218	245	272
	0,9	88	118	147	176	206	235	262	294
	1,0	95	126	158	190	221	253	284	316
161-180	0,4	42	56	70	85	99	113	127	141
	0,5	52	69	86	104	121	138	156	173
	0,6	61	81	101	122	142	162	183	203
	0,7	69	92	114	137	160	183	206	229
	0,8	76	101	126	152	177	202	228	253
	0,9	82	109	136	164	191	218	246	273
	1,0	88	118	147	176	206	235	265	294
181-200	0,4	38	50	63	76	88	101	113	126
	0,5	46	62	77	93	108	124	139	155
	0,6	54	72	90	109	127	145	163	181
	0,7	61	82	102	123	143	164	184	205
	0,8	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,9	73	98	122	147	171	196	220	245
	1,0	79	105	131	158	184	210	237	263

Для правильного определения промыслового запаса орехов, необходимо учитывать неизбежные потери при заготовке, транспортировке и потреблении орехов обитателями леса (таблица Б19).

Таблица Б19
Размер потерь биологического урожая

Группа кедров-ников	Промысловая урожайность	Потери биологического урожая в %			
		несбитых шишек при околоте	от уничтожения жи-вотными и птицами	при переработке и транспортировке	итого
I	65	10	15	10	35
II	55	15	20	10	45
III	45	20	25	10	55
IV	30	25	35	10	70

Определить размеры хозяйственно-возможных объёмов заготовок кедрового ореха и наметить перспективу орехопро-мысла можно лишь после проведения комплексной оценки кедровых лесов и разделения их на комплексы.

По данным Томского научного центра СО АН, урожайность кедровников в годы с хорошим урожаем увеличивается на 140-150%, а в годы со слабым составляет не более 20% от среднего. Поэтому на участках с биологическим урожаем более 80 кг/га орехозаготовки можно вести 2 года из 10. Участки с урожайностью 41-80 кг/га для промыслового сбора орехов могут вовлекаться лишь в годы с хорошим урожаем, т.е. 1 раз в 10 лет. Участки с урожайностью ниже 40 кг/га в расчёт орехоза-готовок не берутся.

Заготовка лесных плодов и ягод. К промысловым относятся заросли ягодников, отвечающие следующим требова-ниям:

смородина черная – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,7 и ниже типов леса: ельники приручейные, ельники травяно-болотные, пихтаци крупнотравно-папоротниковые, березняки крупнотравно-папоротниковые; смородина красная – насаждения старше 40 лет, приручейной группы типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вы-рубки пихтарников крупнотравных и разнотравных типов леса в стадии возобновления;

малина – вырубки сосновые, пихтарниковые крупнотравные и разнотравные.

На территории Братского лесничества большое распространение имеют такие ягоды, как брусника и клюква.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются: площадь (ре-дущированная) не менее 0,5 га, низкая густота подлеска и наличие подроста не более 2 тыс. шт./га. Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В про-цессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти уголья могут полу-чить промысловое значение.

Некоторые из промысловых зарослей смородины, малины и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев в качестве лекарственного сырья.

Ягодные уголья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

При промышленной заготовке ягод расстояние 3 км пешего перехода сборщика от путей транспорта до ягодного угодья считается предельным, при большем заготовка становится нерентабельной. В условиях транспортной недоступности территории, особенно для промышленной заготовки брусники и черники, необходима организация временных баз с использованием высоко-проходимых видов транспорта.

Для определения экономической возможности в заготовках ягод и проектирование их объемов в расчет принимаются следующие данные: общая среднегодовая биологическая урожайность ягод, количество сборщиков, выработку при сборе ягод и длительность периода заготовки.

Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Согласно приказу Министерства лесного комплекса Иркутской области от 15.08.2016 № 12-мпр «О сроках заготовки дикорастущих плодов и ягод гражданами для собственных нужд», начало заготовки дикоросов, расположенных на землях лесного фонда Иркутской области, осуществляется в следующие сроки:

- черника, голубика - с 20 июля;
- брусника - с 20 августа;
- клюква - с 10 сентября.
- кедровый орех с 1 сентября.

Оптимальная продолжительность периода заготовки ягод составляет: смородины черной и красной - 15 дней, брусники, клюквы и черники - от 30 до 45 дней, начиная со времени массового созревания плодов.

Заготовка грибов. Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют отраслевые стандарты. Наиболее распространённые из них приведены в таблице Б21.

Таблица Б21
Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
Строчки	май-июнь	В сосновых лесах на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах	
Сморчки	май-июнь	В сосновых и лиственных лесах, в кустарниках	
Белый гриб	июль-август	В сосновых, еловых, березовых лесах	Боровик, беловик, коровка
Рыжик	июль-август	В сосновых и еловых изреженных лесах	Еловик, рядка
Сыроежка	июль-август	Во всех лесах, но больше в лиственных	Говорушка, чертополох, горянка
Подберезовик	июль-август	Растет всюду, где есть береза	Черныш, колосовик, обабок
Подосиновик	июль-август	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины	Красноголовик
Масленок	июль-август	В сосняках и мелких молодых осняках (культурах)	Масляк, челяш, желтяк
Моховик	июль-август	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах	
Опенок	июль-август	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно берёзы	Осенний гриб
Лисичка	июль-август	Увлаженные места в березовых, хвойных и смешанных лесах	Лисица
Валуй	июль-август	Во всех лесах	Бычок, забалуй
Груздь	июль-август	В лиственных и смешанных лесах	Грузель, сухарь
Свинушка	июль-август	В хвойных и лиственных лесах по опушкам	
Волнушка	июль-август	В смешанных и березовых лесах	Волжанка

По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и желтые), рыжики;

II – подосиновики, подберезовики, маслята, грузди, подгруздки, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди черные, опята, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькушки, грузди перечные, шампиньоны лесные, свинушки.

Сроки массового появления грибов растянуты во времени, поэтому натурный учет грибоносных площадей по результатам натурной инвентаризации лесного фонда необъективен.

Урожайность и запасы грибов определяются по итогам таблиц классов возраста – таблица «Распределение лесных земель по группам типов леса» и нормативной таблице Б22.

Таблица Б22
Шкала биологической урожайности грибов в основных группах типов лесорастительных условий

Тип леса	Преобладающая порода	Сезонная урожайность, кг/га			Среднегодовая урожайность, кг/га
		плохая	средняя	хорошая	
Лишайниковый и толкнянковый	с	10	25	50	25
Бруснично-зеленомошный	с	12	30	60	30
Черничниковый	с	16	40	80	40
Вейниково-черничниковый и орляковый	с	18	45	90	45
Бруснично-зеленомошный	б	24	60	120	60
Черничниковый, зеленомошно-черничниковый	б	40	100	200	100
Бруснично-зеленомошный	Ос	20	50	100	50
Черничниковый	Ос	30	75	150	75

На основании таблицы и данных натурной таксации производят расчет ежегодных запасов наиболее ценных в пищевом отношении видов при низком, среднем и высоком урожаях, что дает возможность в каждом году межревизионного периода судить о реальных запасах грибов в зависимости от степени их плодоношения. Критериями для ориентировочной оценки урожайности грибов (включая случаи ретроспективного анализа) по трем категориям могут служить предложения Козьякова (1981):

низкая – грибы в течение вегетационного периода встречаются единично, приемка грибов заготовительными пунктами не производится, местное население заготавливает грибы в небольшом количестве для собственных нужд;

средняя – грибы отдельных видов встречаются в большом количестве, работают заготовительные и грибоварные пункты, местное население ведет заготовку грибов для собственных нужд, продажи на рынках и сдачи на заготовительные пункты;

высокая – грибы в летне-осенний сезон встречаются повсеместно и обильно.

В расчеты не включаются лиственные молодняки до 10-летнего и ельники до 20-летнего возраста (как низкопродуктивные грибные угодья).

Для более полного использования грибных ресурсов учитываются в натуре и включаются в учет не только общеизвестные съедобные грибы, но и малособираемые населением, имеющие пищевую ценность и высокую урожайность грибы (серушка, груздь черный, лисичка настоящая и др.).

Данные о величине урожаяв грибов редуцируются на грибоносную площадь насаждений. Общие биологические запасы грибов определяют по валовому (суммарному) урожаю всех съедобных грибов.

Средняя урожайность грибов на 1 га грибоносной площади составляет 50 кг.

При расчетах эксплуатационных запасов учитывают потери биологического урожая на «червивость». Условно принято для всех видов грибов считать процент «червивости» равным 50%.

Доступные и возможные для заготовок запасы грибов определяются аналогично запасам ягод.

Заготовка лекарственных растений. Комплексная система охраны и воспроизводства лекарственного сырья включает в себя следующие группы мероприятий:

- исследовательские – учет запасов сырья и картирования основных зарослей и массивов важнейших видов лекарственных растений;
 - организационные – планирование размеров и районов заготовок в первую очередь для видов с ограниченным распространением и небольшими запасами сырья;
 - административные – организация заказников и ограничение сбора для редких видов лекарственного растительного сырья;
 - воспитательные – разъяснительная работа о значении лекарственных растений, необходимости охраны лекарственных ресурсов;
 - культуривационные – окультивирование важнейших видов сырья;
 - технические – рациональное ведение заготовок, соблюдение установленных способов и сроков сбора сырья, оставление маточников и подземных частей молодых экземпляров и др.
- Из 190 видов лекарственных растений нашей страны, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в лесах. Кроме того, сотни видов лесных растений используются в народной (традиционной) медицине. При расчётах запасов лекарственного сырья рекомендуется использовать нормативы, указанные в таблицах Б23 и Б24.

Таблица Б23
Запас лекарственного сырья на 1 га (в кг воздушно-сухой/сырой вес)

Вид лекарственного сырья	Проективное покрытие, в %							
	10	20	30	40	50	60	70	80
Брусника:	360	720	1080	1450	1790	2170	3530	2890
- надземная фитомасса	770	1540	2300	3080	3800	4620	5390	6160
- листья	330	500	750	1000	1240	1500	1750	1990
	530	1060	1590	2130	2620	3190	3720	4250
Толкнянка:	740	1480	2210	2960	3570	4180	4790	6400
- надземная фитомасса	1480	2950	4430	5920	7150	8360	9580	10800
- листья	520	1040	1550	2070	2500	2930	3350	3780
	1040	2070	3100	4140	5000	5850	6700	7560
Черника:	50	100	150	190	240	290	340	390
- листья	120	240	360	480	600	720	840	970

Таблица Б24
Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого сырья из свежесобранных лекарственных растений

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %			
			экспериментальные данные	справочник по заготовкам, 1985 г	другие литературные данные	
1	Аир обыкновенный	Корневища	38 ± 1	30	25	30
2	Багульник болотный	Трава	-	32-26	-	-
3	Береза повислая (береза белая)	Почки	-	40	30.3	-
4	Бессмертник песчаный	Соцветия	46 ± 2	25-30	23-25	33
5	Боярышник	Цветки	-	18-20	-	-
6	Боярышник	Плоды	-	25	-	-
7	Брусника	Листья	56 ± 1	45	-	45
8	Валериана лекарственная	Корневища с корнями	35 ± 3	25	22-36	25
9	Калина обыкновенная	Кора	-	40	-	-
10	Кровохлебка лекарственная	Корневища с корнями	-	25	-	-
11	Крушина ломкая	Кора	-	40	37	-
12	Малина обыкновенная	Плоды	-	16-18	20	-
13	Мать-и-мачеха	Листья	18 ± 1	15	19-20	15
14	Можжевельник обыкновенный	Шишко-ягоды	-	30	-	-
15	Пижма обыкновенная	Соцветия	-	25	-	-
16	Плаун булавовидный (и др. виды)	Споры	-	6-7	-	-
17	Подорожник большой	Листья	20 ± 1	-	22-23	15
18	Полынь горькая	Трава	-	22	-	-
19	Полынь горькая	Листья	-	24-25	-	-
20	Пустырник сердцелистный	Трава	-	25	-	-
21	Рябина обыкновенная	Плоды	-	-	-	-
22	Смородина черная	Плоды	-	18-20	-	-
23	Сосна обыкновенная	Почки	-	40	-	-
24	Тимьян ползучий (чабрец)	Трава	-	25-30	-	-
25	Сушеница топяная	Трава	-	23-25	-	-
26	Толкнянка обыкновенная	Листья	60 ± 3	50	-	50
27	Тысячелистник обыкновенный	Трава	0	22	-	-
28	Хвощ полевой	Трава	-	25	-	-
29	Черёда трехраздельная	Трава	19 ± 1	15	25	15
30	Черемуха обыкновенная	Плоды	-	42-45	-	-
31	Черника обыкновенная	Плоды	16 ± 1	13	15-18,3	13
32	Чистотел большой	Трава	-	23-25	-	-
33	Шиповник майский (и др. высоко-витаминные виды)	Плоды	46 ± 2	32-35	32-35	32
34	Шиповник собачий (и др. низко-витаминные виды)	Плоды	58 ± 3	32-35	-	23

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

При заготовке древесных соков - нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения; при заготовке папоротника-орляка - параметры куста (высота, возраст)

Заготовка березового сока. Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у берез нет, они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают, прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1–1,5 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое сокодвижение – при 50%.

Окончанием сокодвижения считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения – помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсоски для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсоски в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсоски подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсоску назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсосных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (таблица Б25).

Таблица Б25
Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсоске, шт.	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсоска деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28 и более	3	

После окончания сезона подсоски отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсоски с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка папоротника-орляка. Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег (вайи), на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листов - так называемый «тройничок».

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при однократном (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухкратном - 3 - 4 года.

Оптимальная высота побегов папоротника-орляка, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побегі обламывают у самого основания.

Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника.

В таблице Б26 приведена средняя продуктивность одного гектара орляковых ценозов.

Таблица Б26
Средняя продуктивность 1 га орляковых ценозов

Показатели	Густота стояния вай				
	очень густое	густое	среднее	редкое	очень редкое
Число вай, тыс.шт.	161-200	121-160	81-120	41-80	1-40
Число вай основного слоя, тыс.шт.	81-100	61-80	41-60	21-40	0,5-20
Фитомасса взрослых вай, кг	8500	6600	4700	2800	900
Фитомасса побегов, кг	1350	1000	750	450	150
Фитомасса побегов основного слоя, кг	950	700	520	310	100
Биологический урожай, кг	890	660	490	290	100
Эксплуатационный урожай, кг	620	460	340	200	60
Расчетный размер пользования, кг	310	270	200	120	30

- Примечания:**
- Фитомасса побегов - масса в момент созревания урожая.
 - Биологический урожай - масса продукта, произведенного за сезон.
 - Эксплуатационный урожай - масса продукта в промысловом слое (составляет 70% биологического урожая).
 - Расчетный размер пользования - размер допустимого ежегодного пользования

Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.

5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается в случае, если осуществление указанных видов деятельности не влечёт за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящегося в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьёй 9 ЛК.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющейся временными постройками, в том числе оградений.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в случаях, предусмотренных статьёй 36 ЛК заключается на срок не превышающий срок действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

Информация об охотпользователях на территории района приведена по данным Службы по охране и использованию животного мира Иркутской области по состоянию на 27 марта 2018 года (таблица Б27).

Таблица Б27
Перечень охотпользователей на территории Братского района

Охотпользователи	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га	
	долгосрочная лицензия на пользование животным миром	охотхозяйственное соглашение
Общество с ограниченной ответственностью «Ангарский Соболь»	-	358,7
Общество с ограниченной ответственностью «Спортивный охотничий клуб»	-	177,5
Общество с ограниченной ответственностью «Охотничье хозяйство Тэмское»	-	385,7
Общество с ограниченной ответственностью «Кидем»	-	57,6
Общество с ограниченной ответственностью «Вилис»	-	56,5
Общество с ограниченной ответственностью «Ангарский Соболь-2»	-	164,1
Общество с ограниченной ответственностью «Сибирский ресурс»	-	371,9
Общество с ограниченной ответственностью «Соболь»	-	291,0

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с:

Федеральным законом от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире»;

Федеральным законом от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты»;

приказом МПР России от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

приказом МПР России от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам»;

приказом МПР России от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»;

законом Иркутской области от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области».

К охотничьим ресурсам, в отношении которых осуществляется промысловая охота, относятся: лось, косуля, благородный олень, дикий северный олень, кабарга, кабан, бурый медведь, соболь, норка, ондатра, белка, волк, рысь, лисица, росомаха, горностай, колонок, заяц-беляк, рябчик, глухарь, тетерев, белая куропатка, утки.

Согласно закону Иркутской области от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области охотпользователь имеет право:

добывать и организовывать добычу охотничьих ресурсов, предоставленных ему в пользование в соответствии с охотхозяйственным соглашением;

перерабатывать продукцию, полученную в процессе охоты, и производить изделия из этой продукции, осуществлять их реализацию;

заключать договоры об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства с физическими лицами, юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями;

предоставлять услуги, связанные с охотой и ведением охотничьего хозяйства, использованием охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях;

представлять заявки в уполномоченный орган исполнительной власти области для определения квоты добычи охотничьих ресурсов в отношении закрепленного охотничьего угодья;

выдавать разрешения на добычу охотничьих ресурсов в пределах установленных квот, норм добычи и пропускной способности, закрепленных за охотпользователем охотничьих угодий;

воздействовать на охотничьи угодья с целью улучшения состояния охотничьих ресурсов по согласованию с собственниками земельных участков, землевладельцами, землепользователями, владельцами лесного фонда и уполномоченным органом исполнительной власти области;

осуществлять производственный охотничий контроль в закрепленных за ним охотничьих угодьях, в том числе проверять документы, удостоверяющие право на охоту, у охотника, заключившего с охотпользователем договор об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства;

составлять и направлять сообщения в уполномоченный орган исполнительной власти области об административных правонарушениях в сфере охоты и ведения охотничьего хозяйства;

создавать и поддерживать в закрепленных охотничьих угодьях охотничью инфраструктуру, вести подсобное хозяйство, связанное с охотой и ведением охотничьего хозяйства;

обжаловать в судебном порядке решение об установлении квоты добычи охотничьих ресурсов в закрепленном охотничьем угодье;

осуществлять иные права, предусмотренные федеральными законами, законами области и охотхозяйственными соглашениями.

Охотпользователь обязан:

соблюдать условия охотхозяйственного соглашения;

осуществлять деятельность по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания;

не допускать разрушения или ухудшения качества охотничьих угодий;

оказывать помощь органам государственной власти области, в том числе должностным лицам уполномоченного органа исполнительной власти области, в осуществлении охраны охотничьих ресурсов;

применять гуманные способы и орудия охоты, не нарушающие целостности естественных сообществ;

осуществлять учет и оценку состояния охотничьих ресурсов и среды их обитания, а также осуществлять учет добытых охотничьих ресурсов;

организовывать и проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания и созданию охотничьей инфраструктуры;

не допускать нарушений прав других природопользователей;

осуществлять иные обязанности, предусмотренные федеральными законами, законами области и охотхозяйственными соглашениями.

Сроки добывания охотничье-промысловых животных установлены приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты» (от 21.03.2018 г. № 112).

Служба по охране и использованию животного мира Иркутской области по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации вправе осуществить корректировку сроков добывания объектов животного мира в пределах 2 недель раньше или 2 недель позже сроков, установленных Правительством Российской Федерации.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов на одного охотника в охотничьих угодьях Иркутской области, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения, при осуществлении любительской, спортивной и промысловой охоты утверждаются Службой по охране и использованию животного мира Иркутской области ежегодно.

Лимиты добычи охотничьих ресурсов и квоты их добычи на территории Иркутской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящимся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, утверждаются Губернатором Иркутской области.

Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 24.12. 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов.

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водоепов;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей.

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов.

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяции охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера.

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутри хозяйственного охотустройства.

В таблице Б28 приведены виды мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охотничьего хозяйства.

Таблица Б28
Рекомендуемые виды биотехнических мероприятий

№п/п	Виды мероприятий	Ед.изм.	Ежегодный объём мероприятий
1.	Устройство солонцов:		Устанавливаются при охотостроительстве
	для лося	шт.	
	для зайцев	шт.	
2.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	
3.	Подрубка осины, ивы	м3	
4.	Устройство подкормочных площадок	шт.	

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе оградений в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В соответствии со статьёй 53 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 г. № 1469-р утвержден Перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре.

В состав объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, включены:

Вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Егерский кордон.

Охотничья база.

Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Информация об особо ценных местах обитания объектов животного мира на территории Братского лесничества приведена в таблице Б29.

Таблица Б29
Особо ценные места обитания объектов животного мира расположенных на территории Братского лесничества в соответствии с данным охотпользователей

Наименование лесничества	Сведения об особо ценных местах обитания	Наименование участковых лесничеств	Наименование лесных дач, технических участков	Квартал	Выдел
1	2	3	4	5	6
Братское	Глухарьиные тока	Вихоревское	Вихоревская	10,16,22,28	
Братское	Глухарьиные тока	Вихоревское	Турманская	45,52,68,96,128,136	
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	58	21
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	4	2
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	35	9
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	41	29
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	30	12,13
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	65	6
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	40	10
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	11	34
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	22	14
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	31	22
Братское	Глухарьиные тока	Тангуйское	Тэмьская	23	30
Братское	Тетеревиный ток	Вихоревское	Вихоревская	55	
Братское	Тетеревиный ток	Вихоревское	Турманская	10, 98, 122	
Братское	Тетеревиный ток	Вихоревское	Вихоревская	111	
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	58	21
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	4	2
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	35	9
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	41	29
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	30	12,13

Наименование лесничества	Сведения об особо ценных местах обитания	Наименование участ-ковых лесничеств	Наименование лесных дач, технических участков	Квартал	Выдел
1	2	3	4	5	6
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	65	6
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	40	10
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	11	34
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	22	14
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	31	22
Братское	Тетеревиный ток	Тангуйское	Тэмьская	23	30

6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со ст. 38 Лесного кодекса РФ леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

В Правилах использования лесов для ведения сельского хозяйства содержатся общие положения, распространяющие свое действие на любое использование лесов для ведения сельского хозяйства, и специальные требования, определяющие особенности осуществления в лесах отдельных видов сельскохозяйственной деятельности.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;
- в лесопарковых зонах;
- в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;
- в городских лесах;
- на заповедных лесных участках;
- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства.

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменными, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными породами, с легкоразмываемыми и развееваемыми почвами.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком.

Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокошения. Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных. Для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;
- селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
- Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечить: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;
- выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).
- Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.

На лесных участках, предназначенных для ведения пантового оленеводства (мараловодства) допускается возведение оградений.

Пчеловодство. В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых, в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения. Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

Северное оленеводство. Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

Подробная информация о распределении лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведена в таблице 2.

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность. Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 14 приведены виды пользований с указанием возможного объема их использования.

Таблица 14
Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	151
2.	Сенокошение	га/тонн	2897/2318
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	175189/50054
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	740/250
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы		
	липа	га	-

	травы	га	1500
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	35
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	1200
5.	Северное оленеводство	га/голов	По мере необходимости
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	По мере необходимости
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		По мере необходимости

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства. Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23.12.2011 № 548 утверждены «Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (ст. 40 ЛК РФ).

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Леса используются для осуществления рекреационной деятельности с целью организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности (ст. 41 ЛК РФ).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах (ст. 11 ЛК РФ).

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта и другое)

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Правилах использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий не нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Расчетная величина рекреационной емкости определяется на основании предельно допустимых одновременных рекреационных нагрузок на природные комплексы территории парка лесничества. Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая восстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства.

Предельно допустимая рекреационная нагрузка - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство.

Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Ландшафтная таксация лесов лесничества, при которой определяются группы и типы ландшафтов, дается оценка биологической устойчивости насаждений, оценка рекреационной деградации лесной среды, санитарно-гигиеническая оценка лесных участков, оценка эстетической ценности лесных участков, не проводилась.

Региональные нормы допустимых рекреационных нагрузок на леса Иркутской области отсутствуют. В качестве ориентиров рекомендуется использовать нормы, приведённые в таблице Б30.

Таблица Б30
Нормы допустимых рекреационных нагрузок на 1 га лесного фонда, чел./га (Общесоюзные нормативы для таксации лесов: Справочник, М., 1992)

Протяжённость дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы			
	Е, П	С, Л, К	Ос, Ив, Т	Б
Молодняки				
До 10	0,7/0,6	1,1/0,7	1,3/-	1,4/0,8
11-15	0,8/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,7/0,9
16-20	0,9/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0
21-25	1,0/0,9	1,6/1,0	1,9/-	2,1/1,1
Более 25	1,1/0,9	1,8/1,1	2,1/-	2,2/1,2
Средневозрастные и приспевающие насаждения				
До 10	1,0/0,8	1,5/0,9	1,7/-	1,8/1,0
11-15	1,2/0,9	1,8/1,1	2,0/-	2,1/1,2
16-20	1,4/1,0	2,0/1,2	2,3/-	2,9/1,3
21-25	1,5/1,1	2,2/1,3	2,5/-	2,7/1,4
Более 25	1,6/1,2	2,4/1,4	2,7/-	2,5/1,5
Спелые и перестойные насаждения				
До 10	0,9/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,6/0,9
11-15	1,1/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0
16-20	1,2/0,9	1,8/1,0	2,0/-	2,2/1,2
21-25	13/1,0	1,9/1,1	2,2/-	2,4/1,3
Более 25	1,4/1,1	2,1/1,2	2,4/-	2,6/1,4

Примечания:

- В числителе - на дренированных почвах (А₁, А₂, А₃, В₃, С₂, С₃, D₂, D₃), в знаменателе - на избыточно-увлажнённых почвах (А₄, А₅, В₄, В₅, С₄, С₅).
- Предельно допустимые рекреационные нагрузки: для насаждений с преобладанием сосны в типах условий местопроизрастания А₁ - 0,4, А₂ - 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием берёзы в типах условий местопроизрастания А₂ - 0,9 чел./га.
- При переводе данных шкалы в чел. ч/га их умножают на 8.
- Для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их перемножают на коэффициенты: при крутизне склона 4-10 градусов коэффициент 0,8, 11-15 - 0,6, 16 и более - 0,5.
- Протяжённость дорожной сети приведена для условий комплексного благоустройства территории лесных массивов.

В процессе лесоустройства Братского лесничества ландшафтная таксация лесов не проводилась.

Не выполнялось в лесничестве и специальных исследований по учету посетителей в разрезе лесных участков, функциональных зон по категориям посетителей, сезонам года, часам в течение светлого времени суток и другим параметрам с целью определения рекреационной нагрузки на лес.

Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Лесным кодексом Российской Федерации (частью 2 статьи 41) допускается при осуществлении рекреационной деятельности в лесах возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

Лесным планом Иркутской области в Братском лесничестве зона рекреационной деятельности не предусмотрена, границы зоны рекреационной деятельности в лесничестве не установлены.

Настоящим лесохозяйственным регламентом также не предусматривается выделение зоны рекреационной деятельности.

Перечень лесных кварталов, в которых разрешается осуществление рекреационной деятельности, приведен в таблице 5. Наиболее пригодными для этой цели являются леса зеленых зон, которых в Братском лесничестве насчитывается 37112 га. Перечень лесных кварталов, где выделена категория защитных лесов – зеленые зоны, приведен в таблице 3, а их территориальное расположение отражено на прилагаемой карте-схеме.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

В связи с отсутствием на территории лесничества зоны рекреационной деятельности, границы функциональных зон зоны рекреационной деятельности не установлены.

Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р.

Для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, в Братском лесничестве возможно создание:

- площадок для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников;
- форм малых архитектурных (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);
- элементов благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка с мягким покрытием, георешетка, устройство для оформления озеленения, фонарь, скамейка, мостик, настил, малогабаритный (малый) контейнер-мусоросборник, урна, физкультурный снаряд (тренажер), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников;
- построек временных, используемых в рекреационных целях.

В более далекой перспективе, за пределами срока действия настоящего регламента, при условии выделения в лесничестве зоны рекреационного использования станет возможным возведение в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Таких как:

- бассейн, крытый для плавания;
- бассейн открытый искусственный;
- велодром;
- велотрек;
- зал спортивный;
- канализация;
- каток с искусственным льдом крытый;
- каток с искусственным льдом открытый;
- кемпинг;
- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений;
- комплекс физкультурнооздоровительный;
- комплекс физкультурных сооружений;
- корт теннисный;
- котельная;
- манеж легкоатлетический;
- пирс;
- площадка спортивная;
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения;
- поле для гольфа;
- поле для стрельбы из лука;
- поле футбольное;
- пристань;
- сеть тепловая;
- сооружение спортивное;
- стадион;
- стрельбище для пулевой стрельбы;
- стрельбище для стендовой стрельбы;
- тир;
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- элингг для хранения катеров и лодок.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с ч. 3 ст.72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Согласно статье 42 ЛК РФ создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на не покрытых лесной растительностью и нелесных землях. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подосочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Не допускается создание лесных плантаций в защитных лесах и на особо защитных участках лесов (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»).

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (ст. 39 ЛК РФ) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек, создание лесной инфраструктуры.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубki, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малолесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 ЛК РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 29, ст. 3510; 2003, № 2, ст. 153, ст. 167; 2004, № 27, ст. 2711; 2006, № 43, ст. 4412; 2008, № 26, ст. 3022; 2009, № 1, ст. 17, ст. 21; 2010, № 41 (ч. II), ст. 5189; 2011, № 30 (ч. I), ст. 4590, 4596).

Согласно пункта 15 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» на особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Согласно статье 39.1 ЛК РФ, выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения. На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) утверждены приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве». Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации, утверждёнными первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000 г., приказом Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений», приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об утверждении лесосеменного районирования».

В повышении продуктивности и качества создаваемых лесных культур важное значение имеет использование посевного и посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами.

Семена лесных растений, в зависимости от наследственных свойств, подразделяют на категории: сортовые, улучшенные и нормальные.

Нормальные - это семена, заготовленные на ПЛСУ, кроме указанных ниже случаев, ВЛСУ, а также с нормальных деревьев в насаждениях (в том числе на лесосеках) нормальной селекционной категории.

Улучшенные - это семена, получаемые на лесосеменных объектах, созданных или выделенных на основе отбора по фенотипу, но не испытанных по потомству.

Сортовые - это семена, получаемые на объектах, прошедших генетическую оценку по потомству, выделенных в качестве сортов-популяций, сортов-гибридов и включённых в Государственный реестр охраняемых селекционных достижений.

Мероприятия по заготовке и хранению семян приведены в нормативно- технологических картах № 18, № 19, № 20 в Приложении № 2.

Мероприятия по выращиванию посадочного материала приведены в нормативно-технологической карте № 21 в Приложении № 2.

На территории лесничества объекты лесного семеноводства, отсутствуют.

12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

В соответствии со статьей 21 ЛК РФ при осуществлении работ по геологическому изучению недр и при разработке месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с проектом освоения лесов. По окончании работ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 ст.21 ЛК РФ).

Частью 3 и 4 статьи 105 ЛК РФ в зеленых зонах и лесопарковых зонах разработка месторождений полезных ископаемых запрещена.

Пунктом 2 статьи 8.2 Федерального закона «О введении в действие ЛК РФ» от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ предусмотрено, что в ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению, разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010 г., на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Использование лесов в этих случаях допускается с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 ЛК РФ.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды. Если выполнение работ по геологическому изучению недр не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти, органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев и кустарников без предоставления лесных участков (ст. 43 ЛК РФ).

В части 2 ст. 20 ЛК РФ устанавливается право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, при разработке месторождений полезных ископаемых. В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном ст. 29 ЛК РФ.

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых утвержден приказом Рослесхоза от 27.12.2010 г. № 515.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозийных процессов на занятой и прилегающей территории.

В охранных и санитарно-защитных зонах соответствующих объектов рубка лесных насаждений осуществляется по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушенных деревьев, хранение свежерубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений; захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов; принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения торгов (часть 3 ст. 72; пункт 1 части 3 статьи 73.1 ЛК РФ).

13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса для строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам; в аренду, безвозмездное пользование – гражданам (ст. 71 ЛК РФ).

Договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов заключаются без проведения торгов (пункт 1 части 3 статьи 73.1 ЛК РФ).

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации на основании решений (если иное не предусмотрено частями 2 и 4 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации) водные объекты, находящиеся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации или собственности муниципальных образований, предоставляются в пользование для:

обеспечения обороны страны и безопасности государства; сброса сточных вод; строительства и реконструкции гидротехнических сооружений; создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов; строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов; разведки и добычи полезных ископаемых; проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных частью 2 статьи 47 Водного кодекса Российской Федерации; подъема затонувших судов; сплава древесины; забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель; забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных вод для осуществления аквакультуры (рыбоводства).

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Для использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

При использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах, предусмотренные частью 5 статьи 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для указанных выше целей не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, использующих леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и иных искусственных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном составе вырубаемой древесины.

Пункт 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации устанавливает, что без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древеси-

ны упомянутыми выше юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного соглашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и иных искусственных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации одним из видов использования лесов является строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. К линейным объектам согласно пункту 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса относятся линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в том числе и в охранных зонах таких объектов установлен статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 г. № 223.

Частью 2 статьи 45 Лесного кодекса предусмотрено, что лесные участки для строительства линейных объектов предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственным ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса).

Согласно пунктам 2 и 6 Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. № 486, воздушная линия электропередачи (линия связи, обслуживающая электрическую сеть) размещается на обособленных земельных участках, отнесенных в установленном порядке к землям промышленности и иного специального назначения, или землям поселений и предназначенных для установки опор указанных линий, либо на земельных участках, отнесенных к иным категориям земель, не указанным выше, если хозяйствующим субъектам предоставлено право использовать эти участки (части участков) для установки опор воздушных линий электропередачи (опор линий связи, обслуживающих электрические сети).

Требование лиц, использующих леса для эксплуатации линий электропередачи, о предоставлении участков только под опорами линий электропередачи, правомерно.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозийных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

1) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» Приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160.

Охранные зоны устанавливаются:

а) вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на следующем расстоянии:

Таблица Б31

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500, +/- 400	30
750, +/- 750	40
1150	55

б) вдоль подземных кабельных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольт в городах под тротуарами - на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);

в) вдоль подводных кабельных линий электропередачи - в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;

г) вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) - в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов - на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи;

д) вокруг подстанций - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру на расстоянии, указанном в подпункте «а» настоящего документа, применительно к высшему классу напряжения подстанции. (пп. «д» введен Постановлением Правительства РФ от 26.08.2013 № 736)

Примечание: требования, предусмотренные подпунктом «а» настоящего документа, применяются при определении размера просек.

2) обрезка крон, вырубка и опилка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

3) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков. Проект освоения лесов при этом не составляется.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

В защитных лесах предусмотренные выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть 5.1. статьи 21 Лесного кодекса российской Федерации).

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, использующих леса для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном составе вырубаемой древесины.

Пунктом 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации устанавливает, что без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древесины упомянутыми выше юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного соглашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должна производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

захлапание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захлапания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, кварталных столбов, кварталных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения торгов (часть 3 статьи 72 и пункт 1 части 3 статьи 74 ЛК РФ).

15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом МПР России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов» Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 51 Лесного кодекса Российской Федерации;

выезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов направлено на обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов (часть 2 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (часть 2.1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Согласно статье 47 ЛК РФ леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

Религиозным объединением в Российской Федерации признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и обладающее соответствующими этой цели признаками: вероисповедание;

совершение богослужений, других религиозных обрядов и церемоний;

обучение религии и религиозное воспитание своих последователей.

Религиозные объединения могут создаваться в форме религиозных групп и религиозных организаций.

Запрещаются создание и деятельность религиозных объединений, цели и действия которых противоречат закону.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», ЛК РФ (статьи 51-53, 53.1-53.8, 57 и 60), а также Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417.

Кроме того, в практической деятельности необходимо учитывать следующие нормативные правовые документы:

Постановления Правительства Российской Федерации:

от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

от 02.12.2017 г. № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

Приказы МПР России:

от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров»;

от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

от 23.06.2014 г. № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;

от 23.06.2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

от 08.07.2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

Приказы Рослесхоза:

от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

от 11.08.2015 № 290 «Об утверждении Положения о функциональной подсистеме охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Методические рекомендации по применению сил и средств для тушения лесных пожаров, утвержденные Главным военным экспертом МЧС России 16.07.2014 № 2-4-87-9-18.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров;

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

проведение работ по гидромелиорации;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Целесообразно осуществлять и такие меры противопожарного обустройства лесов, как:

прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 ЛК РФ;

установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горючесмазочных материалов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

организацию патрулирования лесов;

прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Лесопожарное зонирование Братского лесничества установлено в соответствии с распоряжением министерства лесного комплекса Иркутской области от 01.03.2018 года № 598-мр «Об утверждении лесопожарного зонирования земель лесного фонда Иркутской области и маршрутов патрулирования лесов, расположенных на территории земель лесного фонда Иркутской области, на 2018 год».

Распределение земель лесного фонда по лесопожарному зонированию приведено в таблице Б32.

Таблица Б32

Лесопожарное зонирование территории Братского лесничества

Лесничество	Участковое лесничество	Площадь лесного фонда по государственному лесному реестру, га	Зоны охраны лесов от пожаров			
			наземных средств (наземное обнаружение и тушение)	авиационных средств		космических средств
				зона лесоавиационных работ		
				зона авиационного обнаружения и наземного тушения	зона авиационного обнаружения и тушения	зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения
Братское	Братское, Вихоревское, Илирское, Маральское, Тангуйское, Тарминское	1291513	-	1259410	32103	-

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 ЛК РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований сил и средств, которые могут быть привлечены для борьбы с лесными пожарами, иных юридических лиц, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горючесмазочных материалов;

иные мероприятия.

В случае, если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти на основании планов тушения лесных пожаров разрабатывает межрегиональный план маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Тушение лесного пожара включает в себя:

обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

локализацию лесного пожара;

ликвидацию лесного пожара;

выполнение взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;

осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;

наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Статьей 53.5 ЛК РФ предусмотрены ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.6 ЛК РФ), являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций устанавливаются Правительством Российской Федерации.

При проведении указанных мероприятий на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с федеральным законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 02.12.2017 г. № 1464 утверждены Правила привлечения сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров.

Привлечение сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах осуществляется на основании соглашений, заключаемых с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти:

органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации - в пределах полномочий, установленных Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения;

федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны и безопасности, - в отношении лесов, расположенных на землях обороны и безопасности;

Федеральным агентством лесного хозяйства - в пределах полномочий, установленных частью 2 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, и (или) в случае, когда полномочия, переданные Российской Федерацией органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, изъятые в установленном порядке у органов государственной власти субъектов Российской Федерации;

органами местного самоуправления - в пределах полномочий, установленных Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.7 ЛК РФ), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных (ст.53.8 ЛК РФ).

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Рослесхозом, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Перед началом пожароопасного периода юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых в лесах, о соблюдении требований пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины должна производиться очистка мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок, производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необорудованными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины на специально оборудованных местах, при этом места для сжигания должны располагаться на расстоянии не менее 100 м от хвойного леса или молодняка, 50 м от лиственного леса. Территория вокруг мест сжигания порубочных остатков должна быть очищена в радиусе 25–30 м от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами шириной 1,4 м каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя противопожарными минерализованными полосами шириной не менее 2,6 м каждая, с расстоянием между ними 5 м.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю. Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленицы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками, отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м. Места рубок площадью свыше 25 га должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 га.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров – 20 м, а при площади места складирования 8 га и более – 30 м;

от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 га – 40 м, а при площади места складирования 8 га и более – 60 м.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м одна от другой.

При осуществлении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов необходимо размещать объекты переработки на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений. Территории в радиусе 50 м от объектов переработки содержать очищенными от мусора и других горючих материалов, по границам указанных территорий проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – две противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 – 10 м между ними.

При использовании лесов для заготовки живицы промежуточные склады для хранения живицы должны размещаться на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м.

Основные склады для хранения живицы размещаются на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстояниях не менее 50 м от лесных насаждений. По границам этих территорий должна быть проложена противопожарная минерализованная полоса шириной 1,4 м и содержаться в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении в лесах рекреационной деятельности в пожароопасный сезон устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при этом на используемых лесных участках должны быть оборудованы места для разведения костров и сбора мусора.

При использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, связи, трубопроводов и других линейных объектов, просеки, на которых находятся эти объекты, на период пожароопасного сезона должны быть очищены от горючих материалов. При строительстве, реконструкции линейных объектов, при необходимости проведения рубок лесных насаждений, обеспечивается складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, (а для лесных дорог, не имеющих полос отвода – полосы шириной 10 м с каждой стороны дороги) должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной ошашкой шириной 3–5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог, обязаны:

не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными устройствами, на участках железнодорожных путей, проходящих через лесные массивы;

организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей;

в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи неё немедленно организовывать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования Правил пожарной безопасности в лесах (п.п. 8 – 12 раздела II – Общие требования);

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;

принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения; оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления при тушении лесных пожаров.

Основной причиной возникновения лесных пожаров является нарушение правил пожарной безопасности в лесу. Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

По степени пожарной опасности лесной фонд Братского лесничества разделен на классы природной пожарной опасности (таблица Б33).

Таблица Б33

Распределение площади лесничества по классам природной пожарной опасности

Ед. изм.	Классы природной пожарной опасности				
	I	II	III	IV	V
га	21284	348598	629507	284315	7809
%	1,7	27,0	48,7	22,0	0,6

Средний класс природной пожарной опасности по лесничеству составляет 2,9.

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров и мероприятия по противопожарному обустройству лесов приведены в таблицах Б34 и Б35.

Таблица Б34

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	районы наземной охраны районы наземной охраны с авиатрулированием районы авиационной охраны лесов зоны обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами. Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами Обнаружение и тушение пожаров проводится с применением авиационных сил и средств Обнаружение лесных пожаров осуществляется посредством космического мониторинга, тушение – преимущественно с применением авиационных сил и средств
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	высокая средняя низкая	По условиям местопроизрастания – 1–2 классы, по условиям погоды – 4–5 классы 3 класс (в обоих случаях) По условиям местопроизрастания – 4–5 классы, по условиям погоды – 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади
1.6	Размеры лесных пожаров: крупные учитываемые	Лесной пожар, распространившийся на площади более 25 га в районах наземной охраны лесов и более 200 га в районах авиационной охраны лесов. Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	слабый низовой пожар средней силы низовой пожар сильный низовой пожар	Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке до 0,5 м; Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке от 0,6–1,5 м Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке более 1,5 м.
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны:	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть
	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.2	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера – 120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1,4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1,5–2,0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1,4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260–320 м.
	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обим сторонам

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см. п. 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30 м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3)
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	
	из лишайников и зеленых мхов из ягодников и вереска при мощном травяном покрове и на захламленных участках минимальная ширина внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	От 1,0 до 1,5 м От 1,5 до 2,5 м От 2,5 до 4,0 м 1,4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70) Вокруг площадей занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо
	на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга
	вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минерализованными полосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:	
	вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов
	вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубает хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:	
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км
	1	2–4
	2	2–8
	3–5	8–12
		500 2000–5000 5000–10 000
2.11	подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд
	строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института “Росгипролес”, в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды
	эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 м3 в самый жаркий период лета
	Устройство лесных дорог:	
2.11	общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа: Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос – 8 м, ширина обочин – по 1.75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4.5 м, ширина обочин – по 0.5 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 часа с момента обнаружения пожара, а для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5–1,0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара для лесохозяйственных дорог 1 типа для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
2.14	Скорость движения рабочего-пожарника	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полевых лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам и т. п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках мотоциклов, машин и других транспортных средств на моторных лодках и катерах	По шоссейным дорогам общего пользования – не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена. По водным путям – в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: высота вышек, м радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстоянии 10–12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 10–15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек	Деревянных - 10 лет, металлических - 30 лет. Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения пожарно-химических станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ПХС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ПХС территории лесов: при хорошем состоянии дорожной сети при удовлетворительном при некачественном	Не более 40 км Не более 30 км Не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ПХС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества), цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов выбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ПХС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ПХС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ПХС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: при авиатрулировании лесов от пожаров при совмещении авиатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Оптимальная 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиатрулированием: отлично хорошо удовлетворительно неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0,5 км С ошибкой от 0,5 км до 1,0 км С ошибкой более 1 км
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарников: высота полета скорость ветра у земли размеры открытых площадок приземления запрещение прыжка	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта) Не более 8 м/с Не менее 75*75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т. п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м На вырубках, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
3.6.1	место размещения - оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	У контор лесничеств и участков лесничеств, ПХС, сельских администраций, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5–3,0 м, по ширине – 0,75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:	
3.6.2	типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избышки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают веши высотой до 7 м с белым флагом
3.6.3	оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м
3.6.3	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:	
3.6.3	назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.
3.6.3	место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность
3.6.3	минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов МИ - 6 МИ - 8 МИ - 4 МИ - 2 МИ - 1А Равнинная местность, м 50*50 30*30 30*30 16*16 16*16
3.6.3	размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки
3.6.3	размещение препятствий высотой: более 0,5 м – для МИ-2, МИ-1А, Ка-26; более 1 м – для МИ-6, МИ-8, Ми-4	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки

Мероприятия по противопожарной профилактике подразделяются на три основные группы:

- предупреждение возникновения лесных пожаров;
- ограничение их распространения;
- организационно-технические, лесоводственные и другие лесохозяйственные мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость лесов и снижающие вероятность возникновения пожаров.

Нормативы противопожарного обустройства лесов Братского лесничества определены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» (таблица Б35).

Нормативно-технологические карты на выполнение мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведены в приложении № 2 (НТК № 22 - № 34).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком (часть 8 статьи 51 ЛК РФ).

Таблица Б35
Нормативы противопожарного обустройства лесов Братского лесничества

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Наименование лесного района	
			Среднеангарский таёжный, Нижнеангарский таёжный (ранее Приангарский лесной район)	
			Ежегодное количество проектируемых мероприятий	
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде:	шт.		
	стендов		-	
	плакатов		-	
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		140	
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьёй 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	8	
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	-	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:			
	строительство	км	23	
	реконструкция		30	
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог	
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов	
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	по необходимости	
	Прокладка просек		39	
	Устройство противопожарных минерализованных полос		39	
7	Прочистка и обновление:			
	просек	км	39	
	противопожарных минерализованных полос		50	
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:			
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	10	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		По одному на добровольную пожарную дружину	
	Устройство пожарных водоемов, всего	шт.	не планируется	
9	в том числе:			
	1 КППО<*>	шт.		
	2 КППО	шт.		
	3-5 КППО	шт.		
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	15	
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесным планом Иркутской области	
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	500	
13	Проведение работ по гидромелиорации:			
	строительство лесоосушительных систем на осушенных землях	км	не планируется	
	строительство дорог на осушенных лесных землях	км		
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.		
14	Создание и содержание противопожарных заслонов:			
	шириной 120-320 м.	км	по необходимости	
	шириной 30 - 50 м			
	Устройство листовых опушек шириной 150 - 300 м			

Примечания:

- <*> - КППО - класс природной пожарной опасности.
- Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).
- Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.
- Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.
- Объемы противопожарных мероприятий сформированы на основании приказа Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов», с учетом фактически выполняемых объемов лесопользователями на протяжении последних трех лет на территории лесничества.

С целью предупреждения, своевременного обнаружения, ограничения распространения и ликвидации лесных пожаров в Братском лесничестве предусматривается организация и содержание пожарно-химических станций (таблица Б36).

Таблица Б36
Информация о местах базирования и типах пожарно-химических станций (ПХС)

Лесничество	Место базирования	Тип ПХС		
		I	II	III
Братское	г. Братск	1		
	п. Тарма	1		
	п. Новодолоново	1		
	п. Харанжино	1		
	г. Вихоревка		1	
	с. Калтук		1	
	с. Тангуй		1	
	п. Прибрежный		1	
	г. Братск			1
	п. Порожский	1		

В соответствии с частью 15 статьи 69 Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и приказом МЧС РФ от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», противопожарные расстояния от критически важных для национальной безопасности Российской Федерации объектов до границ лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) должны составлять не менее 100 метров, если иное не установлено законодательством Российской Федерации.

Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов - это выявление в лесах вредных организмов, растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам, и предупреждение их распространения, и в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, их локализация и ликвидация.

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 206-ФЗ от 21.07.2014 г. «О карантине растений».

Карантинных объектов на территории Братского лесничества не установлено.

Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения (в том числе и при использовании населением лесов для рекреационных целей) обеспечивается согласно федеральному закону от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Санитарная безопасность в лесах обеспечивается в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 г. № 607.

Правила устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- лесозащитное районирование;
- государственный лесопатологический мониторинг;
- проведение лесопатологических обследований;
- предупреждение распространения вредных организмов;
- иные меры санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Осуществление государственного лесопатологического мониторинга в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Проведение лесопатологических обследований и предупреждение распространения вредных организмов обеспечиваются:

- на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;
- на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, - органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Лесозащитное районирование. Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

Порядок лесозащитного районирования утвержден приказом МПР России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования.

Минимальной единицей лесозащитного районирования является участковое лесничество, в случае его отсутствия - лесничество (лесопарк) (далее - объект лесозащитного районирования).

Для отнесения объекта лесозащитного районирования к той или иной зоне лесопатологической угрозы используются следующие критерии:

- объем санитарно-оздоровительных мероприятий;
- объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- площадь очагов вредных организмов, в отношении которых требуется принятие мер по их ликвидации;
- площадь лесного участка, занятого погибшими и поврежденными насаждениями;
- площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

В зависимости от зоны лесопатологической угрозы определяются методы осуществления государственного лесопатологического мониторинга и проведения лесопатологических обследований.

На основании однородности лесохозяйственных и лесорастительных условий в пределах зон лесопатологической угрозы выделены лесозащитные районы. Братское лесничество отнесено к Тайшетскому лесозащитному району.

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов (статья 60.5 ЛК РФ).

Государственный лесопатологический мониторинг (ГЛПМ) является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды). Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом МПР России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Целями ГЛПМ являются своевременное обнаружение, анализ, оценка и прогноз изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов для осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах.

Проведение ГЛПМ обеспечивается органами государственной власти, органами местного самоуправления, уполномоченными в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Уполномоченные органы, осуществляющие ГЛПМ, на безвозмездной основе получают от органов государственной власти Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений, имеющиеся у них сведения о состоянии лесов и неблагоприятных факторах; сведения о мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов; таксационные описания на электронных и бумажных носителях с приложением актуальных планов лесонасаждений и лесоустроительных планшетов; лесные планы, лесохозяйственные регламенты лесничеств (лесопарков); проекты освоения лесов; материалы по отводу лесосек и иную информацию, которая может повлиять на санитарное и лесопатологическое состояние лесов.

Источниками информации для осуществления ГЛПМ являются:

- данные дистанционного зондирования Земли;
- сведения федеральных органов исполнительной власти;
- сведения органов государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений, в том числе данные, полученные в результате лесопатологических обследований;
- данные государственного лесного реестра;
- сообщения граждан, юридических лиц и средств массовой информации;
- иные источники информации о состоянии лесов и их количественных и качественных характеристиках.

К наземным методам осуществления ГЛПМ относятся следующие способы проведения ГЛПМ:

- регулярные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- выборочные наблюдения за популяциями вредных организмов;
- выборочные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- инвентаризацию очагов вредных организмов;
- экспедиционные обследования;
- оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов, в том числе по актам лесопатологических обследований.

К дистанционным методам осуществления ГЛПМ относятся дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов.

Основной задачей проведения регулярных наземных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов (далее - регулярные наземные наблюдения) является сбор данных о динамике изменения состояния лесов для осуществления прогноза и своевременное обнаружение отклонений в санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Регулярные наземные наблюдения должны осуществляться на постоянных пунктах наблюдений.

Регулярные наземные наблюдения проводятся только во время вегетационного периода, характерного для лесорастительной зоны или лесного района.

Периодичность осуществления регулярных наземных наблюдений на одном и том же постоянном пункте наблюдения определяется в зависимости от зоны лесопатологической угрозы:

- зона сильной лесопатологической угрозы - не реже 1 раза в 2 года;
- зона средней лесопатологической угрозы - не реже 1 раза в 3 года;
- зона слабой лесопатологической угрозы - не реже 1 раза в 5 лет.

Не допускается закладывать постоянный пункт наблюдений на лесных участках, назначенных в рубку для заготовки древесины, а также в рубку в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Результатом регулярных наземных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов является оценка динамики состояния лесных насаждений по типологическим группам для прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Задачей выборочных наблюдений за популяциями вредных организмов (далее - выборочные наблюдения) является сбор данных о состоянии популяций вредных организмов, оценка их динамики и прогнозирование угрозы повреждения лесов.

Выборочные наблюдения организуются и ежегодно проводятся на пунктах детального надзора, расположенных на постоянных маршрутных ходах, заложенных на лесных участках, где установлено наличие постоянного скопления вредных насекомых видов, отнесенных к особо опасным вредным организмам, в период стабильно низкой численности популяции вредных насекомых или в лесах, наиболее пригодных для образования первичных очагов вредных организмов.

Результаты выборочных наблюдений используются для подготовки обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России и прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации.

Основной задачей выборочных наземных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов (далее - выборочные наземные наблюдения) является сбор и уточнение информации о санитарном состоянии лесов (степень захламления, усыхания, загрязнения) и (или) лесопатологическом состоянии лесов (степень повреждения (поражения) вредными организмами) на лесных участках.

Выборочные наземные наблюдения осуществляются в соответствии с порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным приказом Минприроды России от 16 сентября 2016 г. № 480.

При выборочных наземных наблюдениях должны осуществляться визуальная и (или) инструментальная оценка состояния леса по маршрутным ходам или на пунктах учета. Маршрутные ходы должны намечаться с учетом наибольшего охвата лесотаксационных выделов.

Результаты выборочных наземных наблюдений должны включаться соответственно в реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов, реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам и реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам.

Результаты выборочных наземных наблюдений используются для подготовки обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России и прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации.

Задачей инвентаризации очагов вредных организмов является ежегодный учёт действующих, затухших и вновь выявленных очагов вредных организмов, прогноз возможного повреждения лесов.

При инвентаризации очагов вредных организмов должны проводиться учёт численности вредных организмов, анализ данных дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов, выборочных наблюдений за популяциями вредных организмов, лесопатологических обследований, камеральное списание очагов вредных организмов на основании биологических особенностей развития вредителей и фактических данных о повреждении соответствующих лесных насаждений.

На основании анализа результатов учета численности вредных организмов должен составляться реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов.

Реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в срок до 1 ноября текущего года должен быть передан в уполномоченные органы для планирования и осуществления мероприятий по защите лесов.

Результаты инвентаризации очагов вредных организмов должны включаться в реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам или реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам и использоваться для подготовки обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России и прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации.

Дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов. Задачей дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов является выявление изменений санитарного и лесопатологического состояния лесов, а также предварительное определение границ и площади лесных насаждений, на которых выявлены такие изменения.

Дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов должны осуществляться путем дешифрирования космических снимков и аэрофотоснимков, полученных с применением воздушных судов и беспилотных летательных аппаратов.

В зонах сильной и средней лесопатологической угрозы результаты дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов являются одним из оснований для планирования объемов и мест проведения работ по ГЛПМ наземными методами на следующий год. В зоне слабой лесопатологической угрозы и в экономически труднодоступных для проведения наземных работ участках результаты дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов используются для обобщенной оценки площади погибших и поврежденных лесных насаждений.

Экспедиционные обследования. В целях подтверждения данных дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов в труднодоступных или удаленных районах, а также в районах с наличием массовых очагов вредных организмов или при значительном повреждении лесных насаждений неблагоприятными факторами, работы по проведению ГЛПМ наземными методами должны проводиться путем экспедиционного обследования.

Способы ГЛПМ, применяемые при проведении экспедиционных обследований, выбираются в зависимости от поставленных задач, планируемой точности работ и доступности лесных участков.

Минимальным объектом работ, проводимых посредством экспедиционных обследований, является лесничество или лесопарк.

Оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляется в целях определения достоверности прогнозов санитарного и лесопатологического состояния лесов, контроля результатов проводимых мероприятий по защите лесов и основана на сравнительном анализе результатов ГЛПМ и данных о фактическом санитарном и лесопатологическом состоянии насаждений, в которых проведены работы по ликвидации очагов вредных организмов, а также санитарно-оздоровительные мероприятия.

Для сравнительного анализа и прогнозирования санитарного и лесопатологического состояния лесов на текущий год применяются результаты ГЛПМ текущего года и прогнозы санитарного и лесопатологического состояния лесов предыдущего года.

По результатам оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов путем сравнительного анализа данных, полученных при проведении ГЛПМ, должен уточняться реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, а также должны составляться прогноз санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации и обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России.

Основными результатами ГЛПМ являются составляемые уполномоченными органами:

- реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями в разрезе лесничеств и лесопарков (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов в разрезе лесничеств и лесопарков (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (ежегодно до 1 ноября текущего года);
- прогноз санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации (один раз в шесть месяцев);
- обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России (ежегодно до 1 мая года, следующего за отчетным).

В соответствии с пунктом 8 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 методы (способы) осуществления ГЛПМ определяются с учетом зон лесопатологической угрозы: в зоне слабой лесопатологической угрозы используются дистанционные методы (способы) наблюдения и экспедиционные лесопатологические обследования; в зоне средней лесопатологической угрозы - дистанционные и выборочные наземные методы (способы) наблюдения; в зоне сильной лесопатологической угрозы - все методы (способы), предусмотренные порядком осуществления ГЛПМ, с преобладанием наземных.

Проведение лесопатологических обследований. Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в

лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Акт лесопатологического обследования в срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения с приложениями размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – официальный сайт), за исключением актов, содержащих информацию, доступ к которой ограничен федеральными законами. Срок размещения акта с приложениями на официальном сайте составляет два года.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом МПР России от 16.09.2016 г. № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагоприятного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы. Проверка информации уполномоченными органами проводится в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, повреждённых ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

В процессе ЛПО производятся:

- определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;
- определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;
- определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;
- назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторин-

га воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов. По результатам ЛПО визуальным способом в акте лесопатологического обследования прогнозируется развитие очагов вредных организмов, изменение площади ослабленных и усыхающих лесных насаждений, указываются площади лесных насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью, а также указываются назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода. По результатам ЛПО инструментальным способом в Акте лесопатологического обследования указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 классов бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков. Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семеников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относятся к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;
- в эксплуатационных лесах: деревья при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лесом и другими животными более трети окружности ствола;
- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лесом и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается» разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица Б37).

Таблица Б37
Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки в Братском лесничестве

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода				
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Береза и прочие лиственные
Эксплуатационные леса					
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3
Заготовка живицы			0,3		
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская деятельность, образовательная деятельность	Не лимитируется				
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется				
Прочие виды деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса					
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:					
а) защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов российской Федерации	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
б) зеленые зоны	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Ценные леса:					
а) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
б) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь (часть 3 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица Б37).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (приложение к настоящим Правилам). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, рубка аварийных деревьев проводятся в соответствии Правилами санитарной безопасности в лесах, а также утвержденными в установленном порядке правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах и правилами ухода за лесами.

При заготовке древесины, осуществляемой в порядке проведения сплошных рубок насаждений, поврежденных вредными организмами, ветром, пожарами и в результате других стихийных бедствий, учитывается степень повреждения лесных насаждений, являющаяся основанием для корректировки ставок платы за единицу объема лесных ресурсов в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 15.

Таблица 15
Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по лесничеству								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6696	1002	5694			6696
		тыс. м³	808,8	224,7	584,1			808,8
2	Срок вырубki или уборки	лет	3					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	2232	334	1898			2232
	выбираемый запас, всего	тыс. м³	269,6	74,9	194,7			269,6
	корневой	тыс. м³	269,6	74,9	194,7			269,6
	ликвидный	тыс. м³	236,9	65,9	171			236,9
	деловой	тыс. м³	160,4	51,3	109,1			160,4
в том числе: хвойные								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6564	993	5571			6564
		тыс. м³	798,3	222,6	575,7			798,3
2	Срок вырубki или уборки	лет	3					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	2188	331	1857			2188
	выбираемый запас, всего	тыс. м³	266,1	74,2	191,9			266,1
	корневой	тыс. м³	266,1	74,2	191,9			266,1
	ликвидный	тыс. м³	233,8	65,3	168,5			233,8
	деловой	тыс. м³	158,5	50,9	107,6			158,5
мягколиственные								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	132	9	123			132
		тыс. м³	10,5	2,1	8,4			10,5
2	Срок вырубki или уборки	лет	3					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	44	3	41			44
	выбираемый запас, всего	тыс. м³	3,5	0,7	2,8			3,5
	корневой	тыс. м³	3,5	0,7	2,8			3,5
	ликвидный	тыс. м³	3,1	0,6	2,5			3,1
	деловой	тыс. м³	1,9	0,4	1,5			1,9
Распределение выявленного фонда СОМ по преобладающим породам								
сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6438	987	5451			6438
		тыс. м³	786,9	221,1	565,8			786,9
2	Срок вырубki или уборки	лет	3					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	2146	329	1817			2146
	выбираемый запас, всего	тыс. м³	262,3	73,7	188,6			262,3
	корневой	тыс. м³	262,3	73,7	188,6			262,3
	ликвидный	тыс. м³	230,5	64,9	165,6			230,5
	деловой	тыс. м³	155,9	50,6	105,3			155,9
лиственница								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	126	6	120			126
		тыс. м³	11,4	1,5	9,9			11,4
2	Срок вырубki или уборки	лет	3					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	42	2	40			42
	выбираемый запас, всего	тыс. м³	3,8	0,5	3,3			3,8
	корневой	тыс. м³	3,8	0,5	3,3			3,8
	ликвидный	тыс. м³	3,3	0,4	2,9			3,3
	деловой	тыс. м³	2,6	0,3	2,3			2,6
береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	129	6	123			129
		тыс. м³	9,6	1,2	8,4			9,6
2	Срок вырубki или уборки	лет	3					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	43	2	41			43
	выбираемый запас, всего	тыс. м³	3,2	0,4	2,8			3,2
	корневой	тыс. м³	3,2	0,4	2,8			3,2
	ликвидный	тыс. м³	2,8	0,3	2,5			2,8
	деловой	тыс. м³	1,7	0,2	1,5			1,7
осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3	3				3
		тыс. м³	0,9	0,9				0,9
2	Срок вырубki или уборки	лет	3					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	1	1				1
	выбираемый запас, всего	тыс. м³	0,3	0,3				0,3
	корневой	тыс. м³	0,3	0,3				0,3
	ликвидный	тыс. м³	0,3	0,3				0,3
	деловой	тыс. м³	0,2	0,2				0,2

Корректировка (изменение) объемов рубки погибших и поврежденных лесных насаждений обусловлена уточнением фонда этих рубок на основании информации, предоставленной Министерством лесного комплекса Иркутской области.

Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам по состоянию на 07.06.2018 г. приведен в приложении № 3.

Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам по состоянию на 07.06.2018 г. приведен в приложении № 4.

Реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями по состоянию на 18.06.2018 г. приведен в приложении № 5.

На основании части 1 статьи 19 Лесного Кодекса РФ лицами, использующими леса, осуществляются мероприятия по защите лесов, которые включают в себя в том числе:

- проведение лесопатологических обследований;
- предупреждение распространения вредных организмов;
- иные меры санитарной безопасности в лесах.

Указанные меры санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (Приложение - Реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, в разрезе лесничеств и лесопарков по Иркутской области по состоянию), лесопарка и проектом освоения лесов. В том числе, в указанном приложении представлен перечень погибших насаждений (СКС насаждения более 4,5) требующих проведения в эксплуатационных лесах первоочередных рубок и расчисток с последующим проведением лесовосстановительных мероприятий.

При этом невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В приложении № 2 приведены нормативно-технологические карты (НТК) на проведение выборочных санитарных рубок (НТК № 5), очистку лесов от захламления (НТК № 7, НТК № 8).

Осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов. Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом МПР России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- агитационных мероприятий;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий (далее - уполномоченные органы), определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);
- лечение деревьев;
- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 г № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;
- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;
- посев травянистых нектароносных растений.

Агитационные мероприятия.

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов приведены в таблице 15.1.

Таблица 15.1
Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений				не планируется
Лечение деревьев				не планируется
Применение пестицидов для предотвращения очагов вредных организмов				не планируется
1.2. Биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных:				
- изготовление гнездовий	шт.			не планируется
- изготовление кормушек для птиц	шт.			не планируется
- расселение и огораживание муравейников	шт.			не планируется
Посев травянистых нектароносных растений				не планируется
2. Другие мероприятия				
Агитационные:				
- беседы с населением	беседа	2000	10	2000
- проведение открытых уроков в образовательных школах	урок	500	10	50
- развешивание аншлагов и плакатов	шт.	1510	10	151
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации	статья	50	10	5
Организация уголков лесозащиты при участковых лесничествах	шт.	10	10	1

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов. Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом МПР России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- проведение обследований очагов вредных организмов;
- уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются химические вещества);
- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Для назначения рубок лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится обследование.

Результаты обследования оформляются актом обследования, в котором указываются: лесничество (лесопарк), субъект Российской Федерации, фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, дата и место проведения, площадь запланированного мероприятия, информация о фактической таксационной характеристике, причинах ее несоответствия таксационному описанию, причины повреждения насаждений, с указанием вида вредителя, его встречаемости, степени заселения, расчета процента выборки деревьев, полноты после уборки деревьев, заключения о виде и площади мероприятия с дополнительным заполнением ведомости перечета деревьев, подлежащих вырубке с приложением абриса лесного участка.

Акт обследования утверждается органом государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Контроль за достоверностью сведений и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами обследований, осуществляет уполномоченный федеральный орган исполнительной власти в пределах полномочий, определенных в соответствии с пунктом 4 части 9 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

Контрольные обследования проводятся комиссией, сформированной уполномоченным органом.

На основании данных контрольных обследований комиссиями, сформированными уполномоченным органом, могут быть изменены (сокращены или продлены) сроки проведения мер по ликвидации очагов вредных организмов, но не более чем на десять дней.

Планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах, в том числе на лесных участках, переданных в пользование, проводится в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий (обоснованием).

Обоснования составляются уполномоченными органами по результатам инвентаризации очагов вредных организмов, проводимой, в том числе, на основании данных государственного лесопатологического мониторинга.

В соответствии с подготовленными Обоснованиями, а также по итогам проведения контрольных обследований, уполномоченные органы принимают решение о проведении мероприятий, и включают выбранные лесные участки в план мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

Мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов могут осуществляться наземным и авиационным способами.

При проведении мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов авиационным способом основным методом внесения пестицидов является опрыскивание; наземным способом - опрыскивание или аэрозольная обработка лесных участков.

В целях уничтожения или подавления численности вредных организмов могут использоваться следующие средства: пестициды; биологические фунгициды (биологически активные вещества органического происхождения, подавляющие жизнеспособность ли вызывающие гибель микроорганизмов), энтомофаги (хищные и паразитические насекомые, являющиеся естественными врагами вредителей леса); вирусы; и иные (например, аэрозоли или вещества, образующие на поверхности кладок яиц воздухо непроницаемые пленки), а также следующие виды работ: развешивание феромонных ловушек; сбор и уничтожение яйцекладок, гнезд вредителей; обработка нетоксичными средствами; нанесение ловчих клеевых поясов.

Препараты для обработки насаждений уполномоченные органы выбирают из числа разрешенных к применению на территории Российской Федерации (в соответствии с Государственным каталогом пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации).

Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится на основании утвержденного в установленном порядке акта обследования.

Рубка лесных насаждений, зараженных вредными организмами, включает в себя следующие мероприятия:

рубку и выкладку ловчих деревьев с их последующей уборкой;

рубку лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов.

Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, проводится сплошным способом. Отвод лесосек осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Проведение обследований очагов вредных организмов	га			по мере необходимости
2. Уничтожение или подавление численности вредных организмов:				по мере необходимости
2.1. Авиационным способом – внесение пестицидов методом опрыскивания	га			по мере необходимости
2.2. Наземным способом – опрыскивание или аэрозольная обработка лесных участков	га			по мере необходимости
3. Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами				по мере необходимости
3.1. Рубка и выкладка ловчих деревьев с их последующей уборкой	м3			по мере необходимости
3.2. Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов	га/м3			по мере необходимости

Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Лесовосстановление должно осуществляться в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утвержденными приказом МПР России от 29.06.2016 г. № 375.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление обеспечивает:

на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины - арендаторами этих лесных участков;

на лесных участках, за исключением указанных в пункте "а", - органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления. Главными лесными древесными породами при лесовосстановлении не покрытых лесной растительностью лесных земель на территории лесничества, в зависимости от условий местопроизрастания, являются кедр, сосна, лиственница, ель и пихта, а сопутствующими - берёза и осина.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей рубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями таблицы 2 Приложений 22 к Правилам лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

При составлении проекта лесовосстановления проводятся:

обследование лесного участка;

проектирование способа лесовосстановления;

отвод лесного участка.

При отводе лесного участка для проектирования работ по естественному, искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится его геодезическая съемка с привязкой к границам лесного квартала, дорогам и другим постоянным ориентирам.

Проект лесовосстановления должен содержать:

характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участков лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);

характеристику рубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задержания и минерализации почвы;

характеристику имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка);

обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главной лесной древесной породы, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов;

сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению;

требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота).

Выбор способа лесовосстановления проводят с учетом следующих условий.

Таблица Б38

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

(Таблица 2 Приложений 12, 13)

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
Среднеангарский таежный район				
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	Более 4
			Брусничные, рододендровые, травяные	Более 3
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 3
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 2
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Более 2,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Более 2
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	2 - 4
			Брусничные, рододендровые, травяные	2 - 3
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	2 - 3
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,5 - 2
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1,5 - 2,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1,5 - 2
Комбинированное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	1 - 2	
		Брусничные, рододендровые, травяные	1 - 2	
		Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	1 - 2	
		Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1 - 1,5	
	Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1 - 1,5	
		Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1 - 1,5	
Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	Менее 1	
		Брусничные, рододендровые, травяные	Менее 1	
		Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Менее 1	
		Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 1	
	Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Менее 1	
		Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Менее 1	
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом		Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	Более 2
			Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 1,5
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы		Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	1-2
Комбинированное лесовосстановление			Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	0,5-1,5
Искусственное лесовосстановление		Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	Менее 1
			Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Менее 0,5
Нижнеангарский таежный район				
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	Более 4
			Брусничные, рододендровые, травяные	Более 3
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 3
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 2
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Более 2,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Более 2
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	2 - 4
			Брусничные, рододендровые, травяные	2 - 3
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	2 - 3
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,5 - 2
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1,5 - 2,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1,5 - 2

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, оstepненные	1 - 2
			Брусничные, рододендровые, травяные	1 - 2
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	1 - 2
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1 - 1,5
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1 - 1,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1 - 1,5
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, оstepненные	Менее 1
			Брусничные, рододендровые, травяные	Менее 1
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Менее 1
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 1
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Менее 1
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Менее 1
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подростa, ухода за подростом		Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, оstepненные	Более 2
			Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 1,5
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы Комбинированное лесовосстановление		Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, оstepненные	1-2
			Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	0,5-1,5
Искусственное лесовосстановление		Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, оstepненные	Менее 1
			Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Менее 0,5

Естественное лесовосстановление. В таежной зоне лесов, в которой располагается Братское лесничество, кроме мер содействия лесовосстановлению планируется также естественное лесовосстановление вследствие природных процессов.

Места планирования проведения естественного лесовосстановления вследствие природных процессов указаны в таблице Б39.

Таблица Б39
Характеристика мест планирования проведения естественного лесовосстановления вследствие природных процессов

Лесорастительная зона, лесной район	Категории лесных земель	Группы типов леса или типов лесорастительных условий	Целевые породы
Таежная зона, Среднеангарский, Нижнеангарский таежные районы	Спелые и перестойные лесные насаждения, пригодные для заготовки древесины, расположенные на сырых и мокрых местах	Долгомошная, приручейная, кустарничково-моховая, травяно-болотная, сфагновая, мохово-болотная. ТЛУ: (А4,5-С4,5)	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Лесные насаждения, в которых планируется проведение сплошных санитарных рубок, расположенные на сырых и мокрых местах	Долгомошная, приручейная, кустарничково-моховая, травяно-болотная, сфагновая, мохово-болотная. ТЛУ: (А4,5-С4,5)	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Не покрытые лесной растительностью земли и лесосеки сплошных рубок предстоящего периода Va и V6 классов бонитета	Группы типов леса, в которых встречаются лесные земли Va и V6 классов бонитета	К, С, Л, Е, П, Б
	Не покрытые лесной растительностью земли, расположенные на сырых и мокрых местах	Долгомошная, приручейная, кустарничково-моховая, травяно-болотная, сфагновая, мохово-болотная ТЛУ: (А4,5-С4,5)	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Нерасчищенные гари, ветровальники и иные категории не покрытых лесной растительностью земель, недоступные для хозяйственного воздействия	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
Таежная зона, Среднеангарский, Нижнеангарский таежные районы	Лесосеки сплошных рубок и не покрытые лесной растительностью земли площадь которых составляет в защитных лесах 1 га и менее, в эксплуатационных лесах – 3 га и менее	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Лесосеки сплошных рубок и не покрытые лесной растительностью земли, расположенные на склонах крутизной 12 градусов и выше	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Не покрытые лесной растительностью земли, расположенные в резервных лесах	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Коренные, мягколиственные насаждения, в которых планируется проведение сплошных рубок и в которых отсутствует жизнеспособное поколение главных лесных древесных пород (подрост) или молодняк ценных лесных древесных пород	Для всех условий	Б, Ос
	Лесные участки, на которых располагались (или проектируются) объекты лесной инфраструктуры и (или) объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, расположенные: - между двумя стенами леса главных лесных древесных пород, при этом ширина лесного участка составляет не более 100 м; - возле одной стены леса главных лесных древесных пород, при этом ширина лесного участка составляет не более 50 м.	Для всех условий	К, С, Л, Е, П

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в Приложении 33 к Правилам лесовосстановления.

Таблица Б40
Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская, аянская	для всех условий	1,5	0,7
	*Пихта сибирская	1,5	0,7
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
*Сосна кедровая сибирская (кедр)	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланник	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланник, береза кустарниковая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

Примечание: *Параметры предложены разработчиками лесохозяйственных регламентов лесничеств, так как в Правилах лесовосстановления в Приложении 33 сосна кедровая сибирская (кедр) и пихта сибирская не упоминались.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия: сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подростa не учитываются; сохранение жизнеспособного укоренившегося подростa и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров), главных лесных древесных пород, при проведении рубок лесных насаждений; уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подростa, оправка подростa, окашивание подростa, изреживание подростa, внесение удобрений, обработка гербицидами); минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках; оставление семенных деревьев, куртин и групп; огораживание площадей. подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание). Меры по сохранению подростa лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подростa и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород – для лесничества: сосновых, кедровых, лиственничных, еловых и пихтовых насаждений, в соответствующих им природно-климатических условиях.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей в Братском лесничестве не планируется.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30% поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в таблице 1 Приложения 13 к Правилам лесовосстановления.

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ.

При количестве подростa менее, указанного в таблице 2 Приложения 13 к Правилам лесовосстановления (таблица Б38) предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает; маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев; корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами. на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы (сплошная или частичная) выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) преимущественно механическим способом.

Сплошная механическая обработка может проводиться на участках, не имеющих препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путём полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

Для Братского лесничества главной лесной древесной породой является сосна обыкновенная.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 1 Приложения 13 к Правилам лесовосстановления (таблица Б43). Допускается применять посадочный материал в возрасте менее указанного в таблице 1 Приложения 13 к Правилам лесовосстановления, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

Лесные культуры создают в соответствии с проектируемой густотой посадки (посева).

На вырубках таежной зоны лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне - 4 тысяч штук на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

Технологические схемы создания лесных культур отражены в таблице Б41.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными пород не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подростa и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подростa главной лесной древесной породы должно быть в таежной зоне не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противозрозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, установленной пунктом 37 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и (или) комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 1 Приложения 13 к Правилам лесовосстановления (таблица Б45).

Технологические схемы комбинированного лесовосстановления отражены в таблице Б42.

Таблица Б41

Технологические схемы создания лесных культур

Тип условий место-произрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 4 тыс. шт./га								
В ₂ С ₂₋₃	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 3-5 м, Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 4,8 тыс. шт./га 4,0м*0,52 м; 0,8 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 3-5 м, Т-100 создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100+ ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 4 тыс. шт./га 4,0 м*0,62 м;	КЛБ-1,7 0-2-1-1

Тип условий место-произрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 3 тыс. шт./га								
В ₂ С ₂₋₃	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 3-5 м, Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100+ ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 3,6 тыс. шт./га; 4,0 м*0,69 м; 0,6 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 3-5 м, Т-100; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100+ ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 3 тыс. шт./га 4 м*0,83 м;	КЛБ-1,7 0-1-1-1

Примечание: при посадке лесных культур крупномерным посадочным материалом (саженцами) и посадочным материалом, обеспечивающим максимальную приживаемость (с закрытой корневой системой) допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектар.

Таблица Б42

Тип условий место-произрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 4 тыс. шт./га								

В ₂ С ₂₋₃	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 1,2....3,6 тыс. шт./га; 0,2-0,5 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, Т-100+ ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 1....3 тыс. шт./га	КЛБ-1,7 0-2-1-1

Технологические схемы комбинированного лесовосстановления

Тип условий место-произрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 3 тыс. шт./га								
В ₂ С ₂₋₃	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 1,2....2,4 тыс. шт./га; 0,2-0,4 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, Т-100+ ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	число посадочных мест 1....2 тыс. шт./га	КЛБ-1,7 0-1-1-1

Примечание: схема размещения устанавливается в проекте лесовосстановления в зависимости от расположения имеющегося подростa и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы на данном участке.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами. К агротехническому уходу относятся: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и между рядах; дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур. К лесоводственному уходу относятся: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности; В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уход проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги. Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации. Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных для лесорастительных районов в таблице 1 Приложений 13, 14 к Правилам лесовосстановления. Минимальные параметры используемого для лесовосстановления посадочного материала должны соответствовать требованиям, указанным в таблице Б43.

Таблица Б43

Нормативные требования к посадочному материалу

Древесные породы	Возраст, лет	Диаметр стволика у корневой шейки, мм	Высота стволика, см
Среднеангарский таежный район, Нижнеангарский таежный район			
Кедр	3–4	3	10
Сосна	2–3	2	10
Лиственница	2	2	15
Ель	3–4	2	10

Примечания:

- Для сеянцев с закрытой корневой системой допускается уменьшение диаметра стволика у корневой шейки на 20 процентов. Для саженцев параметры надземной части увеличивают на 50 процентов и более.
- Сеянцы и саженцы должны иметь корневую систему длиной не менее 10 и не более 25 см.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур методом посева лесных семян должны использоваться только районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в таблице 17.

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению
площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалыны и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	6665	31588	43	38296	76001	-	114297
В том числе по породам:							
хвойным	5000	27369	43	32412	65928	-	98340
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	1665	4219	-	5884	10073	-	15957
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	636	639	5	1280	5120	-	6400
из них по породам:							
хвойным	636	639	5	1280	5120	-	6400

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесораз- ведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прога- лины и пустыри	итого			
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего	-	-	-	-	5600	-	5600
из него по породам:							
хвойным	-	-	-	-	5600	-	5600
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное зарачивание, всего	6029	30949	38	37016	65281	-	102297
из него по породам:							
хвойным	4364	26730	38	31132	55208	-	86340
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	1665	4219	-	5884	10073	-	15957
Земли, нуждающиеся в лесоразве- дении	-	-	-	-	-	150*	150*

К лесоразведению относятся: облесение нелесных земель в составе земель лесного фонда (осушенные болота, рекуль- тивированные земли, земли, вышедшие из-под сельскохозяйственного пользования, овраги и другие), создание защитных лесных насаждений на землях сельскохозяйственного назначения, землях промышленности, транспорта, землях водного фонда и на землях других категорий, создание лесных насаждений при рекультивации земель, нарушенных промышленной деятельностью, а также лесных насаждений в санаторно-курортных зонах и на других объектах.

Министерством лесного комплекса Иркутской области обеспечивается ежегодный учет не покрытых лесной раститель- ностью земель, при котором они подразделяются на доступные и недоступные для лесовосстановления. По результатам натурного обследования, в том числе при отводе лесосек, проектируются мероприятия по обеспечению доступности земель, способы и методы лесовосстановления. При этом отдельно учитывают площади, нуждающиеся в проведении мероприятий по естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению, а также площади, где за счет естественного зарастания земель обеспечивается создание молодняков без хозяйственного воздействия.

К землям, недоступным для лесовосстановления, относятся: нерасчищенные гари и ветровальники, транспортно не- доступные, заболоченные и иные земли, на которых лесовосстановление невозможно без проведения мероприятий, обе- спечивающих их доступность.

В таблице Б44. приведено распределение земельного фонда (не покрытых лесной растительностью земель и лесосек сплошных рубок предстоящего периода) на территории Братского лесничества по доступности для лесовосстановления и способам лесовосстановления.

В таблице отражены проведенные меры содействия естественному возобновлению леса, на участках, где возобновле- ние главными породами не закончено, определены площади участков, на которых обеспечивается создание молодняков без хозяйственного воздействия за счёт естественного зарастания земель. Доступные для лесовосстановления земли, нуждаю- щиеся в хозяйственном воздействии, распределены по способам лесовосстановления.

Таблица Б44
Распределение земельного фонда по доступности для лесовосстановления и способам лесовосстановления

Показатели	Площадь земель, предназначенных для лесо- восстановления (фонд лесовосстановления)					Лесосеки сплошных рубок пред- стоящего периода	Лесо- разведе- ние	Всего
	гари	по- гиблие насаж- дения	вырубки	про- галины, пустыри	итого			
Всего земель нуждающихся в лесо- восстановлении и лесоразведении	6456	209	31588	43	38296	76001	-	114297
в том числе:								
а) обеспечивается создание молодняков без хозяйственного воздействия вследствие природных процессов	3095	131	3595	38	6859	21687	-	28546
из него по породам:								
- хвойным	3095	131	3595	38	6859	14097	-	20956
- мягколиственным	-	-	-	-	-	7590	-	7590
б) земли, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но воз- обновление главными древесными породами не закончено	414	31	22241	-	22686	-	-	22686
в) недоступные для лесовосста- новления (оставлены под создание молодняков вследствие природных процессов)	1850	8	5113	-	6971	7094	-	14065
из них по породам:								
- хвойным	189	4	894	-	1087	4611	-	5698
- мягколиственным	1661	4	4219	-	5884	2483	-	8367
г) земли, на которых восстано- вление леса может быть обеспечено только путем создания лесных культур	597	39	639	5	1280	5120	-	6400
д) земли, на которых восстано- вление леса может быть обеспечено комбинированным способом, всего	-	-	-	-	-	5600	-	5600
ж) земли, на которых восста- новление леса хозяйственными древесными породами может быть обеспечено путем содействия есте- ственному возобновлению	500	-	-	-	500	36500	-	37000
в том числе по мерам:								
минерализация на рубках	350	-	-	-	350	11315	-	11665
уход за подростом на площадях, не занятых лесными насаждениями	150	-	-	-	150	-	-	150
сохранение подроста и молодняка	-	-	-	-	-	25185	-	25185
Земли, нуждающиеся в лесораз- ведении	-	-	-	-	-	-	-	150

Примечание: площадь лесосек сплошных рубок предстоящего периода приведена с учётом среднегодового фактиче- ского размера сплошных рубок спелых и перестойных насаждений и сплошных санитарных рубок. Поскольку общий годовой объём запроектированных лесовосстановительных мероприятий на лесосеках предстоящего периода зависит от уровня фактического освоения расчётной лесосеки, то в случае изменения процентного использования расчётной лесосеки по сплошным рубкам объёмы лесовосстановительных мероприятий должны быть соответственно уменьшены или увеличены.

Мероприятие по оставлению семенных деревьев, куртин и групп, проводимых в целях содействия естественному лесовосстановлению назначается при отводе лесосек. Характеристика мест, критерии и требования при проектировании мероприятий по оставлению семенных деревьев, куртин и групп, проводимых в целях содействия естественному лесовос- становлению приведены в приложении 2а.

В приложении № 2 приведены нормативно-технологические карты (НТК) по созданию лесных культур посадкой леса (НТК № 10, № 11); созданию лесных культур посевом леса (НТК № 12, № 13); выполнению комбинированного лесовос- становления посадкой леса (НТК № 14); посевом семян (НТК № 15); выполнению мер содействия естественному лесовос- становлению путем сохранения подроста (НТК № 16) и минерализацией поверхности почвы (НТК № 17) и по оставлению семенных деревьев, куртин и групп (НТК № 17а).

К покрытым лесной растительностью землям, относятся участки с сомкнутостью полога древостоя не менее 0,4. Участ- ки лесных земель, на площади которых в результате лесовосстановления созданы молодняки главных пород, переводят в земли, покрытые лесной растительностью при достижении лесными растениями параметров, указанных в таблице Б45.

Таблица Б45
Показатели молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Группа типов леса, типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Среднеангарский, Нижнеангарский таежные районы				

Древесные породы	Группа типов леса, типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота дере- вьев главных пород не менее, м
Сосна	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	8	1,9	1,0
Лиственница	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	6	1,5	1,2
Ель	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Кедр	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8

Примечание: нормативы по количеству деревьев главных пород приведены минимальные - с условием, что их количе- ство будет обеспечивать минимально допустимое преобладание главных пород (6 единиц) в составе созданного молодняка смешанного породного состава (из главных и сопутствующих пород). Для создания молодняков, в составе которых доля главных пород выше, эти нормативы пропорционально увеличиваются.

Уход за лесами. К рубкам, не связанным с заготовкой древесины относятся рубки ухода за молодняками: рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста дере- вьев целевой или целевых древесных пород; рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

Возрастные периоды проведения ухода за молодняками приведены в таблице Б3. В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осущест- вления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В связи с истечением срока действия лесоустроительной документации лесничества из-за давности лесотаксационных работ министерство лесного комплекса Иркутской области уточнило площади молодняков, нуждающихся в проведении руб- бок осветления и рубок прочистки.

Агролесомелиоративные мероприятия и иные мероприятия по уходу за лесами, не связанные с рубками ухода в Брат- ском лесничестве не планируются.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 16.

Таблица 16
Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб/м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб/м общий с 1 га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Тарминское	хвойное	Сосна	300	5700	10	30	570	19
		Итого хвойных		300	5700	10	30	570	19
		мягколиственное	-	-	-	-	-	-	-
		Итого мягколиственных		-	-	-	-	-	-
	Итого по участковому лесничеству			300	5700	10	30	570	19
	Илирское	хвойное	Сосна	910	20020	10	91	2002	22
		Итого хвойных		910	20020	10	91	2002	22
		мягколиственное	-	-	-	-	-	-	-
		Итого мягколиственных		-	-	-	-	-	-
	Итого по участковому лесничеству			910	20020	10	91	2002	22
Всего			1210	25720		121	2572	41	
прочистки	Вихоревское	хвойное	Сосна	7590	174570	10	759	17457	23
		Итого хвойных		7590	174570	10	759	17457	23
		мягколиственное	-	-	-	-	-	-	-
		Итого мягколиственных		-	-	-	-	-	-
	Итого по участковому лесничеству			7590	174570	10	759	17457	23
	Илирское	хвойное	Сосна	1600	33600	10	160	3360	21
		Итого хвойных		1600	33600	10	160	3360	21
		мягколиственное	Берёза	1053	22110	10	105	2211	21
		Итого мягколиственных		1053	22110	10	105	2211	21
	Итого по участковому лесничеству			2653	55710	10	265	5571	21
	Маральское	хвойное	Сосна	1800	34200	10	180	3420	19
		Итого хвойных		1800	34200	10	180	3420	19
		мягколиственное	-	-	-	-	-	-	-
		Итого мягколиственных		-	-	-	-	-	-
	Итого по участковому лесничеству			1800	34200	10	180	3420	19
	Тангуйское	хвойное	Сосна	15852	364500	10	1585	36450	23
			Ель	17	320	10	2	32	19
			Пихта	9	160	10	1	16	18
			Лиственница	100	1600	10	10	160	16
			Итого хвойных		15978	366580	10	1598	36658
мягколиственное			Берёза	931	19474	10	93	1947	21
			Осина	378	9117	10	38	912	24
			Итого мягколиственных		1309	28591	10	131	2859
Итого по участковому лесничеству			17287	395171	10	1729	39517	23	
Братское		хвойное	Сосна	1000	19000	10	100	1900	19
		Итого хвойных		1000	19000	10	100	1900	19
		мягколиственное	-	-	-	-	-	-	-
		Итого мягколиственных		-	-	-	-	-	-
Итого по участковому лесничеству			1000	19000	10	100	1900	19	
Всего			30330	678651	10	3033	67865	22	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий		-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего при проведении рубок ухода за лесами				31540	704371	10	3154	70437	22

Таблица 46
Ежегодные планируемые объёмы ухода за лесами

Хозяйство	Площадь, га	Запас, тыс.м³		
		вырубаемый	ликвидный	деловой
Уход за лесами (осветления, прочистки)				
Всего	3154	70,4	7,1	4,5
в том числе:	2918	65,3	5,5	3,8
хвойные				
мягколиственные	236	5,1	1,6	0,7

Нормативы режима рубок ухода в молодняках основных лесообразующих пород по группам типов леса приведены в таблице Б47.

Таблица Б47
Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода после ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода после ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
Среднеангарский таежный район							
Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Орляковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная вейниковая	10-15	0,6 0,5	50-70	0,7 0,5	40-60	7С 3Б, Ос 6Л 4Б, Ос
Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, рододендрово-брусничная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	15-20	0,6 0,4	40-50	0,6 0,4	30-40	7ЕЗБ 8Л2Б
Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендрово-зеленомошная, сухотравная	20-25	0,7 0,6	20-30	0,7 0,6	20-30	(8-10) С (0-2) Б, Ос (8-10) Л (0-2) Б, Ос
Сложные (береза и другие) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	15-20	0,6 0,5	40-60	0,6 0,5	30-40	5К5Ос, Б (4-6) К (4-6) Е, Б, Ос
Смешанные (береза и другие) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,6 0,5	35-50	0,6 0,5	30-40	(6-7) К (3-4) Б, Ос
С преобладанием кедра (5 единиц состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	20-25	0,7 0,6	30-35	0,7 0,6	30-40	(8-10) К (0-2) Е, Ос, Б
Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,7 0,6	40-50	0,7 0,6	30-40	(6-8) Е (2-4) Б, Ос (6-8) П (2-4) Б, Ос
Смешанные с елью и пихтой до 5 единиц состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	20-25	0,7 0,6	30-40	0,7 0,6	25-35	(7-9) Е, П (1-3) Б, Ос
С преобладанием ели и пихты (6 единиц состава и более)	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	25-30	0,7 0,6	30-40	0,7 0,6	20-30	(8-10) Е, П 0-2 Б, Ос
Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	25-30	Не проводятся				
Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		20-25	Не проводятся				
Нижнеангарский таежный район							
Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Орляковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная, вейниковая	10-15	0,7 0,5	50-60	0,7 0,4	40-60	8С 2Б, Ос 7Л 3Б, Ос
Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, рододендрово-брусничная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	15-20	0,7 0,5	35-50	0,7 0,5	30-40	8Е2Б 8Л2Ос, Б
Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендрово-зеленомошная, сухотравная	20-25	0,8 0,5	25-35	0,7 0,5	20-30	9 С 1 Б 8 Л 2 Ос, Б
Сложные (береза и другие) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	15-20	0,7 0,5	40-50	0,7 0,5	30-40	6К5Ос, Б
Смешанные (береза и другие) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,7 0,5	35-45	0,7 0,5	30-40	7 К 3Б, Ос
С преобладанием кедра (5 единиц состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	20-25	0,8 0,6	25-30	0,7 0,5	30-40	8К 2Б, Ос
Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,8 0,6	40-50	0,7 0,5	30-40	7 Е, П 3 Б, Ос
Смешанные с елью и пихтой до 5 единиц состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	20-25	0,8 0,5	30-50	0,7 0,5	25-40	8 Е, П, 2 Б, Ос
С преобладанием ели и пихты (6 единиц состава и более)	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	25-30	0,8 0,6	30-40	0,7 0,5	20-30	9 Е, П 1 Ос, Б
Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	25-30	Не проводятся				
Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		20-25	Не проводятся				

Для осуществления рубок осветления и рубок прочистки отвод лесосеки не производится, для этих рубок ухода осуществляется отвод участка (п. 91 Правил ухода за лесами).

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5 % площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

При отводе лесосек (лесных участков) для осуществления рубок осветления и рубок прочистки в Среднеангарском таежном лесном районе, в случае, если арендатор воспользовался правом выбора нормативов, приведенных в приложении 3-6 к Правилам ухода за лесами, пробные площади не закладываются. Оценка качества и эффективности проведения рубок осветления и рубок прочистки должна проводиться по соответствию количества деревьев целевых пород и общего количества деревьев после рубки нормативным значениям, указанным в Приложении 3 к Правилам ухода за лесами.

Нормативно-технологические карты (НТК № 1, НТК № 2) на выполнение рубок ухода в молодняках механизированным и ручным способом приведены в приложении № 2.

18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса лесничества разделены на две лесорастительные зоны и два лесных района (см. раздел Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования). Особенности требований к различным видам использования лесов по лесорастительным зонам и лесным районам подробно освещены в предыдущих разделах главы 2.

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам осуществлено в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации».

Глава 3. Ограничения использования лесов

ЛК РФ рассматривает ограничение использования лесов как набор условий или запретов на осуществление определенной деятельности или действий и в виде установления обязанностей, определяемых настоящим регламентом и определенного отношения к действиям других организаций или физических лиц.

В ЛК РФ нет полного перечня ограничений и запретов на использование лесов, они в большинстве случаев содержатся в иных федеральных законах или нормативных правовых актах. В случаях нарушений порядка использования лесов в соответствии с настоящим регламентом использование лесов приостанавливается (ст. 28 Лесного кодекса РФ). Применительно к условиям Братского лесничества перечень ограничений и запретов приведен в нижеследующих таблицах.

1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения по видам целевого назначения лесов (таблица 18).

Таблица 18
Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
I.	Защитные леса	Сплошные рубки осуществляются в случаях: а) если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; б) если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации – ЛК РФ, ст. 17, ч. 4. При этом для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускаются сплошные рубки для создания просек шириной, определенной в соответствии с требованиями соответствующих нормативных правовых актов – Особенности*, п. 35. Запрещается: создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – ЛК РФ, ст. 14, ч. 2; Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
		Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1. статьи 21 ЛК РФ и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан – ЛК РФ, ст. 105, ч. 1. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти – ЛК РФ, ст. 105, ч. 2. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемым на ближайшие 5 лет рубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – Особенности, п. 19. Правила пожарной безопасности (пункт 15.3) запрещают осуществление мер предупреждения лесных пожаров, связанных со сплошными рубками.
1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	На основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50–100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5–0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности – Особенности, п. 23.
	а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Запрещаются (ЛК РФ, ст. 106, ч. 5; Особенности, п. 33): использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий); ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. Изменение границ зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается (ч. 6, ст. 105, ЛК РФ). При выполнении работ по воспроизводству лесов уход за лесами, обработка почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами осуществляются без применения токсичных химических препаратов – Особенности, п. 10. Ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Допускается проведение ландшафтных рубок высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полукрытых и открытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20 – 25% и 10 – 15% общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов – Особенности, п. 24.
		Запрещаются (ЛК РФ, ст. 106, ч. 5; Особенности, п. 33): использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий); ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. Изменение границ зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается (ч. 6, ст. 105, ЛК РФ). При выполнении работ по воспроизводству лесов уход за лесами, обработка почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами осуществляются без применения токсичных химических препаратов – Особенности, п. 10. Ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Допускается проведение ландшафтных рубок высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полукрытых и открытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20 – 25% и 10 – 15% общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов – Особенности, п. 24.
	б) зеленые зоны;	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ – ЛК РФ, ст. 106, ч. 1. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемым на ближайшие 5 лет рубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – ЛК РФ, ст. 106, ч. 1; Особенности, п. 19.
		Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемым на ближайшие 5 лет рубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – ЛК РФ, ст. 106, ч. 1; Особенности, п. 19.
	а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья – ЛК РФ, ст. 106, ч. 3.
	б) нерестоохранные полосы	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для рубки погибших, поврежденных и малочисленных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины – Особенности, п. 26. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2.
		Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для рубки погибших, поврежденных и малочисленных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины – Особенности, п. 26. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2.
II.	Эксплуатационные леса	Ограничения на виды использования лесов отсутствуют – ЛК РФ, ст. 108, ч. 2.

***Особенности** – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденные приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии с ЛК РФ (статья 102, часть 6) выделение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) и установление их границ осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 ЛК РФ. Подпунктом 39 статьи 81 ЛК РФ выделение ОЗУЛ и установление их границ отнесено к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации.

ОЗУЛ выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах (часть 1 статьи 107 ЛК РФ). Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 № 736 «О Федеральном агентстве лесного хозяйства», выделение особо защитных участков, установление и изменение их границ (подпункт 5.4.4.) осуществляет Рослесхоз.

Выделение особо защитных участков, установление и изменение их границ на территории Иркутской области по состоянию на 01.01.2018 г. Рослесхозом не осуществлено.

Перечень ОЗУЛ отражен в статье 102, части 3 ЛК РФ. Он не носит исчерпывающий характер, так как предусматривает наличие «других особо защитных участков лесов», не конкретизируя каких именно.

Лесоустроительная инструкция, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 г. № 122, содержит нормативы и признаки выделения ОЗУЛ. Она приводит расширенный перечень ОЗУЛ по сравнению с ЛК РФ (таблица В1).

Поскольку проектирование ОЗУЛ в Братском лесничестве не проведено, в практической деятельности (при отводах лесосек, проведении рубок и др.) необходимо руководствоваться нормативами и признаками выделения ОЗУЛ, отраженными в таблице В1.

Таблица В1
Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов

Наименование особо защитных участков лесов		Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов
1.	Берегозащитные участки лесов	Участки лесов в границах прибрежных защитных полос, ширина которых составляет: для берега водного объекта с обратным или нулевым уклоном – 30 м для берега водного объекта с уклоном до трех градусов – 40 метров для берега водного объекта с уклоном три и более градуса – 50 м для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков – 50 м для рек, озер, водохранилищ, имеющих особо ценное рыбовохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов) независимо от уклона прилегающих земель – 200 м
2.	Почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов	Леса, расположенные на склоне оврага и полосы лесов шириной до 50 м, примыкающие к кромке оврага
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Опушки лесов шириной 100 м от границы с безлесными пространствами, простирающимися не менее, чем на 2 км от кромки леса
4.	Плюсовые насаждения	Самые высокопродуктивные, высококачественные и устойчивые для данных лесорастительных условий лесные насаждения
5.	Лесосеменные плантации	Специально создаваемые лесные насаждения, предназначенные для массового получения в течение длительного времени ценных по наследственным свойствам семян лесных растений
6.	Постоянные лесосеменные участки	Высокопродуктивные и высококачественные для данных лесорастительных условий участки насаждений или лесных культур известного происхождения, специально созданные (сформированные) для получения с них семян в течение длительного периода
7.	Маточные плантации	Лесные насаждения, создаваемые с использованием вегетативного потомства плюсовых деревьев в целях их массового вегетативного размножения
8.	Архивы клонов плюсовых деревьев	Лесные насаждения, создаваемые с использованием вегетативного потомства плюсовых деревьев в целях сохранения их генофонда и изучения наследственных свойств
9.	Испытательные лесные культуры	Лесные культуры, создаваемые по специальным методикам семенным потомством плюсовых деревьев, плюсовых лесных насаждений, лесосеменных плантаций первого порядка и постоянных лесосеменных участков с целью их генетической оценки
10.	Популяционно-экологические лесные культуры	Опытные лесные культуры, создаваемые потомствами нескольких эдафотипов лучших для конкретного региона климатипов в двух-трех наиболее распространенных типах лесорастительных условий с целью их испытания в данном регионе и выделения сортов-популяций
11.	Географические лесные культуры	Опытные лесные культуры, создаваемые семенным потомством наиболее характерных популяций нескольких экотипов (климатипов) с целью их испытания в новых условиях
12.	Участки леса с наличием плюсовых деревьев	Участки леса с наличием деревьев лучших по продуктивности и хозяйственной ценности с охранной зоной (при наличии паспорта)
13.	Заповедные лесные участки	Сформировавшиеся естественным путем в течение длительного периода, малонарушенные хозяйственной деятельностью и рекреацией небольшие по площади участки лесов, расположенные в границах лесных участков, предоставленных для заготовки древесины
14.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации
15.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Участки лесов, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации
16.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	Полосы леса в горных районах шириной 200 м вдоль верхней его границы с безлесными пространствами
17.	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Участки лесов до 100 га, расположенные среди безлесных пространств
18.	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	Полосы лесов шириной 200 м в горных районах, расположенные вдоль гребней и линий водоразделов по границам водосборов площадью более 2,5 тыс. га, при крутизне склонов, образующих гребни и линии водоразделов более 20 градусов
19.	Участки леса на крутых горных склонах	Участки леса на склонах крутизной более 30 градусов независимо от экспозиции склона
20.	Особо охраняемые части государственных природных заказников	Участки лесов в границах государственных природных заказников, площадь которых определяется при их образовании (выделяются в случае, когда на отдельных лесных участках государственных природных заказников устанавливается режим пользования более строгий, чем на остальной территории)
21.	Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и памятников, а также территориях, зарезервированных для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	Участки лесов в границах охранных зон, площадь которых определяется при их образовании, но не менее полосы шириной 1000 м вдоль их границ
22.	Объекты национального лесного наследия	Участки лесов, имеющие научное, историческое, культурное, религиозное значение, и малонарушенные лесные территории
23.	Участки лесов вокруг глухарьих токов	Участки лесов в радиусе 300 м вокруг глухарьих токов из расчета не более 3 таких участков лесов на 10 тыс. га лесов
24.	Участки лесов вокруг естественных солонцов	Участки леса в радиусе 500 м вокруг естественных солонцов
25.	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	Полосы лесов по каждому берегу реки с шириной, равной ширине водоохранной зоны.
26.	Медоносные участки лесов	Приспевающие, спелые и перестойные лесные насаждения с преобладанием липы, акации белой в радиусе трех километров вокруг постоянных пастбищ
27.	Постоянные пробные площади	Лесные участки, покрытые лесной растительностью, предназначенные для детального объема деревьев при проведении очередного лесоустройства и описания динамики изменения таксационных показателей деревьев до их возраста рубки, закрепленные на местности лесоустроительными или лесохозяйственными знаками и нанесенные на лесоустроительные планшеты
28.	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Участки лесов в радиусе 1 км вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, в лесах зеленых зон, лесопарковых зон)
29.	Участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	Участки лесов в радиусе 1 км вокруг минеральных источников (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов или в лесах иных категорий защитных лесов с аналогичным режимом ведения лесного хозяйства и использования лесов)
30.	Полосы лесов вдоль трасс туристических маршрутов	Полосы лесов шириной 100 м в каждую сторону от туристического маршрута федерального или регионального значения
31.	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Участки шириной 1 км вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

Источник: пункт 23 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122.

В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения по видам ОЗУЛ (таблица 19).

Таблица 19
Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные участки лесов;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
2.	Почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов;	В прибрежных защитных полосах: лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распахку земель – Особенности*, п. 12; согласно ст. 65 Водного кодекса запрещаются: использование сточных вод для удобрения почв; размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие. Не допускается интродукция видов (пород) растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
4.	Плюсовые лесные насаждения;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ;
5.	Лесосеменные плантации;	ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства;
6.	Постоянные лесосеменные участки;	размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
7.	Маточные плантации;	Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15.
8.	Архивы клонов плюсовых деревьев;	На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. На других особо защитных участках лесов допускается только проведение выборочных и сплошных рубок погибших лесных насаждений – Особенности, п. 27.
9.	Испытательные лесные культуры;	Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29.
10.	Популяционно-экологические лесные культуры;	Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
11.	Географические лесные культуры;	
12.	Участки леса с наличием плюсовых деревьев;	
13.	Заповедные лесные участки;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение рубок лесных насаждений; использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; ведение сельского хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых; размещение объектов капитального строительства. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
14.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
15.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
16.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ;
17.	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств;	ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
18.	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов;	Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15.
19.	Участки леса на крутых горных склонах;	Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27.
20.	Особо охраняемые части государственных природных заказников;	Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29.
21.	Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и памятников, а также территориях, резервированных для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения;	Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
22.	Объекты национального лесного наследия;	
23.	Участки лесов вокруг глухариних токов;	
24.	Участки лесов вокруг естественных солонцов;	
25.	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами;	
26.	Медоносные участки лесов;	
27.	Постоянные пробные площади;	
28.	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений;	
29.	Участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение;	
30.	Полосы лесов вдоль трасс туристических маршрутов;	
31.	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.	

***Особенности** – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохран-ных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утверждённые приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

3. Ограничения по видам использования лесов

Таблица В2

Ограничения по видам использования лесов

Виды исполь-зования лесов	Ограничения
Для всех видов использования лесов.	Согласно п. 14 Санитарных правил** при использовании лесов не допускается: загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса; невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целево-му назначению, или работ по их рекультивации; уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах; уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств за-щиты леса; уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных. Согласно статьи 59 ЛК РФ в целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, может запрещаться осуществление деятельности, негативное воздействие которой приведет или может привести к сокращению численности таких рас-тений и (или) ухудшению среды их обитания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.
Заготовка древесины.	При заготовке древесины не допускается и запрещается (п.14 Правил заготовки древесины, утвержден-ных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474): использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог; повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламливание лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других со-оружений, русел рек и ручьев; повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других со-оружений, русел рек и ручьев; оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также за-готовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологиче-ской картой лесосечных работ; - не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки; не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.

Виды исполь-зования лесов	Ограничения
	Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях - п. 15 Санитарных правил. При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам установлены для Среднеангарского таежного района с 15 мая по 15. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномочен-ными органами, но не более чем на 15 дней от установленного настоящими Правилами срока – п. 16 Санитарных правил. Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается. – п. 17 Санитарных правил. Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке пра-вил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса - п. 18 Санитарных правил.
Заготовка живицы.	Не допускается проведение подсоски: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, повреждённых и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семен-ных куртин и полос; сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины междаровых ремней на стволах деревьев и предельно до-пустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка. Заготовка живицы осуществляется способами, исключающими возникновение очагов вредных организ-мов и усыхание деревьев – п. 23 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ланд-шафтным профилем «Бойские болота»***
Заготовка и сбор не-древесных лесных ресурсов.	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесён-ные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, признаваемые наркоти-ческими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ, а также включённых в перечень видов, заготовка древесины которых запрещена Не допускается: заготовка пнёвого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор, в молодняках с полнотой 0,8–1,0; рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Сбор недревесных лесных ресурсов (кору деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки), осуществляется способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев – п. 23 Санитарных правил. Не допускается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ланд-шафтным профилем «Бойские болота»***
Заготовка пищевых лес-ных ресурсов и сбор ле-карственных растений.	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ. Не допускается: осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке берёзового сока; при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; заготавливать лекарственные растения в объёмах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев – п. 23 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ланд-шафтным профилем «Бойские болота»***
Осуществле-ния видов деятельности в сфере охот-ничьего хозяйства.	При ведении охотничьего хозяйства не допускается: нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; - нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотрен-ных лесным законодательством.
Ведение сельского хозяйства.	При ведении сельского хозяйства не допускается: ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяй-ственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстанов-ления. Пастьба скота запрещается: на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жиз-неспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; на селекционно-семеноводческих объектах; на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; на легкоразмываемых почвах; пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи. Использование пестицидов и агрохимикатов для ведения сельского хозяйства в лесах осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и гигиеническими требованиями и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ланд-шафтным профилем «Бойские болота»***
Осущест-вление научно-иссле-довательской деятельности, образова-тельной дея-тельности.	При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесно-го участка; захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и быто-вым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.
Осущест-вление рекреационной деятельности.	При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается: осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоро-вью человека; препятствование праву граждан пребыванию в лесах. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесно-го участка; захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов - п. 20 Санитарных правил.
Создание лесных план-таций и их эксплуатация.	Согласно п. 30 Особенности* использование лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ланд-шафтным профилем «Бойские болота»***

Виды использования лесов	Ограничения
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.	Согласно п. 13 «Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений», утверждённых приказом Рослесхоза использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»***
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).	Запрещается использовать семена лесных растений для посева в случаях, если их сортовые или посевные качества не проверены или не соответствуют требованиям государственных стандартов, иных нормативных документов в области семеноводства. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»***
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.	При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых запрещается: валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; затопление и длительное подтопление лесных насаждений; захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых – п.25 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»***
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов – п.25 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»***
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.	При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов – п. 25 Санитарных правил.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов.	В соответствии с частью 2 статьи 14 ЛК РФ в защитных лесах запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается: проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов – п.25 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»***
Осуществление религиозной деятельности.	Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»***

Примечания:

1. Перечень особей видов, занесённых в Красную книгу Иркутской области, утверждён постановлением Правительства Иркутской области от 13.05.2015 г. № 235-пп «Об утверждении перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области и включаемых в Красную книгу Иркутской области».

2. Виды древесных и кустарниковых растений, заготовка древесины которых запрещена, отражены в приказе Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

3. *Особенности – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водохранимых зонах, лесов, выполняющих функции природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утверждённые приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

4. **Санитарные правила – Правила санитарной безопасности в лесах, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 г. № 607.

5. ***Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота», утверждённое постановлением Правительства Иркутской области от 29.08.2016 г. № 522-пп.

Лесохозяйственный регламент разработан в 2018 г. инженером 2 категории филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкалеспектр» Карпенко О.П.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1. Постановление Иркутской области от 29 августа 2016 года № 522-пп «Об утверждении Положений о государственных природных заказниках регионального значения Иркутской области»



В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статьей 12 Закона Иркутской области от 19 июня 2008 года № 27-оз «Об особо охраняемых природных территориях и иных особо охраняемых территориях в Иркутской области», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПО С Т А Н О В Л Я Е Т:

1. Утвердить прилагаемые:

1) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»;

2) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулумайский»;

3) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Иркутный»;

4) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Кадинский»;

5) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Кирейский»;

6) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Кочергатский»;

7) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Магданский»;

8) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Таюрский»;

9) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Туколонь»;

10) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Чайский»;

11) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Эдучанский».

2. Признать утратившими силу:

1) пункт 1 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 17 июня 1982 года № 305 «Об утверждении Положений о государственных охотничьих заказниках областного значения» в части утверждения Положений о государственных охотничьих заказниках областного значения «Зулумайский», «Эдучанский», «Кочергатский», «Иркутный», «Бойские болота», «Магданский», «Таюрский», «Туколонь»;

2) пункт 2 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 21 апреля 1986 года № 216 «Об организации комплексного государственного охотничьего заказника «Кирейский»;

3) пункт 2 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 26 ноября 1984 года № 618 «Об организации комплексного государственного заказника «Чайский»;

4) пункт 2 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 16 июля 1987 года № 390 «Об организации комплексного государственного охотничьего заказника «Кадинский».

3. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

4. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора
Иркутской области – Председатель
Правительства Иркутской области

А.С. Битаров

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Иркутской области
от 29 августа 2016 года
№ 522-пп

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ С КОМПЛЕКСНЫМ
(ЛАНДШАФТНЫМ) ПРОФИЛЕМ «БОЙСКИЕ БОЛОТА»**

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Решением Исполнительного комитета Иркутского областного совета депутатов трудящихся от 2 октября 1973 года № 606 «Об учреждении комплексных государственных заказников областного значения» создан комплексный государственный охотничий заказник областного значения «Бойские болота».
- Постановлением Правительства Иркутской области от 7 ноября 2012 года № 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области» установлено, что государственный природный заказник областного значения «Бойские болота» является государственным природным заказником регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем.
2. Краткое наименование государственного природного заказника регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота» - Заказник «Бойские болота».
3. Государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота» (далее - Заказник) расположен в границах кадастровых кварталов 38:10:10701, 38:02:180201, на землях лесного и водного фондов.
- Постановлением Правительства Иркутской области от 7 ноября 2012 года № 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области» утверждено уточненное описание границ Заказника.
4. Территория, границы Заказника и режим его особой охраны и использования учитываются при разработке документов стратегического планирования Иркутской области, схемы территориального планирования муниципального образования «Братский район», схемы территориального планирования муниципального образования Куйтунский район Иркутской области, схем землеустройства соответствующих муниципальных образований, генеральных планов поселений, городских округов Иркутской области, лесохозяйственных регламентов лесничеств, проектов освоения лесов, схем развития и размещения особо охраняемых природных территорий, схем размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Иркутской области.
5. Заказник является постоянно действующим, без ограничения срока действия.
6. Заказник находится в ведении службы по охране и использованию животного мира Иркутской области (далее - Уполномоченный орган).

Юридический адрес Уполномоченного органа: 664027, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Тимирязева, д. 28.

Почтовый адрес Уполномоченного органа: 664027, Иркутская область, г. Иркутск-27, ул. Ленина, д. 1А, а/я 5.

Контактные телефоны (факс) Уполномоченного органа: 8 (3952) 207-504, 208-576.

Региональный государственный экологический надзор за соблюдением требований положения о Заказнике и режима его особой охраны осуществляется Уполномоченным органом в лице его должностных лиц, которые являются государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

Глава 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЗАКАЗНИКА

7. Целями Заказника являются:

1) сохранение на его территории уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда;

2) экологическое воспитание и оздоровление населения.

8. Задачами Заказника являются:

1) снижение уровня антропогенного воздействия и сохранение природных комплексов (природных ландшафтов);

2) сохранение, восстановление и воспроизводство объектов животного и растительного мира, в том числе среды их обитания (произрастания), путей миграции объектов животного мира и поддержание экологического баланса;

3) создание наиболее благоприятных условий для воспроизводства и естественного расселения на сопредельные территории объектов животного мира;

4) проведение биотехнических мероприятий с целью поддержания и увеличения численности объектов животного мира;

5) содействие в проведении научно-исследовательских работ в области биологии, без нарушения установленного режима особой охраны Заказника, разработке мероприятий по сохранению и естественному воспроизводству популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений;

6) осуществление государственного мониторинга окружающей среды.

Глава 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАКАЗНИКА

9. Заказник занимает общую площадь в 15713,69 га, включающую в себя часть территории Братского района Иркутской области - 11078,64 га, и Куйтунского района Иркутской области - 4635,05 га.

Географически Заказник расположен в южной части территории Братского района Иркутской области и в северо-западной части территории Куйтунского района Иркутской области.

10. Территория Заказника относится к Ангарскому краю, состоящему из пологих складок и сложенному породами нижнепалеозойского возраста - преимущественно песчаниками, алевролитами и аргиллитами и включает в себя исток реки Бой. Для тектонического строения края характерны траповые интрузии, внедрившиеся в осадочные покровы. Бронирова поверхности водоразделов, они обусловили их плосковершинный характер.

Почвообразующими породами служат элювиальные, делювиальные, элювиально-делювиальные и аллювиальные отложения, среди которых преобладают красноцветные вязкие глины и суглинки преимущественно карбонатные с обломками кварцевых песчаников. Менее распространены пески и супеси.

11. По данным метеорологических наблюдений среднегодовая температура воздуха изменяется от -2,4°C до -4,2°C с наименьшими значениями в январе (-22,6°C до -26,0°C) и наибольшими в июле (+17,1°C до +18,2°C). Абсолютные максимум и минимум температур составляют соответственно +38°C и -61°C. Средние даты последнего и первого заморозка 8 июня и 1 сентября, продолжительность безморозного периода от 69 до 102 дней. Годовые суммы осадков составляют 400-500 мм, повышаясь на водоразделах до 600 мм. Мощность снежного покрова колеблется от 35 см на юге до 50 см на севере. Многолетняя мерзлота встречается в виде редких островов и линз, в днищах падей и распадков, на заболоченных участках долин малых рек. Мощность мерзлоты до 15 м.

Климат резко-континентальный с большими амплитудами сезонных и суточных температур, коротким летним периодом и продолжительной холодной зимой.

В центральной части Заказника расположено открытое низинно-осоковое болото, являющееся местом истока реки Бой. В северной части Заказника угодья представлены темно-хвойной тайгой с подростом темно-хвойных и лиственных пород, в западной – светло-хвойной тайгой (сосновый бор) практически без подроста.

Глава 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАКАЗНИКА

12. Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории Заказника, являются биоразнообразие, ненарушенные ландшафты, редкие виды растений и животных, генетические ресурсы, гидроресурсы.

Заказник, как экологически благополучная территория, выполняет роль экологического стабилизатора в муниципальном образовании «Братский район» и муниципальном образовании Куйтунский район Иркутской области и является частью ее экологического каркаса.

Хозяйственно-расселенческая структура вышеуказанных районов сформировалась в меридиональном направлении вдоль основных автодорог и железной дороги. Доминирующее значение в хозяйственной и социальной жизни муниципального образования «Братский район» и муниципального образования Куйтунский район Иркутской области имеют железная и автомобильные дороги. Поселения на территории Заказника отсутствуют.

Территория муниципального образования «Братский район» Иркутской области обладает значительным природно-ресурсным потенциалом: лесные, минеральные, водные ресурсы, сельскохозяйственные земли, и на 75,7 процентов покрыта лесом.

Минерально-сырьевые ресурсы представлены Братским газоконденсатным месторождением, Красноярским железорудным месторождением. Не задействован значительный природно-ресурсный потенциал данного района в части ряда месторождений строительных материалов как суглинков, керамзитового сырья, песчаников, долерита, песка, песчано-гравийного материала.

Основными отраслями, формирующими экономику муниципального образования «Братский район» Иркутской области, являются лесоперерабатывающая и металлургическая промышленности, сельское хозяйство, железная дорога, энергетика, а также торговля.

В указанном муниципальном образовании производятся основные виды промышленной продукции: пиломатериалы, алюминий и продукция из него.

Общее направление специализации сельского хозяйства муниципального образования «Братский район» Иркутской области - комплексное сочетание молочно-мясного животноводства, производство зерновых культур, картофеля и овощей. Агроклиматический потенциал ограничивает возможности устойчивого производства растениеводческой продукции.

Ведущей отраслью муниципального образования Куйтунский район Иркутской области является сельское хозяйство, а также в районе развита лесоперерабатывающая промышленность.

Общее направление специализации сельского хозяйства муниципального образования Куйтунский район Иркутской области - зерновое растениеводство и мясомолочное производство.

Заказник предоставляет возможность по объективному проведению органами местного самоуправления муниципального образования «Братский район» и муниципального образования Куйтунский район Иркутской области активной экологической политики в районах, направленной на защиту природных комплексов и объектов Заказника, информированию местного населения о состоянии возобновляемых ресурсов, эколого-просветительской и образовательной природоохранной деятельности.

Вырубка лесных массивов в настоящее время является одним из главных факторов антропогенного воздействия на природные комплексы территорий районов.

13. В целом территория Заказника относится к категории экологически благополучных, сравнительно чистых пространств, поскольку хозяйственная деятельность на территории Заказника не осуществляется, что позволяет считать ее территорией особой экологической ответственности, при использовании которой главным приоритетом является сохранение экосистем в ненарушенном состоянии.

Сохранение экосистемы на территории Заказника благоприятным образом скажется на состоянии окружающей среды муниципальных образований «Братский район», Куйтунский район Иркутской области, сохранит генофонд и будет способствовать росту численности ценных в хозяйственном отношении видов растений и животных, в том числе и охотничьих.

Глава 5. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАКАЗНИКА

14. На территории Заказника запрещается деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, препятствующая сохранению уникальных и типичных природных комплексов и природных объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, а также не связанная с возложенными на Заказник целями и задачами, в том числе:

1) подсочка лесных насаждений и заготовка живицы;

2) проведение всех видов рубок, за исключением:

проведения рубок при непосредственном тушении лесных пожаров на территории Заказника;

проведения рубок лицами, право пользования лесными участками которых возникло до образования Заказника;

проведение согласованных Уполномоченным органом рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных и воспроизводственных мероприятий, а также при принятии мер пожарной безопасности в лесах, расположенных на территории Заказника;

3) промышленный сбор и заготовка недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений;

4) сбор и заготовка гражданами недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд;

5) мелиоративные работы по осушению болот, добыча торфа и мха;

6) осуществление любых видов сельскохозяйственных работ, в том числе содержание, выпас и прогон скота, за исключением проведения Уполномоченным органом биотехнических мероприятий;

7) осуществление действий, ведущих к беспокойству объектов животного мира;

8) осуществление любых видов охоты, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, акклиматизации (реакклиматизации), переселения и гибридизации охотничьих ресурсов, содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания и научно-исследовательской или образовательной деятельности;

9) нахождение на территории Заказника с орудиями охоты (добычи) и (или) продукцией охоты (добычи), собаками, ловчими птицами, за исключением случаев осуществления отлова или отстрела объектов животного мира в целях регулирования их численности, акклиматизации (реакклиматизации), переселения и гибридизации, содержания и разведения в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания и научно-исследовательской или образовательной деятельности;

10) выполнение работ, связанных с использованием недр;

11) забор (изъятие) водных ресурсов из поверхностных водных объектов для хозяйственно-бытового водоснабжения, добыча подземных вод, используемых для целей технологического обеспечения водой объектов промышленности либо объектов сельскохозяйственного назначения;

12) деятельность, влекущая за собой нарушения почвенного покрова, его загрязнение, в том числе мойка механических транспортных средств;

13) деятельность, оказывающая влияние на гидрологический режим, в том числе любые гидромелиоративные и ирригационные работы;

14) осуществление любых видов рыболовства, за исключением рыболовства в научно-исследовательских, контрольных, учебных и культурно-просветительских целях, а также нахождение с орудиями и (или) продукцией добычи (вылова) водных биологических ресурсов, за исключением случаев осуществления рыболовства в научно-исследовательских, контрольных, учебных и культурно-просветительских целях;

15) движение и стоянка механических транспортных средств вне дорог, за исключением механических транспортных средств, используемых при проведении мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, тушении и профилактике лесных пожаров на территории Заказника, предупреждению и ликвидации иных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Данное ограничение не распространяется на механические транспортные средства государственных органов, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

16) сброс сточных и дренажных вод, мусора, отработанных нефтепродуктов и фекальных вод в водные объекты, расположенные в границах Заказника;

17) загрязнение территории Заказника радиоактивными веществами, сточными и дренажными водами, промышленными и бытовыми отходами, а также их размещение и захоронение на территории Заказника;

18) применение пестицидов и агрохимикатов, за исключением кормовых добавок, предназначенных для подкормки животных;

19) строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других линейных объектов, если это не связано с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника;

20) строительство промышленных, жилых и иных объектов, если это не связано с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника;

21) размещение радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств;

22) полеты летательных аппаратов над территорией Заказника на высоте менее 300 метров, их посадка или высадка из них пассажиров на территории Заказника, за исключением случаев, связанных с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, тушением и профилактикой лесных пожаров, предупреждением и ликвидацией других чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

23) устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей, разведение костров, организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий вне специально определенных и обозначенных информационными знаками мест, нанесение надписей и знаков на природных объектах;

24) сбор яиц, разорение гнезд, разрушение нор и других жилищ, убежищ и сооружений объектов животного мира;

25) повреждение, уничтожение, снос зданий, различных сооружений и иных объектов инфраструктуры Заказника, в том числе шлабаумов, предупредительных, информационных и иных специальных знаков.

15. На территории Заказника действуют следующие ограничения на отдельные виды деятельности:

1) сбор зоологических, ботанических, - минералогических, палеонтологических, коллекционных материалов осуществляется в научных, учебно-воспитательных и культурно-просветительских целях на основании научных и научно-технических программ и проектов, разработанных и утвержденных в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», а также на основании образовательных программ среднего профессионального и высшего образования, разработанных в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в рамках научно-исследовательской деятельности Уполномоченного органа в области обеспечения функционирования Заказника;

2) отлов или отстрел объектов животного мира в целях регулирования их численности, акклиматизации (реакклиматизации), переселения и гибридизации, содержания и разведения в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания и научно-исследовательской или образовательной деятельности, осуществляется под контролем представителя Уполномоченного органа;

3) посещение Заказника в целях, не связанных с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, осуществляется с 1 января по 24 апреля, с 21 июня по 30 августа и с 1 ноября по 31 декабря;

4) движение и стоянка судов (плавательных средств) на водных объектах, расположенные в границах Заказника, не связанных с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, осуществляется с 1 января по 24 апреля, с 21 июня по 30 августа и с 1 ноября по 31 декабря.

Данное ограничение не распространяется на суда (плавательные средства) государственных органов, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

Заместитель Председателя
Правительства Иркутской области

В.И. Кондрашов

Приложение № 2. НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫХ, ЛЕСОВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ И ПРОТИВОПОЖАРНЫХ РАБОТ

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 1
на рубки ухода в молодняках (кусторе́зом)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утверждённым нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подготовка пилы к работе, спиливание, переход от деревца к деревцу (хворост не очищенный, длиной 2,1-6 м)	скл. м³	40,00	Кусторез	10	ТНВ на рубки ухода стр.70.т.65 п.10 Москва 1999 г		36,80	1,09	1,09
Хворост длиной от 2,1 до 6 м с подноской сбором и укладкой в кучи 1м*1м	скл. м³	40,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		22,20		1,80
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль ГАЗ-66	10				0,05	0,05

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 2
на рубки ухода в молодняках (ручным способом)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утверждённым нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Рубка, сбор, вынос хвороста и сучьев на расстояние до 50 м., и укладка хвороста и сучьев длиной до 6 м и толщиной в комле до 4 см в кучи (хвойные (кроме ели и пихты) и мягколиственные) в кучи размером 1м * 1м, точка инструмента во время работы	скл.м³	30,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		9,60		3,13
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш. проход. УАЗ	1				0,05	0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 3
на прореживание

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и лиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - обрезчик сучьев.	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - тракторист на трелевке + чекеровщик	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - штабелевщик	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы; количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 4
на проходные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утверждён. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - вальщик + лесоруб)	м³	45,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		54,90		0,82
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		21,50		1,86
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		45,70		0,88
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	40,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		52,8		0,76
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена -тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	40,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т. 35 Москва 1999 г		23,6		1,69
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	40,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,6		4,17
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. Состав звена - лесоруб	склм³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 5
на выборочные санитарные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - вальщик + лесоруб)	м³	56,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		71,00		0,79
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		30,90		1,62
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		58,20		0,86
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	50,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		60,0		0,83
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена -тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	50,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		32,6		1,53
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	50,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		11,0		4,55
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 6

на прочие лесохозяйственные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - вальщик + лесоруб)	м³	193,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		86,30		2,24
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		37,40		4,25

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		69,80		2,28
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	159,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		91,0		1,75
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена -тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	159,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		39,5		4,03
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	159,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		12,1		13,14
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 80 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	80,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		22,6		3,54
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 7
на очистку леса от захламленности (неликвид)
на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. Документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га. Состав звена - лесоруб	склм³	20,00	ручн	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		а/мобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 8
на очистку от захламленности
на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,13-0,22 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,13-0,22 км. (Состав звена - тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,13-0,22 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	20,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 9
на строительство дороги лесохозяйственного назначения шириной 10 м,
нормообразующие факторы: запас на 1 га 250 км., средний объём хлыста 0,77-1,02 км.,
условия: зимние, равнинные.

на 1 км

аименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,53
Промер визиров (просек, граничных линий)стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,50		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,14
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
Изготовление из растущего леса. деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	кбм	250,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	кбм	223,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		5,11
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	223,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		2,73
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,77-1,02 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	223,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		1,86
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству)	кбм	250,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Москва 1999 г		29,20		8,56
Сортировка-штабелёвка (состав звена - штабелевщик)	кбм	223,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Москва 1999 г		13,40		16,64
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	223,00	ТДТ-40 тракторист, чекеровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	6,37	6,37
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м, сжигание.	га	1,00		10	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80
Корчёвка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г.Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г.Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб. 4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 10

Искусственное лесовосстановление - Посадка стандартным посадочным (сеянцы 3 тыс. шт. на 1 га)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Изгот.из растущего леса.деляночных столбов (сосна,обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Выкопка пос. материала	га	0,003	МТЗ-82	1	ТНВ (1995г.) с.39	2	2,0	0,00	2,00
Подновление минерализованных полос колесный трактор до 1,5 т., с плугом ПКЛ -70 по периметру участка под лесные культуры свежих вырубках , шириной 3 м	км	1,20	ДТ-75 ПКЛ-70	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.1.35. Москва 2006 г	25,50	25,50	0,30	0,30
Выборка сеянцев с погрузкой	тыс.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		15,3		0,20
Сортировка без подсчета	тыс.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		9,4		0,32
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш. проход. УАЗ	1					0,50
Разгрузка посадочного материала	т.шт.	3,00	вручную	1			392		0,01
Временная прикопка посадочного материала	т.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.30 Москва 1980 г.		58,3		0,05
Посадка с подноской сеянцев под меч Колесова на глубину до 22 см на средней почве без подновления	т.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.6 Москва 2006 г		0,64		4,67

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 11

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 16
на содействие естественному возобновлению леса с сохранением подроста
на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,21
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
Ленточный перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
Изготовление из растущего леса деляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Очистка мест рубок ухода за лесом . Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га.	скл.м³	4,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		0,29
Освобождение и оправка подроста	га/км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр. 73 таб. 72Москва 1999 г.		0,3		3,33
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		а/мобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 17
на содействие естественному возобновлению леса (минерализация почвы)
на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8. сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		2,85		0,14
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
Ленточный перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
Изготовление из растущего леса деляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Минерализация почвы трактором ДТ-75 с агрегатом ПЛН-4-35 расстояние между центрами борозд 4м при длине гона свыше 250м (почва средняя)	га	1,00		10	ТНВ на работы в лесных питомниках стр.14 Т.3.5		5,4		0,19
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 17а
на содействие естественному возобновлению леса (оставление семенных деревьев, куртин и групп)
на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Отвод лесного участка (прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, затеска деревьев на границе)	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		2,85		0,14
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
Изготовление из растущего леса деляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Нарезка борозд (полос) гусеничным трактором, класс тяжести от 1,5 до 3, на свежих вырубках, при количестве пней 500 шт./га, при расстоянии между центрами борозд 2,5 м, длина гона до 400 м	га	1,00		10	ТНВ на работы в лесных питомниках стр.14 Т.3.5		5,4		0,19
Проведение минерализованных полос гусеничным трактором, класс тяжести от 1,5 до 3 т, по периметру участка на свежих вырубках, при количестве пней 500 шт./га, шириной 3м									
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

Примечание: Отграничение семенных групп, куртин и полос производится при отводе лесосек с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 18
на заготовку семян со стоящих деревьев
на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. Готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. Документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сбор шишек со стоящих деревьев высотой до 5 м с помощью лестниц хвойных пород (сосна обыкновенная), урожайность хорошая (4 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесосектурные работы Т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		25,4		3,9
Переработка шишек, собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесосектурные работы Т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
Доставка рабочих к месту работы и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	Кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 19
на заготовку семян со срубленных деревьев

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сбор шишек со срубленных деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная) урожайность средняя (2 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесосектурные работы Т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		51,1		2,0
Переработка шишек собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесосектурные работы Т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
Доставка рабочих к месту работы и обратно и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 20
на хранение семян (страхового фонда)
на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 21
на выращивание посадочного материала (открытая корневая система) сосны обыкновенной
на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на приня- тую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто- ра, машины, орудия	Тариф ный раз- ряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Черный пар									
Вспашка с одновреннным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
Обработка почвы гербицидом 2 раза	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ стр.23 М. 1995 г	31,8	31,8	0,03	0,1
Дискование почвы после усыхания сорняков 2 раза	га	2,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	10,0	10,0	0,2	0,8
Вывозка минеральных удобрений	км	60,00	ГАЗ, МАЗ	10,0				0,5	1,0
Погрузка мин. удобрений в сеялку	т	0,5	ручная	10,0	ТНВ стр.54 М. 1995 г	5,4	5,4		0,1
Внесение мин.удобрений	га	1,0	МТЗ-82, СЗУ-3,6	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	10,6	10,6	0,1	0,2
Перепахка пара с одновременным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
1 год выращивания									
Вспашка почвы	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ (1995г.) с.8	4,6		0,2	0,4
Фрезерование с одновременной нарезкой гряд	га	1,0	Т-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.20	1,6		0,6	1,3
Подготовка семян к посеву	кг	60,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.59		307		0,2
Погрузка субстрата в мульчирователь	т	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.56		6,0		1,7
Мульчирование посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995г.) с.29	2,3		0,4	0,9
Сухая подкормка посевов (2-х кратная)	тыс.м²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.72		1,8		5,5
Опрыскивание посевов фунгицидом (2-х кратная)	га	2,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.33	19,2		0,1	0,2
Опрыскивание посевов гербицидами	га	1,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.23	31,8		0,03	0,1
Прополка посевов	тыс.м²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.70		0,1		142,9
Полив посевов	тыс.м²	100,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.67		2,1		47,6
Погрузка и разгрузка удобрений	т	1,0	вручную	10,0			10,0		0,1
2 год выращивания									
Ранневесенняя культивация посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.31	5,5		0,18	0,4
Внесение минеральных удобрений	га	3,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.25	18,3		0,16	0,3
Опрыскивание гербицидами	га	1,0	МТЗ-83 ОПШ-16	12,0	ТНВ(1995г.) с.33	19,2	19,2	0,05	0,1
Прополка посевов вручную (4-х кратная)	т.м²	20,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.70		0,1		181,8
Прополка мотыгой (4-х кратная)	т.м²	5,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.69		0,2		25,0

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 22
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах

Дополнительная информация по условиям проведения работ	расстояние до места работ 50 км
	площади без пней (пустыри, прогалины, обочины проезжих дорог, просеки)
	площадка размера 15м.х15м.
	условия летние, равнинные

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификацион- ный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество време- ни (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Уборка валежа, кустарника и подроста, приземление опас- ных деревьев (сухостойных, зависших, ветровальных) запас древесины на 1 га 60 кбм (площадка 15 м х 15 м).	м³	60,0	бензопила	1	ТНВ на РУ в равнин.усл. 1999,с11,п3.4,т7		47,0		1,28
Изготовление на месте из растущего леса и постановка столбов для аншлага длиной 2,3 м и диаметром от 22 см (подбор дерева, спиливание, валка дерева, обрубка сучьев, их сбор и укладка, копка ям глубиной до 1 м, постановка и укрепление столба).	шт.	2	ручное	1	ТНВ на РУ в равнин.усл. 1999,с 76, п 8, п 10 т.72		4,5		0,44
Изготовление рамки для аншлага, укрепление на столбах.	шт.	1	ручное	1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. произ-ва, Москва 1972, стр.203, 225		3,9		0,26
Изготовление столов (120 см*75 см*75 см) из пиломатери- алов.	шт.	1	ручное	1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. произ-ва, Москва 1972, стр.206, 229		2		0,50
Изготовление скамеек (120 см *30 * 30 см) из пиломатери- алов.	шт.	2		1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. чоз-ва, Москва 1972, стр.206, 229 (норма времени на скамейку длиной до 100 см 1,12, а на скамейку 120 см норма времени составляет 1,34		6		0,33
Устройство места для кострища, выкладыванием кострища камнем или путём снятия дернины до минерального слоя почвы.	шт.	1		1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. произ-ва, Москва 1972, стр.88, 112		5,3		0,19
Устройство места для мусора (копка ямы 0,6 м. Х 0,6 м. х 0,5 м.)	шт.	1		1	ТНВ на РУ в равнин.усл. 1999,с 76, п 8, п 10 т.72		2		0,50
Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,4	0,06	0,06
Доставка материалов (средняя скорость движения 60 км/ час, среднее расстояние в обе стороны 50 км).Доставка рабочих к месту работы и обратно.	смена		а/мобиль повыш. проход. УАЗ бортовой	1			0,5		0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 23
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров

Наименование работы	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров - 1 км шириной 10 м.			
	1. Условия	летние	8. Расстояние трелевки	до 500 м
	2. Рельеф	равнинный	9. Густота кустарника	средняя
	3. Породный состав	сосна и мягколиственные насаждения	10. Дальность перемещения кустарника в кучи	50 м
	4. Грунт	обычный	11. Тип дорог	III
	5. Количество пней на 1 га	до 500 шт	12. Планировка полотна	шириной 4,5 м в три следа
	6. Исходный запас древостоя на 1 га	250 м3	13. Перезезды в течение смены	до 4 км
	7. Средний объем хлыста	0,77-1,02м3	14. Расстояние доставки рабочих	до 10 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификацион- ный уровень по НСОТ	Наименование норматив. до- кумента	Нормы выработки		Потребное количество време- ни (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка выру- бленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8% сосновые и лиственные.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,54
Сплошной пересчет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы.	га	1,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
Изгот. из растущего леса. деляночных столбов, копка ям (со- сна, обычный грунт).	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74- 75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев.	кбм	250,00	вальщик, лесору, б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
Обрезка сучьев и вершин б/пилами.	кбм	250,00	обрубки сучьев б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		5,73
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 077-102 хвойных и листв. пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов).	м³	250,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		3,06
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 077-102 (Состав звена-обрезчик сучьев).	м³	250,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		2,08
Подбор и измельчение сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству).	кбм	250,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Моск 1999 г		29,20		8,56
Сортировка-штабелёвка (состав звена -штабелевщик).	кбм	250,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Моск 1999 г		13,40		18,66
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	250,00	ТДТ-40 тракторист, чеке- ровщик	1	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	7,14	7,14
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколе- сья на расстояние до 50м, сжигание.	га	1,00	Т-130, тракторист	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификаци- онный уровень по НСОТ	Наименование норматив. до- кумента	Нормы выработки		Потребное количество време- ни (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Корчѐвка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4,5 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га).	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,41	1,41
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400 м.	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,45	0,45
Планировка площади на 4,5-х м. полосе для проезда транс- порта (100 м³ грунта).	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,20	0,20
Доставка рабочих к месту работы и обратно.	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 24
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров
на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на при- нятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Планировка площади на 4,5 м. полосе для про- езда транспорта (100м3 грунта).	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,20	0,20
Расчистка обочин и кюветов дороги от кустар- ников и мелколесья.	кбм	15,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.15 Т. 9.	11,90	11,90		1,26
Обрубка нависающих ветвей и тонкомерных деревьев, уборка ветвей с дороги (объем хлыста 0,13-0,22).	кбм	15,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.15 Т. 9.	11,90	11,90		1,26
Доставка рабочих к месту работы и обратно.	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 25
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООП
на прокладку противопожарного разрыва шириной 30 м, по центру разрыва 4-х м. полоса для проезда противопожарной
техники. норм условия: запас 200м на 1га, у хлыста 0,77-1,02 м3
на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификацион- ный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество време- ни (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырублен- ного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1,0-0,8% сосновые и лиственные	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий)стальной лентой с при- готовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,54
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	3,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		1,36
Изгот. из растущего леса. делячных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74- 75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	кбм	600,00	вальщик, лесоруб, б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		5,70
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	кбм	600,00	обрущик сучьев б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		13,76
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 077-102 хвойных и листв. пород (Состав звена раскряжевщик+разметчик хлыстов)	м³	600,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		7,34
4.Зачистка сучьев после раскряжевки.Объем хлыста 077-102 (Со- став звена-обрезчик сучьев .)	м³	600,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		5,00
Подбор и сжигание сучьев(очистка мест рубок с учётом по количе- ству)	кбм	600,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Моск 1999 г		29,20		20,55
Сортировка-штабелѐвка (состав звена -штабелевщик)	кбм	600,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Моск 1999 г		13,40		44,78
Трелѐвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	600,00	Т-130, тракторист	1	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	17,14	17,14
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на рассто- яние до 50м,сжигание.	га	2,00	Т-130, тракторист	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	1,60	1,60
Корчѐвка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,40	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта)	га	0,40	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	2,00	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб.4.1.35	13,40	13,40	0,15	0,15
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 26
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров,
включая территорию ООПТ
Уход за противопожарными разрывами шириной 30 м, по центру разрыва 4-х м. полоса для проезда противопожарной техники
на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сплошная расчистка (срезка)от кустарников и мелколе- ся при характеристике участка - густые заросли	га	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	0,70	0,70	2,86	2,86
Сгребание срезанного мелколесья и кустарнака на рас- стояние 150м	га	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,86	1,86	1,08	1,08
Сжигание кустарника и мелколесья(с кол-вом 80 скл.кбм. на 1 га)	скл. кбм.	160,00	лесо-руб	1	ТНВ на рубки ухода стр.52-т.45 Моск 1999 г	25,70	25,70	6,23	6,23
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта	га	0,40	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,30	0,30
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 27
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прокладка просек
на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на при- нятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто- ра, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество вре- мени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырублен- ного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полно- той 1,0-08% сосновые и лиственные.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий)стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,54
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 20 метровой полосы.	га	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,91
Изгот. из растущего леса. делячных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт).	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74- 75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев.	кбм	400,00	вальщик, лесоруб, б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		3,80

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Обрезка сучьев и вершин б/пилами.	кбм	400,00	обрубщик сучьев б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		9,17
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 077-102 хвойных и листв. пород (состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов).	м³	400,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		4,90
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 077-102 (состав звена-обрезчик сучьев).	м³	400,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		3,33
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству).	кбм	400,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Моск 1999 г		29,20		13,70
Сортировка-штабелёвка (состав звена -штабелевщик).	кбм	400,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Моск 1999 г		13,40		29,85
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	400,00	Т-130, тракторист чеке-ровщик	1	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	11,43	11,43
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья на 20 м полсе, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м, сжигание.	га	2,00		1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	1,60	1,60
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 28
Устройство противопожарных минерализованных полос
(в два прохода. нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наимено-вание норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,15	0,15
2.Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	10		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 29
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Устройство противопожарных минерализованных полос
(в один проход шириной 1,4 м. нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наимено-вание норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
2.Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	10		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 30
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прочистка просек
на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сплошная расчистка (срезка)от кустарников и мелколесья при характеристике участка - густые заросли	га	0,40	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	0,70	0,70	0,57	0,57
Сгребание срезанного мелколесья и кустарника на расстояние 150м	га	0,40	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,86	1,86	0,22	0,22
Сжигание кустарника и мелколесья(с кол-вом 80 скл. кбм. на 1 га)	скл. кбм.	32,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.52-т.45 Моск 1999 г	25,70	25,70	1,25	1,25
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 31
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос
(в два прохода нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)
на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наимено-вание норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Подновление минерализованных полос	км	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 Москва лист 46 т.4.1.36	19,20	19,20	0,10	0,10
2. Перегон трактора до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	1		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 32
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос
(в один проход шириной 1,4 м. нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)
на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Подновление минерализованных полос	км	1,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 Москва лист 46 т.4.1.36	19,20	19,20	0,05	0,05
2.Перегон трактора до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	1		50,00	50,00	0,20	0,20

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 33
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов
(нормообразующие факторы: от естественных опорных рубежей)
на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
2.Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	1		56,00	56,00	0,18	0,18
3.Создание защитной полосы огневым способом, осмотр пройденной площади и ликвидация очагов длительного горения	час	1,00	бригада из 5 чел. зажигат. аппарат-2 шт, РЛО 5шт.	1	Рекомендации по созданию защит.полос Моск. 1999г. Стр.6 п.3.6		7,00		0,14
4.Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 34									
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ									
Создание противопожарных заслонов									
(нормообразующие факторы: (ширина заслона 250 м и запас на 1 га 15 скл/кбм., хворост неочищенный длиной от 2 до 6м)									
В 1 км 25 га (1000 м. X250м.= 250000 кв.м.: 10000кв.м.=25 га)									
на 1 км									
Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на приня- тую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификацион- ный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество вре- мени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, затеска деревьев на границе	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с пригото- влением и постановкой пикетных кольев	км	2		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		0,59		3,39
Изгот. из растущего леса. делячных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Уборка валежника, срезка подроста хвойных пород, пожароопасно- го подлеска, обрубка сучьев у хвойных деревьев на высоту до 2 м. со сбором в кучи на расстояние 250 м. с последующим сжиганием. (Рубка хвороста длиной от 2,1 до 6 м со сбором в кучи без вывозки).	скл.м³	375,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		6,80		55,15
Устройство минерализованных полос шириной не менее 2,5 метра по границам опушек с внешней стороны полосы (со стороны на- селённого пункта), в два прохода трактора плугом ПКЛ-70	км	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35		13,4	13,4	0,1
Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	25,00	ТДТ-55	1		50,00	50,00	0,50	0,50
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш.проходи- мости УАЗ	1				0,50	0,50

Характеристика мест, критерии и требования при проектировании мероприятий по оставлению семенных деревьев, куртин и групп, проводимых в целях содействия естественному лесовосстановлению						Приложение № 2а
Лесорастительная зона, лесной район	Категории лесных земель	Группы типов леса или типов лесорастительных условий	Целевые породы	Мероприятие по оставлению семенных куртин и полос, проводимых в целях содействия естественному лесовосстановлению	Критерии и требования при проведении мероприятий по оставлению семенных куртин и полос	
Таежная зона, Среднеангарский, Нижнеангарский таежные районы	Спелые и перестойные лесные насаждения, пригодные для заготовки древесины	Лишайниковые	Сосна, лиственница	1.Мероприятие по оставлению куртин и полос, проводимых в целях содействия естественному лесовосстановлению назначается при отводе лесосек: 1.1. При отводе лесосек для заготовки древесины сплошными рубками в эксплуатационную площадь лесосек не включаются выделенные семенные куртины и полосы. 1.2. Отграничение семенных куртин и полос производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку. 1.3. В технологической карте лесосечных работ указывается количество и площадь семенных куртин и полос. 1.4. В схеме разработки лесосек площадь семенных куртин и полос указывается, как неэксплуатационная. 1.5. В карточке обследования участка при выборе способа и технологии лесовосстановления, указывается планируемый способ лесовосстановления - мероприятие по оставлению семенных деревьев, куртин и групп, проводимых в целях содействия естественному лесовосстановлению. 1.6. На мероприятие по оставлению семенных куртин и полос, проводимых в целях содействия естественному лесовосстановлению составляется проект естественного лесовосстановления. 1.7. Проект естественного лесовосстановления, карточка обследования участка при выборе способа и технологии лесовосстановления, технологическая карта лесосечных работ и схема разработки лесосек передаются в лесничество одновременно с лесной декларацией. 2. Проведение минерализации поверхности почвы. 3. Вырубка семенных куртин и полос в снежный период, при условии завершения процесса лесовосстановления.	1.Семенные куртины и полосы оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно. Семенники должны быть ветроустойчивыми, обильно плодоносящими, с хорошей формой ствола, без наследственных пороков. 2. Ширина семенных куртин и полос для сохранения их устойчивости должна составлять не менее 30 м. Расстояние между семенными полосами, куртинами и стенами леса должно составлять не более 100 м. Направление семенных полос должно быть сориентировано перпендикулярно направлению господствующих ветров. Семенные куртины оставляются овальной или квадратной формы площадью 0,25 га – 0,4 га. Через семенные куртины, полосы не должны прокладываться дороги, усы и волока. 3.Минерализация поверхности почвы проводится в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных деревьев не менее 25 - 30% поверхности почвы. Плужные и фрезерные полосы должны располагаться не ближе 5 м от обсеменителей.	
		Брусничные, рододендровые, травяные				
		Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные				
		Крупнотравные долгомошные				
Таежная зона, Среднеангарский, Нижнеангарский таежные районы	Спелые и перестойные лесные насаждения, пригодные для заготовки древесины	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Ель, пихта			
		Крупнотравные, долгомошные				

Приложение № 3. Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов не отнесенных к карантинным объектам, в насаждениях Иркутской области по состоянию на 07 июня 2018 г.

Участковое лесничество	Урочище	Повреждаемая порода	Вид вредителя/болезни	Код вредителя/болезни	Код группы вредителей/ болезней	Квартал	Выдел	Целевое назна- чение лесов	Категория за- щитных лесов*	ОЗУ**	Площадь очагов, га				Номер очага
											всего	из них на арендо- ванных участках	в том числе требует проведения меропр- ятий		
													уничтожение или подавление числен- ности	рубка лесных насажде- ний в целях регули- рования породного и возрастного составов и СОМ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Маральское	Атубская	Л	Усач пихтовый черный большой	041	31	60	31	защ	5		4,7	4,7		4,7	62.31.18.022

* Категория защитных лесов
1 – водохранные леса
2 – лесопарковые и зеленые леса
3 – городские леса
4 – ООПТ
5 – прочие

** ОЗУ 1 – относятся к ОЗУ, в противном случае не заполняется

Исполнитель Судничкович С.В.
Руководитель Шкода В.Н.

Инженер-лесопатолог

Приложение № 4. Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов не отнесенных к карантинным объектам, в насаждениях Иркутской области по состоянию на 07 июня 2018 г.

Участковое лесничество	Урочище	Повреждае- мая порода	Вид вредителя/ болезни	Код вредителя/ болезни	Код группы вреди- телей/ болезней	Квартал	Выдел	Целевое назначе- ние лесов (код)	Категория защит- ных лесов (код) *	ОЗУ**	Площадь очагов, га				Номер очага
											всего	из них на арендован- ных участках	в том числе требует проведения мероприятий		
													уничтожение или подавление численности	рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов и СОМ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	120	5	1	5		23,3	23,3		23,3	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	120	6	1	5		9,8	9,8		9,8	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	43	33	1	5		3,6	3,6		3,6	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	43	28	1	5		21,1	21,1		21,1	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	45	19	1	5		15,2	15,2		15,2	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	50	18	1	5		5,9	5,9		5,9	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	54	5	1	5		0,3	0,3		0,3	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	54	6	1	5		0,3	0,3		0,3	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	54	9	1	5		3,4	3,4		3,4	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	54	10	1	5		1,3	1,3		1,3	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	54	11	1	5		0,4	0,4		0,4	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	52	29	1	5		4,1	4,1		4,1	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	82	29	1	5		24,3	24,3		24,3	
Маральское	Атубская	С	Губка сосновая	052	40	82	50	1	5		6,2	6,2		6,2	
Тарминское	Большеокинская	С	Короед шестизубчатый	514	30	4	9	1	5		1,8			1,8	62.30.18.004
Тарминское	Большеокинская	С	Короед шестизубчатый	514	30	4	12	1	5		9,5			9,5	62.30.18.004
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	С	Короед шестизубчатый	514	30	32	13	1	5		13,3			13,3	62.30.18.005
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	С	Короед шестизубчатый	514	30	32	14	1	5		5,2			5,2	62.30.18.005
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	С	Короед шестизубчатый	514	30	32	15	1	5		5,6			5,6	62.30.18.005
Братское	Братская	С	Губка сосновая	052	40	47	5	1	5		14,7			14,7	62.40.18.129
Братское	Братская	С	Губка сосновая	052	40	47	6	1	5		1,8			1,8	62.40.18.129
Братское	Братская	С	Губка сосновая	052	40	47	10	1	5		0,6			0,6	62.40.18.129

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь л/п выдела, га	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	плотота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	58	11		1,7	1	149								821								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	58	13		35,7	1	149								821								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	58	14		16,8	1	149								821								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	58	17		3,5	1	149								821								
Тарминское	Большеокинская	2	1		5	1	149			5Л1С4Б				22.08.2017	Стволовые вредители	С, Л, Б							
Тарминское	Большеокинская	2	2		3,5	1	149			5С2С2Л1Б+С				22.08.2017	Стволовые вредители	С, Л, Б							
Тарминское	Большеокинская	2	3	8	6	1	149			7С3Л	190	0,7	350	08-09.09.2017	338	С, Л, Б	2,25	2,16	20	12		512	6
Тарминское	Большеокинская	2	4	7	5,1	1	149			3Л2ЛЗС2Б	110	0,6	230	08-09.09.2017	338	С, Л, Б	1,9	2,24	29	8		512	5,1
Тарминское	Большеокинская	2	5	28	22,9	1	149			4С4С2Л+Б+ОС	140	0,8	380	08-09.09.2017	338	С, Л, Б	2,78	2,78	36	15		512	22,9
Тарминское	Большеокинская	2	6	31	18,2	1	149			8С2Л	160	0,6	310	08-09.09.2017	338	С, Л, Б	2,45	2,42	18	7		512	18,2
Тарминское	Большеокинская	2	7		1,6	1	149			8С2Л+Б+С				22.08.2017	Стволовые вредители	С, Л, Б							
Тарминское	Большеокинская	2	10		4,2	1	149			6С2Л2Б				22.08.2017	Стволовые вредители	С, Л, Б							
Тарминское	Большеокинская	2	11		15,2	1	149			6Б2ОС1С1Л				22.08.2017	Стволовые вредители	С, Л, Б							
Тарминское	Большеокинская	2	16		0,4	1	149			6С3Л1Б				22.08.2017	Стволовые вредители	С, Л, Б							
Тарминское	Большеокинская	2	19		8,1	1	149			8С2Л				22.08.2017	Стволовые вредители	С, Л, Б							
Тарминское	Большеокинская	3	26	44	19,4	1	149			4С2Л4Б	90	0,6	270	08-09.09.2017	338	С, Л, Б	2,46	2,09	28	13		512	19,4
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	43	3		7,5	1	149			6С2С1Л1Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	40	11		6,3	1	149			9С1Л+Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	40	3		8,3	1	149			5С4С1Б+С+Л				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	40	7		12,4	1	149			6С3С1Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	39	9		23,6	1	149			5С4С1Б+Л				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	39	12		0,5	1	149			7С3Б+ОС				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	39	4		1,4	1	149			6С4С+Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	39	8		1,5	1	149			10С+С+Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	39	11		2,8	1	149			6С3С1Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	38	5		8,4	1	149			5С4С1Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	37	13		5	1	149			6С4С+Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	172	5		4,5	2				5С4Л1Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	172	2		1,2	2				3С2Л4Б1ОС				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	171	1		1,4	2				5С2Л3Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	172	7		5,4	2				5С2Л3Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	172	8		0,2	2				4С2Л4Б				21.08.2017	869	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	32	14		22,4	1	133			6С4Б				21.08.2017	721	С, Л, Б, ОС							
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	32	19		5,6	1	133			6С4Б				21.08.2017	721	С, Л, Б, ОС							
Маральское	Маральская	8	5	67	6,9	1	149			8С2Л	160	0,7	360	06.06.2017	868	С	2,8	2,8	23	22		512	6,9
Маральское	Маральская	118	1	21,2	10,7	1	149			10С	180	0,4	130	07.06.2017	868	С	2,9	2,32	36	28		512	10,7
Маральское	Маральская	6	13	125	34,7	1	149			7С3Л	170	0,4	200	06.06.2017	868	С	2,4	2,5	24	18		512	34,7
Маральское	Маральская	6	21	69	4,4	1	149			7С2Л1Б	130	0,6	230	06.06.2017	868	С	2,6	2,6	36	23		512	4,4
Тарминское	Большеокинская	1	13	80	22	1	149			8С2Л	240	0,7	350	08.09.2017	338	С,Л,Б,ОС	3,17	3	40	30		512	22
Тарминское	Большеокинская	1	4	37	10,1	1	149			6С2Л1Б1ОС	240	0,6	310	08.09.2017	338	С,Л,Б,ОС	3,32	2,75	35	20		512	10,1
Тарминское	Большеокинская	1	5	40	6,9	1	149			8С2Л	240	0,9	360	08.09.2017	334	С,Л,Б,ОС	3,06	2,8	29	12		512	6,9
Тарминское	Большеокинская	1	6	41	21,7	1	149			8С2Л	140	0,7	370	08.09.2017	338	С,Л,Б,ОС	2,96	3,06	38	15		512	21,7
Маральское	Маральская	141	4		3,8	1	149							21.08.2017	Болезни леса	С,Л,Б,ОС							
Маральское	Маральская	141	6		3	1	149							21.08.2017	Болезни леса	С,Л,Б,ОС							
Маральское	Маральская	141	7		9,9	1	149							21.08.2017	Болезни леса	С,Л,Б,ОС							
Маральское	Маральская	141	8		2,3	1	149							21.08.2017	Болезни леса	С,Л,Б,ОС							
Маральское</																							

Участковое лесничество	Урочище (дана)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь л/п выдела, га	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	полнота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Маральское	Маральская	75	17	13,8	7,6	1	149	1		10С	140	0,7	310	08.06.2017	867	С	2,6	2,6	29	25		512	7,6
Маральское	Маральская	75	15	10,6	4,6	1	149			9С1Л	160	0,6	260	08.06.2017	867	С	2,62	2,63	30	23		512	4,6
Маральское	Маральская	75	13	4,5	0,1	1	149			6ЛЗС1Б	220	0,3	120	08.06.2017	867	Л	3,38	3,1	28	28		512	0,1
Маральское	Маральская	75	15	10,6	0,4	1	149			9С1Л	160	0,6	260	08.06.2017	867	С	2,58	2,6	30	19		512	0,4
Тарминское	Большеокинская	4	2	26	9	1	149			7С1Л2Б	70	0,8	280	14.08.2017	344	С	2,7	2,5	39	26		512	9
Тарминское	Большеокинская	4	3	73	18,8	1	149			7С1Л2Б	75	0,6	220	14.08.2017	344	С	2,2	2,25	31	23		512	18,8
Тарминское	Большеокинская	16	1	32	9,4	1	149			9С1Л	95	0,8	340	07.08.2017	872	С	3,15	3,12	42	39		511	9,4
Тарминское	Большеокинская	16	3	17	3,1	1	149			6С2С2Б	100	0,6	250	07.08.2017	872	С	3,29	3,13	41	39		511	3,1
Тарминское	Большеокинская	16	4	38	1,3	1	149			3С2Л5Б	90	0,7	260	07.08.2017	872	С	3,04	2,95	36	32		511	1,3
Маральское	Атубская	97	5	15	13,2	1	149			3С3Л2С2Б	170	0,5	200	13.08.2017	341	С	2,51	2,47	38	27		512	13,2
Маральское	Атубская	97	6	31	26	1	149			3С2ЛЗС2Б	170	0,7	270	13.08.2017	341	С	2,47	2,58	41	29		512	26
Маральское	Атубская	97	8	15	13,6	1	149			9С1Л	90	0,6	200	13.08.2017	341	С	2,36	2,37	41	35		512	13,6
Маральское	Атубская	97	10	25	2	1	149			7Б2С1Л	70	0,6	120	13.08.2017	341	Б	1,71	2,33	40	38		512	2
Маральское	Атубская	97	10	25	0,9	1	149			7Б2С1Л	70	0,6	120	13.08.2017	341	Б	1,66	2,2	31	26		512	0,9
Маральское	Атубская	97	11	18	4,9	1	149			6С2Л2Б	120	0,4	150	13.08.2017	338	С	2,11	1,93	25	20		512	4,9
Маральское	Атубская	32	25	30	24,6	1	149			8С2Л	150	0,7	320	08.08.2017	341	С	2,73	2,77	52	46		512	24,6
Маральское	Атубская	32	26	11	1,7	1	149			5Е1Л4Б	80	0,6	170	08.08.2017	341	Е	2,36	2,1	32	31		512	1,7
Маральское	Атубская	34	3	12	8,8	1	149			6С2Л2Б	70	0,8	260	09.08.2017	338	С	2,68	2,32	39	34		512	8,8
Маральское	Атубская	34	4	30	4,1	1	149			7С3Л	150	0,7	310	09.08.2017	338	С	2,68	2,38	39	36		512	4,1
Маральское	Атубская	34	5	47	35,4	1	149			6С2Л2Б	150	0,7	290	09.08.2017	338	С	2,89	2,44	42	35		512	35,4
Маральское	Атубская	34	6	54	11,5	1	149			8С2Л	150	0,7	310	09.08.2017	341	С	2,22	2,45	42	36		512	11,5
Маральское	Атубская	34	9	12	0,6	1	149			10С	150	0,7	290	09.08.2017	338	С	2,38	2,38	41	37		512	0,6
Маральское	Атубская	33	31	40	24,5	1	149			6Б2Е1С1Л	70	0,7	140	09.08.2017	341	Б	1,76	2,48	40	36		512	24,5
Маральское	Атубская	33	34	68	46,8	1	149			8С2Л	150	0,7	320	09.08.2017	341	С	2,62	2,76	51	44		512	46,8
Маральское	Атубская	33	37	35	9,3	1	149			4Е2П2Л2Б	80	0,6	170	09.08.2017	341	Е	2,72	2,48	41	34		512	9,3
Маральское	Атубская	60	21		1,9	1	149			6С1ЛЗБ				25.07.2017	869	С							
Маральское	Атубская	59	31	37	4,2	1	149			6С1ЛЗБ	250	0,5	200	08.08.2017	341	С	2,9	2,58	35	33		512	4,2
Маральское	Атубская	60	21	67	22,3	1	149			6С1ЛЗБ	250	0,5	200	08.08.2017	341	С	2,73	2,51	32	26		512	22,3
Маральское	Атубская	60	31	21	4,7	1	149			5Л1СЗЕ1Б	150	0,6	210	08.08.2017	341	Л	2,4	2,4	31	26		512	4,7
Маральское	Атубская	61	21	50	2	1	149			6Б3Л1С	70	0,6	160	08.08.2017	336	Б	1,51	2,19	30	24		512	2
Братское	Братская	47	5	17	14,7	1	149			4С1ЛЗС1Л1Б	170	0,6	270	25.08.2017	352	С	2,46	2,5	31	19		512	14,7
Братское	Братская	47	6	31	1,8	1	149			8С2Л	170	0,7	330	25.08.2017	352	С	2,32	2,04	20	12		512	1,8
Братское	Братская	47	10	39	0,6	1	149			3С3ЛЗБ1ОС	90	0,4	160	25.08.2017	352	С	1,97	1,77	14	11		512	0,6
Братское	Братская	47	20	8,6	1,6	1	149			9С1Л	160	0,6	260	25.08.2017	352	С	2,59	2,58	31	21		512	1,6
Тарминское	Большеокинская	42	27	2	1,5	1	132			6С2Л2Б	180	0,6	280	25.08.2017	864	С	3,57	3,51	55	55		512	1,5
Тарминское	Большеокинская	10	13	13	8,9	1	149			7С3Л	150	0,5	250	22.08.2017	344	С	2,28	2,53	35	23		512	8,9
Тарминское	ТУ 5 сз КлючиБулакский	81	3	27	7,4	1	149			6С2С1Л1Б	60	0,7	260	24.08.2017	864	С	3,08	3,06	37	37		512	7,4
Тарминское	ТУ 5 сз КлючиБулакский	81	6	91	4,4	1	149			5С4С1Л	140	0,7	290	24.08.2017	864	С	2,82	2,85	36	36		512	4,4
Тарминское	ТУ 5 сз КлючиБулакский	82	14	13	4	1	149			10С	70	0,8	260	23.08.2017	864	С	3,12	3,12	55	40		512	4
Тарминское	ТУ 5 сз КлючиБулакский	82	15	31	4,1	1	149			5С5С	120	0,5	210	23.08.2017	864	С	2,17	2,17	30	24		512	4,1
Тарминское	ТУ 5 сз КлючиБулакский	33	4	44	15,1	2				8С2Б	120	0,4	170	23.08.2017	864	С	2,88	2,72	37	33		512	

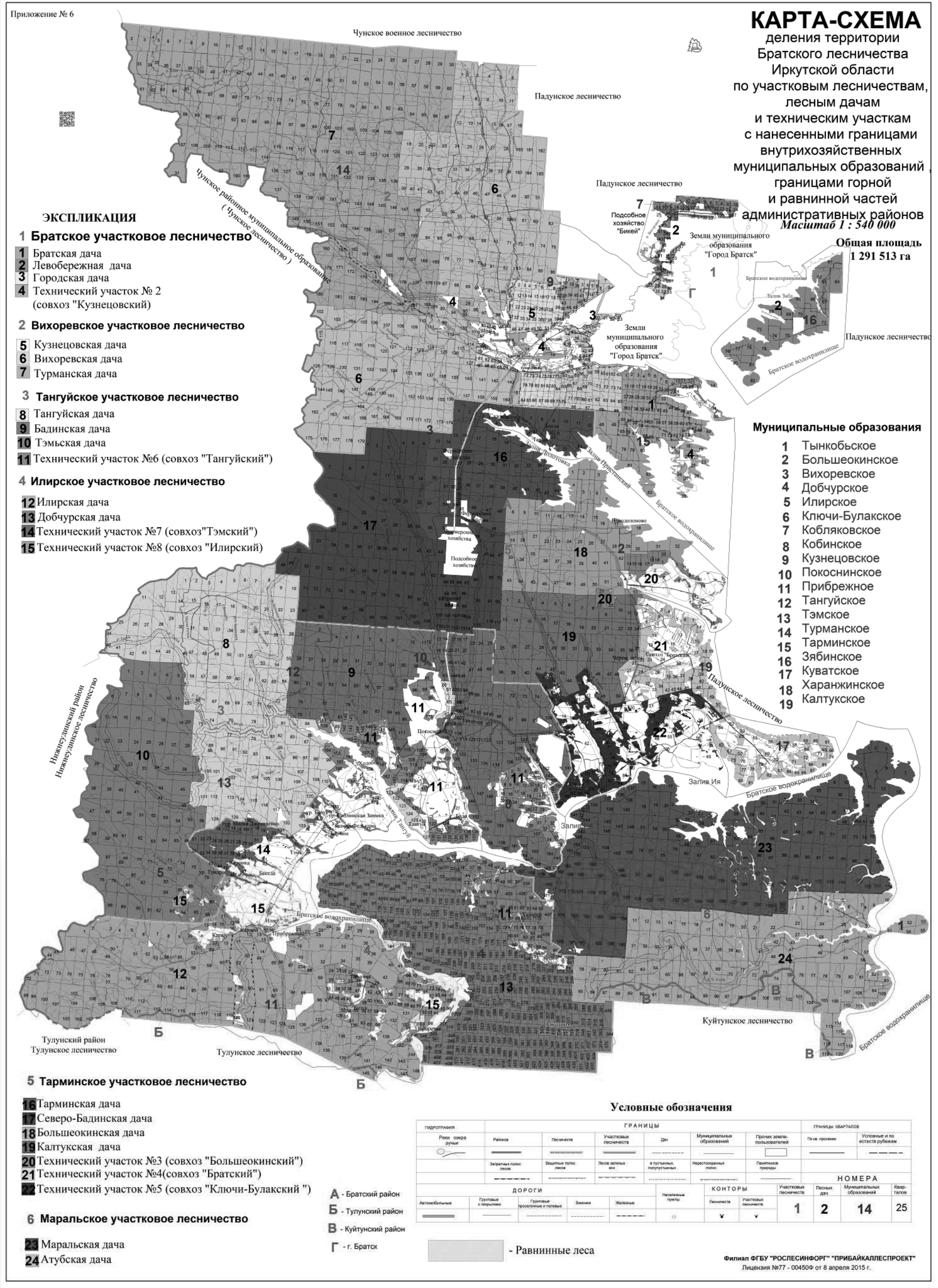
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь л/п выдела, га	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	полнота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Вихоревское	Вихоревская	82	5	19	17	2				4С1Л5Б	26	0,7	60		869	С	2,69	3,36	15	2		531	17
Вихоревское	Вихоревская	82	5		2	2				4С1Л5Б	26	0,7	60		869	С	4,75	4,71	95	18		511	2
Вихоревское	Вихоревская	82	7		6	2				3С2Л5Б	26	0,5	30		869	С	4,8	4,89	95	15		511	6
Вихоревское	Вихоревская	82	3	57	57	2				7с2л16	27	0,7	60		869	С	4,95	4,95	100	5		511	57
Вихоревское	Вихоревская	82	6	25	25	2				7с2л16	27	0,4	40		869	С	4,85	4,85	100	18		511	25
Вихоревское	Вихоревская	82	2	61	45	2				4С3Л3Б	27	0,6	50		869	С	4,78	4,79	90	0		511	45
Вихоревское	Вихоревская	82	1	22	22	2				4С2Л4Б	27	0,7	60		869	С	4,97	4,99	100	3		511	22
Вихоревское	Вихоревская	83	20	17	17	2				8Б2Л	35	0,6	70		869	Б	2,62	2,62	18	0		531	17
Вихоревское	Вихоревская	83	10		51	2				4С1Л5Б	27	0,6	50		869	С	4,9	4,96	95	0		511	51
Вихоревское	Вихоревская	83	1	51	51	2				4С2Л4Б	30	0,6	50		869	С	4,97	4,99	100	4		511	51
Вихоревское	Вихоревская	72	26	9	9	2				3С2Л4Б1ОС	40	0,6	130		869	С	3,3	4,27	30	0		512	9
Вихоревское	Вихоревская	72	20	76	65	2				3С2Л3Б2ОС +С+Б+ОС	40	0,6	130		869	С	2,7	3,4	10	0		512	65
Братское	Левобережная	37	3	11	11	1	149			10С	200	0,4	18		867	С	1,95	1,95	20	15		512	11
Вихоревское	Кузнецовская	72	3	6,3	6,3	1	132			5Б5ОС	5	0,5	1		855	Б	4,1	4,1	70	70		531	6,3
Вихоревское	Кузнецовская	72	5	1,7	1,7	1	132			6Б4ОС	5	0,7	1		855	Б	4,45	4,27	80	25		531	1,7
Вихоревское	Кузнецовская	72	7	5,3	5,3	1	132			7Б3ОС	3	0,7	1		855	Б	5	5	100	100		531	5,3
Вихоревское	Кузнецовская	74	21	6,3	6,3	1	133			6Б2ОС2С	30	0,7	7		867	Б	2,5	2,41	25	25		531	6,3
Тарминское	Калтукская	42	11	106	106	2				7Е1Л2Б	60	0,6	60		866	Е	2,55	2,14	30	25		512	106
Тарминское	Калтукская	43	1	88	88	2				5С5Б	15	0,7	30		866	С	2,25	1,78	25	20		512	88
Тарминское	Калтукская	43	20	97	97	2				4С2Л4Б	15	0,6	20		866	С	2,3	1,74	25	20		512	97
Тарминское	Калтукская	43	6	135	135	2				4С1Л4Б1ОС	25	0,9	80		866	С	2,3	1,73	25	20		512	135
Тарминское	Калтукская	44	11	54	54	2				7Б1ОС2С	60	0,6	130		866	Б	2,3	2,1	25	25		512	54
Тарминское	Калтукская	44	15	69	69	2				6Б2ОС2С	10	0,7	10		866	Б	2	1,73	20	15		512	69
Тарминское	Калтукская	44	3	89	89	2				6С2Л1Б1ОС	180	0,6	290		866	С	2,3	1,86	25	20		512	89
Тарминское	Калтукская	44	53	61	61	2				5ОС3Б2Л	50	0,7	180		866	ОС	2,1	1,71	25	20		512	61
Тарминское	Калтукская	44	7	67	67	2				6Б2ОС1С1Л	5	0,5	5		866	Б	2,15	1,8	20	20		512	67
Тарминское	Калтукская	45	3	52	52	2				4С3Л3Б	240	0,5	250		866	С	2,6	1,78	30	25		512	52
Вихоревское	Вихоревская	88	10	44	44	2				5Б2ОС1С1Л1Е	30	0,8	60	08.07.2017	864	Б	3,7	3,84	65	65		531	44
Вихоревское	Вихоревская	88	13	61	61	2				5Б2ОС2С1Л	30	0,8	60	08.07.2017	864	Б	3,9	3,95	70	60		531	61
Вихоревское	Вихоревская	88	14	27	27	2				4С2Л4Б	30	0,8	100	08.07.2017	864	С	4,15	4,05	80	80		531	27
Вихоревское	Вихоревская	88	15	95	95	2				5Б2ОС2С1Л	30	0,8	60	08.07.2017	864	Б	3,95	4,03	65	55		531	95
Вихоревское	Вихоревская	88	16	55	55	2				8Б1С1Л	30	0,7	40	08.07.2017	864	Б	3,8	3,87	55	45		531	55
Вихоревское	Вихоревская	88	3	211	127	2				5Б2ОС2С1Л	30	0,8	60	08.07.2017	864	Б	3,75	3,95	60	55		531	127
Вихоревское	Вихоревская	93	15	85	60	2				3С2Л4Б1ОС	30	0,8	100	07.07.2017	864	С	4,05	4,07	75	65		531	60
Вихоревское	Вихоревская	93	21	20	20	2				5С2Л1Е2Б	40	0,7	160	07.07.2017	864	С	4,3	4,18	85	70		531	20
Вихоревское	Вихоревская	93	22	33	23	2				4С1Л3Б2ОС	35	0,8	110	07.07.2017	864	С	4,15	4,11	75	65		531	23
Вихоревское	Вихоревская	93	28	22	22	2				5Л2С3Е	160	0,3	160	07.07.2017	864	Л	3,85	4,02	65	60		531	22
Вихоревское	Вихоревская	93	29	30	30	2				4С2Л3Б1ОС	35	0,9	130	07.07.2017	864	С	4,15	4,1	75	75		531	30
Вихоревское	Вихоревская	93	32	59	56	2				3С1Л3Б3ОС	30	0,8	140	07.07.2017	864	С	3,85	4,01	60	50		531	56
Вихоревское	Вихоревская	93	37	49	49	2				5Б2ОС2С1Л	30	0,7	60	07.07.2017	864	Б	3,3	3,65	40	35		531	49
Вихоревское	Вихоревская	94	12	16	14	2				5С2Л2Б1ОС	85	0,6	85	06.07.2017	864	С	4,1	4,12	85	75		531	14
Вихоревское	Вихоревская	94	13	48	48	2				4С1Л4Б1ОС	35	0,9	130	06.07.2017	864	С	4,35	4,14	80	75		531	48
Вихоревское	Вихоревская	94	3	31	31	2				6С1Л2Б1ОС	35	0,8	110	06.07.2017	864	С	3,75	3,74	55	50		531	31
Вихоревское																							

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь л/п выдела, га	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	полнота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Маральское	Маральская	10	14	24,9	0,5	1	149			7СЗЛ	190	0,3	140	20.06.2017	744	С	2,57	2,57	27	19		511	0,5
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	62	8	90	24,6	1	149			6СЗС1Б	170	0,3	130	21.06.2017	337	С	2,91	2,91	38	28		511	24,6
Тарминское	Большеокинская	32	12	38	6,3	1	149			4С2Л2Б2ОС	70	0,7	270	20.06.2017	337	С	2,15	2,15	27	13		512	6,3
Тарминское	Большеокинская	32	13	70	24,2	1	149			7С2С1Л	90	0,8	350	20.06.2017	337	С	2,49	2,49	22	13		512	24,2
Тарминское	Большеокинская	32	14	17	9,3	1	149			4СЗС1Л2Б	140	0,6	250	20.06.2017	337	С	2,32	2,32	24	21		512	9,3
Тарминское	Большеокинская	32	21	58	38,3	1	149			7С1Л2Б	80	0,8	340	20.06.2017	337	С	2,18	2,18	24	21		512	38,3
Тарминское	Большеокинская	32	22	22	1,7	1	149			4СЗС2Л1Б	150	0,6	280	20.06.2017	337	С	1,96	1,96	16	9		512	1,7
Тарминское	Большеокинская	32	11	19	0,9	1	149			6С2С1Л1Б	95	0,7	320	20.06.2017	337	С	2,48	2,48	32	29		512	0,9
Тарминское	Тарминская	43	18		3,2	1	149					0,6			пожар								
Маральское	Маральская	17	9		2,1	1	149								Грибные болезни								
Маральское	Маральская	12	10,13,14,16		75,2	1	149								Пожар								
Маральское	Маральская	13	10,13,14,16,17		7,3	1	149								Болезни леса								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	42	3		2,9	1	149								Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	31	7		9,1	1	149								Низовой пожар								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	59	1		9,5	1	149								Болезни леса								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	59	3		9,2	1	149								Болезни леса								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	59	4		12	1	149								Болезни леса								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	59	5		7,9	1	149								Болезни леса								
Маральское	Маральская	118	2		11,8	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	118	3		15,9	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	118	7		33,7	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	7	4,5,7		48,5	1	149							04.05.2017	Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	7	5,6,7,8,9,18		72,2	1	149							04.05.2017	Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	133	7, 8, 9		11,1	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	7	8, 12, 13, 14, 18		95,4	1	149							22.06.2017	пожар								
Братское	Городская	84	1	20	19,2	1	133			7С2Л1Б	110	0,6	250	10.08.2017	721	С	2,46	2,42	31			512	19,2
Братское	Городская	84	2	27	24	1	133			6С1ЛЗБ	110	0,6	240	10.08.2017	721	С	2,31	2,1	33	1		512	24
Братское	Городская	84	3	11	10,5	1	133			8С2Л	110	0,6	260	10.08.2017	721	С	2,1	2,19	26			512	10,5
Братское	Городская	85	1	17	15,3	1	133			5С1Л2С2Б	110	0,7	280	10.08.2017	721	С	1,95	1,82	23			512	15,3
Братское	Городская	85	2	24	23,6	1	133			8С1Л1Б	110	0,7	280	10.08.2017	721	С	1,88	1,97	24	5		512	23,6
Братское	Городская	85	5		1,9	1	133								721								
Братское	Городская	85	6		4,2	1	133								721								
Братское	Городская	82	11		3,3	1	133								721								
Братское	Городская	82	12		0,2	1	133								721								
Братское	Городская	82	13		19,5	1	133								721								
Братское	Городская	82	14	5,3	5	1	133			6С1ЛЗБ	110	0,6	240	10.08.2017	721	С	1,69	1,8	19	2		512	5
Братское	Городская	83	20	20	12,2	1	133			4С2Л4Б	110	0,5	200	10.08.2017	721	С	2,31	2,35	27	2		512	12,2
Братское	Городская	74	11		3	1	133								721								
Братское	Городская	74	12		6,4	1	133								721								
Братское	Городская	74	13		2,5	1	133								721								
Братское	Городская	74	14		6,8	1	133								721								
Братское	Городская	74	15		0,6	1	133								721								
Братское	Братская	43	8		0,2	1	133								721								
Братское	Братская	43	17	4	0,7	1	133			9С1Л	210	0,6	340		721	С	2,68	2,68	31	2		512	0,7
Братское	Братская	43	24	5,1	2,4	1	133			6С2Л2Б	190	0,5	260		721	С	2,15	2,06	23	9		512	2,4
Братское	Братская	43	29	8,1	5,1	1	133			9С1Л	210	0,4	200		721	С	2,27	2,35	22			512	5,1
Братское	Братская	44	18	38	15,1	1	133			9С1Л	190	0,5	250		721	С	2,48	2,68	39	10		512	15,1
Братское	Братская	45	11,12,16		15,5	1	149								721								
Братское	Братская	46	7		0,4	1	149								721								
Братское	Братская	46	10	18	13,9	1																	

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь л/п выдела, га	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	полнота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Братское	Братская	44	7	2,5	2,5	1	149			10С	210	0,4	200	31.10.2017	721	С	2,59	2,59	28	19		511	2,5
Братское	Братская	44	8	9,9	7,9	1	149			7С1Л2Б	210	0,5	240	31.10.2017	721	С	3,29	2,92	42	20		511	7,9
Братское	Левобережная	19	25	10,1	1	1	133			7С3Л	230	0,5	245	10.08.2017	721	С	3	3,27	51	14		511	1
Братское	Левобережная	19	27	6,1	5,7	1	133			9Л1Е	230	0,4	220	10.08.2017	721	Л	2,94	2,85	44	8		511	5,7
Братское	Левобережная	19	28	8,4	8	1	133			10С	130	0,6	240	10.08.2017	721	С	3,65	3,65	62	6		511	8
Братское	Левобережная	19	30	1,7	1,4	1	133			9Л1С	250	0,4	204	10.08.2017	721	Л	2,87	2,92	44	22		511	1,4
Братское	Левобережная	19	31	1,9	1,8	1	133			5Л3С1Б1ОС	220	0,6	252	10.08.2017	721	Л	3,15	3	50	27		511	1,8
Братское	Левобережная	19	32	4,4	3,9	1	133			7С1Л2Б	150	0,5	220	10.08.2017	721	С	3,09	2,85	40	20		511	3,9
Братское	Левобережная	39	14	13	10,2	1	133			7С3Л	170	0,6	260	09.08.2017	721	С	2,63	2,64	33	6		512	10,2
Братское	Левобережная	39	15	7	5,4	1	133			9С1Л	120	0,7	290	09.08.2017	721	С	1,66	1,77	16			512	5,4
Братское	Левобережная	39	16	6,6	5,5	1	133			7С3Л	180	0,5	220	09.08.2017	721	С	2,12	2,21	18	8		512	5,5
Братское	Левобережная	39	17	5,5	4,1	1	133			8С2Л	220	0,5	250	09.08.2017	721	С	2,18	2,19	21	15		512	4,1
Братское	Левобережная	39	19	3	2,5	1	133			6С4Л	180	0,4	190	09.08.2017	721	С	1,96	2,06	21	2		512	2,5
Братское	Левобережная	39	21	2,7	2,7	1	133			8С2Л	200	0,5	240	09.08.2017	721	С	2,24	2,48	30	11		512	2,7
Братское	Левобережная	39	22	3,2	3,2	1	133			7С3Л	170	0,6	260	09.08.2017	721	С	2,59	2,75	39	17		512	3,2
Братское	Левобережная	39	23	3,7	3,7	1	133			9С1Л	140	0,6	280	09.08.2017	721	С	2,04	2,11	22	4		512	3,7
Братское	Левобережная	39	24	3,2	3,2	1	133			9С1Л	220	0,5	240	09.08.2017	721	С	2,47	2,52	21	2		512	3,2
Братское	Левобережная	39	25	11	7,7	1	133			8С2Л	180	0,7	310	09.08.2017	721	С	2,44	2,49	30	10		512	7,7
Братское	Левобережная	18	21	17,9	16,2	1	133			8С2Л	210	0,6	306	09.08.2017	721	С	2,57	2,74	30	10		512	16,2
Братское	Левобережная	18	22	1,4	1,4	1	133			6Л4С	210	0,4	176	09.08.2017	721	Л	2,27	2,59	22	9		512	1,4
Братское	Левобережная	18	23	1,7	1,3	1	133			6ОС4Б	75	0,6	120	09.08.2017	721	ОС	2,09	1,89	19	1		512	1,3
Братское	Левобережная	18	24	0,5	0,3	1	133			9Л1С	250	0,4	184	09.08.2017	721	Л	2,68	2,66	23			512	0,3
Тарминское	Большеокинская	16	2	20	12,1	1	149			4С4С2Л	180	0,7	330	31.10.2017	867	С	2,8	2,55	33	23		512	12,1
Тарминское	Большеокинская	7	1	181	13	1	149			7С2Л1Б	120	0,9	420	12.09.2017	338	С	2,45	2,33	31	19		512	13
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	55	2	126	10,2	1	149			6С3С1Б	180	0,4	190	11-12.09.2017	337	С	2,5	2,39	24	13		511	10,2
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	89	4	21	9,5	1	149			10С	170	0,5	270	11-12.09.2017	337	С	2,54	2,54	36	25		511	9,5
Маральское	Маральская	6	9	18	18	1	149			6Л3С1Б	170	0,7	370	14.09.2017	341	Л	3,19	2,66	29	18		512	18
Маральское	Маральская	6	10	63	39,2	1	149			7С3Л	200	0,7	360	14.09.2017	338	С	2,6	2,55	32	18		512	39,2
Маральское	Маральская	6	11	55	39,1	1	149			5Л3С2Б	140	0,7	360	14.09.2017	341	Л	2,77	2,51	29	16		512	39,1
Маральское	Маральская	6	5	50	7,5	1	149			3С2Л5Б	140	0,7	270	14.09.2017	338	С	2,78	2,6	33	20		512	7,5
Тангуйское	Бадинская	131	3	24	12	1	149			9С1Л	170	0,6	250	08.11.2017	352	С	3,37	3,34	60	40		511	12
Тарминское	Большеокинская	10	6	25	22	1	149			6С2С2Л	70	0,6	210	04.11.2017	352	С	3,03	2,91	44	23		512	22
Тарминское	Большеокинская	31	7	24	17,4	1	149			5С3С1Л1Б	110	0,7	290	10.01.2017	352	С	2,92	2,77	39	19		512	17,4
Тарминское	Северо-Бадинская	8	10		44,9	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	11		46	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	12		38,1	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	13		21,7	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	14		65,6	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	15		132	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	18		32,9	2									864								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	19		67,4	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	29		17,5	2									864								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	2		10,2	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	3		89,7	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	4		49,5	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	5		34,6	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	6		42,6	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	7		15,8	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	8		35,9	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	8	9		98,6	2									865								
Тарминское	Северо-Бадинская	9	1		37,3	2									865								
Братское	Братская	50	20		1,6	1	133								721								
Маральское	Маральская	12	20,23		10	1	149								Грибные болезни								
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	55	2		30,6	1	149								Пожар								
Маральское	Маральская	12	19,21,22,23		16	1	149								Пожар								
Маральское	Маральская	12	18		8,8	1	149								Пожар								
Маральское	Маральская	13	10,13,14,16,17		75,2	1	149								Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	31	17		6,9	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	31	24		13,8	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	31	25		10,2	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	31	28		5,7	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	118	1		6,4	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	39	11		13,4	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	11	19		7,8	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	17	13, 21, 25,27		21,6	1	149								Стволовые вредители								
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	32	7		18,4	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Маральская	142	3, 4, 5		6,9	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Атубская	18	17		0,6	1	133								721								
Маральское	Атубская	18	18		0,9	1	133								721								
Маральское	Атубская	18	21		16,6	1	133								721								
Маральское	Атубская	18	22		1	1	133								721								
Маральское	Атубская	18	23		3,2	1	133								721								
Маральское	Атубская	18	24		1	1	133								721								
Тарминское	Большеокинская	8	5		24,4	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	9	5		1,3	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	11	8		30	1	149								Стволовые вредители								
Тарминское	Большеокинская	12	18		84,2	1	149																

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь л/п выдела, га	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	полнота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Маральское	Атубская	33	21	8	6,4	1	149			10С	130	0,7	310	16.08.2017	338	С	2,91	2,91	39	31		512	6,4
Маральское	Атубская	33	22	12	7,3	1	149			10С	200	0,4	220	16.08.2017	338	С	2,45	2,45	25	20		512	7,3
Маральское	Атубская	33	24	46	0,7	1	149			3ЕЗПЗЛ1Б	150	0,6	290	16.08.2017	341	Е	2,66	2,69	34	26		512	0,7
Маральское	Атубская	34	1	30	2,5	1	149			10С	150	0,5	290	16.08.2017	338	С	2,77	2,77	37	28		512	2,5
Маральское	Атубская	61	10	1	0,8	1	149			9С1Л	160	0,6	260	16.08.2017	338	С	2,91	2,86	39	29		512	0,8
Маральское	Атубская	61	14	9	2,9	1	149			7Б2Л1С	100	0,7	190	16.08.2017	336	Б	2,18	2,65	35	28		512	2,9
Маральское	Атубская	61	13	77	6,2	1	149			5С5Л	200	0,6	280	16.08.2017	338	С	2,84	3	41	29		512	6,2
Маральское	Атубская	61	12	3	1,1	1	149			10С	200	0,7	290	16.08.2017	338	С	3,07	3,07	39	29		512	1,1
Маральское	Атубская	61	13	77	16,7	1	149			5С5Л	200	0,6	280	16.08.2017	338	С	2,96	3,09	41	30		512	16,7
Маральское	Атубская	62	2		3,2	1	149								Стволовые вредители								
Маральское	Атубская	62	5	24	1,1	1	149			3ЛЗЕ4Б	170	0,6	200	16.08.2017	341	Л	2,98	2,47	31	23		512	1,1
Маральское	Атубская	62	7	8	0,6	1	149			8Б2С	80	0,8	130	16.08.2017	336	Б	2,24	2,57	31	24		512	0,6
Маральское	Атубская	62	8	6	3,9	1	149			7С2С1Л	170	0,7	310	16.08.2017	338	С	2,82	2,88	43	36		512	3,9
Маральское	Атубская	62	1	16	9,2	1	149			10С	180	0,6	250	16.08.2017	338	С	2,97	2,97	44	32		512	9,2
Маральское	Атубская	62	2	24	19,6	1	149			10С	80	0,7	230	16.08.2017	338	С	2,83	2,83	42	33		512	19,6
Маральское	Атубская	62	3	33	4,6	1	149			4Л2С2Е2Б	200	0,6	260	16.08.2017	341	Л	3,09	2,89	29	37		512	4,6
Маральское	Атубская	62	5	24	0,8	1	149			3ЛЗЕ4Б	170	0,6	200	16.08.2017	341	Л	3,04	2,49	35	27		512	0,8
Маральское	Атубская	62	4	66	29,8	1	149			7Б1С1Л1Е	80	0,8	200	16.08.2017	336	Б	1,98	2,46	28	21		512	29,8
Маральское	Атубская	62	5	24	2,6	1	149			3ЛЗЕ4Б	170	0,6	200	16.08.2017	341	Л	2,04	2,49	23	31		512	2,6
Маральское	Атубская	62	6	8	7,4	1	149			7С3Л	80	0,6	200	16.08.2017	338	С	2,74	2,89	41	31		512	7,4
Маральское	Атубская	62	7	8	1,4	1	149			8Б2С	80	0,8	130	16.08.2017	336	Б	2,22	2,55	30	24		512	1,4
Маральское	Атубская	62	9	16	14,6	1	149			5С2С2Л1Б	170	0,7	310	16.08.2017	338	С	3,14	3,06	49	37		512	14,6
Маральское	Атубская	63	1	17	11	1	149			10С	80	0,7	230	16.08.2017	338	С	3,13	3,13	49	29		512	11
Маральское	Атубская	63	2	10	0,9	1	149			6Б2Л1С1Е	80	0,7	180	16.08.2017	336	Б	1,89	2,53	32	25		512	0,9
Маральское	Атубская	59	53		4,2	1	149								869								
Маральское	Маральская	39	4		2,9	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	2		4,4	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	3		6,5	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	7		3,5	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	8		13,1	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	9		1,6	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	10		7	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	15		0,8	1	149								744								
Маральское	Маральская	39	4		2,9	1	149								744								
Тарминское	Большеокинская	32	1		12,3	1	149								744								
Тарминское	Большеокинская	32	2		15,5	1	149								744								
Тарминское	Большеокинская	32	4		0,4	1	149								744								
Тарминское	Большеокинская	32	5		1,9	1	149								744								
Тарминское	Большеокинская	32	10		0,8	1	149								744								
Маральское	Маральская	6	13		36,2	1	149								867 (2011)								
Маральское	Маральская	6	21		2,9	1	149								867 (2011)								
Маральское	Маральская	15	33		0,5	1	149								Пожары прошлых лет								
Маральское	Маральская	15	30		1,2	1	149								Пожары прошлых лет								
Маральское	Маральская	15	32		6,4	1	149								Пожары прошлых лет								
Маральское	Маральская	15	36		5,4	1	149								Пожары прошлых лет								
Маральское	Атубская	62	10	27	26,1	1	149			6С2Л1Е1Б	170	0,6	230	16.08.2017	338	С	3,38	3,21	50	34		512	26,1
Маральское	Атубская	62	4	66	3,2	1	149			7Б1С1Л1Е	80	0,8	200	16.08.2017	336	Б	1,93	2,44	28	23		512	3,2
Маральское	Маральская	136	8		0,1	1	149								869								
Маральское	Маральская	136	10		0,3	1	149								869								
Мараль																							

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь л/п выдела, га	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	полнота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Маральское	Маральская	137	17		4,6	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	21		1,1	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	22		13,8	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	23		0,7	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	28		12,1	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	1		2,1	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	12		5	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	13		14,8	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	16		2,8	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	26		20,5	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	29		6	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	30		9,8	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	31		5,5	1	149								869								
Маральское	Маральская	137	32		0,2	1	149								869								
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	41	6		9,9	1	149								869								
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	41	9		1,5	1	149								869								
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	41	3		10,8	1	149								869								
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	41	7		8,1	1	149								869								
Илирское	Добчурская	171	1		1,4	2				8С2Л				23.04.2018	850								
Илирское	Добчурская	172	7		5,4	2				5С3Л2Б				23.04.2018	850								
Илирское	Добчурская	172	8		0,2	2				4С2Л4Б				23.04.2018	850								
Илирское	Добчурская	172	2		1,2	2				5С1Л4Б				23.04.2018	850								
Илирское	Добчурская	172	5		4,5	2				5С4Л1Б				23.04.2018	850								
Тарминское	Тарминская	18	2		3,2	1	149			10Л				23.04.2018	850								
Тарминское	Тарминская	17	25		28	1	149			3Л1С6Б				23.04.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	32	9		2,4	1	149			5С2С1Л2Б				23.04.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	32	10		14,5	1	149			5Б2ОС3С				23.04.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	32	21		3,6	1	149			6С3С1Б				23.04.2018	850								
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	32	8		2	1	149			10С				25.04.2018	Болезни леса								
Тангуйское	ТУ 6 сз Тангуйский	32	15		18,2	1	149			6С4Б				25.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	32	28		9,8	1	149			5Б2ОС3Л				24.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	32	11		0,2	1	149			6С2С1Л1Б				24.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	32	21		11,9	1	149			7С1Л2Б				24.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	32	12		0,2	1	149			4С2Л4Б				24.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	3	23		4,6	1	149			9С1Б				25.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	3	25		11,7	1	149			10С				25.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	6	5		8,2	1	149			7С2Л1Б				25.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	6	7		2	1	149			7С2Л1Б				25.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	6	8		9,2	1	149			5С1Л4Б				25.04.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	7	8	76	36	1	149			8С1Л1Б	80	0,9	380	04.04.2018	867	С	2,52	2,3	21	8		512	36
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	89	11	43	15	1	149			8С2Б	70	0,6	230	05.04.2018	867	С	2,35	2,08	17	10		512	15
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	89	7	6,5	6	1	149			8С2Б	80	0,6	280	05.04.2018	867	С	2,4	2,14	17	9		512	6
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	55	2	126	13,5	1	149			6С3С1Б	180	0,4	190	04.04.2018	867	С	2,42	2,28	20	11		511	13,5
Тарминское	ТУ 4 сз Братский	55	2	126	18,5	1	149			6С3С1Б	180	0,4	190	04.04.2018	867	С	2,51	2,36	24	11		511	18,5
Тарминское	Большеокинская	31	3		15	1	149			6С2Л2Б+С				23.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	4		20	1	149			7С1Л2Б				24.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	5		12,5	1	149			7С1Л2Б+С				25.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	6		3,8	1	149			9С1Б+Л				26.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	12		67	1	149			6Б3С1Л+ОС				27.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	23		5	1	149			9С1Л+Б				28.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	24		5	1	149			9С1Л+Б				29.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	25		3	1	149			8С1Л1Б+С				30.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	31	17		1	1	149			8С2Б+Л				31.05.2018	850								
Тарминское	ТУ 3 сз Большеокинская	20	1		6,1	2				6С1Л3Б				01.06.2018	850								
Тарминское	ТУ 3 сз Большеокинская	20	6		2,1	2				3С1Л3Б3ОС				02.06.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	12	12		8	1	149			10С+Б				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	30	16		28,3	1	149			9С1Л+Б				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	30	3		3,7	1	149			5С4Л1Б+С+Л				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	12	41		18,3	1	149			6Л1Л2Б1ОС				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	12	42		3,1	1	149			10С				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	21	12		21,1	1	149			4С3Л3Б				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	21	2		1	1	149			101С				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	21	3		7,1	1	149			6С1Л2Б1ОС				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	62	8		16,7	1	149			6С2Л1Б1ОС				29.05.2018	850								
Тарминское	Северо-Бадинская	30	3		15,4	1	149			5С4Л1Б+С+Л				29.05.2018	850								
Тарминское	Большеокинская	3	13		3,24	1	149			8С2Л+Б				04.06.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	3	14		12,40	1	149			10С				04.06.2018	Болезни леса								
Тарминское	Большеокинская	3	24		10,42	1	149			6С4Б+Л				04.06.2018	Болезни леса								



Приложение № 7

Схематическая карта

Иркутской области

Схема расположения лесничеств

Масштаб 1 : 5 250 000

Экспликация

Названия лесничеств

- 1 - Катангское
- 2 - Киренское
- 3 - Мамское
- 4 - Бодайбинское
- 5 - Илимское
- 6 - Северное
- 7 - Усть-Кутское
- 8 - Казачинско-Ленское
- 9 - Бирюсинское
- 10 - Тайшетское
- 11 - Нижнеудинское
- 12 - Тулунское
- 13 - Чунское
- 14 - Братское
- 15 - Падунское
- 16 - Нижнеилимское
- 17 - Усть-Удинское
- 18 - Балаганское
- 19 - Жигаловское
- 20 - Качугское
- 21 - Куйтунское
- 22 - Зиминское
- 23 - Заларинское
- 24 - Черемховское
- 25 - Усольское
- 26 - Ольхонское
- 27 - Иркутское
- 28 - Ангарское
- 29 - Голоустненское
- 30 - Слюдянское
- 31 - Шелеховское
- 32 - Нукутское
- 33 - Осинское
- 34 - Аларское
- 35 - Кировское
- 36 - Усть-Ордынское
- 37 - Баяндаевское
- 38 - Витимский заповедник
- 39 - Байкало-Ленский заповедник
- 40 - Прибайкальский национальный парк
- ФГБУ "Заповедное Прибайкалье"

Филиал ФГБУ "РОСЛЕСИНФОРГ" "ПРИБАЙКАЛЕСПРОЕКТ"

Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.

Приложение № 8

КАРТА-СХЕМА

распределения территории
Братского лесничества
Иркутской области
по лесорастительным зонам и
лесным районам
Масштаб 1 : 540 000
Общая площадь 1 291 513 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

1 Братское участковое лесничество

- 1 Братская дача
2 Левобережная дача
3 Городская дача
4 Технический участок № 2
(совхоз "Кузнецовский")

2 Вихоревское участковое лесничество

- 5 Кузнецовская дача
6 Вихоревская дача
7 Турманская дача

3 Тангутское участковое лесничество

- 8 Тангутская дача
9 Бадинская дача
10 Тэмская дача
11 Технический участок №6 (совхоз "Тангутский")

4 Илirское участковое лесничество

- 12 Илirская дача
13 Добчурская дача
14 Технический участок №7 (совхоз "Тэмский")
15 Технический участок №8 (совхоз "Илirский")

5 Тарминское участковое лесничество

- 16 Тарминская дача
17 Северо-Бадинская дача
18 Большеокинская дача
19 Калтукская дача
20 Технический участок №3 (совхоз "Большеокинский")
21 Технический участок №4 (совхоз "Братский")
22 Технический участок №5 (совхоз "Ключи-Булакский")

6 Маральское участковое лесничество

- 23 Маральская дача
24 Атубская дача

- А - Братский район
Б - Тулунский район
В - Куйтунский район
Г - г. Братск

Условные обозначения

ГИДРОГРАФИЯ		ГРАНИЦЫ					ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ	
Рек и озера ручьи	Районы	Лесничества	Участковых лесничеств	Дач	Муниципальных образований	Прочих землепользователей	По ш. проходам	Условные и по- стоящие рубками
		Защитные полосы лесов	Защитные полосы лесов	Лесов защитных зон	в пустынных, полупустынных	нераспашенных лесов	Пашенных земель	
ДОРОГИ					НОМЕРА			
Автомобильные	Грунтовые с покрытием	Грунтовые непроходимые и полевые	Земельные	Железные	Населенные пункты	КОНТОРЫ	Участковых лесничеств	Лесных дач
						Лесничества	Участковых лесничеств	Кварталов
							1	2
								25

Филиал ФГБУ "РОСЛЕСИНФОРГ" "ПРИБАЙКАЛПРОЕКТ"
Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.

Приложение № 9.1

КАРТА-СХЕМА

распределения лесов
Братского лесничества
Иркутской области
по зонам лесосеменного
районирования
(Сосна)

Масштаб 1 : 540 000
Общая площадь 1 291 513 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

- 1 Братское участковое лесничество
- 1 Братская дача
- 2 Левобережная дача
- 3 Городская дача
- 4 Технический участок № 2 (совхоз "Кузнецовский")
- 2 Вихоревское участковое лесничество
- 5 Кузнецовская дача
- 6 Вихоревская дача
- 7 Турманская дача
- 3 Тангуйское участковое лесничество
- 8 Тангуйская дача
- 9 Бадинская дача
- 10 Тэмьская дача
- 11 Технический участок №6 (совхоз "Тангуйский")
- 4 Илirское участковое лесничество
- 12 Илirская дача
- 13 Добчурская дача
- 14 Технический участок №7 (совхоз "Тэмский")
- 15 Технический участок №8 (совхоз "Илirский")

- 5 Тарминское участковое лесничество
- 16 Тарминская дача
- 17 Северо-Бадинская дача
- 18 Большеокинская дача
- 19 Калтукская дача
- 20 Технический участок №3 (совхоз "Большеокинский")
- 21 Технический участок №4(совхоз "Братский")
- 22 Технический участок №5 (совхоз "Ключи-Булакский ")

- 6 Маральское участковое лесничество
- 23 Маральская дача
- 24 Атубская дача
- Лесосеменной район

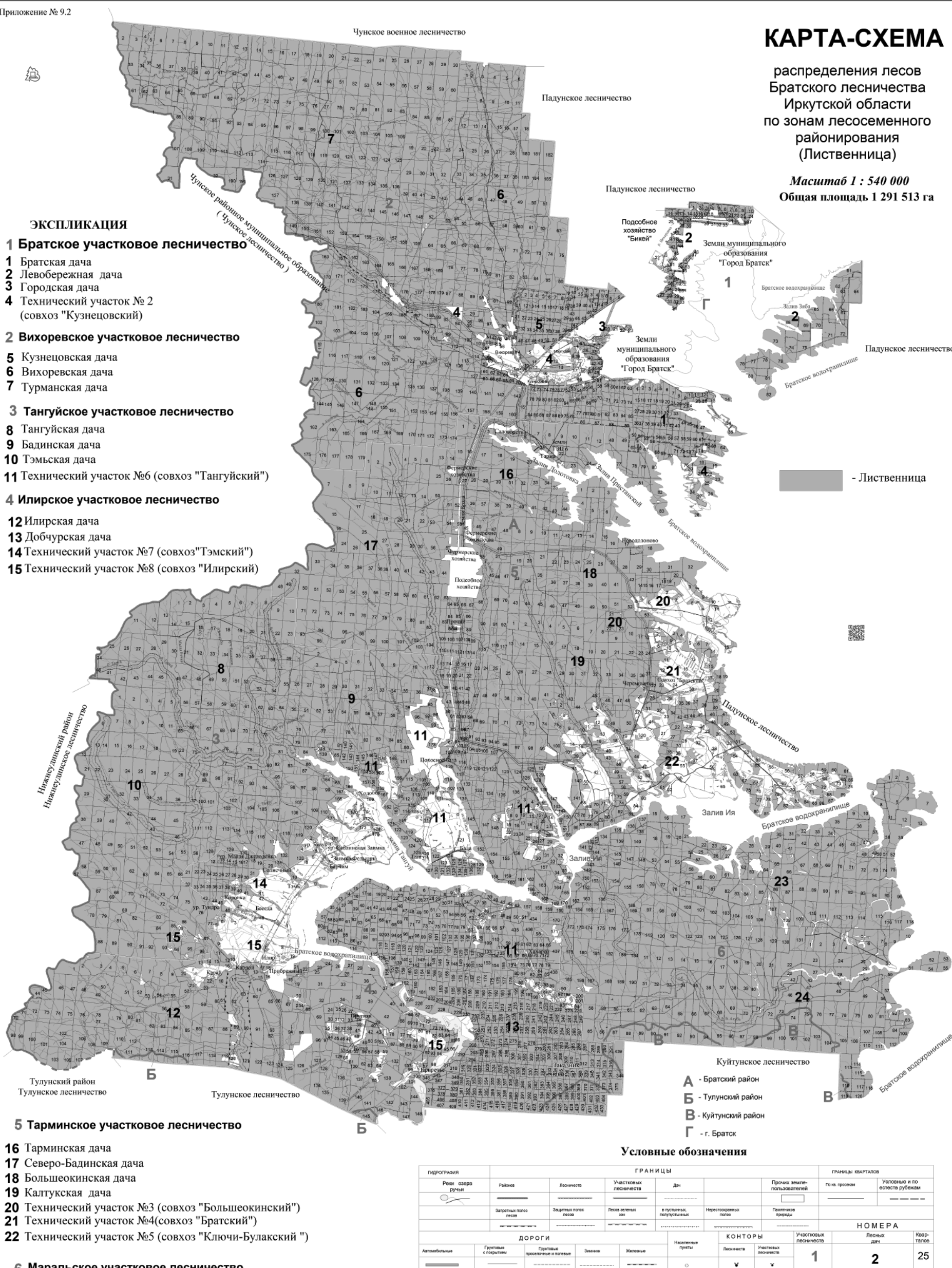
ПОДРОБНОСТИ		ГРАНИЦЫ					ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ		
Рельеф	Рельеф	Районы	Лесничество	Участковые лесничества	Дачи	Прочие землепользователи	Ген. проем	Условные и по	Условные и по
Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота	Затопленные болота
ДОРОГИ							НОМЕРА		
Автомобильные	Грунтовые с покрытием	Грунтовые без покрытия	Земельные	Железные	Населенные пункты	КОНТОРЫ	Участковые лесничества	Лесных дач	Кварталов
							1	2	25

Филиал ФГБУ "РОСЛЕСИНФОРГ" "ПРИБАЙКАЛЛЕСПРОЕКТ"
Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.

12 Илirская дача
13 Добчурская дача
14 Технический участок №7 (совхоз "Тэмский")
15 Технический участок №8 (совхоз "Илirский")

Лесосеменной район

Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.



Приложение № 9.3

КАРТА-СХЕМА

распределения лесов
Братского лесничества
Иркутской области
по зонам лесосеменного
районирования
(Кедр)

Масштаб 1 : 540 000
Общая площадь 1 291 513 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

1 Братское участковое лесничество

- 1 Братская дача
2 Левобережная дача
3 Городская дача
4 Технический участок № 2
(совхоз "Кузнецовский")

2 Вихоревское участковое лесничество

- 5 Кузнецовская дача
6 Вихоревская дача
7 Турманская дача

3 Тангуйское участковое лесничество

- 8 Тангуйская дача
9 Бадинская дача
10 Тэмская дача
11 Технический участок №6 (совхоз "Тангуйский")

4 Илirское участковое лесничество

- 12 Илirская дача
13 Добчурская дача
14 Технический участок №7 (совхоз "Тэмский")
15 Технический участок №8 (совхоз "Илirский")

5 Тарминское участковое лесничество

- 16 Тарминская дача
17 Северо-Бадинская дача
18 Большеокинская дача
19 Калтукская дача
20 Технический участок №3 (совхоз "Большеокинский")
21 Технический участок №4 (совхоз "Братский")
22 Технический участок №5 (совхоз "Ключи-Булакский")

6 Маральское участковое лесничество

- 23 Маральская дача
24 Атубская дача

Лесосеменной район

Гидротопия		ГРАНИЦЫ					ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ	
Речи озера ручьи	Районы	Лесничества	Участковые лесничества	Дач	Прочих землепользователей	По их признакам	Условные и по естественным рубежам	
Защитный пояс лесов	Защитный пояс лесов	Лесов изъятия зон	в пустынных, полупустынных	Нераспороченный пояс	Пустынные почвы			
ДОРОГИ					КОНТОРЫ		НОМЕРА	
Автомобильные	Грунтовые с покрытием	Грунтовые проселочные и охотничьи	Земельные	Железные	Населенные пункты	Лесничества	Участковые лесничества	Лесных дач
						1	2	25

Филиал ФГБУ "РОСЛЕСИНФОРГ" "ПРИБАЙКАЛЛЕСПРОЕКТ"
Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.



распределения лесов
Братского лесничества
Иркутской области
по зонам лесозащитного
районирования

Масштаб 1 : 540 000
Общая площадь 1 291 513 га

1 Братское участковое лесничество

- 1 Братская дача
- 2 Левобережная дача
- 3 Городская дача
- 4 Технический участок № 2
(совхоз "Кузнецовский")
- 2 **Вихоревское участковое лесничество**
- 5 Кузнецовская дача
- 6 Вихоревская дача
- 7 Турманская дача
- 3 **Тангуйское участковое лесничество**
- 8 Тангуйская дача
- 9 Бадинская дача
- 10 Тэмьская дача
- 11 Технический участок №6 (совхоз "Тангуйский")

4 Илирское участковое лесничество

- 12 Илirская дача
13 Добчурская дача
14 Технический участок №7 (совхоз "Тэмский")
15 Технический участок №8 (совхоз "Илirский")

5 Тарминское участковое лесничество

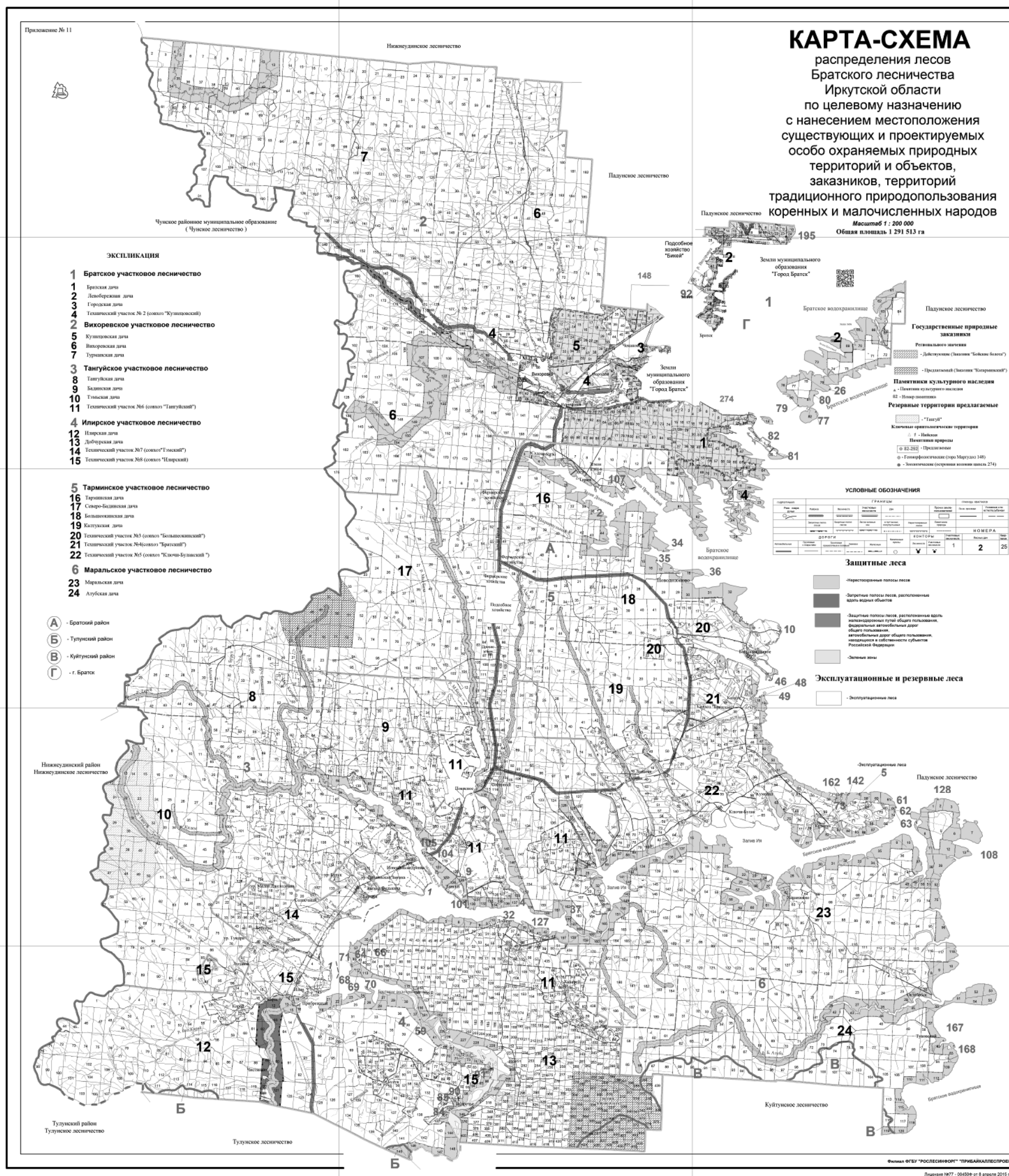
- 16 Тарминская дача
17 Северо-Бадинская дача
18 Большеокинская дача
19 Калтукская дача
20 Технический участок №3 (совхоз "Большеокинский")
21 Технический участок №4(совхоз "Братский")
22 Технический участок №5 (совхоз "Ключи-Булакский ")

6 Маральское участковое лесничество

- 23** Маральская дача
24 Атубская дача

ГИДРОГРАФИЯ		ГРАНИЦЫ					ГРАНЦЫ КВАРТАЛОВ		
Река, озеро, ручей 	Рельеф 	Леснисть 	Участковый леснисть 	Дач 		Прочие землепользователи 	Г.к.м. проем 	Условные и пометки в рубках 	
Защитный лесной пояс 		Защитный лесной пояс 	Лесной земельный зон 	в пустынь, папурусных 	Нерасчищенный лес 	Пометки в природе 			
ДОРОГИ					НОМЕРА				
Автомобильные 	Грунтовые с покрытием 	Грунтовые проселочные и полевые 	Земляки 	Жаловые 	Населенные пункты 	КОНТОРЫ Леснисть 	Участковый леснисть 	Лесных дач 	Кварталы
					1	2	25		

Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.



г. Иркутск
12 декабря 2018 года
№ 124-ОЗ

Утвержден
приказом министерства лесного
комплекса Иркутской области
от 11.10.2018 г. № 78-мпр

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РОСЛЕСИНФОРГ»
ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ» «ПРИБАЙКАЛЛЕСПРОЕКТ»**

**Лесохозяйственный регламент
ЗИМИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

Заказчик Министерство лесного комплекса Иркутской области Министр С.В. Шверда	Исполнитель Филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкаллеспроект»
11 октября 2018 г.	11 октября 2018 г.

г. Иркутск 2018 г.

Введение

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Зиминского лесничества.

Лесохозяйственный регламент Зиминского лесничества разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества и определяет правовой режим лесных участков.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (статья 87 п.6 ЛК РФ).

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 ЛК РФ устанавливаются:

виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьёй 25 ЛК РФ;

возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования; ограничение использования лесов в соответствии со статьёй 27 ЛК РФ;

требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Ежегодные возможные объёмы использования лесов по видам использования определены на срок действия лесохозяйственного регламента и должны обеспечить:

сохранение и усиление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;

многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;

воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, охрану и защиту;

рациональное использование земель лесного фонда;

повышение эффективности ведения лесного хозяйства на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;

сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

Основанием для разработки настоящего лесохозяйственного регламента является Государственный контракт № 5/2018 от 04 апреля 2018 г. на оказание услуг по разработке лесохозяйственных регламентов лесничеств Иркутской области.

Регламент разработан в соответствии с Составом лесохозяйственных регламентов, порядком их разработки, сроком действия и порядком внесения в них изменений утвержденным приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72.

Лесоустроительные работы на территории Зиминского лесничества выполнены в следующие годы: 1983 год - 82,3 тыс. га, 1990 год 358,5 тыс. га, 1994 год - 66,5 тыс. га, 2013 год – 14,4 тыс. га, 2014 год –5,7 тыс. га, 2017 год – 43,9 тыс. га.

Срок действия настоящего регламента по 31 декабря 2028 года.

Разработчиком настоящего лесохозяйственного регламента является Прибайкальский филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкаллеспроект»). Юридический адрес ФГБУ «Рослесинфорг»: 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, дом 45, стр. 1.

Почтовый адрес филиала: 664040, г. Иркутск, ул. Розы Люксембург,

д. № 150, а/я 203. Телефоны: (8-3952) 44-22-34, факс: (8-3952) 44-22-31.

Электронный адрес: e-mail: prbk.lp@roslesinforg.ru.

Юридической и технологической основой выполнения работ по разработке лесохозяйственного регламента Зиминского лесничества послужили следующие законодательные и нормативно-правовые документы:

Федеральные законы:

Лесной кодекс Российской Федерации;

«О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;

Земельный кодекс Российской Федерации;

Градостроительный кодекс Российской Федерации;

Водный кодекс Российской Федерации;

от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире»;

от 19.07.1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;

от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве»;

от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;

от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

от 23.06.2014 г. № 171-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

от 21.07.2014 г. № 206-ФЗ «О карантине растений»;

от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

от 30.12.2015 г. № 455-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов»;

от 02.06.2016 г. № 172-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

от 23.06.2016 г. № 206-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования использования лесов и земель для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Постановления Правительства Российской Федерации:

от 09.06.1995 г. № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;

от 13.08.1996 г. № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи»;

от 20.11.2000 г. № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;

от 11.08.2003 г. № 419 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;

от 30.12.2006 г. № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»;

от 22.05.2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;

от 22.06.2007 г. № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»;

от 22.06.2007 г. № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»;

от 30.06.2007 г. № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

от 30.06.2007 г. № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»;

от 03.04.2008 г. № 234 «Об обеспечении жилищного и иного строительства на земельных участках, находящихся в федеральной собственности»;

от 10.01.2009 г. № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;

от 24.02.2009 г. № 160 «Об утверждении Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

от 14.12.2009 г. № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зелёных зон»;

от 03.02.2010 г. № 47 «Об утверждении Правил хранения, ношения и применения специальных средств должностными лицами, осуществляющими государственный лесной контроль и надзор»;

от 23.09.2010 г. № 736 «О Федеральном агентстве лесного хозяйства»;

от 17.11.2010 г. № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

от 04.02.2011 г. № 50 «Об отдельных полномочиях Федерального агентства лесного хозяйства в области лесных отношений и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

от 06.03.2012 г. № 194 «Об утверждении критериев оценки эффективности деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;

от 25.04.2012 г. № 390 «О противопожарном режиме»;

от 23.04.2013 г. № 366 «Об утверждении Перечня должностных лиц, которые осуществляют федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

от 05.06.2013 г. № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

от 13.06.2013 г. № 495 «Об обеспечении служебным оружием, разрешённым в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;

от 31.10.2013 г. № 978 «Об утверждении Перечня особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, для целей статей 226.1 и 258.1 Уголовного кодекса Российской Федерации»;

от 15.04.2014 г. № 318 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013–2020 годы»;

от 03.12.2014 г. № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;

от 19.02.2015 г. № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон»;

от 09.04.2016 № 281 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу разработки планов тушения лесных пожаров и сводных планов тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»;

от 12.11.2016 г. № 1158 «Об утверждении Положения об осуществлении контроля за достоверностью сведений о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами лесопатологических обследований, утвержденными уполномоченными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные им полномочия Российской Федерации в области лесных отношений»;

от 20.05.2017 г. № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;

от 11.07.2017 г. № 1469-п «Перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

от 02.12.2017 г. № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами привлечения сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»

от 23.02.2018 г. № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»

Распоряжения Правительства Российской Федерации:

от 22.12.2011 г. № 2322-р «Об утверждении Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года»;

от 17.07.2012 г. № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

от 27.05.2013 г. № 849-р «Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

от 26.09.2013 г. № 1724-р «Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года»;

от 17.02.2014 г. № 212-р «Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года»;

от 13.06.2014 г. № 1047-р «Об утверждении перечней видов древесины, на которые распространяются требования главы 2.2 Лесного кодекса Российской Федерации»;

от 11.08.2014 г. № 1512-р «Об утверждении плана реализации в 2014 году и в плановый период 2015 и 2016 годов государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013–2020 годы»;

Приказы Минприроды России:

от 06.04.2004 г. № 323 «Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов»;

от 16.07.2007 г. № 181 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»;

от 12.11.2010 г. № 503 «Об утверждении Порядка установления на местности границ зон охраны охотничьих ресурсов»;

от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты»;

от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам»;

от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров»;

от 21.01.2014 г. № 21 «Об утверждении Нормативов патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;

от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспечения данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

от 23.06.2014 г. № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;

от 23.06.2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

от 02.07.2014 г. № 298 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;

от 08.07.2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

от 01.12.2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;

от 01.12.2014 г. № 529 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»;

от 17.09.2015 г. № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

от 20.10.2015 г. № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»;

от 28.10.2015 г. № 445 «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности»;

от 28.10.2015 г. № 446 «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности»;

от 23.06.2016 г. № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

от 27.06.2016 г. № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;

от 29.06.2016 г. № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления»;

от 06.09.2016 г. № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

от 12.09.2016 г. № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

от 13.09.2016 г. № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

от 16.09.2016 г. № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

от 26.09.2016 г. № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;

от 06.10.2016 г. № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»;

от 11.11.2016 г. № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»;

от 14.11.2016 г. № 592 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

от 15.11.2016 г. № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

от 09.01.2017 г. № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

от 03.02.2017 г. № 54 «Об утверждении Требований к составу и к содержанию проектной документации лесного участка, порядка ее подготовки»;

от 27.02.2017 г. № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

от 09.03.2017 г. № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчёт об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчёта об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчёта об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчёт о защите лесов, формы и порядка представления отчёта о защите лесов, а также требований к формату отчёта о защите лесов в электронной форме»;

от 05.04.2017 г. № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

от 02.05.2017 г. № 214 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

от 29.05.2017 г. № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации»;

от 21.06.2017 г. № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»;

от 22.11.2017 г. № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

от 29.03.2018 г. № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

Приказы Рослесхоза:

от 15.08.2007 г. № 370 «Об утверждении Регламента Федерального агентства лесного хозяйства»;

от 04.12.2008 г. № 374 «Об определении количества лесничеств на территории Иркутской области и установлении их границ»;

от 16.03.2009 г. № 81 «Об утверждении методических документов»: Методические рекомендации по регламентации лесохозяйственных мероприятий в лесах, загрязненных радионуклидами, Методические рекомендации по проведению контроля содержания радионуклидов в лесных ресурсах»;

от 28.12.2009 г. № 546 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»;

от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»;

от 27.12.2010 г. № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»;

от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

от 30.05.2011 г. № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

от 10.06.2011 г. № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;

от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;

от 26.10.2011 г. № 447 «Об утверждении Нормативов площади участковых лесничеств, лесных кварталов»;

от 10.11.2011 г. № 472 «Об утверждении Методических рекомендаций по проведению государственной инвентаризации лесов»;

от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

от 23.12.2011 г. № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

от 10.01.2012 г. № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»;

от 10.01.2012 г. № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»;

от 10.01.2012 г. № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»;

от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

от 28.05.2012 г. № 218 «Об утверждении Методических указаний по вопросам организации и функционирования специализированных диспетчерских служб органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений»;

от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

от 01.12.2014 г. № 529 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»;

от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

от 11.08.2015 г. № 290 «Об утверждении Положения о функциональной подсистеме охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»;

от 08.10.2015 г. № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;

от 20.12.2017 г. № 693 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

от 17.10.2017 г. № 567 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений».

Письма Рослесхоза:

от 13.12.2012 г. № НК-03-54/14278 «О применении положений приказа Рослесхоза от 10.06.2011 г. № 223 в части объектов электроэнергетики» (вместе с «Разъяснениями к приказу Рослесхоза от 10.06.2011 г. № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;

от 17.07.2013 г. № ВЛ-03-54/7028 «О соблюдении порядка согласования включения лесных участков в земли населённых пунктов».

Законы Иркутской области:

от 10.12.2007 г. № 118-оз «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд»;

от 10.12.2007 г. № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд»;

от 19.06.2008 г. № 27-оз «Об особо охраняемых природных территориях в Иркутской области»;

от 24.06.2008 г. № 30-оз «О Красной книге Иркутской области»;

от 10.10.2008 г. № 87-оз «Об административной ответственности за уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, занесённых в Красную книгу Иркутской области»;

от 07.10.2009 г. № 67/33-оз «Об исключительных случаях заготовки древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений в Иркутской области»;

от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области»;

от 21.06.2010 г. № 49-оз «Об административно-территориальном устройстве Иркутской области»;

от 10.11.2011 г. № 109-оз «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области»;

Указы, постановления и распоряжения губернатора Иркутской области:

от 04.06.2010 г. № 34-р «Об утверждении Концепции социально-экономического развития Иркутской области на период до 2020 года»;

Постановления и распоряжения Правительства Иркутской области:

от 02.11.2012 г. № 607-пп «Об утверждении Схемы территориального планирования Иркутской области»;

от 07.11.2012 г. № 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области»;

от 09.09.2013 г. № 344-пп «О реализации закона Иркутской области от 7 октября 2009 года № 67/33-оз «Об исключительных случаях заготовки древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений в Иркутской области»;

от 24.10.2013 г. № 444-пп «Об утверждении государственной программы Иркутской области «Охрана окружающей среды» на 2014 - 2018 годы»;

от 13.05.2015 г. № 235-пп «Об утверждении перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области и включаемых в Красную книгу Иркутской области»;

от 07.09.2015 г. № 442-пп «Об отдельных вопросах пользования участками недр местного значения»;

от 05.08.2016 г. № 478-пп «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Иркутской области»;

от 29.08.2016 г. № 522-пп «Об утверждении Положений о государственных природных заказниках регионального значения Иркутской области»;

от 11.01.2016 г. № 5-пп «Об утверждении положения о порядке обращения гражданина с заявлением о заключении договора купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

от 03.11.2016 г. № 97-ОЗ «О признании утратившими силу отдельных законов Иркутской области»;

от 31.03.2016 г. № 178-пп «О министерстве лесного комплекса Иркутской области»;

от 02.02.2017 г. № 58-пп «О реализации Закона Иркутской области «Об организации деятельности пунктов приема, переработки и отгрузки древесины на территории Иркутской области».

Приказы министерства лесного комплекса Иркутской области:

от 15.08.2016 г. № 12-мпр «О сроках заготовки дикорастущих плодов и ягод гражданами для собственных нужд»;

от 13.11.2017 г. № 95-мпр «О методических рекомендациях по сохранению биоразнообразия при лесозаготовительных работах для Иркутской области»;

Распоряжение министерства лесного комплекса Иркутской области от 21.01.2011 г. № 18-мр «Об изменении границ зелёных зон в Иркутской области»;

от 01.03.2018 года № 598-мр «Об утверждении лесопожарного зонирования земель лесного фонда Иркутской области и маршрутов патрулирования лесов, расположенных на территории земель лесного фонда Иркутской области, на 2018 год».

Приказы Агентства лесного хозяйства Иркутской области:

от 16.12.2008 г. № 1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области»;

Методические указания:

Указания по проектированию и технической приемке работ по лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала, утвержденные Рослесхозом от 01.08.1997 г.;

Технические указания по проведению инвентаризации лесных культур, защитных лесных насаждений, питомников, площадей с проведенными мерами содействия естественному возобновлению леса и вводу молодняков в категорию ценных древесных насаждений, утвержденные первым заместителем Председателя Госкомлеса СССР А.И. Писаренко 08.12.89 г.;

Указания по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденные первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000 г.;

Методические рекомендации по применению сил и средств для тушения лесных пожаров, утвержденные Главным военным экспертом МЧС России 16.07.2014 г. № 2-4-87-9-18;

Красная Книга Российской Федерации;

ГОСТ 17462-84 «Продукция лесозаготовительной промышленности. Термины и определения»;

ГОСТ 6663-74 «Корье для производства дубильных экстрактов. Технические условия»;

ГОСТ 17.6.1.01-83 «Охрана и защита лесов. Термины и определения»;

ГОСТ 21769-84 «Зелень древесная. Технические условия»;

ГОСТ 17559-82 «Лесные культуры. Термины и определения»;

ГОСТ 18486-87 «Лесоводство. Термины и определения»;

ОСТ 56-44-80 «Знаки натурные лесоустроительные и лесохозяйственные. Типы, размеры и общие технические требования»;

ОСТ 56-92-87 «Культуры лесные. Оценка качества»;

ОСТ 56-97-93 «Рубки ухода за лесами. Оценка качества»;

ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния;

Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования. - М.: ВНИИЛМ, 2003;

Материалы лесоустройства;

Материалы государственного лесного реестра;

Общесоюзные нормативы для таксации лесов. - М.: Колос, 1992;

Отчётные данные лесничества (лесхоза) за анализируемый период

Глава 1. Общие сведения

1. Краткая характеристика лесничества

Наименование и местоположение лесничества

Зиминское лесничество организовано приказом Рослесхоза от 04.12.2008 г. № 374 «Об определении количества лесничеств на территории Иркутской области и установлении их границ»

Лесничество расположено в юго-западной части Иркутской области и граничит:

на северо-западе и севере – с Куйтунским лесничеством;

на северо-востоке – с Балаганским лесничеством;

на юго-востоке с Нукутским лесничеством;

на юге – с Заларинским лесничеством;

на западе – с Тулунским лесничеством.

Протяжённость территории лесничества составляет с севера на юг 108 км, с запада на восток - 106 км.

Контора Зиминского лесничества находится в г. Зима, расположенном в 260 км от областного центра - г. Иркутска.

Почтовый адрес лесничества: 665390 Иркутская область, г. Зима, ул. Степная, 112, телефон (8-39554) 3-14-34, электронный адрес: zimales@mail.ru/

С Министерством лесного комплекса Иркутской области лесничество имеет устойчивую корпоративную и государственную телефонную связь.

Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 г. составляет 571247 га. В состав Зиминского лесничества включено два участковых лесничества Зулумайское площадью 368260 га и Буринское площадью 202987 га

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Структура лесничества утверждена приказом агентства лесного хозяйства Иркутской области от 16.12.2008 г. № 1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области».

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям (структура лесничества) приведено в таблице 1, а их границы и территориальное размещение показаны на прилагаемой карте-схеме № 6 деления территории лесничества по участковым лесничествам, лесным дачам и техническим участкам с нанесенными границами внутрирайонных муниципальных образований, границами горной и равнинной частей, административных районов.

В соответствии с перечнем лесорастительных зон Российской Федерации и Перечнем лесных районов Российской Федерации, утвержденном приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 к горным лесам отнесены леса, расположенные на территории Алтае-Саянского горно-таежного лесного района. Леса, расположенные на остальной территории лесничества отнесены к равнинным лесам.

Структура лесничества (лесопарка)

Таблица 1

№ п/п	Наименование участковых лесничеств и выделенных в их пределах лесных дач		Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
	участковых лесни- честв	лесных дач и технических участков		
1	2	3	4	5
1.	Буринское	Зиминская дача	Зиминский район, Зимин- ское районное муниципаль- ное образование	36012
		Карымская дача		16187
		Кундулунская дача		46633
		Саянская дача		6912
		Саянская дача	«г. Саянск»	5302
		Буринская дача	Зиминский район, Зимин- ское районное муниципаль- ное образование	16720
		Черемшанская дача		19055
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина)		15895
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский»)		28355
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский»)		7506
Технический участок № 6 (совхоз «Окинский»)	4410			
Итого по участковому лесничеству			202987	
2.	Зулумайское	Масляногорская дача	Зиминский район, Зимин- ское районное муниципаль- ное образование	45208
		Батаминская дача		53686
		Зулумайская дача		100950
		Зулумайская дача	Тулунский район, муни- ципальное образование «Тулунский район»	20208
		Окинская дача	Зиминский район, Зимин- ское районное муниципаль- ное образование	62786
		Сарамская дача		49694
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский»)		21950
		Технический участок № 4 (совхоз «Масляногор- ский»)		13778
Итого по участковому лесничеству				368260
Всего по лесничеству:			571247	

№ п/п	Наименование участков лесничеств и выделенных в их пределах лесных дач		Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
	участковых лесничеств	лесных дач и технических участков		
1	2	3	4	5
в том числе по муниципальным образованиям:			Зиминское районное муниципальное образование	545737
			Тулунский район, муниципальное образование «Тулунский район»	20208
			г. Саянск	5302

Карта-схема субъекта Российской Федерации с выделением территории лесничества

Наглядное представление о расположении территории лесничества в пределах границ Иркутской области показано на карте-схеме, приложение № 7.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации» приведено в таблице 2.

Лесосеменное районирование выполнено в соответствии с приказом Минприроды России от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования». Приказом Минприроды России от 28.03.2016 № 100 были внесены изменения в Приложение «Лесосеменные районы основных лесообразующих пород» к приказу Минприроды России от 08.10.2015 № 353, которые учтены в таблице 2.

Таблица 2
Распределение лесов лесничества (лесопарка) по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименования участков лесничеств, дач, технических участков	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1. Буринское						
	Кундулунская дача	Таёжная	Среднеангарский		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-59	46633
	Саянская	Таёжная	Среднеангарский		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	7-9, 10-19, 23, 24-29, 35, 36-38, 41, 42, 49-51, 70-74, 84-88, 91-94, 102-105	8077
		Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	20-22, 30-34, 43-44, 47, 48, 61-69, 75-83	4137
	Итого по даче						12214
	Буринская дача	Таёжная	Среднеангарский		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-6,39,40, 52-60, 89-90, 95-101, 106-138, 140	16622
		Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	139	98
	Итого по даче						16720
	Черемшанская	Таёжная	Среднеангарский		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-28	19055
	Технический участок №1 (колхоз им Ленина)	Таёжная	Среднеангарский		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-93, 118, 119,	11852
		Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	94-117	4043
	Итого по техническому участку						15895
	Технический участок №3 (совхоз «Глинский»	Таёжная	Среднеангарский		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-116, 125-128, 142-145, 155-157	17557
		Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	117-124, 129-141, 146-154, 158-172	10798
	Итого по техническому участку						28355
	Зиминская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-190	36012
	Карымская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	201-240	16187
	Технический участок №5 (совхоз «Зиминский»	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-44	7506
	Технический участок №6 (совхоз «Окинский»	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-25	4410
	Итого по участковому лесничеству						202987
	2. Залумайское участковое						
	Масляногорская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-67	45208
	Батаминская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-111; 185, 186	53686
	Зулумайская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 16 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	13-14, 23-33, 42-54, 59, 67-90, 97-128, 132-156, 159-196	99982
	Зулумайская дача	Южно-Сибирская горная	Алтае-Саянский горнотаёжный		Сосна 18 Ель 12 Лиственница 11 Кедр 8	34-40, 41, 55-58, 60-66, 91-96, 129-131, 157-158	21176
	Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский»)	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-114	21950

№ п/п	Наименования участков лесничеств, дач, технических участков	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
	Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский»)	Лесостепная	Среднесибирский подтаёжно-лесостепной		Сосна 18 Ель 10 Лиственница 10 Кедр 6	1-28, 32-35, 42	4983
		Южно-Сибирская горная	Алтае-Саянский горнотаёжный		Сосна 18 Ель 12 Лиственница 11 Кедр 8	29-31, 36-41, 43-94	8795
	Итого по техническому участку						13778
	Окинская дача	Южно-Сибирская горная	Алтае-Саянский горнотаёжный		Сосна 18 Ель 12 Лиственница 11 Кедр 8	1-86	62786
	Сарамская дача	Южно-Сибирская горная	Алтае-Саянский горнотаёжный		Сосна 18 Ель 12 Лиственница 11 Кедр 8	1-65	49694
Итого по участковому лесничеству							368260
Итого по лесничеству							571247
В том числе по лесным районам:							
Среднеангарский лесной район							119796
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной район							309000
Алтае-Саянский горно - таёжный							142451
В том числе по зонам лесозащитного районирования:							
Икейский лесозащитный район							571247
В том числе по зонам лесосеменного районирования							
					Сосна -16		99982
					Сосна -18		471265
					Ель-10		428796
					Ель-12		142451
					Лиственница -10		428796
					Лиственница -11		142451
					Кедр -6		428796
					Кедр -8		142451

Пространственное размещение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования отражено на прилагаемых картах-схемах:

Карта-схема распределения территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам (приложение № 8).

Карта-схема распределения лесов лесничества по зонам лесосеменного районирования (по породам С, Лц, К). (приложение № 9.1, 9.2, 9.3).

Карта-схема распределения лесов лесничества по зонам лесозащитного районирования (приложение 10).

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение территории лесничества и участков лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по состоянию на 01.01.2018 г., а также юридические основания для этого распределения приведены в таблице 3, а территориальное расположение показано на прилагаемой карте-схеме распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, заказников, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов (приложение № 11).

Таблица 3
Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	-	-	571247	-
Защитные леса, всего:	-	-	157491	-
в том числе:				
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-	-	-
леса, расположенные в водоохраных зонах	-	-	-	-
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:	-	-	28727	-
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	-	-	-	-
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Буринское	Зиминская дача, кварталы: 1ч; 6; 12; 13; 16; 17ч; 18; 171; 174ч; 176; 177; 181ч; 182ч; 184; 185; 188ч; 189ч; 190ч.	1593	ГКО СССР от 29.08.1943 г. № 4004; Постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 г. № 928; Постановление Правительства Иркутской области от 05.08.2016 г. № 478-пп; Постановление Правительства Иркутской области от 02.02.2017 г. № 60-пп)
		Карымская дача, кварталы: 202ч; 203ч.	271	
		Буринская дача, кварталы: 57ч; 58ч; 59ч; 95ч; 96ч; 97ч; 98ч; 99ч; 107ч; 108ч; 109ч.	727	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина), кварталы: 108ч; 109ч; 110ч; 115ч; 117ч.	183	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский»), кварталы: 7ч; 8ч; 9ч; 10ч; 11ч; 12ч; 13ч; 14ч; 15ч; 16ч; 17ч; 129ч; 130ч; 131ч; 160ч; 164ч; 165ч; 169ч; 171ч; 172ч.	1041	
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский»), кварталы: 1ч; 3ч; 5ч; 6ч; 7ч; 8ч; 10ч; 18ч.	388	
		Технический участок № 6 (совхоз«Окинский»), кварталы: 1ч.	6	
		Итого по участковому лесничеству	4209	
		Всего по лесничеству	4209	
		Зиминская дача, кварталы: 2-5; 7-11; 14; 15; 17ч; 19-45.	7004	
зеленые зоны	Буринское	Буринская дача,кварталы: 112-115; 117-121; 125-139.	4604	Распоряжение СМ РСФСР от 14.08.1978 г. № 1324-р; Решение Иркутского облисполкома от 06.07.1977 г. № 401
		Черемшанская дача, кварталы: 1.	119	
		Всего по лесничеству	11727	
лесопарковые зоны	Буринское	Саянская дача, кварталы: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	12214	
		Буринская дача, кварталы: 89; 90; 101	577	
		Всего по лесничеству	12791	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
городские леса	-	-	-	-
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	-	-	-	-
ценные леса, всего:	-	-	128764	-
в том числе:	-	-	-	-
государственные защитные лесные полосы	-	-	-	-
противоэрозионные леса	-	-	-	-
леса, расположенные в пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Буринское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина), кварталы: 97ч; 103.	321	Приказ Рослесхоза 28.12.2009 г. № 546
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский»), кварталы: 8ч; 10ч.	116	
		Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский»), кварталы: 31.	141	
		Итого по участковому лесничеству	578	
		Всего по лесничеству	578	
леса, имеющие научное или историческое значение	-	-	-	-
орехово-промысловые зоны	Зулуйское	Зулуйская дача, кварталы: 60; 61; 62; 91-96; 129-133; 157-167; 181-190.	27945	Приказ Рослесхоза 28.12.2009 г. № 546
		Окинская дача, кварталы: 25-30; 44-47; 56-59.	11317	
		Сарамская дача, кварталы: 1-65.	49694	
		Итого по участковому лесничеству:	88956	
		Всего по лесничеству	88956	
лесные плодовые насаждения	-	-	-	-
ленточные боры	-	-	-	-
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	-	-	-
нерестощадные полосы лесов	Буринское	Зиминская дача, кварталы: 1ч; 150; 160; 167; 169; 170.	1268	Приказ Рослесхоза 28.12.2009 г. № 546
		Буринская дача, кварталы: 111; 116; 124.	588	
		Черемшанская дача, кварталы: 15ч; 28.	466	
		Технический участок № 1(колхоз им. Ленина), кварталы: 94ч; 95ч; 97ч; 99ч; 106ч; 107; 108ч; 109ч; 111; 112; 113ч; 114ч; 115ч; 116ч.	1328	
		Технический участок № 3(совхоз «Глинкинский»), кварталы: 129ч.	101	
нерестощадные полосы лесов	Буринское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский»), кварталы: 1ч; 2ч; 3ч; 5ч; 7ч; 8ч; 9; 27ч; 28; 29; 30; 31ч; 32ч; 33ч; 34ч; 35ч; 36; 37ч; 38; 40; 42; 43; 44.	3107	
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский»), кварталы: 1ч; 2ч; 3; 4ч; 7ч; 8ч; 11; 12ч; 13ч; 17; 22; 23.	1219	
		Итого по участковому лесничеству	8077	
	Зулуйское	Масляногорская дача, кварталы: 1-8.	4204	Приказ Рослесхоза 28.12.2009 г. № 546
		Батаминская дача, кварталы: 69-72.	1475	
		Зулуйская дача, кварталы: 55-57; 63; 65-68; 79-84; 103-120; 195; 196.	15187	
		Окинская дача, кварталы: 24; 67; 74; 75; 80; 83-86.	3820	
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский»), кварталы: 83ч; 84ч; 85ч; 90; 98ч; 101ч; 102-104; 109ч; 110ч; 111; 113; 114.	2390	
	Буринское	Технический участок № 4(совхоз «Масляногорский»), кварталы: 26-28; 34; 35; 42; 48; 49; 59; 62; 63; 64ч; 77-82; 87; 88; 91; 92ч; 93; 94ч.	4077	
		Итого по участковому лесничеству	31153	
		Всего по лесничеству	39230	
эксплуатационные леса	Буринское	Зиминская дача, кварталы: 46-149; 151-159; 161-166; 168; 172; 173; 174ч; 175; 178; 179; 180; 181ч; 182ч; 183; 186; 187; 188ч; 189ч; 190ч.	26148	Приказ Рослесхоза 28.12.2009 г. № 546
		Карымская дача, кварталы: 201; 202ч; 203ч; 204-240.	15916	
		Кундулунская дача, кварталы: 1-59.	46633	
		Буринская дача, кварталы: 1-6; 39; 40; 52; 53; 54-56; 57ч; 58ч; 59ч; 60; 95ч; 96ч; 97ч; 98ч; 99ч; 100; 106; 107ч; 108ч; 109ч; 110; 122; 123; 140.	10223	
		Черемшанская дача, кварталы: 2-14; 15ч; 16-27.	18470	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина), кварталы: 1-93; 94ч; 95ч; 96; 98; 99ч; 100-102; 104;	14063	
		105; 106ч; 108ч-110ч; 113ч; 114ч; 115ч; 116ч; 117ч; 118; 119.	14063	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский»), кварталы: 1-6; 7ч; 8ч; 9ч; 10ч; 11ч; 12ч; 13ч; 14ч; 15ч; 16ч; 17ч; 18-128; 129ч; 130ч; 131ч; 132-159; 160ч; 161-163; 164ч; 165ч; 166-168; 169ч; 170; 171ч; 172ч.	27213	
		Технический участок № 5(совхоз «Зиминский»), кварталы: 2ч; 3ч; 4; 5ч; 6ч; 7ч; 11-17; 18ч; 19-26; 27ч; 31ч; 32ч; 33ч; 34ч; 35ч; 37ч; 39; 41.	3895	
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский»), кварталы: 1ч; 2ч; 4ч; 5; 6; 7ч; 8ч; 9; 10; 12ч; 13ч; 14-16; 18-21; 24; 25.	3185	
		Итого по участковому лесничеству	165746	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Зулуйское	Масляногорская дача, кварталы: 9-67.	41004	
		Батаминская дача, кварталы: 1-68; 73-111; 185; 186.	52211	
		Зулуйская дача, кварталы: 13; 14; 23-54; 58; 59; 64; 69-78; 85-90; 97-102; 121-128; 134-156; 168-180; 191-194.	78026	
		Окинская дача, кварталы: 1-23; 31-43; 48-55; 60-66; 68-73; 76-79; 81; 82.	47649	
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский»), кварталы: 1-82; 83ч; 84ч; 85ч; 86-89; 91-97; 98ч; 99; 100; 101ч; 105-108; 109ч; 110ч; 112.	19560	
		Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский»), кварталы: 1-25; 29-30; 32; 33; 36-41; 43-47; 50-58; 60; 61; 64ч; 65-76; 83-86; 89-90; 92ч; 94ч.	9560	
		Итого по участковому лесничеству	248010	
		Всего по лесничеству	413756	
Резервные леса	-	-	-	-

Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Распределение лесного фонда по категориям земель по данным государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018 г. приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества (лесопарка)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	571247	100
Лесные земли – всего	492160	86,2
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	477544	83,6
Земли, не покрытые лесной растительностью-всего	14616	2,6
в том числе:		
вырубки	7187	1,3
гари	1550	0,3
редины	2049	0,4
прогалины	844	0,1
другие	2986	0,5
Нелесные земли, всего	79087	13,8
в том числе:		
просеки	2979	0,5
дороги		
болота		
другие	9820	1,7

Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Характеристика существующих и планируемых особо охраняемых природных территорий, в том числе федерального, регионального и местного значения, а так же сведения о территории проживания коренных малочисленных народов Севера, объектам национального наследия с запросами в ведомственные структуры)

На территории лесничества категория защитных лесов «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» официально не выделена.

Вместе с тем в лесном фонде имеются особо охраняемые природные территории (ООПТ) - государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулуйский».

Комплексный государственный заказник областного значения «Зулуйский» учреждён решением Иркутского облисполкома от 02.10.1973 г.

№ 606 «Об учреждении комплексных государственных заказников областного значения».

Постановлением Правительства Иркутской области от 7 ноября 2012 года

№ 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области» установлено, что государственный природный заказник областного значения «Зулуйский» является государственным природным заказником регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем.

Краткое наименование государственного природного заказника регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулуйский» - Заказник «Зулуйский».

Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулуйский» утверждено постановлением Правительства Иркутской области от 29.08.2016 г. № 522-пп «Об утверждении Положений о государственных природных заказниках регионального значения Иркутской области».

Заказник является постоянно действующим, без ограничения срока действия.

Целями заказника являются:

сохранение на его территории уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда; экологическое воспитание и оздоровление населения.

Задачами заказника являются:

снижение уровня антропогенного воздействия и сохранение природных комплексов (природных ландшафтов); сохранение, восстановление и воспроизводство объектов животного и растительного мира, в том числе среды их обитания (прирозрастания), путей миграции объектов животного мира и поддержание экологического баланса; создание наиболее благоприятных условий для воспроизводства и естественного расселения на сопредельные территории объектов животного мира;

проведение биотехнических мероприятий с целью поддержания и увеличения численности объектов животного мира; содействие в проведении научно-исследовательских работ в области биологии, без нарушения установленного режима особой охраны заказника, разработке мероприятий по сохранению и естественному воспроизводству популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; осуществление государственного мониторинга окружающей среды.

Заказник расположен в границах кадастровых кварталов 38:05:03040, 38:05:030402, 38:10:220801, 38:15:020301

Общая площадь заказника «Зулуйский» составляет 65791,75 га, в т.ч. на землях лесного фонда 65168 га, в том числе на территории Зиминского лесничества 30752,25 га из них: в Зиминском административном районе 16418,51 га в Тулунском административном районе 14333,74 га, на территории Куйтунского лесничества 35039,50 из них на территории Куйтунского района на площади 35039,50 га.

Местоположение заказника отображено на карте-схеме приложение № 11 распределения лесов Зиминского лесничества по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов.

На землях лесного фонда заказник «Зулуйский» расположен в лесных кварталах (частях кварталов) №№ 23, 24ч., 34-42, 43ч., 55-58, 59ч., 60ч., 61-68, 69ч., 70ч., 93ч-95ч., 96-104, 105ч., 106ч., 107ч., 108ч., 133ч., 134ч., 135-139, 140ч., 141ч., 163, 164, 165ч., 166ч., 167ч. Зулуйской дачи Зулуйского участкового лесничества, Зиминского лесничества.

Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории заказника, являющиеся биоразнообразие, ненарушенные ландшафты, редкие виды растений и животных, генетические ресурсы, гидроресурсы.

Заказник, как экологически благополучная, достаточно большая по площади территория, выполняет роль экологического стабилизатора в муниципальных образованиях «Тулунский район» и «Зиминский район» Иркутской области и является частью экологического каркаса Иркутской области. Поселения на территории Заказника отсутствуют.

Заказник предоставляет возможность по объективному проведению органами местного самоуправления муниципального образования «Зиминский район» Иркутской области активной экологической политики, направленной на защиту природных комплексов и объектов заказника, информированию местного населения о состоянии возобновляемых ресурсов, эколого-просветительской и образовательной природоохранной деятельности.

На территории заказника запрещается деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, препятствующая сохранению уникальных и типичных природных комплексов и природных объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, а также не связанная с возложенными на заказник целями и задачами.

Подробная информация о режиме особой охраны и использования заказника «Зулуйский» приведена в Положении о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулуйский» (приложение № 1).

Режим особой охраны заказника «Зулуйайский» учтен при внесении изменений в лесохозяйственный регламент Зиминского лесничества. Внесение изменений в пункт 1.2. «Виды разрешенного использования лесов» выполнено с учетом запретов и ограничений деятельности на территории заказника, установленных Положением о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулуйайский».

На территории Иркутской области в период 1981 по 1989 год решениями исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов на территории 17 муниципальных образований выделено 80 достопримечательных природных объектов, объявленных памятниками природы регионального значения". В том числе на территории Зиминского районного муниципального образования выделен 1 памятник природы «Иркутский ландыш».

В настоящее время в Зиминском лесничестве соответствует статусу памятников природы 1 памятник природы. Информация о которых приведена в таблице А1.

Таблица А1
Существующие памятники природы регионального и местного значения на территории Зиминского лесничества

№ п/п	Памятник природы	Профиль памятника	Наименование лесничества, участкового лесничества	Наименование дачи	Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га	
							общая	в т.ч. на землях лесного фонда
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Памятники природы регионального значения								
1	Иркутский ландыш	Батанический	Зиминское, Зулуйайское	Батаминская	39ч.	30ч.	1,46	0,0015
2	Красная гора	Ландшафтный	Зиминское, Зулуйайское	Зулуйайская	124ч.			

Примечание: фактическое местонахождение памятников природы определено на основании описания границ, каталога координат памятников природы регионального и местного значения указанных в соответствующих постановлениях правительства Иркутской области.

Памятник природы обласного значения «Иркутский ландыш» учрежден решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 19.05.1981г. № 264 «Об организации охраны памятников природы» объявлен памятник природы областного значения «Иркутский ландыш».

Федеральным законом от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» памятник природы областного значения «Иркутский ландыш» является особо охраняемой природной территорией регионального значения – памятником природы регионального значения «Иркутский ландыш» (далее – памятник природы).

Памятник природы регионального значения «Иркутский ландыш» образован Постановлением Правительства Иркутской области от 20.10.2017 года № 686-пп «О памятнике природы регионального значения «Иркутский ландыш».

Этим же Постановлением утверждено «Положение о памятнике природы регионального значения «Иркутский ландыш». (Приложение № 2).

Памятник природы представляет собой популяцию ландыша майского – *Convallaria magalis* L., произрастающую в березово-осиновом лесу на высоте примерно 520-550м над уровнем моря. Профиль памятника – ботанический.

Памятник природы создан для сохранения уникального ботанического объекта и изучения связанного с ним природного комплекса.

Памятник природы образован без ограничения срока действия.

Целями образования памятника природы являются:

- сохранение уникального ботанического объекта и изучение связанного с ним природного комплекса;
- изучение памятника природы и экологическое воспитание населения.

Задачами образования памятника природы являются:

- снижения уровня антропогенного воздействия;
- сохранение и восстановление ценных ботанических объектов и комплексов;
- содействие в проведении научно-исследовательских работ в области биологии без нарушения установленного режима особой охраны памятника природы;
- осуществление государственного мониторинга окружающей среды.

Памятник природы расположен на территории Зиминского районного муниципального образования Иркутской области в границах кадастрового квартала 38:05:000000:110 на землях лесного фонда квартал № 39 Батаминской дачи, Зулуйайского участкового лесничества, Зиминского лесничества и занимает общую площадь 1,46 га.

Местоположение памятника природы отображено на карте-схеме приложение № 11 распределения лесов Зиминского лесничества по целевому назначению.

Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории памятника, являются уникальный ботанический объект, важный для сохранения биоразнообразия региона, редкие виды растений;

Памятник природы имеет высокое научное, просветительское и эстетическое значение.

На территории памятника природы запрещается любая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

- изъятие и предоставление земельных участков под виды хозяйственной деятельности, не связанные с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования памятника природы;
- нарушение, изменение ландшафта и почвенного покрова памятника природы;
- осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха, разведение костров, обустройство экологических троп) за пределами специально предусмотренных для этого мест;
- сбор геологических, ботанических и зоологических коллекций;
- проведение всех видов рубок, за исключением:
- проведение рубок при непосредственном тушении лесных пожаров на территории памятника природы;
- проведение согласованных Уполномоченным органом рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных и воспроизводственных мероприятий, а также при принятии мер пожарной безопасности в лесах, расположенных на территории памятника природы.
- уничтожение и повреждении аншлагов, шлабгаумов, стенов, граничных столбов и других информационных знаков, и указателей.

Памятники природы обозначаются на местности предупредительными информационными знаками (аншлагами) по периметру границ с кратким изложением режима памятка природы и схемой его границ.

Положение о ландшафтном памятнике природы «Красная гора» в настоящее время не утверждено.

Согласно схемы территориального планирования Иркутской области, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 02.11.2012 г.

№ 607-пп и схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Иркутской области на территории лесничества планируется организация следующих особо охраняемых природных территорий и особо охраняемых территорий традиционного природопользования.

Таблица А2
Перечень планируемых особо охраняемых природных территорий по Зиминскому лесничеству

№ п/п	Наименование планируемой ООПТ	Срок организации	Площадь, тыс. га	Местонахождения объекта			Примечание
				участковое лесничество	дача	квартал	
1	2	3	4	5	6	7	8
Заказники							
1.	Окинско-Барлукский	до 2035 г.	18,0 (указана общая площадь заказника)	Буринское	Черемшанская	1ч., 2, 3ч., 7, 8ч., 15ч., 16ч., 28ч.	Региональный заказник
				Буринское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина)	95ч., 98ч., 99ч., 113ч., 114ч.	
				Буринское	Саянская	7, 8ч., 9ч., 17, 18, 19ч., 28, 29, 30ч., 41, 42ч., 43ч., 61ч., 63ч.	
Резервные территории							
2.	Междуречье рек Ока и Зима	до 2025 г.	48,7	Зулумайское	Зулумайская	112ч., 114ч., 116ч., 118ч., 121ч.,-128ч., 142ч.-144ч., 145-155, 156ч., 169ч., 170-180, 193ч., 194	
					Окинская	1-3, 4ч., 8-19, 20ч., 31ч., 32ч., 33-43, 50ч.-55ч.	
3.	Хазанская	до 2025 г.	15,3	Буринское	Карымская	214ч., 215ч., 222ч.-228ч., 230ч., 231-235, 237ч., 238-240	
					Зиминская	52ч.-54ч., 55-80, 81ч., 82, 83, 84ч., 86ч.-89ч., 100ч., 103, 104ч., 105, 106, 107ч., 108ч., 110ч.-112ч.	

С целью сохранения и защиты окружающей среды постановлением Правительства Иркутской области от 24.10.2013 № 444-пп утверждена государственная программа «Охрана окружающей среды» на 2014-2020 годы.

Одна из подпрограмм – «Сохранение биоразнообразия и развитие особо охраняемых природных территорий Иркутской области» направлена на обеспечение устойчивого развития экологически значимых природных комплексов и сохранение биологического разнообразия.

Основные мероприятия подпрограммы заключается в следующем:

- сохранении природных комплексов и восстановлении биологического разнообразия на ООПТ регионального значения Иркутской области;
- повышении уровня правовой культуры, экологического образования и просвещения населения Иркутской области, организации и развитии туристической и рекреационной деятельности на ООПТ регионального значения Иркутской области;
- образовании на территории Иркутской области новых ООПТ, ТТП регионального значения, обеспечение их функционирования;
- инвентаризации и паспортизации, существующих на территории Иркутской области ООПТ, ТТП регионального значения;
- ведении Красной книги Иркутской области;
- актуализации электронной базы данных для ведения государственного кадастра ООПТ регионального значения.

Объектами национального наследия. В лесном фонде Иркутской области объекты национального наследия отсутствуют. В лесном фонде расположены объекты культурного наследия, включающие в себя археологические объекты, памятники истории, архитектуры.

Информация об объектах культурного наследия, расположенных на территории Иркутской области, предоставлена Службой по охране объектов культурного наследия Иркутской области.

По состоянию на 1 января 2018 года в лесном фонде Зиминского лесничества расположено 7 объектов культурного (археологического) наследия.

Памятники истории, архитектуры расположены на территории населенных пунктов вне границ лесного фонда.

Информация об объектах культурного наследия, расположенных в лесном фонде Зиминского лесничества приведена в таблице А3.

Местонахождение объектов культурного наследия отображено на карте-схеме приложение № 11 по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, заказников, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов.

Таблица А3

Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных в лесном фонде Зиминского лесничества

Наименование объекта	Номер объекта на карте-схеме	Местонахождение объекта		
		участковое лесничество	дача	номер квартала
1	2	3	4	5
Стоянка Буря 1	1	Буринское	Кундулунская	43
Стоянка Буря 2	2	Буринское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина)	77
Стоянка Шерагул-Карымская	5	Буринское	Карымская	3
Стоянка Сосновая горка, п. 1	7	Буринское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский»)	32
Стоянка Сосновая горка, п. 1	7	Буринское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский»)	31
Стоянка Кимильтей	10	Буринское	Зиминская	2

Примечание: местонахождение объектов культурного наследия определено путем совмещения картографических данных, предоставленных Службой по охране объектов культурного наследия Иркутской области с лесоустроительными картографическими материалами. Не исключены случаи несоответствия фактического местонахождения объекта культурного наследия его местонахождению, указанному в таблице, из-за частичной недостоверности устаревших лесоустроительных картографических материалов.

Рекомендуется при проведении очередного лесоустройства лесничества обратить особое внимание на уточнение фактического местонахождения каждого объекта культурного наследия.

Отношения в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации регулирует Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ).

Федеральный закон № 73-ФЗ направлен на реализацию конституционного права каждого на доступ к культурным ценностям и конституционной обязанности каждого заботиться о сохранении исторического и культурного наследия, беречь памятники истории и культуры, а также на реализацию прав народов и иных этнических общностей в Российской Федерации на сохранение и развитие своей культурно-национальной самобытности, защиту, восстановление и сохранение историко-культурной среды обитания, защиту и сохранение источников информации о зарождении и развитии культуры.

Государственная охрана объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) является одной из приоритетных задач органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления.

Проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Заказчик работ в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36 Федерального закона № 73-ФЗ обязан обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земель, подлежащих воздействию, в том числе предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ.

В соответствии с п. 3 ст. 31 Федерального закона № 73-ФЗ историко-культурная экспертиза проводится путем археологической разведки, в порядке, определенном ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ.

В силу п. 2 ст. 32 Федерального закона № 73-ФЗ заключение государственной историко-культурной экспертизы является основанием для принятия службой по охране объектов культурного наследия решения о возможности проведения таких работ.

Археологические предметы, обнаруженные в результате проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ, подлежат обязательной передаче физическими и (или) юридическими лицами, осуществляющими указанные работы, государству в порядке, установленном федеральным органом охраны объектов культурного наследия.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Проектирование лесов национального наследия в Зиминском лесничестве не выполнялось в связи с тем, что в официально установленных лесным законодательством перечнях категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов леса национального наследия, а также объекты национального лесного наследия не упоминались.

После вступления в силу Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 г. № 122, появилась возможность выделения на территории лесничества в установленном лесным законодательством порядке такого вида особо защитных участков лесов как «объекты национального лесного наследия».

К объектам национального лесного наследия Лесоустроительная инструкция относит участки лесов, имеющих научное, историческое, культурное, религиозное значение, и малонарушенные лесные территории.

Проектирование лесов национального наследия выходит за рамки Составя лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72 и может быть реализовано Министерством лесного комплекса Иркутской области в рамках отдельного вида работ, такого как: Проектирование эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, а также особо защитных участков лесов.

Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Согласно законодательству Российской Федерации, в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов.

Министерством лесного комплекса Иркутской области разработан проект приказа «О мерах по сохранению биологического разнообразия лесов при их использовании на территории Иркутской области», которым утверждаются методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при лесозаготовительных работах для Иркутской области.

При использовании лесов охране подлежат ключевые биотопы и ключевые объекты (отдельные деревья, их группы, или целые лесные участки - природные комплексы), имеющие большое значение, как среда обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Иркутской области. Правильное выделение ключевых биотопов и объектов будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади участков леса. Не подлежащие рубке ключевые биотопы и объекты должны выделяться как в эксплуатационных, так и в защитных лесах.

Сохранение ключевых биотопов и объектов возможно, как при отводе лесосек в виде выделения неэксплуатационных участков, так и непосредственно при разработке лесосеки в виде сохранения ключевых биотопов, отдельных ценных деревьев и их групп (п. 24, 25 Правил заготовки древесины).

Для сохранения большинства ключевых биотопов и объектов требуется также выделение и исключение из рубок их буферных зон, поскольку примыкание рубок непосредственно к биотопам зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для сохранения биоразнообразия.

При выполнении работ по отводу и таксации лесосек необходимо устанавливать наличие в границах конкретной лесосеки объектов биоразнообразия, по характерным признакам, отнесенным к ключевым биотопам или ключевым объектам, определить границы ключевых биотопов.

Площадные ключевые биотопы и объекты, необходимые для сохранения биоразнообразия, выделяются в процессе отвода делянки. При составлении технологической карты лесосеки на нее наносятся ключевые биотопы, объекты и их буферные зоны. Ключевые объекты и биотопы должны быть обозначены на местности.

Точечные ключевые объекты выделяются и сохраняются при отводе и непосредственно при лесозаготовке.

Ключевые биотопы могут совпадать с прочими не эксплуатационными участками: семенными куртинами и др.

Места расположения волоков и погрузочных площадок определяются с учетом выделенных биотопов. Прохождение техники в пределах выделяемых ключевых биотопов и буферных зон ключевых объектов возможно при условии наведения временных переправ и их последующего демонтажа.

Перед началом разработки лесосеки все члены лесозаготовительной бригады инструктируются и знакомятся с количеством и местонахождением выделенных ключевых биотопов и объектов.

Глухариные тока, места миграций, концентрации и отела копытных и других ценных охотничье-промысловых видов животных выделяются на стадии подготовки проекта освоения лесов по информации предоставленной Службой по охране животного мира Иркутской области.

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при лесозаготовительных работах для Иркутской области утверждены приказом Министерства лесного комплекса Иркутской области от 13.11.2017 № 95-мпр.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ, приведены в таблице 20.

Таблица 20

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон
1	2	3	4
Ключевые биотопы			
1.	Заболоченные участки леса в бессточных понижениях	Описание: Участки леса, формирующиеся в локальных понижениях и/или при близком залегании грунтовых вод, в том числе в истоках рек, в краевых частях болот, в нижних частях склонов, на плоских террасах и водоразделах. Основные признаки: почвы сырые или мокрые (болотные); V класс бонитета и ниже; полнота 0,4 и ниже; преобладающая порода: сосна, лиственница, береза, или ель; Характерны сфагновые, осоково-сфагновые, зеленомошные, багульниковые и другие типы леса. Дополнительные признаки: подрост обилие кустарников (багульник болотный, мирт болотный (хамедафне болотная), береза кустарниковая и низкая, ивы). Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы, за исключением прокладки зимников по естественным прогалинам и рединам.	-
2.	Участки леса на окраинах болот	Описание: Вытянутые в виде лент участки леса шириной от 30 до 100 м по границам болот любых типов (верховые, переходные, низинные). Признаки: почвы сырые или мокрые (болотные); полнота 0,4 и ниже; высокая фаустность древостоя (40-100 %), повышенный отпад (сухостой 20 м3/га и выше), захламленность (20 м3/га и выше). Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы, за исключением прокладки зимников по естественным прогалинам и рединам.	-
3.	Участки леса вокруг постоянных и временных водных объектов	Описание: Характеристики древостоя, подростка и живого напочвенного покрова могут быть разные и зависят от увлажнения почв. При сильном увлажнении лесные фитоценозы имеют признаки, свойственные участкам лесов, заболоченных и расположенных на окраинах болот. Часто встречаются мягколиственные и смешанные прирусловые травяные типы леса с обильным подростом. Из хвойных характерны еловые и пихтовые леса с хорошей влагообеспеченностью. В условиях низкого увлажнения почв развиваются прирусловые сосняки, на мерзлотных почвах – лиственничники. Признаки: V класс бонитета и ниже; участки леса вдоль любых водных объектов, как постоянных, так и временных (ручьи, родники, ключи, озерки и др.), для которых не установлены водоохранные зоны. Определение границ: вдоль биотопа по обе стороны выделяются полосы соответствующие естественному контуру ландшафта, но не менее 30 м. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы. В случае необходимости устанавливаются временные переезды для пересечения техникой водотоков в местах естественных прогалин и редин. После использования временные переезды подлежат демонтажу.	-
4.	Участки леса на каменистых россыпях и скальных обнажениях	Описание: Характеристики древостоя, подростка и живого напочвенного покрова могут быть разные и зависят от почв. Почвы маломощные, подвижные, щебенистые, фрагментированы или почти отсутствуют. Деревья часто имеют необычные формы стволов и крон. Преобладающими породами могут быть сосна, лиственница, береза, сосна сибирская (кедр), кедровый стланник. Живой напочвенный покров чаще лишайниковый или зеленомошный. Основные признаки: IV класс бонитета и ниже; полнота 0,6 и ниже; участки леса приуроченные к выходам на поверхность скалистых горных пород (в виде скальных обнажений, скалоостанцев, моренных осыпей, каменистых россыпей и т.д.). Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы.	-

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон
1	2	3	4
5.	Участки леса на крутых склонах и обрывах	Описание: Участки леса приуроченные к бортам оврагов, балок, бугров, западин, криогенных трещин и других форм рельефа, на которых почва подвержена действию эрозии. На склонах южной экспозиции развиваются основные леса сухие, перемежающиеся с участками степей. По затененным склонам (например, оврагов и балок) имеют признаки, свойственные участкам лесов заболоченных и на окраинах болот. Часто встречаются мягколиственные и смешанные леса травяных типов. По склонам северной экспозиции чаще развиваются лиственничники. Включаются леса, расположенные на склоне оврага и полосы шириной до 50 м, примыкающие к кромке оврага; в горных районах полосы шириной 100-200 м, расположенные вдоль гребней и линий водоразделов по границам водосборов площадью более 2,5 тыс. га, при крутизне склонов, образующих гребни и линии водоразделов более 20°. Признаки: участки леса приуроченные к склонам сопок, водоразделов и других возвышенностей крутизной более 20°. Определение границ: должно соответствовать естественному контуру ландшафта. В состав биотопа включается лес непосредственно на склоне, а также полоса леса у подошвы и у вершины склона шириной, равной средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 м. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы.	-
6.	Участки темнохвойных лесов среди светлых хвойных и лиственных	Описание: Участки темнохвойного леса (породы кедр, пихта, ель), ограниченные по своему площадному выражению и расположенные среди массивов светлых хвойных лесов. Выделяются преимущественно для лесничеств Среднесибирского плоскогорного таежного и подтаежно-лесостепного районов в лесных выделах с долей участия темнохвойных пород в среднем составе 3 и менее единиц по таксационному описанию. Признаки: Относят находящиеся в границах отведенных делянок части лесных выделов (куртины), в среднем составе которых темнохвойники имеют долю участия 5 и более единиц (определяется методом круговых реласкопических площадок с применением призмы Анучина, линейки Биттерлиха или других реласкопических приборов). Определение границ: если ключевой биотоп представлен групповым произрастанием старых деревьев (куртиной), то она выделяется в НЭП с буферной зоной не менее 1,5 высоты главной породы выдела; если групп несколько, и при выделении буферные зоны перекрываются, то выделяется единый биотоп. Количество выделенных биотопов на выделе может быть лимитировано в пределах 10-20% от площади выдела. Под групповым произрастанием следует понимать компактное произрастание нескольких деревьев (от 3 штук), если расстояние между ними меньше половины высоты основного полога. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП. Пути прохождения техники не должны пересекать ключевые биотопы.	-
7.	Участки леса на карстовых образованиях	Описание: Участки леса вокруг или на месте активного образования поверхностного (воронки, карры, желоба, котловины, каверны) и переходного (колодцы, туннели, шахты, провалы) карста. Признаки: Общие признаки для Иркутской области отсутствуют. Определение границ: выделяются участки леса вокруг карстовых образований размером от 1 до 10 м до 10 и размером более 10 м до 20 м. Меры по сохранению: Участки делянки, представляющие собой данные местообитания, рубке не подлежат и исключаются из эксплуатационной части лесосек и выделяется в НЭП.	-
8.	Участки местообитания видов из Красной книги Российской Федерации и Иркутской области	Описание: Участки леса, отличающиеся наличием и повышенным разнообразием видов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Иркутской области по сравнению с фоновыми, выделяются только при проведении натурных исследований специалистами1. Признаки: Смешанные (вариант – мультипородные) участки леса, имеющие в составе основного древостоя не менее 5 пород. Формируются по границе выделов разных типов леса, например, лиственных и хвойных лесов, леса и прирусловых зарослей кустарников, где происходит взаимное проникновение видов из соседствующих фитоценозов. Формируются на границе леса и открытых (безлесных) пространств, например, леса и луга. Характерно наличие 5 и более видов кустарников. Включающие виды растений и грибов Красной книги Российской Федерации и Иркутской области с плотностью популяции не менее 5 шт./100м2 для древесных растений и 15 шт./100м2 для травянистых. Определение границ: по естественным границам биотопа.	Для особо ценных участков рекомендуется создание особо охраняемой природной территории (ООПТ). Наносятся на технологические карты как неэксплуатационные площади. Выделение в НЭП, с буферной зоной не менее 1,5 высоты главной породы выдела. Если при выделении буферные зоны перекрываются, то выделяется единый биотоп.
Ключевые объекты			
1.	Деревья с гнездами	Наличие крупных гнезд птиц диаметром более 1 метра на дереве. При находке гнезд видов включенных в Красную книгу Российской Федерации и Иркутской области (черный аист, беркут, скопа, орлан-белохвост, могильник, большой подорлик, орел-карлик) обязательно приглашение специалиста (орнитолога или охотоведа). Для уточнения мер охраны необходимы консультации со специалистом1.	Выделяется буферная зона 200 м. Размер буферной зоны может быть увеличен после консультации со специалистом1. После консультаций со специалистом вокруг крупных гнезд видов, не включенных в Красные книги, возможны выборочные рубки вне гнездового периода. В пределах буферной зоны приостанавливаются все виды рубок в любое время года.
2.	Убежища животных	Наличие жилых нор барсука и берлог.	Устанавливается буферная зона размером от 50 до 100 метров для нор барсука в зависимости от размера колонии и 300 м для берлог с запретом рубок. В пределах буферной зоны приостанавливаются все виды рубок в любое время года.
3.	Естественные солонцы	Наличие естественного выхода солей на земную поверхность. Определяется по многочисленным следам зверей.	Устанавливается буферная зона от 50 до 100 метров. В пределах буферной зоны приостанавливаются все виды рубок в любое время года.

Примечание – 1. Необходимо обратиться в комиссию по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области.

Таблица А4

Редкие виды животных и растений на территории Зиминского лесничества				
№ п/п	Вид	Участковые лесничества		Примечание
		Буринское	Зулумайское	
1	2	3	4	5
Лишайники				
1	Лобария сетчатая – Lobaria retigera	+	+	
2	Лобария легочная – Lobaria pulmonaria	+	+	
3	Нефрописис Лаурера – Nephromopsis laureri	+	+	
Грибы				
1	Осиновик белый – Leccinum percardium	+	+	
2	Лепиота древесинная – Lepiota lignicola		+	
Сосудистые растения				
1	Рдест Маака – Potamogeton maackianus		++	
2	Ковыль перистый – Stipa pennata	++		
3	Лилия карликовая – Lilium pumilum	++		
4	Калипсо луковичное – Calypso bulbosa	+	+	
5	Башмачок известняковый – Cypripedium calceolus	++	++	
6	Башмачок крупноцветковый – Cypripedium macranthon	++	++	
7	Ятрышник шлемоносный – Orchis militaris	++	+	
8	Любка двулистная – Platanthera bifolia	++	++	
9	Пион марьин-корень – Paeonia anomala	++	++	
10	Стародубка апенинская– Adonis apennina	++	+	
11	Фиалка Александрова – Viola alexandrowiana	++		

№ п/п	Вид	Участковые лесничества		Примечание
		Буринское	Зулумайское	
1	2	3	4	5
12	Волчник обыкновенный – Daphne mezereum	++		
Земноводные				
1	Обыкновенная жаба – Bufo bufo	++		
Птицы				
1	Черный аист – Ciconia nigra	++	++	
2	Таежный гугенник – Anser fabalis middendorffii		++	В том числе на пролете
3	Скопа – Pandion haliaetus	+	++	В том числе на пролете
4	Малый перепелятник – Accipiter gularis	+	+	
5	Орел-карлик – Hieraetus pennatus	++	++	
6	Большой подорлик – Aquila clanga	++		
7	Беркут – Aquila chrysaetos	++	++	В том числе на пролете
8	Сапсан – Falco peregrinus	++	++	В том числе на пролете
9	Дербник – Falco columbarius	+		В том числе на пролете
10	Серый журавль – Grus grus	++	++	В том числе на пролете
11	Коростель – Crex crex	++	+	
12	Большой крошннеп – Numenius arquata	++	++	В том числе на пролете
13	Филин – Bubo bubo	++	++	
Млекопитающие				
1	Светлый хорь – Mustela eversmanni	++		
2	Речная выдра – Lutra lutra	++	++	
3	Алтае-саянский северный олень – Rangifer tarandus valentina		++	

Примечание: ++ - пребывание вида установлено; + - пребывание вида возможно.

Таблица А5

Распределение видов-индикаторов по ключевым биотопам и объектам в Зиминском лесничестве				
Ключевые биотопы	Перечень видов-индикаторов			
	Среднеангарский таежный район	Среднесибирский подтаежно-лесостепной район	Алтае-Саянский горно таёжный район	
1	2	3	4	
1. Заболоченные участки леса в бессточных понижениях	Лиственница сибирская, ель сибирская, береза повислая, береза плосколистная, осина, ольховник кустарниковый, ивы, багульник болотный, голубика, сибирский углозуб, сибирская лягушка, гадюка, фифи, черныш, пятнистый конек, певчий сверчок, бурая пеночка, лось.	Лиственница сибирская, ель сибирская, береза повислая, береза плосколистная, осина, ольховник кустарниковый, ивы, багульник болотный, голубика, сибирский углозуб, сибирская лягушка, гадюка, поручейник, бекас, желтоголовая трясогузка, бурая пеночка, полевка-экономка.	Лиственница сибирская, ель сибирская, пихта сибирская, сосна кедровая, береза повислая, береза плосколистная, осина, ольховник кустарниковый, ивы, багульник болотный, голубика, сибирский углозуб, сибирская лягушка, гадюка, черныш, лесной дупель, полевка-экономка, лось.	
2. Участки леса на окраинах болот	Лиственница сибирская, береза повислая, береза плосколистная, осина, ольховник кустарниковый, ивы, багульник болотный, голубика, сибирский углозуб, сибирская лягушка, гадюка, черныш, чибис, полевой лунь, болотная сова, лесной дупель, сибирский жулан, бурая пеночка, черноголовый чекан, дубровник, полевка-экономка.	Лиственница сибирская, береза повислая, береза плосколистная, осина, ольховник кустарниковый, ивы, багульник болотный, голубика, сибирский углозуб, сибирская лягушка, гадюка, бекас, полевой лунь, болотная сова, желтоголовая трясогузка, сибирский жулан, певчий сверчок, бурая пеночка, черноголовый чекан, дубровник, полевка-экономка.	Лиственница сибирская, береза повислая, береза плосколистная, осина, ольховник кустарниковый, ивы, багульник болотный, голубика, сибирский углозуб, сибирская лягушка, гадюка, лесной дупель, полевой лунь, болотная сова, сибирский жулан, бурая пеночка, черноголовый чекан, полевка-экономка.	
3. Участки леса вокруг постоянных и временных водных объектов	Лиственница сибирская, ель сибирская, пихта сибирская, сосна кедровая, сосна кедровая, тополь лавролиственный, тополь душистый, можжевельник сибирский, береза повислая, береза плосколистная, осина, яблоня ягодная, ольховник кустарниковый, ивы, смородина черная, смородина красная, сибирский углозуб, сибирская лягушка, перевозчик.	Лиственница сибирская, ель сибирская, сосна обыкновенная, тополь лавролиственный, тополь душистый, осина, береза повислая, береза плосколистная, смородина черная, смородина красная, яблоня ягодная, ольховник кустарниковый, ивы, живородящая ящерица, красноухая овсянка, водяная ночница, кабарга.	Лиственница сибирская, ель сибирская, пихта сибирская, сосна обыкновенная, сосна кедровая, тополь лавролиственный, тополь душистый, осина, береза повислая, береза плосколистная, смородина чернокислица, смородина темно-пурпуровая, смородина черная, смородина красная, яблоня ягодная, ольховник кустарниковый, ивы, живородящая ящерица, водяная ночница, северная пищуха, кабарга.	
4. Участки леса на каменистых россыпях и скальных обнажениях	Лиственница сибирская, сосна обыкновенная, сосна кедровая, можжевельник сибирский, береза повислая, береза плосколистная, осина, таволга средняя, шиповник иглистый, живородящая ящерица, водяная ночница.	Лиственница сибирская, сосна обыкновенная, сосна кедровая, осина, береза повислая, береза плосколистная, таволга средняя, таволга извилистая, шиповник иглистый, живородящая ящерица, красноухая овсянка, водяная ночница, кабарга	Лиственница сибирская, сосна обыкновенная, сосна кедровая, тополь лавролиственный, тополь душистый, осина, береза повислая, береза плосколистная, можжевельник сибирский, можжевельник ложноказацкий, шиповник иглистый, таволга средняя, барбарис сибирский, смородина чернокислица, смородина темно-пурпуровая, яблоня ягодная, рододендрон золотистый, живородящая ящерица, водяная ночница, северная пищуха, кабарга.	
5. Участки леса на крутых склонах и обрывах	Лиственница сибирская, сосна обыкновенная, сосна кедровая, можжевельник сибирский, береза повислая, береза плосколистная, осина, живородящая ящерица.	Лиственница сибирская, сосна обыкновенная, сосна кедровая, осина, береза повислая, береза плосколистная, можжевельник сибирский, барбарис сибирский, смородина темно-пурпуровая, живородящая ящерица.	Лиственница сибирская, ель сибирская, пихта сибирская, сосна обыкновенная, сосна кедровая, тополь лавролиственный, тополь душистый, осина, береза повислая, береза плосколистная, можжевельник сибирский, можжевельник ложноказацкий, барбарис сибирский, смородина чернокислица, смородина темно-пурпуровая, яблоня ягодная, рододендрон золотистый, живородящая ящерица.	
6. Участки темно-хвойных лесов среди светлыхвойных и лиственных	Только для лесничеств, в лесном фонде которых темнохвойные леса составляют менее 30 % от общей площади территории: ель сибирская, пихта сибирская, сосна кедровая, сибирский углозуб, мохноногий сыч, желна, корольковая пеночка, мухоловка-мугимики, пестрый дрозд.	Ель сибирская, пихта сибирская, сосна кедровая, сибирский углозуб, воробьиный сыч, корольковая пеночка, трехпалый дятел, клест-еловик, серый снегирь, мухоловка-мугимики, сибирский дрозд, пестрый дрозд.	Только для лесничеств, в лесном фонде которых темнохвойные леса составляют менее 30 % от общей площади территории: ель сибирская, пихта сибирская, сосна кедровая, сибирский углозуб, мохноногий сыч, желна, корольковая пеночка, шур, пестрый дрозд, мухоловка-мугимики.	
7. Участки леса на карстовых образованиях	Сибирский углозуб,	Сибирский углозуб,	-	
8. Участки местообитания видов из Красной книги Российской Федерации и Иркутской области	Виды из Красной книги РФ и Иркутской области, указанные для района в таблице 1.1.9.2.	Виды из Красной книги Российской Федерации и Иркутской области, указанные для района в таблице 1.1.9.2.	Виды из Красной книги РФ и Иркутской области, указанные для района в таблице 1.1.9.2.	

Порядок выделения ключевых биотопов на делянке. Выявленные в натуре ключевые биотопы и объекты, имеющие площадную характеристику, обозначаются цветной лентой или затёсками на границах деревьев с внешней стороны, на чертеже лесосеки и в технологической карте отмечаются неэксплуатационной площадью.

Единичные ключевые биотопы в натуре обозначаются цветной лентой, на чертеже лесосеки в технологической карте отмечаются текстом с указанием количества штук.

Возможность сохранения единичных ключевых биотопов предпочтительнее на объектах, имеющих площадную характеристику, а так же на лесохозяйственных объектах (в семенных куртинах, группах и т.д.).

Порядок документального оформления лесосек (делянок) с ключевыми биотопами. Составление перечня участков для производства лесозаготовительных работ (декларация) на год, предшествующий рубке.

Отвод лесосек (делянок), заявленных в декларации, с идентификацией и выделением ключевых биотопов и объектов. Нанесение выделенных ключевых биотопов и объектов на чертеж лесосеки, для вычисления не эксплуатационной площади.

Получение первичной документации по отведенному лесосечному фонду.

Осмотр лесосек в натуре с целью уточнения выделенных ключевых биотопов и объектов (производится до начала лесозаготовительных работ в бесснежный период с учетом сезона разработки лесосеки) и перерасчета материально-денежной оценки.

Разработка технологической карты с учетом выделенных ключевых биотопов и объектов. Внесение в технологическую карту сведений о наличии и расположении ключевых биотопов на лесосеке.

Утверждение технологической карты руководителем лесозаготовительного предприятия.

Проведение инструктажа и ознакомление всего состава лесозаготовительной бригады перед началом разработки лесосеки (делянки) о количестве и местонахождении выделенных ключевых биотопов.

В процессе разработки лесосек осуществляется текущий систематический контроль, за сохраненными ключевыми биотопами.

В целях осуществления мониторинга лесосек с сохраненными ключевыми биотопами ведется лист наблюдения на каждую лесосеку, в котором отражается наличие ключевых биотопов и их состояние до рубки и после рубки. К листу наблюдения прилагается копия чертежа лесосеки с нанесенным расположением ключевых биотопов.

Периодичность проведения мониторинга – 1 раз в год. По времени совмещается со сроками проводимых мероприятий по лесовосстановлению, до перевода лесосеки в покрытую лесом площадь.

Полученные данные отражаются в листе наблюдения.

Наблюдение за ключевыми биотопами заканчивается с переводом лесосеки в покрытую лесом площадь, о чем делается соответствующая отметка в листе наблюдения.

Данные мониторинга используются при проведении последующих лесохозяйственных мероприятий на конкретной лесосеке.

Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации

указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов в лесном фонде допускается создание объектов лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог.

Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

Объекты лесной инфраструктуры после того как отпадёт надобность в них, подлежат сносу, а земли на которых они располагались - рекультивации.

Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Перечень объектов лесной инфраструктуры утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов – уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях. Перечень объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры никем не утверждается.

Помимо объектов лесной инфраструктуры и лесоперерабатывающих объектов в лесном фонде допускается создание объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры также утверждается Правительством Российской Федерации.

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р.

Объекты лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, отражены на карте-схеме. (Приложение № 11).

Объекты лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов. Правительством РФ установлен дифференцированный перечень объектов лесной инфраструктуры, регламентирующий их состав в зависимости от видов целевого назначения лесов – защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, а также категорий защитных лесов. Кроме того, перечень регламентирует состав объектов лесной инфраструктуры по видам использования лесов.

Информация о наличии, на территории Зиминского лесничества, объектов лесной инфраструктуры и мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов приведена по данным, предоставленным министерством лесного комплекса Иркутской области, в таблицах А6 и А7.

Нормативно-технологическая карта (НТК № 9) на строительство дорог лесохозяйственного назначения приведена в приложении № 3.

Таблица А6

Характеристика линейных объектов лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах						
№ п/п	Наименование объекта, его характеристика	Протяженность объекта, км			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации, км	
		общая	в том числе по состоянию		реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
			Удовлетворительное	Неудовлетворительное		
1	2	3	4	5	6	7
1	Лесные дороги, проезды	2130	1580	550	550	эксплуатация - 1580 строительство - 12 (ежегодно)
1.1.	Лесохозяйственные, включая противопожарные	1353	915	438	438	эксплуатация - 915, строительство - 12 (ежегодно), в т.ч. противопожарные -
	из них:					
1.1.1	с твердым покрытием					
1.1.2	грунтовые укрепленные (улучшенные)	220	220			эксплуатация – 220
1.1.3	грунтовые	1133	695	438	438	эксплуатация – 695 строительство - 12 (ежегодно)
1.2.	лесовозные	777	665	112	112	эксплуатация – 665 строительство – 12 (ежегодно)
	из них:					
1.2.1	с твердым покрытием	6	6			эксплуатация - 6
1.2.2	грунтовые укрепленные (улучшенные)	325	325			эксплуатация - 325
1.2.3	грунтовые	334	334			эксплуатация - 334 строительство - 12 (ежегодно)
1.2.4	зимники	112		112	112	эксплуатация –112
2	Квартальные просеки, всего	3551	977	2574	Прочистка 2574	
2.1	шириной до 0,5 м	3345	817	2528	Прочистка 2528	
2.2	шириной 0,6-2 м	190	152	38	Прочистка 38	
2.3.	Шириной до 3 м.	3,0	3,0			
2.4.	Шириной до 4 м	10	5	5	Прочистка -5	
2.5.	Шириной до 6,5 м.	3		3	Прочистка-3	
3	Противопожарный разрыв	68	35	33		

Таблица А7

Характеристика иных объектов лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах							
№ п/п	Наименование объектов	Ед. изм.	Наличие объектов			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
			всего	в том числе по состоянию		реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
	удовлетворительное	неудовлетворительное					
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Пожарный водоем (в том числе подземный резервуар и водохранилище)	шт.					
2.	Обустроенное место для разведения костра и отдыха	шт.	20	20			эксплуатация – 20
3.	Информационные щиты, аншлаги	шт.	30	30			эксплуатация – 30
4	Лесной склад	шт	2		2	2	
5	Посадочная площадка для самолетов, вертолетов используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите леса	шт	7		7	7	
6	Наблюдательный пункт.	шт	2		2	2	
7	Стоянка транспорта	шт	3		3	3	
8	Кордон	шт	3		3	3	

Объемы строительства объектов лесной инфраструктуры лесохозяйственным регламентом не лимитируются. Арендаторы лесных участков строительством объектов лесной инфраструктуры занимаются по мере освоения территории арендного участка, в объемах, установленных проектами освоения лесов. Общая протяженность квартальных просек составляет 3551 км, до ширины 4-х метров просеки не разрублены.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов. На землях лесного фонда в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах отсутствуют объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры. Объемы строительства объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры лесохозяйственным регламентом не лимитируются.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов. В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для: осуществления работ по геологическому изучению недр; разработки месторождений полезных ископаемых; использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов; использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты); переработки древесины и иных лесных ресурсов; осуществления рекреационной деятельности; осуществления религиозной деятельности. Правительством Российской Федерации установлен дифференцированный перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень регламентирует их состав в зависимости от видов целевого назначения лесов - защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, а также категорий защитных лесов. Информация о наличии на территории Зиминского лесничества объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры и мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов приведена по данным предоставленным Министерством лесного комплекса Иркутской области, в таблице А8.

Таблица А8

Характеристика объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах							
№ п/п	Наименование объекта	Ед. изм.	Наличие объектов			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
			всего	в том числе по состоянию		реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
				удовлетворительное	неудовлетворительное		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Дорога автомобильная	км	590	590			Эксплуатация - 590
	из них						

№ п/п	Наименование объекта	Ед. изм.	Наличие объектов			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
			всего	в том числе по состоянию		реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
				удовлетворительное	неудовлетворительное		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	с твердым покрытием	км	522	522			Эксплуатация - 522
1.2	грунтовые	км	68	68			Эксплуатация - 68
2	Водопровод	км	0,5	0,5			Эксплуатация -0,5
3	Газопровод	км	8,3	8,3			Эксплуатация – 8,3
4	Нефтепровод	км	3,0	3,0			Эксплуатация – 3,0
5	Линия электропередачи	км	309	222	/87	87	Эксплуатация – 222
6	Геологический профиль	км	53	46	7		
7	Карьер угольный	шт	2	2			Эксплуатация-2
8	Карьер песчаный	шт	11	11			Эксплуатация -11
9	Канавы мелиоративные	км	21		21		
10	Пруд	шт	3	3			Эксплуатация

Сведения о закреплённых лесных участках с целью заготовки древесины содержатся в таблице А9.

Таблица А9

Сведения о закреплённых лесных участках с целью заготовки древесины по Зиминскому лесничеству по состоянию на 01.01.2018 г.				
№ № п/п	Лесопользователь	Площадь участка, га	Ежегодный объём пользования, установленный договором аренды, тыс. м3	
			всего	в т.ч. хвойных
1	2	7	8	9
1.	ООО «Трейд ОСТ»	112838	108,0	55,0
2.	ИП КФХ Бухталкин Сергей Анатольевич	6940	19,0	9,0
3.	ИП Думов Сергей Вячеславович	2148	1,8	1,8
4.	ООО «Саянский ЛДК»	35794	25,4	13,7
5.	ООО «Континент-МТ»	14368,9	19,4	6,3
6.	ИП Думов Сергей Вячеславович	5428	11,0	5,0
7.	ФКУ ОИК-8 ГУФСИН России по Иркутской области	9213	13,8	7,3
8.	ИП Безбах Анатолий Иванович	8051	2,6	2,0
9.	ФКУ ОИК-8 ГУФСИН России по Иркутской области	3425	4,4	1,0
10.	ООО «Меркурий»	5735	4,6	4,0
11.	ИП Думов Сергей Вячеславович	1601	1,3	1,3

Границы арендных участков обозначены на прилагаемой карте-схеме приложение № 12 объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры, с отражением лесных участков, закреплённых за арендаторами с целью заготовки древесины.

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В соответствии с техническим заданием Государственного контракта на оказание услуг по разработке лесохозяйственных регламентов лесничеств Иркутской области (Приложение 3 к Контракту № 5/2018 от 04.04.2018 г.) изготовлены две отдельные карты-схемы: Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, заказчиков, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов (приложение № 11) и Карта-схема лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, с отражением лесных участков, закреплённых за арендаторами с целью заготовки древесины (приложение № 12).

2. Виды разрешённого использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

В соответствии со статьей 25 ЛК РФ, использование лесов может быть следующих видов:

- заготовка древесины;
 - заготовка живицы;
 - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
 - заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
 - осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
 - ведение сельского хозяйства;
 - осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
 - осуществление рекреационной деятельности;
 - создание лесных плантаций и их эксплуатация;
 - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
 - выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
 - выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
 - строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
 - строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
 - переработка древесины и иных лесных ресурсов;
 - осуществление религиозной деятельности;
 - иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ.
- В таблице 5 перечислены виды разрешенного использования лесов с перечнем кварталов, в которых допускаются указанные виды использования и площади, на которой оно возможно.

Таблица 5

Виды разрешённого использования лесов			
Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам и техническим участкам	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Буринское	Зиминская дача части кв: 1-190.	Покрытые лесом земли
		Карымская дача части кв: 201-240.	
		Кундулунская дача части кв: 1-59.	
		Саянская дача части кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача части кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача части кв: 1-28.	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) части кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Гликинский») части кв: 1-172.	
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») части кв: 1-44.	
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») части кв: 1-25.	
	Зулумайское	Масляногогорская дача части кв: 1-67.	
		Батаминская дача части кв: 1-38, 39ч., 40-111; 185; 186.	
		Зулумайская дача части кв: 13,14, 24ч, 25-33, 43ч, 44-54, 59ч, 60ч, 69ч, 70ч, 71-92, 93ч, 94ч, 95ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109-132, 133ч, 134ч, 140ч, 141ч, 142-162, 165ч, 166ч, 167ч, 168-196.	
		Окинская дача части кв: 1-86.	
		Сарамская дача части кв: 1-65.	
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») части кв: 1-114.	
		Технический участок № 4 (совхоз «Масляно-горский») части кв: 1-94.	
		Всего по лесничеству:	
			477544

Виды разрешенно-го использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам и техническим участкам	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка живицы	Буринское	Зиминская дача части кв: 46-149; 151-159; 161-166; 168, 172, 173, 174ч, 175, 178, 179, 180, 181ч,182чч,183ч,186ч,187,188ч,189ч, 190ч.	Площадь спелых и перестойных основных насаждений эксплуатационных лесов, включён ных в расчёт пользова ния по сплошнолесосечным рубкам
		Карымская дача части кв: 201, 202ч, 203ч, 204-240.	
		Кундулунская дача части кв: 1-59.	
		Буринская дача части кв: 1-6; 39; 40; 52; 53, 54-56, 57ч, 58ч, 59ч, 60; 95ч-99ч, 100; 106, 107ч, 108ч, 109ч,110, 122, 123; 140	
		Черемшанская дача части кв: 2-14, 15ч, 16-27.	
Заготовка живицы	Буринское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) части кв: 1-93, 94ч, 95ч, 96, 98, 99ч, 100-102,104, 105, 106ч; 108-110ч; 113ч, 114ч, 115ч, 116, 117ч, 118, 119.	Площадь спелых и перестойных основных насаждений эксплуата ции лесов, включён ных в расчёт пользова ния по сплошнолесосечным рубкам
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») части кв: 1-6, 7ч-17ч, 18-128, 129ч, 130ч, 131ч, 132-159, 160ч, 161-463, 164ч, 165ч, 166-168, 169ч, 170, 171ч, 172ч.	
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») части кв: 2ч-7ч,11-17, 18ч, 19-26, 27ч, ; 31ч-35ч; 37; 39; 41.	
	Зулумайское	Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») части кв: 1ч; 2ч; 4ч,5, 6, 7ч, 8ч, 9,10, 12ч, 13ч, 14-16, 18-21; 24; 25.	
		Масляногорская дача части кв: 9-67.	
		Батаминская дача части кв: 1-68; 73-111; 185; 186.	
		Зулумайская дача части кв: 13,14, 24ч., 25-33, 43ч, 44-54, 59ч, 60ч, 69ч, 70ч., 71-92, 93ч, 94ч, 95ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109-132, 133ч, 134ч, 140ч, 141ч, 142-162, 165ч, 166ч, 167ч, 168-196.	
		Окинская дача части кв: 1-23; 31-43;48-55; 60-66; 68-73; 76-79; 81; 82.	
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») части кв: 1-82, 83ч, 84ч, 85ч, 86-89; 91-97, 98ч, 99, 100, 101ч, 105-108;109ч, 110ч, 112.	
		Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский») части кв: 1-25; 29-30, 32, 33, 36-41; 43-47; 50-58; 60; 61; 64ч; 65-76; 83-86; 89-90; 92ч;94ч.	
		Всего по лесничеству:	
		10524	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Буринское	Зиминская дача части кв: 1-190.	Покрытые лесом земли + вырубки + болота
		Карымская дача части кв: 201-240.	
		Кундулунская дача части кв: 1-59.	
		Саянская дача части кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача части кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача части кв: 1-28.	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) части кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») части кв: 1-172.	
	Зулумайское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») части кв: 1-44.	
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») части кв: 1-25.	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Зулумайское	Масляногорская дача части кв: 1-67.	Покрытые лесом земли + вырубки + болота
		Батаминская дача части кв: 1-111; 185;186.	
		Зулумайская дача части кв: 13,14, 24ч, 25-33, 43ч, 44-54, 59ч, 60ч, 69ч, 70ч, 71-92, 93ч, 94ч, 95ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109-132, 133ч, 134ч, 140ч, 141ч, 142-162, 165ч, 166ч, 167ч, 168-196.	
		Окинская дача части кв: 1-86.	
		Сарамская дача части кв: 1-65.	
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») части кв: 1-114.	
		Технический участок № 4 (совхоз «Масляно-горский») части кв: 1-94.	
		Всего по лесничеству:	
		520266,7	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Буринское	Зиминская дача части кв: 1-190.	Лесные земли + болота
		Карымская дача части кв: 201-240.	
		Кундулунская дача части кв: 1-59.	
		Саянская дача части кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача части кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача части кв: 1-28.	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) части кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») части кв:1-172.	
	Зулумайское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») части кв: 1-44.	
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») части кв: 1-25.	
*Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Буринское	Масляногорская дача части кв: 1-67.	Лесные земли + болота
		Батаминская дача части кв: 1-111; 185; 186.	
		Зулумайская дача части кв: 13,14, 24ч, 25-33, 43ч, 44-54, 59ч, 60ч, 69ч, 70ч, 71-92, 93ч, 94ч, 95ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109-132, 133ч, 134ч, 140ч, 141ч, 142-162, 165ч, 166ч, 167ч, 168-196.	
		Окинская дача части кв: 1-86.	
		Сарамская дача части кв: 1-65.	
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») части кв: 1-114.	
		Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский») части кв: 1-94.	
		Всего по лесничеству:	
	Зулумайское	Зиминская дача кв: 1; 6; 12; 13; 16; 17ч.;18; 46-190	
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 95-100; 106-111; 116; 122; 123; 124; 140.	
		Черемшанская дача кв: 2-28.	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв:1-172.	
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-44.	
**Ведение сельского хозяйства	Буринское	Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») кв: 1-25.	Местоположение будет уточнено при возникновении потребности
		Итого по участковому лесничеству:	
		Масляногорская дача кв: 1-67.	
		Батаминская дача кв: 1-111; 185; 186.	
		Зулумайская дача части кв: 13,14, 23-196.	
		Окинская дача кв: 1-86.	
		Сарамская дача кв: 1-65.	
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») кв: 1-114.	
	Зулумайское	Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский») кв: 1-94.	
		Итого по участковому лесничеству:	
**Ведение сельского хозяйства	Буринское	Зиминская дача кв: 1-190.	Местоположение будет уточнено при возникновении потребности
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача кв: 1-28.	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) части кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	
	Зулумайское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-44.	
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») кв: 1-25.	
***Осуществление рекреационной деятельности	Буринское	Итого по участковому лесничеству:	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключе нием несомкнувших лесных культур, естественных реди
		Зиминская дача кв: 1-190.	
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача кв: 1-28.	
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	
	Зулумайское	Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-44.	
***Осуществление рекреационной деятельности	Буринское	Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») кв: 1-25.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключе нием несомкнувших лесных культур, естественных реди
		Итого по участковому лесничеству:	
		Зиминская дача кв: 1-190.	
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача кв: 1-28.	
	Зулумайское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Буринское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-25.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключе нием несомкнувших лесных культур, естественных реди
		Итого по участковому лесничеству:	
		Зиминская дача кв: 1-190.	
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача кв: 1-28.	
	Зулумайское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Буринское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-25.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключе нием несомкнувших лесных культур, естественных реди
		Итого по участковому лесничеству:	
		Зиминская дача кв: 1-190.	
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача кв: 1-28.	
	Зулумайское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Буринское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-25.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключе нием несомкнувших лесных культур, естественных реди
		Итого по участковому лесничеству:	
		Зиминская дача кв: 1-190.	
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача кв: 1-28.	
	Зулумайское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Буринское	Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-25.	Местоположение будет уточнено при возникновении потребности
		Итого по участковому лесничеству:	
		Зиминская дача кв: 1-190.	
		Карымская дача кв: 201-240.	
		Кундулунская дача кв: 1-59.	
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	
		Черемшанская дача кв: 1-28.	
	Зулумайское	Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам и техническим участкам	Площадь, га		
1	2	3	4		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Буринское	Зиминская дача кв: 1-190.	36012		
		Карымская дача кв: 201-240.	16187		
		Кундулунская дача кв: 1-59.	46633		
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	12214		
		Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	16720		
		Черемшанская дача кв: 1-28.	19055		
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	15895		
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	28355		
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-44.	7506		
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») кв: 1-25.	4410		
	Итого по участковому лесничеству:	202987			
	Зулумайское	Масляногорская дача кв: 1-67.	45208		
		Батаминская дача кв: 1-111; 185; 186.	53686		
		Зулумайская дача части кв: 13,14, 23-196	121158		
		Окинская дача кв: 1-86.	62786		
		Сарамская дача кв: 1-65.	49694		
		Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») кв: 1-114.	21950		
Технический участок № 4 (совхоз «Масляно-горский») кв: 1-94.		13778			
Итого по участковому лесничеству:	368260				
Всего по лесничеству:	571247				
***Осуществление рекреационной деятельности	Буринское	Зиминская дача кв: 1-190.	36012		
		Карымская дача кв: 201-240.	16187		
		Кундулунская дача кв: 1-59.	46633		
		Саянская дача кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.	12214		
***Осуществление рекреационной деятельности	Буринское	Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.	16720		
		Черемшанская дача кв: 1-28.	19055		
		Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.	15895		
		Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.	28355		
		Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-44.	7506		
		Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») кв: 1-25.	4410		
		Итого по участковому лесничеству:	202987		
		Зулумайское	Масляногорская дача кв: 1-67.	45208	
			Батаминская дача кв: 1-111; 185; 186.	53686	
			Зулумайская дача части кв: 13,14, 23-196.	121158	
	Окинская дача кв: 1-86.		62786		
	Сарамская дача кв: 1-65.		49694		
	Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») кв: 1-114.		21950		
	Технический участок № 4 (совхоз «Масляно-горский») кв: 1-94.		13778		
	Итого по участковому лесничеству:	368260			
	Всего по лесничеству:	571247			
	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Буринское	Зиминская дача кв: 46-149; 151-159; 161-166; 168; 172; 173; 174ч; 175; 178; 179; 180; 181ч; 182ч; 183; 186; 187; 188ч; 189ч; 190ч.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, естественных редин	
Карымская дача кв: 201; 202ч; 203ч; 204-240.					
Кундулунская дача кв: 1-59.					
Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-56; 57ч; 58ч; 59ч; 60; 95ч; 96ч; 97ч; 98ч; 99ч; 100; 106; 107ч; 108ч; 109ч; 110; 122; 123; 140.					
Черемшанская дача части кв: 2-14; 15ч; 16-27.					
Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-93; 94ч; 95ч; 96; 98; 99ч; 100-102; 104; 105; 106ч; 108ч-110ч; 113ч; 114ч; 115ч; 116ч; 117ч; 118; 119.					
Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») части кв: 1; 2ч; 3ч;4ч; 5; 6ч; 7ч; 8ч; 9ч; 10ч; 11ч; 12ч; 13ч; 14ч; 15ч; 16ч; 17ч; 18-128; 129ч; 130ч; 131ч; 132-159; 160ч; 161-163; 164ч; 165ч; 166-168; 169ч; 170; 171ч; 172ч.					
Зулумайское			Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») части кв: 2ч; 3ч; 4; 5ч; 6ч; 7ч; 11-17; 18ч; 19-26; 27ч; 31ч; 32ч; 33ч; 34ч; 35ч; 37ч; 39; 41.		Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, естественных редин
			Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») части кв: 1ч; 2ч; 4ч; 5; 6; 7ч; 8ч; 9; 10; 12ч; 13ч; 14-16; 18-21; 24; 25.		
			Масляногорская дача части кв: 9-67.		
	Батаминская дача части кв: 1-68; 73-111; 185; 186.				
	Зулумайская дача части кв: 13,14, 24ч, 25-33, 43ч, 44-54, 59ч, 60ч, 69ч, 70ч, 71-92, 93ч, 94ч, 95ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109-132, 133ч, 134ч, 140ч, 141ч, 142-162, 165ч, 166ч, 167ч, 168-196.				
	Окинская дача части кв: 1-23; 31-43; 48-55; 60-66; 68-73; 76-79; 81; 82.				
Зулумайское	Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») части кв: 1-82; 83ч; 84ч; 85ч; 86-89; 91-97; 98ч; 99; 100; 101ч; 105-108; 109ч; 110ч;112.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, естественных редин			
	Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский») части кв: 1-25; 29-30; 32; 33; 36-41; 43-47; 50-58; 60; 61; 64ч; 65-76; 83-86; 89-90; 92ч; 94ч.				
	Всего по лесничеству:		7831		
	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		Буринское	Зиминская дача кв1-190.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных и защитных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, естественных редин
				Карымская дача кв: 201-240.	
				Кундулунская дача кв: 1-59.	
Буринская дача кв: 1-6; 39; 40; 52-60; 89, 90; 95-101; 106-140.					
Черемшанская дача кв: 1-28.					
Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) кв: 1-119.					
Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») кв: 1-172.					
Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») кв: 1-44.					
Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») кв: 1-25.					
Масляногорская дача кв: 1-67.					
Зулумайское	Батаминская дача кв: 1-111; 185; 186.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных и защитных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, естественных редин			
	Зулумайская дача кв: 13,14, 24ч, 25-33, 43ч, 44-54, 59ч, 60ч, 69ч, 70ч, 71-92, 93ч, 94ч, 95ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109-132, 133ч, 134ч, 140ч, 141ч, 142-162, 165ч, 166ч, 167ч, 168-196.				
	Окинская дача кв: 1-86.				
	Сарамская дача кв: 1-65.				
Зулумайское	Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») кв: 1-114.	Площадь непокрытых лесом земель в эксплуатационных и защитных лесах (за исключением несомкнувшихся лесных культур, естественных редин			
	Технический участок № 4 (совхоз «Масляногорский») кв: 1-94.				
	Всего по лесничеству:		540494,7		
	Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)		Буринское	Зиминская дача части кв: 1-190.	Местоположение будет уточнено при возникновении потребности
Карымская дача части кв: 201-240.					
Кундулунская дача части кв: 1-59.					
Саянская дача части кв: 7-38; 41-44; 47-51; 61-88; 91-94; 102-105.					
Буринская дача части кв: 1-6; 39; 40; 52; 53-60; 89-90; 95-101; 106-140.					
Черемшанская дача части кв: 1-28.					
Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина) части кв: 1-119.					
Технический участок № 3 (совхоз «Глинкинский») части кв:1-172.					
Технический участок № 5 (совхоз «Зиминский») части кв: 1-44.					
Технический участок № 6 (совхоз «Окинский») части кв: 1-25.					
Итого по участковому лесничеству:		Зулумайское	Масляногорская дача части кв:1-67.		
Батаминская дача части кв: 1-111; 185; 186.					
Зулумайская дача части кв: 13,14, 24ч, 25-33, 43ч, 44-54, 59ч, 60ч, 69ч, 70ч, 71-92, 93ч, 94ч, 95ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109-132, 133ч, 134ч, 140ч, 141ч, 142-162, 165ч, 166ч, 167ч, 168-196.					
Окинская дача части кв: 1-86.					
Сарамская дача части кв: 1-65.					
Технический участок № 2 (совхоз «Батаминский») части кв: 1-114.					
Технический участок № 4 (совхоз «Масляно-горский») части кв: 1-94.					
Итого по участковому лесничеству:					

Расчетная лесосека для осуществления выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Таблица 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
1	2	3	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов													
Хозяйственная секция	Сосна 3 бон. и выше													
Всего включено в расчет	842	152,1											842	152,1
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за														
Один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Сосна 4 бон. и ниже													
Всего включено в расчет	442	85,0									42	10,1	400	74,9
Средний процент выборки от общего запаса		1										10		
Запас вырубаемый за														
один прием		1,0										1,0		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Итого по Сосне													
Всего включено в расчет	1284	237,1									42	10,1	1242	227,0
Средний процент выборки от общего запаса		0,4										10		
Запас вырубаемый за														
один прием		1,0										1,0		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Ель													
Всего включено в расчет	48	6,1									48	6,1		
Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас вырубаемый за														
один прием		0,6										0,6		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Лиственница 4 бон. и ниже													
Всего включено в расчет	71	12,4									71,0	12,4		
Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас вырубаемый за														
один прием		1,2										1,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция	Итого по Лиственнице													
Всего включено в расчет	71	12,4									71	12,4		
Средний процент выборки от общего запаса		10										10		
Запас вырубаемый за														
один прием		1,2										1,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция	Итого по хвойным													
Всего включено в расчет	1403	255,6									161	28,6	1242	227,0
Средний процент выборки от общего запаса		1										10		
Запас вырубаемый за														
один прием		2,8										2,8		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция	Береза													
Всего включено в расчет	144	18,2							1	0,2	10	2,3	133	15,7
Средний процент выборки от общего запаса		1								15		10		
Запас вырубаемый за														
один прием		0,2								0,0		0,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Осина													
Всего включено в расчет	55	12											55	12
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за														
один прием		30												
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Итого по мягколиственным													
Всего включено в расчет	199	30,2							1	0,2	10	2,3	188	27,7
Средний процент выборки от общего запаса		1								15		10		
Запас вырубаемый за														
один прием		0,2										0,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Итого по леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов													
Всего включено в расчет	1602	285,8							1	0,2	171	30,9	1430	254,7
Средний процент выборки от общего запаса		1								15		10		
Запас вырубаемый за														
один прием		3,0								0,0		3,0		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Категория защитных лесов	Ценные леса													
Хозяйственная секция	Сосна 3 бон. и выше													
Всего включено в расчет	1983	533,6						18	6,1	742	228,9	785	205,9	438
Средний процент выборки от общего запаса		11							20		15		10	
Запас вырубаемый за														
один прием		56,1							1,2		34,3		20,6	
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	52	1,9												
ликвид		1,7												
деловая		1,5												
Хозяйственная секция	Сосна 4 бон. и ниже													
Всего включено в расчет	2366	599,1						55	19,5	722	222,3	239	111,4	1350
Средний процент выборки от общего запаса		8							20		15		10	

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1.0		0.9		0.8		0.7		0.6		0.3-0.5	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас вырубаемый за один прием		48,3						3,9		33,3		11,1		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34	1,6												
ликвид		1,4												
деловая		1,3												
Итого по Сосне														
Всего включено в расчет	4349	1132,7					73	25,6	1464	451,2	1024	317,3	1788	338,6
Средний процент выборки от общего запаса		9						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		104,4						5,1		67,6		31,7		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	86	3,5												
ликвид		3,1												
деловая		2,8												
Ель														
Всего включено в расчет	3082	3946,0					73	21,6	1525	416,3	1019	218,8	465	3289,3
Средний процент выборки от общего запаса		2						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		88,6						4,3		62,4		21,9		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	89	3,0												
ликвид		2,6												
деловая		1,8												
Пихта														
Всего включено в расчет	619	143,2					44	12,2	285	72,4	191	40,2	99	18,4
Средний процент выборки от общего запаса		12						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		17,3						2,4		10,9		4,0		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Лиственница 3 бон. и выше														
Всего включено в расчет	3895	874,4					66	21,2	1094	294,6	829	191,5	1906	367,1
Средний процент выборки от общего запаса		8						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		67,6						4,2		44,2		19,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	68	2,3												
ликвид		1,9												
деловая		1,6												
Лиственница 4 бон. и ниже														
Всего включено в расчет	189	23,8									10	1,9	179	21,9
Средний процент выборки от общего запаса		1										10		
Запас вырубаемый за один прием		0,2										0,2		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по Лиственнице														
Всего включено в расчет	4084	898,2					66	21,2	1094	294,6	839	193,4	2085	389,0
Средний процент выборки от общего запаса		8						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		67,8						4,2		44,2		19,4		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	68	2,3												
ликвид		1,9												
деловая		1,6												
Итого по хвойным														
Всего включено в расчет	12134	6120,1					256	80,6	4368	1234,5	3073	769,7	4437	4035,3
Средний процент выборки от общего запаса		5						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		278,1						16,0		185,1		77,0		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	261	9,4												
ликвид		8,1												
деловая		6,6												
Береза														
Всего включено в расчет	1414	167,9					266	47,9	103	16,6	518	62,5	527	40,9
Средний процент выборки от общего запаса		11						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		18,4						9,6		2,5		6,3		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	29	0,6												
ликвид		0,5												
деловая		0,3												
Осина														
Всего включено в расчет	210	35,7							16	3,2	178	30,7	16	1,8
Средний процент выборки от общего запаса		10								15		10		
Запас вырубаемый за один прием		3,6								0,5		3,1		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Итого по мягколиственным														
Всего включено в расчет	1624	203,6					266	47,9	119	19,8	696	93,2	543	42,7
Средний процент выборки от общего запаса		11						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		22,0						9,6		3,0		9,4		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34	0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Итого по ценным лесам														
Всего включено в расчет	13758	6323,7					522	128,5	4487	1254,3	3769	862,9	4980	4078,0
Средний процент выборки от общего запаса		5						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		300,1						25,6		188,1		86,4		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	295	10,1												
ликвид		8,7												
деловая		7,0												
Итого по защитным лесам														
Всего включено в расчет	15360	6609,5					522	128,5	4488	1254,5	3940	893,8	6410	4332,7
Средний процент выборки от общего запаса		5						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		303,1						25,6		188,1		89,4		
Средний период повторяемости		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	301	10,2												
ликвид		8,8												
деловая		7,1												
в том числе по хвойным														
Всего включено в расчет	13537	6375,7					256	80,6	4368	1234,5	3234	798,3	5679	4262,3

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га		
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						площадь, га	запас корневой, тыс. м³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных					
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной лесной район																							
Сосна 2 бон. и выше	22275	12513	9037	1119	153	572	483	174,6	305	54,8	81	275	31	18	96	18	5,5	4,9	4,6	94	32	636	469
	50321	37278	7875	4845	2705	2463	1995	518,6	211	123,7	101	498	167	129	223	129	27,2	24,2	20,8	86	19	3775	2526
Сосна 3 бон. и ниже											6				0								
Итого по Сосне	72596	49791	16912	5964	2858	3035	2478	693,2	228	178,5		773	198	147	319	147	32,7	29,1	25,4	87	21	4411	2995
Ель	1003	113	101	34	16	773	481	150	194	1,9	101	10	14	20	15	14	2,7	2,4	1,6	68	56	25	641
											6				0								
Пихта	101	0	35	35	51	15	0	3,1	207	0,2	101	1	2	2	1	1	0,2	0,2	0,2	81	16	43	31
											6				0								
Лиственница 3 бон. и выше	6351	389	1011	661	1142	3809	2875	677,4	178	11,2	101	63	94	124	94	94	16,7	14,0	12,3	88	41	902	3440
											6				0								
Лиственница 4 бон. и ниже	3323	161	1439	113	358	1365	347	233,9	171	5,9	121	27	31	43	39	27	4,6	3,9	3,4	87	51	236	1274
											7				0								
Итого по Лиственнице	9674	550	2450	774	1500	5174	3222	911,3	176	17,1		90	125	167	133	121	21,3	17,9	15,7	88	43	1138	4714
Берёза	52993	7928	28534	11733	8509	8022	325	1058,5	132	107,4	61	869	942	827	995	827	109,2	96,1	51,9	54	10	11733	8261
											7				0								
Осина	759	324	98	49	324	13	0	2,9	223	2,2	51	15	13	17	12	2	0,4	0,3	0,2	57	7	49	317
											6												
ВСЕГО:																							
	137126	58706	48130	18589	13258	17032	6506	2819,0	166	307,3		1758	1294	1180	1475	1112	166,5	146,0	95,0	65	17	17399	16959
в том числе хвойных:																							
	83374	50454	19498	6807	4425	8997	6181	1757,6	195	197,7		874	339	336	468	283	56,9	49,6	42,9	86	31	5617	8381
мягколиственных:																							
	53752	8252	28632	11782	8833	8035	325	1061,4	132	109,6		884	955	844	1007	829	109,6	96,4	52,1	54	10	11782	8578
Среднеангарский лесной и Алтае-Саянский горно-таёжный районы																							
Сосна 3 бон. и выше	84324	63794	12921	6163	4497	3112	3021	837,5	269	202,2	101	835	230	190	349	190	51,1	45,5	42,8	94	16	5330	3461
											6												
Сосна 4 бон. и ниже	15830	10499	2303	620	560	2468	1797	571,4	232	38,9	121	131	61	76	86	86	20,0	17,8	15,3	86	29	590	1888
											7												
Итого по Сосне:	100154	74293	15224	6783	5057	5580	4818	1408,9	252	241,1		966	291	266	435	276	71,1	63,3	58,1	92	20	5920	5349
Ель	3451	642	933	639	654	1222	61	239	196	6,3	101	34	42	47	41	42	8,2	7,2	4,9	68	29	647	1129
											6												
Пихта	428	0	12	12	92	324	0	56,7	175	0,8	101	4	7	10	7	7	1,2	1,1	0,9	81	47	52	300
											6												
Лиственница 3 бон. и выше	6807	316	1678	979	285	4528	813	796,3	176	11,7	101	67	97	120	100	100	17,6	14,8	13,0	88	45	632	3671
											6												
Лиственница 4 бон. и ниже	196	23	0	0	4	169	95	29,7	176	0,3	121	2	3	4	3	3	0,5	0,4	0,3	87	59	2	141
											7												
Итого по Лиственнице:	7003	339	1678	979	289	4697	908	826	176	12,0		69	100	124	103	103	18,1	15,2	13,3	88	46	634	3812
Берёза	60970	15738	30993	9177	9887	4352	53	723,4	166	96,5	61	1000	781	712	942	712	118,2	104,0	56,2	54	6	9177	7119
											7												
Осина	7656	3253	2168	306	576	1659	494	336,5	203	22,1	51	150	85	112	117	112	22,7	19,7	11,2	57	15	306	1115
											6												
ВСЕГО:																							
	179662	94265	51008	17896	16555	17834	6334	3590,5	201	378,8		2223	1306	1271	1645	1252	239,5	210,5	144,6	69	15	16736	18824
в том числе хвойных:																							
	111036	75274	17847	8413	6092	11823	5787	2530,6	214	260,2		1073	440	447	586	428	98,6	86,8	77,2	89	26	7253	10590
мягколиственных:																							
	68626	18991	33161	9483	10463	6011	547	1059,9	176	118,6		1150	866	824	1059	824	140,9	123,7	67,4	54	8	9483	8234
Всего по сплошным рубкам																							
Хвойные																							
Сосна	172750	124084	32136	12747	7915	8615	7296	2102,1	244	419,6		1739	489	413	754	423	103,8	92,4	83,5	90	20	10331	8344
Ель	4454	755	1034	673	670	1995	542	389	195	8,2		44	56	67	56	56	10,9	9,6	6,5	68	36	672	1770
Пихта	529	0	47	47	143	339	0	59,8	176	1,0		5	9	12	8	8	1,4	1,3	1,1	85	43	95	331
Лиственница	16677	889	4128	1753	1789	9871	4130	1737,3	176	29,1		159	225	291	236	224	39,4	33,1	29,0	88	44	1772	8526
Мягколиственные																							
Берёза	113963	23666	59527	20910	18396	12374	378	1781,9	144	203,9		1869	1723	1539	1937	1539	227,4	200,1	108,1	54	8	20910	15380
Осина	8415	3577	2266	355	900	1672	494	339,4	203	24,3		165	98	129	129	114	23,1	20,0	11,4	57	15	355	1432
ВСЕГО:																							
	316788	152971	99138	36485	29813	34866	12840	6409,5	184	686,1		3981	2600	2451	3120	2364	406,0	356,5	239,6	67	16	34135	35783
в том числе хвойных:																							
	194410	125728	37345	15220	10517	20820	11968	4288,2	206	457,9		1947	779	783	1054	711	155,5	136,4	120,1	88	28	12870	18971
мягколиственных:																							
	122378	27243	61793	21265	19296	14046	872	2121,3	151	228,2		2034	1821	1668	2066	1653	250,5	220,1	119,5	54	8	21265	16812

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Расчётная лесосека для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами приведена в таблице 8.

Таблица 8

**Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)
в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных
лесных насаждениях при уходе за лесами**

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			про режи вания	прохо дные рубки	рубки обнов ления	рубки пере формир ования	рубки реконс трукции	рубка единич ных дере вьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Порода - Сосна									
1	Выявленный фонд	га	3000	2475				225	5700
	по лесоводственным требованиям	тыс. м³	126,2	176,1				4,5	306,8
2	Срок повторяемости	лет	15						
3	Ежегодный размер поль- зования:								
	площадь	га	200	165				15	380
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	8,4	11,7				0,3	20,4
	ликвидный	тыс. м³	6,7	8,8				0,2	15,7
	деловой	тыс. м³	4,3	6,8				0,2	11,3
Итого хвойных									
1	Выявленный фонд	га	3000	2475				225	5700
	по лесоводственным требованиям	тыс. м³	126,2	176,1				4,5	306,8
2	Срок повторяемости	лет	15						
3	Ежегодный размер поль- зования:								
	площадь	га	200	165				15	380
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	8,4	11,7				0,3	20,4

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			про режи вания	прохо дные рубки	рубки обнов ления	рубки пере форми рования	рубки реконс трукции	рубка единич ных дере вьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс. м³	6,7	8,8				0,2	15,7
	деловой	тыс. м³	4,3	6,8				0,2	11,3
Порода - Береза									
1	Выявленный фонд	га	2010	150				75	2235
	по лесоводственным требованиям	тыс. м³	32,1	3,2				1,5	36,8
2	Срок повторяемости	лет	15						
3	Ежегодный размер поль- зования:								
	площадь	га	134	10				5	149
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	2,2	0,2				0,1	2,5
	ликвидный	тыс. м³	1,9	0,2				0,1	2,2
	деловой	тыс. м³	0,7	0,1				0,1	0,9
Порода - Осина									
1.	Выявленный фонд	га	105						105
	по лесоводственным требованиям	тыс. м³	2						2
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер поль- зования:								
	площадь	га	7						7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	0,1						0,1
	ликвидный	тыс. м³	0,1						0,1
	деловой	тыс. м³	0,1						0,1
Мягколиственные - всего									
1.	Выявленный фонд	га	2115	150				75	2340
	по лесоводственным требованиям	тыс. м³	34,1	3,1				1,5	38,7
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер поль- зования:								
	площадь	га	141	10				5	156

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			про режи вания	прохо дные рубки	рубки обнов ления	рубки пере форми рования	рубки реконс трукции	рубка единич ных дере вьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	2,3	0,2				0,1	2,6
	ликвидный	тыс. м³	2,0	0,2				0,1	2,3
	деловой	тыс. м³	0,8	0,1				0,1	1,0
Всего									
1	Выявленный фонд	га	5115	2625				300	8040
	по лесоводственным требованиям	тыс. м³	160,3	179,2				6	345,5
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	341	175				20	536
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	10,7	11,9				0,4	23,0
	ликвидный	тыс. м³	8,7	9,0				0,3	18,0
	деловой	тыс. м³	5,1	6,9				0,3	12,3

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) определена с учетом нормативных требований, отраженных в Правилах ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626.

Изменение величины расчетной лесосеки (ликвидного запаса) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами в настоящем лесохозяйственном регламенте по сравнению с ее величиной в действующем ранее лесохозяйственном регламенте (с 5,7 тыс. м³, до 18,0 тыс. м³, в том числе по хвойному хозяйству с 3,7 тыс. м³, до 15,7 тыс. м³) связано с уточнением лесничествами фонда рубок ухода за лесами.

На незакрепленной территории проведение мероприятий по уходу за лесами будет осуществляться по материалам натурных обследований (до проведения лесоустройства), в пределах расчетной лесосеки по лесничеству.

Показатели (параметры) рубок ухода в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях приведены в «Правилах ухода за лесами», утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626.

Показатели рубок ухода по каждой породе с указанием типов условий местопроизрастания, групп насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальной сомкнутости полога после ухода, проценту выборки по числу деревьев или массе приведены в таблице Б1.

Классы бонитетов, в нормативах режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса при вырубке средневозрастных насаждений, Правилами ухода за лесами для Среднесибирского подтаёжно-лесостепного района и Среднеангарского таежного лесного района, не отражены. Для насаждений, произрастающих в указанных в таблице Б1 группах типов леса для этих районов, характерными являются 1-4 классы бонитетов.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)*	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная полнота до ухода после ухода	интенсивность рубки, % по запасу повторяемости (лет)	минимальная полнота до ухода после ухода	интенсивность рубки, % по запасу повторяемости (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной район						
1. Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Разнотравная, разнотравно-брусничная, злаковая, крупнотравная	0,7 0,6	30-35 10-12	Не проводятся		7СЗБ Ос 7Лц 3Б Ос
2. Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-брусничная	0,7 0,6-0,7	25-30 12-15	0,8 0,7	20-30 15-20	8-10С 0-25 Ос 8-10Лц 0-25 Ос
3. Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Сухие (сухоразнотравные, толокнянко-лиственные, лишайниковые), брусничные, рододендрово-ольховниковые	0,8 0,7	20-25 12-15	0,8 0,7	20-25 20-25	9-10С 0-15 Ос 9-10Лц 0-15 Ос
4. Чистые берёзовые и осиновые	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-разнотравная, злаковая, травяно-зеленомошная	0,7	25-30 15-20	0,8 0,7	15-20 20	10Б 10Ос
5. Берёзовые и осиновые с редкой примесью хвойных		0,6	35-40 10-15	0,8 0,7	20-30 15	10Б 10Ос
Алтае-Саянский горно-таежный район						
1. Сложные (осина, береза, ель, пихта) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная (I-III)	0,6 0,4	30-50 5-7	0,8 0,4	35-50 6-8	(6-8) К, Е, П (2-4) Б,Ос
2. Смешанные (береза, осина, пихта, ель) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная (III-IV)	0,7 0,6-0,5	30-45 7-8	0,8 0,5	25-40 6-10	(8-10) К (0-2) Е, П, Ос, Б
3. Кедровые с примесью березы и других пород до 4 ед. состава	Зеленомошная, разнотравная, баданово-моховая (III-IV)	0,7 0,5-0,6	25-35 8-10	0,8 0,5	25-30 8-10	(8-10) К (0-2) Б, Ос
4. Лиственные с долей сосны до 3 единиц в составе	Орляковая, крупнотравная, рододендрово-разнотравная, травяно-зеленомошная, (I-III)	0,7 0,5-0,6	25-40 8-10	0,8 0,7	20-35 15-20	(6-9) С (0-4) Б, Ос
5. Смешанные сосново-лиственные (с долей сосны 4-6 единиц)	Разнотравная, родендрово-брусничная, ольховная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (II-IV)	0,8 0,6-0,7	20-35 10-15	0,8 0,7	20-30 15-20	(7-10) С (0-3) Б, Ос
6. Сосновые (чистые и с примесью лиственных до 3 единиц)	Зеленомошная, брусничная, родендрово-зеленомошная, сухоразнотравная (II-IV)	0,8 0,7	15-30 10-20	0,8 0,7	15-25 20-25	(9-10) С (0-1) Б, Ос
7. Лиственные с пихтой и елью под пологом	Вейниковая, травяно-зеленомошная, разнотравная (II-IV)	0,8 0,7	40-50 5-7	0,8 0,7	15-25 10-15	(7-8) Е, П (2-3) Б, Ос
8. Смешанные (береза, осина, кедр) с елью и пихтой	Травяно-зеленомошная, зеленомошная, разнотравная (II-IV)	0,8 0,6-0,7	30-40 8-12	0,8 0,7	20-35 10-18	(6-7) К (3-4) Е, П, Б, Ос
9. Пихтовые, еловые с примесью осины, березы, кедра	Зеленомошная, травяно-зеленомошная, бадановая, разнотравно-зеленомошная (II-IV)	0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,7	15-20 10-15	(7-10) К, Е, П (0-3) Б, Ос
10. Чистые березовые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (I-III)	0,8 0,7	20-30 10-15	0,8 0,7	15-25 10-15	10Б
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных	Крупнотравная папоротниковая, орляковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная, (I-III)	0,8 0,6	30-40 8-12	0,8 0,7	25-35 10-15	(5-6) К, П, Е (4-5) Б, Ос
Среднеангарский таёжный лесной район						
1. Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Орляковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная, вейниковая	0,7 0,5	35-45 10	Не проводятся		7С 3Б, Ос 6Лц, 4Б, Ос
2. Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, рододендрово-брусничная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,7 0,5	20-30 15	0,8 0,7	20-30 20	7ЕЗБ 8Лц2Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)*	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		минимальная полнота до ухода после ухода	интенсивность рубки, % по запасу повторяемости (лет)	минимальная полнота до ухода после ухода	интенсивность рубки, % по запасу повторяемости (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
3. Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендрово-зеленомошная, сухотравная	0,8 0,7	20-30 10	0,9 0,8	10-20 20	(8-10)С (0-2) Б,Ос (8-10)Лц (0-2)Б, Ос
4. Сложные (береза и другие) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	0,8 0,6	20-30 10	Не проводятся		5К5Ос, Б (4-6)К (4-6)Е, Б,Ос
5. Смешанные (береза и другие) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,7 0,6	30-40 10	0,7 0,6	25-30 15	(6-7)К (3-4)Б, Ос
6. С преобладанием кедра (5 единиц состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	0,8 0,7	25-30 15	0,7 0,5	25-30 20	(8-10)К (0-2)Е, Ос,Б
7. Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,7 0,6	25-30 10	Не проводятся		(6-8)Е (2-4)Б, Ос (6-8)Пх (2-4)Б, Ос
8. Смешанные с елью и пихтой до 5 единиц состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,7	20-30 10	0,8 0,7	20-25 15	(7-9) Е,Пх (1-3) Б, Ос
9. С преобладанием ели и пихты (6 единиц состава и более)	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,7	20-30 15	0,8 0,7	20 15	(8-10) Е,Пх (0-2) Б,Ос
10. Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,7	20-35 10	0,8 0,7	20-30 20	10Б 10Ос
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		0,7 0,6	30-40 10	0,8 0,7	20-30 20	(7-10) Б,Ос (0-3) Хвойн.

Примечания: *класс бонитета для Алтае-Саянского горно-таежного района. Для Среднесибирского подтаежно-лесостепного района.

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на 5–7% по запасу и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, при необходимости и экономической возможности ведутся рубки переформирования этих насаждений в хвойные.

В группе типов леса ельники прирубевые (производные группы типов леса: березняки и осинники прирубечно-крупнотравные) рубки переформирования не ведутся, такие насаждения относятся к соответствующим лиственным хозяйственным секциям.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины при всех видах рубок содержится в таблице 9.

Таблица 9
Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок
площадь – га; запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины															
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений		при рубке лесных насаждений при уходе за лесом		при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений		при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		всего							
											запас		запас		запас	
											площадь	ликвидный	деловой	площадь	ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16
Хвойные	1027	146,6	128,5	380	15,7	11,3	70	9,5	4,2	31	5,3	3,2	1508	177,1	147,2	147,2
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	1687	220,7	119,9	156	2,3	1,0	10	1,3	0,8	24	2,6	1,3	1877	226,9	123	123
Итого	2714	367,3	248,4	536	18,0	12,3	80	10,8	5	55	7,9	4,5	3385	404,0	270,2	270,2

Подробные сведения об объёмах рубок в разрезе преобладающих пород приведены:

- при рубке спелых и перестойных лесных насаждений – в таблицах 6 и 7;
- при рубке лесных насаждений при уходе за лесом – в таблице 8;
- при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – в таблице 15.

Ежегодные допустимые объёмы рубки лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры предоставлены Зиминским лесничеством.

Проектируемые объёмы строительства противопожарных лесных дорог, рубки квартальных просек и граничных линий, создания противопожарных разрывов приведены в таблице Б36.

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины при всех видах рубок составляет 404,0 тыс. м³ ликвидной древесины, на площади 3385 га. Удельный вес рубок спелых и перестойных насаждений составляет 90,9%, рубок ухода (вместе с рубкой еденичных деревьев) – 4,4%, при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – 2,7%. При рубке лесных насаждений, связанной с созданием объектов лесной инфраструктуры объём заготовки древесины составит 2,0% от общего объёма древесины, вырубаемой при всех видах рубок.

Распределение ежегодного возможного размера пользования лесом по всем видам рубок по способам рубок следующее:

- сплошные рубки – 373,6 тыс. м³ ликвидной древесины,
- выборочные рубки – 30,4 тыс. м³ ликвидной древесины.

Заготовка гражданами древесины для собственных нужд регламентируется статьей 30 ЛК РФ и законом Иркутской области от 10.11.2011 г. № 109-оз «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области»

Возрасты рубок

Возрасты рубок в спелых и перестойных насаждениях лесничества (таблица 10) приняты в соответствии с приказами Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Возрасты рубок				Таблица 10
Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок	
1	2	3	4	
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной район				
Защитные леса: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; зеленые зоны; лесопарковые зоны. Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах; орехово-промысловые зоны; нерестоохранные полосы лесов.	Сосна	II и выше	101 – 120	
	Лиственница	III и ниже	121 – 140	
		III и выше	121 – 140	
	Кедровый стланик	IV и ниже	141 – 160	
		Все бонитеты	121-140	
	Кедр	Все бонитеты	201 – 240	
	Ель, пихта	Все бонитеты	121 – 140	
	Берёза	Все бонитеты	71 – 80	
	Осина, тополь, чозения	Все бонитеты	61 – 70	
	Ива древовидная	Все бонитеты	51-60	
Эксплуатационные леса	Сосна	Все бонитеты	5	
		Все бонитеты		
	Лиственница	Все бонитеты		
		Все бонитеты		
	Кедровый стланик	Все бонитеты		
	Кедр	Все бонитеты		
	Ель, пихта	Все бонитеты		
	Берёза	Все бонитеты		
	Осина, тополь, чозения	Все бонитеты		
	Ива древовидная	Все бонитеты		
Ива кустарниковая	Все бонитеты			
Алтае-Саянский горно-таёжный район				
Защитные леса: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; зеленые зоны; лесопарковые зоны. Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах; орехово-промысловые зоны; нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, лиственница	III и выше	121-140	
	Кедровый стланик	IV и ниже	141-160	
		Все бонитеты	121-140	
	Кедр	Все бонитеты	241-280	
	Ель, пихта	Все бонитеты	121-140	
	Береза	Все бонитеты	71-80	
	Осина, тополь	Все бонитеты	61-70	
	Ива древовидная	Все бонитеты	51-60	
		Все бонитеты		
		Все бонитеты		
Все бонитеты				
Эксплуатационные леса	Сосна, лиственница	III и выше	101-120	
	Кедровый стланик	IV и ниже	121-140	
		Все бонитеты	101-120	
	Кедр	Все бонитеты	201-240	
	Ель, пихта	Все бонитеты	101-120	
	Береза	Все бонитеты	61-70	
	Осина, тополь	Все бонитеты	51-60	
	Ива древовидная	Все бонитеты	41-50	
Среднеангарский таежный район				
Защитные леса: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; зеленые зоны; лесопарковые зоны. Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах; орехово-промысловые зоны; нерестоохранные полосы лесов.	Сосна, лиственница	III и выше	121-140	
	Кедровый стланик	IV и ниже	141-160	
		Все бонитеты	121-140	
	Ель, пихта	Все бонитеты	121-140	
	Кедр	Все бонитеты	241-280	
	Береза	Все бонитеты	71-80	
	Осина, тополь, чозения	Все бонитеты	61-70	
	Ива древовидная	Все бонитеты	51-60	
	Ива кустарниковая	Все бонитеты	5	
		Все бонитеты		
Все бонитеты				
Все бонитеты				
Все бонитеты				
Все бонитеты				
Все бонитеты				
Все бонитеты				
Эксплуатационные леса	Сосна, лиственница	III и выше	101-120	
	Кедровый стланик	IV и ниже	121-140	
		Все бонитеты	101-120	
	Ель, пихта	Все бонитеты	101-120	
	Кедр	Все бонитеты	201-240	
	Береза	Все бонитеты	61-70	
	Осина, тополь, чозения	Все бонитеты	51-60	
	Ива древовидная	Все бонитеты	41-50	
Ива кустарниковая	Все бонитеты	5		

Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава

Информация об интенсивности выборки древесины приведена в таблице Б.2 «Параметры заготовки древесины».

Размеры лесосек

Информация о размерах лесосек приведена в таблице Б.2 «Параметры заготовки древесины».

Сроки примыкания лесосек

Информация о сроках примыкания лесосек приведена в таблице Б.2 «Параметры заготовки древесины».

Количество зарубов

Информация о количестве зарубов приведена в таблице Б.2 «Параметры заготовки древесины».

Сроки повторяемости рубок

Информация о сроках повторяемости рубок приведена в таблице Б.2 «Параметры заготовки древесины».

Основные параметры использования лесов для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях приведены в Правилах заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 (далее Прави-

Таблица 10

лами) и в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

При выполнении лесосечных работ необходимо руководствоваться приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки».

Заготовка древесины при рубках спелых, перестойных лесных насаждений осуществляется с соблюдением следующих основных требований: процента (интенсивности) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава; размеров лесосек (ширины и площади лесосек), сроков примыкания лесосек, количества зарубов, сроков повторяемости рубок и иных параметров.

Таблица Б2

Параметры заготовки древесины							
№ п/п	Параметры заготовки древесины	Защитные леса			Эксплуатационные леса		
		Лесные районы					
		1*	2*	3*	1*	2*	3*
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Формы рубок	Сплошные и выборочные					
2.	2.1. Максимальная интенсивность выборочных рубок:						
	добровольно-выборочные рубки	30%			40%		
	группово-выборочные рубки	30%			40%		
	длительно-постепенные	30%			50%		
	2.2. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава (для добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок):						
	Для всех древостоев, независимо от его состава при полноте древостоя:						
	1,0	30%			40%		
	0,9	25%			35%		
	0,8	20%			30%		
	0,7	15%			20%		
	0,6	10%			15%		
	0,5 и ниже	рубки не планируются			планируются сплошные рубки		
3.	Предельная площадь лесосек выборочных рубок, га						
	добровольно-выборочные рубки	25	15	25	50	30	50
	группово-выборочные рубки	25	15	25	50	30	50
	длительно-постепенные			25			50
4.	Предельная площадь лесосек сплошных рубок, (га)						
	сосна, лиственница	-			50	35	40/35
	ель, пихта	-			40	30	35/25
	мягколиственные	-			50	30	50/35
5.	Предельная ширина лесосек сплошных рубок (м)						
	сосна, лиственница	-			500	350	400/350
	ель, пихта	-			400	300	350/250
	мягколиственные	-			500	300	500/350
6.	Сроки примыкания (лет)						
	сосна, лиственница	-			5	5	4
	ель, пихта	-			5	5	5
	мягколиственные	-			2	2	2
7.	Количество зарубов в расчете на 1 км при ширине (протяжённости) лесосек:						
7.	до 50 м	-			не более 4		
	51-150 м	-			не более 3		
	151-250 м	-			не более 2		
	251 м и более	-			1		
8.	Срок повторяемости рубок (для добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок, длительно-постепенных), лет	30					
9.	Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна составлять от общей площади лесосеки:						
	На лесосеках площадью более 10 га						
	при сплошных рубках	-			не более 5%		
	при выборочных рубках	не более 3%					
	На лесосеках площадью 10 га и менее:						
	при сплошных рубках с последующим возобновлением	-			0,40 га		
	при сплошных рубках с предварительным возобновлением	-			0,30 га		
	при постепенных рубках	0,30 га					
	при выборочных рубках	0,25 га					
	На лесосеках сплошных рубок площадью более 10 га для создания межсезонных запасов древесины общая площадь погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадок:						
	без повреждения почвы	не более 15% от площади лесосеки					
	с повреждением почвы	не более 3% от площади лесосеки					
10.	На лесосеках сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением				общая площадь погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадок не ограничена		
	Общая площадь трасс волоков и дорог (в % от площади лесосеки):						
	при сплошных рубках				не более 20%		
	при выборочных рубках	не более 15%					
	при сплошных рубках с применением многооперационной техники				допускается увеличение площади под волоками до 30%		
	в равнинных лесах, при сплошных рубках без сохранения подроста в условиях типов леса, где минерализация поверхности почвы имеет положительное значение для лесовосстановления				площадь волоков и дорог не ограничивается		
11.	На лесосеках сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением				площадь трасс волоков и дорог не ограничивается		
	Ширина трасс волоков для самоходных канатных установок, м	не более 10					

Примечания:

1* - Среднеангарский таежный район

2* - Среднесибирский подтаежно-лесостепной район.

3* Алтае-Саянский горно-таёжный район

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников (часть 2 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников (часть 3 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Выборочные рубки. Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относятся часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В лесах Зиминского лесничества правилами заготовки древесины допускается проведение добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок во всех лесных районах, и длительно-постепенных рубок в Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом дерева, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и 0,4 в светлохвойных насаждениях

Период повторяемости при выборочных рубках составляет 30 лет.

В насаждениях с полнотой 0,3 – 0,5 в защитных лесах выборочные рубки деревьев, достигших возраста спелости, не планируются. Они станут возможны только после формирования второго яруса с полнотой не ниже 0,5 за счёт сохранённого подроста или предварительного искусственного возобновления.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

Сплошные рубки. К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 июня 2016 г. № 375.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки сплошных рубок одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км. Между зарубами оставляются участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок осуществляется длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно ценных пород (или при комбинированном, которое осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления) допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее двух лет.

Лицами, которым лесные участки предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды, в уполномоченный орган заблаговременно до начала декларирования, подается информация для установления срока примыкания, с приложением документов, подтверждающих выполнение мероприятий (по искусственному лесовосстановлению или сохранении подроста хозяйственно ценных пород или комбинированному лесовосстановлению).

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра три и более единицы в породном составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (далее - лесосека), а также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке.

При отводе лесосек устанавливаются и обозначаются на местности границы лесосек, отбираются и отмечаются деревья, предназначенные для рубки при проведении выборочных рубок.

В углу лесосеки, к которому произведена ее инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным вирирам или другим постоянным ориентирам, устанавливается столб диаметром не менее 12 см и высотой над землей 1,3 м. На столбе делается надпись с указанием номера квартала и выдела (выделов), формы рубки лесных насаждений (сплошная рубка, выборочная рубка), года, на который запланирована рубка, номера лесосеки и ее эксплуатационная площадь в гектарах.

Для фиксации остальных углов лесосеки могут устанавливаться столбы произвольного диаметра без надписей или использоваться растущие деревья, на которых делаются соответствующие отметки (яркая лента, скотч, краска, затески).

Разработка лесосек без установления и обозначения на местности границы лесосек допускается при заготовке гражданами для собственных нужд в целях отопления сухойстойной, ветровойальной и буреломной древесины и очистке лесов от захламления. При этом на деревьях, подлежащих рубке, делаются отметки (яркая лента, скотч, краска, затески).

Отвод лесосек при всех формах рубок осуществляется в пределах лесного квартала.

Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные размеры лесосек, установленные, упомянутыми выше Правилами.

При рубке спелых, перестойных насаждений в эксплуатационных лесах в лесосеку могут включаться выделы приспевающих древостоев общей площадью менее 3 га.

В эксплуатационную площадь лесосек сплошных рубок при их отводе не включаются:

- нелесные и не покрытые лесной растительностью лесные земли (болота, вырубки, прогалины и т.п.) независимо от их величины;
 - выделенные семенные куртины и полосы;
 - расположенные среди спелых древостоев участки молодняков, средневозрастных насаждений;
 - участки приспевающих лесных насаждений, находящиеся внутри выделов спелых и перестойных древостоев, площадью более 3 га;
 - участки природных объектов, имеющих природоохранное значение;
 - объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.
- Допускается выделение неэксплуатационных участков по указанным критериям одновременно с осуществлением лесосечных работ в случаях, если они не были выделены при отводе лесосек. При этом в технологическую карту лесосечных работ вносятся соответствующие изменения.

Рубки ухода за лесами Параметры использования лесов с целью заготовки древесины при проведении рубок ухода за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждениях приведены в «Правилах ухода за лесами», утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626.

Уход за лесами должен осуществляться с учетом требований законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а также Правил заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Минприроды России от 13 сентября 2016 г. № 474 с изменениями, внесенными приказом Минприроды России от 11 января 2017 г. № 5 Видов лесосечных работ, порядком и последовательностью их проведения, Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 г. № 607 (далее – Правила санитарной безопасности), Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденных приказом МПР России от 16 июля 2007 г. № 181 с изменениями, внесенными приказом МПР России от 12 марта 2008 г. № 54 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных

лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14 декабря 2010 г. № 485

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, уход за лесами проводится в соответствии с положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в объемах по видам мероприятий, указанных в лесных планах субъектов Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах лесничеств (лесопарков), в проектах освоения лесов.

Уход за лесами должен осуществляться лицами, использующими леса на основании договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – органы государственной власти, органы местного самоуправления), статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
 - повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
 - сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
 - поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
 - повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
 - сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
 - рациональное использование ресурсов древесины.
- В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков;

рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической ценности и устойчивости;

рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки обновления, рубки переформирования, рубки реконструкции, рубки сохранения, ландшафтные рубки не проводятся в орехово-промысловых зонах и в лесных насаждениях с преобладанием кедра корейского.

Осуществление рубок обновления, переформирования, реконструкции лесных насаждений, расположенных на особо охраняемых природных территориях, допускается только в том случае, если их проведение установлено положением о данной особо охраняемой природной территории.

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведены в таблице Б3, а нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, для лесных районов приведены в таблице Б2.

Таблица Б3

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений по преобладающим древесным породам, лет			
	сосна и лиственница	кедр	ель и пихта	береза и осина
1	2	3	4	5
Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки)	до 40	до 40	до 40	до 20
Рубки прореживания	41-60	41-80	41-60	21-40
Проходные рубки	более 60	более 80	более 60	более 40

Примечание: в Среднеангарском таежном лесном районе рубки прореживания в хвойных насаждениях могут проводиться с 21 года.

Проведение проходных рубок должно прекращаться в лесных насаждениях хвойных и мягколиственных семенного и вегетативного происхождения за один класс возраста до установленного возраста рубки.

В кедровых лесах с классом возраста 40 лет проходные рубки должны вестись до 120-летнего возраста.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев, которые относятся к нежелательным в соответствии с пунктом 22 Правил ухода за лесами. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению в соответствии с требованиями Правил санитарной безопасности в лесах и Правил пожарной безопасности в лесах.

Лесоводственная целесообразность осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, устанавливается по следующим признакам: породный состав, полнота и густота древостоя, сомкнутость его полога, соотношение высот деревьев разных пород и категорий, размещение деревьев по площади.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая – до 10 %; слабая – 11-20 %; умеренная – 21-30 %, умеренно-высокая – 31-40 %; высокая – 41-50 %; очень высокая – 51-70 %; исключительно высокая – 71-90 % с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10 % при достаточном количестве жизнеспособных растений).

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждений.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород количество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк.

Подрост и подросток нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В период между приемами рубки обновления должны проводиться: уход за подростом, разреживание или удаление подлеска, а также рубки осветления и рубки прочистки на полосах с удаленным верхним ярусом.

В эксплуатационных лесах рубки перестойных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10 %) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохранных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, перестойные и перестойные малоченные хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

Мероприятия по перестройке однообразных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30 % по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятия проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоченных долговечных мягколиственных пород, которые рубятся в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений в эксплуатационных лесах должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений не проводятся в лесных насаждениях, произрастающих на склонах крутизной выше 20 градусов, а также в лесах, расположенных в лесотундровых зонах, в нерестовых полосах лесов.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубки малоченного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в разновозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоченных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодых насаждений лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоченных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции – 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоченных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемому на ближайшие 5 лет рубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молодым, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесоводственно-лесозащитный уход за лесами включает в себя мероприятия по уходу за лесами, проводимые в целях оздоровления лесных насаждений, повышения их устойчивости к вредителям и болезням, предотвращения ослабления, а также снижения интенсивности распространения патологии, как в пределах лесного участка, так и на соседние лесные участки.

К лесоводственно-лесозащитным мероприятиям по уходу за лесами относятся: формирование и сохранение рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями, насаждений наиболее устойчивых состава и структуры в конкретных лесорастительных условиях к поражению их вредными организмами и распространению патологии, а также повреждениям неблагоприятными природными факторами (ветровал, снеголом, снеговал, ожеледь);

создание, формирование и поддержание рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями, и другими мероприятиями по уходу за лесами породно-возрастной структуры лесных насаждений, при которой повышается общая противопатологическая устойчивость лесов, снижается вероятность массового поражения их вредными организмами, уменьшается или предотвращается возможность неограниченного распространения патологии по массивам лесных насаждений одинакового породного состава, возраста и структуры;

регулярное оздоровление лесных насаждений, улучшение их санитарного состояния на протяжении всего цикла развития лесного насаждения рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями и другими мероприятиями по уходу за лесами, в том числе осуществляемыми в целях предупреждения распространения вредных организмов; уборка неликвидной древесины.

Планирование и проведение мероприятий по уборке неликвидной древесины, осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления и лицами, использующими леса, на предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду лесных участках, в соответствии с проектом освоения лесов и на основании актов лесопатологического обследования подтверждающего санитарное и лесопатологическое состояние лесного участка.

В Зиминском лесничестве лесоводственно-лесозащитный уход заключается в одновременной рубке при проведении всех видов рубок ухода за лесами деревьев неудовлетворительного состояния (сухостойных, буреломных, снеголомных, отмирающих, пораженных грибными и иными заболеваниями и вредителями, сильно поврежденных животными), а также аварийных деревьев.

Критериями отбора деревьев для проведения лесоводственно-лесозащитного ухода за лесами являются категории состояния деревьев (Таблица Б4), определяемые по их внешним признакам (приложении № 1 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607).

Таблица Б4

Категории состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
4 - усыхающие	крона сильно ажурная; хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей	крона сильно ажурная; листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей
5 - свежий сухостой	хвоя серая, желтая или красно-бурая; кора частично опала	листва увялая или отсутствует; ветви низших порядков сохранились, кора частично опала
5а - свежий ветровал	хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	листва зеленая, увялая, либо не сформировалась; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5б - свежий бурелом	хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая; кора ниже слома обычно живая, ствол сломен ниже 1/3 протяженности кроны	листва зеленая, увялая, либо не сформировалась; кора ниже слома обычно живая, ствол сломен ниже 1/3 протяженности кроны
6 - старый сухостой	живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели; в стволе мицелий дереворазрушающих грибов, снаружи плодовые тела трутовиков	
6а - старый ветровал	живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней; стволовые вредители вылетели	
6б - старый бурелом	живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол сломен ниже 1/3 протяженности кроны; стволовые вредители выше места слома вылетели; ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	
7 - аварийные деревья	деревья со структурными изъянами (наличие дупел, гнилей, обрыв корней, опасный наклон), способными привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан	

Для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, за исключением рубок осветления и рубок прочистки, проводится отвод лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

При отводе лесосеки для проведения ухода за лесами, на назначенных в рубку деревьев диаметром 8 см и более на высоте 1,3 м делается отметка (краска, яркая лента, затески).

Запас вырубаемой древесины должен определяться на основании сплошного перечета назначенных в рубку деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

В лиственных лесных насаждениях отвод лесосек должен производиться в течение вегетационного периода, а в хвойных – в течение всего года.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем:

2 % от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки;

3 % от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и перестройки лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2 % от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10 % и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в разновозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях осуществляются в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

Особенности ухода за лесами в Среднеангарском таежном лесном районе

В Среднеангарском таежном лесном районе на территориях, переданных в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование, арендатор имеет право выбора при подготовке проекта освоения лесов между применением нормативов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведенных в Приложении 2 и нормативов, приведенных в Приложениях 3-6 к Правилам ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 (далее – Правил ухода за лесами)

Выбор производится в целом для лесного участка, переданного в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование и указывается в проекте освоения лесов.

При выборе арендатором применения нормативов, приведенных в Приложении 2 пункты 107-118 Правил ухода за лесами не применяются.

В Среднеангарском таежном лесном районе на территориях, переданных в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование, назначение лесных насаждений для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, включая определение предела допустимого изреживания, должно осуществляться арендатором и указываться в проекте освоения лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка).

На незакрепленной территории в Среднеангарском таежном лесном районе проведение мероприятий по уходу за лесами будет осуществляться по материалам натурных обследований (до проведения лесоустройства) в пределах расчетной лесосеки по лесничеству.

Проведение проходных рубок лесных насаждений должно прекращаться в хвойных и твердолиственных семенных лесных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки лесных насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых лесных насаждениях – за 10 лет до установленного возраста рубки лесных насаждений.

Нормативы для рубок прореживания и проходных рубок, включая предел допустимого изреживания, приведены в Приложении 4 к Правилам ухода за лесами.

Порядок применения нормативов для рубок прореживания и проходных рубок, рубок обновления и перестройки лесных насаждений приведен в Приложении 5 к Правилам ухода за лесами.

Допускается назначение лесных насаждений для проведения рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при полноте ниже указанной в пунктах 28 и 29 Правил ухода за лесами, если вырубимый запас при приеме рубки превышает 40 куб. м на 1 га.

Рубки обновления и перестройки лесных насаждений проводятся в защитных и эксплуатационных лесах в разновозрастных, приспевающих и спелых лесных насаждениях, указанных в Приложении 6, согласно нормативам, указанным в Приложении 4 к Правилам ухода за лесами.

При отводе лесосек для осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями (кроме рубок осветления и рубок прочистки), деревья, которые сохраняются на выращивание, должны быть отмечены яркой лентой, краской, затеской на высоте 1,3 м.

При осуществлении рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса, предварительный отбор и отметка деревьев, которые подлежат оставлению, не требуются.

При проведении рубок без предварительного отбора и отметки оставляемых деревьев отвод лесосек производится в течение всего года.

Запас вырубимой древесины определяется на основании Приложения 5 к Правилам ухода за лесами.

Общая площадь технологических коридоров, прорубаемых при рубках прореживания и проходных рубках, не должна превышать 20 % площади лесосеки.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, допускается движение специализированной многооперационной техники внутри пазов.

При осуществлении рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не допускается повреждение деревьев, оставляемых для выращивания, более чем:

2 % от количества оставляемых деревьев – при проведении рубок осветления, рубок прочистки и рубке единичных деревьев;

5 % от количества оставляемых деревьев – при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и перестройки лесных насаждений.

В защитных лесах при всех видах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, количество поврежденных деревьев не должно превышать 2 % от количества оставляемых на выращивание деревьев.

В защитных лесах при всех видах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, сохранность подроста в пазовых должна составлять не менее 75 %. В эксплуатационных лесах необходимость сохранения подроста определяется при отводе лесосек.

Оценка качества и эффективности проведения рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и перестройки лесных насаждений должна проводиться по соответствию абсолютной полноты древостоя после рубки нормативным значениям, указанным в Приложении 4 к Правилам ухода за лесами. При этом величины средних диаметров целевых пород древостоя после рубки должны быть не ниже величин средних диаметров целевых пород древостоя до рубки.

Технология проведения рубок ухода за лесами (прореживаний, проходных рубок, прочих лесохозяйственных рубок) отражено в нормативно-технологических картах (НТК) НТК № 3, НТК № 4, НТК № 6 (приложение № 3).

Методы лесовосстановления

При проведении рубок лесных насаждений положит сохранению жизнеспособный подрост главных (целевых) пород (сосны, кедр, лиственницы, ели, пихты и других) в соответствующих им лесорастительных условиях.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (часть 5 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологии, позволяющей обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодяка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодым лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодой главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на рубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняется подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Подрост кедр подлещит учёту и сохранению как главная лесная древесная порода порода при всех способах способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Жизнеспособные подрост и молодой лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью не менее 1/3 высоты ствола в группах и 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3–5 лет не утрачен, прирост вершинного побега не менее прироста боковых ветвей верхней половины кроны, прямые неповрежденные стволы, гладкая или мелкошершавая кора без лишайников.

Растущий на валежной древесине подрост и молодой лесных насаждений хвойных пород относится по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корниподроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении сосновых и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на рубке для защиты почвы и формирования, устойчивых и высокопродуктивных сосново-еловых лесных насаждений.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 июня 2016 г. № 375.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подпочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсоски допускается проведение подсоски приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсоски достигнут возраста рубки, и предназначаются для рубки.

Виды подсоски

Параметры подсоски (пауза вздымки, шаг и глубина подновки, глубина желобка) в зависимости от вида подсоски, стимулятора указаны в таблице Б5.

Таблица Б5
Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсоски, стимулятор	Категория подсоски	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре), не менее, сутки	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок), не более, мм	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины), не более, мм	Глубина желобка (вертикальный срез на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы), не более, мм
1	2	3	4	5	6
Обычная подсоска	I	2	15	6	8
	II-III	3	15	4	6
Подсоска со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	3		4	6
	II-III	4	20	4	6

При проведении подсоски в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, указанные в приложении № 3 к «Правилам заготовки живицы».

В течение одного сезона проведения подсоски не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в строгом соответствии с инструкциями по их применению.

Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к параметрам, указанным в таблице Б6.

Таблица Б6
Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, в см	Категория проведения подсоски					
	1 категория		2 категория		3 категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 – 3	40	2 – 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна ½ диаметра ствола дерева

В последний год перед рубкой сосновых насаждений допускается проведение подсоски с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см. Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только на здоровой части ствола дерева.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсоску за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсоски сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсоска может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсоска только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсоски сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности подсоски сосновых насаждений и срока поступления насаждений в рубку подсоска проводится по 3 категориям:

по I категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;

по II категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;

по III категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

Продолжительность проведения подсоски по той или иной категории приведена в таблице Б7.

Таблица Б7
Продолжительность проведения подсоски сосновых насаждений в зависимости от категории подсоски

Срок подсоски, лет	Период подсоски, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсоски, лет	Категория подсоски
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсоской хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка. Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, с целью заготовки живицы заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с ЛК РФ, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновые лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

В приведенном перечне названы основные лесные ресурсы, добываемые при осуществлении рассматриваемого вида использования лесов, но он не является исчерпывающим.

Термин «заготовка» применяется к недревесным лесным ресурсам, получаемым непосредственно от лесных насаждений (пни, луб, кора, береста, хворост, новогодние ели или деревья других хвойных пород, веники, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, другие ветви и иная древесная зелень).

Термин «сбор» используется применительно к недревесным лесным ресурсам, непосредственно не относящихся к лесным насаждениям (мох, лесная подстилка, камыш, тростник).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 512. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд регламентируются законом Иркутской области от 10.12.2007 № 118-оз «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд».

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12
Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Пни	т	заготовка не планируется
2.	Береста	т	заготовка не планируется
3.	Кора деревьев и кустарников	т	заготовка не планируется
4.	Хворост	т	заготовка не планируется
5.	Веточный корм	т	заготовка не планируется
6.	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	т	заготовка не планируется
7.	Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения	тыс. шт.	100
8.	Новогодние ели, или деревья других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт.	50
9.	Мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы	т	заготовка не планируется

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Классификация этих ресурсов отражена в таблице Б8, а их выход с 1000 м³ заготовленной древесины в таблице Б9

Классификация недревесных лесных ресурсов

Вид недревесных лесных ресурсов	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосеменные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или недревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и недревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41 - 81

Таблица Б9
Удельный выход продукции недревесных лесных ресурсов с 1000 м³ заготовленной древесины

Дополнительные НЛР, м³	Нормативы в натуральном выражении, м³		Первичная продукция	Норма расхода сырья на единицу продукции	Удельный выход продукции в натуральном выражении из ресурсов, %	
	образованные отходы (потенциальные ресурсы)	пригодные к использованию (экономические доступные ресурсы)			потенциальных	экономически доступных
1	2	3	4	5	6	7
Сучья	110	24	Сырье технологическое, м³	1,3	84,6	18,5
Ветви	90	20	Зелень древесная, т	2,7 – 3,3	30,0	6,7
Кора	100	70	Корье дубильное, т	2,1 – 3,6	39,2	24,8
Пни	30	15	Осмо́л пнейвой, т	5,4	5,6	2,8
Хворост	110	77	Хворост разных пород, м³	1,1	100,0	

Заготовка пней (заготовка пневого осмо́ла) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подрослу, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмо́ла оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмо́ла не допускается в противозерозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Осмо́лом пневым сосновым называется здоровая часть зрелого пня и корневые сосны, используемая как сырье для получения смолистых веществ. После рубки деревьев пни начинают постепенно разрушаться. Процесс разрушения захватывает, прежде всего, те части пня, которые имеют наименьшую смолистость. Смолистые вещества придают древесине стойкость против гниения. Сначала отгнивают заболонь и мелкие корни. Процесс сгнивания малосмолистой части пня одновременно является процессом созревания пня с точки зрения его, будущего использования для заготовки пневого осмо́ла.

Зрелость пня определяется на вид. Когда заболонная часть отгнила и легко отделяется от ядровой части, пень можно считать созревшим для его использования. Созревшие пни легко поддаются корчевке и очистке. Во время созревания пня происходит его обогащение смолистыми веществами; менее смолистые пни сгнивают полностью. Уже через 15 лет пень считается созревшим для заготовки осмо́ла и в это время на лесосеке остается около 70% всех пней. Если заготовка ведется через 25 лет после рубки, то на бывшей лесосеке сохранится, лишь около 40% от первоначального количества пней. Остаются пни самые крупные и с наиболее высоким содержанием смолистых веществ.

В зависимости от времени пребывания пня в земле после рубки дерева, различают свежие (до 5 лет), приспевающие (5-10 лет) и спелые (более 10 лет) пни.

Процесс созревания соснового осмо́ла зависит от почвенно-климатических и лесоводственных факторов и продолжается, как правило, до 10-15 лет. В южных районах созревание происходит быстрее, в северных – медленнее. На сухих почвах созревание происходит медленнее, чем в почвах с достаточной влажностью.

Дольше всего сохраняются на вырубке пни с большим ядром; количество таких пней зависит от характеристики срубленного древостоя.

Заготовка пневого осмо́ла разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подрослу или молодняку.

Способ заготовки пневого осмо́ла (ручной, тракторный, взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды.

Сырьевой базой для заготовки пневого осмо́ла служат:

невозобновившиеся сосновые вырубки со свежими и сухими почвами;

хвойные и лиственные молодняки на основных вырубках в возрасте до 13 лет, I–IV классов бонитета, с полнотой 0,3–0,7 в хвойных и 0,3–0,8 в лиственных насаждениях, кроме особозащитных участков лесов;

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор не древесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов устанавливаются в соответствии со ст. 34 ЛК РФ и «Правилами заготовки пищевых, лесных и сбора лекарственных растений», утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511, и регулируют отношения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьёй 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьёй 11 ЛК РФ. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьёй 27 ЛК РФ. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 ЛК РФ.

На территории Иркутской области заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд регламентируется законом Иркутской области от 10.12.2007 № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Таблица 13

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
	Кедровые орехи	т.	285,5*
2.	Ягоды по видам:		
	Брусника	т.	106*
	Клюква	т.	16*
	Черника	т.	40*
	Голубика	т.	40*
	Смородина	т.	5*
	Малина	т.	5*
Итого по ягодам		т.	212*
3.	Грибы по видам:		
	Груздь	т.	52,1*
	Рыжик	т.	39*
	Подосиновик	т.	18,4*
Итого по грибам		т.	109,5
4.	Древесные соки по видам	т.	
	березовый сок	т.	10,0*
5.	Лекарственное сырье	т.	650,9*

Примечание:

* - данные варьируют по годам

Заготовка пищевых лесных ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Заготовка кедрового ореха. В лесничестве выделена орехово-промысловая зона общей площадью 88956, в том числе 54437 га кедровых насаждений.

Всего на территории лесничества учтено 64292 га (13% лесопокрытой площади) отдельных кедровых насаждений с долей кедра в составе от 30% и выше, в том числе без молодняков 43979 га. Промышленная заготовка кедрового ореха не ведется. Однако в урожайные годы ведётся заготовка кедрового ореха гражданами для собственных нужд,

По своему хозяйственному значению кедровники лесничества имеют лесоформирующее и охотопромысловое значение, поэтому ведение хозяйства в них должно обеспечивать их рациональное использование как водоохротно-защитных, орехоносных, охотничье-промысловых насаждений.

Урожайность кедровых семян зависит от доли участия кедра в составе древостоя и его полноты (таблица Б17).

Таблица Б17

Параметры групп кедровников

Группы кедровников	Хозяйственная оценка урожайности	Доля участия кедра в составе, ед.	Полнота
1	2	3	4
I	Высокоурожайные	10-8	1,0-0,6
II	Урожайные	7-6	1,0-0,5
		10-8	0,5
III	Среднеурожайные	10-6	0,4-0,3
IV	Низкоурожайные	4-3	1,0-0,3

В таблице Б18 приведена биологическая урожайность кедровых насаждений в зависимости от возраста, полноты, бонитета и доли участия кедра в составе насаждения.

Биологическая урожайность кедровых насаждений Иркутской области, кг на 1 га

Таблица Б18

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе насаждений (единиц состава)							
		3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
III бонитет									
61-80	0,4	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,5	14	19	23	28	33	38	42	47
	0,6	16	22	27	33	38	44	50	55
	0,7	19	25	31	37	43	50	56	62
	0,8	21	28	34	41	48	55	62	69
	0,9	22	30	37	44	52	59	67	74
	1,0	24	32	40	48	56	64	72	80
81-100	0,4	43	58	72	86	101	115	130	144
	0,5	53	71	88	106	124	142	159	177
	0,6	62	83	104	124	145	166	186	207
	0,7	70	94	117	140	164	187	211	234
	0,8	77	103	129	155	181	206	232	258
	0,9	84	112	140	167	195	223	251	279
	1,0	90	120	150	180	210	240	270	300
101-120	0,4	50	67	83	100	117	134	150	167
	0,5	62	82	102	123	144	164	184	205
	0,6	72	96	120	144	168	192	216	240
101-120	0,7	81	108	135	163	190	217	244	271
	0,8	90	120	149	179	209	240	270	299
	0,9	104	139	174	209	244	278	313	348
	1,0	112	151	188	228	265	302	343	380
121-140	0,4	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,5	68	91	114	137	160	182	205	228
	0,6	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,7	91	121	151	181	211	242	272	302
	0,8	100	133	166	200	233	266	300	333
	0,9	108	144	180	216	252	288	324	360
	1,0	116	156	193	232	271	310	348	387
141-160	0,4	57	76	95	114	133	152	171	190
	0,5	70	93	117	140	163	186	210	233
	0,6	82	109	136	164	191	218	246	273
	0,7	92	123	154	185	216	246	277	308
	0,8	102	136	170	204	238	272	306	340
	0,9	110	147	183	220	257	294	330	367
	1,0	118	158	198	237	276	316	356	395
161-180	0,4	53	70	88	106	123	141	158	176
	0,5	65	86	108	130	151	173	194	216
	0,6	76	101	126	152	177	202	228	253
	0,7	86	114	143	172	200	229	257	286
	0,8	94	126	157	189	220	252	283	315
	0,9	102	136	170	205	239	273	307	341
	1,0	110	147	183	220	257	294	330	367
181-200	0,4	47	63	78	94	110	126	141	157
	0,5	58	77	96	116	135	154	174	193
	0,6	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,7	77	102	128	154	179	205	230	256
	0,8	86	113	141	169	197	226	254	282
	0,9	91	122	152	183	213	244	274	305
	1,0	98	131	164	197	230	262	295	328
IV бонитет									
61-80	0,4	9	12	15	19	22	25	28	31
	0,5	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,6	13	18	22	27	31	36	40	45
	0,7	15	20	25	31	36	41	46	51
	0,8	17	22	28	34	39	45	50	56
	0,9	18	24	30	36	42	48	54	60
	1,0	19	26	32	39	45	52	58	65
81-100	0,4	34	46	57	69	80	92	103	115
	0,5	43	57	71	85	99	114	128	142
	0,6	50	66	83	100	116	133	149	166
	0,7	56	75	93	112	131	150	168	187
	0,8	62	82	103	124	144	165	185	206
	0,9	67	89	111	134	156	178	201	223
	1,0	72	96	120	144	168	192	216	240
101-120	0,4	40	53	66	80	93	106	120	133
	0,5	49	66	82	98	115	131	148	164
	0,6	58	77	96	115	134	154	173	192
	0,7	65	87	108	130	152	174	195	217
	0,8	72	96	119	143	167	191	215	239
	0,9	77	103	129	155	181	206	232	258
	1,0	83	111	139	167	195	222	250	278
121-140	0,4	45	60	74	89	104	119	134	149
	0,5	55	73	91	110	128	146	165	183
	0,6	64	86	107	128	150	171	193	214
	0,7	73	97	121	145	169	194	218	242
	0,8	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,9	86	115	144	173	202	230	260	288
	1,0	93	124	155	186	217	248	279	310
141-160	0,4	46	61	76	91	106	122	137	152
	0,5	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,6	65	87	109	131	153	174	196	218
	0,7	74	98	123	148	172	197	221	246
	0,8	82	109	136	163	190	218	245	272
	0,9	88	118	147	176	206	235	262	294
	1,0	95	126	158	190	221	253	284	316
161-180	0,4	42	56	70	85	99	113	127	141
	0,5	52	69	86	104	121	138	156	173
	0,6	61	81	101	122	142	162	183	203
	0,7	69	92	114	137	160	183	206	229
	0,8	76	101	126	152	177	202	228	253
	0,9	82	109	136	164	191	218	246	273
	1,0	88	118	147	176	206	235	265	294
181-200	0,4	38	50	63	76	88	101	113	126
	0,5	46	62	77	93	108	124	139	155
	0,6	54	72	90	109	127	145	163	181
	0,7	61	82	102	123	143	164	184	205
	0,8	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,9	73	98	122	147	171	196	220	245
	1,0	79	105	131	158	184	210	237	263

По данным Томского научного центра СО АН, урожайность кедровников в годы с хорошим урожаем увеличивается на 140-150%, а в годы со слабым составляет не более 20% от среднего. Поэтому на участках с биологическим урожаем более 80 кг/га орехозаготовки можно вести 2 года из 10. Участки с урожайностью 41-80 кг/га для промыслового сбора орехов могут вовлекаться лишь в годы с хорошим урожаем, т.е. 1 раз в 10 лет. Участки с урожайностью ниже 40 кг/га в расчёт орехозаготовок не берутся.

Заготовка лесных плодов и ягод К промысловым относятся заросли ягодников, отвечающие следующим требованиям: смородина черная – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,7 и ниже типов леса: ельники приручейные, ельники травяно-болотные, пихтachi крупнотравно-папоротниковые, березняки крупнотравно-папоротниковые; смородина красная – насаждения старше 40 лет, приручейной группы типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки пихтарников крупнотравных и разнотравных типов леса в стадии возобновления; малина – вырубки основые, пихтарниковые крупнотравные и разнотравные. На территории Зиминского лесничества большое распространение имеют такие ягоды, как брусника, черника и голубика.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются: площадь (редуцированная) не менее 0,5 га, низкая густота подлеска и наличие подростa не более 2 тыс. шт./га. Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти угодья могут получить промысловое значение.

Некоторые из промысловых зарослей смородины, малины и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев в качестве лекарственного сырья.

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10–40%, среднее – 50–70%, высокое – 80–100%.

Такая группировка позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственных сырья, направляя сборщиков в первую очередь в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

На первом этапе промысловой оценки из учетных площадей ягодников должны быть исключены ягодники, расположенные в зонах техногенного загрязнения. К зонам техногенного загрязнения следует относить полосы леса вдоль автодорог районного, областного и федерального значения шириной 100 м по обе стороны дороги. Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого индивидуально.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

в подразделении учетных площадей на промысловые (с урожайностью более 100 кг/га) и резервные (с неустойчивым и слабым плодоношением);

в определении эксплуатационного (хозяйственного) запаса ягод, который для прогнозных расчетов принимается равным 50% от биологического (показатель слабо изучен);

в расчете доступности запаса по транспортным условиям.

Расчет запасов ягод в объекте осуществляется с помощью нормативных таблиц биологической урожайности («Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г.). В зависимости от проективного покрытия биологическая урожайность ягодников колеблется от 70 до 400 кг/га (таблица Б20).

Таблица Б20

Наименование ягодников	Тип леса	Проективное покрытие в %									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Брусника	Брусничный, лишайниково-брусничный,	80	110	150	190	220	260	300	330	370	400
	бруснично-разнотравный										
	Бруснично-зеленомошный, разнотравно-черничный, зеленомошный, хвощово-зеленомошный	80	110	140	180	210	-	-	-	-	-
	Осоково-разнотравный, разнотравно-зеленомошный	70	110	150	200	240	-	-	-	-	-
	Багульниковый, багульниково-сфагновый, мохово-болотный	80	110	140	170	200	230	-	-	-	-
	Рододендрово-бруснич-ный	110	160	200	200	200	180	-	-	-	-
Черника	Разнотравно-черничный, ольховниково-черничный, брусничный	70	100	130	160	190	220	250	280	310	340
	Багульниковый, долгомошно-зеленомошный	100	140	180	200	200	190	-	-	-	-
	Приручейниковый	60	90	120	140	170	-	-	-	-	-
	Рододендрово-бруснич-ный	70	110	150	160	140	120	-	-	-	-
Голубика	Для всех типов леса	150	170	190	210	230	240	260	280	300	310

При промышленной заготовке ягод расстояние 3 км пешего перехода сборщика от путей транспорта до ягодного угодья считается предельным, при большем заготовка становится нерентабельной. В условиях транспортной недоступности территории, особенно для промышленной заготовки брусники и черники, необходима организация временных баз с использованием высоко-проходимых видов транспорта.

Для определения экономической возможности в заготовках ягод и проектирование их объемов в расчет принимаются следующие данные: общая среднегодовая биологическая урожайность ягод, количество сборщиков, выработку при сборе ягод и длительность периода заготовки.

Сроки заготовки и сбора

Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая. Согласно приказу Министерства лесного комплекса Иркутской области от 15.08.2016 № 12-мпр «О сроках заготовки дикорастущих плодов и ягод гражданами для собственных нужд» начало заготовки дикоросов, расположенных на землях лесного фонда Иркутской области, осуществляется в следующие сроки: черника, голубика - с 20 июля; брусника - с 20 августа; клюква - с 10 сентября. кедровый орех с 1 сентября. Оптимальная продолжительность периода заготовки ягод составляет: смородины черной и красной - 15 дней, брусники, клюквы и черники - от 30 до 45 дней, начиная со времени массового созревания плодов.

Заготовка грибов. Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют отраслевые стандарты. Наиболее распространенные из них приведены в таблице Б21.

Таблица Б21

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора			
Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
1	2	3	4
Строчки	май-июнь	В основых лесах на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах	
Сморчки	май-июнь	В сосновых и лиственных лесах, в кустарниках	
Белый гриб	июль-август	В сосновых, еловых, березовых лесах	Боровик, беловик, коровка
Рыжик	июль-август	В сосновых и еловых изреженных лесах	Еловик, рядка
Сыроежка	июль-август	Во всех лесах, но больше в лиственных	Говорушка, чертополох, горянка
Подберезовик	июль-август	Растет всюду, где есть береза	Черныш, колосовик, обабок
Подосиновик	июль-август	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины	Красноголовик
Масленок	июль-август	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)	Масляк, челяш, желтяк
Моховик	июль-август	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах	
Опенок	июль-август	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно берёзы	Осенний гриб
Лисичка	июль-август	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах	Лисица
Валуй	июль-август	Во всех лесах	Бычок, забалуй
Груздь	июль-август	В лиственных и смешанных лесах	Грузель, сухарь
Свинушка	июль-август	В хвойных и лиственных лесах по опушкам	
Волнушка	июль-август	В смешанных и березовых лесах	Волжанка

По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и желтые), рыжики;
II – подосиновики, подберезовики, маслята, грузди, подгруздки, шампиньоны обыкновенные;
III – моховики, лисички, грузди черные, опята, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;
IV – скрипицы, горькушки, грузди перечные, шампиньоны лесные, свинушки.

Сроки массового появления грибов растянуты во времени, поэтому натурный учет грибоносных площадей по результатам натурной инвентаризации лесного фонда необъективен.

Урожайность и запасы грибов определяются по итогам таблиц классов возраста – таблица «Распределение лесных земель по группам типов леса» и нормативной таблице Б22.

Таблица Б22

Шкала биологической урожайности грибов в основных группах типов лесорастительных условий					
Тип леса	Преобладающая порода	Сезонная урожайность, кг/га			Среднегодовая урожайность, кг/га
		плохая	средняя	хорошая	
1	2	3	4	5	6
Лишайниковый и толочнянковый	с	10	25	50	25
Бруснично-зелено-мошный	с	12	30	60	30
Черничниковый	с	16	40	80	40
Вейниково-черничнико-вый и орляковый	с	18	45	90	45
Бруснично-зелено-мошный	б	24	60	120	60
Черничниковый, зеленомошно-чернич-никовый	б	40	100	200	100
Бруснично-зелено-мошный	Ос	20	50	100	50
Черничниковый	Ос	30	75	150	75

На основании таблицы и данных натурной таксации производят расчет ежегодных запасов наиболее ценных в пищевом отношении видов при низком, среднем и высоком урожаях, что дает возможность в каждом году межревизионного периода судить о реальных запасах грибов в зависимости от степени их плодоношения. Критериями для ориентировочной оценки урожайности грибов (включая случаи ретроспективного анализа) по трем категориям могут служить предложения Козьякова (1981):

низкая – грибы в течение вегетационного периода встречаются единично, приемка грибов заготовительными пунктами не производится, местное население заготавливает грибы в небольшом количестве для собственных нужд;

средняя – грибы отдельных видов встречаются в большом количестве, работают заготовительные и грибоварные пункты, местное население ведет заготовку грибов для собственных нужд, продажи на рынках и сдачи на заготовительные пункты;

высокая – грибы в летне-осенний сезон встречаются повсеместно и обильно.

В расчеты не включаются лиственные молодняки до 10-летнего и ельники до 20-летнего возраста (как низкопродуктивные грибные угодья).

Для более полного использования грибных ресурсов учитываются в натуре и включаются в учет не только общеизвестные съедобные грибы, но и малособираемые населением, имеющие пищевую ценность и высокую урожайность грибы (серушка, груздь черный, лисичка настоящая и др.).

Данные о величине урожаяев грибов редуцируются на грибоносную площадь насаждений. Общие биологические запасы грибов определяют по валовому (суммарному) урожаю всех съедобных грибов.

Средняя урожайность грибов на 1 га грибоносной площади составляет 50 кг.

При расчетах эксплуатационных запасов учитывают потери биологического урожая на «червивость». Условно принято для всех видов грибов считать процент «червивости» равным 50%.

Доступные и возможные для заготовок запасы грибов определяются аналогично запасам ягод.

Заготовка лекарственных растений. Комплексная система охраны и воспроизводства лекарственного сырья включает в себя следующие группы мероприятий: исследовательские – учет запасов сырья и картирования основных зарослей и массивов важнейших видов лекарственных растений; организационные – планирование размеров и районов заготовок в первую очередь для видов с ограниченным распространением и небольшими запасами сырья; административные – организация заказников и ограничение сбора для редких видов лекарственного растительного сырья; воспитательные – разъяснительная работа о значении лекарственных растений, необходимости охраны лекарственных ресурсов; культивационные – окультивирование важнейших видов сырья; технические – рациональное ведение заготовок, соблюдение установленных способов и сроков сбора сырья, оставление маточников и подземных частей молодых экземпляров и др. Из 190 видов лекарственных растений нашей страны, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в лесах. Кроме того, сотни видов лесных растений используются в народной (традиционной) медицине. При расчётах запасов лекарственного сырья рекомендуется использовать нормативы, указанные в таблицах Б23 и Б24.

Таблица Б23

Запас лекарственного сырья на 1 га (в кг воздушно-сухой/сырой вес)								
Вид лекарственного сырья	Проективное покрытие, в %							
	10	20	30	40	50	60	70	80
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Брусника:	360	720	1080	1450	1790	2170	3530	2890
- надземная фитомасса	770	1540	2300	3080	3800	4620	5390	6160
- листья	330	500	750	1000	1240	1500	1750	1990
	530	1060	1590	2130	2620	3190	3720	4250
Толокнянка:	740	1480	2210	2960	3570	4180	4790	6400
- надземная фитомасса	1480	2950	4430	5920	7150	8360	9580	10800
- листья	520	1040	1550	2070	2500	2930	3350	3780
	1040	2070	3100	4140	5000	5850	6700	7560
Черника:	50	100	150	190	240	290	340	390
- листья	120	240	360	480	600	720	840	970

Таблица Б24

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого сырья из свежесобранных лекарственных растений					
№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %		
			эксперименталь-ные данные	справочник по заготовкам, 1985 г	другие литературные данные
1	2	3	4	5	6
1	Аир обыкновенный	Корневища	38 + 1	30	25 30
2	Багульник болотный	Трава	-	32-26	- -
3	Береза повислая (береза белая)	Почки	-	40	30.3 -
4	Бессмертник песчаный	Соцветия	46 + 2	25-30	23-25 33
5	Боярышник	Цветки	-	18-20	- -
6	Боярышник	Плоды	-	25	- -
7	Брусника	Листья	56 + 1	45	- 45
8	Валериана лекарственная	Корневища с корнями	35 ± 3	25	22-36 25
9	Калина обыкновенная	Кора	-	40	- -
10	Кровохлебка лекарственная	Корневища с корнями	-	25	- -
11	Крушина ломкая	Кора	-	40	37 -
12	Малина обыкновенная	Плоды	-	16-18	20 -
13	Мать-и-мачеха	Листья	18 ± 1	15	19-20 15
14	Можжевельник обыкновенный	Шишко-ягоды	-	30	- -
15	Пижма обыкновенная	Соцветия	-	25	- -
16	Плаун булавовидный (и др. виды)	Споры	-	6-7	- -
17	Подорожник большой	Листья	20 ± 1	-	22-23 15
18	Полынь горькая	Трава	-	22	- -
19	Полынь горькая	Листья	-	24-25	- -
20	Пустырник сердцелистный	Трава	-	25	- -
21	Рябина обыкновенная	Плоды	-	-	- -

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %		
			эксперименталь ные данные	справочник по заготовкам, 1985 г	другие литературные данные
1	2	3	4	5	6
22	Смородина черная	Плоды	-	18-20	- -
23	Сосна обыкновенная	Почки	-	40	- -
24	Тимьян ползучий (чабрец)	Трава	-	25-30	- -
25	Сушенница топяная	Трава	-	23-25	- -
26	Толокнянка обыкновенная	Листья	60 ± 3	50	- 50
27	Тысячелистник обыкновенный	Трава	0	22	- -
28	Хвощ полевой	Трава	-	25	- -
29	Черёда трехраздельная	Трава	19 ± 1	15	25 15
30	Черемуха обыкновенная	Плоды	-	42-45	- -
31	Черника обыкновенная	Плоды	16 ± 1	13	15-18,3 13
32	Чистотел большой	Трава	-	23-25	- -
33	Шиповник майский (и др. высоковитаминные виды)	Плоды	46 ± 2	32-35	32-35 32
34	Шиповник собачий (и др. низковитаминные виды)	Плоды	58 ± 3	32-35	- 23

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;

подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

При заготовке древесных соков - нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения; при заготовке папоротника-орляка - параметры куста (высота, возраст)

Заготовка березового сока. Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у берез нет, они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают, прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1–15 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое сокодвижение – при 50%.

Окончанием сокодвижения считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения – помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсоски для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсоски в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсоски подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсоску назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсосных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (таблица 25).

Таблица Б25

Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при под-сочке, шт.	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28 и более	3	

После окончания сезона подсоски отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсоски с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка папоротника-орляка. Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег (вайи), на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листов - так называемый «тройничок».

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

Оптимальная высота побегов папоротника-орляка, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побегі обламывают у самого основания.

Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника.

В таблице Б26 приведена средняя продуктивность одного гектара орляковых ценозов.

Таблица Б26

Средняя продуктивность 1 га орляковых ценозов

Показатели	Густота стояния вай				
	очень густое	густое	среднее	редкое	очень редкое
1	2	3	4	5	6
Число вай, тыс.шт.	161-200	121-160	81-120	41-80	1-40
Число вай основного слоя, тыс.шт.	81-100	61-80	41-60	21-40	0,5-20
Фитомасса взрослых вай, кг	8500	6600	4700	2800	900
Фитомасса побегов, кг	1350	1000	750	450	150
Фитомасса побегов основного слоя, кг	950	700	520	310	100
Биологический урожай, кг	890	660	490	290	100
Эксплуатационный урожай, кг	620	460	340	200	60
Расчетный размер пользования, кг	310	270	200	120	30

Примечания:

1.Фитомасса побегов - масса в момент созревания урожая.

2.Биологический урожай - масса продукта, произведенного за сезон.

3.Эксплуатационный урожай - масса продукта в промысловом слое (составляет 70% биологического урожая).

4.Расчетный размер пользования - размер допустимого ежегодного пользования

Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.

5. Нормативы параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается в случае, если осуществление указанных видов деятельности не влечёт за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящегося в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 ЛК.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющейся временными постройками, в том числе оградений.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в случаях предусмотренных статьей 36 ЛК заключается на срок не превышающий срок действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

По данным Службы по охране и использованию животного мира Иркутской области по состоянию на 27.03.2018 г. площадь охотничьих угодий Зиминского района, закрепленных в установленном порядке за охотпользователями для ведения охотничьего хозяйства, составляет 559,401 тыс. га. (таблица Б27)

Таблица Б27

Перечень охотпользователей Зиминского района

Охотпользователи	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га	
	долгосрочная лицензия на пользование живот-ным миром	охотхозяйственное соглашение
1	2	3
Зиминское районное отделение Иркутской областной общественной организации охотников и рыболовов	396,580	-
Общество с ограниченной ответственностью «Ока-Промхота»	-	162,821
Итого	396,580	162,821

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с:

Федеральным законом от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире»;

Федеральным законом от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении, охотничьих ресурсов и о внесении измене-ний в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты»;

приказом МПР России от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

приказом МПР России от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам»;

приказом МПР России от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»;

законом Иркутской области от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области».

К охотничьим ресурсам, в отношении которых осуществляется промысловая охота, относятся: лось, косуля, благородный олень, дикий северный олень, кабарга, кабан, бурый медведь, соболь, норка, ондатра, белка, волк, рысь, лисица, росомаха, горностай, колоннок, заяц-беляк, рябчик, глухарь, тетерев, белая куропатка, утки.

Согласно закону Иркутской области от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области», охотпользователь имеет право:

добывать и организовывать добычу охотничьих ресурсов, предоставленных ему в пользование в соответствии с охотхозяйственным соглашением;

перерабатывать продукцию, полученную в процессе охоты, и производить изделия из этой продукции, осуществлять их реализацию;

заключать договоры об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства с физическими лицами, юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями;

предоставлять услуги, связанные с охотой и ведением охотничьего хозяйства, использованием охотничьей инфраструк-туры в закрепленных охотничьих угодьях;

представлять заявки в уполномоченный орган исполнительной власти области для определения квоты добычи охотни-чих ресурсов в отношении закрепленного охотничьего угодья;

выдавать разрешения на добычу охотничьих ресурсов в пределах установленных квот, норм добычи и пропускной способности, закрепленных за охотпользователем охотничьих угодий;

воздействовать на охотничьи угодья с целью улучшения состояния охотничьих ресурсов по согласованию с собствен-никами земельных участков, землевладельцами, землепользователями, владельцами лесного фонда и уполномоченным органом исполнительной власти области;

осуществлять производственный охотничий контроль в закрепленных за ним охотничьих угодьях, в том числе про-верять документы, удостоверяющие право на охоту, у охотника, заключившего с охотпользователем договор об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства;

составлять и направлять сообщения в уполномоченный орган исполнительной власти области об административных правонарушениях в сфере охоты и ведения охотничьего хозяйства;

создавать и поддерживать в закрепленных охотничьих угодьях охотничью инфраструктуру, вести подсобное хозяйство, связанное с охотой и ведением охотничьего хозяйства;

обжаловать в судебном порядке решение об установлении квоты добычи охотничьих ресурсов в закрепленном охот-ничьем угодье;

осуществлять иные права, предусмотренные федеральными законами, законами области и охотхозяйственными со-глашениями.

Охотпользователь обязан:

соблюдать условия охотхозяйственного соглашения;

осуществлять деятельность по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания;

не допускать разрушения или ухудшения качества охотничьих угодий;

оказывать помощь органам государственной власти области, в том числе должностным лицам уполномоченного органа исполнительной власти области, в осуществлении охраны охотничьих ресурсов;

применять гуманные способы и орудия охоты, не нарушающие целостности естественных сообществ;

осуществлять учет и оценку состояния охотничьих ресурсов и среды их обитания, а также осуществлять учет добытых охотничьих ресурсов;

организовывать и проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания и созданию охот-ничьей инфраструктуры;

не допускать нарушений прав других природопользователей;

осуществлять иные обязанности, предусмотренные федеральными законами, законами области и охотхозяйственными соглашениями.

Сроки добычания охотничье-промысловых животных установлены приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты»

Служба по охране и использованию животного мира Иркутской области по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации вправе осуществить корректировку сроков добычания объектов животного мира в преде-лах 2 недель раньше или 2 недель позже сроков, установленных Правительством Российской Федерации.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов на одного охотника в охотничьих угодьях Иркутской области, за исклю-чением особо охраняемых природных территорий федерального значения, при осуществлении любительской, спортивной и промысловой охоты утверждаются Службой по охране и использованию животного мира Иркутской области ежегодно.

Лимиты добычи охотничьих ресурсов и квоты их добычи на территории Иркутской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящимся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, утверждаются Губернатором Иркутской области.

Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 24.12. 2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов.

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

посадка и культивирование растений кормовых культур;

создание искусственных водопоев;

обеспечение доступа к кормам;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей.

Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
создание искусственных водоёмов.
Расселение охотничьих ресурсов:
акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
расселение охотничьих ресурсов;
размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.
Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера.
Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:
профилактика и лечение инвазионных заболеваний;
профилактика и лечение инфекционных заболеваний;
профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.
Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.
Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.
Проведение биотехнических мероприятий проводится в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях, определяемом документом внутри хозяйственного охотустройства.
В таблице 28 приведены виды мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охотничьего хозяйства.

Таблица 528

Рекомендуемые виды биотехнических мероприятий			
№п/п	Виды мероприятий	Ед.изм.	Ежегодный объём меро- приятий
1	2	3	4
1.	Устройство солонцов:		Устанавливаются при охотустройстве
	для лося	шт.	
	для зайцев	шт.	
2.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	
3.	Подрубка осины, ивы	м3	
4.	Устройство подкормочных площадок	шт.	

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
В соответствии со статьей 53 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 г. № 1469-р утвержден Перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре.
В состав объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, включены:
Вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.
Егерский кордон.
Охотничья база.
Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.
Информация об особо ценных местах обитания объектов животного мира на территории Зиминского лесничества приведена в таблице 529

Таблица 529

Особо ценные местах обитания охотничьих животных в общедоступных охотничьих угодьях, расположенных на территории Зиминского лесничества					
Наименова- ние лесни- чества	Сведения об особо ценных местах обитания	Наименование участко- вых лесничеств	Наименование лесных дач, технических участков	Квартал	Выдел
1	2	3	4	5	6
Зиминское	Глухариные тока	Зулумайское	Зулумайская	179	2
		Зулумайское	Зулумайская	177	5
		Зулумайское	Зулумайская	176	12
		Зулумайское	Зулумайская	171	1
		Зулумайское	Зулумайская	9	25
		Зулумайское	Зулумайская	10	18
		Зулумайское	Зулумайская	121	11
		Зулумайское	Зулумайская	13	13
		Зулумайское	Зулумайская	15	3
		Зулумайское	Батаминская	62	15
		Зулумайское	Батаминская	108	4
		Зулумайское	Батаминская	35	15
		Зулумайское	Батаминская	39	21
		Зулумайское	Батаминская	7	13
		Зулумайское	Батаминская	103	12
		Зулумайское	Батаминская	61	29
		Зулумайское	Масляногогорская	16	35
		Зулумайское	Масляногогорская	57	23
		Зулумайское	Масляногогорская	43	21
		Зулумайское	Масляногогорская	35	7
		Зулумайское	Масляногогорская	34	15
		Зулумайское	Зулумайская	34	13
		Зулумайское	Зулумайская	48	7
		Зулумайское	Зулумайская	30	17
		Зулумайское	Зулумайская	156	24
		Зулумайское	Зулумайская	150	22
Зиминское	Глухариные тока	Буринское	Черемшанская	14	46
		Буринское	Черемшанская	23	29
		Буринское	Черемшанская	16	24
		Буринское	Буринская	54	23
		Буринское	Буринская	59	18
		Буринское	Буринская	122	2
		Буринское	Кундулунская	12	9
		Буринское	Кундулунская	17	14
		Буринская	Кундулунская	8	16
		Буринская	Кундулунская	45	7
		Буринская	Кундулунская	53	35
	Тетеревиный ток	Зулумайское	Зулумайская	171	1
		Зулумайское	Зулумайская	8	6
		Зулумайское	Зулумайская	180	7
		Зулумайское	Окинская	51	5
		Зулумайское	Окинская	16	8
		Зулумайское	Окинская	54	11
		Зулумайское	Окинская	66	12
		Зулумайское	Батаминская	109	10
		Зулумайское	Зулумайская	24	12
		Зулумайское	Зулумайская	155	5
		Буринское	Черемшанская	4	17
		Буринское	Буринская	76	16
	Места зимней кон- центрации косули и олени благородного	Зулумайское	Окинская	47-65	все
	Места зимней кон- центрации лося	Зулумайское	Окинская	29-32, 46-50, 59-62	все
	Места зимней кон- центрации копытных животных	Буринское	Зиминская	103,104,106- 109,114, 115, 123-126, 132-137	все
		Зулумайское	Масляногогорская Техуча- сток № 4	33-35, 57, 58, 1, 2	все

Наименова- ние лесни- чества	Сведения об особо ценных местах обитания	Наименование участко- вых лесничеств	Наименование лесных дач, технических участков	Квартал	Выдел
1	2	3	4	5	6
		Зулумайское	Зулумайская	43, 44, 45, 69-72, 107-109	все
		Зулумайское	Батаминская	36, 37, 49-51	все
		Буринское	Техучасток №3	126-128, 142-145, 155-157	все
		Буринское	Черемшанская	2-6, 7, 8	все
		Буринское	Кундулунская Техучасток №1	61-65, 32-35, 42,43	все

6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со ст. 38 Лесного кодекса РФ леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосе-
ния, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного
рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).
На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, воз-
ведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной ак-
вакультуры (товарного рыбоводства).
Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Минприроды
России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».
В Правилах использования лесов для ведения сельского хозяйства содержатся общие положения, распространяющие
свое действие на любое использование лесов для ведения сельского хозяйства, и специальные требования, определяющие
особенности осуществления в лесах отдельных видов сельскохозяйственной деятельности.
Ведение сельского хозяйства запрещается:
в лесах, расположенных в водоохраннх зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства;
в лесопарковых зонах;
в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение
изгородей в целях сенокосения и пчеловодства;
в городских лесах;
на заповедных лесных участках;
на особо защитных участках лесов, за исключением сенокосения и пчеловодства.
В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и
организация для них летних лагерей, ванн.
Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород,
селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями
по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными породами, с легкоразмываемыми и
развеваемыми почвами.
Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании до-
говоров аренды лесных участков.
Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчело-
водства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается серви-
тут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.
Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного
регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка,
а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного
пользования лесным участком.

**Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных
животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур
и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые
объемы)**

Использование лесов для сенокосения. Для сенокосения должны использоваться нелесные земли, а также необ-
лесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосста-
новления.
В необходимых случаях для сенокосения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных
насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных. Для выпаса сельскохозяйственных животных
должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лес-
ной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.
Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:
занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жиз-
неспособным подростом;
селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойны-
ми и твердолиственными породами;
с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.
Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечить:
огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естествен-
ного происхождения и других ценных участков леса;
выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).
Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных живот-
ных лесных участках или на привязи.
Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лес-
ные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства.
На лесных участках, предназначенных для ведения пантового оленеводства (мараловодства) допускается возведение
ограждений.

Пчеловодство. В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых, в
составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.
Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и
других, не покрытых лесной растительностью землях.

Северное оленеводство. Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны
использоваться лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и
редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.
Подробная информация о распределении лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведена
в таблице 2.
На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны
применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.
При использовании лесов с целью вдения северного оленеводства в местах традиционного проживания и
хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока
Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ
жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных
народов Российской Федерации».

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность. Для выращивания
сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и
другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.
На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной де-
ятельности, могут применяться химические и биологические препараты.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 14 приведены виды польвоаний с указанием возможного объема их использования.

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства			
№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	381
2.	Сенокосение	га/тонн	1983/1586
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	65409/18688
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	344/115
4.	Пчеловодство	тыс. га	по мере необходимости
	а) медоносы:	га	

	липа	га	
	травы	га	1500
	б) медопродуктивность:	га	
	липа	кг/га	
	травы	кг/га	35
	в) возможное к содержанию количество пче лосемей	количество пчелосемей	1200
5.	Северное оленеводство	га/голов	по мере необходимости
6.	Товарная аквакультура (товарное рыбоводство		по мере необходимости
7.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	по мере необходимости
8.	Иная сельскохозяйственная деятельность		по мере необходимости

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства. Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23.12.2011 № 548 утверждены «Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (ст. 40 ЛК РФ).

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Леса используются для осуществления рекреационной деятельности с целью организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности (ст. 41 ЛК РФ).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах (ст. 11 ЛК РФ).

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта и другое)

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Правилах использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий не нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Расчетная величина рекреационной емкости определяется на основании предельно допустимых единовременных рекреационных нагрузок на природные комплексы территории парка лесничества. Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая восстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства.

Предельно допустимая рекреационная нагрузка - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство.

Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Ландшафтная таксация лесов лесничества, при которой определяются группы и типы ландшафтов, даётся оценка биологической устойчивости насаждений, оценка рекреационной деградации лесной среды, санитарно-гигиеническая оценка лесных участков, оценка эстетической ценности лесных участков, не проводится.

Региональные нормы допустимых рекреационных нагрузок на леса Иркутской области отсутствуют. В качестве ориентиров рекомендуется использовать нормы, приведённые в таблице Б30.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок на 1 га лесного фонда, чел./га
(Общесоюзные нормативы для таксации лесов:
Справочник, М., 1992)

Таблица Б30

Протяжённость дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы			
	Е, П	С, Л, К	Ос, Ив, Т	Б
1	2	3	4	5
Молодняки				
До 10	0,7/0,6	1,1/0,7	1,3/-	1,4/0,8
11-15	0,8/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,7/0,9
16-20	0,9/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0
21-25	1,0/0,9	1,6/1,0	1,9/-	2,1/1,1
Более 25	1,1/0,9	1,8/1,1	2,1/-	2,2/1,2
Средневозрастные и приспевающие насаждения				
До 10	1,0/0,8	1,5/0,9	1,7/-	1,8/1,0
11-15	1,2/0,9	1,8/1,1	2,0/-	2,1/1,2
16-20	1,4/1,0	2,0/1,2	2,3/-	2,9/1,3
21-25	1,5/1,1	2,2/1,3	2,5/-	2,7/1,4
Более 25	1,6/1,2	2,4/1,4	2,7/-	2,5/1,5
Спелые и перестойные насаждения				
До 10	0,9/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,6/0,9
11-15	1,1/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0
16-20	1,2/0,9	1,8/1,0	2,0/-	2,2/1,2
21-25	1,3/1,0	1,9/1,1	2,2/-	2,4/1,3
Более 25	1,4/1,1	2,1/1,2	2,4/-	2,6/1,4

Примечание:

- В числителе - на дренированных почвах (А₁, А₂, А₃, В₂, В₃, С₂, С₃, D₂, D₃), в знаменателе - на избыточно-увлажнённых почвах (А₄, А₅, В₄, В₅, С₄, С₅).
- Предельно допустимые рекреационные нагрузки: для насаждений с преобладанием сосны в типах условий местопроизрастания А₁ - 0,4, А₂ - 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием берёзы в типах условий местопроизрастания А₂ - 0,9 чел./га.
- При переводе данных шкалы в чел. ч/га их умножают на 8.
- Для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их перемножают на коэффициенты: при крутизне склона 4-10 градусов коэффициент 0,8, 11-15 - 0,6, 16 и более - 0,5.
- Протяжённость дорожной сети приведена для условий комплексного благоустройства территории лесных массивов.

В процессе лесоустройства Зиминского лесничества ландшафтная таксация лесов не проводилась.

Не выполнялось в лесничестве и специальных исследований по учету посетителей в разрезе лесных участков, функциональных зон по категориям посетителей, сезонам года, часам в течение светлого времени суток и другим параметрам с целью определения рекреационной нагрузки на лес.

Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Лесным кодексом Российской Федерации (частью 2 статьи 41) допускается при осуществлении рекреационной деятельности в лесах возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

Лесным планом Иркутской области в Зиминском лесничестве зона рекреационной деятельности не предусмотрена и границы зоны рекреационной деятельности в лесничестве не установлены.

Настоящим лесохозяйственным регламентом также не предусматривается выделение зоны рекреационной деятельности.

Наиболее пригодными для этой цели являются леса зелёных зон, и лесопарковых зон, которых в Зиминском лесничестве насчитывается 24521 га. Перечень лесных кварталов, где выделена категория защитных лесов зелёные зоны и лесопарковые зоны приведен в таблице 5, а их территориальное расположение отражено на карте-схеме распределения лесов по целевому назначению.

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Границы функциональных зон зоны рекреационной деятельности не установлены.

Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р.

Для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, в Зиминском лесничестве возможно создание:

- площадок для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установок мусоросборников;
- форм малых архитектурных (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);
- элементов благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка с мягким покрытием, георешетка, устройство для оформления озеленения, фонарь, скамейка, мостик, настил, малогабаритный (малый) контейнер-мусоросборник, урна, физкультурный снаряд (тренажер), наземная туалетная кабина);
- островок временных, используемых в рекреационных целях.

В более далекой перспективе, за пределами срока действия настоящего регламента, при условии выделения в лесничестве зоны рекреационного использования станет возможным возведение в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Таких как:

- бассейн, крытый для плавания;
- бассейн открытый искусственный;
- велодром;
- велотрек;
- зал спортивный;
- канализация;
- каток с искусственным льдом крытый;
- каток с искусственным льдом открытый;
- кемпинг;
- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений;
- комплекс физкультурно-оздоровительный;
- комплекс физкультурных сооружений;
- корт теннисный;
- котельная;
- манеж легкоатлетический;
- пирс;
- площадка спортивная;
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения;
- поле для гольфа;
- поле для стрельбы из лука;
- поле футбольное;
- пристань;
- сеть тепловая;
- сооружение спортивное;
- стадион;
- стрельбище для пулевой стрельбы;
- стрельбище для стендовой стрельбы;
- тир;
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- элинг для хранения катеров и лодок.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с ч. 3 ст.72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Согласно статье 42 ЛК РФ создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на не покрытых лесной растительностью и нелесных землях. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсоски насаждений допускается без ограничений.

Не допускается создание лесных плантаций в защитных лесах и на особо защитных участках лесов (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»).

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (ст. 39 ЛК РФ) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 05.12.2011г. № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек, создание лесной инфраструктуры.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса, могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьёй 59 ЛК РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Согласно пункта 15 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» на особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Согласно статье 39.1 ЛК РФ, выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения. На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений, допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений утверждены приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Для выращивания посадочного материала используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве». Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации, утверждёнными первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000 г., приказом Рослесхоза от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений», приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования». и Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Рослесхоза от 02.02.2012 № 26.

В повышении продуктивности и качества создаваемых лесных культур важное значение имеет использование посевного и посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами.

Семена лесных растений, в зависимости от наследственных свойств, подразделяют на категории: сортовые, улучшенные и нормальные.

Нормальные - это семена, заготовленные на ПЛСУ, кроме указанных ниже случаев, ВЛСУ, а также с нормальных деревьев в насаждениях (в том числе на лесосеках) нормальной селекционной категории.

Улучшенные - это семена, получаемые на лесосеменных объектах, созданных или выделенных на основе отбора по фенотипу, но не испытанных по потомству.

Сортовые - это семена, получаемые на объектах, прошедших генетическую оценку по потомству, выделенных в качестве сортов-популяций, сортов-гибридов и включённых в Государственный реестр охраняемых селекционных достижений.

На территории лесничества имеются объекты лесного семеноводства, характеристика которых приведена в таблице 21.

Таблица 21

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Постоянные лесосеменные участки	Объект аттестован, порода – Кедр сибирский. соответствует требованиям ОСТ 56-35-96	Зулумайское участковое лесничество, Сарамская дача, квартал 14, выдел 4, 7, 8, 9, площадь 100 га	2019 – 2028 годы профилактические лесозащитные мероприятия (проведение лесопатологического мониторинга)

12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых

В соответствии со статьёй 21 ЛК РФ при осуществлении работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с проектом освоения лесов. По окончании работ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 ст.21 ЛК РФ).

Частью 3 и 4 статьи 105 ЛК РФ в зеленых зонах и лесопарковых зонах разработка месторождений полезных ископаемых запрещена.

Пунктом 2 статьи 8.2 Федерального закона «О введении в действие ЛК РФ» от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ предусмотрено, что в ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010 г., на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Использование лесов в этих случаях допускается с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 ЛК РФ.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды. Если выполнение работ по геологическому изучению недр не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти, органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев и кустарников без предоставления лесных участков (ст. 43 ЛК РФ).

В части 2 ст. 20 ЛК РФ устанавливается право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и при разработке месторождений полезных ископаемых. В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном ст. 29 ЛК РФ.

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых утвержден приказом Рослесхоза от 27.12.2010 г. № 515.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В охранных и санитарно-защитных зонах соответствующих объектов рубка лесных насаждений осуществляется по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опущенных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений; захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения торгов(часть 3 ст. 72 и часть 1 части 3 статьи 73.1 ЛК РФ).

13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьёй 9 настоящего Кодекса для строительства водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам; в аренду, безвозмездное пользование – гражданам (ст. 71 ЛК РФ).

Договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Для использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

При использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах, предусмотренные частью 5 статьи 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для указанных выше целей не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьёй 44 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, использующих леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном составе вырубаемой древесины.

Пункт 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса устанавливает, что без проведения торгов договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древесины упомянутыми выше юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного соглашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации одним из видов использования лесов является строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. К линейным объектам согласно пункту 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса относятся линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в том числе и в охранных зонах таких объектов установлен статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 г. № 223.

Частью 2 статьи 45 Лесного кодекса предусмотрено, что лесные участки для строительства линейных объектов предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса).

Согласно пунктам 2 и 6 Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. № 486, воздушная линия электропередачи (линия связи, обслуживающая электрическую сеть) размещается на обособленных земельных участках, отнесенных в установленном порядке к землям промышленности и иного специального назначения, или землям поселений и предназначенных для установки опор указанных линий, либо на земельных участках, отнесенных к иным категориям земель, не указанным выше, если хозяйствующим субъектам предоставлено право использовать эти участки (части участков) для установки опор воздушных линий электропередачи (опор линий связи, обслуживающих электрические сети).

Требование лиц, использующих леса для эксплуатации линий электропередачи, о предоставлении участков только под опорами линий электропередачи, правомерно.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

1) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» Приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160.

Охранные зоны устанавливаются:

а) вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении на следующем расстоянии:

Таблица 531

Проектный номинальный класс на- пряжения, кВ	Расстояние, м
1	2
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимы- ми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещен- ных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500, +/- 400	30
750, +/- 750	40
1150	55;

б) вдоль подземных кабельных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольт в городах под тротуарами - на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);

в) вдоль подводных кабельных линий электропередачи - в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 ме-
тров;

г) вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) - в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропе-
редачи), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних прово-
дов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов - на
расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи;

д) вокруг подстанций - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствую-
щую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограж-
дения подстанции по периметру на расстоянии, указанном в подпункте «а» настоящего документа, применительно к выше-
му классу напряжения подстанции.

(пп. «д» введен постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 г. № 160.

Примечание: требования, предусмотренные подпунктом «а» настоящего документа, применяются при определении
размера просек.

2) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней
точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его
вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

3) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих паде-
нием на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в
том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок
и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков. Проект освоения лесов при этом не
составляется.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускают-
ся выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных
зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соот-
ветствующих объектов.

В защитных лесах предусмотренные выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются
в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры,
для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Рос-
сийской Федерации (часть 5.1. статьи 21 Лесного кодекса российской Федерации).

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании
лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации
принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фон-
да, в соответствии со статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства
Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов,
расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, ис-
пользующих леса для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидро-
технических сооружений и специализированных портов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения
рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном
составе вырубаемой древесины.

Пункт 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса устанавливает, что без проведения торгов договоры аренды лесных участ-
ков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на
лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов
в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древесины упомянутыми выше
юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного со-
глашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком
случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со
статьями 43-46 Лесного кодекса.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должна производиться с мини-
мальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи,
других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или
комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития
эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:
повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и
соответствующей охранный зоны;

захламливание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым
мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и
радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами
предоставленного лесного участка и соответствующей охранный зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных
объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков
от захламливания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства,
токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем,
шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по
вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации
линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи,
дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения торгов (часть
3 статьи 72 и пункт 1 части 3 статьи 73.1 ЛК РФ).

Лесным планом Иркутской области в 2018 году предусмотрено использование лесов для строительства, реконструкции,
эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов на площади 15,0 га.

15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты
переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом МПР России
от 01.12.2014 № 528

«Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую
деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии с
частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли,
а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а
также площади, на которых произрастают низкополотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов раз-
мещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных
Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14
Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи:
загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии
со статьями 51 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезд транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со
статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:
создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лес-
ного кодекса Российской Федерации;

создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетиче-
ские объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созда-
нием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное
(бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопас-
ности в лесах, правилами ухода за лесами;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Феде-
рации;

представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской
Федерации;

представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи
91 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с
созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультива-
ция земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов направлено на обеспечение многоцелевого,
рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах
и лесных ресурсах.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам,
юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов (часть 2 статьи 46 Лесного кодекса
Российской Федерации).

В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов
федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут
предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (часть 2.1 статьи 46 Лесно-
го кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, на-
ходящегося в государственной или муниципальной собственности, для переработки древесины и иных лесных ресурсов
заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Согласно статье 47 ЛК РФ леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной
деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религи-
озных объединениях».

Религиозным объединением в Российской Федерации признается добровольное объединение граждан Российской
Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образо-
ванное в целях совместного исповедания и распространения веры и обладающее соответствующими этой цели признаками:
вероисповедание;

совершение богослужений, других религиозных обрядов и церемоний;

обучение религии и религиозное воспитание своих последователей.

Религиозные объединения могут создаваться в форме религиозных групп и религиозных организаций.

Запрещаются создание и деятельность религиозных объединений, цели и действия которых противоречат закону.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным
организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий,
строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна
осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», ЛК РФ
(статьи 51-53, 53.1-53.8, 57 и 60), а также Правилами пожарной безопасности в лесах, утверждёнными постановлением
Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417.

Кроме того, в практической деятельности необходимо учитывать следующие нормативные правовые документы:

Постановления Правительства Российской Федерации:
от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;
от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

- от 02.12. 2017 г. № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

Приказы МПР России:
от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров»;

от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

от 23.06.2014 г. № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;

от 23.06.2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

от 08.07.2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

Приказы Рослесхоза:
- от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

от 11.08.2015 № 290 «Об утверждении Положения о функциональной подсистеме охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. методические рекомендации по применению сил и средств для тушения лесных пожаров, утвержденные Главным военным экспертом МЧС России 16.07.2014 № 2-4-87-9-18.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

апредупреждение лесных пожаров;

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

проведение работ по гидромелиорации;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

Иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Целесообразно осуществлять и такие меры противопожарного обустройства лесов, как:

прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 ЛК РФ;

установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

организацию патрулирования лесов;

прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Лесопожарное зонирование Зиминского лесничества установлено в соответствии с распоряжением министерства лесного комплекса Иркутской области от 01.03.2018 года № 598-мр «Об утверждении лесопожарного зонирования земель лесного фонда Иркутской области и маршрутов патрулирования лесов, расположенных на территории земель лесного фонда Иркутской области, на 2018 год».

Распределение земель лесного фонда по лесопожарному зонированию приведено в таблице Б32.

Таблица Б32

Лесопожарное зонирование территории Зиминского лесничества						
Лесни-чество	Участковое лесничество	Площадь лесного фонда по государст венному лесному реестру, га по состоянию на 01.01.2017 г.	Зоны охраны лесов от пожаров			
			наземных средств (наземное обнаружение и тушение)	авиационных средств		космических средств
				зона лесоавиационных работ		
				зона авиационного обнаружения и наземного тушения	зона авиационного обнаружения и тушения	зона обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения
1	2	3	4	5	6	7
Зиминское	Буринское, Зулумайское	571319	-	469871	101448	-

Зоны контроля лесных пожаров на территории лесничества приведены в таблице Б33.

Таблица Б33

Зоны контроля лесных пожаров на территории Зиминского лесничества			
Наименование лесничества	Зона авиационного обнаружения и тушения (район применения авиационных сил и средств пожаротушения), га	Зона исключительно обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения, га	Зона контроля лесных пожаров, га
1	2	3	4
Зиминское	33939		33939

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 ЛК РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований сил и средств, которые могут быть привлечены для борьбы с лесными пожарами, иных юридических лиц, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

В случае, если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти

субъекта Российской Федерации) по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти на основании планов тушения лесных пожаров разрабатывает межрегиональный план маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Тушение лесного пожара включает в себя:

обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

локализацию лесного пожара;

ликвидацию лесного пожара;

выполнение взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;

осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;

наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Статьей 53.5 ЛК РФ предусмотрены ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.6 ЛК РФ), являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций устанавливаются Правительством Российской Федерации.

При проведении указанных мероприятий на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с федеральным законом от 21.12.1994 г.

№ 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 02.12.2017 г.

№ 1464 утверждены Правила привлечения сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров.

Привлечение сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах осуществляется на основании соглашений, заключаемых с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти:

органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации - в пределах полномочий, установленных Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения;

федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны и безопасности, - в отношении лесов, расположенных на землях обороны и безопасности;

Федеральным агентством лесного хозяйства - в пределах полномочий, установленных частью 2 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, и (или) в случае, когда полномочия, переданные Российской Федерацией органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, изъятые в установленном порядке у органов государственной власти субъектов Российской Федерации;

органами местного самоуправления - в пределах полномочий, установленных Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.7 ЛК РФ), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных (ст.53.8 ЛК РФ).

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу; соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Рослесхозом, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Перед началом пожароопасного периода юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых в лесах, о соблюдении требований пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины должна производиться очистка мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безгневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ; завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок, производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подраста, деревьев-семянников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины на специально оборудованных местах, при этом места для сжигания должны располагаться на расстоянии не менее 100 м от хвойного леса или молодняка, 50 м от лиственного леса. Территория вокруг мест сжигания порубочных остатков должна быть очищена в радиусе 25–30 м от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами шириной 1,4 м каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя противопожарными минерализованными полосами шириной не менее 2,6 м каждая, с расстоянием между ними 5 м.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю. Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленицы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками, отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м. Места рубок площадью свыше 25 га должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 га.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров – 20 м, а при площади места складирования 8 га и более – 30 м;

от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 га – 40 м, а при площади места складирования 8 га и более – 60 м.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м одна от другой.

При осуществлении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов необходимо размещать объекты переработки на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений. Территории в радиусе 50 м от объектов переработки содержат очищенными от мусора и других горючих материалов, по границам указанных территорий проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – две противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 – 10 м между ними.

При использовании лесов для заготовки живицы промежуточные склады для хранения живицы должны размещаться на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м.

Основные склады для хранения живицы размещаются на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстояниях не менее 50 м от лесных насаждений. По границам этих территорий должна быть проложена противопожарная минерализованная полоса шириной 1,4 м и содержаться в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении в лесах рекреационной деятельности в пожароопасный сезон устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при этом на используемых лесных участках должны быть оборудованы места для разведения костров и сбора мусора.

При использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, связи, трубопроводов и других линейных объектов, просеки, на которых находятся эти объекты, на период пожароопасного сезона должны быть очищены от горючих материалов. При строительстве, реконструкции линейных объектов, при необходимости проведения рубок лесных насаждений, обеспечивается складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, (а для лесных дорог, не имеющих полос отвода – полосы шириной 10 м с каждой стороны дороги) должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной 3–5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог, обязаны:

- не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными устройствами, на участках железнодорожных путей, проходящих через лесные массивы;
- организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей;
- в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи неё немедленно организовывать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:
соблюдать требования Правил пожарной безопасности в лесах (п.п. 8 – 12 раздела II – Общие требования);
при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;

принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;
оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления при тушении лесных пожаров. Основной причиной возникновения лесных пожаров является нарушение правил пожарной безопасности в лесу. Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

По степени пожарной опасности лесной фонд Зиминского лесничества разделен на классы природной пожарной опасности (таблица Б34).

Таблица Б34
Распределение площади лесничества по классам природной пожарной опасности

Ед. изм.	Классы природной пожарной опасности				
	I	II	III	IV	V
га	149171	77385	154310	147352	43029
%	26,1	13,5	27,0	25,9	7,5

Средний класс природной пожарной опасности по лесничеству составляет 3.1.
Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров и мероприятия по противопожарному устройству приведены в таблицах Б35 и Б36.

Таблица Б35
Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда	
	районы наземной охраны	
	районы наземной охраны с авиатрулированием	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами. Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
	районы авиационной охраны лесов	Обнаружение и тушение пожаров проводится с применением авиационных сил и средств
1.2	зоны обнаружения с помощью космических средств и авиационного тушения	Обнаружение лесных пожаров осуществляется посредством космического мониторинга, тушение – преимущественно с применением авиационных сил и средств
	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	высокая	По условиям местопроизрастания – 1–2 классы, по условиям погоды – 4–5 классы
	средняя	3 класс (в обоих случаях)
1.3	низкая	По условиям местопроизрастания – 4–5 классы, по условиям погоды – 1–2 классы
	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
	Относительная горимость лесов	Величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади
1.4	Размеры лесных пожаров: крупные	Лесной пожар, распространившийся на площади более 25 га в районах наземной охраны лесов и более 200 га в районах авиационной охраны лесов.
	учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
	слабый низовой пожар	
	средней силы низовой пожар	Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке до 0,5 м;
1.5	- сильный низовой пожар	Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке от 0,6–1,5 м
		Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке более 1,5 м.
Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны:		
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть
	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом и горючим материалом участки
	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера – 120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают минполосы шириной 1,4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две минполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1,5–2,0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, ограничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м минполосами шириной 1,4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260–320 м.

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см. п. 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и кварталных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30 м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3)
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см.п.2.3)
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	
	из лишайников и зеленых мхов	От 1,0 до 1,5 м
	из ягодников и вереска - при мощном травяном покрове и на захламленных участках минимальная ширина внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	От 1,5 до 2,5 м От 2,5 до 4,0 м
	на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопроductцией и порубочными остатками	Могут служить только в качестве привержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара Вокруг площадей занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо
2.9	вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга
	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой.	
	В этих же условиях минерализованными полосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:	
2.10	вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и более – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов
	вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубает хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал
	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:	
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км
2.11	1	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	2	500
	3–5	2000–5000
	5000–10 000	
2.12	подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд
	строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института «Росгипролес», в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды
	эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 м3 в самый жаркий период лета
2.13	Устройство лесных дорог:	
	общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа: Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос – 8 м, ширина обочин – по 1.75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4.5 м, ширина обочин – по 0.5 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие кварталные просеки и различные трассы
2.14	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 часа с момента обнаружения пожара, а для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5–1,0 часа
2.15	Коефициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
2.16	для лесохозяйственных дорог 1 типа	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25
	для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
	Скорость движения рабочего-пожарника	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полесазщитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам и т. п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью	
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка	
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках		
	мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования – не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена. По водным путям – в пределах 15–20 км/час	
	на моторных лодках и катерах		
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:		
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: высота вышек, м радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24	
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель	
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 10–15 км	
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек	Деревянных - 10 лет, металлических - 30 лет. Стоимость вышек практически одинакова	
2.17	Нормативы планировки и размещения пожарно-химических станций:		
2.17.1	Показатели целесообразности организации ПХС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда	
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ПХС территории лесов:	Не более 40 км	
	при хорошем состоянии дорожной сети при удовлетворительном состоянии лесов	Не более 30 км Не более 20 км	
2.17.3	Выбор места размещения здания ПХС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества), цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ПХС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ПХС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ПХС нецелесообразно)	
3.	Нормативы планировки работ при авиатрулировании лесов от пожаров		
3.1	Размещение линий маршрутов на местности	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км	
3.2	Высота полета: при авиатрулировании лесов от пожаров	Оптимальная 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м)	
	при совмещении авиатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)	
3.3	Оценка точности определения места пожара авиатрулированием:		
	отлично хорошо удовлетворительно неудовлетворительно	Без ошибки С ошибкой до 0,5 км С ошибкой от 0,5 км до 1,0 км С ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места посадки парашютистов-пожарников:		
	высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	размеры открытых площадок приземления	Не менее 75*75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т. п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м	
3.6	запрещение прыжка	На вырубке, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
3.6.1	место размещения	У контор лесничеств и участков лесничеств, ПХС, сельских администраций, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5–3,0 м, по ширине – 0,75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вежи высотой до 7 м с белым флагом	
	оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м	
	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
3.6.3	назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
3.6.3.	минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		МИ - 6	50*50
		МИ - 8	30*30
		МИ - 4	30*30
	размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	МИ - 2 МИ - 1А	16*16 16*16
3.6.3.	размещение препятствий высотой: более 0,5 м – для МИ-2, МИ-1А, Ка-26; более 1 м – для МИ-6, МИ-8, Ми-4	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	

Мероприятия по противопожарной профилактике подразделяются на три основные группы:

- предупреждение возникновения лесных пожаров;
- ограничение их распространения;
- организационно-технические, лесоводственные и другие лесохозяйственные мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость лесов и снижающие вероятность возникновения пожаров.

Нормативы противопожарного обустройства лесов Зиминского лесничества определены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» (таблица Б35).

Нормативно-технологические карты на выполнение мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведены в приложении № 3 (НТК № 22, НТК № 34).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком (часть 8 статьи 51 ЛК РФ).

Таблица Б36

Нормативы противопожарного обустройства лесов Зиминского лесничества										
№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Наименование лесного района						Итого	
			Ежегодное количество проектируемых мероприятий							
			Алтае Саянский горный лесной район		Среднеангарский таёжный район		Среднесибирский подтаёжно-лесо- степной район			
			Защит- ные леса	Эксплуа- тацион- ные леса	Защит- ные леса	Эксплуа- тацион- ные леса	Защит- ные леса	Экс- плуата- ционные леса		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде:									
	стендов	шт.	1		1		2			
	плакатов		5	3	-	5	3	13	29	
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		74	20	1	10	45	104	254	
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	1	1	-	1	-	2	5	
3	Установка и эксплуатация шлабаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	-	-		1	-	1	2	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:									
	строительство	км	-	1	-	1	-	1	3	
	реконструкция		2	1	1	4	2	8	18	
	эксплуатация		суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог							
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не планируется							
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	по необходимости							
	Прокладка просек		-	-	-	4	3	10	17	
	Устройство противопожарных минерализованных полос		16	4	-	1	1	4	26	
7	Прочистка и обновление:	км								
	просек		-	-	-	4	4	19	27	
	противопожарных минерализованных полос		17	5	-	-	-	5	27	
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:									
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	1						1	
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину							
9	Устройство пожарных водоемов									
	1 КППО<*>	шт.	не планируется							
	2 КППО	шт.								
	3-5 КППО	шт.								
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся							
10	Эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся							5
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесным планом Иркутской области							
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	90	32	-	-	13	65	200	
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется							
	строительство лесосушительных систем на осушенных землях	км								
	строительство дорог на осушенных лесных землях	км								
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.								
14	Создание и содержание противопожарных заслонов:									
	шириной 120-320 м.		км	по необходимости						
	шириной 30 - 50 м									
	Устройство листовых опушек шириной 150 - 300 м									

Примечание:

- <*> - КППО - класс природной пожарной опасности;
- Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохраных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан);
- Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий;
- Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.
- * объемы противопожарных мероприятий сформированы на основании приказа Рослесхоза 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов», с учетом фактически выполняемых объемов лесопользователями на протяжении последних 3 лет, в разрезе каждого лесничества.

С целью предупреждения, своевременного обнаружения, ограничения распространения и ликвидации лесных пожаров в Зиминском лесничестве предусматривается организация и содержание двух пожарно-химических станций (таблица Б37).

Таблица Б37

Информация о планируемых местах базирования и типах пожарно-химических станций (ПХС)

Наименование лесничества	Место базирования ПХС (населенный пункт)	Количество ПХС, шт.	
		ПХС I типа	ПХС II типа
Зиминское	г. Зима	-	1

В соответствии с частью 15 статьи 69 Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и приказом МЧС РФ от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», противопожарные расстояния от критически важных для национальной безопасности Российской Федерации объектов до границ лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) должны составлять не менее 100 метров, если иное не установлено законодательством Российской Федерации.

Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов - это выявление в лесах вредных организмов, растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам, и предупреждение их распространения, и в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, их локализация и ликвидация.

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 206-ФЗ от 21.07.2014 г. «О карантине растений».

Карантинных объектов на территории Зиминского лесничества не установлено.

Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения (в том числе и при использовании населением лесов для рекреационных целей) обеспечивается согласно федеральному закону от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Санитарная безопасность в лесах обеспечивается в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 г. № 607.

Правила устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- лесозащитное районирование;
- государственный лесопатологический мониторинг;
- проведение лесопатологических обследований;
- предупреждение распространения вредных организмов;
- иные меры санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Осуществление государственного лесопатологического мониторинга в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Проведение лесопатологических обследований и предупреждение распространения вредных организмов обеспечиваются:

на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;

на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, - органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

Порядок лесозащитного районирования утвержден приказом МПР России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования.

Минимальной единицей лесозащитного районирования является участковое лесничество, в случае его отсутствия - лесничество (лесопарк) (далее - объект лесозащитного районирования).

Для отнесения объекта лесозащитного районирования к той или иной зоне лесопатологической угрозы используются следующие критерии:

- объем санитарно-оздоровительных мероприятий;
- объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- площадь очагов вредных организмов, в отношении которых требуется принятие мер по их ликвидации;
- площадь лесного участка, занятого погибшими и поврежденными насаждениями;
- площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

В зависимости от зоны лесопатологической угрозы определяются методы осуществления государственного лесопатологического мониторинга и проведения лесопатологических обследований.

На основании однородности лесохозяйственных и лесорастительных условий в пределах зон лесопатологической угрозы выделены лесозащитные районы. Зиминское лесничество отнесено к Икейскому лесозащитному району.

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов (статья 60.5 ЛК РФ).

Государственный лесопатологический мониторинг (ГЛПМ) является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды). Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом МПР России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Целями ГЛПМ являются своевременное обнаружение, анализ, оценка и прогноз изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов для осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах.

Проведение ГЛПМ обеспечивается органами государственной власти, органами местного самоуправления, уполномоченными в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Уполномоченные органы, осуществляющие ГЛПМ, на безвозмездной основе получают от органов государственной власти Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений, имеющиеся у них сведения о состоянии лесов и неблагоприятных факторах; сведения о мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов; таксационные описания на электронных и бумажных носителях с приложением актуальных планов лесонасаждений и лесоустроительных планшето-тов; лесные планы, лесохозяйственные регламенты лесничеств (лесопарков); проекты освоения лесов; материалы по отводу лесосек и иную информацию, которая может повлиять на санитарное и лесопатологическое состояние лесов.

Источниками информации для осуществления ГЛПМ являются:

- данные дистанционного зондирования Земли;
- сведения федеральных органов исполнительной власти;
- сведения органов государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений, в том числе данные, полученные в результате лесопатологических обследований;
- данные государственного лесного реестра;
- сообщения граждан, юридических лиц и средств массовой информации;
- иные источники информации о состоянии лесов и их количественных и качественных характеристиках.

К наземным методам осуществления ГЛПМ относятся следующие способы проведения ГЛПМ:

- регулярные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- выборочные наблюдения за популяциями вредных организмов;
- выборочные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- инвентаризацию очагов вредных организмов;
- экспедиционные обследования;
- оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов, в том числе по актам лесопатологических обследований.

К дистанционным методам осуществления ГЛПМ относятся дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов.

Основной задачей проведения регулярных наземных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов (далее - регулярные наземные наблюдения) является сбор данных о динамике изменения состояния лесов для осуществления прогноза и своевременное обнаружение отклонений в санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Регулярные наземные наблюдения должны осуществляться на постоянных пунктах наблюдения.

Регулярные наземные наблюдения проводятся только во время вегетационного периода, характерного для лесорастительной зоны или лесного района.

Периодичность осуществления регулярных наземных наблюдений на одном и том же постоянном пункте наблюдения определяется в зависимости от зоны лесопатологической угрозы:

- зона сильной лесопатологической угрозы - не реже 1 раза в 2 года;
- зона средней лесопатологической угрозы - не реже 1 раза в 3 года;
- зона слабой лесопатологической угрозы - не реже 1 раза в 5 лет.

Не допускается закладывать постоянный пункт наблюдений на лесных участках, назначенных в рубку для заготовки древесины, а также в рубку в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Результатом регулярных наземных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов является оценка динамики состояния лесных насаждений по типологическим группам для прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Задачей выборочных наблюдений за популяциями вредных организмов (далее - выборочные наблюдения) является сбор данных о состоянии популяций вредных организмов, оценка их динамики и прогнозирование угрозы повреждения лесов.

Выборочные наблюдения организуются и ежегодно проводятся на пунктах детального надзора, расположенных на постоянных маршрутных ходах, заложенных на лесных участках, где установлено наличие постоянного скопления вредных насекомых видов, отнесенных к особо опасным вредным организмам, в период стабильно низкой численности популяции вредных насекомых или в лесах, наиболее пригодных для образования первичных очагов вредных организмов.

Результаты выборочных наблюдений используются для подготовки обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России и прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации.

Основной задачей выборочных наземных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов (далее - выборочные наземные наблюдения) является сбор и уточнение информации о санитарном состоянии лесов (степень захламления, усыхания, загрязнения) и (или) лесопатологическом состоянии лесов (степень повреждения (поражения) вредными организмами) на лесных участках.

Выборочные наземные наблюдения осуществляются в соответствии с порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным приказом Минприроды России от 16 сентября 2016 г. № 480.

При выборочных наземных наблюдениях должны осуществляться визуальная и (или) инструментальная оценка состояния леса по маршрутным ходам или на пунктах учета. Маршрутные ходы должны намечаться с учетом наибольшего охвата лесотаксационных выделов.

Результаты выборочных наземных наблюдений должны включаться соответственно в реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов, реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам и реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам.

Результаты выборочных наземных наблюдений используются для подготовки обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России и прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации.

Задачей инвентаризации очагов вредных организмов является ежегодный учёт действующих, затухших и вновь выявленных очагов вредных организмов, прогноз возможного повреждения лесов.

При инвентаризации очагов вредных организмов должны проводиться учет численности вредных организмов, анализ данных дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов, выборочных наблюдений за популяциями вредных организмов, лесопатологических обследований, камеральное списание очагов вредных организмов на основании биологических особенностей развития вредителей и фактических данных о повреждении соответствующих лесных насаждений.

На основании анализа результатов учета численности вредных организмов должен составляться реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов.

Реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в срок до 1 ноября текущего года должен быть передан в уполномоченные органы для планирования и осуществления мероприятий по защите лесов.

Результаты инвентаризации очагов вредных организмов должны включаться в реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам или реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам и использоваться для подготовки обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России и прогноза санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации.

Дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов. Задачей дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов является выявление изменений санитарного и лесопатологического состояния лесов, а также предварительное определение границ и площади лесных насаждений, на которых выявлены такие изменения.

Дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов должны осуществляться путем дешифрирования космических снимков и аэрофотоснимков, полученных с применением воздушных судов и беспилотных летательных аппаратов.

В зонах сильной и средней лесопатологической угрозы результаты дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов являются одним из оснований для планирования объемов и мест проведения работ по ГЛПМ наземными методами на следующий год. В зоне слабой лесопатологической угрозы и в экономически труднодоступных для проведения наземных работ участках результаты дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов используются для обобщенной оценки площади погибших и поврежденных лесных насаждений.

Экспедиционные обследования. В целях подтверждения данных дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов в труднодоступных или удаленных районах, а также в районах с наличием массовых очагов вредных организмов или при значительном повреждении лесных насаждений неблагоприятными факторами, работы по проведению ГЛПМ наземными методами должны проводится путем экспедиционного обследования.

Способы ГЛПМ, применяемые при проведении экспедиционных обследований, выбираются в зависимости от поставленных задач, планируемой точности работ и доступности лесных участков.

Минимальным объектом работ, проводимых посредством экспедиционных обследований, является лесничество или лесопарк.

Оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляется в целях определения достоверности прогнозов санитарного и лесопатологического состояния лесов, контроля результатов проводимых мероприятий по защите лесов и основана на сравнительном анализе результатов ГЛПМ и данных о фактическом санитарном и лесопатологическом состоянии насаждений, в которых проведены работы по ликвидации очагов вредных организмов, а также санитарно-оздоровительные мероприятия.

Для сравнительного анализа и прогнозирования санитарного и лесопатологического состояния лесов на текущий год применяются результаты ГЛПМ текущего года и прогнозы санитарного и лесопатологического состояния лесов предыдущего года.

По результатам оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов путем сравнительного анализа данных, полученных при проведении ГЛПМ, должен уточняться реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, а также должны составляться прогноз санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации и обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России.

Основными результатами ГЛПМ являются составляемые уполномоченными органами:

- реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями в разрезе лесничеств и лесопарков (ежемесячно);
 - реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов в разрезе лесничеств и лесопарков (ежемесячно);
 - реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам (ежемесячно);
 - реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам (ежемесячно);
 - реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (ежегодно до 1 ноября текущего года);
 - прогноз санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации (один раз в шесть месяцев);
 - обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России (ежегодно до 1 мая года, следующего за отчетным).
- В соответствии с пунктом 8 Порядка лесозащитного районирования, утвержденного приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 методы (способы) осуществления ГЛПМ определяются с учетом зон лесопатологической угрозы:
- в зоне слабой лесопатологической угрозы используются дистанционные методы (способы) наблюдения и экспедиционные лесопатологические обследования;
 - в зоне средней лесопатологической угрозы - дистанционные и выборочные наземные методы (способы) наблюдения;
 - в зоне сильной лесопатологической угрозы - все методы (способы), предусмотренные порядком осуществления ГЛПМ, с преобладанием наземных.

Проведение лесопатологических обследований. Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования утверждены приказом МПР России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Акт лесопатологического обследования в срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения с приложениями размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт), за исключением актов, содержащих информацию, доступ к которой ограничен федеральными законами. Срок размещения акта с приложениями на официальном сайте составляет два года.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы. Проверка информации уполномоченными органами проводится в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальных и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянию лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной декорации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, повреждённых ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов. По результатам ЛПО визуальным способом в акте лесопатологического обследования прогнозируется развитие очагов вредных организмов, изменение площади ослабленных и усыхающих лесных насаждений, указываются площади лесных насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью, а также указываются назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода. По результатам ЛПО инструментальным способом в Акте лесопатологического обследования указываются процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений.

Лесным планом Иркутской области в 2018 году предусмотрено в Зиминском лесничестве 1790 га лесопатологического обследования.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 классов бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков. Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

деревья 3 - 4-й категории состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

в эксплуатационных лесах: деревья при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лесом и другими животными более трети окружности ствола;

в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);

деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лесом и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается» разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица Б38).

Таблица Б38

Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки в Зиминском лесничестве

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода				
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Береза и прочие лиственные
Эксплуатационные леса					
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3
Заготовка живицы			0,3		
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется				
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется				
Прочие виды деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса					
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:					
а) защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов российской Федерации	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
б) зеленые и лесопарковые зоны	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
Ценные леса:					
а) леса расположенные в пустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) орехово-промысловые зоны	Не лимитируется				
в) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь (часть 3 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется (таблица 15).

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (приложение к настоящим Правилам). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, рубка аварийных деревьев проводятся в соответствии Правилами санитарной безопасности в лесах, а также утвержденными в установленном порядке правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах и правилами ухода за лесами.

При заготовке древесины, осуществляемой в порядке проведения сплошных рубок насаждений, поврежденных вредными организмами, ветром, пожарами и в результате других стихийных бедствий, учитывается степень повреждения лесных насаждений, являющаяся основанием для корректировки ставок платы за единицу объема лесных ресурсов в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности».

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 15.

Таблица 15.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по лесничеству								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	240	180	60			240
		тыс.м³	42,0	36,0	6,0			42,0
2	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	80	60	20			80
	выбираемый запас, всего	тыс.м³						
	корневой	тыс.м³	14,0	12,0	2,0			14,0
	ликвидный	тыс.м³	10,8	9,2	1,6			10,8
	деловой	тыс.м³	5,0	4,3	0,7			5,0
в том числе: хвойные								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	210	150	60			210
		тыс.м³	36,0	30,0	6,0			36,0
2	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	70	50	20			70
	выбираемый запас, всего	тыс.м³	0					
	корневой	тыс.м³	12,0	10,0	2,0			12,0
	ликвидный	тыс.м³	9,5	7,9	1,6			9,5
	деловой	тыс.м³	4,2	3,5	0,7			4,2
мягколиственные								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	30	30				30
		тыс.м³	6	6				6
2	Срок вырубki или уборки	лет	3	3				
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	10	10				10
	выбираемый запас, всего	тыс.м³						
	корневой	тыс.м³	2,0	2,0				2,0
	ликвидный	тыс.м³	1,3	1,3				1,3
	деловой	тыс.м³	0,8	0,8				0,8
Распределение выявленного фонда СОМ по преобладающим породам								
Хозсекция Сосновая								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	159	114	45			159
		тыс.м³	27,3	22,8	4,5			27,3
2	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	53	38	15			53
	выбираемый запас, всего	тыс.м³						
	корневой	тыс.м³	9,1	7,6	1,5			9,1
	ликвидный	тыс.м³	7,2	6,0	1,2			7,2
	деловой	тыс.м³	3,2	2,7	0,5			3,2
Хозсекция Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	51	36	15			51
		тыс.м³	8,7	7,2	1,5			8,7
2	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	17	12	5			17
	выбираемый запас, всего	тыс.м³						
	корневой	тыс.м³	2,9	2,4	0,5			2,9
	ликвидный	тыс.м³	2,3	1,9	0,4			2,3
	деловой	тыс.м³	1,0	0,8	0,2			1,0
Хозсекция Березовая								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	30	30				30
		тыс.м³	6	6				6
2	Срок вырубki или уборки	лет	3	3				
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	10	10				10
	выбираемый запас, всего	тыс.м³						
	корневой	тыс.м³	2,0	2,0				2,0
	ликвидный	тыс.м³	1,3	1,3				1,3
	деловой	тыс.м³	0,8	0,8				0,8

Корректировка (изменение) объемов рубки погибших и поврежденных лесных насаждений обусловлена уточнением фонда этих рубок на основании информации, предоставленной Министерством лесного комплекса Иркутской области.

Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам по состоянию на 07.06.2018 г. приведен в приложении № 4.

Реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями по состоянию на 18.06.2018 г. приведен в приложении № 5.

В приложении № 4 приведены нормативно-технологические карты (НТК) на проведение выборочных санитарных рубок (НТК № 5); очистка лесов от захламления (НТК № 7 и НТК № 8).

На основании части 1 статьи 19 Лесного Кодекса РФ лицами, использующими леса, осуществляются мероприятия по защите лесов, которые включают в себя в том числе: проведение лесопатологических обследований; предупреждение распространения вредных организмов; иные меры санитарной безопасности в лесах.

Указанные меры санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (Приложение - Реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, в разрезе лесничеств и лесопарков по Иркутской области по состоянию), лесопарка и проектом освоения лесов. В том числе, в указанном приложении представлен перечень погибших насаждений (СКС насаждения более 4,5) требующих проведения в эксплуатационных лесах первоочередных рубок и расчисток с последующим проведением лесовосстановительных мероприятий.

При этом невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками

Осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов. Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом МПР России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение: профилактических мероприятий по защите лесов; агитационных мероприятий; санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий (далее - уполномоченные органы), определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов: в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования; в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений; в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия. Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические. К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся: использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми); лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов. Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел деструктурирующих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997

№ 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» Профилактическими биотехническими мероприятиями являются: улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных; охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов; посев травянистых нектароносных растений.

Агитационные мероприятия. К агитационным мероприятиям относятся: беседы с населением; проведение открытых уроков в образовательных учреждениях; развешивание аншлагов и плакатов; размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов приведены в 15.1.

Таблица 15.1
Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия, лет	Срок проведения, лет	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений				по мере необходимости
Лечение деревьев				по мере необходимости
Применение пестицидов для предотвращения очагов вредных организмов				по мере необходимости
1.2. Биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных:				по мере необходимости
- изготовление гнездовых	шт.			по мере необходимости
- изготовление кормушек для птиц	шт.			по мере необходимости
- расселение и огораживание муравейников	шт.			по мере необходимости
Посев травянистых нектароносных растений				по мере необходимости
2. Другие мероприятия				
Агитационные:				
- беседы с населением	беседа			
- проведение открытых уроков в образовательных школах	урок			
- развешивание аншлагов и плакатов	шт.	10	10	1
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации	статья	10	10	1
Организация уголков лесозащиты при участковых лесничествах	шт.	10	10	1

Реестром лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам по сосотоянию на 07 06 2018 г. приведен в приложении № 4.

Реестром лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями по состоянию на 18 июня 2018 г. приведен в приложении № 5

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов. Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом МПР России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры: проведение обследований очагов вредных организмов; уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются химические вещества);

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Для назначения рубок лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится обследование. Результаты обследования оформляются актом обследования, в котором указываются: лесничество (лесопарк), субъект Российской Федерации, фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, дата и место проведения, площадь запланированного мероприятия, информация о фактической таксационной характеристике, причинах ее несоответствия таксационному описанию, причины повреждения насаждений, с указанием вида вредителя, его встречаемости, степени заселения, расчета процента выборки деревьев, полноты после уборки деревьев, заключения о виде и площади мероприятия с дополнительным заполнением ведомости перечета деревьев, подлежащих вырубке с приложением абриса лесного участка.

Акт обследования утверждается органом государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Контроль за достоверностью сведений и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами обследований, осуществляет уполномоченный федеральный орган исполнительной власти в пределах полномочий, определенных в соответствии с пунктом 4 части 9 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

Контрольные обследования проводятся комиссией, сформированной уполномоченным органом. На основании данных контрольных обследований комиссиями, сформированными уполномоченным органом, могут быть изменены (сокращены или продлены) сроки проведения мер по ликвидации очагов вредных организмов, но не более чем на десять дней.

Планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах, в том числе на лесных участках, переданных в пользование, проводится в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий (Обоснованием).

Обоснования составляются уполномоченными органами по результатам инвентаризации очагов вредных организмов, проводимой, в том числе, на основании данных государственного лесопатологического мониторинга.

В соответствии с подготовленными Обоснованиями, а также по итогам проведения контрольных обследований, уполномоченные органы принимают решение о проведении мероприятий, и включают выбранные лесные участки в план мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

Мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов могут осуществляться наземным и авиационным способами.

При проведении мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов авиационным способом основным методом внесения пестицидов является опрыскивание; наземным способом - опрыскивание или аэрозольная обработка лесных участков.

В целях уничтожения или подавления численности вредных организмов могут использоваться следующие средства: пестициды; биологические фунгициды (биологически активные вещества органического происхождения, подавляющие жизнеспособность ли вызывающие гибель микроорганизмов), энтомофаги (хищные и паразитические насекомые, являющиеся естественными врагами вредителей леса); вирусы; и иные (например, аэрозоли или вещества, образующие на поверхности кладок яиц воздухонепроницаемые пленки), а также следующие виды работ: развешивание феромонных ловушек; сбор и уничтожение яйцекладок, гнезд вредителей; обработка нетоксичными средствами; нанесение ловчих клеевых поясов.

Препараты для обработки насаждений уполномоченные органы выбирают из числа разрешенных к применению на территории Российской Федерации (в соответствии с Государственным каталогом пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации).

Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится на основании утвержденного в установленном порядке акта обследования.

Рубка лесных насаждений, зараженных вредными организмами, включает в себя следующие мероприятия: рубку и выкладку ловчих деревьев с их последующей уборкой; рубку лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов. Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, проводится сплошным способом. Отвод лесосек осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия, лет	Срок проведения, лет	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Проведение обследований очагов вредных организмов	га			По мере необходимости
2. Уничтожение или подавление численности вредных организмов:				По мере необходимости
2.1. Авиационным способом – внесение пестицидов методом опрыскивания	га			По мере необходимости
2.2. Наземным способом – опрыскивание или аэрозольная обработка лесных участков	га			По мере необходимости
3. Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами:				По мере необходимости
3.1. Рубка и выкладка ловчих деревьев с их последующей уборкой	м3			По мере необходимости
3.2. Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов	га/м3			По мере необходимости

Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Лесовосстановление должно осуществляться в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утвержденными приказом МПР России от 29.06.2016 г. № 375.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление обеспечивается: на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины - арендаторами этих лесных участков; на лесных участках, за исключением указанных в пункте "а", - органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления. Главными лесными древесными породами при лесовосстановлении не покрытых лесной растительностью лесных земель на территории лесничества, в зависимости от условий местопроизрастания, являются кедр, сосна, лиственница, ель и пихта, а сопутствующими - берёза и осина.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подростов и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями таблицы 2 Приложений 22 к Правилам лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

При составлении проекта лесовосстановления проводятся: обследование лесного участка; проектирование способа лесовосстановления; отвод лесного участка.

При отводе лесного участка для проектирования работ по естественному, искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится его геодезическая съемка с привязкой к границам лесного квартала, дорогам и другим постоянным ориентирам.

Проект лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задержания и минерализации почвы);
- характеристику имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка);
- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главной лесной древесной породы, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов;
- сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению;
- требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;
- требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота).

Выбор способа лесовосстановления проводят с учетом следующих условий.

Таблица Б39

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород				
Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Среднеангарский таежный район				
Среднесибирский подтаежно-лесостепной район				
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	Более 4
			Брусничные, рододендровые, травяные	Более 3
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 3
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 2
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Более 2,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Более 2
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	2 - 4
			Брусничные, рододендровые, травяные	2 - 3
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	2 - 3
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,5 - 2
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1,5 - 2,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1,5 - 2
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	1 - 2
			Брусничные, рододендровые, травяные	1 - 2
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	1 - 2
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1 - 1,5
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1 - 1,5
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1 - 1,5
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	Менее 1
			Брусничные, рододендровые, травяные	Менее 1
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Менее 1
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 1
		Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Менее 1
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Менее 1
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной лесной район для Сосны кедровой				
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	Более 2,5	
		Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 2	
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы	Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	1,5 - 2,5	
		Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	1 - 1,5	
Комбинированное лесовосстановление	Сосна кедровая сибирская	для всех условий	1 - 1,5	
Искусственное лесовосстановление	Сосна кедровая сибирская	для всех условий	Менее 1	
Среднеангарский таёжный лесной район для Сосны кедровой				
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	Более 2	
		Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 1,5	
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы	Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	1 - 2	
Комбинированное лесовосстановление		Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	0,5 - 1,5	

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Искусственное лесовосстановление		Сосна кедровая сибирская	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, рододендровые, остепненные	Менее 1
			Брусничные, зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Менее 0,5
Алтае-Саянский горно-таёжный район				
	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Зеленомошниковая	Более 3
			Чернично-долгомошниковая	Более 2,5
		Ель, пихта	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Более 3
			Травяно-болотная	Более 2
		Кедр	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Более 2
			Травяно-болотная	Более 1,5
Естественное лесовосстановление	путём минерализации почвы, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Зеленомошниковая	1 - 3
			Чернично-долгомошниковая	1 - 2,5
Ель, пихта		Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	1 - 3	
		Травяно-болотная	1 - 2	
Комбинированное лесовосстановление		Кедр	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	1-2
			Травяно-болотная	0,5-1,5
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Менее 1
			Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая, травяно-болотная	Менее 1
		Кедр	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Менее 1
			Травяно-болотная	Менее 0,5

Естественное лесовосстановление. В таежной зоне лесов, к которой относится большая часть Зиминское лесничества, кроме мер содействия лесовосстановлению планируется также естественное лесовосстановление вследствие природных процессов.

Места планирования проведения естественного лесовосстановления вследствие природных процессов указаны в таблице Б40.

Таблица Б40

Характеристика мест планирования проведения естественного лесовосстановления вследствие природных процессов			
Лесорастительная зона, лесной район	Категории лесных земель	Группы типов леса или типов лесорастительных условий	Целевые породы
1	2	3	4
Таежная зона, Среднеангарский таежный район	Спелые и перестойные лесные насаждения, пригодные для заготовки древесины, расположенные на сырых и мокрых местах	Долгомошная, приручейная, кустарничково-моховая, травяно-болотная, сфагновая, мохово-болотная. ТЛУ: (А4,5-С4,5)	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Лесные насаждения, в которых планируется проведение сплошных санитарных рубок, расположенные на сырых и мокрых местах	Долгомошная, приручейная, кустарничково-моховая, травяно-болотная, сфагновая, мохово-болотная. ТЛУ: (А4,5-С4,5)	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Не покрытые лесной растительностью земли и лесосеки сплошных рубок предстоящего периода Va и Vб классов бонитета	Группы типов леса, в которых встречаются лесные земли Va и Vб классов бонитета	К, С, Л, Е, П, Б
	Не покрытые лесной растительностью земли, расположенные на сырых и мокрых местах	Долгомошная, приручейная, кустарничково-моховая, травяно-болотная, сфагновая, мохово-болотная ТЛУ: (А4,5-С4,5)	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Нерасчищенные гари, ветровальники и иные категории не покрытых лесной растительностью земель, недоступные для хозяйственного воздействия	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Лесосеки сплошных рубок и не покрытые лесной растительностью земли площадь которых составляет в защитных лесах – 1 га и менее, в эксплуатационных лесах – 3 га и менее	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Лесосеки сплошных рубок и не покрытые лесной растительностью земли, расположенные на склонах крутизной 12 градусов и выше	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Не покрытые лесной растительностью земли, расположенные в резервных лесах	Для всех условий	К, С, Л, Е, П, Б, Ос
	Коренные, мягколиственные насаждения, в которых планируется проведение сплошных рубок и в которых отсутствует жизнеспособное поколение главных лесных древесных пород (подрост) или молодняк ценных лесных древесных пород	Для всех условий	Б, Ос
	Лесные участки, на которых располагались (или проектируются) объекты лесной инфраструктуры и (или) объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, расположенные: - между двумя стенами леса главных лесных древесных пород, при этом ширина лесного участка составляет не более 100 м; - возле одной стены леса главных лесных древесных пород, при этом ширина лесного участка составляет не более 50 м.	Для всех условий	К, С, Л, Е, П

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в Приложении 33 к Правилам лесовосстановления.

Таблица Б41

Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4
Ель европейская, сибирская, аянская	для всех условий	1,5	0,7
*Пихта сибирская	для всех условий	1,5	0,7

Древесные породы	Требования к молодымкам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или типов лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4
Лиственницы (сибирская, Каяндера, Гмелина, даурская, амурская)	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
*Сосна кедровая сибирская (кедр)	для всех условий	1,5	1,0
Береза Эрмана (каменная, шерстистая)	для всех условий	1,8	1,1
Береза, осина, тополь, чозения, ольха, ива	для всех условий	2,0	1,5
Кедровый стланник	для всех условий	1,5	0,5
Ольховый стланник, береза кустарнико-вая (ерник)	для всех условий	1,5	0,5

*Параметры предложены разработчиками лесохозяйственных регламентов лесничеств, так как в Правилах лесовосстановления в Приложении 33 сосна кедровая сибирская (кедр) и пихта сибирская не упоминаются.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:
сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;
сохранение жизнеспособного укorenившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров), главных лесных древесных пород, при проведении рубок лесных насаждений;
уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);
минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;
оставление семенных деревьев, куртин и групп;
огораживание площадей.
подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород для лесничества: сосновых, кедровых, лиственничных, еловых и пихтовых насаждений, в соответствующих им природно-климатических условиях.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

При отводе лесных насаждений в сплошную рубку выделяются участки леса площадью более 1 гектара, на которых имеется подрост и молодняк в количестве, достаточном для обеспечения естественного восстановления леса с преобладанием лесных насаждений ценных лесных древесных пород, и участки, где после завершения рубок требуются меры по лесовосстановлению.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей в Зиминском лесничестве не планируется.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30% поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молодымкам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в таблице 1 Приложения 13 к Правилам лесовосстановления.

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ.

При количестве подроста менее, указанного в таблице 2 Приложения 13 (для Среднеангарского таежного района) и таблице 2 Приложения 22 (для Среднесибирского подтаежно-лесостепного района) и таблица 2 Приложение 29 (для Алтае-Саянского горно-таежного района) к Правилам лесовосстановления (таблица Б39) предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает;
маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;
сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;
корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;
планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.
на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.
Способы обработки почвы (сплошная или частичная) выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) преимущественно механическим способом.

Сплошная механическая обработка может проводиться на участках, не имеющих препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путём полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

Для Зиминского лесничества главной лесной древесной породой является сосна обыкновенная.
Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 1 Приложения 13 (для Среднеангарского таежного района) и таблице 1 Приложения 22 (для Среднесибирского подтаежно-лесостепного района) и таблице 1 Приложение 29 (для Алтае-Саянского горно-таежного района) к Правилам лесовосстановления (таблица Б43). Допускается применять посадочный материал в возрасте менее указанного в таблицах 1 Приложений 13 и 22 к Правилам лесовосстановления, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

Лесные культуры создают в соответствии с проектируемой густотой посадки (посева).
На вырубках таежной зоны лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне - 4 тысяч штук на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке семян увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.
Технологические схемы создания лесных культур отражены в таблице Б42.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными пород не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть в таежной зоне не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противозерозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, установленной пунктом 37 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.
Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и (или) комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 1 Приложения 13 (для Среднеангарского таежного района) и таблице 1 Приложения 22 (для Среднесибирского подтаежно-лесостепного района) и таблице 1 Приложение 29 (для Алтае-Саянского горно-таежного района) к Правилам лесовосстановления (таблица 17).

Технологические схемы комбинированного лесовосстановления отражены в таблице Б43.

Таблица Б42

Технологические схемы создания лесных культур								
Тип условий местопроизрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: <u>между рядами</u> в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 4 тыс. шт./га								
В ₂ C ₂₋₃	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 3-5 м, Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 4,8 тыс.шт./га 4,0м*0,52 м; 0,8 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 3-5 м, Т-100 создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100+ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 4 тыс. шт./га 4,0 м*0,62 м;	КЛБ-1,7 0-2-1-1
При нормативе 3 тыс. шт./га								
Тип условий местопроизрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: <u>между рядами</u> в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 3 тыс. шт./га								
В ₂ C ₂₋₃	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 3-5 м, Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 3,6 тыс. шт./га; 4,0 м*0,69 м; 0,6 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 3-5 м, Т-100; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100+ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 3 тыс. шт./га 4 м*0,83 м;	КЛБ-1,7 0-1-1-1

Примечание:
При посадке лесных культур крупномерным посадочным материалом (саженцами) и посадочным материалом, обеспечивающим максимальную приживаемость (с закрытой корневой системой) допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектар.

Примечание:
Площадь лесосек сплошных рубок предстоящего периода приведена с учётом среднегодового фактического размера сплошных рубок спелых и перестойных насаждений и сплошных санитарных рубок. Поскольку общий годовой объем запроектированных лесовосстановительных мероприятий на лесосеках предстоящего периода зависит от уровня фактического освоения расчетной лесосеки, то в случае изменения процентного использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам объемы лесовосстановительных мероприятий должны быть соответственно уменьшены или увеличены.

В приложении № 3 приведены нормативно-технологическк карты (НТК) по созданию лесных культур посадкой леса (НТК № 10, НТК № 11); создание лесных культур посевом леса (НТК № 12, НТК № 13); выполнению комбинированного лесовосстановления посадкой леса (НТК № 14); посевом семян (НТК № 15); выполнению мер содействия естественному лесовосстановлению путем сохранения подроста (НТК № 16) и минерализацией поверхности почвы (НТК № 17).
К покрытым лесной растительностью землям, относятся участки с сомкнутостью полога древостоя не менее 0,4. Участки лесных земель, на площади которых в результате лесовосстановления созданы молодняки главных пород, переводят в земли, покрытые лесной растительностью при достижении лесными растениями параметров, указанных в таблице Б46.

Таблица Б46

Показатели молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью				
Древесные породы	Группа типов леса, типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс.шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5
Среднеангарский таежный район				
Сосна	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	8	1,9	1,0
Лиственница	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	6	1,5	1,2
Ель	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Кедр	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8
Среднесибирский подтаежно-лесостепной район				
Сосна	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	8	1,9	1,2
Лиственница	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	6	1,5	1,4
Ель	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Кедр	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8
Алтае-Саянский горно-таежный район				
Ель сибирская	Разнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Сосна кедровая	Разнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8
Сосна обыкновенная	Брусничная, черничная	8	1,9	1,0

Примечание:
Нормативы по количеству деревьев главных пород приведены минимальные – с условием, что их количество будет обеспечивать минимально допустимое преобладание главных пород (6 единиц) в составе созданного молодняка смешанного породного состава (из главных и сопутствующих пород). Для создания молодняков, в составе которых доля главных пород выше, эти нормативы пропорционально увеличиваются.

Уход за лесами. К рубкам, не связанным с заготовкой древесины относятся рубки ухода за молодняками: рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород; рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

Возрастные периоды проведения ухода за молодняками приведены в таблице Б3.
В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В связи с истечением срока действия лесоустроительной документации лесничества из-за давности лесотаксационных работ министерство лесного комплекса Иркутской области уточнило площади молодняков, нуждающихся в проведении рубок осветления и рубок прочистки.
Агролесомелиоративные мероприятия и иные мероприятия по уходу за лесами, не связанные с рубками ухода в Зиминском лесничестве не планируются.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 16.

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода									
Наименование видов ухода за лесами	Наименование участково-го лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб. м	Срок повторямости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:									
осветления	Буринское	Хвойное	Сосна	2000	23390	10	200	2339	12
осветления		Итого хвойных		2000	23390	10	200	2339	12
осветления		Мягколиственные	Берёза	10	50	10	1	5	5
		Итого мягколиственных		10	50		1	5	5
	Всего по участковому лесничеству			2010	13440		201	2344	17
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за леами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев девевьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Нормативы режима рубок ухода в молодняках основных лесообразующих пород по группам типов леса приведены в таблице Б47.

Таблица Б47.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями							
Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)*	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			миним. сомкнут. крон до ухода после ухода	интенс. рубки, % по запасу	миним. сомкнут. крон до ухода после ухода	интенс. рубки % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Среднеангарский таёжный район							
1. Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Орляковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная вейниковая	10-15	0,6 0,5	50-70	0,7 0,5	40-60	7С 3Б,Ос 6Лц 4Б,Ос
2. Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, рододендронобрусничная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	15-20	0,6 0,4	40-50	0,6 0,4	30-40	8Лц 2Б
3. Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендронозеленомошная, сухотравная	20-25	0,7 0,6	20-30	0,7 0,6	20-30	(8-10)С (0-2) Б,Ос (8-10) Лц 0-2 Б,Ос
4. Сложные (береза и другие) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	15-20	0,6 0,5	40-60	0,6 0,5	30-40	5КСОс, Б (4-6)К (4-6)Е,Б,Ос
5. Смешанные (береза и другие) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,6 0,5	35-50	0,6 0,5	30-40	(6-7)К (3-4)Б, Ос
6. С преобладанием кедра (5 единиц состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	20-25	0,7 0,6	30-35	0,7 0,6	30-40	(8-10)К (0-2) Е,Ос,Б
7. Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,7 0,6	40-50	0,7 0,6	30-40	(6-8)Е (2-4) Б,Ос (6-8) Пх (2-4) Б,Ос
8. Смешанные с елью и пихтой до 5 единиц состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	20-25	0,7 0,6	30-40	0,7 0,6	25-35	(7-9)Е,Пх (1-3) Б,Ос
9. С преобладанием ели и пихты (6 единиц состава и более)	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	25-30	0,7 0,6	30-40	0,7 0,6	20-30	(8-10) Е,Пх (0-2) Б,Ос
10. Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	25-30	Не проводят				
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		20-25					
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной район							
1. Лиственные с долей сосны и лиственницы до 3 единиц состава	Разнотравная, разнотравнобрусничная, злаковая крупнотравная,	10-15	0,6 0,5	50-70	0,6 0,5	50-70	7С3Б, Ос 7Лц3Б,Ос
2. Смешанные с долей сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендроновобрусничная	20-25	0,7 0,6	30-40	0,7 0,6	30-40	8-10С 0-2Б,Ос 8-10Лц 0-2Б,Ос
3. Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Сухие (сухо-разнотравные, толокнянковые, лишайниковые), брусничные, рододендроновольховниковые	25-30	0,8 0,7	20-25	0,8 0,7	20-30	9-10 С 0-1 Б,Ос 9-10Лц 0-1Б,Ос
4. Чистые берёзовые и осиновые	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендроноворазнотравная, злаковая, травяно-зеленомошная	30	Не проводятся				
5. Берёзовые и осиновые с редкой примесью хвойных		20-25					
Алтае-Саянский горнотаёжный район							
1.Сложные (осина, ель, пихта) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная (I-III)	10-15	0,6 0,3	55-80	0,6 0,3	55-80	(6-8) К, Е, П (2-4) Б, Ос
2. Смешанные (береза, осина, пихта, ель) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная (I-IV)	15-20	0,6 0,3-0,4	50-75	0,6 0,3-0,4	50-75	(8-10)К (0-2)Е, П Б, Ос
3.Кедровые с примесью берёзы и других пород до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, баданово-моховая (III- IV)	20-25	0,6 0,4	30-50	0,6 0,4	30-50	(8-10)К (0-2)Б, Ос
4.Лиственные с долей сосны до 3 единиц в составе	Орляковая, крупнотравная, рододендроноворазнотравная, травяно-зеленомошная (I-III)	10-20	0,7 0,4-0,5	40-70	0,7 0,4-0,5	40-70	(6-9)С (0-4)Б, Ос
5. Смешанные сосново-лиственные (с долей сосны 4-6 единиц)	Разнотравная, рододендроновобрусничная, ольховная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (II- IV)	15-20	0,7 0,5-0,6	30-60	0,7 0,5-0,6	30-60	(7-10)С (0-3)Б, Ос
6.Сосновые (чистые и с примесью лиственных до 3 единиц)	Зеленомошная, брусничная, рододендроновозеленомошная, сухоразнотравная (II- IV)	15-30	0,8 0,6-0,7	20-40	0,8 0,6-0,7	20-40	(9-10)С (0-1)Б, Ос
7. Лиственные с пихтой и елью под пологом	Вейниковая, травяно-зеленомошная, разнотравная, (II- IV)	10-15	0,7 0,5-0,6	40-60	0,7 0,5-0,6	40-60	(7-8)Е, П (2-3)Б, Ос
8. Смешанные (береза, осина, кедр) с елью и пихтой	Травяно-зеленомошная, зеленомошная, разнотравная (II- IV)	15-20	0,7 0,5	40-60	0,7 0,5	40-60	(6-7)К (3-4)Е, П, Б, Ос
9.Пихтовые, еловые с примесью осины, берёзы, кедра	Зеленомошная, травяно-зеленомошная, бадановая, разнотравно-зеленомошная (II- IV)	20-25	0,8 0,7	25-40	0,8 0,7	25-40	(7-10)К, Е, П (0-3)Б, Ос
10. Чистые березовые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (I-III)	10-15	0,8 0,7	15-30	0,8 0,7	15-30	10Б
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных	Крупнотравная, папоротниковая, орляковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (I-III)	8-10	0,7 0,5	35-55	0,7 0,5	35-55	(5-6)К, П, Е (4-5)Б, Ос

Примечания: *класс бонитета для Алтае-Саянского горно-таежного района.
Для Среднесибирского подтаежно-лесостепного района.

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на 5–7% по запасу и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

Для осуществления рубок осветления и рубок прочистки отвод лесосеки не производится, для этих рубок ухода осуществляется отвод участка (пт. 91 Правил ухода за лесами).

При рубках осветления и рубках прочистки должны закладываться одна или несколько пробных площадей квадратной или ленточной формы в характерных местах участков проведения ухода, служащих эталоном для проведения ухода на всем участке. Величина пробных площадей должна составлять от 3 до 5 % площади участка проведения ухода в зависимости от однородности насаждения, но не менее 0,2 га каждая. Древесина, вырубленная на пробных площадях, должна учитываться в складочных мерах и переводиться в плотные меры на всю площадь участка.

При отводе лесосек (лесных участков) для осуществления рубок осветления и рубок прочистки в Среднеангарском таежном лесом районе, в случае, если арендатор воспользовался правом выбора нормативов, приведенных в приложении 3-6 к Правилам ухода за лесами, пробные площади не закладываются. Оценка качества и эффективности проведения рубок осветления и рубок прочистки должна проводиться по соответствию количества деревьев целевых пород и общего количества деревьев после рубки нормативным значениям, указанным в Приложении 3 к Правилам ухода за лесами.

Нормативно-технологические карты (НТК) (НТК № 1 и НТК № 2) на выполнение рубок ухода в молодняках механизированным и ручным способом приведены в приложении № 3.

18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса лесничества разделены на три лесорастительных зоны и три лесных района (см. раздел 1.).

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам осуществлено в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации».

Глава 3. Ограничения использования лесов

ЛК РФ рассматривает ограничение использования лесов как набор условий или запретов на осуществление определенной деятельности или действий и в виде установления обязанностей, определяемых настоящим регламентом и определенного отношения к действиям других организаций или физических лиц.

В ЛК РФ нет полного перечня ограничений и запретов на использование лесов, они в большинстве случаев содержатся в иных федеральных законах или нормативных правовых актах. В случаях нарушений порядка использования лесов в соответствии с настоящим регламентом использование лесов приостанавливается (ст. 28 Лесного кодекса РФ). Применительно к условиям Зиминского лесничества перечень ограничений и запретов приведен в нижеследующих таблицах.

1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения по видам целевого назначения лесов (таблица 18).

Ограничения по видам целевого назначения лесов

Таблица 18

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
I.	Защитные леса	Сплошные рубки осуществляются в случаях: а) если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; б) если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации – ЛК РФ, ст. 17, ч. 4. При этом для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускаются сплошные рубки для создания просек шириной, определенной в соответствии с требованиями соответствующих нормативных правовых актов – Особенности*, п. 35. Запрещается: создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – ЛК РФ, ст. 14, ч. 2; Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
2.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1. статьи 21 ЛК РФ и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан – ЛК РФ, ст. 105, ч. 1. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти – ЛК РФ, ст. 105, ч. 2. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемому на ближайшие 5 лет вырубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – Особенности, п. 19. Правила пожарной безопасности (пункт 15.3) запрещают осуществление мер предупреждения лесных пожаров, связанных со сплошными рубками.
	а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	На основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50–100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5–0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности – Особенности, п. 23.
	б) зеленые зоны;	Запрещаются (ЛК РФ, ст.106, ч. 5; Особенности, п. 33): использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня вступления в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий); ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. Изменение границ зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается (ч. 6. ст. 105, ЛК РФ). При выполнении работ по воспроизводству лесов уход за лесами, обработка почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами осуществляются без применения токсичных химических препаратов – Особенности, п. 10. Ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Допускается проведение ландшафтных рубок высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полукрытых и открытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20 – 25% и 10 – 15% общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов – Особенности, п. 24.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	в) лесопарковые зоны	Запрещаются (ч. 3, ст. 105, ЛК РФ): использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; ведение сельского хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых; размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. Изменение границ лесопарковых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается – ЛК РФ, ст. 105, ч. 6. При выполнении работ по воспроизводству лесов уход за лесами, обработка почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами осуществляются без применения токсичных химических препаратов – Особенности, п. 10. Ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Допускается проведение ландшафтных рубок высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полукрытых и открытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20 - 25% и 10 - 15% общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов – Особенности, п. 24.
3.	Ценные леса:	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ – ЛК РФ, ст. 106, ч. 1. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемому на ближайшие 5 лет вырубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – ЛК РФ, ст. 106, ч. 1; Особенности, п. 19.
	а) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для рубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины – Особенности, п. 26. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2
	в) орехово-промысловые зоны	Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для рубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины. Рубки реконструкции не допускаются. Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться при необходимости формирования молодняков – Особенности, п. 26.
	д) нерестохранные полосы	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для рубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины – Особенности, п. 26. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2.
II.	Эксплуатационные леса	Ограничения на виды использования лесов отсутствуют – ЛК РФ, ст. 108, ч. 2.

***Особенности** – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утверждённые приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

**** Санитарные правила** – Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607.

2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии с ЛК РФ (статья 102, часть 6) выделение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) и установление их границ осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 ЛК РФ. Подпунктом 39 статьи 81 ЛК РФ выделение ОЗУЛ и установление их границ отнесено к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации.

ОЗУЛ выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах (часть 1 статьи 107 ЛК РФ).

Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 № 736 (с изменениями на 24 ноября 2016 года) «О Федеральном агентстве лесного хозяйства» выделение особо защитных участков, установление и изменение их границ (подпункт 5.4.4.) осуществляет Рослесхоз.

Выделение особо защитных участков, установление и изменение их границ на территории Иркутской области по состоянию на 01.01.2018 г. Рослесхозом не осуществлено.

Перечень ОЗУЛ отражен в статье 102, части 3 ЛК РФ. Он не носит исчерпывающий характер, так как предусматривает наличие «других особо защитных участков лесов», не конкретизируя каких именно.

Лесоустроительная инструкция, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 г. № 122, содержит нормативы и признаки выделения ОЗУЛ. Она приводит расширенный перечень ОЗУЛ по сравнению с ЛК РФ (таблица В1).

Поскольку проектирование ОЗУЛ в Зиминском лесничестве не проведено, в практической деятельности (при отводах лесосек, проведении рубок и др.) необходимо руководствоваться нормативами и признаками выделения ОЗУЛ, отражёнными в таблице В1.

Таблица В1

Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов

Наименование особо защитных участков лесов		Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов
1		2
1.	Берегозащитные участки лесов	Участки лесов в границах прибрежных защитных полос, ширина которых составляет:
		для берега водного объекта с обратным или нулевым уклоном – 30 м
		для берега водного объекта с уклоном до трех градусов – 40 метров
		для берега водного объекта с уклоном три и более градуса – 50 м
		для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков – 50 м
2.	Почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов	Леса, расположенные на склоне оврага и полосы лесов шириной до 50 м, примыкающие к кромке оврага
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Опушки лесов шириной 100 м от границы с безлесными пространствами, простирающимися не менее, чем на 2 км от кромок леса
4.	Плюсовые насаждения	Самые высокопродуктивные, высококачественные и устойчивые для данных лесорастительных условий лесные насаждения
5.	Лесосеменные плантации	Специально создаваемые лесные насаждения, предназначенные для массового получения в течение длительного времени ценных по наследственным свойствам семян лесных растений
6.	Постоянные лесосеменные участки	Высокопродуктивные и высококачественные для данных лесорастительных условий участки насаждений или лесных культур известного происхождения, специально созданные (сформированные) для получения с них семян в течение длительного периода
7.	Маточные плантации	Лесные насаждения, создаваемые с использованием вегетативного потомства плюсовых деревьев в целях их массового вегетативного размножения

Наименование особо защитных участков лесов		Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов
1		2
8.	Архивы клонов плюсовых деревьев	Лесные насаждения, создаваемые с использованием вегетативного потомства плюсовых деревьев в целях сохранения их генофонда и изучения наследственных свойств.
9.	Испытательные лесные культуры	Лесные культуры, создаваемые по специальным методикам семенным потомством плюсовых деревьев, плюсовых лесных насаждений, лесосеменных плантаций первого порядка и постоянных лесосеменных участков с целью их генетической оценки
10.	Популяционно-экологические лесные культуры	Опытные лесные культуры, создаваемые потомствами нескольких эдафотипов лучших для конкретного региона климатипов в двух-трех наиболее распространенных типах лесорастительных условий с целью их испытания в данном регионе и выделения сортов-популяций
11.	Географические лесные культуры	Опытные лесные культуры, создаваемые семенным потомством наиболее характерных популяций нескольких экотипов (климатипов) с целью их испытания в новых условиях
12.	Участки леса с наличием плюсовых деревьев	Участки леса с наличием деревьев лучших по продуктивности и хозяйственной ценности с охранной зоной (при наличии паспорта)
13.	Заповедные лесные участки	Сформировавшиеся естественным путем в течение длительного периода, малонарушенные хозяйственной деятельностью и рекреацией небольшие по площади участки лесов, расположенные в границах лесных участков, предоставленных для заготовки древесины
14.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации
15.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Участки лесов, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации
16.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	Полосы леса в горных районах шириной 200 м вдоль верхней его границы с безлесными пространствами
17.	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Участки лесов до 100 га, расположенные среди безлесных пространств
18.	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	Полосы лесов шириной 200 м в горных районах, расположенные вдоль гребней и линий водоразделов по границам водосборов площадью более 2,5 тыс. га, при крутизне склонов, образующих гребни и линии водоразделов более 20 градусов
19.	Участки леса на крутых горных склонах	Участки леса на склонах крутизной более 30 градусов независимо от экспозиции склона
20.	Особо охранные части государственных природных заказников	Участки лесов в границах государственных природных заказников, площадь которых определяется при их образовании (выделяются в случае, когда на отдельных лесных участках государственных природных заказников устанавливается режим пользования более строгий, чем на остальной территории)
21.	Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и памятников, а также территориях, зарезервированных для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	Участки лесов в границах охранных зон, площадь которых определяется при их образовании, но не менее полосы шириной 1000 м вдоль их границ
22.	Объекты национального лесного наследия	Участки лесов, имеющие научное, историческое, культурное, религиозное значение, и малонарушенные лесные территории
23.	Участки лесов вокруг глухарьих токов	Участки лесов в радиусе 300 м вокруг глухарьих токов из расчета не более 3 таких участков лесов на 10 тыс. га лесов
24.	Участки лесов вокруг естественных солонцов	Участки леса в радиусе 500 м вокруг естественных солонцов
25.	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	Полосы лесов по каждому берегу реки с шириной, равной ширине водоохраной зоны.
26.	Медоносные участки лесов	Приспевающие, спелые и перестойные лесные насаждения с преобладанием липы, акации белой в радиусе трех километров вокруг постоянных пашек
27.	Постоянные пробные площади	Лесные участки, покрытые лесной растительностью, предназначенные для детального обмера деревьев при проведении очередного лесоустройства и описания динамики изменения таксационных показателей деревьев до их возраста рубки, закрепленные на местности лесоустроительными или лесохозяйственными знаками и нанесенные на лесоустроительные планшеты
28.	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Участки лесов в радиусе 1 км вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, в лесах зеленых зон, лесопарковых зон)
29.	Участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	Участки лесов в радиусе 1 км вокруг минеральных источников (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов или в лесах иных категорий защитных лесов с аналогичным режимом ведения лесного хозяйства и использования лесов)
30.	Полосы лесов вдоль трасс туристических маршрутов	Полосы лесов шириной 100 м в каждую сторону от туристического маршрута федерального или регионального значения
31.	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Участки шириной 1 км вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

Источник: пункт 23 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122.

В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения по видам ОЗУЛ (таблица 19).

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов		
№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные участки лесов;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. В прибрежных защитных полосах: лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими сплошную распахку земель Особенности*, п. 12; согласно ст. 65 Водного кодекса запрещаются: использование сточных вод для удобрения почв; размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах,
2.	Почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов;	

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		имеющих твердое покрытие. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе
		Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
3.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
4.	Плюсовые лесные насаждения;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ):
5.	Лесосеменные плантации;	проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ;
6.	Постоянные лесосеменные участки;	ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
7.	Маточные плантации;	Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15.
8.	Архивы клонов плюсовых деревьев;	На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. На других особо защитных участках лесов допускается только проведение выборочных и сплошных рубок погибших лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29.
9.	Испытательные лесные культуры;	Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
10.	Популяционно-экологические лесные культуры;	
11.	Географические лесные культуры;	
12.	Участки леса с наличием плюсовых деревьев;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение рубок лесных насаждений; использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; ведение сельского хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых; размещение объектов капитального строительства. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
13.	Заповедные лесные участки;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
14.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
15.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
16.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством;	
17.	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств;	
18.	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов;	Запрещается (ст. 107 ЛК РФ):
19.	Участки леса на крутых горных склонах;	проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
20.	Особо охранные части государственных природных заказников;	Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15.
21.	Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и памятников, а также территориях, зарезервированных для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения;	Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений – Особенности, п. 27. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры - Особенности, п. 29. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается - Особенности, п. 30.
22.	Объекты национального лесного наследия;	
23.	Участки лесов вокруг глухарьих токов;	
24.	Участки лесов вокруг естественных солонцов;	

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
25.	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами;	
26.	Медоносные участки лесов;	
27.	Постоянные пробные площади;	
28.	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений;	
29.	Участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение;	
30.	Полосы лесов вдоль трасс туристических маршрутов;	
31.	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.	

***Особенности** – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утверждённые приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485

3. Ограничения по видам использования лесов

Таблица В2

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Для всех видов использования лесов.	Согласно п. 14 Санитарных правил** при использовании лесов не допускается: загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса; невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации; уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах; уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса; уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных. Согласно статьи 59 ЛК РФ в целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, может запрещаться осуществление деятельности, негативное воздействие которой приведет или может привести к сокращению численности таких растений и (или) ухудшению среды их обитания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.
Заготовка древесины.	При заготовке древесины не допускается и запрещается (п.14 Правил заготовки древесины. ..., утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474): использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламливание лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки; не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях - п. 15 Санитарных правил. При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам установлены для Среднеаганского таежного района с 15 мая по 15 августа, для Среднесибирского подтаежно-лесостепного района – с 15 апреля по 15 сентября, для Алтае-Саянского горно-таежного района – с 15 мая по 15 августа. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного настоящими Правилами срока – п. 16 Санитарных правил. Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается. – п. 17 Санитарных правил. Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса - п. 18 Санитарных правил.
Заготовка живицы.	Не допускается проведение подсоски: лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; лесных насаждений, повреждённых и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка. Заготовка живицы, осуществляется способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев – п. 23 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов.	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесённые в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ, а также включённых в перечень видов, заготовка древесины которых запрещена Не допускается: заготовка пнёвого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор, в молодняках с полнотой 0,8–1,0; рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. Сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки), ...осуществляется способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев – п. 23 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ. Не допускается: осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке берёзового сока; при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; заготавливать лекарственные растения в объёмах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев – п. 23 Санитарных правил; Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***
Осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.	При ведении охотничьего хозяйства не допускается: нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством. При ведении сельского хозяйства не допускается: ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; использование для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления. Пастыба скота запрещается: на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключаяющей повреждение вершин скотом; на селекционно-семеноводческих объектах; на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; на легкоразмываемых почвах; пастыба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи. Использование пестицидов и агрохимикатов для ведения сельского хозяйства в лесах осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и гигиеническими требованиями и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.	При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление рекреационной деятельности.	При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается: осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; препятствование праву граждан пребыванию в лесах. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов - п. 20 Санитарных правил.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация.	Согласно п. 30 Особенности" использование лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.	Согласно п. 13 «Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений», утверждённых приказом Рослесхоза использования лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).	Запрещается использовать семена лесных растений для посева в случаях, если их сортовые или посевные качества не проверены или не соответствуют требованиям государственных стандартов, иных нормативных документов в области семеноводства. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со <u>статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации</u> . Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработкам месторождений полезных ископаемых.	При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается: валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламливание древесными остатками приграничных полос и опушек; повреждение стволов и скелетных корней опущенных деревьев; хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; затопление и длительное подтопление лесных насаждений; захламливание лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых – п.25 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов – п.25 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным профилем «Зулумайский»***

Виды использо- вания лесов	Ограничения
1	2
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объ- ектов.	При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозийных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; захламливание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражда- нам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов – п. 25 Санитарных правил.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов.	В соответствии с частью 2 статьи 14 ЛК РФ в защитных лесах запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается: проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипоч- венного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; захламливание предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предостав- ленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка. Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражда- нам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов – п.25 Санитарных правил. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ланд- шафтным профилем «Зулумайский»***
Осуществление религиозной де- ятельности.	Запрещается: захламливание участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршру- там; повреждение лесных насаждений. Запрещается в государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ланд- шафтным профилем «Зулумайский»***

Примечания:
1. Перечень особых видов, занесённых в Красную книгу Иркутской области, утверждён постановлением Правительства Иркутской области от 13.05.2015 г. № 235-пп «Об утверждении перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области и включаемых в Красную книгу Иркутской области».
2. Виды древесных и кустарниковых растений, заготовка древесины которых запрещена, отражены в приказе Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».
3. *Особенности – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утверждённые приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.
4. **Санитарные правила – Правила санитарной безопасности в лесах, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 г. № 607.
5. *** Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулумайский», утверждённое постановлением Правительства Иркутской области от 29.08.2016 г. № 522-пп.

Лесохозяйственный регламент разработан в 2018 г. ведущим инженером филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкаллеспроект» Назарчук Е.Л.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1 Постановление Правительства Иркутской области об утверждении Положений о государственных заказниках регионального значения Иркутской области. Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулумайский»



ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

29 августа 2016 года

№ 522-пп

Иркутск

Об утверждении Положений о государственных природных заказниках
регионального значения Иркутской области

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статьей 12 Закона Иркутской области от 19 июня 2008 года № 27-оз «Об особо охраняемых природных территориях и иных особо охраняемых территориях в Иркутской области», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПО С Т А Н О В Л Я Е Т:

1. Утвердить прилагаемые:
1) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Бойские болота»;
2) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулумайский»;
3) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Иркутный»;
4) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Кадинский»;
5) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Кирейский»;
6) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Кочергатский»;
7) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Магданский»;
8) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Таурский»;
9) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Туколонь»;
10) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Чайский»;
11) Положение о государственном природном заказнике регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Эдучанский».
2. Признать утратившими силу:

1) пункт 1 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 17 июня 1982 года № 305 «Об утверждении Положений о государственных охотничьих заказниках областного значения» в части утверждения Положений о государственных охотничьих заказниках областного значения «Зулумайский», «Эдучанский», «Кочергатский», «Иркутный», «Бойские болота», «Магданский», «Таурский», «Туколонь»;

2) пункт 2 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 21 апреля 1986 года № 216 «Об организации комплексного государственного охотничьего заказника «Кирейский»;

3) пункт 2 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 26 ноября 1984 года № 618 «Об организации комплексного государственного заказника «Чайский»;

4) пункт 2 решения Исполнительного комитета Иркутского областного Совета Народных депутатов от 16 июля 1987 года № 390 «Об организации комплексного государственного охотничьего заказника «Кадинский».

3. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

4. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора
Иркутской области – Председатель
Правительства Иркутской области

А.С. Битаров

УТВЕРЖДЕНО
Постановлением Правительства
Иркутской области
от 29 августа 2016 года
№ 522-пп

ПОЛОЖЕНИЕ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ С КОМПЛЕКСНЫМ
(ЛАНДШАФТНЫМ) ПРОФИЛЕМ «ЗУЛУМАЙСКИЙ»

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Решением Исполнительного комитета Иркутского областного (сельского) совета депутатов трудящихся от 3 июля 1963 № 269 «О недостатках в организации охотничьего промысла» создан видовой государственный охотничий заказник областного значения «Зулумайский».

Постановлением Правительства Иркутской области от 7 ноября 2012 года № 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области» установлено, что государственный природный заказник областного значения «Зулумайский» является государственным природным заказником регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем.

2. Краткое наименование государственного природного заказника регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулумайский» – Заказник «Зулумайский».

3. Государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Зулумайский» (далее - Заказник) расположен в границах кадастровых кварталов 38:05:030401, 38:05:030402, 38:10:220801, 38:15:020301, на землях лесного и водного фондов.

Постановлением Правительства Иркутской области от 7 ноября 2012 года № 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области» утверждено уточненное описание границ Заказника.

4. Территория, границы Заказника и режим его особой охраны и использования учитываются при разработке документов стратегического планирования Иркутской области, схемы территориального планирования муниципального образования «Тулунский район» Иркутской области, схемы территориального планирования муниципального образования Куйтунский район Иркутской области, схемы территориального планирования Зиминского районного муниципального образования Иркутской области, схем землеустройства соответствующих муниципальных образований, генеральных планов поселений, городских округов Иркутской области, лесохозяйственных регламентов лесничеств, проектов освоения лесов, схем развития и размещения особо охраняемых природных территорий, схем размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Иркутской области.

5. Заказник является постоянно действующим, без ограничения срока действия.

6. Заказник находится в ведении службы по охране и использованию животного мира Иркутской области (далее - Уполномоченный орган).

Юридический адрес Уполномоченного органа: 664027, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Тимирязева, д. 28.

Почтовый адрес Уполномоченного органа: 664027, Иркутская область, г. Иркутск-27, ул. Ленина, д. 1А, а/я 5.

Контактный телефон (факс) Уполномоченного органа: 8 (3952) 207-504, 208-576.

Региональный государственный экологический надзор за соблюдением требований положения о Заказнике, режима его особой охраны и использования осуществляется Уполномоченным органом в лице его должностных лиц, которые являются государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

Глава 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЗАКАЗНИКА

7. Целями Заказника являются:

1) сохранение на его территории уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда;

2) экологическое воспитание и оздоровление населения.

8. Задачами Заказника являются:

1) снижение уровня антропогенного воздействия и сохранение природных комплексов (природных ландшафтов);

2) сохранение, восстановление и воспроизводство объектов животного и растительного мира, в том числе среды их обитания (произрастания), путей миграции объектов животного мира и поддержание экологического баланса;

3) создание наиболее благоприятных условий для воспроизводства и естественного расселения на сопредельные территории объектов животного мира;

4) проведение биотехнических мероприятий с целью поддержания и увеличения численности объектов животного мира;

5) содействие в проведении научно-исследовательских работ в области биологии, без нарушения установленного режима особой охраны Заказника, разработке мероприятий по сохранению и естественному воспроизводству популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений;

6) осуществление государственного мониторинга окружающей среды.

Глава 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАКАЗНИКА

9. Заказник занимает общую площадь в 65791,75 га, включающую в себя часть территорий Куйтунского района Иркутской области - 35 039,50 га,

Зиминского района Иркутской области - 16418,51 га и Тулунского района Иркутской области - 14333,74 га.

10. Географически Заказник расположен в северно-восточной части территории Тулунского района, южной части территории Куйтунского района и северо-западной части территории Зиминского района Иркутской области.

Заказник расположен в бассейне реки Зима (левый приток реки Ока) на Иркутско-Черемховской предгорной равнине. Территория Заказника представляет собой плоскую, в значительной степени заболоченную равнину со слабо выраженными водоразделами, расположенную у восточного подножья горного хребта Восточные Саяны.

Большинство притоков реки Зима на территории Заказника берут свое начало в горах, это реки Укугун, Башир, Большой Одой и Малый Одой, но имеют значительные водосборные площади на равнине, как и река Зиминская Тагна, которая на всем своем протяжении течет по низкой заболоченной равнине.

На возвышенных участках рек Зима и Зиминская Тагна встречаются сосновые и лиственнично-сосновые, рододендровые, бруснично-травяные, местами бруснично-толокнянковые леса.

Значительная площадь Заказника занята открытыми болотами, как низинно-осоковыми, так и переходными осоково-сфагновыми. Среди болот имеются острова (релки), поросшие светло-хвойными породами (сосна, лиственница) с примесью березы и осины. В западной части Заказника уголья представлены темно-хвойной тайгой и средневозрастными березняками с подростом темно-хвойных пород, в восточной части - светло-хвойными и смешанными лесами.

11. Климат резко-континентальный с большими амплитудами сезонных и суточных температур, коротким летним периодом и продолжительной холодной зимой. Среднегодовая температура воздуха изменяется от -1,4°C до +3,5°C. Температуры января и июля соответственно находятся в пределах от -20,5°C до -23,6°C и от +15,1°C до +17,8°C, причем самые низкие значения июльских и среднегодовых температур имеют место в горной части Восточного Саяна. Сумма активных температур воздуха достигает 1434° - 1635°C в центральной и северной частях и понижается до 1119°C в южной части. Продолжительность безморозного периода колеблется от 73 до 119 дней. Годовое количество осадков в зависимости от высоты местности изменяется от 424 мм в Зиме до 896 мм в Белой Зиме. Основная часть осадков приходится на теплый период, за который выпадает 79-83 процентов их годовой суммы.

Мощность снежного покрова изменяется от 20-40 см в центральной части района Заказника, до 70-100 см в горной местности. Многолетняя мерзлота распространена редкими островами и линзами мощностью до 15 м в днищах падей и распадков, заболоченных участках долин, на северных склонах гор. Однако к югу, по мере продвижения к Восточному Саяну, количество и размеры мерзлотных островов увеличиваются и встречаются чаще на всех элементах рельефа.

Глава 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАКАЗНИКА

12. Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории Заказника, являются биоразнообразие, ненарушенные ландшафты, редкие виды растений и животных, генетические ресурсы, гидроресурсы.

Заказник, как экологически благополучная и достаточно большая по площади территория, выполняет роль экологического стабилизатора в муниципальном образовании «Тулунский район» Иркутской области, муниципальном образовании Куйтунский район Иркутской области и Зиминском районном муниципальном образовании Иркутской области, и является частью экологического каркаса Иркутской области. Поселения на территории Заказника отсутствуют.

Хозяйственная структура вышеуказанных муниципальных образований с сельскохозяйственными и промысловыми функциями сформировалась вдоль основных автодорог и железнодорожной магистрали, расположенных на значительном (около 60 км) удалении от Заказника. Доминирующее значение в хозяйственном и социальном развитии жизни муниципальных образований имеют железная и автомобильные дороги.

Вдоль северо-западной границы Заказника проходит автомобильная дорога Тулун - бывший поселок Белозиминск, которая находится в неудовлетворительном состоянии и используется только рыбаками, охотниками, сборщиками недревесных, пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений и лесозаготовителями.

В северо-восточной части территории Заказника имеется сеть старых лесовозных дорог, которые были проложены и эксплуатировались в 70-е годы прошлого века. Около 20 километров западнее границы Заказника, выше по течению реки Зима, на ее правом притоке реки Черная Зима, ведется разработка месторождения россыпного золота.

В структуре экономики Зиминского районного муниципального образования Иркутской области наибольший удельный вес занимает сельское хозяйство.

Муниципальное образование «Тулунский район» Иркутской области является индустриально-аграрным - основными отраслями являются угледобывающая и сельское хозяйство. По объемам сельскохозяйственного производства является одним из крупнейших сельскохозяйственных районов Иркутской области.

Ведущей отраслью муниципального образования Куйтунский район Иркутской области является сельское хозяйство - зерновое растениеводство и мясомолочное производство.

Также в вышеуказанных муниципальных образованиях функционируют предприятия лесоперерабатывающей и угольной промышленности. По этой причине ландшафты их территорий экологически уязвимы.

Заказник предоставляет возможность по объективному проведению

органами местного самоуправления вышеуказанных муниципальных образований активной экологической политики, направленной на защиту природных комплексов и объектов Заказника, информированию местного населения о состоянии возобновляемых ресурсов, эколого-просветительской и образовательной природоохранной деятельности.

В настоящее время вырубка лесных массивов является одним из главных факторов антропогенного воздействия на природные комплексы территорий муниципальных образований.

13. В целом территория Заказника относится к категории экологически благополучных, сравнительно чистых пространств, поскольку хозяйственная деятельность на территории Заказника не осуществляется, что позволяет считать ее территорией особой экологической ответственности, при использовании которой главным приоритетом является сохранение экосистем в ненарушенном состоянии.

Сохранение уникальной экосистемы на территории Заказника благоприятным образом скажется на состоянии окружающей среды муниципальных образований, сохранит генофонд и будет способствовать росту численности объектов животного мира, в том числе ценных в хозяйственном отношении видов охотничьих животных.

Глава 5. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАКАЗНИКА

14. На территории Заказника запрещается деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, препятствующая сохранению уникальных и типичных природных комплексов и природных объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, а также не связанная с возложенными на Заказник целями и задачами, в том числе:

- 1) подсочка лесных насаждений и заготовка живицы;
- 2) проведение всех видов рубок, за исключением:
 - проведения рубок при непосредственном тушении лесных пожаров на территории Заказника;
 - проведения рубок лицами, право пользования лесными участками которых возникло до образования Заказника;
 - проведение согласованных Уполномоченным органом рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных и воспроизводственных мероприятий, а также при принятии мер пожарной безопасности в лесах, расположенных на территории Заказника;
- 3) промышленный сбор и заготовка недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений;
- 4) сбор и заготовка гражданами недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд;
- 5) мелиоративные работы по осушению болот, добыча торфа и мха;
- 6) осуществление любых видов сельскохозяйственных работ, в том числе содержание, выпас и прогон скота, за исключением проведения Уполномоченным органом биотехнических мероприятий;

7) осуществление действий, ведущих к беспокойству объектов животного мира;

8) осуществление любых видов охоты, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, акклиматизации (реакклиматизации), переселения и гибридизации охотничьих ресурсов, содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания и научно-исследовательской или образовательной деятельности;

9) нахождение на территории Заказника с орудиями охоты (добычи) и (или) продукцией охоты (добычи), собаками, ловчими птицами, за исключением случаев осуществления отлова или отстрела объектов животного мира в целях регулирования их численности, акклиматизации (реакклиматизации), переселения и гибридизации, содержания и разведения в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания и научно-исследовательской или образовательной деятельности;

10) выполнение работ, связанных с использованием недр;

11) забор (изъятие) водных ресурсов из поверхностных водных объектов для хозяйственно-бытового водоснабжения, добыча подземных вод, используемых для целей технологического обеспечения водой объектов промышленности либо объектов сельскохозяйственного назначения;

12) деятельность, влекущая за собой нарушения почвенного покрова, его загрязнение, в том числе мойка механических транспортных средств;

13) деятельность, оказывающая влияние на гидрологический режим, в том числе любые гидромелиоративные и ирригационные работы;

14) осуществление любых видов рыболовства, за исключением рыболовства в научно-исследовательских, контрольных, учебных и культурно-просветительских целях, а также нахождение с орудиями и (или) продукцией добычи (вылова) водных биологических ресурсов, за исключением случаев осуществления рыболовства в научно-исследовательских, контрольных, учебных и культурно-просветительских целях;

15) движение и стоянка механических транспортных средств вне дорог, за исключением механических транспортных средств, используемых при проведении мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, тушении и профилактике лесных пожаров на территории Заказника, предупреждении и ликвидации иных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Данное ограничение не распространяется на механические транспортные средства государственных органов, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

16) сброс сточных и дренажных вод, мусора, отработанных нефтепродуктов и фекальных вод в водные объекты, расположенные в границах Заказника;

17) загрязнение территории Заказника радиоактивными веществами, сточными и дренажными водами, промышленными и бытовыми отходами, а также их размещение и захоронение на территории Заказника;

18) применение пестицидов и агрохимикатов, за исключением кормовых добавок, предназначенных для подкормки животных;

19) строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других линейных объектов, если это не связано с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника;

20) строительство промышленных, жилых и иных объектов, если это не связано с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника;

21) размещение радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств;

22) полеты летательных аппаратов над территорией Заказника на высоте менее 300 метров, их посадка или высадка из них пассажиров на территории Заказника, за исключением случаев, связанных с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, тушением и профилактикой лесных пожаров, предупреждением и ликвидацией других чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

23) устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей, разведение костров, организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий вне специально определенных и обозначенных информационными знаками мест, нанесение надписей и знаков на природных объектах;

24) сбор яиц, разорение гнезд, разрушение нор и других жилищ, убежищ и сооружений объектов животного мира;

25) повреждение, уничтожение, снос зданий, различных сооружений и иных объектов инфраструктуры Заказника, в том числе шлагбаумов, предупредительных, информационных и иных специальных знаков.

15. На территории Заказника действуют следующие ограничения на отдельные виды деятельности:

1) сбор зоологических, ботанических, минералогических, палеонтологических, коллекционных материалов осуществляется в научных, учебно-воспитательных и культурно-просветительских целях на основании научных и научно-технических программ и проектов, разработанных и утвержденных в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», а также на основании образовательных программ среднего профессионального и высшего образования, разработанных в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в рамках научно-исследовательской деятельности Уполномоченного органа в области обеспечения функционирования Заказника;

2) отлов или отстрел объектов животного мира в целях регулирования их численности, акклиматизации (реакклиматизации), переселения и гибридизации, содержания и разведения в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания и научно-исследовательской или образовательной деятельности, осуществляется под контролем представителя Уполномоченного органа;

3) посещение Заказника в целях, не связанных с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, осуществляется с 1 января по 24 апреля, с 21 июня по 30 августа и

с 1 ноября по 31 декабря;

4) движение и стоянка судов (плавательных средств) на водных объектах, расположенные в границах Заказника, не связанных с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования Заказника, осуществляется с 1 января по 24 апреля, с 21 июня по 30 августа и с 1 ноября по 31 декабря.

Данное ограничение не распространяется на суда (плавательные средства) государственных органов, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

Заместитель Председателя
Правительства Иркутской области

В.И. Кондрашов

Приложение № 2 Постановление Правительства Иркутской области о памятнике природы регионального значения «Иркутский ландыш»



ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

20 октября 2017 года

№ 686-пп

Иркутск

О памятнике природы регионального значения «Иркутский ландыш»

В соответствии со статьями 2, 26 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статьей 6 Закона Иркутской области от 19 июня 2008 года № 27-оз «Об особо охраняемых природных территориях и иных особо охраняемых территориях в Иркутской области», решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 19 мая 1981 года № 264 «Об организации охраны памятников природы», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Установить, что памятник природы областного значения «Иркутский ландыш» является памятником природы регионального значения «Иркутский ландыш».

2. Утвердить Положение о памятнике природы регионального значения «Иркутский ландыш» (далее – Положение) (прилагается).

3. Утвердить описание границ, каталог координат памятника природы регионального значения «Иркутский ландыш» (далее – описание) (прилагается).

4. Установить:

1) зону с особыми условиями использования территории в границах территории памятника природы регионального значения «Иркутский ландыш» в соответствии с описанием;

2) режим зоны с особыми условиями использования территории в соответствии с режимом особой охраны и использования территории памятника природы регионального значения «Иркутский ландыш» в соответствии с Положением.

5. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

6. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора
Иркутской области – Председатель
Правительства Иркутской области

Р.Н. Болотов

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Иркутской области
от 20 октября 2017 года № 686-пп

ПОЛОЖЕНИЕ О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ИРКУТСКИЙ ЛАНДЫШ»

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 19 мая 1981 года № 264 «Об организации охраны памятников природы» объявлен памятник природы областного значения «Иркутский ландыш».

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» памятник природы областного значения «Иркутский ландыш» является особо охраняемой природной территорией регионального значения – памятником природы регионального значения «Иркутский ландыш» (далее – памятник природы).

2. Памятник природы представляет собой популяцию ландыша майского – *Convallaria majalis* L., произрастающую в березово-осиновом лесу на высоте примерно 520-550 м над уровнем моря на ровной площадке со слабым уклоном на территории Иркутско-Черемховской равнины, близ предгорий Восточного Саяна. Профиль памятника – ботанический.

3. Памятник природы создан для сохранения уникального ботанического объекта и изучения связанного с ним природного комплекса. Имеет ценность в природоохранном, научном, эстетической и учебно-просветительном отношении.

4. Памятник природы расположен на территории муниципального образования Зиминский район Иркутской области в границах кадастрового квартала 38:05:000000:110, на землях лесного фонда квартала № 40 Батаминской дачи, Зулуйского участкового лесничества, Зиминского лесничества.

5. Территория, границы памятника природы, режим его особой охраны и использования учитываются при разработке документов стратегического планирования Иркутской области, схемы территориального планирования муниципального образования Зиминский район Иркутской области, схем землеустройства, лесохозяйственных регламентов лесничеств, проектов освоения лесов.

6. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

7. Памятник природы находится в ведении министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области (далее – Уполномоченный орган), юридический адрес: 664027, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Ленина, д. 1А.

8. Обязательства по обеспечению режима особой охраны памятника природы возлагаются на собственника земельного участка, на котором

находится памятник природы: Межрегиональное территориальное управление Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Иркутской области, Республике Бурятия и Забайкальском крае.

9. Региональный государственный экологический надзор за соблюдением требований настоящего Положения осуществляется службой по охране природы и озера Байкал Иркутской области в лице его должностных лиц, которые являются государственными инспекторами в области охраны окружающей среды, юридический адрес: 664027, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Ленина, д. 1А.

Глава 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОБРАЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

10. Целями образования памятника природы являются:

1) сохранение уникального ботанического объекта и изучение связанного с ним природного комплекса.

2) изучение памятника природы и экологическое воспитание населения.

11. Задачами образования памятника природы являются:

1) снижение уровня антропогенного воздействия;

2) сохранение и восстановления ценных ботанических объектов и комплексов;

3) содействие в проведении научно-исследовательских работ в области биологии без нарушения установленного режима особой охраны памятника природы;

4) осуществление государственного мониторинга окружающей среды.

Глава 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

12. Памятник природы расположен на территории муниципального образования Зиминский район Иркутской области и занимает общую площадь 1,46 га в соответствии со схемой расположения памятника природы согласно приложению к настоящему Положению.

Территория памятника природы располагается на высоте примерно 520-550 м над уровнем моря на ровной площадке со слабым уклоном на территории Иркутско-Черемховской равнины, близ предгорий Восточного Саяна, в 600 метрах от южной окраины нежилой деревни Междугранки, в 42 километрах западнее города Зимы.

По геоботаническому районированию территория памятника природы относится к Окинскому подгорному сосново-болотному округу Иркутско-Черемховской подгорно-подтаежной провинции Среднесибирской таежной области.

13. Климат резко-континентальный. По данным многолетних наблюдений метеорологической станции села Зулуй, ближайшей к

памятнику природы, среднегодовая температура составляет -2,2°C, годовая сумма осадков составляет 514 мм (основная масса осадков – 309 мм выпадает с мая по август). Продолжительность безморозного периода составляет 78 дней. Самый холодный месяц – январь, средние температуры воздуха достигают -22,2°C. Самый тёплый месяц июль 17,1°C. Абсолютный минимум до -54°C, а абсолютный максимум достигает 36°C.

14. В настоящее время растительное сообщество, в котором произрастает ландыш, представляет собой осиново-березовый лес с единичными елями. Ландыш доминирует в травяном ярусе, его проективное покрытие около 70 %.

Помимо ландыша, на территории памятника и близ него отмечены редкие виды растений из семейства Орхидные (Orchidaceae). Непосредственно на территории памятника встречаются другие редкие виды; надбородник безлистный – *Epipogium aphyllum* (F.W. Schmidt) Sw., включенный в Красную книгу Иркутской области как уязвимый вид (статус 2V), а также в Красную книгу Российской Федерации. В ближайших окрестностях памятника отмечено еще два вида из Красной книги Иркутской области – дремлик зимовниковый – *Epipactis helleborine* (L.) Crantz (статус 3R – редкий вид) и любка двулистная – *Platanthera bifolia* (L.) Rich. (статус 2V – уязвимый вид). Близ памятника природы встречается также башмачок капальный – *Cypripedium guttatum* Sw. – вид из перечня растений, животных и других живых организмов, не вошедших в Красную книгу Иркутской области, но нуждающихся в особом внимании.

Глава 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

15. Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории памятника, являются уникальный ботанический объект, важный для сохранения биоразнообразия региона, редкие виды растений.

16. Памятник природы имеет высокое научное, просветительское и эстетическое значение.

Глава 5. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

17. На территории памятника природы запрещается любая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

1) изъятие и предоставление земельных участков под виды хозяйственной деятельности, не связанные с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и обеспечению функционирования памятника природы;

2) нарушение, изменение ландшафта и почвенного покрова памятника природы;

3) осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха, разведение костров, обустройство экологических троп) за пределами специально предусмотренных для этого мест;

4) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;

5) сбор геологических, ботанических и зоологических коллекций;

6) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков, и указателей на территории памятника природы;

7) проведение всех видов рубок, за исключением:

проведения рубок при непосредственном тушении лесных пожаров на территории памятника природы;

проведения согласованных Уполномоченным органом рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных и воспроизводственных мероприятий, а также при принятии мер пожарной безопасности в лесах, расположенных на территории памятника природы;

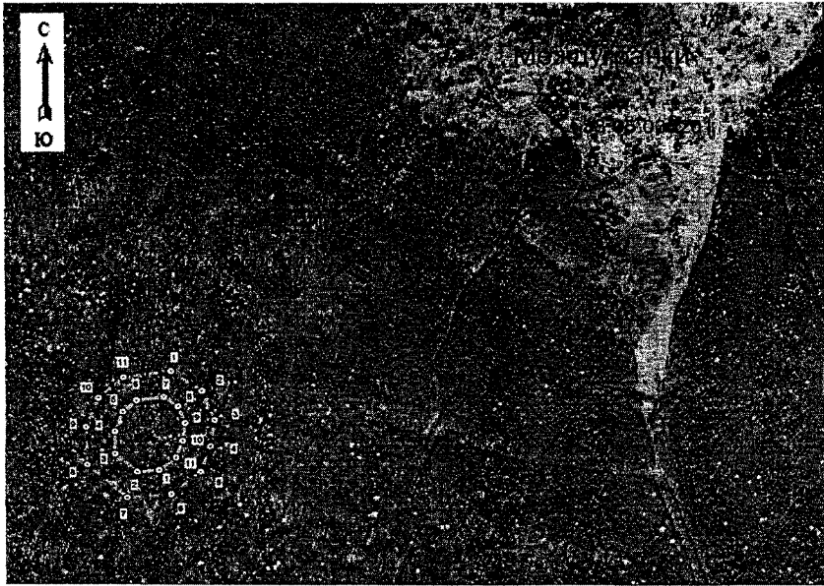
18. Памятник природы обозначается на местности предупредительными и информационными знаками (аншлагами) по периметру его границы с кратким изложением режима памятника природы и схемой его границ.

Заместитель Председателя
Правительства Иркутской области

В.И. Кондрашов

Приложение к Положению о памятнике природы регионального значения «Иркутский ландшафт»

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ИРКУТСКИЙ ЛАНДЫШ»



Масштаб 1:10000 (в 1 см 100 м)

Условные обозначения:

- граница памятника природы регионального значения «Иркутский ландшафт»
- — поворотная точка памятника природы
- 38:05:030201 — номер кадастрового квартала
- граница кадастрового квартала
- граница охранной зоны
- 38:05:000000:110 — номер кадастрового участка

УТВЕРЖДЕНЫ постановлением Правительства Иркутской области от 20 октября 2017 года № 686-пп

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ, КАТАЛОГ КООРДИНАТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ИРКУТСКИЙ ЛАНДЫШ»

Сведения об узловых и поворотных точках границы			Сведения об участках границы	
№ п/п	Номер точки на карте	Описание местоположения точки	Направление участка границы	Описание прохождения участка границы
1	1	Точка в южной части памятника природы, в 870 м от н.п. Междугранки	Юго-западное	Граница проходит в юго-западном направлении на расстоянии 39,38 м от точки 1 до точки 2
2	2	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 53,08 м от точки 2 до точки 3
3	3	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на север	Северное	Граница поворачивает на север на расстоянии 45,49 м от точки 3 до точки 4
4	4	Точка в западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 42,10 м от точки 4 до точки 5
5	5	Точка в северо-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 33,34 м от точки 5 до точки 6
6	6	Точка в северо-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 48,35 м от точки 6 до точки 7
7	7	Точка в северной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 31,79 м от точки 7 до точки 8
8	8	Точка в северо-восточной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 35,85 м от точки 8 до точки 9
9	9	Точка в северо-восточной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 36,85 м от точки 9 до точки 10
10	10	Точка в восточной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 35,18 м от точки 10 до точки 11
11	11	Точка в юго-восточной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 39,44 м от точки 11 до точки 1

КАТАЛОГ КООРДИНАТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ИРКУТСКИЙ ЛАНДЫШ»

Система координат – МСК 38

№п/п	№ точки на карте	X	Y	Дирекционный угол	Расстояние (м)
1	1	559450.27	3139677.11		
2	2	559446.39	3139637.92	264° 20' 45.12"	39.38
3	3	559482.99	3139599.48	313° 35' 43.35"	53.08
4	4	559528.46	3139598.18	358° 21' 44.44"	45.49
5	5	559568.01	3139612.60	020° 01' 55.00"	42.10
6	6	559591.12	3139636.63	046° 07' 05.02"	33.34
7	7	559599.07	3139684.32	080° 32' 08.63"	48.35
8	8	559579.84	3139709.64	127° 12' 57.22"	31.79
9	9	559546.20	3139722.03	159° 46' 50.40"	35.85
10	10	559509.60	3139717.77	186° 38' 20.33"	36.85
11	11	559476.15	3139706.87	198° 02' 55.29"	35.18
12	1	559450.27	3139677.11	228° 59' 20.42"	39.44

Общая площадь территории – 14 617 м², общая протяженность границы – 441 м.

Система координат – WGS84

№п/п	№ точки на карте	Широта	Долгота	Расстояние (м)
1	1	53°50'56.1"	101°21'25.1"	
2	2	53°50'55.9"	101°21'23.0"	39.38
3	3	53°50'57.1"	101°21'20.8"	53.08
4	4	53°50'58.6"	101°21'20.7"	45.49
5	5	53°50'59.9"	101°21'21.4"	42.10
6	6	53°51'00.6"	101°21'22.7"	33.34
7	7	53°51'00.9"	101°21'25.3"	48.35
8	8	53°51'00.3"	101°21'26.7"	31.79
9	9	53°50'59.2"	101°21'27.5"	35.85
10	10	53°50'58.0"	101°21'27.3"	36.85
11	11	53°50'57.0"	101°21'26.7"	35.18
12	1	53°50'56.1"	101°21'25.1"	39.44

Общая площадь территории – 14 617 м², общая протяженность границы – 441 м.

Заместитель Председателя Правительства Иркутской области

В.И. Кондрашов

Приложение № 3 Нормативно-технологические карты на выполнение лесохозяйственных, лесовосстановительных и противопожарных работ

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 1 на рубки ухода в молодняках (кусторе́зом)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./смену	на чел./день	агр./смена	чел./день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подготовка пилы к работе, спиливание, переход от дерева к дереву (хворост не очищенный, длиной 2,1-6 м)	скл. м³	40,00	Кусторез	10	ТНВ на рубки ухода стр.70.т.65 п.10 Москва 1999 г		36,80	1,09	1,09
Хворост длиной от 2,1 до 6 м с подноской сбором и укладкой в кучи 1м*1м	скл. м³	40,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		22,20		1,80
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль ГАЗ-66	10				0,05	0,05

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 2 на рубки ухода в молодняках (ручным способом)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./смену	на чел./день	агр./смена	чел./день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Рубка, сбор, вынос хвороста и сучьев на расстояние до 50 м., и укладка хвороста и сучьев длиной до 6 м и толщиной в комле до 4 см в кучи (хвойные (кроме ели и пихты) и мягколиственные) в кучи размером 1м * 1м, точка инструмента во время работы	скл.м³	30,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		9,60		3,13
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш. проход. УАЗ	1				0,05	0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 3
на прореживание

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и лиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - обрезчик сучьев.	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - тракторист на трелевке + чекеровщик	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - штабелевщик	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы; количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 4
на проходные рубки

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утверждён. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	45,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		54,90		0,82
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		21,50		1,86
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		45,70		0,88
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	40,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		52,8		0,76
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена -тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	40,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т. 35 Москва 1999 г		23,6		1,69
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	40,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,6		4,17
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. Состав звена - лесоруб	склм³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 5
на выборочные санитарные рубки

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ сме-на	чел./ день
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных. пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	56,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		71,00		0,79
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		30,90		1,62
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		58,20		0,86
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	50,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		60,0		0,83
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена -тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	50,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		32,6		1,53
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты дли-ной 2,1м и более. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	50,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		11,0		4,55
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 6
на прочие лесохозяйственные рубки

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ сме-на	чел./ день
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвой-ных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	193,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		86,30		2,24
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - об-резчик сучьев)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		37,40		4,25
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжев-щик + разметчик хлыстов)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		69,80		2,28
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	159,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		91,0		1,75
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена -тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	159,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		39,5		4,03
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длинной 2,1м и более. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена - штабе-левщик)	м³	159,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		12,1		13,14
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 80 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	80,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		22,6		3,54
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 7
на очистку леса от захламленности (неликвид)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто- ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. Документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, коли- чество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га. Состав звена - лесоруб	склм³	20,00	ручн	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		а/мобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 8
на очистку от захламленности

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто- ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 кбм. хвойных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 кбм. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 кбм. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,13-0,22 кбм. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,13-0,22 кбм. (Состав звена - тракторист на трелевке + чекаровщик)	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,13-0,22 кбм. (Состав звена - штабелевщик)	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы коли- чество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	склм³	20,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 9
на строительство дороги лесохозяйственного назначения шириной 10 м,
нормообразующие факторы: запас на 1 га 250 кбм., средний объём хлыста 0,77-1,02 кбм.,
условия: зимние, равнинные.

на 1 км

аименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто- ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,53
Промер визиров (просек, граничных линий)стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,50		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,14
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
Изготовление из растущего леса. деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Мо- сква 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	кбм	250,00	вальщик, лесоруб, б/ пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	кбм	223,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		5,11
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 кбм. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	223,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		2,73
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,77-1,02 кбм. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	223,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		1,86
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству)	кбм	250,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Москва 1999 г		29,20		8,56
Сортировка-штабелёвка (состав звена - штабелевщик)	кбм	223,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Москва 1999 г		13,40		16,64
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	223,00	ТДТ-40 тракторист, чекаровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	6,37	6,37
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, кор- чевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеван- ного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м, сжигание.	га	1,00		10	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80
Корчёвка пней диаметром до 30 см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г.Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г.Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб. 4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 10
Искусственное лесовосстановление - Посадка стандартным посадочным (сеянцы 3 тыс. шт. на 1 га)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто- ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Изгот.из растущего леса.деляночных столбов (сосна,обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Выкопка пос. материала	га	0,003	МТЗ-82	1	ТНВ (1995г.) с.39	2	2,0	0,00	2,00
Подновление минерализованных полос колесный трактор до 1,5 т., с плугом ПКЛ -70 по периметру участка под лесные культуры свежих вырубках , шириной 3 м	км	1,20	ДТ-75 ПКЛ-70	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.1.35. Москва 2006 г	25,50	25,50	0,30	0,30
Выборка сеянцев с погрузкой	тыс.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		15,3		0,20
Сортировка без подсчета	тыс.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		9,4		0,32
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш. проход. УАЗ	1					0,50
Разгрузка посадочного материала	т.шт.	3,00	вручную	1			392		0,01
Временная прикопка посадочного материала	т.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.30 Москва 1980 г.		58,3		0,05
Посадка с подноской сеянцев под меч Колесова на глубину до 22 см на средней почве без подновления	т.шт.	3,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.6 Москва 2006 г		0,64		4,67

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 11
Искусственное лесовосстановление - Посадка стандартным посадочным (сеянцы 4 тыс. шт. на 1 га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)		
						на агр./смену	на чел./день	агр./	смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Изгот.из растущего леса,деляночных столбов (сосна,обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04	
Выкопка пос. материала	га	0,003	МТЗ-82	1	ТНВ (1995г.) с.39	2	2,0	0,00	2,00	
Подновление минерализованных полос колесный трактор до 1,5 т., с плугом ПКЛ -70 по периметру участка под лесные культуры свежих вырубках , шириной 3 м	км	1,20	ДТ-75 ПКЛ-70	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.1.35. Москва 2006 г	25,50	25,50	0,30	0,30	
Выборка сеянцев с погрузкой	тыс.шт.	4,00	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		15,3		0,26	
Сортировка без подсчета	тыс.шт.	4,00	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		9,4		0,43	
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1			0,5	0,50	0,50	
Разгрузка посадочного материала	т.шт.	4,00	вручную	1			392		0,01	
Временная прикопка посадочного материала	т.шт.	4,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.30 Москва 1980 г.		58,3		0,07	
Посадка с подноской сеянцев под меч Колесова на глубину до 22 см на средней почве без подновления	т.шт.	4,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.6 Москва 2006 г		0,64		6,23	

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 12
Искусственное лесовосстановление - Посев районированных семян лесных хозяйственно (3,6 тыс. шт/га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)		
						на агр./смену	на чел./ день	агр./	смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Изгот.из растущего леса,деляночных столбов (сосна,обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04	
Подновление минерализованных полос колесный трактор до 1,5 т., с плугом ПКЛ -70 по периметру участка под лесные культуры свежих вырубках, шириной 3 м	км	1,20	ДТ-75 ПКЛ-70	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.1.35. Москва 2006 г	25,50	25,50	0,30	0,30	
Подготовка семян мелкохвойных пород к посеву :погружение семян в раствор протравливателя марганцово-кислым калием	кг/га	1	вручную	1	ТНВ в лесн.пит.1995г. стр.61		45		0,02	
Посев мелкохвойных семян вручную	посевная площадь, м²	10000,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.6 Москва 2006 г		2205,00		4,54	
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1			0,5	0,50	0,50	

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 13
Искусственное лесовосстановление - Посев районированных семян лесных пород (4,8 тыс. шт/га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)		
						на агр./смену	на чел./ день	агр./	смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Изгот.из растущего леса,деляночных столбов (сосна,обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04	
Подновление минерализованных полос колесный трактор до 1,5 т., с плугом ПКЛ -70 по периметру участка под лесные культуры свежих вырубках, шириной 3 м	км	1,20	ДТ-75 ПКЛ-70	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.1.35. Москва 2006 г	25,50	25,50	0,30	0,30	
Подготовка семян мелкохвойных пород к посеву: погружение семян в раствор протравливателя марганцово-кислым калием	кг/га	1	вручную	1	ТНВ в лесн.пит.1995г. стр.61		45		0,02	
Посев мелкохвойных семян вручную	посевная площадь, м²	10000,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.6 Москва 2006 г		2205,00		4,54	
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1			0,5	0,50	0,50	

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 14
Комбинированное лесовосстановление - Посадка стандартным посадочным материалом

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)		
						на агр./смену	на чел./ день	агр./	смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Изгот.из растущего леса,деляночных столбов (сосна,обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04	
Подновление минерализованных полос колесный трактор до 1,5 т., с плугом ПКЛ -70 по периметру участка под лесные культуры свежих вырубках, шириной 3 м	км	1,20	ДТ-75 ПКЛ-70	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.1.35. Москва 2006 г	25,50	25,50	0,30	0,30	
Выкопка пос. материала	га	0,0015	МТЗ-82	1	ТНВ (1995г.) с.39	2	2,0	0,00	2,00	
Выборка сеянцев с погрузкой	тыс.шт.	2,40	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		15,3		0,16	
Сортировка без подсчета	тыс.шт.	2,40	вручную	1	ТНВ (1995г.) с.75		9,4		0,26	
Разгрузка посадочного материала	тыс.шт.	2,40	вручную	1			392		0,01	
Временная прикопка посадочного материала	тыс.шт.	2,40	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.30 Москва 1980 г.		58,3		0,04	
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1			0,5	0,50	0,50	
Посадка с подноской сеянцев под меч Колесова на глубину до 22 см на средней почве без подновления	тыс.шт.	2,40	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.6 Москва 2006 г		0,64		3,74	

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 15
Комбинированное лесовосстановление - Посев районированных семян лесных пород

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)		
						на агр./смену	на чел./ день	агр./	смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Изгот.из растущего леса,деляночных столбов (сосна,обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04	
Подновление минерализованных полос колесный трактор до 1,5 т., с плугом ПКЛ -70 по периметру участка под лесные культуры свежих вырубках , шириной 3 м	км	1,20	ДТ-75 ПКЛ-70	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.1.35. Москва 2006 г	25,50	25,50	0,30	0,30	
Подготовка семян мелкохвойных пород к посеву: погружение семян в раствор протравливателя марганцово-кислым калием	кг/га	0,4	вручную	1	ТНВ в лесн.пит.1995г. стр.61		45		0,01	
Посев мелкохвойных семян вручную	посевная площадь, м²	5000,00	вручную	1	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.6 Москва 2006 г		2205,00		2,27	
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1			0,5	0,50	0,50	

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 16
на содействие естественному возобновлению леса с сохранением подростa

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./смену	на чел./день	агр./смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,21
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
Ленточный перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
Изготовление из растущего леса дяляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Очистка мест рубок ухода за лесом . Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га.	скл.м³	4,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		0,29
Освобождение и опрaвка подростa	га/км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр. 73 таб. 72Москва 1999 г.		0,3		3,33
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		а/мобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 17
на содействие естественному возобновлению леса (минерализация почвы)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./смену	на чел./день	агр./ сме-на	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8. сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		2,85		0,14
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
Ленточный перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
Изготовление из растущего леса дяляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Минерализация почвы трактором ДТ-75 с агрегатом ПЛН-4-35 расстояние между центрами борозд 4м при длине гона свыше 250м (почва средняя)	га	1,00		10	ТНВ на работы в лесных питомниках стр.14 Т.3.5		5,4		0,19
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 18
на заготовку семян со стоящих деревьев

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. Готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. Документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./смену	на чел./день	агр./смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сбор шишек со стоящих деревьев высотой до 5 м с помощью лестниц хвойных пород (сосна обыкновенная), урожайность хорошая (4 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		25,4		3,9
Переработка шишек, собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
Доставка рабочих к месту работы и обратно и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	Кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 19
на заготовку семян со срубленных деревьев

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./смену	на чел./день	агр./смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сбор шишек со срубленных деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная) урожайность средняя (2 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		51,1		2,0
Переработка шишек собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
Доставка рабочих к месту работы и обратно и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 20
на хранение семян (страхового фонда)

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./смену	на чел./день	агр./ сме-на	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 21
на выращивание посадочного материала (открытая корневая система) сосны обыкновенной

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на приня-тую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тариф ный раз-ряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./смену	на чел./ день	агр./ сме-на	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Черный пар									
Вспашка с одновременным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
Обработка почвы гербицидом 2 раза	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ стр.23 М. 1995 г	31,8	31,8	0,03	0,1
Дискование почвы после усыхания сорняков 2 раза	га	2,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	10,0	10,0	0,2	0,8
Вывозка минеральных удобрений	км	60,00	ГАЗ, МАЗ	10,0				0,5	1,0
Погрузка мин. удобрений в сеялку	т	0,5	ручная	10,0	ТНВ стр.54 М. 1995 г	5,4	5,4		0,1
Внесение мин.удобрений	га	1,0	МТЗ-82, СЗУ-3,6	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	10,6	10,6	0,1	0,2
Перепашка пара с одновременным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
1 год выращивания									
Вспашка почвы	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ (1995г.) с.8	4,6		0,2	0,4
Фрезерование с одновременной нарезкой гряд	га	1,0	Т-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.20	1,6		0,6	1,3
Подготовка семян к посеву	кг	60,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.59		307		0,2

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на приня-тую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Тариф ный раз-ряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
Погрузка субстрата в мульчирователь	т	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.56		6,0		1,7
Мульчирование посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995г.) с.29	2,3		0,4	0,9
Сухая подкормка посевов (2-х кратная)	тыс.м²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.72		1,8		5,5
Опрыскивание посевов фунгицидом (2-х кратная)	га	2,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.33	19,2		0,1	0,2
Опрыскивание посевов гербицидами	га	1,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.23	31,8		0,03	0,1
Прополка посевов	тыс.м²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.70		0,1		142,9
Полив посевов	тыс.м²	100,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.67		2,1		47,6
Погрузка и разгрузка удобрений	т	1,0	вручную	10,0			10,0		0,1
2 год выращивания									
Ранневесенняя культивация посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.31	5,5		0,18	0,4
Внесение минеральных удобрений	га	3,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.25	18,3		0,16	0,3
Опрыскивание гербицидами	га	1,0	МТЗ-83 ОПШ-16	12,0	ТНВ(1995г.) с.33	19,2	19,2	0,05	0,1
Прополка посевов вручную (4-х кратная)	т.м²	20,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.70		0,1		181,8
Прополка мотыгой (4-х кратная)	т.м²	5,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.69		0,2		25,0

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 22

Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ

Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах

Дополнительная информация по условиям проведения работ	расстояние до места работ 50 км
	площади без пней (пустыри, прогалины, обочины проезжих дорог, просеки)
	площадка размера 15м.х15м.
	условия летние, равнинные

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на при-нятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалифи-кационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество вре-мени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Уборка валежа, кустарника и подроста, при-земление опасных деревьев (сухостойных, зависших, ветровальных) запас древесины на 1 га 60 кубм (площадка 15 м х 15 м).	м³	60,0	бензопила	1	ТНВ на РУ в равнин.усл. 1999,с11,п3.4,т7		47,0		1,28
Изготовление на месте из растущего леса и постановка столбов для аншлага длиной 2,3 м и диаметром от 22 см (подбор дерева, спиливание, валка дерева, обрубка сучьев, их сбор и укладка, копка ям глубиной до 1 м, постановка и укрепление столба).	шт.	2	ручное	1	ТНВ на РУ в равнин.усл. 1999,с 76, п 8, п 10 т.72		4,5		0,44
Изготовление рамки для аншлага, укрепление на столбах.	шт.	1	ручное	1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. произ-ва, Москва 1972, стр.203, 225		3,9		0,26
Изготовление столов (120 см*75 см*75 см) из пиломатериалов.	шт.	1	ручное	1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. произ-ва, Москва 1972, стр.206, 229		2		0,50
Изготовление скамеек (120 см *30 * 30 см) из пиломатериалов.	шт.	2		1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. чоз-ва, Москва 1972, стр.206, 229 (норма времени на скамейку длиной до 100 см 1,12, а на ска-мейку 120 см норма времени составляет 1,34		6		0,33
Устройство места для кострища, выклады-ванием кострища камнем или путём снятия дернины до минерального слоя почвы.	шт.	1		1	Орг. и план-е произв-ва на предпр. лесн. произ-ва, Москва 1972, стр.88, 112		5,3		0,19
Устройство места для мусора (копка ямы 0,6 м. X 0,6 м. х 0,5 м.)	шт.	1		1	ТНВ на РУ в равнин.усл. 1999,с 76, п 8, п 10 т.72		2		0,50
Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,4	0,06	0,06
Доставка материалов (средняя скорость движения 60 км/час, среднее расстояние в обе стороны 50 км).Доставка рабочих к месту работы и обратно.	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ бортовой	1			0,5		0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 23

Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ

Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров

Наименование работы	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров - 1 км шириной 10 м.			
Базовые условия выполнения (критерии)	1. Условия	летние	8. Расстояние трелевки	до 500 м
	2. Рельеф	равнинный	9. Густота кустарника	средняя
	3. Породный состав	сосна и мягколиственные насаждения	10. Дальность перемещения кустарника в кучи	50 м
	4. Грунт	обычный	11. Тип дорог	III
	5. Количество пней на 1 га	до 500 шт	12. Планировка полотна	шириной 4,5 м в три следа
	6. Исходный запас древостоя на 1 га	250 м³	13. Переезды в течение смены	до 4 км
	7. Средний объем хлыста	0,77-1,02м³	14. Расстояние доставки рабочих	до 10 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на приня-тую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификаци-онный уровень по НСОТ	Наименование норматив. до-кумента	Нормы выработки		Потребное количество време-ни (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и про-ведение линий, затеска деревьев на границе визира в на-саждениях, км с полнотой 1.0-0.8% сосновые и лиственные.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготвлением и постановкой пикетных кольев через 100 м.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,54
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы.	га	1,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
Изгот. из растущего леса, деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт).	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев.	кбм	250,00	вальщик, лесору, б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
Обрезка сучьев и вершин б/пилами.	кбм	250,00	обрубщик сучьев б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		5,73
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосе-ке. Объем хлыста 077-102 хвойных и листв. пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов).	м³	250,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		3,06
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 077-102 (Состав звена-обрезчик сучьев).	м³	250,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		2,08
Подбор и измелчение сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству).	кбм	250,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Моск 1999 г		29,20		8,56
Сортировка-штабелёвка (состав звена -штабелевщик).	кбм	250,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Моск 1999 г		13,40		18,66
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	250,00	ТДТ-40 тракторист, чеке-ровщик	1	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	7,14	7,14
Сплошная расчистка от кустарников и мелкокосяя ,сдвига-ние их в сторону, корчевка кустарников и единичных дере-вьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелкокосяя на расстояние до 50м. сжигание.	га	1,00	Т-130, тракторист	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80
Корчёвка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4,5 м по центру разрыва для проезда противополож. (до 500 шт. на 1 га).	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,41	1,41
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400 м.	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,45	0,45
Планировка площади на 4,5-х м. полосе для проезда транс-порта (100 м³ грунта).	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,20	0,20
Доставка рабочих к месту работы и обратно.	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 24
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Планировка площади на 4,5 м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта).	га	0,45	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,20	0,20
Расчистка обочин и кюветов дороги от кустарников и мелколесья.	кбм	15,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.15 Т. 9.	11,90	11,90		1,26
Обрубка нависающих ветвей и тонкомерных деревьев, уборка ветвей с дороги (объем хлыста 0,13-0,22).	кбм	15,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.15 Т. 9.	11,90	11,90		1,26
Доставка рабочих к месту работы и обратно.	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 25
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООП
на прокладку противопожарного разрыва шириной 30 м, по центру разрыва 4-х м. полоса для проезда противопожарной техники. норм условия: запас 200м на 1га, у хлыста 0,77-1,02 м³

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8% сосновые и лиственные	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий)стальной лентой с приготвлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,54
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	3,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		1,36
Изгот. из растущего леса. деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	кбм	600,00	вальщик, лесоруб, б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		5,70
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	кбм	600,00	обрубщик сучьев б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		13,76
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 077-102 хвойных и листв. пород (Состав звена раскряжевщик+разметчик хлыстов)	м³	600,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		7,34
4.Зачистка сучьев после раскряжевки.Объем хлыста 077-102 (Состав звена-обрезчик сучьев .)	м³	600,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		5,00
Подбор и сжигание сучьев(очистка мест рубок с учётом по количеству)	кбм	600,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Моск 1999 г		29,20		20,55
Сортировка-штабелёвка (состав звена -штабелевщик)	кбм	600,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Моск 1999 г		13,40		44,78
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	600,00	Т-130, тракторист	1	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	17,14	17,14
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м,сжигание.	га	2,00	Т-130, тракторист	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	1,60	1,60
Корчёвка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,40	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006г.Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м² грунта)	га	0,40	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	2,00	Т-130, тракторист	1	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб.4.1.35	13,40	13,40	0,15	0,15
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 26
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Уход за противопожарными разрывами шириной 30 м, по центру разрыва 4-х м. полоса для проезда противопожарной техники

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сплошная расчистка (срезка)от кустарников и мелколесья при характеристике участка - густые заросли	га	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	0,70	0,70	2,86	2,86
Сгребание срезанного мелколесья и кустарника на расстояние 150м	га	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,86	1,86	1,08	1,08
Сжигание кустарника и мелколесья (с кол-вом 80 скл.кбм.на 1 га)	скл. кбм.	160,00	лесо-руб	1	ТНВ на рубки ухода стр.52-т.45 Моск 1999 г	25,70	25,70	6,23	6,23
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта	га	0,40	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл..4.1.7	2,20	2,20	0,30	0,30
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 27
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прокладка просек

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1,0-08% сосновые и лиственные.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготвлением и постановкой пикетных кольев через 100 м.	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,54
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 20 метровой полосы.	га	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,91
Изгот. из растущего леса. деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт).	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев.	кбм	400,00	вальщик, лесоруб, б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		3,80
Обрезка сучьев и вершин б/пилами.	кбм	400,00	обрубщик сучьев б/пила	1	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		9,17

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наимено-вание норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.Раскряжка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 077-102 хвойных и листв. пород (состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов).	м³	400,00	«Хускварна»	1	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		4,90
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 077-102 (состав звена-обрезчик сучьев).	м³	400,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		3,33
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству).	кбм	400,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Моск 1999 г		29,20		13,70
Сортировка-штабелёвка (состав звена -штабелевщик).	кбм	400,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Моск 1999 г		13,40		29,85
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	кбм	400,00	Т-130, тракторист чекеровщик	1	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	11,43	11,43
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья на 20 м полосе, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м, сжигание.	га	2,00		1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	1,60	1,60
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 28
Устройство противопожарных минерализованных полос
(в два прохода. нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата тракто-ра, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наимено-вание норма-тив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,15	0,15
2.Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	10		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 29
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Устройство противопожарных минерализованных полос
(в один проход шириной 1,4 м. нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уро-вень по НСОТ	Наимено-вание норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
2.Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	10		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 30
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прочистка просек

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, маши-ны, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. до-кумента	Нормы выработки		Потребное количество време-ни (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сплошная расчистка (срезка)от кустарников и мелколесья при характеристике участка - густые заросли	га	0,40	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	0,70	0,70	0,57	0,57
Сгребание срезанного мелколесья и кустарника на расстояние 150м	га	0,40	ТДТ-55	1	МТНВ-л/к 2006г.Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,86	1,86	0,22	0,22
Сжигание кустарника и мелколесья (с кол-вом 80 скл. кбм. на 1 га)	скл. кбм.	32,00	лесоруб	1	ТНВ на рубки ухода стр.52-т.45 Моск 1999 г	25,70	25,70	1,25	1,25
Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 31
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос
(в два прохода нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наимено-вание норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Подновление минерализованных полос	км	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 Москва лист 46 т.4.1.36	19,20	19,20	0,10	0,10
2. Перегон трактора до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	1		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 32
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос
(в один проход шириной 1,4 м. нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. до-кумента	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Подновление минерализованных полос	км	1,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 Москва лист 46 т.4.1.36	19,20	19,20	0,05	0,05
2.Перегон трактора до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	1		50,00	50,00	0,20	0,20

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 33
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов
(нормообразующие факторы: от естественных опорных рубежей)

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
2.Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55	1		56,00	56,00	0,18	0,18
3.Создание защитной полосы огнемым способом, осмотр пройденной площади и ликвидация очагов длительного горения	час	1,00	бригада из 5 чел. зажигат. РЛО 5шт.	1	Рекомендации по созданию защит.полос Моск. 1999г. Стр.6 п.3.6		7,00		0,14
4.Доставка рабочих к месту работы и обратно	смена		а/мобиль повыш.проход. УАЗ	1					0,50

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 34									
Предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, включая территорию ООПТ									
Создание противопожарных заслонов									
(нормаобразующие факторы: (ширина заслона 250 м запас на 1 га 15 скл/кбм., хворост неочищенный длиной от 2 до 6м)									
В 1 км 25 га (1000 м. Х250м.= 250000 кв.м.: 10000кв.м.=25 га)									
Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, затеска деревьев на границе	км	2,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев	км	2		1	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		0,59		3,39
Изгот. из растущего леса. деляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Уборка валежника, срезка подроста хвойных пород, пожароопасного подлеска, обрубка сучьев у хвойных деревьев на высоту до 2 м. со сбором в кучи на расстояние 250 м. с последующим сжиганием. (Рубка хвороста длиной от 2,1 до 6 м со сбором в кучи без вывозки).	скл.м³	375,00		1	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		6,80		55,15
Устройство минерализованных полос шириной не менее 2,5 метра по границам опушек с внешней стороны полосы (со стороны населенного пункта), в два прохода трактора плугом ПКЛ-70	км	2,00	ТДТ-55	1	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35		13,4	13,4	0,1
Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	25,00	ТДТ-55	1		50,00	50,00	0,50	0,50
Доставка рабочих к месту работы и обратно(бригада 4 человека)	смена		а/мобиль повыш.проходимости УАЗ	1				0,50	0,50

Приложение № 4 Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, в лесных насаждениях на территории Зиминского лесничества по состоянию на 07 июня 2018 г.

Участ ковое лесни- чество	Урочище	Повреж- даемая порода	Вид вредителя/ болезни	Код вре- дителя/ болезни	Код группы вреди- телей/ болез- ней	Квартал	Выдел	Целе вое назна- чение лесов	Катего- рия за- щитных лесов*	ОЗУ**	Площадь очагов, га		в том числе требует проведения меропр- ятий		Номер очага
											всего	из них на арен- дован- ных участ- ках	в н	рубка лесных насажде- ний в целях регулирования породного и возраст- ного составов и СОМ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	8	22	защ	5		11,2		11,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	8	26	защ	5		0,4		0,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	8	27	защ	5		3,8		3,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	13	защ	5		36,5		36,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	18	защ	5		13,6		13,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	14	защ	5		1,3		1,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	8	защ	5		1,5		1,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	21	защ	5		5,3		5,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	19	защ	5		30		30		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	20	защ	5		75,8		75,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	22	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	23	защ	5		31		31		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	9	24	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	15	защ	5		26,6		26,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	14	защ	5		2,7		2,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	16	защ	5		9,2		9,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	17	защ	5		18,2		18,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	18	защ	5		51,5		51,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	19	защ	5		46		46		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	20	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	21	защ	5		41		41		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	22	защ	5		49		49		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	23	защ	5		102		102		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	10	24	защ	5		38		38		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	11	защ	5		10,7		10,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	17	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	18	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	19	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	20	защ	5		23,8		23,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	24	защ	5		1,1		1,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	26	защ	5		39		39		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	27	защ	5		3		3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	28	защ	5		60		60		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	29	защ	5		22,5		22,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	31	защ	5		94		94		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	32	защ	5		7,6		7,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	11	33	защ	5		40		40		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	15	защ	5		6,8		6,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	16	защ	5		26		26		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	17	защ	5		3,5		3,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	18	защ	5		10,6		10,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	19	защ	5		0,4		0,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	21	защ	5		9,7		9,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	22	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	23	защ	5		42,8		42,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	12	24	защ	5		8		8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	13	21	защ	5		14,5		14,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	13	23	защ	5		8,4		8,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	13	24	защ	5		0,9		0,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	13	26	защ	5		6,1		6,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	16	3	защ	5		2		2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	16	4	защ	5		3,7		3,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	16	5	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	16	6	защ	5		9,4		9,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	16	9	защ	5		36		36		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	16	13	защ	5		7,2		7,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	1	защ	5		35		35		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	2	защ	5		103		103		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	3	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	4	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	5	защ	5		26		26		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	6	защ	5		128		128		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	7	защ	5		20		20		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	8	защ	5		5,2		5,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	9	защ	5		121,8		121,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	10	защ	5		37		37		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	11	защ	5		8,9		8,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	13	защ	5		52		52		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	14	защ	5		24		24		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	15	защ	5		24		24		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	19	защ	5		75		75		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	20	защ	5		57		57		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	21	защ	5		19,8		19,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	24	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	25	защ	5		1,8		1,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	26	защ	5		6,7		6,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	17	27	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	1	защ	5		60		60		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	2	защ	5		40		40		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	3	защ	5		35		35		62.11.17.013

Участ ковое лесни- чество	Урочище	Повреж- даемая порода	Вид вредителя/ болезни	Код вре- дителя/ болезни	Код группы вредител- ей/ болез- ней	Квартал	Выдел	Целе вое назна- чение лесов	Катего- рия за- щит ных лесов*	ОЗУ**	Площадь очагов, га				Номер очага
											всего	из них на арен- дован ных участ- ках	в том числе требует проведения меропр- ятий		
													в н	рубка лесных насажде- ний в целях регулирования породного и возраст- ного составов и СОМ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	4	защ	5		38		38		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	5	защ	5		17		17		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	8	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	9	защ	5		22		22		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	10	защ	5		7,4		7,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	11	защ	5		8,4		8,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	12	защ	5		36		36		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	13	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	14	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	16	защ	5		4,3		4,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	17	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	18	защ	5		33		33		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	19	защ	5		52		52		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	20	защ	5		33		33		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	21	защ	5		33		33		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	22	защ	5		10		10		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	23	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	24	защ	5		36		36		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	25	защ	5		12		12		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	27	защ	5		17		17		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	30	защ	5		4,3		4,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	31	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	32	защ	5		21		21		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	33	защ	5		5,4		5,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	35	защ	5		2,4		2,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	36	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	38	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	39	защ	5		23		23		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	18	40	защ	5		3		3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	1	защ	5		53		53		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	2	защ	5		7,5		7,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	3	защ	5		88		88		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	4	защ	5		37		37		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	5	защ	5		2,5		2,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	6	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	7	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	8	защ	5		15		15		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	9	защ	5		9,4		9,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	11	защ	5		24		24		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	12	защ	5		12		12		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	13	защ	5		32		32		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	14	защ	5		22		22		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	16	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	17	защ	5		26		26		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	18	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	19	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	21	защ	5		40		40		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	22	защ	5		33		33		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	24	защ	5		8		8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	25	защ	5		4		4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	26	защ	5		25		25		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	27	защ	5		60		60		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	28	защ	5		69		69		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	30	защ	5		6,2		6,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	31	защ	5		15		15		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	32	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	33	защ	5		17		17		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	34	защ	5		23		23		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	19	35	защ	5		18		18		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	1	защ	5		36		36		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	2	защ	5		18		18		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	3	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	4	защ	5		9		9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	5	защ	5		12		12		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	6	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	8	защ	5		7,6		7,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	9	защ	5		7		7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	10	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	12	защ	5		20		20		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	13	защ	5		58		58		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	14	защ	5		6,2		6,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	15	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	16	защ	5		20		20		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	17	защ	5		26		26		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	18	защ	5		7		7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	19	защ	5		65		65		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	20	защ	5		10		10		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	21	защ	5		1,2		1,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	22	защ	5		56		56		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	23	защ	5		2,5		2,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	24	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	25	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	26	защ	5		8,7		8,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	27	защ	5		18		18		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	28	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	29	защ	5		5,5		5,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	30	защ	5		7,5		7,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	31	защ	5		33		33		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	32	защ	5		4,4		4,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	33	защ	5		55		55		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	34	защ	5		52		52		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	36	защ	5		70		70		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	37	защ	5		22		22		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	38	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	20	39	за							

Участ ковое лесни- чество	Урочище	Повреж- даемая порода	Вид вредителя/ болезни	Код вре- дителя/ болезни	Код группы вреди- телей/ болез- ней	Квартал	Выдел	Целе вое назна- чение лесов	Катего рия за щит ных лесов*	ОЗУ**	всего	из них на арен дован ных участ ках	Площадь очагов, га		Номер очага
													в том числе требует проведения меропр- ятий		
													в н	рубка лесных насажде ний в целях регулирования породного и возраст ного составов и СОМ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	20	защ	5		43		43		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	21	защ	5		60		60		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	22	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	23	защ	5		62		62		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	24	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	25	защ	5		4,4		4,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	26	защ	5		2		2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	27	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	29	защ	5		48		48		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	30	защ	5		43		43		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	31	защ	5		91		91		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	32	защ	5		15		15		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	33	защ	5		9,7		9,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	34	защ	5		7,6		7,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	35	защ	5		15		15		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	36	защ	5		10		10		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	37	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	38	защ	5		89		89		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	21	39	защ	5		22		22		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	11	защ	5		4,2		4,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	12	защ	5		3		3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	13	защ	5		3,8		3,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	16	защ	5		4,5		4,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	17	защ	5		4,6		4,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	19	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	20	защ	5		15,7		15,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	22	защ	5		17		17		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	23	защ	5		28,1		28,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	25	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	26	защ	5		7,4		7,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	27	защ	5		2,7		2,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	29	защ	5		20,1		20,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	30	защ	5		8,7		8,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	31	защ	5		23		23		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	22	32	защ	5		23,4		23,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	48	2	защ	5		85		85		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	48	3	защ	5		10		10		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	48	4	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	48	5	защ	5		7,5		7,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	1	защ	5		7,5		7,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	2	защ	5		8,1		8,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	3	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	4	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	5	защ	5		52		52		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	6	защ	5		53		53		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	7	защ	5		9,5		9,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	8	защ	5		23		23		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	9	защ	5		52		52		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	10	защ	5		18		18		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	11	защ	5		22,7		22,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	12	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	13	защ	5		54		54		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	14	защ	5		35		35		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	16	защ	5		26,6		26,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	49	18	защ	5		7,6		7,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	51	11	защ	5		7,6		7,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	51	13	защ	5		54		54		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	51	14	защ	5		6,1		6,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	51	16	защ	5		0,3		0,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	51	15	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	51	18	защ	5						

Участ ковое лесни- чество	Урочище	Повреж- даемая порода	Вид вредителя/ болезни	Код вре- дителя/ болезни	Код группы вреди- телей/ болез- ней	Квартал	Выдел	Целе вое назна- чение лесов	Катего- рия за- щит ных лесов*	ОЗУ**	Площадь очагов, га				Номер очага
											всего	из них на арен- дован ных участ- ках	в том числе требует проведения меропр- ятий		
													в н	рубка лесных насажде- ний в целях регулирования породного и возраст- ного составов и СОМ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	25	40	защ	5		2,5		2,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	25	41	защ	5		4,4		4,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	25	42	защ	5		5		5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	25	43	защ	5		3,1		3,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	1	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	3	защ	5		6,9		6,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	5	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	7	защ	5		8,1		8,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	9	защ	5		95,9		95,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	11	защ	5		15		15		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	12	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	13	защ	5		59		59		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	18	защ	5		42		42		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	21	защ	5		5		5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	22	защ	5		27		27		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	23	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	24	защ	5		68		68		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	25	защ	5		86,4		86,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	26	защ	5		26,9		26,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	27	защ	5		18		18		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	30	защ	5		8,6		8,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	26	31	защ	5		8,6		8,6		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	1	защ	5		34		34		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	3	защ	5		11		11		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	4	защ	5		12		12		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	5	защ	5		42		42		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	6	защ	5		10		10		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	7	защ	5		180		180		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	8	защ	5		51		51		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	9	защ	5		118		118		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	10	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	11	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	12	защ	5		21		21		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	13	защ	5		4		4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	14	защ	5		105		105		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	15	защ	5		26		26		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	36	16	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	1	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	2	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	3	защ	5		31		31		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	4	защ	5		58		58		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	5	защ	5		37		37		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	6	защ	5		19		19		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	7	защ	5		57		57		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	8	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	9	защ	5		21		21		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	10	защ	5		7		7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	11	защ	5		10		10		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	12	защ	5		4,4		4,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	13	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	14	защ	5		64		64		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	15	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	16	защ	5		42		42		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	17	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	18	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	19	защ	5		21		21		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	20	защ	5		29		29		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	37	22	защ	5		77		77		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	3	защ	5		7,9		7,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	5	защ	5		35,2		35,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	7	защ	5		2,2		2,2		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	8	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	9	защ	5		12,1		12,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	13	защ	5		5,8		5,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	14	защ	5		13		13		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	17	защ	5		17		17		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	18	защ	5		12,3		12,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	35	19	защ	5		2,4		2,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	40	14	защ	5		4,8		4,8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	2	защ	5		0,5		0,5		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	7	защ	5		23,4		23,4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	9	защ	5		80		80		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	10	защ	5		4		4		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	11	защ	5		50		50		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	12	защ	5		10,9		10,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	13	защ	5		32		32		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	39	14	защ	5		42,1		42,1		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	1	защ	5		15		15		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	3	защ	5		14		14		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	4	защ	5		42,7		42,7		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	6	защ	5		8		8		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	7	защ	5		37		37		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	8	защ	5		51		51		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	9	защ	5		62		62		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	10	защ	5		41		41		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	11	защ	5		28		28		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	13	защ	5		16		16		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	14	защ	5		1,9		1,9		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	15	защ	5		12		12		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	17	защ	5		39		39		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	18	защ	5		58		58		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	19	защ	5		103		103		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	20	защ	5		22		22		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	38	21	защ	5		9,3		9,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10</											

Участ ковое лесни- чество	Урочище	Повреж- даемая порода	Вид вредителя/ болезни	Код вре- дителя/ болезни	Код группы вреди- телей/ болез- ней	Квартал	Выдел	Целе вое назна- чение лесов	Катего рия за щит ных лесов*	ОЗУ**	Площадь очагов, га				Номер очага
											всего	из них на арен дован ных участ ках	в том числе требует проведения меропр- ятий		
													в н	рубка лесных насажде ний в целях регулирования породного и возраст ного составов и СОМ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	50	22	защ	5		10		10		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	50	23	защ	5		4,3		4,3		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	50	27	защ	5		31		31		62.11.17.013
Зулумайское	Сарамская	К	Сибирский коконопряд	10	11	50	26	защ	5		2,7		2,7		62.11.17.013

*Категория защитных лесов 1 - водоохранные леса ** ОЗУ 1 – относится к ОЗУ в противном случае не заполняется

2 – лесопарковые и зеленые зоны
3 – городские леса
4 – ООПТ
5 - прочие

Исполнитель Судникович С.В. инженер-лесопатолог 1 кат. ИАО
(ФИО)
Руководитель Шкода В.Н. (должность)
(ФИО)
Дата составления 07.06.2018 г.

Приложение № 5 Реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, по состоянию на 18.06.2018 г.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Л/п выдел	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания пер- вичного документа	Причина ослабления на- саждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по по- роде (по запасу)	% заселённых (повреждён- ных) деревьев (по запасу)	Рекомендуе- мые мероприятия	
										состав	воз- раст	пол- нота	запас на 1 га									вид	пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Зулумайское	Зулумайская	83	9	12		1	149			4С2Л3Б1ОС	60	0,7	260	19.10.2015	821	С	4,01	4,01	74	73		512	7,8
Зулумайское	Окинская	74	7	71		1	149			4С1Л5Б	90	0,5	200	25.09.2015	865	С	4,08	4,08	79	46		512	2,8
Зулумайское	Масляногорская	26	39			2									Пожар 1-3 летней дав- ности								
Зулумайское	Окинская	59	4	49	1	1	145			5Е2П2К1Л	180	0,7	280	11.11.2016	881	Е	4,71	4,82	95	94		512	4,4
Зулумайское	Сарамская	10	7	58		1	145			5К4П1Б	80	0,8	260		110	К	4,35	4,02	80	10		512	58
Зулумайское	Сарамская	13	25	29		1	145			6К2П2Е	120	0,6	310		110	К	4,7	3,22	90	5		512	29
Зулумайское	Сарамская	13	24	40		1	145			2К2К5П1Е	260	0,7	370		110	К	4,45	4,11	80	0		512	40
Зулумайское	Сарамская	13	17	70		1	145			6К3П1Е	250	0,7	390		110	К	1,75	1,68	15	5		512	70
Зулумайское	Сарамская	13	18	28		1	145			10К+П+Е	200	0,6	350		110	К	4,5	4,5	85	5		511	28
Зулумайское	Сарамская	13	15	25		1	145			9К1П	90	0,7	300		869	К	5	5	100	0		511	25
Зулумайское	Сарамская	13	13	42		1	145			6К2С1П1Е	240	0,6	350		869	К	5	5	100	0		511	42
Зулумайское	Сарамская	13	14	15		1	145			6К2С2П+Е	200	0,5	270		869	К	5	5	100	0		511	15
Зулумайское	Сарамская	13	11	23		1	145			8К2П+Е	200	0,6	340		869	К	4,9	4,9	95	0		511	23
Зулумайское	Сарамская	14	12	25		1	145			8К2П+Е	200	0,6	340		869	К	5	5	100	0		511	25
Зулумайское	Сарамская	14	13	48		1	145			10К+П+Е	200	0,7	410		869	К	5	5	100	0		511	48
Зулумайское	Сарамская	14	15	16		1	145			5К3С1Л1П+Е	240	0,6	350		869	К	5	5	100	0		511	16
Зулумайское	Сарамская	14	18	56		1	145			4К3С2Л1П	260	0,7	420		869	К	5	5	100	0		511	56
Зулумайское	Сарамская	14	17	47		1	145			10К+П+Е	200	0,6	350		869	К	5	5	100	0		511	47
Зулумайское	Масляногорская	17	18	31		2				6С1Л3Б	80	0,4	110		868	С	4	3,17	70	70		511	15
Зулумайское	Батаминская	48	23	27		2				4С2Л4Б	35	0,7	120		869	С	2,55	1,85	35	5		512	27
Зулумайское	Батаминская	49	19	25		2				4С2Л4Б	35	0,9	130		869	С	2,55	1,83	35	5		512	25
Зулумайское	Батаминская	49	26	18		2				5С5Б	35	0,8	100		869	С	2,5	1,8	30	0		512	18
Буринское	Зиминская	183	2	51		1	132			9С1Б	40	0,7	200		868	С	4,35	4,04	80	80		511	51
Буринское	Саянская	17	13	12		1	133			10С	90	0,8	280		865	С	1,85	1,85	20	20		512	12
Буринское	Саянская	17	14	22		1	133			9С1С	90	0,6	240		865	С	1,85	1,97	20	20		512	22
Буринское	Саянская	18	19	30		1	133			10С	80	0,6	250		865	С	2	2	25	25		512	30
Буринское	Саянская	18	25	3,9		1	133			10С	90	0,6	180		865	С	3,45	3,45	60	60		511	3,9
Буринское	ТУ 3 сз Глинкин- ский	13	5	14		2				10С	50	0,4	110		865	С	2,65	2,65	40	40		511	14
Буринское	ТУ 3 сз Глинкин- ский	130	8	16		1	132			8С2Б	60	0,4	140		865	С	2,65	2,5	40	40		512	16
Буринское	ТУ 3 сз Глинкин- ский	131	8	21		1	132			3С6Б1ОС	35	0,8	200		865	С	2,25	2,57	30	30		512	21
Буринское	Буринская	115	1	10		1	133			5С3Б2ОС	25	0,7	100		865	С	1,85	1,68	20	20		512	10
Буринское	Буринская	115	18	40		1	133			3С1Л4Б2ОС	20	0,6	80		865	С	2,55	2,03	35	35		512	40
Буринское	Буринская	128	22	19		1	133			5С3Б2Б	80	0,4	130		865	С	2,95	2,37	45	45		512	19
Зулумайское	Окинская	65	19	98		2				7С1Л2Б	25	0,8	60		865	С	4,1	3,98	75	75		511	98
Зулумайское	Окинская	66	21	71		2				7С3Б	25	0,7	60		865	С	4,5	4,5	85	85		511	71
Зулумайское	Окинская	66	23	69		2				6С1Л3Б	30	0,7	80		865	С	3,85	3,47	70	70		511	69
Зулумайское	Окинская	73	1	60		2				7С3Б	20	0,8	30		865	С	4,25	4,25	80	80		511	60
Зулумайское	Окинская	73	8	56		2				5С1Л4Б	20	0,9	80		865	С	5	5	100	100		511	56
Зулумайское	Окинская	74	1	22		1	149			9С1Л	40	0,7	200		865	С	3,45	3,37	60	60		512	22
Зулумайское	Окинская	74	7	71		1	149			4С1Л5Б	90	0,5	200		865	С	2,65	2,14	40	40		512	64,9
Зулумайское	Окинская	74	12	15		1	149			5С1Л4Б	20	0,7	60		865	С	3,45	3,14	60	60		512	15
Зулумайское	Окинская	75	1	11		1	149			5С1Л3Б1ОС	25	0,8	90		865	С	4,5	4,41	85	85		512	11
Зулумайское	Окинская	75	2	36		1	149			4С1Л3Б2ОС	30	0,7	100		865	С	4,35	3,67	80	80		512	36
Буринское	Зиминская	172	4	54		1	132			5С4С1Б	70	0,8	200	10.06.2016	710	С	4,8	4,8	90	90		531	54
Буринское	Зиминская	172	8	26		1	132			10С	35	0,8	140	10.06.2016	710	С	4,75	4,75	90	90		531	26
Буринское	Зиминская	173	3	12		1	132			7С2Л1Б	65	0,8	280	10.06.2016	710	С	4,75	4,76	90	90		531	12
Буринское	Зиминская	173	4	11		1	132			8С2Б	75	0,7	260	10.06.2016	710	С	4,75	4,75	90	90		531	11
Буринское	Зиминская	173	7	13		1	132			9С1Б	65	0,8	280	10.06.2016	710	С	4,75	4,75	90	90		531	13
Буринское	Зиминская	174	15	15		1	132			8С2Б	80	0,5	200	10.06.2016	710	С	4,75	4,77	90	90		531	15
Буринское	Зиминская	176	10	17		1	132			8С1Л1Б	80	0,5	190	10.06.2016	710	С	4,75	4,76	90	90		531	17
Буринское	Зиминская	176	4	21		1	132			7С1Л2Б	90	0,5	190	10.06.2016	865	С	4,6	4,54	85	85		511	21
Буринское	Зиминская	176	9	19		1	132			5С3С1Л1Б	75	0,6	240	10.06.2016	710	С	4,75	4,68	90	90		531	19
Буринское	Зиминская	177	4	11		1	132			9С1Л	80	0,5	180	10.06.2016	710	С	4,75	4,78	90	90		531	11
Буринское	Зиминская	177	8	16		1	132			10С	120	0,5	190	10.06.2016	710	С	4,9	4,9	95	95		531	16
Буринское	Зиминская	178	2	20		1	132			6С4С	80	0,4	150	10.06.2016	710	С	5	5	100	95		531	20
Буринское	Зиминская	178	6	18		1	132			6С4С	40	0,4	110	10.06.2016	710	С	4,9	4,9	95	95		531	18
Буринское	Зиминская	178	7	31		1	132			8С2С	70	0,5	150	10.06.2016	710	С	4,9	4,9	95	95		531	31
Буринское	Зиминская	179	11	11		1	132			8С2С	70	0,5	150	10.06.2016	710	С	4,75	4,71	90	90		531	11
Буринское	Зиминская	179	3	15		1	132			9С1Б	50	0,8	260	10.06.2016	710	С	4,75	4					

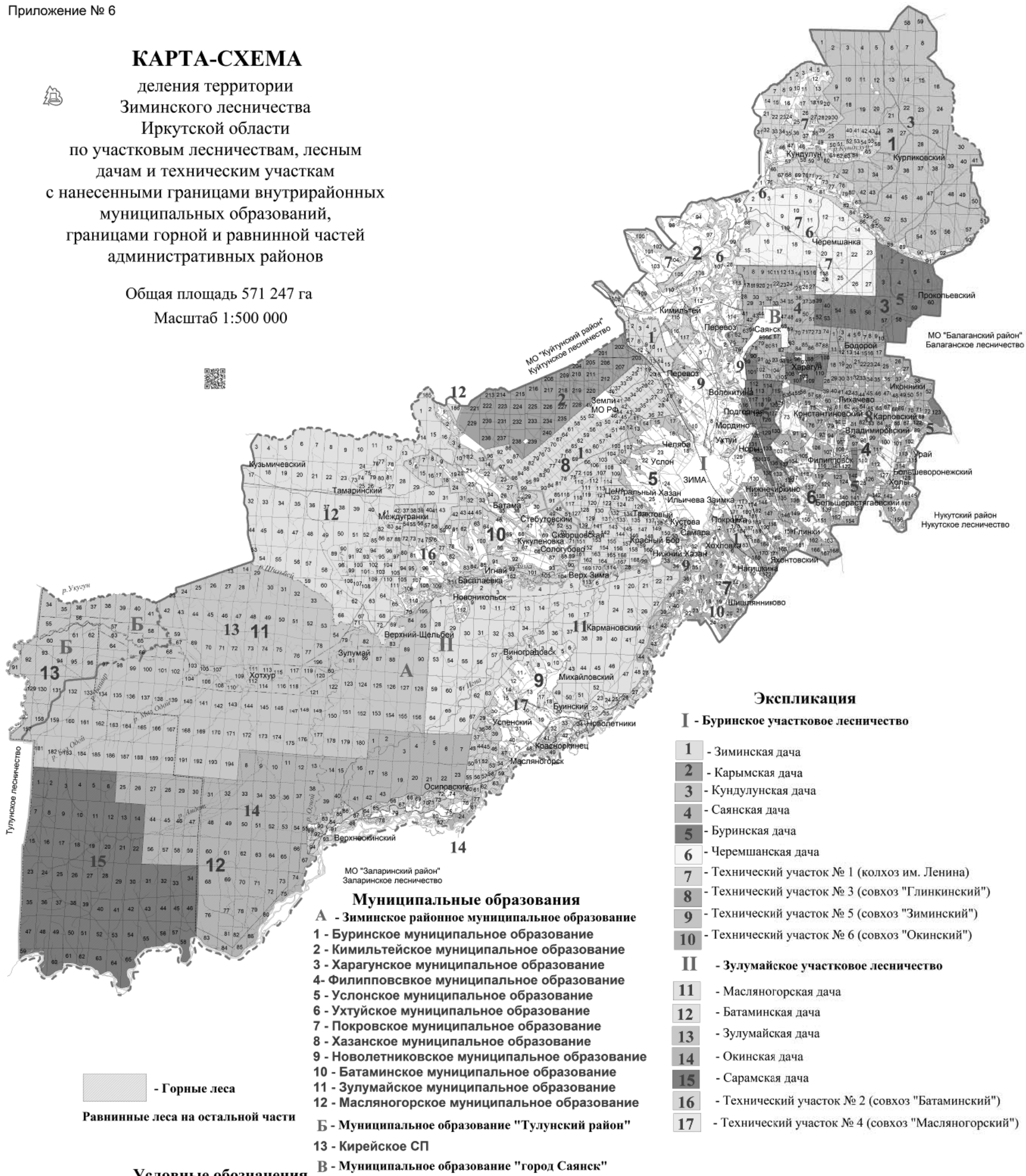
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Л/п выдел	Целевое назначение лесов (код)	Категория защитных лесов (код)	ОЗУ	Аренда	Краткая фактическая таксационная характеристика				Дата (год) обследования участка или создания первичного документа	Причина ослабления насаждений (код)	Повреждаемая порода	СКС породы	СКС насаждения	% общего отпада по породе (по запасу)	% текущего отпада по породе (по запасу)	% заселённых (повреждённых) деревьев (по запасу)	Рекомендуемые мероприятия	
										состав	возраст	полнота	запас на 1 га									вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Буринское	Зиминская	187	2	30		1	132			6С4С	120	0,6	240	10.06.2016	710	С	5	4,9	100	100		531	30
Буринское	Зиминская	187	3	19		1	132			10С	120	0,3	140	10.06.2016	710	С	4,75	4,75	90	90		531	19
Буринское	Зиминская	187	4	36		1	132			6С3С1Л	70	0,6	210	10.06.2016	710	С	4,75	4,85	90	90		531	36
Буринское	Зиминская	187	5	12		1	132			6Б2С2С	40	0,5	110	10.06.2016	710	Б	4,75	4,8	90	80		531	12
Буринское	Зиминская	188	3	19		1	132			6С3С1Л	70	0,6	210	10.06.2016	710	С	4,75	4,85	90	90		531	19
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	8	25		2				7С2Л1Б	160	0,5	250	11.06.2016	865	С	3,7	3,41	50	50		512	25
Зулумайское	Окинская	46	11	37		1	145			6К3П1Е	120	0,8	370	17.08.2016	821	К	1,8	1,7	20	20		531	37
Зулумайское	Окинская	46	13	76		1	145			4К2С2Е2Б	120	0,5	130	17.08.2016	821	К	3	2,76	50	50		531	26
Зулумайское	Окинская	46	13	76		1	145			4К2С2Е2Б	120	0,5	130	17.08.2016	821	К	2	1,76	25	25		531	50
Зулумайское	Окинская	47	17	37		1	145			5К3С2Е	100	0,5	150	17.08.2016	821	К	1,8	1,6	20	20		531	37
Зулумайское	Окинская	47	22	16		1	145			4П2Е2К2Л	140	0,7	270	17.08.2016	821	П	2,8	2,28	45	45		531	16
Зулумайское	Окинская	81	19		1	2				3С1Л4ОС2Б				31.01.2018	850,821	С							
Зулумайское	Окинская	81	22		1	2				5ОС2Б1К1П1С				31.01.2018	850,821	ОС							
Зулумайское	Окинская	76	36		1	2				3С1Л1К4ОС1Б				31.01.2018	850,821	С							
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	12	11			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	12	15			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	13	9			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	17	25			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	130	5			2									865								
Зулумайское	Окинская	64	23			2									865								
Зулумайское	Окинская	65	17			2									865								
Зулумайское	Окинская	19	18			2									865								
Зулумайское	Окинская	64	22			2									864								
Зулумайское	Окинская	65	11			2									864								
Зулумайское	Окинская	65	13			2									864								
Зулумайское	Окинская	65	18			2									864								
Зулумайское	Окинская	66	19			2									865								
Зулумайское	Окинская	66	24			2									865								
Зулумайское	Окинская	72	12			2									865								
Зулумайское	Окинская	72	6			2									865								
Зулумайское	Окинская	72	7			2									865								
Зулумайское	Окинская	73	10			2									865								
Зулумайское	Окинская	73	2			2									865								
Зулумайское	Окинская	73	4			2									865								
Зулумайское	Окинская	73	7			2									865								
Зулумайское	Окинская	73	9			2									865								
Буринское	Саянская	18	16			1	3								864								
Буринское	Саянская	18	17			1	3								864								
Буринское	Саянская	18	18			1	3								864								
Буринское	Саянская	42	24			1	3								865								
Буринское	Саянская	64	11			1	3								864								
Буринское	Саянская	7	18			1	3								864								
Буринское	Буринская	123	11			2									865								
Буринское	Буринская	123	13			2									865								
Буринское	Буринская	123	15			2									865								
Буринское	Буринская	123	16			2									865								
Буринское	Буринская	123	2			2									865								
Буринское	Буринская	123	3			2									865								
Буринское	Буринская	123	4			2									865								
Буринское	Буринская	123	6			2									865								
Буринское	Буринская	123	8			2									865								
Буринское	Буринская	123	9			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	51	12			2									863								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	51	4			2									863								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	51	5			2									863								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	51	6			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	51	9			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	71	13			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	71	2			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	71	5			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	71	8			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	15			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	18			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	19			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	1			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	20			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	21			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	22			2									865								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	31			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	33			2									864								
Буринское	ТУ 3 сз Глинкинский	72	3			2									865								

Приложение № 6

КАРТА-СХЕМА

деления территории
Зиминского лесничества
Иркутской области
по участковым лесничествам, лесным
дачам и техническим участкам
с нанесенными границами внутрирайонных
муниципальных образований,
границами горной и равнинной частей
административных районов

Общая площадь 571 247 га
Масштаб 1:500 000



ГИДРОГРАФИЯ		ГРАНИЦЫ				ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ	
Реки, озера, ручьи	Районов	Лесничеств	Участковых лесничеств	Дач	Муниципальных образований	Прочих землепользователей	По к.к. прояскам
ДОРОГИ		НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ		НОМЕРА		НОМЕРА	
Автомобильные	Грунтовые с покрытием	Грунтовые проселочные и полевые	Зиминки	Железные	Лесничеств	Участковых лесничеств	Кварталов

- Экспликация**
- I - Буринское участковое лесничество**
- 1 - Зиминская дача
 - 2 - Карымская дача
 - 3 - Кундулунская дача
 - 4 - Саянская дача
 - 5 - Буринская дача
 - 6 - Черемшанская дача
 - 7 - Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина)
 - 8 - Технический участок № 3 (совхоз "Глинкинский")
 - 9 - Технический участок № 5 (совхоз "Зиминский")
 - 10 - Технический участок № 6 (совхоз "Окинский")
- II - Зулумайское участковое лесничество**
- 11 - Масляногорская дача
 - 12 - Батаминская дача
 - 13 - Зулумайская дача
 - 14 - Окинская дача
 - 15 - Сарамская дача
 - 16 - Технический участок № 2 (совхоз "Батаминский")
 - 17 - Технический участок № 4 (совхоз "Масляногорский")

Приложение № 7

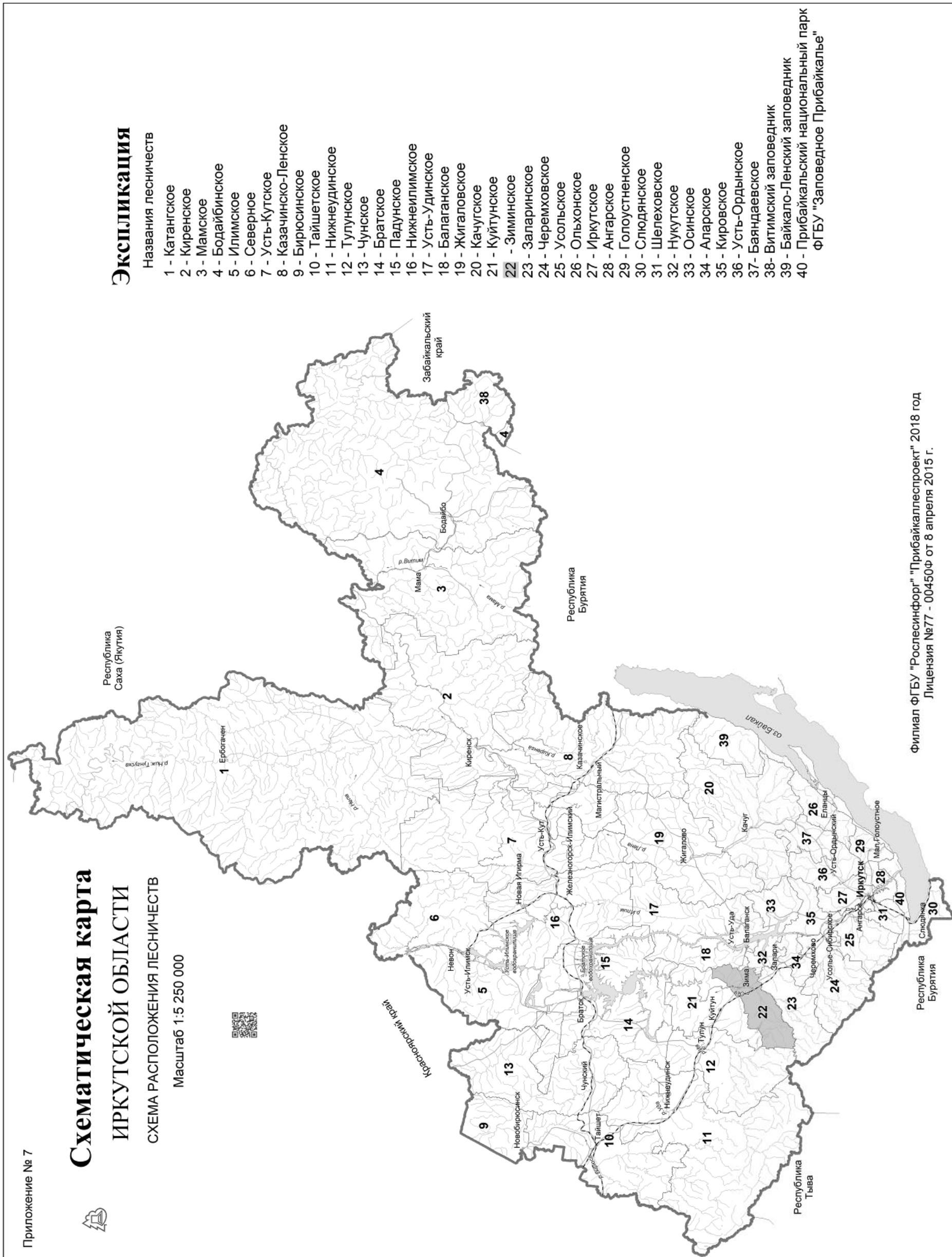


Схематическая карта

ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСНИЧЕСТВ

Масштаб 1:5 250 000



Экспликация

Названия лесничеств

- 1 - Катангское
- 2 - Киренское
- 3 - Мамское
- 4 - Бодайбинское
- 5 - Илимское
- 6 - Северное
- 7 - Усть-Кутское
- 8 - Казачинско-Ленское
- 9 - Бирюсинское
- 10 - Тайшетское
- 11 - Нижнеудинское
- 12 - Тулунское
- 13 - Чунское
- 14 - Братское
- 15 - Падунское
- 16 - Нижнеилимское
- 17 - Усть-Удинское
- 18 - Балаганское
- 19 - Жигаловское
- 20 - Качугское
- 21 - Куйтунское
- 22 - Зиминское
- 23 - Запаринское
- 24 - Черемховское
- 25 - Усольское
- 26 - Ольхонское
- 27 - Иркутское
- 28 - Ангарское
- 29 - Голоустненское
- 30 - Слюдянское
- 31 - Шелеховское
- 32 - Нукутское
- 33 - Осинское
- 34 - Аларское
- 35 - Кировское
- 36 - Усть-Ордынское
- 37 - Баяндаевское
- 38 - Витимский заповедник
- 39 - Байкало-Ленский заповедник
- 40 - Прибайкальский национальный парк
ФГБУ "Заповедное Прибайкалье"

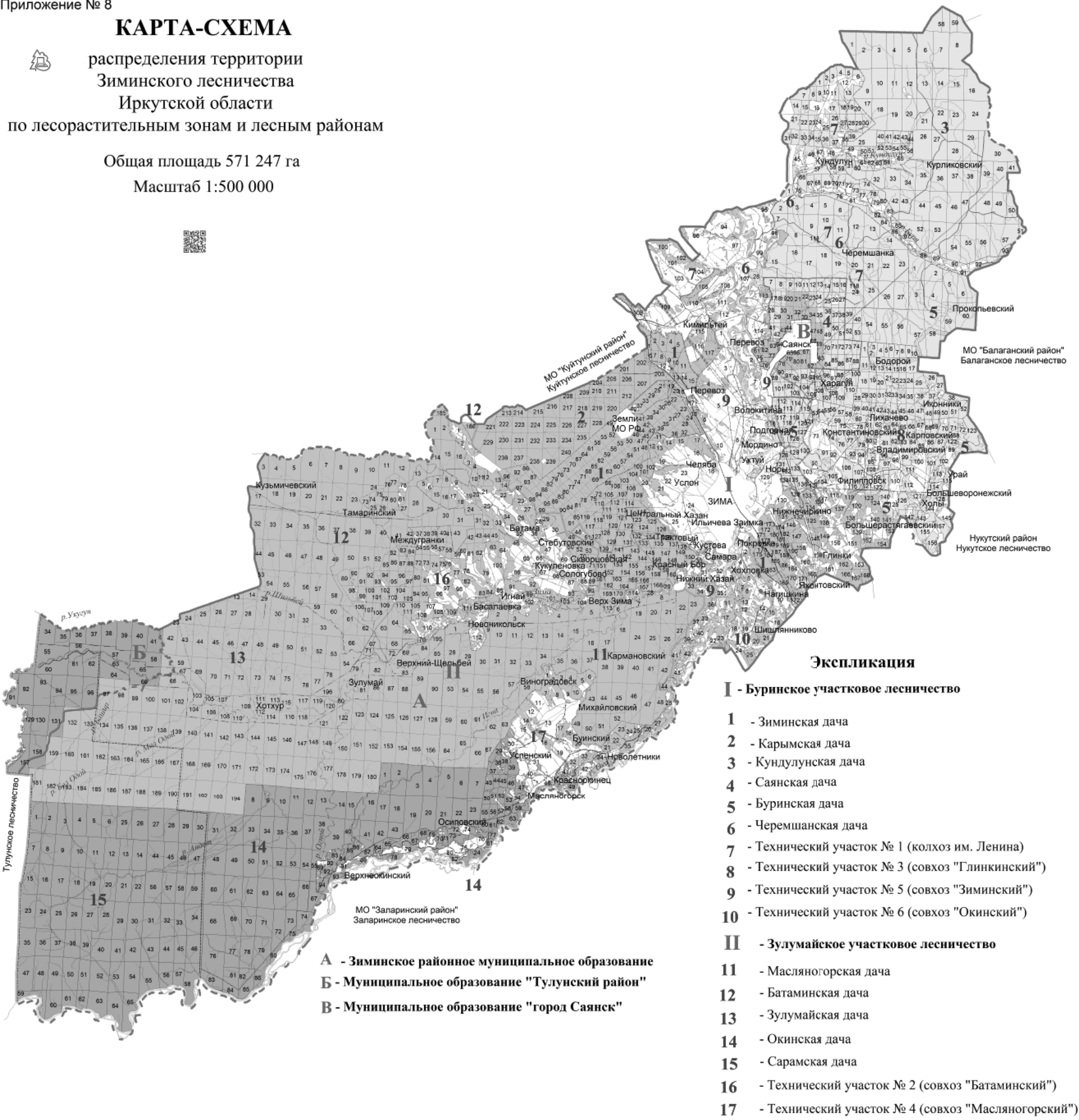
Филиал ФГБУ "Рослесинфорг" "Прибайкалпестрой" 2018 год
Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.

Приложение № 8

КАРТА-СХЕМА

распределения территории
Зиминского лесничества
Иркутской области
по лесорастительным зонам и лесным районам

Общая площадь 571 247 га
Масштаб 1:500 000



Условные обозначения

Table with 3 main sections: ГИДРОГРАФИЯ, ГРАНИЦЫ, and ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ. It includes symbols for rivers, lakes, roads, and administrative boundaries.

Table with 2 columns: Лесорастительная зона and Лесной район. It lists forest types like Тайжная, Лесосеппная, and Южно-Сибирская горная, along with their corresponding forest districts.

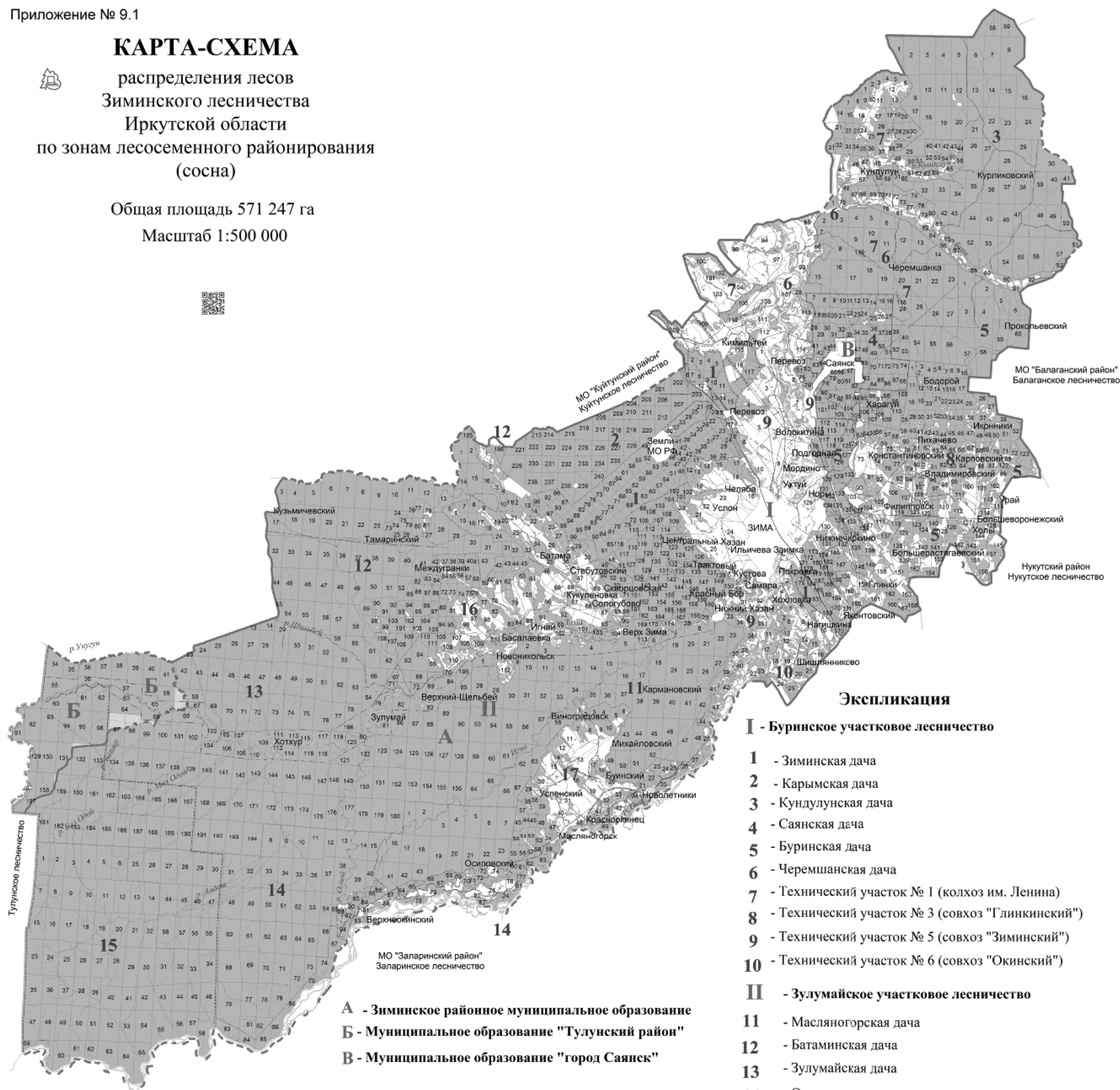
Приложение № 9.1

КАРТА-СХЕМА

распределения лесов
Зиминского лесничества
Иркутской области
по зонам лесосеменного районирования
(сосна)

Общая площадь 571 247 га

Масштаб 1:500 000

**Экспликация****I - Буринское участковое лесничество**

- 1 - Зиминская дача
 - 2 - Карымская дача
 - 3 - Кундулунская дача
 - 4 - Саянская дача
 - 5 - Буринская дача
 - 6 - Черемшанская дача
 - 7 - Технический участок № 1 (колхоз им. Ленина)
 - 8 - Технический участок № 3 (совхоз "Глинкинский")
 - 9 - Технический участок № 5 (совхоз "Зиминский")
 - 10 - Технический участок № 6 (совхоз "Окинский")
- II - Зулумайское участковое лесничество**
- 11 - Масляногорская дача
 - 12 - Батаминская дача
 - 13 - Зулумайская дача
 - 14 - Окинская дача
 - 15 - Сарамская дача
 - 16 - Технический участок № 2 (совхоз "Батаминский")
 - 17 - Технический участок № 4 (совхоз "Масляногорский")

Условные обозначения

ГИДРОГРАФИЯ		ГРАНИЦЫ				ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ	
Реки, озера, ручьи	Районов	Лесничества	Участковых лесничеств	Дач	Муниципальных образований	Прочих землепользователей	По кв. просекам
НОМЕРА							
ДОРОГИ				КОНТОРЫ			
Автомобильные	Грунтовые с покрытием	Грунтовые проселочные и полевые	Зимники	Железные	Населенные пункты	Лесничества	Участковых лесничеств
						I	2
							72

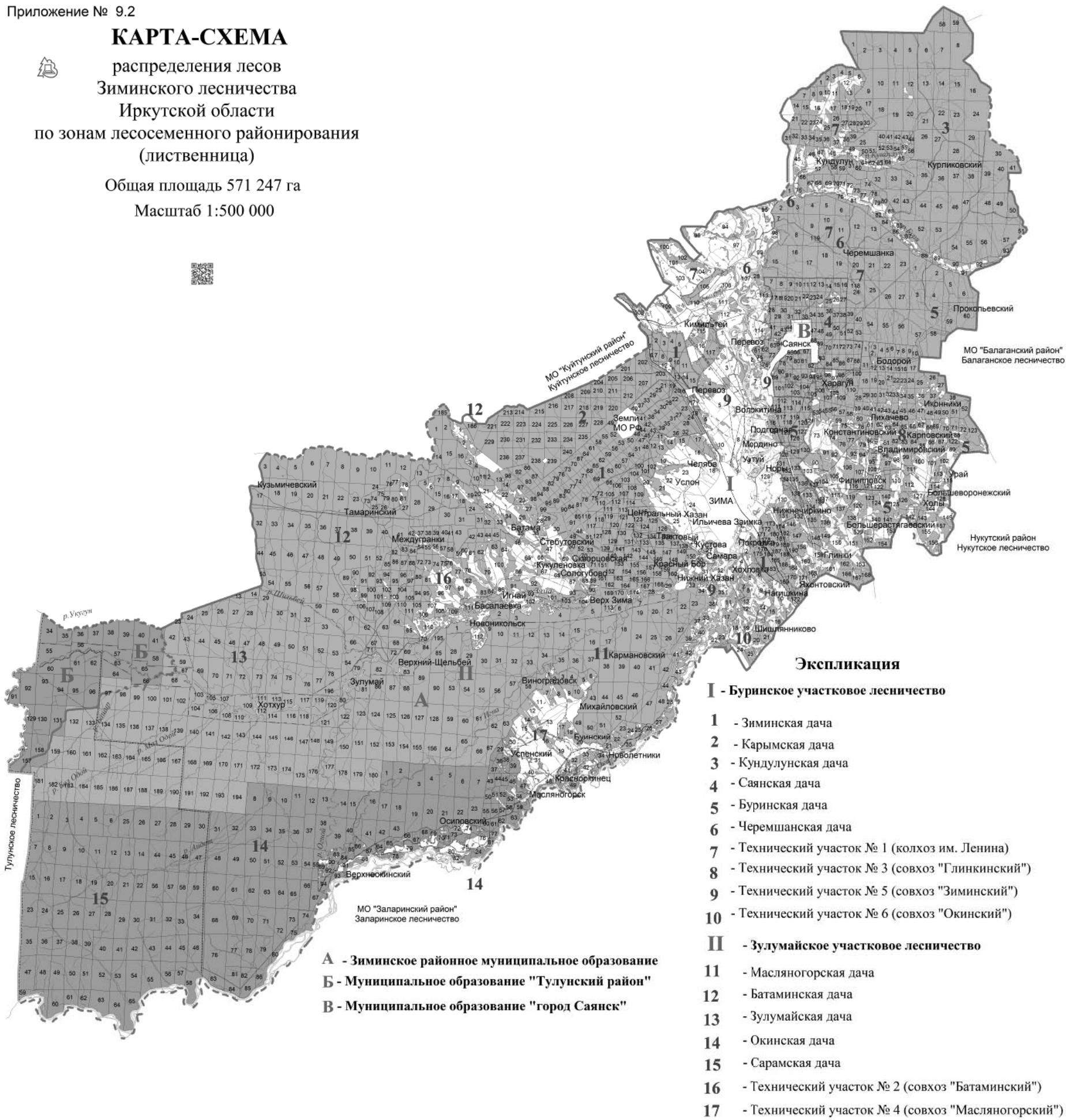
18-лесосеменной район

16-лесосеменной район

Филиал ФГБУ "Рослесинфорг" "Прибайкалеспроект" 2018 год
Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.

Приложение № 9.2

КАРТА-СХЕМА
распределения лесов
Зиминского лесничества
Иркутской области
по зонам лесосеменного районирования
(лиственница)
Общая площадь 571 247 га
Масштаб 1:500 000



Условные обозначения

Table with 3 main sections: ГИДРОГРАФИЯ (Hydrography), ГРАНИЦЫ (Boundaries), and ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ (Quarter boundaries). It includes symbols for rivers, lakes, forest types, and administrative boundaries.

Legend for seedling zones: 10-лесосеменной район (10-seedling zone) and 11-лесосеменной район (11-seedling zone).

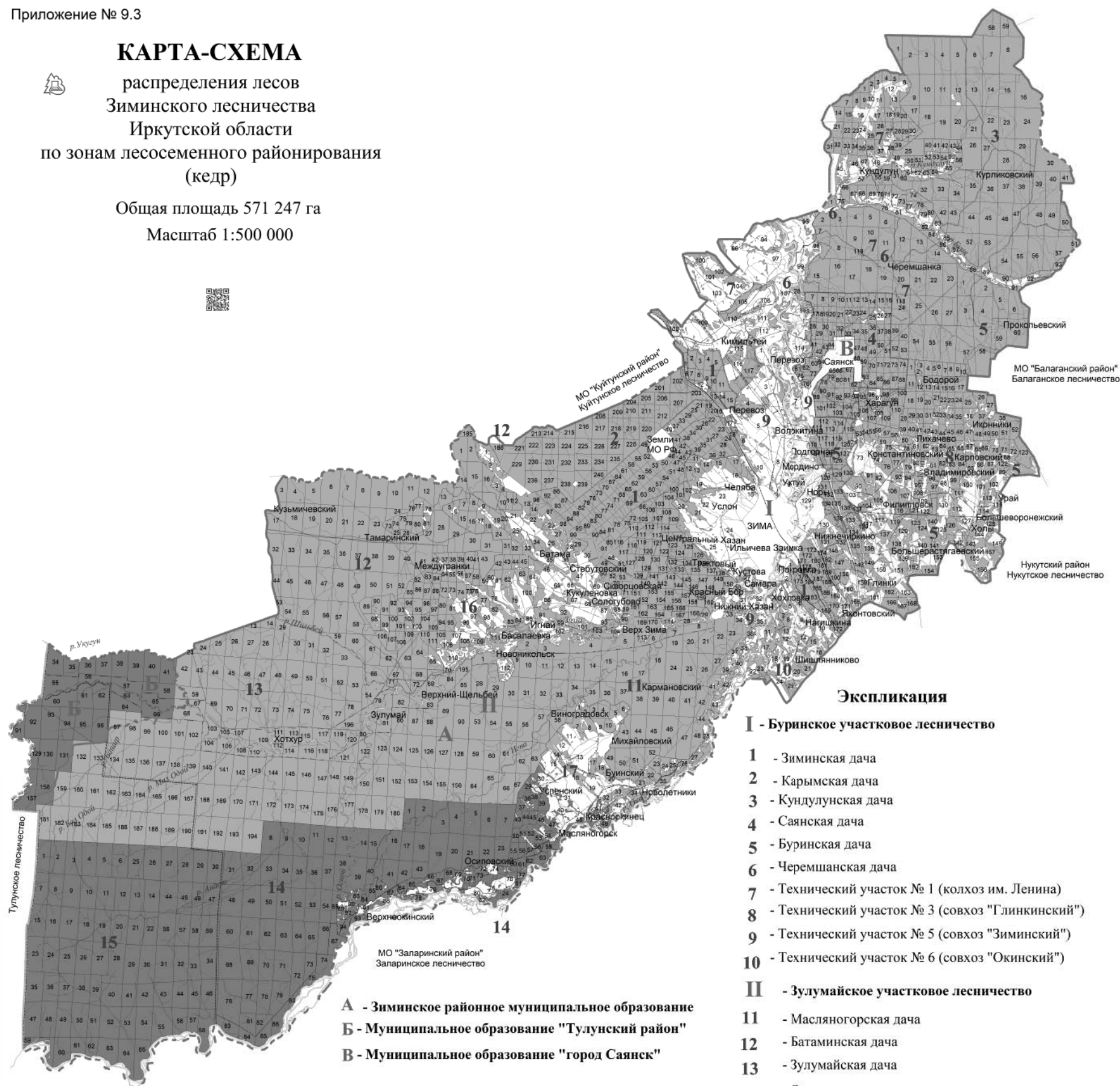
Приложение № 9.3

КАРТА-СХЕМА

 **распределения лесов**
Зиминского лесничества
Иркутской области
по зонам лесосеменного районирования
(кедр)

Общая площадь 571 247 га

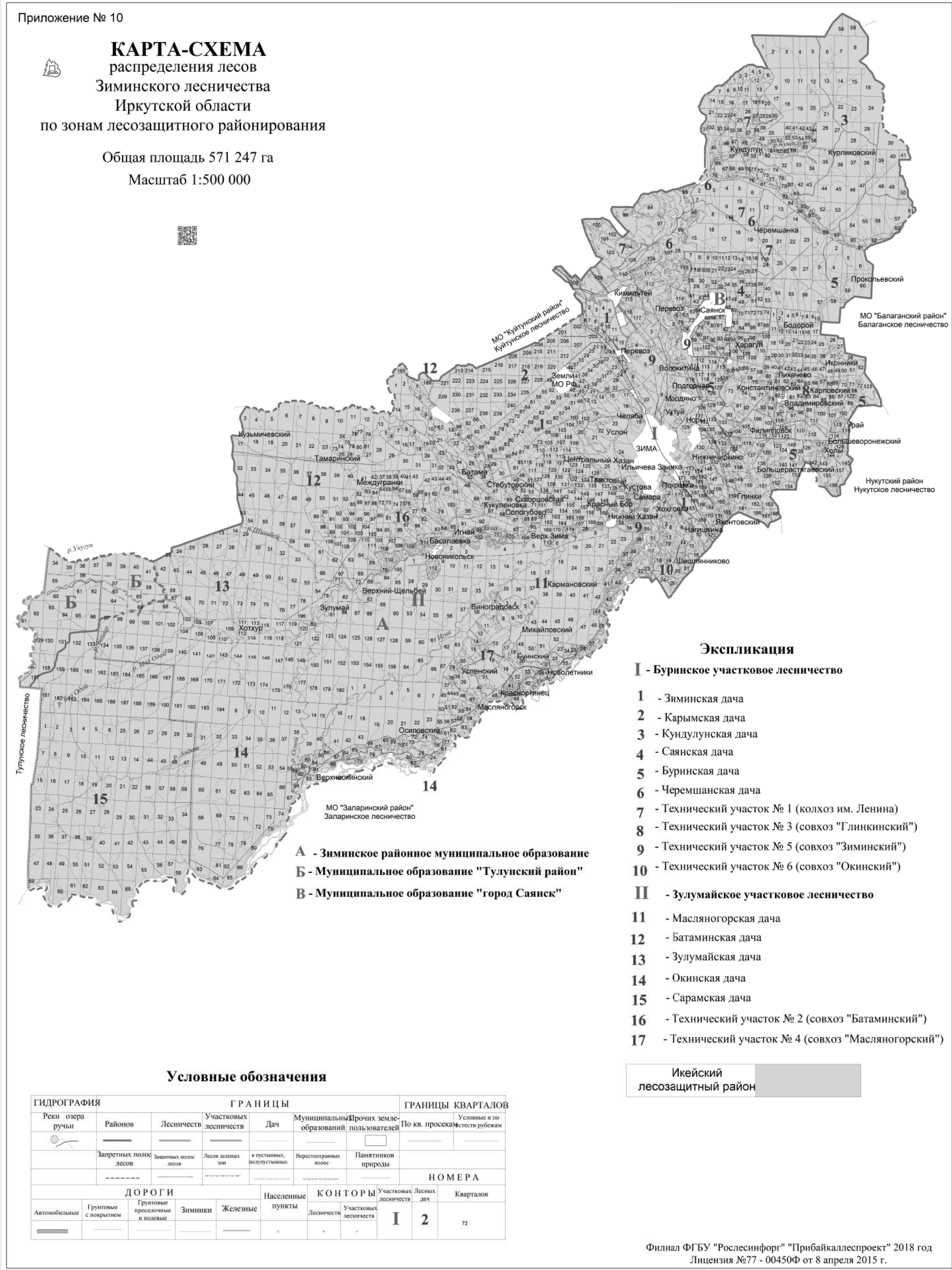
Масштаб 1:500 000

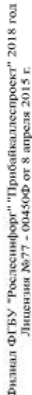
**Условные обозначения**

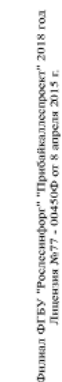
ГИДРОГРАФИЯ		ГРАНИЦЫ				ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ	
Реки озера ручьи	Районов	Лесничеств	Участковых лесничеств	Дач	Муниципальных образований	Прочих землепользователей	По кв. просекам
	Запретных полос лесов	Защитных полос лесов	Лесов зеленых зон	в пустынных, полупустынных	Нерестовых водоемов	Памятников природы	
НОМЕРА							
ДОРОГИ		Населенные пункты		КОНТОРЫ		Участковых лесничеств	Лесных дач
Автомобильные	Грунтовые с покрытием	Грунтовые проселочные и полевые	Зимники	Железные	Лесничеств	Участковых лесничеств	Кварталов
						I	2
							72

6-лесосеменной район	
8-лесосеменной район	

Филиал ФГБУ "Рослесинфорг" "Прибайкалеспроект" 2018 год
Лицензия №77 - 00450Ф от 8 апреля 2015 г.







СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 24-Т

Об установлении платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств ОАО «Осетровский речной порт» к электрическим сетям ОГУЭП «Облкоммунэнерго»

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 года № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года:

1. Установить плату за технологическое присоединение энергопринимающих устройств ОАО «Осетровский речной порт» мощностью 400 кВт к электрическим сетям ОГУЭП «Облкоммунэнерго» согласно приложению.
2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к распоряжению службы
по тарифам Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 24-Т

ПЛАТА ЗА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЭНЕРГОПРИНИМАЮЩИХ УСТРОЙСТВ
ОАО «ОСЕТРОВСКИЙ РЕЧНОЙ ПОРТ» МОЩНОСТЬЮ 400 КВТ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ
ОГУЭП «ОБЛКОММУНЭНЕРГО»

№ п/п	Наименование мероприятия	Сумма, тыс. руб. (без учета НДС)
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий и их согласование	4,99
2.	Разработка сетевой организацией проектной документации согласно обязательствам, предусмотренным техническими условиями	0,0
3.	Выполнение технических условий сетевой организацией	0,0
4.	Проверка сетевой организацией выполнения заявителем технических условий	3,17
5.	Осмотр (обследование) присоединяемых устройств должностным лицом	0,0
6.	Осуществление сетевой организацией фактического присоединения объектов заявителя к электрическим сетям и включение коммутационного аппарата	3,94
7.	Расходы на технологическое присоединение сетевой организации (к электрическим сетям которой непосредственно планируется присоединение заявителя) к сетям вышестоящей сетевой организации	233,26
8.	Плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств ОАО «Осетровский речной порт» мощностью 400 кВт к электрическим сетям ОГУЭП «Облкоммунэнерго»	245,36

Начальник отдела регулирования тарифов
(цен) и контроля в электроэнергетике службы по тарифам Иркутской области
И.Ф. Кузихина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

13 декабря 2018 года

Иркутск

№ 25-Т

Об установлении платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств ООО Восточно-сибирская торговая компания «Ангара» к электрическим сетям ОГУЭП «Облкоммунэнерго»

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 года № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года:

1. Установить плату за технологическое присоединение энергопринимающих устройств ООО Восточно-сибирская торговая компания «Ангара» мощностью 600 кВт к электрическим сетям ОГУЭП «Облкоммунэнерго» согласно приложению.
2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к распоряжению службы
по тарифам Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 25-Т

ПЛАТА ЗА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЭНЕРГОПРИНИМАЮЩИХ УСТРОЙСТВ
ООО ВОСТОЧНО-СИБИРСКАЯ ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ «АНГАРА» МОЩНОСТЬЮ 600 КВТ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
СЕТЯМ ОГУЭП «ОБЛКОММУНЭНЕРГО»

№ п/п	Наименование мероприятия	Сумма, тыс. руб. (без учета НДС)
1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий и их согласование	5,43
2.	Разработка сетевой организацией проектной документации согласно обязательствам, предусмотренным техническими условиями	0,0
3.	Выполнение технических условий сетевой организацией	0,0
4.	Проверка сетевой организацией выполнения заявителем технических условий	2,38
5.	Осмотр (обследование) присоединяемых устройств должностным лицом	0,0
6.	Осуществление сетевой организацией фактического присоединения объектов заявителя к электрическим сетям и включение коммутационного аппарата	3,56
7.	Расходы на технологическое присоединение сетевой организации (к электрическим сетям которой непосредственно планируется присоединение заявителя) к сетям вышестоящей сетевой организации	349,89
8.	Плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств ООО Восточно-сибирская торговая компания «Ангара» мощностью 600 кВт к электрическим сетям ОГУЭП «Облкоммунэнерго»	361,26

Начальник отдела регулирования тарифов (цен) и контроля в электроэнергетике службы по тарифам Иркутской области
И.Ф. Кузихина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 357-спр

О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 1 августа 2016 года № 134-спр

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 1 августа 2016 года № 134-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Энергоресурс» следующие изменения:

1) строки:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	5 397,02
---	----------------------------	----------

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 359-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию в отношении единой теплоснабжающей организации на территории муниципального образования – «Город Тулун» (ООО «Западный филиал», ИНН 3816022124)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию в отношении единой теплоснабжающей организации на территории муниципального образования – «Город Тулун» (ООО «Западный филиал») с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности единой теплоснабжающей организации на территории муниципального образования – «Город Тулун» (ООО «Западный филиал»), устанавливаемые на 2019-2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
4. Компенсацию выпадающих доходов единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал») от реализации населению тепловой энергии для целей отопления по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
5. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 8 мая 2018 года № 59-спр «Об установлении тарифов на тепловую энергию в отношении единой теплоснабжающей организации на территории муниципального образования – «Город Тулун» (ООО «Западный филиал», ИНН 3816022124).
6. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 359-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ В ОТНОШЕНИИ
ЕДИНОЙ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ – «ГОРОД ТУЛУН» (ООО «ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ»)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Вода
ООО «Западный филиал»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме под-ключения		
	одноставочный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 693,67
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 761,10
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 761,10
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	1 815,30
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	1 815,30
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	1 877,10
	Население		
	одноставочный тариф, руб./Гкал (с учетом НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 686,05
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 734,94
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 734,94
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	1 804,33
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	1 804,33
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	1 876,50

Примечание: в соответствии с постановлением администрации городского округа муниципального образования – «Город Тулун» от 3 декабря 2015 года № 1674 единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования – «Город Тулун» определено ООО «Западный филиал» (ИНН 3816022124).

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 359-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЕДИНОЙ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – «ГОРОД ТУЛУН» (ООО «ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ»), УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ
НА 2019-2021 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ
УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регули-руемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффектив-ности операцион-ных расходов	Нормативный уровень при-были	Показатели энер-госбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
ООО «Западный филиал»	2019	170 030,3	1,0	0,0	-	-
	2020	-	1,0	0,0	-	-
	2021	-	1,0	0,0	-	-

Примечание: в соответствии с постановлением администрации городского округа муниципального образования – «Город Тулун» от 3 декабря 2015 года № 1674 единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования – «Город Тулун» определено ООО «Западный филиал» (ИНН 3816022124).

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

с 01.01.2020 по 30.06.2020	5 397,02	»
----------------------------	----------	---

изложить в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	5 376,13
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	5 376,13

»;

2) строки:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	961,68
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	990,62
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	990,62

»

изложить в следующей редакции:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	978,02
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 006,38
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 006,38

».

2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

10 декабря 2018 года

Иркутск

№ 351-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ» (ИНН 3818048061; котельные мкр. Центральный г. Киренска)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ» (котельные мкр. Центральный г. Киренска), с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ» (котельные мкр. Центральный г. Киренска), устанавливаемые на 2018 - 2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 11 декабря 2018 года по 31 декабря 2021 года.
4. Компенсацию выпадающих доходов ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ» от реализации населению тепловой энергии для целей отопления по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
5. Признать утратившим силу с 11 декабря 2018 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 18 декабря 2017 года № 450-спр «Об установлении тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ» (ИНН 3818048061)».
6. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 10 декабря 2018 года № 351-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ» (КОТЕЛЬНЫЕ МКР. ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
Г. КИРЕНСКА)

Наименование регулируе- мой организации	Вид тарифа	Период действия	Вода
ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕ- НИЕ»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения		
	однотарифный тариф, руб./ Гкал (без учета НДС)	с 11.12.2018 по 31.12.2018	6 532,90
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	6 532,90
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	6 671,76
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	6 671,76
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	6 788,14
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	6 788,14
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	6 959,43
	Население		
	однотарифный тариф, руб./ Гкал (с учетом НДС)	с 11.12.2018 по 31.12.2018	1 715,32
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 744,48
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 856,35
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 856,35
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	1 930,60
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	1 930,60
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	2 007,82

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 10 декабря 2018 года № 351-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ» (КОТЕЛЬНЫЕ МКР. ЦЕНТРАЛЬНЫЙ Г. КИРЕНСКА),
УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА 2018 - 2021 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА
ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффектив- ности операцион- ных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
ООО «ТЕПЛО- СНАБЖЕНИЕ»	2018	53 266,9	1,0	0,0	-	-
	2019	-	1,0	0,0	-	-
	2020	-	1,0	0,0	-	-
	2021	-	1,0	0,0	-	-

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 352-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Бадарма» (ИНН 3817048894)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Бадарма», с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности ООО «Бадарма», устанавливаемые на 2019 - 2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
4. Компенсацию выпадающих доходов ООО «Бадарма» от реализации населению тепловой энергии для целей отопления по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
5. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 11 июля 2018 года № 110-спр «Об установлении тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Бадарма» (ИНН 3817048894)».
6. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 352-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
ООО «БАДАРМА»

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
ООО «Бадарма»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подклю- чения		
	однотарифный тариф, руб./Гкал	с 01.01.2019 по 30.06.2019	3 060,97
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	3 214,70
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	3 214,70
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	3 305,29
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	3 305,29
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	3 414,74
	Население		
	однотарифный тариф, руб./Гкал	с 01.01.2019 по 30.06.2019	2 427,33
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	2 497,72
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	2 497,72
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	2 597,62
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	2 597,62
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	2 701,52

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 352-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «БАДАРМА», УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2021 ГОДЫ ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффектив- ности операцион- ных расходов	Нормативный уровень при- были	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
ООО «Бадарма»	2019	7 103,8	1	0,0	-	-
	2020	-	1	0,0	-	-
	2021	-	1	0,0	-	-

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 361-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал», ИНН 3816022124), обеспечивающей горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории муниципального образования - «Город Тулун»

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на горячую воду в отношении единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал»), обеспечивающей горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории муниципального образования - «Город Тулун», с календарной разбивкой согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
3. Компенсацию выпадающих доходов единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал») от реализации населению горячей воды по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
4. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 8 мая 2018 года № 61-спр «Об установлении тарифов на горячую воду в отношении единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал», ИНН 3816022124), обеспечивающей горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории муниципального образования – «Город Тулун».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 361-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал»), обеспечивающей горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории муниципального образования - «Город Тулун»

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на горячую воду в отношении единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал»), обеспечивающей горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории муниципального образования - «Город Тулун», с календарной разбивкой согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
3. Компенсацию выпадающих доходов единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал») от реализации населению горячей воды по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
4. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 8 мая 2018 года № 61-спр «Об установлении тарифов на горячую воду в отношении единой теплоснабжающей организации (ООО «Западный филиал», ИНН 3816022124), обеспечивающей горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории муниципального образования – «Город Тулун».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ГОРЯЧУЮ ВОДУ В ОТНОШЕНИИ ЕДИНОЙ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ООО «Западный
филиал»), ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ) НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ -
«ГОРОД ТУЛУН»

Наименование регули- руемой организации	Период действия	Компонент на теплоно- ситель руб./куб.м	Компонент на тепловую энер- гию однотарифный, руб./Гкал
ООО «Западный филиал»	Прочие потребители (без учета НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	92,14	1 693,67
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	70,90	1 761,10
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	70,90	1 761,10
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	86,45	1 815,30
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	86,45	1 815,30
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	89,81	1 877,10
	Население (с учетом НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	67,17	1 686,05
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	69,11	1 734,94
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	69,11	1 734,94
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	71,87	1 804,33
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	71,87	1 804,33
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	74,74	1 876,50

Примечание: в соответствии с постановлением администрации городского округа муниципального образования - «Город Тулун» от 3 декабря 2015 года № 1674 единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования - «Город Тулун» определено ООО «Западный филиал» (ИНН 3816022124).

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 353-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый ООО «Бадарма» (ИНН 3817048894)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,
П Р И К А З Ы В А Ю:
1. Установить долгосрочные тарифы на теплоноситель, поставляемый ООО «Бадарма», с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности ООО «Бадарма», устанавливаемые на 2019 - 2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
4. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 11 июля 2018 года № 111-спр «Об установлении тарифов на теплоноситель, поставляемый ООО «Бадарма» (ИНН 3817048894)».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 353-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ НА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ ООО «БАДАРМА»

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
ООО «Бадарма»	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель	с 01.01.2019 по 30.06.2019	72,20
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	75,45
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	75,45
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	78,47
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	78,47
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	81,61
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	72,20
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям	с 01.07.2019 по 31.12.2019	75,45
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	75,45
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	78,47
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	78,47
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	81,61
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	72,20
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	75,45
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	75,45
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	78,47
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	78,47
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	81,61

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 353-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «БАДАРМА», УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2021 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расхода топлива
		тыс. руб.	%	%		
ООО «Бадарма»	2019	-	-	0,0	-	-
	2020	-	-	0,0	-	-
	2021	-	-	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 355-спр

Об установлении тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «ТеплоЭнергоСервис г. Иркутска» (ИНН 3810033722, котельная, расположенная по адресу: г. Иркутск, ул. Каштаковская)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,
П Р И К А З Ы В А Ю:
1. Установить тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «ТеплоЭнергоСервис г. Иркутска» (котельная, расположенная по адресу: г. Иркутск, ул. Каштаковская), с календарной разбивкой согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 13 декабря 2018 года по 31 декабря 2019 года.
3. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 355-спр

ТАРИФЫ НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ МУП «ТЕПЛОЭНЕРГОСЕРВИС Г. ИРКУТСКА» (КОТЕЛЬНАЯ, РАСПОЛОЖЕННАЯ ПО АДРЕСУ: Г. ИРКУТСК, УЛ. КАШТАКОВСКАЯ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
МУП «ТеплоЭнергоСервис г. Иркутска»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения одноставочный тариф, руб./Гкал	с 13.12.2018 по 31.12.2018	6 213,05
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	6 213,05
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	6 408,45

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

10 декабря 2018 года

Иркутск

№ 350-спр

Об установлении тарифов на теплоноситель, поставляемый МУП «Районное коммунальное управление» (ИНН 3805731337, котельная СОШ д. Куватка)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 30 ноября 2018 года,
П Р И К А З Ы В А Ю:
1. Установить тарифы на теплоноситель, поставляемый МУП «Районное коммунальное управление» (котельная СОШ д. Куватка), с календарной разбивкой согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 13 декабря 2018 года по 31 декабря 2019 года.
3. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 10 декабря 2018 года № 350-спр

ТАРИФЫ НА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ МУП «РАЙОННОЕ КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ» (КОТЕЛЬНАЯ СОШ Д. КУВАТКА)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (без учета НДС)	Период действия	Вода
МУП «Районное коммунальное управление»	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель	с 13.12.2018 по 31.12.2018	60,48
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	60,48
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	63,20
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	63,20
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 13.12.2018 по 31.12.2018	60,48
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	60,48
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	63,20

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 354-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении ООО «Бадарма» (ИНН 3817048894), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,
П Р И К А З Ы В А Ю:
1. Установить долгосрочные тарифы на горячую воду в отношении ООО «Бадарма», обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения), с календарной разбивкой согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
3. Компенсацию выпадающих доходов ООО «Бадарма» от реализации населению горячей воды по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
4. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 11 июля 2018 года № 112-спр «Об установлении тарифов на горячую воду в отношении ООО «Бадарма» (ИНН 3817048894), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения)».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 354-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ НА ГОРЯЧУЮ ВОДУ В ОТНОШЕНИИ ООО «БАДАРМА», ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Компонент на теплоноситель (руб./м3) (НДС не облагается)	Компонент на тепловую энергию (руб./Гкал) (НДС не облагается)
ООО «Бадарма»	одноставочный тариф, руб./Гкал	с 01.01.2019 по 30.06.2019	72,20	3 060,97
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	75,45	3 214,70
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	75,45	3 214,70
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	78,47	3 305,29
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	78,47	3 305,29
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	81,61	3 414,74
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	72,20	2 499,25
	одноставочный тариф, руб./Гкал	с 01.07.2019 по 31.12.2019	74,29	2 571,72
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	74,29	2 571,72
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	77,26	2 674,44
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	77,26	2 674,44
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	80,35	2 781,29
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	72,20	2 499,25
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	74,29	2 571,72
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	74,29	2 571,72
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	77,26	2 674,44
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	77,26	2 674,44
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	80,35	2 781,29

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 356-спр

О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 9 декабря 2016 года № 377-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «ЖКХ Верхнемарковское» изменения, изложив по тексту строку:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	780,96	»
---	----------------------------	--------	---

в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	717,23	».
---	----------------------------	--------	----

2. Внести в приказ службы по тарифам Иркутской области от 9 декабря 2016 года № 378-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый МУП «ЖКХ Верхнемарковское» изменения, изложив по тексту строку:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	25,39	»
---	----------------------------	-------	---

в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	24,86	».
---	----------------------------	-------	----

3. Внести в тарифную таблицу приложения к приказу службы по тарифам Иркутской области от 9 декабря 2016 года № 379-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении МУП «ЖКХ Верхнемарковское», обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения)» следующие изменения:

строку:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	25,39	780,96	»
---	----------------------------	-------	--------	---

изложить в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	24,86	717,23	»;
---	----------------------------	-------	--------	----

строки:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	14,09	747,38	»
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	13,74	780,96	

изложить в следующей редакции:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	15,03	747,38	».
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	18,34	717,23	

4. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 358-спр

Об установлении тарифов на теплоноситель, поставляемый МУП «ТеплоЭнергоСервис г. Иркутска» (ИНН 3810033722, котельная, расположенная по адресу: г. Иркутск, ул. Каштаковская)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить тарифы на теплоноситель, поставляемый МУП «ТеплоЭнергоСервис г. Иркутска» (котельная, расположенная по адресу: г. Иркутск, ул. Каштаковская), с календарной разбивкой согласно приложению.

2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 13 декабря 2018 года по 31 декабря 2019 года.

3. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 358-спр

ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ
МУП «ТЕПЛОЭНЕРГОСЕРВИС Г. ИРКУТСКА» (КОТЕЛЬНАЯ, РАСПОЛОЖЕННАЯ ПО АДРЕСУ:
Г. ИРКУТСК, УЛ. КАШТАКОВСКАЯ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
МУП «ТеплоЭнергоСервис г. Иркутска»	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 13.12.2018 по 31.12.2018	13,48
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	13,48
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	14,09
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 13.12.2018 по 31.12.2018	13,48
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	13,48
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	14,09

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

12 декабря 2018 года

Иркутск

№ 366-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (ИНН 3818025152, котельная рабочего поселка Звездный)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 30 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный), с календарной разбивкой согласно приложению 1.

2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный), устанавливаемые на 2019 - 2023 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.

3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2023 года.

4. Компенсацию выпадающих доходов ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» от реализации населению тепловой энергии для целей отопления по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.

5. Признать утратившими силу с 1 января 2019 года:

1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 2 октября 2015 года № 296-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный)»;

2) пункт 39 приказа службы по тарифам Иркутской области от 22 декабря 2015 года № 584-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;

3) приказ службы по тарифам Иркутской области от 17 октября 2016 года № 248-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;

4) пункт 22 приказа службы по тарифам Иркутской области от 20 декабря 2016 года № 494-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;

5) приказ службы по тарифам Иркутской области от 8 ноября 2017 года № 365-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области».

6. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 366-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
ООО «УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ» (КОТЕЛЬНАЯ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА ЗВЕЗДНЫЙ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Вода
ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения		
	одноставочный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	2 807,73
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	2 807,73
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	2 807,73
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	2 893,31
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	2 893,31
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	2 990,95
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	2 990,95
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	3 094,21
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	3 094,21
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	3 201,88
	Население		
	одноставочный тариф, руб./Гкал (с учетом НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 186,70
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 221,11
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 221,11
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	1 269,95
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	1 269,95
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	1 320,74
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	1 320,74
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	1 373,56
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	1 373,56
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	1 428,50

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 366-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ» (КОТЕЛЬНАЯ
РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА ЗВЕЗДНЫЙ), УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2023 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные»	2019	11 245,8	1,0	0,0	-	-
	2020	-	1,0	0,0	-	-
	2021	-	1,0	0,0	-	-
	2022	-	1,0	0,0	-	-
	2023	-	1,0	0,0	-	-

Начальник управления регулирования
тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

10 декабря 2018 года

Иркутск

№ 968-рп

О внесении изменений в пункт 1 распоряжения Правительства Иркутской области
от 4 мая 2016 года № 216-рп

В целях оптимизации закупочной деятельности заказчиков Иркутской области, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Внести в пункт 1 распоряжения Правительства Иркутской области от 4 мая 2016 года № 216-рп «Об авансовых платежах при заключении контрактов (договоров) на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг за счет средств бюджета Иркутской области» следующие изменения:

1) подпункт 1 дополнить абзацем двенадцатым следующего содержания: «на оказание услуг по обеспечению отдыха и оздоровления детей»;»;

2) подпункт 1¹ признать утратившим силу.

2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная».

Первый заместитель Губернатора Иркутской области -
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

№ 360-спр

Иркутск

Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования - «город Тулун» (ООО «Западный филиал», ИНН 3816022124)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на теплоноситель, поставляемый единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования - «город Тулун» (ООО «Западный филиал»), с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности единой теплоснабжающей организации на территории муниципального образования - «город Тулун» (ООО «Западный филиал»), устанавливаемые на 2019 - 2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
4. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 8 мая 2018 года № 60-спр «Об установлении тарифов на теплоноситель, поставляемый единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования – «город Тулун» (ООО «Западный филиал», ИНН 3816022124)».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 360-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ

НА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ ЕДИНОЙ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ
НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ - «ГОРОД ТУЛУН» (ООО «ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ»)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (без учета НДС)	Период действия	Вода
ООО «Западный филиал»	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 01.01.2019 по 30.06.2019	92,14
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	70,90
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	70,90
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	86,45
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	86,45
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	89,81
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 01.01.2019 по 30.06.2019	92,14
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	70,90
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	70,90
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	86,45
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	86,45
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	89,81

Примечание: в соответствии с постановлением администрации городского округа муниципального образования - «город Тулун» от 3 декабря 2015 года № 1674 единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования - «город Тулун» определено ООО «Западный филиал» (ИНН 3816022124).

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 360-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЕДИНОЙ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ
НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ - «ГОРОД ТУЛУН» (ООО «ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ»),
УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2021 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.		%		
ООО «Западный филиал»	2019	3 309,3	1,0	0,0	-	-
	2020	-	1,0	0,0	-	-
	2021	-	1,0	0,0	-	-

Примечание: в соответствии с постановлением администрации городского округа муниципального образования - «город Тулун» от 3 декабря 2015 года № 1674 единой теплоснабжающей организацией на территории муниципального образования - «город Тулун» определено ООО «Западный филиал» (ИНН 3816022124).

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

№ 369-спр

Иркутск

Об установлении предельных максимальных тарифов на перевозки пассажиров и багажа речным транспортом, осуществляемые ПАО «Восточно-Сибирское речное пароходство»

В соответствии с Положением о государственном регулировании тарифов на перевозки пассажиров и багажа речным транспортом на территории Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 25 марта 2009 года № 78-пп, руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить предельные максимальные тарифы на перевозки пассажиров и багажа речным транспортом, осуществляемые ПАО «Восточно-Сибирское речное пароходство»:
 - 1) по маршруту «Иркутск - Братск - Иркутск» в размере 2 087 рублей (с учетом НДС) за одну поездку в одну сторону;

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

11 декабря 2018 года

№ 362-спр

Иркутск

Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый МУП «Районное коммунальное управление» (ИНН 3805731337) на территориях Ключи-Булакского и Зябинского муниципальных образований

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 30 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на теплоноситель, поставляемый МУП «Районное коммунальное управление» на территориях Ключи-Булакского и Зябинского муниципальных образований, с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности МУП «Районное коммунальное управление», устанавливаемые на 2019 - 2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
4. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 362-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ МУП «РАЙОННОЕ КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ»
НА ТЕРРИТОРИЯХ
КЛЮЧИ-БУЛАКСКОГО И ЗЯБИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (без учета НДС)	Период действия	Вода
МУП «Районное коммунальное управление»	1. Центральная котельная и котельная СОШ с. Ключи-Булак		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель	
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	39,95
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	41,75
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	41,75
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	43,42
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	43,42
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	45,15
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 01.01.2019 по 30.06.2019	39,95
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	41,75
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	41,75
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	43,42
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	43,42
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	45,15
	2. Газовая котельная п. Зяба		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель	
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	112,16
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	117,21
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	117,21
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	121,90
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	121,90
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	126,77
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 01.01.2019 по 30.06.2019	112,16
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	117,21
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	117,21
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	121,90
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	121,90
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	126,77

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 362-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУП «РАЙОННОЕ КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ», УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ
НА 2019 - 2021 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ
УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.		%		
МУП «Районное коммунальное управление»	2019	0,0	-	0,0	-	-
	2020	-	-	0,0	-	-
	2021	-	-	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

- 2) по маршруту «Балаганск - Братск - Балаганск» в размере 1 643 рубля (с учетом НДС) за одну поездку в одну сторону;
- 3) на паромной переправе «порт Байкал – Листвянка – порт Байкал», в размере 71 рубль (с учетом НДС) за одну поездку в одну сторону.
2. Тарифы за провоз каждого килограмма багажа сверх установленной законодательством нормы не могут превышать 1,2 % от стоимости поездки.
3. Признать утратившими силу:
 - 1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 15 марта 2018 года № 34-спр «Об установлении предельных максимальных тарифов на перевозки пассажиров и багажа речным транспортом, осуществляемые ПАО «Восточно-Сибирское речное пароходство»;
 - 2) приказ службы по тарифам Иркутской области от 15 марта 2018 года № 35-спр «Об установлении предельного максимального тарифа на перевозки пассажиров и багажа речным транспортом, осуществляемые ПАО «Восточно-Сибирское речное пароходство» на паромной переправе «Порт Байкал - Листвянка»;
 - 3) приказ службы по тарифам Иркутской области от 11 апреля 2018 года № 55-спр «О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 15 марта 2018 года № 34-спр».
 4. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2019 года.
 5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

12 декабря 2018 годаИркутск№ 363-спр

О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 3 октября 2017 года № 274-спр

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 3 октября 2017 года № 274-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП АГО «Преобразование» (котельная деревни Зуй Ангарского городского муниципального образования)» следующие изменения:

строки:

«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>5 444,28</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>5 444,28</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	5 444,28	с 01.01.2020 по 30.06.2020	5 444,28	»		
с 01.07.2019 по 31.12.2019	5 444,28							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	5 444,28							
изложить в следующей редакции:								
«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>7 288,50</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>7 288,50</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	7 288,50	с 01.01.2020 по 30.06.2020	7 288,50	»;		
с 01.07.2019 по 31.12.2019	7 288,50							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	7 288,50							
строки:								
«	<table><tr><td>с 01.01.2019 по 30.06.2019</td><td>1 077,72</td></tr><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 110,04</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>1 110,04</td></tr></table>	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 077,72	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 110,04	с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 110,04	»
с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 077,72							
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 110,04							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 110,04							
изложить в следующей редакции:								
«	<table><tr><td>с 01.01.2019 по 30.06.2019</td><td>1 096,04</td></tr><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 127,82</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>1 127,82</td></tr></table>	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 096,04	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 127,82	с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 127,82	».
с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 096,04							
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 127,82							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 127,82							

2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

12 декабря 2018 годаИркутск№ 367-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (ИНН 3818025152, котельная рабочего поселка Звездный)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 30 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на теплоноситель, поставляемый ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный), с календарной разбивкой согласно приложению 1.

2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный), устанавливаемые на 2019 - 2023 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.

3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2023 года.

4. Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 2 октября 2015 года № 297-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный)».

5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 367-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ НА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ
ООО «УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ» (КОТЕЛЬНАЯ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА ЗВЕЗДНЫЙ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (без учета НДС)	Период действия	Вода
ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные»	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель	с 01.01.2019 по 30.06.2019	35,13
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	35,13
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	35,13
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	36,54
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	36,54
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	38,00
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	38,00
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	39,52
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	39,52
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	41,10
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям		
	одноставочный тариф, руб./Гкал	с 01.01.2019 по 30.06.2019	35,13
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	35,13
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	35,13
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	36,54
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	36,54
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	38,00
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	38,00
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	39,52
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	39,52
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	41,10

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 367-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ» (КОТЕЛЬНАЯ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА ЗВЕЗДНЫЙ), УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2023 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расхода на топливо
		тыс. руб.	%	%		
ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные»	2019	0,0	-	0,0	-	-
	2020	-	-	0,0	-	-
	2021	-	-	0,0	-	-
	2022	-	-	0,0	-	-
	2023	-	-	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

12 декабря 2018 годаИркутск№ 364-спр

О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 20 ноября 2017 года № 382-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП АГО «Преобразование» на территории села Савватеевка (котельная, расположенная по адресу: Иркутская область, село Савватеевка, ул. Совхозная, строение 37)» следующие изменения:

строки:

«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>3 261,50</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>3 261,50</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	3 261,50	с 01.01.2020 по 30.06.2020	3 261,50	»		
с 01.07.2019 по 31.12.2019	3 261,50							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	3 261,50							
изложить в следующей редакции:								
«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>5 985,96</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>5 985,96</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	5 985,96	с 01.01.2020 по 30.06.2020	5 985,96	»;		
с 01.07.2019 по 31.12.2019	5 985,96							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	5 985,96							
строки:								
«	<table><tr><td>с 01.01.2019 по 30.06.2019</td><td>1 207,19</td></tr><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 255,47</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>1 255,47</td></tr></table>	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 207,19	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 255,47	с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 255,47	»
с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 207,19							
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 255,47							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 255,47							
изложить в следующей редакции:								
«	<table><tr><td>с 01.01.2019 по 30.06.2019</td><td>1 227,71</td></tr><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 263,31</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>1 263,31</td></tr></table>	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 227,71	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 263,31	с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 263,31	».
с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 227,71							
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 263,31							
с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 263,31							

2. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 20 ноября 2017 года № 383-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый МУП АГО «Преобразование» на территории села Савватеевка (котельная, расположенная по адресу: Иркутская область, село Савватеевка, ул. Совхозная, строение 37)» изменения, изложив по тексту строки:

«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>67,87</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>67,87</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	67,87	с 01.01.2020 по 30.06.2020	67,87	»
с 01.07.2019 по 31.12.2019	67,87					
с 01.01.2020 по 30.06.2020	67,87					
в следующей редакции:						
«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>71,55</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>71,55</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	71,55	с 01.01.2020 по 30.06.2020	71,55	».
с 01.07.2019 по 31.12.2019	71,55					
с 01.01.2020 по 30.06.2020	71,55					

3. Внести в тарифную таблицу приложения к приказу службы по тарифам Иркутской области от 20 ноября 2017 года № 384-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении МУП АГО «Преобразование», обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории села Савватеевка (котельная, расположенная по адресу: Иркутская область, село Савватеевка, ул. Совхозная, строение 37)» следующие изменения:

строки:

«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>67,87</td><td>3 261,50</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>67,87</td><td>3 261,50</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	67,87	3 261,50	с 01.01.2020 по 30.06.2020	67,87	3 261,50	»			
с 01.07.2019 по 31.12.2019	67,87	3 261,50									
с 01.01.2020 по 30.06.2020	67,87	3 261,50									
изложить в следующей редакции:											
«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>71,55</td><td>5 985,96</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>71,55</td><td>5 985,96</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	71,55	5 985,96	с 01.01.2020 по 30.06.2020	71,55	5 985,96	»;			
с 01.07.2019 по 31.12.2019	71,55	5 985,96									
с 01.01.2020 по 30.06.2020	71,55	5 985,96									
строки:											
«	<table><tr><td>с 01.01.2019 по 30.06.2019</td><td>11,21</td><td>1 381,94</td></tr><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>11,65</td><td>1 437,21</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>11,65</td><td>1 437,21</td></tr></table>	с 01.01.2019 по 30.06.2019	11,21	1 381,94	с 01.07.2019 по 31.12.2019	11,65	1 437,21	с 01.01.2020 по 30.06.2020	11,65	1 437,21	»
с 01.01.2019 по 30.06.2019	11,21	1 381,94									
с 01.07.2019 по 31.12.2019	11,65	1 437,21									
с 01.01.2020 по 30.06.2020	11,65	1 437,21									
изложить в следующей редакции:											
«	<table><tr><td>с 01.01.2019 по 30.06.2019</td><td>11,40</td><td>1 405,43</td></tr><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>11,73</td><td>1 446,18</td></tr><tr><td>с 01.01.2020 по 30.06.2020</td><td>11,73</td><td>1 446,18</td></tr></table>	с 01.01.2019 по 30.06.2019	11,40	1 405,43	с 01.07.2019 по 31.12.2019	11,73	1 446,18	с 01.01.2020 по 30.06.2020	11,73	1 446,18	».
с 01.01.2019 по 30.06.2019	11,40	1 405,43									
с 01.07.2019 по 31.12.2019	11,73	1 446,18									
с 01.01.2020 по 30.06.2020	11,73	1 446,18									

4. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

12 декабря 2018 годаИркутск№ 365-спр

О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 21 октября 2016 года № 260-спр

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 21 октября 2016 года № 260-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Тайга»» следующие изменения:

строку:

«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 322,72</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 322,72	»
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 322,72			
изложить в следующей редакции:				
«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 806,89</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 806,89	»;
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 806,89			
строку:				
«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 322,72</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 322,72	»
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 322,72			
изложить в следующей редакции:				
«	<table><tr><td>с 01.07.2019 по 31.12.2019</td><td>1 283,23</td></tr></table>	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 283,23	».
с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 283,23			

2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

Иркутск

№ 370-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «ЖКХ» (ИНН 3815011948, поселок ж/д станции Тамтачет)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «ЖКХ» (поселок ж/д станции Тамтачет), с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности МУП «ЖКХ» (поселок ж/д станции Тамтачет), устанавливаемые на 2019 - 2023 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2023 года.
4. Признать утратившими силу с 1 января 2019 года:
 - 1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 23 ноября 2015 года № 381-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «ЖКХ» (поселок ж/д станции Тамтачет);»;
 - 2) приказ службы по тарифам Иркутской области от 12 августа 2016 года № 152-спр «О внесении изменения в приказ службы по тарифам Иркутской области от 23 ноября 2015 года № 381-спр»;»;
 - 3) приказ службы по тарифам Иркутской области от 5 июля 2017 года № 105-спр «О внесении изменения в приказ службы по тарифам Иркутской области от 23 ноября 2015 года № 381-спр».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 370-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
МУП «ЖКХ» (ПОСЕЛОК Ж/Д СТАНЦИИ ТАМТАЧЕТ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
МУП «ЖКХ»	однотарифный тариф, руб./Гкал	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения	
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	3 784,21
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	3 699,26
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	3 699,26
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	5 077,32
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	5 077,32
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	5 243,19
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	5 243,16
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	5 414,31
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	5 414,31
с 01.07.2023 по 31.12.2023	5 591,28		

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 370-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУП «ЖКХ» (ПОСЕЛОК Ж/Д СТАНЦИИ ТАМТАЧЕТ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ
НА 2019 - 2023 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ
УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
МУП «ЖКХ»	2019	2 582,6	1	0,0	-	-
	2020	-	1	0,0	-	-
	2021	-	1	0,0	-	-
	2022	-	1	0,0	-	-
	2023	-	1	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

Иркутск

№ 371-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП АГО «Преобразование» (ИНН 3801083251, котельная с. Одинск)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП АГО «Преобразование» (котельная с. Одинск), с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности МУП АГО «Преобразование» (котельная с. Одинск), устанавливаемые на 2019 - 2023 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2023 года.
4. Признать утратившими силу с 1 января 2019 года:
 - 1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 5 ноября 2015 года № 313-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП АГО «Преобразование»;»;
 - 2) приказ службы по тарифам Иркутской области от 20 июля 2016 года № 129-спр «О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 5 ноября 2015 года № 313-спр»;»;
 - 3) приказ службы по тарифам Иркутской области от 3 октября 2017 года № 273-спр «О внесении изменения в приказ службы по тарифам Иркутской области от 5 ноября 2015 года № 313-спр».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 371-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
МУП АГО «ПРЕОБРАЗОВАНИЕ» (КОТЕЛЬНАЯ С. ОДИНСК)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
МУП АГО «Преобразование»	однотарифный тариф, руб./Гкал	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения	
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	7 199,66
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	6 267,83
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	6 267,83
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	6 493,82
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	6 493,82
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	6 732,28
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	6 732,28
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	6 984,34
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	6 984,34
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	7 238,34

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 371-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУП АГО «ПРЕОБРАЗОВАНИЕ» (КОТЕЛЬНАЯ С. ОДИНСК),
УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2023 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА
ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
МУП АГО «Преобразование»	2019	1 105,8	1,0	0,0	-	-
	2020	-	1,0	0,0	-	-
	2021	-	1,0	0,0	-	-
	2022	-	1,0	0,0	-	-
	2023	-	1,0	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 368-спр

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

12 декабря 2018 года

Иркутск

№ 368-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (ИНН 3818025152, котельная рабочего поселка Звездный), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 30 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на горячую воду в отношении ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения), с календарной разбивкой согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2023 года.
3. Компенсацию выпадающих доходов ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» от реализации населению горячей воды по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
4. Признать утратившими силу с 1 января 2019 года:
 - 1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 2 октября 2015 года № 298-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду для ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные» (котельная рабочего поселка Звездный), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения);»;
 - 2) пункт 40 приказа службы по тарифам Иркутской области от 22 декабря 2015 года № 584-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;»;
 - 3) пункт 23 приказа службы по тарифам Иркутской области от 20 декабря 2016 года № 494-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;»;
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы А.Р. Халиулин

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ГОРЯЧУЮ ВОДУ В ОТНОШЕНИИ ООО «УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ» (КОТЕЛЬНАЯ
РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА ЗВЕЗДНЫЙ), ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Компонент на теплоноситель (руб./куб.м)	Компонент на тепловую энергию (руб./Гкал)
ООО «Усть-Кутские тепловые сети и котельные»	Прочие потребители			
	однотарифный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	35,13	2 807,73
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	35,13	2 807,73
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	35,13	2 807,73
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	36,54	2 893,31
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	36,54	2 893,31
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	38,00	2 990,95
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	38,00	2 990,95
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	39,52	3 094,21
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	39,52	3 094,21
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	41,10	3 201,88
	Население			
	однотарифный тариф, руб./Гкал (с учетом НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	24,30	2 533,07
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	25,00	2 606,52
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	25,00	2 606,52
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	26,00	2 710,78
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	26,00	2 710,78
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	27,04	2 819,21
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	27,04	2 819,21
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	28,12	2 931,97
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	28,12	2 931,97
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	29,24	3 049,24

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

№ 372-спр

Иркутск

Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении МУП «Районное коммунальное управление» (ИНН 3805731337), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территориях Ключи-Булакского и Зябинского муниципальных образований

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 30 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на горячую воду в отношении МУП «Районное коммунальное управление», обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территориях Ключи-Булакского и Зябинского муниципальных образований, согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
3. Компенсацию выпадающих доходов МУП «Районное коммунальное управление» от реализации населению горячей воды по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
4. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 372-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ

НА ГОРЯЧУЮ ВОДУ В ОТНОШЕНИИ МУП «РАЙОННОЕ КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ», ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ) НА ТЕРРИТОРИЯХ КЛЮЧИ-БУЛАКСКОГО И ЗЯБИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Наименование регулируемой организации	Период действия	Компонент на тепло-носитель (руб./куб.м)	Компонент на тепловую энергию, одноставочный (руб./Гкал)
МУП «Районное коммунальное управление»	1. Центральная котельная с. Ключи-Булак		
	Прочие потребители (без учета НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	39,95	3 791,03
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	41,75	3 693,72
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	41,75	3 693,72
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	43,42	3 810,81
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	43,42	3 810,81
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	45,15	3 941,11
	Население (с учетом НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	34,52	2 481,74
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	35,52	2 553,71
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	35,52	2 553,71
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	36,94	2 655,85
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	36,94	2 655,85
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	38,41	2 762,08
	2. Котельная СОШ с. Ключи-Булак		
	Прочие потребители (без учета НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	39,95	3 791,03
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	41,75	3 693,72
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	41,75	3 693,72
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	43,42	3 810,81
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	43,42	3 810,81
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	45,15	3 941,11
	Население (с учетом НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	34,50	2 167,79
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	35,50	2 230,63
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	35,50	2 230,63
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	36,92	2 319,85
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	36,92	2 319,85
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	38,39	2 412,64
	3. Газовая котельная п. Зяба		
	Прочие потребители (без учета НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	112,16	3 545,66
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	117,21	2 594,99
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	117,21	2 594,99
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	121,90	2 667,52
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	121,90	2 667,52
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	126,77	2 749,13
	Население (с учетом НДС)		
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	80,36	1 759,94
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	82,69	1 810,97
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	82,69	1 810,97
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	85,99	1 883,40
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	85,99	1 883,40
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	89,42	1 958,72

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

РАСПОРЯЖЕНИЕ

ГУБЕРНАТОРА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

12 декабря 2018 года

№ 151-р

Иркутск

Об определении дней, в которые отмечается национально-культурный праздник Усть-Ордынского Бурятского округа «Сагаалган» в 2019 году

В соответствии с частью 2 статьи 18 Закона Иркутской области от 6 декабря 2010 года № 121-ОЗ «Об Усть-Ордынском Бурятском округе как административно-территориальной единице Иркутской области с особым статусом», указом Губернатора Иркутской области от 27 апреля 2011 года № 93-уг «Об определении дней, в которые отмечаются национально-культурные праздники Усть-Ордынского Бурятского округа «Сагаалган» и «Сур-Харбан», руководствуясь статьей 59 Устава Иркутской области:

1. Определить период с 5 февраля по 5 марта 2019 года днями, в которые в Усть-Ордынском Бурятском округе отмечается национально-культурный праздник «Сагаалган».
2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию в общественно – политической газете «Областная».

С.Г. Левченко

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

№ 374-спр

Иркутск

О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 29 ноября 2017 года № 395-спр

В соответствии с Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 29 ноября 2017 года № 395-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на водоотведение для потребителей ООО «АкваСервис» (ИНН 3851017744) на территории Усольского района» изменения, изложив строки:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	23,31	»
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	23,31	

в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	23,57	».
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	23,57	

2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

№ 373-спр

Иркутск

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «АЯН» (ИНН 3816012951)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «АЯН», согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности ООО «АЯН», устанавливаемые на 2019 - 2023 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2023 года.
4. Признать утратившими силу с 1 января 2019 года:
 - 1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 13 ноября 2015 года № 356-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителя ООО «АЯН»;
 - 2) пункт 43 приказа службы по тарифам Иркутской области от 22 декабря 2015 года № 584-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;
 - 3) пункт 8 приказа службы по тарифам Иркутской области от 15 января 2016 года № 5-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;
 - 4) приказ службы по тарифам Иркутской области от 5 сентября 2016 года № 193-спр «О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 13 ноября 2015 года № 356-спр»;
 - 5) пункт 16 приказа службы по тарифам Иркутской области от 20 декабря 2016 года № 493-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;
 - 6) приказ службы по тарифам Иркутской области от 29 ноября 2017 года № 393-спр «О внесении изменений в приказ службы по тарифам Иркутской области от 13 ноября 2015 года № 356-спр».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 373-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
ООО «АЯН»

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
ООО «АЯН»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения одноставочный тариф, руб./Гкал	с 01.01.2019 по 30.06.2019	3 271,61
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	4 473,76
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	4 473,76
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	4 682,54
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	4 682,54
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	4 827,22
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	4 827,22
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	4 976,54
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	4 976,54
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	5 131,11

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 373-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «АЯН», УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2023 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
ООО «АЯН»	2019	6 752,1	1	0,0	-	-
	2020	-	1	0,0	-	-
	2021	-	1	0,0	-	-
	2022	-	1	0,0	-	-
	2023	-	1	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

Иркутск

№ 376-спр

О внесении изменения в приказ службы по тарифам Иркутской области от 4 декабря 2017 года № 426-спр

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в приказ службы по тарифам Иркутской области от 4 декабря 2017 года № 426-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Ушаковская» (ИНН 3827026265) на территории Иркутского района» изменение, изложив приложение 1 в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.
2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 376 -спр

«Приложение 1
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 4 декабря 2017 года № 426-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
ООО «УШАКОВСКАЯ» НА ТЕРРИТОРИИ ИРКУТСКОГО РАЙОНА

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Вода
ООО «Ушаковская»	1. Угольная котельная школы рабочего поселка Большая Речка Иркутского района		
	Для потребителей в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	6 264,69
		с 01.07.2018 по 31.12.2018	6 745,12
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	6 646,55
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	6 599,56
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	6 599,56
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	6 807,03
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	6 807,03
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	7 049,88
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	7 049,88
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	7 310,45
	2. Дровяная котельная школы поселка Горячий Ключ Иркутского района		
	Для потребителей в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	6 783,94
		с 01.07.2018 по 31.12.2018	6 214,81
	однотарифный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	5 947,54
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	6 755,61
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	6 755,61
ООО «Ушаковская»	однотарифный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.07.2020 по 31.12.2020	6 923,00
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	6 923,00
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	7 147,11
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	7 147,11
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	7 378,05
	3. Угольная котельная поселка Дзержинск Иркутского района		
	Для потребителей в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	4 584,43
		с 01.07.2018 по 31.12.2018	3 816,52

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

Иркутск

№ 378-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении ООО «Ушаковская» (ИНН 3827026265), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории Иркутского района

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 3 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на горячую воду в отношении ООО «Ушаковская», обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории Иркутского района, согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2023 года.
3. Компенсацию выпадающих доходов ООО «Ушаковская» от реализации населению горячей воды по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
4. Признать утратившими силу с 1 января 2019 года:

1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 22 сентября 2015 года № 272-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду для ООО «Ушаковская», обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории Иркутского района»;

2) пункт 35 приказа службы по тарифам Иркутской области от 22 декабря 2015 года № 584-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;

3) пункт 2 приказа службы по тарифам Иркутской области от 15 января 2016 года № 5-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области»;

4) пункт 20 приказа службы по тарифам Иркутской области от 20 декабря 2016 года № 494-спр «О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 13 декабря 2018 года № 378-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ НА ГОРЯЧУЮ ВОДУ В ОТНОШЕНИИ ООО «УШАКОВСКАЯ», ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ) НА ТЕРРИТОРИИ ИРКУТСКОГО РАЙОНА

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Компонент на теплоноситель (руб./куб.м)	Компонент на тепловую энергию (руб./Гкал)
ООО «Ушаковская»	1. Угольная котельная школы рабочего поселка Большая Речка Иркутского района			
	Прочие потребители (без учета НДС)			
	однотарифный тариф	с 01.01.2019 по 30.06.2019	151,99	6 646,55
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	156,55	6 599,56
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	156,55	6 599,56
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	162,81	6 807,03

ООО «Ушаковская»	однотарифный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	3 829,86
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	4 210,10
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	4 210,10
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	4 078,10
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	4 078,10
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	3 737,74
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	3 737,74
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	3 874,77
	Население		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	2 086,92
ООО «Ушаковская»	однотарифный тариф, руб./Гкал (с учетом НДС)	с 01.07.2018 по 31.12.2018	2 191,26
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	2 228,51
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	2 293,13
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	2 293,13
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	2 384,84
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	2 384,84
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	2 480,23
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	2 480,23
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	2 579,43
	4. Котельная поселка Патроны Иркутского района		
ООО «Ушаковская»	Для потребителей в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	3 274,45
		с 01.07.2018 по 31.12.2018	3 615,49
	однотарифный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	3 150,81
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	3 215,65
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	3 215,65
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	3 340,06
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	3 340,06
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	3 467,62
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	3 467,62
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	3 600,10
ООО «Ушаковская»	Население		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	2 402,32
		с 01.07.2018 по 31.12.2018	2 522,43
	однотарифный тариф, руб./Гкал (с учетом НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	2 565,31
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	2 639,70
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	2 639,70
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	2 745,28
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	2 745,28
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	2 855,09
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	2 855,09
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	2 969,29
ООО «Ушаковская»	5. Угольная котельная села Пивовариха Иркутского района		
	Для потребителей в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	3 727,42
		с 01.07.2018 по 31.12.2018	4 151,00
	однотарифный тариф, руб./Гкал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	4 183,28
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	4 197,90
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	4 197,90
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	4 108,32
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	4 108,32
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	3 896,26
ООО «Ушаковская»	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2022 по 30.06.2022	3 896,26
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	4 036,67
	Население		
	однотарифный тариф, руб./Гкал (НДС не облагается)	с 01.01.2018 по 30.06.2018	2 262,97
		с 01.07.2018 по 31.12.2018	2 376,11
	однотарифный тариф, руб./Гкал (с учетом НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	2 416,50
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	2 486,57
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	2 486,57
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	2 586,03
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	2 586,03
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	2 689,47
ООО «Ушаковская»	однотарифный тариф, руб./Гкал (с учетом НДС)	с 01.01.2022 по 30.06.2022	2 689,47
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	2 797,04

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

ООО «Ушаков- ская»	однотариф- ный тариф	с 01.01.2021 по 30.06.2021	162,81	6 807,03	
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	169,32	7 049,88	
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	169,32	7 049,88	
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	176,09	7 310,45	
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	176,09	7 310,45	
		с 01.07.2023 по 31.12.2023	183,14	7 310,45	
	2. Дровяная котельная школы поселка Горячий Ключ Иркутского района				
	Прочие потребители (без учета НДС)				
	однотариф- ный тариф	с 01.01.2019 по 30.06.2019	49,20	5 947,54	
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	50,95	6 755,61	
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	50,95	6 755,61	
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	52,99	6 923,00	
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	52,99	6 923,00	
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	55,11	7 147,11	
		с 01.01.2022 по 30.06.2022	55,11	7 147,11	
		с 01.07.2022 по 31.12.2022	57,31	7 378,05	
		с 01.01.2023 по 30.06.2023	57,31	7 378,05	
	с 01.07.2023 по 31.12.2023	59,60	7 378,05		
	3. Угольная котельная поселка Дзержинск Иркутского района				
	3.1. Прочие потребители (без учета НДС)				
однотариф- ный тариф	с 01.01.2019 по 30.06.2019	46,12	3 829,86		
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	46,52	4 210,10		
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	46,52	4 210,10		
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	48,38	4 078,10		
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	48,38	4 078,10		
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	50,32	3 737,74		
	с 01.01.2022 по 30.06.2022	50,32	3 737,74		
	с 01.07.2022 по 31.12.2022	52,33	3 874,77		
	с 01.01.2023 по 30.06.2023	52,33	3 874,77		
с 01.07.2023 по 31.12.2023	54,42	3 874,77			
3.2. Население (с учетом НДС)					
однотариф- ный тариф	с 01.01.2019 по 30.06.2019	47,20	2 228,51		
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	48,56	2 293,13		
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	48,56	2 293,13		
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	50,50	2 384,84		
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	50,50	2 384,84		
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	52,52	2 480,23		
	с 01.01.2022 по 30.06.2022	52,52	2 480,23		
	с 01.07.2022 по 31.12.2022	54,62	2 579,43		
	с 01.01.2023 по 30.06.2023	54,62	2 579,43		
с 01.07.2023 по 31.12.2023	56,80	2 682,60			
4. Угольная котельная села Пивовариха Иркутского района					
Прочие потребители (без учета НДС)					
однотариф- ный тариф	с 01.01.2019 по 30.06.2019	49,20	4 183,28		
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	50,95	4 197,90		
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	50,95	4 197,90		
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	52,99	4 108,32		
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	52,99	4 108,32		
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	55,11	3 896,26		
	с 01.01.2022 по 30.06.2022	55,11	3 896,26		
	с 01.07.2022 по 31.12.2022	57,31	4 036,67		
	с 01.01.2023 по 30.06.2023	57,31	4 036,67		
с 01.07.2023 по 31.12.2023	59,60	4 036,67			

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14 декабря 2018 года

Иркутск

№ 379-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МП «Дирекция городской инфраструктуры» (ИНН 3804045543, котельная ж/р Осиновка, ул. Геофизическая)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 29 ноября 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить долгосрочные тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям МП «Дирекция городской инфраструктуры» (котельная ж/р Осиновка, ул. Геофизическая), с календарной разбивкой согласно приложению 1.
2. Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности МП «Дирекция городской инфраструктуры» (котельная ж/р Осиновка, ул. Геофизическая), устанавливаемые на 2019 - 2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
3. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
4. Компенсацию выпадающих доходов МП «Дирекция городской инфраструктуры» от реализации населению тепловой энергии для целей отопления по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
5. Признать утратившими силу с 1 января 2019 года:
 - 1) приказ службы по тарифам Иркутской области от 23 ноября 2017 года № 387-спр «Об установлении тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МП «Дирекция городской инфраструктуры» (котельная ж/р Осиновка, ул. Геофизическая)»;
 - 2) пункт 121 приказа службы по тарифам Иркутской области от 19 декабря 2017 года № 473-спр «О внесении изменений в отдельные указы службы по тарифам Иркутской области».
6. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 379-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ ПОТРЕБИТЕЛЯМ
МП «ДИРЕКЦИЯ ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ» (КОТЕЛЬНАЯ
Ж/Р ОСИНОВКА, УЛ. ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ)

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Вода
МП «Дирекция городской инфраструктуры»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения одноставочный тариф, руб./Ткал (без учета НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	3 214,10
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	3 214,10
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	3 214,10
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	3 972,35
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	3 972,35
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	4 098,25
	Население		
	одноставочный тариф, руб./Ткал (с учетом НДС)	с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 030,27
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 060,14
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 060,14
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	1 102,54
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	1 102,54
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	1 146,64

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 379-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МП «ДИРЕКЦИЯ ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ»
(КОТЕЛЬНАЯ Ж/Р ОСИНОВКА, УЛ. ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2021 ГОДЫ ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов	Индекс эффективности операционных расходов	Нормативный уровень прибыли	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
		тыс. руб.	%	%		
МП «Дирекция городской инфраструктуры»	2019	5 555,6	1	0,0	-	-
	2020	-	1	0,0	-	-
	2021	-	1	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

АППАРАТ ГУБЕРНАТОРА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ И ПРАВИТЕЛЬСТВА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

13 декабря 2018 года

Иркутск

№ 55-пра

О внесении изменения в пункт 1 Порядка разрешения представителем нанимателя участия на безвозмездной основе государственных гражданских служащих Иркутской области в аппарате Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области в управлении отдельными некоммерческими организациями в качестве единоличного исполнительного органа или вхождения в состав их коллегиальных органов управления

В целях приведения в соответствие с Федеральным законом от 30 октября 2018 года № 382-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», руководствуясь статьей 21 Устава Иркутской области,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в пункт 1 Порядка разрешения представителем нанимателя участия на безвозмездной основе государственных гражданских служащих Иркутской области в аппарате Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области в управлении отдельными некоммерческими организациями в качестве единоличного исполнительного органа или вхождения в состав их коллегиальных органов управления, установленного приказом аппарата Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области от 7 июля 2017 года № 33-пра, изменение, дополнив после слов «кроме политической партии» словами «и органа профессионального союза, в том числе выборного органа первичной профсоюзной организации, созданной в государственном органе».
2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Заместитель Губернатора Иркутской области –
руководитель аппарата Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области
Д.В. Чернышов

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14 декабря 2018 года

Иркутск

№ 380-спр

О внесении изменений в указы службы по тарифам Иркутской области от 7 марта 2018 года № 32-спр и от 7 марта 2018 года № 33-спр

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 1995 года № 332 «О мерах по упорядочению государственного регулирования цен на газ и сырье для его производства», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2000 года № 1021 «О государственном регулировании цен на газ, тарифов на услуги по его транспортировке и платы за технологическое присоединение газоиспользующего оборудования к газораспределительным сетям на территории Российской Федерации», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в указы службы по тарифам Иркутской области от 7 марта 2018 года № 32-спр «Об утверждении предельных максимальных уровней розничных цен на сжиженный газ, реализуемый АО «Иркутскоблгаз» населению, а также жилищно-эксплуатационным организациям, организациям, управляющим многоквартирными домами, жилищно-строительным кооперативам и товариществам собственников жилья для бытовых нужд населения (кроме газа для арендаторов нежилых помещений в жилых домах и газа для заправки автотранспортных средств) на территории Иркутской области» следующие изменения:

- 1) в пункте 1:
в подпункте 1:
абзац третий изложить в следующей редакции:
«с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 42,78 руб./кг»;
дополнить новым абзацем четвертым следующего содержания:
«с 01.01.2019 по 14.03.2019 – 43,50 руб./кг»;
в подпункте 2:
абзац третий изложить в следующей редакции:
«с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 46,51 руб./кг»;
дополнить новым абзацем четвертым следующего содержания:
«с 01.01.2019 по 14.03.2019 – 47,30 руб./кг»;
в подпункте 3:
абзац третий изложить в следующей редакции:
«с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 24,12 руб./кг»;
дополнить новым абзацем четвертым следующего содержания:
«с 01.01.2019 по 14.03.2019 – 24,53 руб./кг»;

- 2) в пункте 2:
в подпункте 1:
абзац третий изложить в следующей редакции:
«с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 42,78 руб./кг»;
дополнить новым абзацем четвертым следующего содержания:
«с 01.01.2019 по 14.03.2019 – 43,50 руб./кг»;
в подпункте 2:
абзац третий изложить в следующей редакции:
«с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 46,51 руб./кг»;
дополнить новым абзацем четвертым следующего содержания:
«с 01.01.2019 по 14.03.2019 – 47,30 руб./кг»;
в подпункте 3:
абзац третий изложить в следующей редакции:
«с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 61,51 руб./кг»;
дополнить новым абзацем четвертым следующего содержания:
«с 01.01.2019 по 14.03.2019 – 62,55 руб./кг».

2. Внести в пункт 1 приказа службы по тарифам Иркутской области от 7 марта 2018 года № 33-спр «Об утверждении розничных цен на газ нефтеперерабатывающих предприятий сухой, реализуемый АО «Иркутскоблгаз» населению, а также жилищно-эксплуатационным организациям, организациям, управляющим многоквартирными домами, жилищно-строительным кооперативам и товариществам собственников жилья на территории Ангарского городского муниципального образования Иркутской области» следующие изменения:

- 1) абзац третий изложить в следующей редакции:
«с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 13,16 руб./куб.м.»;
- 2) дополнить новым абзацем четвертым следующего содержания:
«с 01.01.2019 по 14.03.2019 – 13,38 руб./куб.м.».

3. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14 декабря 2018 года

Иркутск

№ 381-спр

Об установлении тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство» (ИНН 3805733197) на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Установить тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство» на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района, с календарной разбивкой согласно приложению.
2. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 18 декабря 2018 года по 31 декабря 2019 года.
3. Компенсацию выпадающих доходов МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство» от реализации населению тепловой энергии для целей отопления по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
4. Признать утратившим силу с 18 декабря 2018 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 19 декабря 2017 года № 468-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «ТЕПЛО-СЕРВИС» (ИНН 3834016606) на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района».
5. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 381-спр

ТАРИФЫ
НА ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ
ПОТРЕБИТЕЛЯМ МУП «ЯНГЕЛЕВСКОЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО» НА ТЕРРИТОРИИ Р.П. ЯНГЕЛЬ
НИЖНЕИЛИМСКОГО РАЙОНА

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство»	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения одноставочный тариф, руб/Ткал	с 18.12.2018 по 31.12.2018	3 108,03
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	3 108,03
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	2 910,32
	Население		
	одноставочный тариф, руб/Ткал	с 18.12.2018 по 31.12.2018	1 862,56
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	1 894,22
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 949,15

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14 декабря 2018 года

Иркутск

№ 382-спр

Об установлении тарифов на теплоноситель, поставляемый МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство» (ИНН 3805733197) на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

- Установить тарифы на теплоноситель, поставляемый МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство» на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района, с календарной разбивкой согласно приложению.
- Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 18 декабря 2018 года по 31 декабря 2019 года.
- Признать утратившим силу с 18 декабря 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 19 декабря 2017 года № 469-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый ООО «ТЕПЛОСЕРВИС» (ИНН 3834016606) на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района».
- Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 382-спр

ТАРИФЫ

НА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ МУП «ЯНГЕЛЕВСКОЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО» НА ТЕРРИТОРИИ Р.П. ЯНГЕЛЬ НИЖНЕИЛИМСКОГО РАЙОНА

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа (НДС не облагается)	Период действия	Вода
МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство»	Тариф на теплоноситель, поставляемый теплоснабжающей организацией, владеющей источником (источниками) тепловой энергии, на котором производится теплоноситель	с 18.12.2018 по 31.12.2018	59,09
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	59,09
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	61,45
	Тариф на теплоноситель, поставляемый потребителям		
	одноставочный тариф, руб./куб.м	с 18.12.2018 по 31.12.2018	59,09
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	59,09
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	61,45

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14 декабря 2018 года

Иркутск

№ 383-спр

Об установлении тарифов на горячую воду в отношении МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство» (ИНН 3805733197), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 6 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

- Установить тарифы на горячую воду в отношении МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство», обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района, с календарной разбивкой согласно приложению.
- Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 18 декабря 2018 года по 31 декабря 2019 года.
- Компенсацию выпадающих доходов МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство» от реализации населению горячей воды по тарифам, не обеспечивающим возмещение экономически обоснованных расходов, осуществлять за счет средств областного бюджета, предусмотренных в законе Иркутской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
- Признать утратившим силу с 18 декабря 2018 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 19 декабря 2017 года № 470-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении ООО «ТЕПЛОСЕРВИС» (ИНН 3834016606), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории р.п. Янгель Нижнеилимского района».
- Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 383-спр

ТАРИФЫ

НА ГОРЯЧУЮ ВОДУ В ОТНОШЕНИИ МУП «ЯНГЕЛЕВСКОЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО», ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ) НА ТЕРРИТОРИИ Р.П. ЯНГЕЛЬ НИЖНЕИЛИМСКОГО РАЙОНА

Наименование регулируемой организации	Период действия	Компонент на теплоноситель руб./куб.м (НДС не облагается)	Компонент на тепловую энергию одноставочный, руб./Гкал (НДС не облагается)
МУП «Янгелевское жилищно-коммунальное хозяйство»	Прочие потребители		
	с 18.12.2018 по 31.12.2018	59,09	3 108,03
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	59,09	3 108,03
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	61,45	2 910,32
	Население		
	с 18.12.2018 по 31.12.2018	17,75	1 666,27
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	18,05	1 694,59
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	18,57	1 743,73

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

17 декабря 2018 года

Иркутск

№ 385-спр

О внесении изменения в приказ службы по тарифам Иркутской области от 19 августа 2016 года № 168-спр

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 10 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

- Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 19 августа 2016 года № 168-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «Светлана» изменение, изложив строку:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	4 276,16	»
---	----------------------------	----------	---

в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	5 365,71	».
---	----------------------------	----------	----

- Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

17 декабря 2018 года

Иркутск

№ 387-спр

Об установлении долгосрочных тарифов на услугу по передаче тепловой энергии в отношении ООО «ПБТР» (ИНН 3805731827)

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 7 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

- Установить долгосрочные тарифы на услугу по передаче тепловой энергии в отношении ООО «ПБТР» с календарной разбивкой согласно приложению 1.
- Установить долгосрочные параметры регулирования деятельности ООО «ПБТР» на услугу по передаче тепловой энергии, устанавливаемые на 2019 - 2021 годы для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов, согласно приложению 2.
- Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего приказа, действуют с 1 января 2019 года по 31 декабря 2021 года.
- Признать утратившим силу с 1 января 2019 года приказ службы по тарифам Иркутской области от 29 января 2018 года № 9-спр «Об установлении тарифов на услугу по передаче тепловой энергии в отношении ООО «ПБТР» (ИНН 3805731827)».
- Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 17 декабря 2018 года № 387-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ТАРИФЫ

НА УСЛУГУ ПО ПЕРЕДАЧЕ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ В ОТНОШЕНИИ ООО «ПБТР»

Наименование регулируемой организации	Вид тарифа	Период действия	Вода
ООО «ПБТР»	одноставочный тариф, руб/Гкал (без учета НДС)	Для потребителей, в случае отсутствия дифференциации тарифов по схеме подключения	
		с 01.01.2019 по 30.06.2019	314,71
		с 01.07.2019 по 31.12.2019	329,81
		с 01.01.2020 по 30.06.2020	329,81
		с 01.07.2020 по 31.12.2020	336,66
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	336,66
		с 01.07.2021 по 31.12.2021	341,84

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 17 декабря 2018 года № 387-спр

ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «ПБТР» НА УСЛУГУ ПО ПЕРЕДАЧЕ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА 2019 - 2021 ГОДЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТАРИФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ИНДЕКСАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫХ ТАРИФОВ

Наименование регулируемой организации	Год	Базовый уровень операционных расходов тыс. руб.	Индекс эффективности операционных расходов %	Нормативный уровень прибыли %	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	Динамика изменения расходов на топливо
ООО «ПБТР»	2019	16 138,1	1	0,0	-	-
	2020	-	1	0,0	-	-
	2021	-	1	0,0	-	-

Начальник управления регулирования тарифов (цен) в сфере теплоснабжения службы по тарифам Иркутской области
З.С. Крынина

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14 декабря 2018 годаИркутск№ 384-спр

Об установлении тарифов в сфере перевозок пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении в Иркутской области

В соответствии с пунктом 2.1 статьи 8 Федерального закона от 10 января 2003 года № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 7 марта 1995 года № 239 «О мерах по упорядочению государственного регулирования цен (тарифов)», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп,

- П Р И К А З Ы В А Ю:
- Установить тарифы на перевозки пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении в Иркутской области согласно приложению 1.
 - Установить тарифы на перевозки пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении в Иркутской области скорыми электропоездами 7000-й нумерации согласно приложению 2.
 - Установить экономически обоснованные тарифы на перевозки пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении в Иркутской области, учитываемые при расчете недополученных доходов от оказываемых транспортных услуг в сфере перевозок пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении в Иркутской области, согласно приложению 3.
 - Признать утратившим силу приказ службы по тарифам Иркутской области от 19 декабря 2017 года № 452-спр «Об установлении тарифов в сфере перевозок пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении в Иркутской области».
 - Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию и вступает в силу с 1 января 2019 года.

Руководитель службы
А.Р. Халиулин

Приложение 1
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 384-спр

ТАРИФЫ

НА ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ В ПРИГОРОДНОМ СООБЩЕНИИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Тарифные зоны	Расстояние (км)	Экономически обоснованный тариф на 1 поездку	Тариф на 1 поездку, оплачиваемый пассажиром	
			для взрослых	для детей
1	0 – 10	111	35	14
2	11 – 20	120	38	16
3	21 – 30	152	48	16
4	31 – 40	199	63	19
5	41 – 50	231	73	23
6	51 – 60	275	87	25
7	61 – 70	326	103	26
8	71 – 80	373	118	27
9	81 – 90	427	135	44
10	91 – 100	481	152	46
11	101 – 110	528	167	53
12	111 – 120	579	183	61
13	121 – 130	633	200	69
14	131 – 140	680	215	78
15	141 – 150	734	232	91
16	151 – 160	784	248	95
17	161 – 170	835	264	111
18	171 – 180	886	280	121
19	181 – 190	939	297	128
20	191 – 200	990	313	143

Начальник отдела регулирования тарифов (цен) и контроля на транспорте службы по тарифам Иркутской области
М.П. Романенко

Приложение 2
к приказу службы по тарифам Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 384-спр

ТАРИФЫ

НА ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ В ПРИГОРОДНОМ СООБЩЕНИИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ СКОРЫМИ ЭЛЕКТРОПОЕЗДАМИ 7000-Й НУМЕРАЦИИ

Тарифные зоны	Расстояние (км)	Вагоны 1 класса		Вагоны 2 класса		Вагоны 3 класса		
		Экономически обоснованный тариф на 1 поездку	Тариф на 1 поездку, оплачиваемый пассажиром		Экономически обоснованный тариф на 1 поездку	Тариф на 1 поездку, оплачиваемый пассажиром		Экономически обоснованный тариф на 1 поездку
			для взрослых	для детей		для взрослых	для детей	
1	0 – 10	218	69	26	193	61	22	127
2	11 – 20	250	79	32	206	65	26	136
3	21 – 30	307	97	32	266	84	26	177
4	31 – 40	421	133	39	364	115	35	244
5	41 – 50	490	155	51	421	133	44	288
6	51 – 60	572	181	57	493	156	47	338
7	61 – 70	677	214	61	582	184	49	398
8	71 – 80	784	248	64	674	213	60	459
9	81 – 90	889	281	88	769	243	78	522
10	91 – 100	996	315	98	857	271	85	582
11	101 – 110	1101	348	116	949	300	101	645
12	111 – 120	1208	382	125	1037	328	110	708
13	121 – 130	1312	415	140	1132	358	120	772
14	131 – 140	1417	448	156	1224	387	134	832

Начальник отдела регулирования тарифов (цен) и контроля на транспорте службы по тарифам Иркутской области
М.П. Романенко

Приложение 3
к приказу службы по тарифам
Иркутской области
от 14 декабря 2018 года № 384-спр

ЭКОНОМИЧЕСКИ ОБОСНОВАННЫЕ ТАРИФЫ

НА ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ В ПРИГОРОДНОМ СООБЩЕНИИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ РАСЧЕТЕ НЕДОПОЛУЧЕННЫХ ДОХОДОВ ОТ ОКАЗЫВАЕМЫХ ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ В СФЕРЕ ПЕРЕВОЗОК ПАССАЖИРОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ В ПРИГОРОДНОМ СООБЩЕНИИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

(в рублях)					
Тарифные зоны	Расстояние (км)	Экономически обоснованные тарифы на перевозки пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении*			
		электропоездами 6000-й нумерации	скорыми электропоездами 7000-й нумерации		
			в вагонах 1 класса	в вагонах 2 класса	в вагонах 3 класса
1	0 – 10	70	137	121	79
2	11 – 20	75	157	129	85
3	21 – 30	95	193	167	111
4	31 – 40	125	264	228	153
5	41 – 50	145	308	264	181
6	51 – 60	173	359	310	212
7	61 – 70	205	425	365	250
8	71 – 80	234	493	423	288
9	81 – 90	268	558	483	328
10	91 – 100	302	626	538	365
11	101 – 110	332	691	596	405
12	111 – 120	363	759	651	445
13	121 – 130	397	824	711	485
14	131 – 140	427	890	769	522
15	141 – 150	461	-	-	-
16	151 – 160	493	-	-	-
17	161 – 170	524	-	-	-
18	171 – 180	556	-	-	-
19	181 – 190	590	-	-	-
20	191 – 200	622	-	-	-

* с учетом льготного исключительного коэффициента 0,01 к тарифам на услуги по использованию инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования.

Начальник отдела регулирования тарифов (цен) и контроля на транспорте службы по тарифам Иркутской области
М.П. Романенко

СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЖИЛИЩНОГО НАДЗОРА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

26.11.2018Иркутск№ 31-спр

Об утверждении служебного распорядка службы государственного жилищного надзора Иркутской области

В соответствии со статьей 56 Федерального закона от 27 июля 2004 года № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации», статьей 189 Трудового кодекса Российской Федерации, руководствуясь подпунктом 1 пункта 14 главы 5 Положения о службе государственного жилищного надзора Иркутской области, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 26 ноября 2014 года № 594-пп «О реорганизации службы государственного жилищного и строительного надзора Иркутской области», статьей 21 Устава Иркутской области:

ПРИКАЗЫВАЮ:

- Утвердить прилагаемый служебный распорядок службы государственно-го жилищного надзора Иркутской области.
- Утвердить прилагаемый перечень должностей государственной гражданской службы Иркутской области в службе государственного жилищного надзора Иркутской области, при замещении которых областным государственным гражданским служащим Иркутской области руководителем может быть установлен ненормированный служебный день.
- Признать утратившим силу приказ службы государственного жилищного надзора Иркутской области от 16 января 2017 года № 001-спр «Об утверждении служебного распорядка службы государственного жилищного надзора Иркутской области».
- Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Руководитель службы
А.Ю. Проценко

Утвержден
Приказом службы государственного
жилищного надзора Иркутской области
26 ноября 2018 года № 31-мпр

Служебный распорядок
службы государственного жилищного надзора Иркутской области

Глава 1. Общие положения

1. Настоящий служебный распорядок службы государственного жилищного надзора Иркутской области (далее – служебный распорядок) в соответствии с

Федеральным законом от 27 июля 2004 года № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации» (далее – Федеральный закон), Трудовым кодексом Российской Федерации регламентирует порядок поступления граждан на государственную гражданскую службу и на работу в службу государственного жилищного надзора Иркутской области (далее – служба), увольнения государственных гражданских служащих (далее – гражданские служащие) и работников, замещающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы (далее – работники), их основные права, обязанности, ответственность, режим служебного (рабочего) времени и времени отдыха, применяемые к ним поощрения и взыскания, а также иные вопросы связанные с гражданской службой (работой).

Гражданские служащие и работники обязаны соблюдать требования настоящего служебного распорядка.

2. Вопросы, неурегулированные настоящим служебным распорядком, регулируются в соответствии с федеральным законодательством Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы о государственной гражданской службе и трудовых отношениях.

3. Руководитель службы, заместители руководителя службы, начальники отделов службы обеспечивают контроль за соблюдением гражданскими служащими и работниками службы настоящего служебного распорядка.

Глава 2. Порядок приема и увольнения
гражданских служащих и работников

4. На гражданскую службу Иркутской области в службу вправе поступать граждане Российской Федерации, достигшие возраста 18 лет, владеющие государственным языком Российской Федерации и соответствующие квалификационным требованиям, установленным законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами службы.

5. Поступление гражданина на гражданскую службу для замещения должности гражданской службы или замещения гражданским служащим иной должности гражданской службы в службе осуществляется по результатам конкурса, если иное не предусмотрено статьей 22 Федерального закона.

6. Гражданин Российской Федерации, поступающий на гражданскую службу, при заключении служебного контракта предъявляет документы, предусмотренные статьей 26 Федерального закона.

Служебный контракт заключается на основании распоряжения руководителя службы.

Служебный контракт оформляется в двух экземплярах и подписывается гражданским служащим и представителем нанимателя в лице руководителя службы.

7. Гражданин Российской Федерации, поступающий на работу на должности, неотносящиеся к должностям гражданской службы в службе, при заключении трудового договора предъявляет документы, предусмотренные статьей 65 Трудового кодекса Российской Федерации.

Трудовой договор заключается на основании распоряжения руководителя службы.

8. При изменении анкетно-биографических данных (фамилии, имени, отчества, паспорта, адреса проживания (регистрации), семейного положения, образования и т.д.) гражданский служащий (работник) обязан своевременно сообщить об этом в отдел государственной гражданской службы и кадров службы.

9. В распоряжении службы о назначении (приеме) гражданина на должность гражданской службы (работу) в служебном контракте (трудовом договоре) может быть предусмотрено испытание гражданского служащего (работника) в целях проверки его соответствия замещаемой должности.

Срок испытания устанавливается в соответствии с Федеральным законом, Трудовым кодексом Российской Федерации, а также положением о порядке прохождения испытания государственными гражданскими служащими Иркутской области в службе.

10. При поступлении гражданина на гражданскую службу (работу) или при назначении (переводе) его в установленном порядке на другую должность (работу) отдел государственной гражданской службы и кадров службы обязан:

- ознакомить гражданского служащего (работника) с:
 - должностным регламентом (должностной инструкцией);
 - служебным распорядком;
 - условиями и размером оплаты труда;
- разъяснить права и обязанности в том числе по сохранению сведений, составляющих служебную тайну, ответственность за ее разглашение;
- выполнить иные действия, предусмотренные законодательством.

11. Общие основания прекращения служебного контракта с гражданским служащим, освобождения его от замещаемой должности гражданской службы и увольнения с гражданской службы установлены статьей 33 Федерального закона.

12. Общие основания прекращения трудового договора с работником установлены статьей 77 Трудового кодекса Российской Федерации.

13. Увольнение по инициативе гражданского служащего (работника) производится на основании его личного заявления. В тексте заявления, адресованного на имя представителя нанимателя (работодателя), указывается дата увольнения. К заявлению могут прилагаться документы, подтверждающие причину увольнения.

14. Увольнение оформляется распоряжением руководителя службы, с которым гражданский служащий (работник) знакомится под роспись.

Днем увольнения считается последний день работы гражданского служащего (работника), если федеральным законодательством Российской Федерации не предусмотрено иное.

15. В последний день исполнения гражданским служащим (работником) должностных обязанностей выдается трудовая книжка, а также производится с ним окончательный расчет.

16. Гражданский служащий при освобождении от замещаемой должности и увольнении с гражданской службы сдает служебное удостоверение в отдел государственной гражданской службы и кадров службы, с ним расторгается служебный контракт, гражданский служащий исключается из реестра гражданских служащих службы.

Работник при прекращении трудового договора сдает удостоверение в отдел государственной гражданской службы и кадров службы.

Личное дело гражданского служащего (работника) сдается в архив службы.

17. В случае прекращения действия служебного контракта (трудового договора) гражданский служащий (работник) должен перед днем увольнения передать непосредственному руководителю (начальнику отдела) всю документацию, принадлежащую службе, находящуюся в его распоряжении, по акту приема-передачи, а также сдает обходной лист установленной формы согласно прилагаемой форме (приложение 1) к настоящему служебному распорядку.

Глава 3. Основные права и обязанности гражданских служащих (работников)

18. При осуществлении своих прав и обязанностей гражданские служащие руководствуются Конституцией Российской Федерации, Федеральным законом, трудовым законодательством Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами, положением о службе, настоящим служебным распорядком, должностным регламентом, служебным контрактом.

19. При осуществлении своих прав и обязанностей работники руководствуются Конституцией Российской Федерации, Трудовым кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами, положением о службе, должностной инструкцией, настоящим служебным распорядком, трудовым договором.

20. Перечень основных прав и обязанностей гражданских служащих (работников) определены должностным регламентом (должностной инструкцией).

Глава 4. Основные права и обязанности представителя нанимателя (работодателя)

21. Основные права и обязанности представителя нанимателя установлены Федеральным законом и статьей 22 Трудового кодекса Российской Федерации.

Глава 5. Служебное (рабочее) время, его продолжительность и режим

22. Служебное (рабочее) время - время, в течение которого гражданский служащий (работник) в соответствии с настоящим служебным распорядком и условиями служебного контракта (трудового договора) должен исполнять свои должностные обязанности, а также иные периоды, которые в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами относятся к служебному (рабочему) времени.

23. Продолжительность служебного (рабочего) времени для гражданского служащего (работника) не может превышать 40 часов в неделю.

Для гражданского служащего (работника) устанавливается пятидневная служебная (рабочая) неделя. Выходными днями являются суббота и воскресенье.

24. Продолжительность служебного (рабочего) времени дня, непосредственно предшествующего нерабочему праздничному дню, уменьшается на один час.

25. Служебный (рабочий) день в службе:
- начинается в 9 часов 00 минут;
- заканчивается в 18 часов 00 минут.

Перерыв для отдыха и питания предоставляется с 13 часов 00 минут до 14 часов 00 минут и в служебное (рабочее) время не включается.

Для гражданского служащего (работника), работающего на персональном компьютере, устанавливаются регламентированные перерывы в течение служебного дня, в зависимости от категории служебной деятельности и уровня нагрузки за служебный день при работе с персональным компьютером, в соответствии с законодательством.¹

26. Допускается изменение времени начала и окончания службы (работы) при наличии уважительной причины по заявлению гражданского служащего (работника) на имя представителя нанимателя, с сохранением нормальной продолжительности служебного (рабочего) времени.

Для гражданских служащих (работников), находящихся на выездном контрольном мероприятии, служебный (рабочий) день, перерыв для отдыха и питания начинается и заканчивается согласно локальному нормативному правовому акту объекта контроля.

27. По согласованию между гражданским служащим и представителем нанимателя, работником и работодателем в отдельных случаях может устанавливаться неполное служебное (рабочее) время. При этом оплата производится пропорционально отработанному времени.

28. Отсутствие гражданского служащего (работника) на рабочем месте без уважительных причин (в том числе и без оформления соответствующего заявления) является основанием для применения дисциплинарного взыскания, предусмотренного Федеральным законом и Трудовым кодексом Российской Федерации в установленном порядке.

29. Для гражданских служащих ненормированный служебный день устанавливается по соответствующему перечню должностей и служебным контрактам.

Для работников службы устанавливается ненормированный рабочий день в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации.

30. Служебное (рабочее) время, фактически отработанное каждым гражданским служащим (работником), подлежит ежедневному учету и оформляется табелем ежедневного учета служебного (рабочего) времени.

31. Ведение табеля ежедневного учета служебного (рабочего) времени возлагается на начальников отделов службы.

32. Начальники отделов службы представляют табели учета рабочего времени, согласованные с курирующими заместителями, в отдел государственной гражданской службы и кадров службы дважды в месяц по прилагаемой форме (приложение 2), в следующие сроки:

- до 13 числа текущего месяца – за первую половину месяца;
- до 29 числа текущего месяца – за вторую половину месяца.

33. Для ведения табеля применяется унифицированная форма 0504421, утвержденная Приказом Минфина России от 30 марта 2015 года № 52н «Об утверждении форм первичных учетных документов и регистров бухгалтерского учета, применяемых органами государственной власти (государственными органами), органами местного самоуправления, органами управления государственными внебюджетными фондами».

34. О случаях временной нетрудоспособности абстаные гражданские служащие (работники) службы обязаны уведомлять сотрудника отдела государственной гражданской службы и кадров службы, не позднее дня невыхода на службу (работу), с последующим представлением в отдел государственной гражданской службы и кадров службы подтверждающих документов.

35. При отсутствии гражданского служащего (работника) на служебном (рабочем) месте составляется акт, в котором фиксируется время отсутствия.

36. Служебное (рабочее) время гражданских служащих (работников) не может быть использовано на осуществление деятельности, несвязанной с выполнением должностных обязанностей, в том числе выполнение государственных и общественных обязанностей, несвязанных со служебной деятельностью, кроме случаев, когда такие обязанности в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации должны (могут) исполняться в служебное (рабочее) время.

37. Контроль за соблюдением гражданскими служащими (работниками) служебного распорядка осуществляется начальниками отделов Службы.

Глава 6. Время отдыха

38. Время отдыха - свободное время, вне пределов установленной законодательством Российской Федерации и настоящим служебным распорядком

нормальной продолжительности служебного (рабочего) времени, в течение которого гражданский служащий (работник) свободен от исполнения должностных (трудовых) обязанностей.

39. Видами времени отдыха являются: перерыв для отдыха и питания в течение служебного (рабочего) дня, ежедневный отдых после служебного (рабочего) дня, выходные дни, нерабочие праздничные дни, отпуск.

40. Время и продолжительность перерыва для отдыха и питания установлены в пункте 25 настоящего служебного распорядка.

41. Гражданским служащим (работникам) предоставляются выходные дни в соответствии с пунктом 23 настоящего служебного распорядка.

42. Гражданину служащему (работнику) службы предоставляется ежегодный оплачиваемый отпуск с сохранением замещаемой должности и денежного содержания (среднего заработка).

43. Ежегодный оплачиваемый отпуск предоставляется гражданскому служащему (работнику) службы ежегодно в соответствии с графиком отпусков утвержденного руководителем службы.

44. Ежегодный оплачиваемый отпуск гражданского служащего (работника) службы состоит из основного оплачиваемого отпуска и дополнительных оплачиваемых отпусков.

45. Ежегодный отделов службы составляют график отпусков на календарный год и сдают его в отдел государственной гражданской службы и кадров до 1 декабря текущего года.

При составлении графика отпусков учитываются взаимозаменяемость гражданских служащих (работников) и время проведения отпусков в предыдущие периоды.

Сводный график отпусков формируется отделом государственной гражданской службы и кадров службы и утверждается руководителем службы не позднее, чем за две недели до наступления календарного года.

46. Минимальная продолжительность ежегодного оплачиваемого отпуска, используемого гражданским служащим в служебном году, за который предоставляется ежегодный оплачиваемый отпуск, не может быть менее 28 календарных дней. При этом хотя бы одна из частей ежегодного оплачиваемого отпуска должна составлять не менее 14 календарных дней.

В исключительных случаях, если предоставление гражданскому служащему ежегодного оплачиваемого отпуска общей продолжительностью, исчисленной в соответствии с частью 6 статьи 46 Федерального закона, в текущем служебном году может неблагоприятно отразиться на осуществлении задач и функций службы или на осуществлении полномочий лица, замещающего государственную должность, по решению представителя нанимателя и с письменного согласия гражданского служащего допускается перенесение части ежегодного оплачиваемого отпуска, превышающей 28 календарных дней, на следующий служебный год. При этом перенесенная часть ежегодного оплачиваемого отпуска должна быть использована не позднее 12 месяцев после окончания того служебного года, за который эта часть отпуска предоставляется.

Часть ежегодного оплачиваемого отпуска, превышающая 28 календарных дней, или любое количество дней из этой части по письменному заявлению гражданского служащего могут быть заменены денежной компенсацией.

47. Отдел государственной гражданской службы и кадров в установленном порядке уведомляет за 2 недели гражданских служащих (работников) о дате начала и окончания ежегодного оплачиваемого отпуска под роспись.

48. В соответствии с Федеральным законом ежегодный основной оплачиваемый отпуск гражданским служащим службы предоставляется продолжительностью 30 календарных дней.

49. Работникам службы предоставляется ежегодный основной оплачиваемый отпуск продолжительностью 28 календарных дней.

50. Отзыв гражданского служащего (работника) из отпуска может осуществляться только с его согласия и на основании распоряжения службы. Неиспользованная в связи с этим часть отпуска предоставляется по выбору гражданского служащего (работника) в удобное для него время в течении текущего служебного (рабочего) года или присоединяется в отпуск за следующий служебный (рабочий) год.

51. Ежегодный оплачиваемый отпуск должен быть продлен или перенесен на другой срок, определяемый представителем нанимателя (работодателя) с учетом пожеланий гражданского служащего (работника), в случае:

- временной нетрудоспособности гражданского служащего (работника) в период его нахождения в отпуске;
- выполнения гражданским служащим (работником) во время отпуска государственных обязанностей, если для этого законодательством Российской Федерации предусмотрено освобождение от службы (работы);
- в других случаях, предусмотренных трудовым законодательством Российской Федерации и актами службы.

52. Гражданским служащим службы предоставляется ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за выслугу лет продолжительностью:

1) при стаже гражданской службы от 1 года до 5 лет - 1 календарный день;
2) при стаже гражданской службы от 5 до 10 лет - 5 календарных дней;
3) при стаже гражданской службы от 10 до 15 лет - 7 календарных дней;
4) при стаже гражданской службы 15 лет и более - 10 календарных дней.

53. Гражданским служащим, для которых установлен ненормированный служебный день, предоставляется ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за ненормированный служебный день продолжительностью 3 календарных дня.

54. Гражданским служащим (работникам) устанавливается ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск в количестве 8 календарных дней в связи со службой (работой) в Южных районах области.

55. Гражданским служащим (работникам) устанавливается ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск в количестве 16 календарных дней в связи со службой (работой) в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера.

56. Для гражданских служащих службы при исчислении общей продолжительности ежегодного оплачиваемого отпуска ежегодный основной оплачиваемый отпуск суммируется с ежегодным дополнительным оплачиваемым отпуском за выслугу лет, с дополнительным оплачиваемым отпуском в связи со службой (работой) в Южных районах области (районах Крайнего Севера).

Дополнительный отпуск за ненормированный служебный день предоставляется сверх ежегодного оплачиваемого отпуска.

57. Ежегодный оплачиваемый отпуск может быть разделен на части. При этом хотя бы одна из частей ежегодного оплачиваемого отпуска должна составлять не менее 14 календарных дней.

Минимальная продолжительность ежегодного оплачиваемого отпуска, используемого гражданским служащим в служебном году, за который предоставляется ежегодный оплачиваемый отпуск, не может быть менее 28 календарных дней.

58. Отпуск за первый год гражданской службы (работы) предоставляется гражданским служащим (работникам) по истечении шести месяцев непрерывной гражданской службы (работы) в службе. В отдельных случаях по согласованию с представителем нанимателя (работодателем) оплачиваемый отпуск гражданскому служащему (работнику) может быть предоставлен и до истечения шести месяцев.

Отпуска за второй и последующие годы гражданской службы (работы) предоставляются гражданским служащим (работникам) в течении всего служебного (рабочего) времени в соответствии с очередностью, определяемой графиком отпусков.

59. В случаях, предусмотренных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами, гражданскому служащему (работнику) может предоставляться:

1) по его желанию в удобное для него время - ежегодный оплачиваемый отпуск;
2) по его письменному заявлению - отпуск без сохранения денежного содержания (заработной платы).

60. Отпуск гражданскому служащему (работнику) службы предоставляется на основании личного заявления или представленного гражданскому служащему (работнику) уведомления отделом государственной гражданской

службы и кадров о дате начала и окончания ежегодного оплачиваемого отпуска, согласованного с руководителем соответствующего структурного подразделения.

Глава 7. Поощрения за успехи в работе

61. В службе применяются следующие виды поощрения и награждения:
1) за безупречную и эффективную гражданскую службу:

а) объявление благодарности, при стаже (общей продолжительности) гражданской службы не менее 5 лет;
б) награждение почетной грамотой, при стаже (общей продолжительности) гражданской службы не менее 10 лет;
в) награждение денежной премией при стаже гражданской службы не менее 5 лет;

г) присвоение классного чина гражданской службы;
д) выплата единовременного поощрения в связи с выходом на государственную пенсию за выслугу лет, при непрерывном стаже замещения должностей гражданской службы не менее 5 лет на день увольнения с гражданской службы в размере трехмесячного денежного содержания;
2) за безупречную и эффективную работу:

а) объявление благодарности, при стаже работы в службе не менее 5 лет;
б) награждение почетной грамотой и ценным подарком, при стаже работы в службе не менее 10 лет.

62. Поощрения и награждения, указанные в пункте 61 настоящего служебного распорядка, устанавливаются в порядке, определенном правовым актом службы.

Глава 8. Требования к служебному поведению и внешнему виду гражданского служащего (работника) службы

63. Для создания положительного делового имиджа гражданские служащие (работники) обязаны соблюдать правила служебного поведения, делового общения, а также иметь опрятный внешний вид и придерживаться делового стиля в одежде, а именно необходимо придерживаться классического стиля, который отличается сдержанностью, официальностью. Гражданский служащий (работник) обязан быть аккуратным и опрятным.

64. У гражданских служащих (работников) должны быть исключены: декольтированные платья, шорты, футболки, джинсы, спортивная одежда (обувь) и том числе прозрачная.

Недопустимо использование ненормативной и жаргонной лексики.

Глава 9. Сроки перечисления денежного содержания

65. Перечисление гражданским служащим (работникам) денежного содержания (заработной платы) на банковские лицевые счета производится два раза в месяц в следующие сроки: за первую половину месяца – 20 числа текущего месяца, за вторую половину месяца – 5 числа месяца, следующего за отчетным.

66. Оплата отпуска производится не позднее чем за три дня до его начала.

Глава 10. Техника безопасности и производственная санитария

67. Гражданские служащие (работники) обязаны соблюдать требования по технике безопасности и санитарных правил, предусмотренные правовыми актами службы и законодательством Российской Федерации.

68. Гражданским служащим (работникам) запрещается курение в помещениях, занимаемых службой, в том числе служебных помещениях, в коридорах и на лестничных клетках, а также вспомогательных помещений здания, где находятся служебные помещения службы.

69. Гражданские служащие (работники) обязаны поддерживать на своем рабочем месте чистоту и порядок, соблюдать правила противопожарной безопасности и правила техники безопасности, а также обеспечивать сохранность имущества службы.

70. По окончании служебного (рабочего) дня необходимо:
1) служебную документацию, содержащую конфиденциальные сведения, убирать на хранение в сейфы (металлические шкафы);
2) отключить в служебных (рабочих) кабинетах оргтехнику, электроприборы и другое оборудование, закрыть окна в кабинете, выключить освещение.

Глава 11. Ответственность

71. Гражданские служащие (работники) службы несут ответственность за нарушение настоящего служебного распорядка в соответствии с законодательством Российской Федерации.

72. За совершение дисциплинарного проступка, то есть за неисполнение или ненадлежащее исполнение по вине гражданского служащего возложенных на него служебных обязанностей, установленных настоящим служебным распорядком, представитель нанимателя имеет право применить к гражданскому служащему следующие дисциплинарные взыскания:

1) замечание;
2) выговор;
3) предупреждение о неполном должностном соответствии;
4) увольнение с гражданской службы по основаниям пунктом 2, подпунктом «а» - «г» пункта 3, пунктами 5 и 6 части 1 статьи 37 Федерального закона.

73. За совершение дисциплинарного проступка, то есть неисполнение или ненадлежащее исполнение работником по его вине должностных обязанностей возложенных на него трудовых обязанностей, работодатель имеет право применить к работнику следующие дисциплинарные взыскания:

1) замечание;
2) выговор;
3) увольнение по основаниям, установленным Трудовым кодексом Российской Федерации.

74. До применения дисциплинарного взыскания от гражданского служащего (работника) должно быть затребовано письменное объяснение. В случае отказа гражданского служащего (работника) дать такое объяснение составляется соответствующий акт. Отказ от дачи объяснения (непредставление) не может служить препятствием для применения взыскания.

Перед применением дисциплинарного взыскания к гражданскому служащему (работнику) проводится служебная проверка.

75. За каждый проступок может быть наложено только одно дисциплинарное взыскание (проступок).

76. При применении дисциплинарного взыскания учитываются тяжесть совершенного гражданским служащим дисциплинарного проступка, степень его вины, обстоятельства, при которых совершен дисциплинарный проступок, и предшествующие результаты исполнения гражданским служащим (работником) своих должностных (трудовых) обязанностей.

77. Дисциплинарное взыскание применяется непосредственно после обнаружения дисциплинарного проступка, но не позднее одного месяца со дня его обнаружения, не считая периода временной нетрудоспособности гражданского служащего (работника), пребывания его в отпуске, других случаев отсутствия его на службе (на работе) по уважительным причинам, а также времени проведения служебной проверки.

78. Дисциплинарное взыскание не может быть применено по истечении шести месяцев со дня совершения дисциплинарного проступка, а по результатам ревизии, проверки финансово-хозяйственной деятельности или аудиторской проверки - позднее двух лет со дня его совершения. В указанные сроки не включается время производства по уголовному делу.

79. Распоряжение о применении дисциплинарного взыскания объявляется гражданскому служащему (работнику) в течение 3 рабочих дней под роспись.

Копия распоряжения о применении к гражданскому служащему (работнику) дисциплинарного взыскания с указанием оснований его применения вру-

¹ Приложение 7 к СанПин 2.2.2/2.4.1340-03, утвержденному постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.06.2003 № 118 «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПин 2.2.2/2.4.1340-03»

чается гражданскому служащему под роспись в течение 5 дней со дня издания соответствующего акта.

В случае отказа гражданского служащего (работника) от ознакомления с распоряжением о наложении дисциплинарного взыскания составляется соответствующий акт.

80. Если в течение одного года со дня применения дисциплинарного взыскания гражданский служащий (работник) не подвергнут новому дисциплинарному взысканию, он считается не имеющим дисциплинарного взыскания.

Руководитель службы до истечения года со дня применения дисциплинарного взыскания имеет право снять его с гражданского служащего (работника) по своей инициативе, по просьбе самого гражданского служащего (работника), а также по ходатайству его непосредственного руководителя.

Приложение 1
к Служебному распорядку
службы государственного жилищного
надзора Иркутской области

ОБХОДНОЙ ЛИСТ
при увольнении

Ф.И.О. _____
Структурное подразделение _____
Замещаемая должность _____
Дата увольнения «_____» _____ 20____ года.

Должностное лицо, структурное подразделение	Отметка о сдаче дел, товарно-материальных ценностей, об отсутствии задолженности, претензий	Ф.И.О. должностного лица, руководителя структурного подразделения (лица его замещающего)	Дата, подпись
Непосредственный руководитель			
Отдел финансового планирования, бухгалтерского учета и отчетности			
Отдел государственной гражданской службы и кадров			
Соответствующее должностное лицо, являющееся материально ответственным за прием, учет, хранение и выдачу товарно-материальных ценностей			

Утвержден
Приказом службы государственного
жилищного надзора Иркутской области
от 26.11.2018 № 31-спр

Перечень должностей государственной гражданской службы
Иркутской области в
службе государственного жилищного надзора Иркутской области которым
может быть установлен ненормированный служебный день

№ п/п	Наименование должности
1.	Заместитель руководителя службы
2.	Помощник руководителя службы
3.	Начальник отдела Службы
4.	Заместитель начальника отдела Службы
5.	Советник по мобилизационной подготовке
6.	Советник
7.	Ведущий консультант

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

14 декабря 2018 года

Иркутск

№ 932-пп

О внесении изменения в Положение о порядке и условиях предоставления дополнительного материального обеспечения отдельным категориям лиц, имеющих выдающиеся достижения и особые заслуги перед Российской Федерацией в области физической культуры и спорта

В соответствии с Законом Иркутской области от 22 октября 2018 года № 80-ОЗ «Об изменении условий предоставления мер социальной поддержки, а также условий применения размеров региональных стандартов оплаты жилого помещения и коммунальных услуг в связи с отдельными изменениями в сфере пенсионного законодательства», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в Положение о порядке и условиях предоставления дополнительного материального обеспечения отдельным категориям лиц, имеющих выдающиеся достижения и особые заслуги перед Российской Федерацией в области физической культуры и спорта, утвержденное постановлением Правительства Иркутской области от 3 августа 2016 года № 467-пп, изменение, дополнив его пунктом 2¹ следующего содержания:

«2¹. Дополнительное материальное обеспечение предоставляется также независимо от факта назначения (получения) страховой пенсии по старости следующим категориям заявителей:

- 1) достигшим возраста 60 лет – для мужчин, 55 лет – для женщин;
- 2) имеющим право на досрочное назначение страховой пенсии в соответствии с законодательством по состоянию на 31 декабря 2018 года.».
2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).
3. Настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2019 года.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области –
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

17 декабря 2018 года

Иркутск

№ 386-спр

О внесении изменений в отдельные приказы службы по тарифам Иркутской области

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», руководствуясь Положением о службе по тарифам Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 7 июня 2012 года № 303-пп, учитывая итоги рассмотрения данного вопроса на заседании Правления службы по тарифам Иркутской области 10 декабря 2018 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 20 декабря 2017 года № 498-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям ООО «СТЭК-М» (ИНН 3808199819) на территории р.п. Михайловка Черемховского района» следующие изменения:

строки:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 764,83
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 764,83
»		

изложить в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	1 732,96
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	1 732,96
»;		

строки:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	828,48
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	861,61
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	861,61
»		

изложить в следующей редакции:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	842,56
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	866,99
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	866,99
».		

2. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 20 декабря 2017 года № 499-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на теплоноситель, поставляемый ООО «СТЭК-М» (ИНН 3808199819) на территории р.п. Михайловка Черемховского района» изменения, изложив по тексту строки:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	56,82
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	56,82
»		

в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	57,24
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	57,24
».		

3. Внести в тарифную таблицу приложения 1 к приказу службы по тарифам Иркутской области от 20 декабря 2017 года № 500-спр «Об установлении долгосрочных тарифов на горячую воду в отношении ООО «СТЭК-М» (ИНН 3808199819), обеспечивающего горячее водоснабжение с использованием открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на территории р.п. Михайловка Черемховского района» следующие изменения:

строки:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	56,82	1 764,83
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	56,82	1 764,83
»			

изложить в следующей редакции:

«	с 01.07.2019 по 31.12.2019	57,24	1 732,96
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	57,24	1 732,96
»;			

строки:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	24,25	828,48
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	25,22	861,61
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	25,22	861,61
»			

изложить в следующей редакции:

«	с 01.01.2019 по 30.06.2019	24,66	842,56
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	25,37	866,99
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	25,37	866,99
».			

4. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель службы А.Р. Халиулин

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

14 декабря 2018 года

Иркутск

№ 930-пп

О внесении изменения в пункт 7 Положения о министерстве образования Иркутской области

В соответствии с Законом Иркутской области от 8 ноября 2018 года № 94-ОЗ «Об областной государственной поддержке отдельных категорий студентов в целях привлечения их для дальнейшей работы в государственных образовательных организациях Иркутской области и муниципальных образовательных организациях, расположенных на территории Иркутской области», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в пункт 7 Положения о министерстве образования Иркутской области, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 29 декабря 2009 года № 391/170-пп, изменение, дополнив его подпунктом 25^б следующего содержания:

«25^б) назначение ежемесячной денежной выплаты отдельным категориям студентов, обучающихся по очной форме обучения в расположенных на территории Иркутской области государственных образовательных организациях высшего образования, осуществляющих образовательную деятельность по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, включенным в укрупненные группы специальностей и направлений подготовки «Образование и педагогические науки», в целях привлечения таких студентов для дальнейшей работы в государственных образовательных организациях области и муниципальных образовательных организациях, расположенных на территории Иркутской области».

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

3. Настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2019 года.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области –
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 913-пп

О переводе земельного участка

В соответствии со статьями 3, 7, 15 Федерального закона от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую», на основании ходатайства ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ИРКУТСКАЯ НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ» от 26 октября 2018 года № 0414/00-ДЭиЗ о переводе земельного участка в целях строительства и эксплуатации УКПГ на Марковском НГКМ, сетей инженерно-технического обеспечения, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Перевести земельный участок, государственная собственность на который не разграничена, площадью 59702 кв.м (кадастровый номер 38:18:000003:1815, границы земельного участка определены в соответствии с выпиской из ЕГРН о земельном участке от 4 октября 2018 года № КУВИ-001/2018-10023172, адрес (описание местоположения): Российская Федерация, адрес (описание местоположения): установлено относительно ориентира, расположенного за пределами земельного участка. Ориентир: двухквартирный жилой дом. Почтовый адрес ориентира: Российская Федерация, Иркутская обл., Усть-Кутский район, п. Верхнемарково, ул. Борок, 4, участок находится примерно в 2,6 км на север от ориентира) из категории земель сельскохозяйственного назначения в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения.

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Первый заместитель Губернатора Иркутской области –
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

11 декабря 2018 года

Иркутск

№ 908-пп

О внесении изменений в Положение о службе по охране объектов культурного наследия Иркутской области

В соответствии с указом Президента Российской Федерации от 21 декабря 2017 года № 618 «Об основных направлениях государственной политики по развитию конкуренции», Федеральным законом от 3 августа 2018 года № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», статьей 4 Закона Иркутской области от 18 ноября 2009 года № 82/48-оз «О Правительстве Иркутской области», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в Положение о службе по охране объектов культурного наследия Иркутской области, утвержденное постановлением Правительства Иркутской области от 9 марта 2010 года № 31-пп, следующие изменения:

1) в пункте 7:

подпункты 23 - 25 изложить в следующей редакции:

«23) организация разработки проектов зон охраны объектов культурного наследия регионального значения и объектов культурного наследия местного (муниципального) значения, требований к градостроительным регламентам в границах территорий данных зон;

24) представление в Правительство Иркутской области проектов зон охраны объектов культурного наследия регионального значения и объектов культурного наследия местного (муниципального) значения для принятия решения об установлении, изменении зон охраны объектов культурного наследия регионального значения и объектов культурного наследия местного (муниципального) значения и утверждения требований к градостроительным регламентам в границах территорий данных зон в порядке, установленном законодательством;

25) подготовка и представление заключения для принятия федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным Правительством Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (далее - федеральный орган охраны объектов культурного наследия), решения об установлении, изменении зон охраны объектов культурного наследия, отнесенных к особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации, объектов культурного наследия, включенных в Список всемирного наследия, и утверждения требований к градостроительным регламентам в границах территорий данных зон;»;

подпункты 40, 41 изложить в следующей редакции:

«40) организация разработки проектов зон охраны объектов культурного наследия федерального значения либо проекта единой охранной зоны объектов культурного наследия, единой зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности и единой зоны охраняемого природного ландшафта (далее - обьединенная зона охраны объектов культурного наследия) (за исключением зон охраны объектов культурного наследия, отнесенных к особо ценным объектам культурного наследия народов культурного наследия народов Российской Федерации, и объектов культурного наследия, включенных в Список всемирного наследия), требований к градостроительным регламентам в границах территорий данных зон;

41) представление на согласование в федеральный орган охраны объектов культурного наследия проектов зон охраны объектов культурного наследия федерального значения либо проекта объединенной зоны охраны объектов культурного наследия (за исключением зон охраны объектов культурного наследия, отнесенных к особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации, и объектов культурного наследия, включенных в Список всемирного наследия), требований к градостроительным регламентам в границах территорий данных зон;»;

2) пункт 10 дополнить подпунктом 11¹ следующего содержания:

«11¹) оказывает содействие развитию конкуренции на товарных рынках при осуществлении функций, установленных пунктом 7 настоящего Положения;».

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

3. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области -
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

12 декабря 2018 года

Иркутск

№ 922-пп

О памятниках природы регионального значения «Водопад на реке Безымянной», «Водопад на реке Заворотницкой», «Остров Борокчин», «Петроглифы у деревни Куртун», «Петроглифы у р. Куртун»

В соответствии со статьями 2, 26 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статьей 6 Закона Иркутской области от 19 июня 2008 года № 27-оз «Об особо охраняемых природных территориях и иных особо охраняемых территориях в Иркутской области», решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 19 мая 1981 года № 264 «Об организации охраны памятников природы», решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 25 февраля 1985 года № 101 «Об организации охраны памятников природы», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Установить, что памятники природы местного значения «Водопад на реке Безымянной», «Водопад на реке Заворотницкой», «Остров Борокчин» являются памятниками природы регионального значения «Водопад на реке Безымянной», «Водопад на реке Заворотницкой», «Остров Борокчин».
2. Установить, что памятники природы областного значения «Петроглифы у деревни Куртун», «Петроглифы у р. Куртун» являются памятниками природы регионального значения «Петроглифы у деревни Куртун», «Петроглифы у р. Куртун».
3. Утвердить:
 - 1) Положение о памятнике природы регионального значения «Водопад на реке Безымянной» (прилагается);
 - 2) Положение о памятнике природы регионального значения «Водопад на реке Заворотницкой» (прилагается);
 - 3) Положение о памятнике природы регионального значения «Остров Борокчин» (прилагается);
 - 4) Положение о памятнике природы регионального значения «Петроглифы у деревни Куртун» (прилагается);
 - 5) Положение о памятнике природы регионального значения «Петроглифы у р. Куртун» (прилагается).
4. Утвердить:
 - 1) описание границ, каталог координат памятника природы регионального значения «Водопад на реке Безымянной» (прилагается);
 - 2) описание границ, каталог координат памятника природы регионального значения «Водопад на реке Заворотницкой» (прилагается);
 - 3) описание границ, каталог координат памятника природы регионального значения «Остров Борокчин» (прилагается);
 - 4) описание границ, каталог координат памятника природы регионального значения «Петроглифы у деревни Куртун» (прилагается);
 - 5) описание границ, каталог координат памятника природы регионального значения «Петроглифы у р. Куртун» (прилагается).
5. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).
6. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области – Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ПОЛОЖЕНИЕ О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «Водопад на реке Безымянной»

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 25 февраля 1985 года № 101 «Об организации охраны памятников природы» объявлен памятник природы местного значения «Водопад на реке Безымянной».
2. В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» памятник природы местного значения «Водопад на реке Безымянной» является особо охраняемой природной территорией регионального значения – памятником природы регионального значения «Водопад на реке Безымянной» (далее – памятник природы).
3. Памятник природы образован в целях сохранения, изучения и поддержания в неизменном состоянии невосполнимо геолого-геоморфологического и гидрологического объекта, и природного комплекса, связанного с ним. Профиль памятника природы – ландшафтный.
4. Памятник природы расположен на территории Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области в границах кадастрового квартала 38:13:000002, земельного участка с кадастровым номером 38:13:000002:14 на землях водного и лесного фондов.
5. Территория, границы памятника природы, режим его особой охраны и использования учитываются при разработке документов стратегического планирования Иркутской области, схемы территориального планирования Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области, схем землеустройства, лесохозяйственных регламентов лесничеств, проектов освоения лесов.
6. Памятник природы образован без ограничения срока действия.
7. Памятник природы находится в ведении министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области (далее – Уполномоченный орган), местонахождение: 664025, г. Иркутск, ул. Степана Разина, 14.
8. Обязательства по обеспечению режима особой охраны и использования памятника природы возлагаются на собственников, владельцев и пользователей земельного участка, на котором находится памятник природы. Передача памятника природы под охрану закрепляется в паспорте памятника природы и его охранном обязательстве.
9. Региональный государственный экологический надзор за соблюдением требований настоящего Положения осуществляется службой по охране природы и озера Байкал Иркутской области в лице его должностных лиц, которые являются государственными инспекторами в области охраны окружающей среды, местонахождение: 664007, г. Иркутск, ул. Поленова, 35в.

Глава 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОБРАЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

10. Целями образования памятника природы являются:
 - 1) сохранение и поддержание в неизменном состоянии невосполнимо геолого-геоморфологического и гидрологического объекта, и природного комплекса, связанного с ним;
 - 2) изучение памятника природы и экологическое воспитание населения.
11. Задачами образования памятника природы являются:
 - 1) снижение уровня антропогенного воздействия;
 - 2) содействие в проведении научно-исследовательских работ в области геологии, геоморфологии и биологии без нарушения установленного режима особой охраны и использования памятника природы;
 - 3) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Глава 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

12. Памятник природы расположен на территории Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области и занимает общую площадь 2,34 га в соответствии со схемой расположения памятника природы согласно приложению к настоящему Положению. Памятник природы представляет собой каскадный водопад общей высотой около 350 м с высотой ступеней до 30 м, располагается на юго-западном фланге Байкальского хребта на Безымянном ручье, впадающем в озеро Байкал в районе мыса Заворотного. Байкальский хребет в данном районе характеризуется альпийскими (резко расчлененными) чертами рельефа с пирамидальными вершинами-карлингами, достигающими отметок 2200 м, скалистыми пилообразными гребнями, карами и ледниковыми цирками, в днищах которых располагаются гирлянды глубоких озерных водоемов.
13. Климат резко континентальный, смягченный влиянием Байкала в прибрежной полосе. Памятник природы окружают каменные россыпи и заросли кедрового стланника, фрагментами – субальпийские луга. Растительный покров памятника природы типичен для подгольцового пояса Байкальского хребта.

Глава 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

14. Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории памятника природы, являются невосполнимый геолого-геоморфологический и гидрологический объект и природный комплекс, связанный с ним.
15. Памятник природы имеет природоохранное, эстетическое и рекреационное значение.

Глава 5. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

16. На территории памятника природы запрещается любая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:
 - 1) изъятие и предоставление земельных участков под виды хозяйственной деятельности, не связанные с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и использования, и обеспечению функционирования памятника природы;

- 2) осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация привалов, туристических стоянок, обустройство эколого-познавательной тропы) за пределами специально предусмотренных для этого мест;
- 3) проведение всех видов рубок, за исключением:
 - 1) проведения рубок при непосредственном тушении лесных пожаров на территории памятника природы;
 - 2) проведения согласованных Уполномоченным органом рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных и воспроизводственных мероприятий, а также при принятии мер пожарной безопасности в лесах, расположенных на территории памятника природы;
- 4) проведение взрывных работ, выполнение работ по геологическому изучению недр для разработки месторождений полезных ископаемых;
- 5) хранение горюче-смазочных, взрывоопасных веществ, отходов производства и потребления;
- 6) осуществление деятельности, влекущей за собой засорение, загрязнение поверхностных или подземных вод;
- 7) уничтожение и повреждение аншлагов, шлабгаумов, стенов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей на территории памятника природы.
17. На территории памятника природы допускается осуществление рекреационной деятельности (организация привалов, туристических стоянок, обустройство эколого-познавательной тропы) в пределах специально предусмотренных для этого мест.
18. Памятник природы обозначается на местности предупредительными и информационными знаками (аншлагами) по периметру его границы с кратким изложением режима особой охраны и использования памятника природы и схемой его границ.

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

Приложение
к Положению о памятнике
природы регионального значения
«Водопад на реке Безымянной»

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ВОДОПАД НА РЕКЕ БЕЗЫМЯННОЙ»



Масштаб 1:5000
(в 1 см 50 м)

Условные обозначения:



граница памятника природы регионального значения «Водопад на реке Безымянной»;



поворотная точка памятника природы регионального значения «Водопад на реке Безымянной»;

38:13:000002:14

кадастровый номер земельного участка;

38:13:000002

номер кадастрового квартала;



граница кадастрового квартала.

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ПОЛОЖЕНИЕ О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ВОДОПАД НА РЕКЕ ЗАВОРОТНИЦКОЙ»

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 25 февраля 1985 года № 101 «Об организации охраны памятников природы» объявлен памятник природы местного значения «Водопад на реке Заворотницкой».
2. В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» памятник природы местного значения «Водопад на реке Заворотницкой» является особо охраняемой природной территорией регионального значения – памятником природы регионального значения «Водопад на реке Заворотницкой» (далее – памятник природы).
3. Памятник природы образован в целях сохранения, изучения и поддержания в неизменном состоянии невосполнимо геолого-геоморфологического и гидрологического объекта, и природного комплекса, связанного с ним. Профиль памятника природы – ландшафтный.
4. Памятник природы расположен на территории Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области в границах кадастрового квартала 38:13:000002, земельного участка с кадастровым номером 38:13:000002:14 на землях водного и лесного фондов.
5. Территория, границы памятника природы, режим его особой охраны и использования учитываются при разработке документов стратегического планирования Иркутской области, схемы территориального планирования Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области, схем землеустройства, лесохозяйственных регламентов лесничеств, проектов освоения лесов.
6. Памятник природы образован без ограничения срока действия.
7. Памятник природы находится в ведении министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области (далее – Уполномоченный орган), местонахождение: 664025, г. Иркутск, ул. Степана Разина, 14.
8. Обязательства по обеспечению режима особой охраны и использования памятника природы возлагаются на собственников, владельцев и пользователей земельного участка, на котором находится памятник природы. Передача памятника природы под охрану закрепляется в паспорте памятника природы и его охранном обязательстве.
9. Региональный государственный экологический надзор за соблюдением требований настоящего Положения осуществляется службой по охране природы и озера Байкал Иркутской области в лице его должностных лиц, которые являются государственными инспекторами в области охраны окружающей среды, местонахождение: 664007, г. Иркутск, ул. Поленова, 35в.

Глава 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОБРАЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

10. Целями образования памятника природы являются:
 - 1) сохранение и поддержание в неизменном состоянии невосполнимо геолого-геоморфологического и гидрологического объекта, и природного комплекса, связанного с ним;
 - 2) изучение памятника природы и экологическое воспитание населения.
11. Задачами образования памятника природы являются:
 - 1) снижение уровня антропогенного воздействия;

- 2) содействие в проведении научно-исследовательских работ в области геологии, геоморфологии и биологии без нарушения установленного режима особой охраны и использования памятника природы;
- 3) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Глава 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

12. Памятник природы расположен на территории Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области и занимает общую площадь 2,85 га в соответствии со схемой расположения памятника природы согласно приложению к настоящему Положению.

Памятник природы представляет собой водопад высотой около 100 м, отдельные ступени со свободным падением воды имеют высоту до 15-20 м, располагается на юго-западном фланге Байкальского хребта в верховьях реки Заворотничкой на высоте 1500-1400 м и в 6 км от берега озера Байкал. Вершинный пояс Байкальского хребта в данном районе характеризуется ярко выраженными альпинотипными (резко расчлененными) чертами рельефа с пирамидальными вершинами-карлингами, достигающими отметок 2200 м, скалистыми пилообразными гребнями, карами и ледниковыми цирками, в днищах которых располагаются гирлянды глубоких озерных водоемов.

13. Климат резко континентальный.

Растительный покров территории памятника природы типичен для подгольцового пояса Байкальского хребта и представляет комплекс из лишайниковых тундр, зарослей кедрового стланника, фрагментов шерстистоберезовых (*Betula lanata* (Regel) V. N. Vassil.) редколесий и бадановых (*Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch) пустошей.

На территории памятника природы произрастают сосудистые растения, занесенные в Красную книгу Иркутской области: Родиола четырехнадрезная (*Rhodiola quadrifida* (Pallas) Fischer et Meyer. Категория 2 (V), Родиола розовая (*Rh. rosea* L. Категория 2 (V), Акомасилис едниковый (*Acomastylis glacialis* (Adams) A.P. Khokhr. Категория 3 (R), Остролодочник остролистновидный (*Oxytropis oxyphyloides* M. Popov. Категория 2 (V), Копеечник предбайкальский (*Hedysarum cisbaicalense* Malyshev. Категория 3 (R), Змееголовник Попова (*Dracoscephalum popovii* T.V. Egorova et Sipliv. Категория 3 (R).

Глава 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

14. Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории памятника природы, являются невосполнимый геолого-геоморфологический и гидрологический объект и природный комплекс, связанный с ним.

15. Памятник природы имеет природоохранное, эстетическое и рекреационное значение.

Глава 5. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

16. На территории памятника природы запрещается любая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

- 1) изъятие и предоставление земельных участков под виды хозяйственной деятельности, не связанные с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и использования, и обеспечению функционирования памятника природы;
- 2) осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация привалов, туристических стоянок, обустройство эколого-познавательной тропы) за пределами специально предусмотренных для этого мест;
- 3) проведение всех видов рубок, за исключением: проведения рубок при непосредственном тушении лесных пожаров на территории памятника природы; проведения согласованных Уполномоченным органом рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных и воспроизводственных мероприятий, а также при принятии мер пожарной безопасности в лесах, расположенных на территории памятника природы;
- 4) проведение взрывных работ, выполнение работ по геологическому изучению недр для разработки месторождений полезных ископаемых;
- 5) хранение горюче-смазочных, взрывоопасных веществ, отходов производства и потребления;
- 6) осуществление деятельности, влекущей за собой засорение, загрязнение поверхностных или подземных вод;
- 7) уничтожение и повреждение аншлагов, шлабгаумов, стенов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей на территории памятника природы.

17. На территории памятника природы допускается осуществление рекреационной деятельности (организация привалов, туристических стоянок, обустройство эколого-познавательной тропы) в пределах специально предусмотренных для этого мест.

18. Памятник природы обозначается на местности предупредительными и информационными знаками (аншлагами) по периметру его границы с кратким изложением режима особой охраны и использования памятника природы и схемой его границ.

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

Приложение
к Положению о памятнике
природы регионального значения
«Водопад на реке Заворотничкой»

**СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ВОДОПАД НА РЕКЕ ЗАВОРОТНИЦКОЙ»**



Условные обозначения:



граница памятника природы регионального значения «Водопад на реке Заворотничкой»;



поворотная точка памятника природы регионального значения «Водопад на реке Заворотничкой»;

38:13:000002:14

38:13:000002

кадастровый номер земельного участка;

номер кадастрового квартала;



граница кадастрового квартала.

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ПОЛОЖЕНИЕ О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ОСТРОВ БОРОКЧИН»

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Решением Исполнительного комитета Иркутского областного Совета народных депутатов от 25 февраля 1985 года № 101 «Об организации охраны памятников природы» объявлен памятник природы местного значения «Остров Борокчин».

2. В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» памятник природы местного значения «Остров Борокчин» является особо охраняемой природной территорией регионального значения – памятником природы регионального значения «Остров Борокчин» (далее – памятник природы).

3. Памятник природы образован в целях сохранения и изучения невосполнимого ландшафтного объекта и природного комплекса, связанного с ним, ценного в природоохранном, научно-познавательном и рекреационном отношении.

Профиль памятника природы – ландшафтный.

4. Памятник природы расположен на территории Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области в границах кадастрового квартала 38:13:000099, на землях сельскохозяйственного назначения.

5. Территория, границы памятника природы, режим его особой охраны и использования учитываются при разработке документов стратегического планирования Иркутской области, схемы территориального планирования Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области, схем землеустройства, лесохозяйственных регламентов лесничеств, проектов освоения лесов.

6. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

7. Памятник природы находится в ведении министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области (далее – Уполномоченный орган), местонахождение: 664025, г. Иркутск, ул. Степана Разина, 14.

8. Обязательства по обеспечению режима особой охраны и использования памятника природы возлагаются на собственников, владельцев и пользователей земельного участка, на котором находится памятник природы. Передача памятника природы под охрану закрепляется в паспорте памятника природы и его охранном обязательстве.

9. Региональный государственный экологический надзор за соблюдением требований настоящего Положения осуществляется службой по охране природы и озера Байкал Иркутской области в лице его должностных лиц, которые являются государственными инспекторами в области охраны окружающей среды, местонахождение: 664007, г. Иркутск, ул. Поленова, 35в.

Глава 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОБРАЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

10. Целями образования памятника природы являются:

- 1) сохранение невосполнимого ландшафтного объекта и природного комплекса, связанного с ним;
 - 2) изучение памятника природы и экологическое воспитание населения.
11. Задачами образования памятника природы являются:
- 1) снижение уровня антропогенного воздействия;
 - 2) охрана редких и охраняемых растений и птиц;
 - 3) содействие в проведении научно-исследовательских работ в области зоологии и биологии без нарушения установленного режима особой охраны и использования памятника природы;
 - 4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Глава 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

12. Памятник природы расположен на территории Ольхонского районного муниципального образования Иркутской области и занимает общую площадь 12,38 га в соответствии со схемой расположения памятника природы согласно приложению к настоящему Положению.

Памятник природы представляет собой остров, который находится в Ольхонском районе, юго-восточнее поселка Курма, на расстоянии 1,4 км от мыса Курминский озера Байкал и является самым большим в группе из трех островов (Шаргодагон, Борокчин, Баргодагон) в Малом море.

13. Растительный покров территории памятника природы представлен степной растительностью, в составе которой много разнотравья, особенно петрофитов с мощными стержнекорневыми системами.

На территории памятника природы произрастают растения, занесенные в Красную книгу Иркутской области: щучка Турчанинова (*Deschampsia turczaninowii* Litv.), ковыль галечный (*Stipa glareosa* P. A. Smirn.), остролодочники Попова (*Oxytropis popoviana* Peschkova и трагакантовый *O. tragacanthoides* Fisch) и лилия карликовая (*Lilium pumilum* Delile). Щучка Турчанинова занесена в Красную книгу Российской Федерации.

Животный мир на территории памятника природы представлен 4 поселениями серебристой чайки (*Larus (vegae) mongolicus*). Кроме чаек на острове гнездятся огарь (*Tadorna ferruginea*), кряква (*Anas platyrhynchos*), длинноносый крохаль (*Mergus serrator*), пустельга Falco (tinnunculus), скальный голубь (*Columba rupestris*), белопопсичный стриж (*Apus pacificus*), рогатый жаворонок (*Eremophila alpestris*), белая трясогузка (*Motacilla alba*), даурская галка (*Corvus dauurica*), обыкновенная каменка (*Oenantheoenanth*) и каменка-плешанка (*Oe. Pleschanka*). Значимым фактом является обитание на острове ольхонской полевки (*Alticola olchonensis*), единственного эндемичного вида, включенного в Красную книгу Иркутской области.

Глава 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

14. Социально-экономическими ценностями, сохраняемыми на территории памятника природы, являются невосполнимый ландшафтный объект и природный комплекс, связанный с ним.

15. Памятник природы имеет природоохранное, научно-познавательное и рекреационное значение.

Глава 5. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

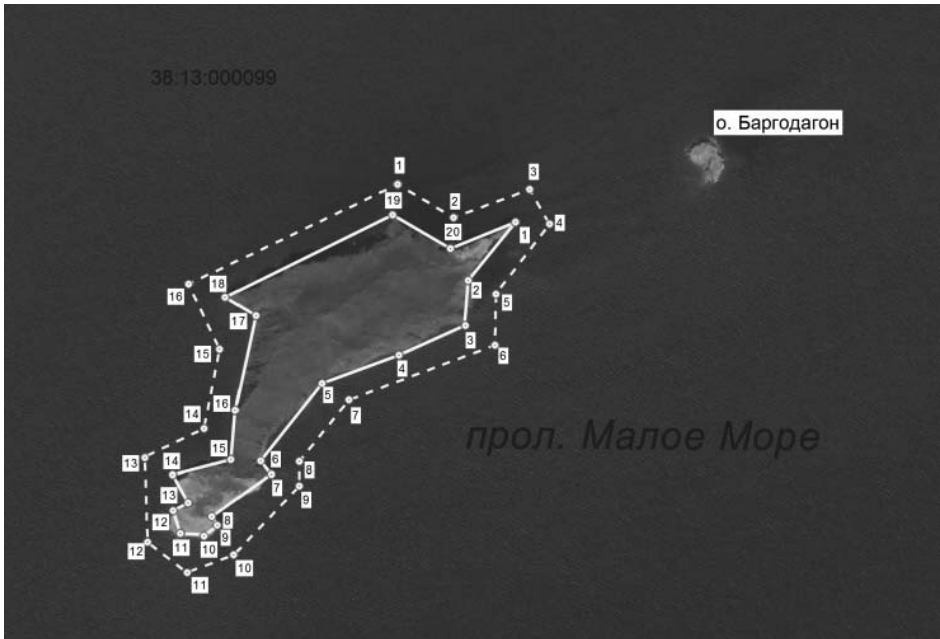
16. На территории памятника природы запрещается любая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

- 1) изъятие и предоставление земельных участков под виды хозяйственной деятельности, не связанные с проведением мероприятий по соблюдению режима особой охраны и использования, и обеспечению функционирования памятника природы;
 - 2) осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация привалов, туристических стоянок, обустройство эколого-познавательной тропы) за пределами специально предусмотренных для этого мест;
 - 3) посещение и любой иной фактор беспокойства объектов растительного и животного мира (в том числе приближение судов, включая маломерный флот, не ближе 50 м) в период гнездования птиц (с мая по июль);
 - 4) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;
 - 5) уничтожение и повреждение аншлагов, шлабгаумов, стенов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей на территории памятника природы.
17. На территории памятника природы допускается осуществление рекреационной деятельности (организация привалов, туристических стоянок, обустройство эколого-познавательной тропы) в пределах специально предусмотренных для этого мест.
18. Памятник природы обозначается на местности предупредительными и информационными знаками (аншлагами) по периметру его границы с кратким изложением режима особой охраны и использования памятника природы и схемой его границ.

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

Приложение
к Положению о памятнике
природы регионального значения
«Остров Борокчин»

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ОСТРОВ БОРОКЧИН»



- 6) нанесение надписей и рисунков на скалы;
7) проезд и стоянка автотранспорта и других транспортных средств, за исключением транспортных средств, используемых для охраны памятника природы, а также иных случаев, предусмотренных законодательством;
8) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стенов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей на территории памятника природы.
17. На территории памятника природы допускается осуществление рекреационной деятельности (организация привалов, туристических стоянок, обустройство эколого-познавательной тропы) в пределах специально предусмотренных для этого мест.
18. Памятник природы обозначается на местности предупредительными и информационными знаками по периметру его границы с кратким изложением режима особой охраны и использования памятника природы и схемой его границ.

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

Приложение
к Положению о памятнике
природы регионального значения
«Петроглифы у р. Куртун»

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ПЕТРОГЛИФЫ У Р. КУРТУН»



Масштаб 1:5000
(в 1 см 50 м)

Условные обозначения:

- граница памятника природы регионального значения «Петроглифы у р. Куртун»;
— границы земельных участков, сведения о которых содержатся в Едином региональном реестре недвижимости;
38:13:000010 номер кадастрового квартала;
1 • поворотная точка памятника природы регионального значения «Петроглифы у р. Куртун».

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ, КАТАЛОГ КООРДИНАТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ВОДОПАД НА РЕКЕ БЕЗЫМЯННОЙ»

Сведения об узловых и поворотных точках границы			Сведения об участках границы	
№ п/п	Номер точки на карте	Описание местоположения точки	Направление участка границы	Описание прохождения участка границы
1	2	3	4	5
1	1	Точка северной части памятника природы, расположена в северном направлении в 6,46 км от бухты Заворотная	Юго-восточное	Граница проходит в юго-восточном направлении на расстоянии 93,56 м от точки 1 до точки 2
2	2	Точка северо-западной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 166,24 м от точки 2 до точки 3
3	3	Точка северо-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 165,37 м от точки 3 до точки 4
4	4	Точка восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 159,26 м от точки 4 до точки 5
5	5	Точка юго-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 165,37 м от точки 5 до точки 6
6	6	Точка юго-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юг	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 36,97 м от точки 6 до точки 7
7	7	Точка юго-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 163,17 м от точки 7 до точки 8
8	8	Точка юго-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 159,08 м от точки 8 до точки 9
9	9	Точка южной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 78,56 м от точки 9 до точки 10
10	10	Точка северо-западной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 173,17 м от точки 10 до точки 11
11	11	Точка северо-западной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 84,88 м от точки 11 до точки 12
12	12	Точка северо-западной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 31,22 м от точки 12 до точки 1

Система координат – МСК 38

№п/п	№ точки на карте	X	Y	Дирекционный угол	Расстояние (м)
1	2	3	4	5	6
1	1	615747.58	4406970.16	102° 22' 05.03"	93,56

2	2	615727.54	4407061.55	130° 17' 54.57"	166,24
3	3	615620.02	4407188.34	101° 28' 04.31"	73,28
4	4	615605.45	4407260.16	114° 52' 19.69"	159,25
5	5	615538.47	4407404.64	110° 11' 52.79"	165,38
6	6	615481.37	4407559.85	198° 24' 55.25"	36,97
7	7	615446.29	4407548.17	290° 48' 34.61"	163,17
8	8	615504.26	4407395.64	294° 04' 09.38"	159,08
9	9	615569.14	4407250.39	280° 24' 21.44"	78,56
10	10	615583.33	4407173.12	311° 39' 08.99"	173,17
11	11	615698.42	4407043.73	283° 08' 14.31"	84,87
12	12	615717.71	4406961.08	16° 54' 30.34"	31,22

Общая площадь территории – 23 438 м², общая протяженность границы – 1385 м

Система координат – WGS84

№п/п	№ точки на карте	Широта	Долгота	Расстояние (м)
1	2	3	4	5
1	1	54° 20' 34.6"	108° 26' 50.9"	93,56
2	2	54° 20' 33.8"	108° 26' 56.0"	166,24
3	3	54° 20' 30.2"	108° 27' 02.8"	73,28
4	4	54° 20' 29.7"	108° 27' 06.7"	159,25
5	5	54° 20' 27.3"	108° 27' 14.6"	165,38
6	6	54° 20' 25.3"	108° 27' 23.0"	36,97
7	7	54° 20' 24.2"	108° 27' 22.3"	163,17
8	8	54° 20' 26.2"	108° 27' 14.0"	159,08
9	9	54° 20' 28.5"	108° 27' 06.1"	78,56
10	10	54° 20' 29.0"	108° 27' 01.9"	173,17
11	11	54° 20' 32.9"	108° 26' 54.9"	84,87
12	12	54° 20' 33.6"	108° 26' 50.4"	31,22

Общая площадь территории – 23 438 м², общая протяженность границы – 1385 м

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ, КАТАЛОГ КООРДИНАТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ВОДОПАД НА РЕКЕ ЗАВОРОТНИЦКОЙ»

Сведения об узловых и поворотных точках границы			Сведения об участках границы	
№ п/п	Номер точки на карте	Описание местоположения точки	Направление участка границы	Описание прохождения участка границы
1	2	3	4	5
1	1	Точка северо-восточной части памятника природы, расположена в северо-западном направлении в 5,88 км от бухты Заворотная	Юго-восточное	Граница проходит в юго-восточном направлении на расстоянии 53,20 м от точки 1 до точки 2
2	2	Точка северо-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 287,19 м от точки 2 до точки 3
3	3	Точка северо-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 74,77 м от точки 3 до точки 4
4	4	Точка восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 72,23 м от точки 4 до точки 5
5	5	Точка юго-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юг	Южное	Граница поворачивает на юг на расстоянии 63,62 м от точки 5 до точки 6
6	6	Точка юго-восточной части памятника природы расположена в месте поворота границы на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 56,05 м от точки 6 до точки 7
7	7	Точка южной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 71,57 м от точки 7 до точки 8
8	8	Точка юго-западной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-восток	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 75,84 м от точки 8 до точки 9
9	9	Точка юго-западной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 94,13 м от точки 9 до точки 10
10	10	Точка северо-западной части памятника природы расположена в месте поворота границы на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 326,74 м от точки 10 до точки 1

Система координат – МСК 38

№ п/п	№ точки на карте	X	Y	Дирекционный угол	Расстояние (м)
1	2	3	4	5	6
1	1	613630.18	4404219.60	134° 50' 51.72"	53,20
2	2	613592.66	4404257.32	226° 00' 26.33"	287,19
3	3	613393.19	4404050.71	146° 09' 01.95"	74,77
4	4	613331.09	4404092.36	218° 30' 26.73"	72,23
5	5	613274.57	4404047.39	171° 22' 00.53"	63,62
6	6	613211.67	4404056.94	253° 11' 27.98"	56,05
7	7	613195.46	4404003.28	352° 27' 39.26"	71,57
8	8	613266.41	4403993.89	31° 10' 29.78"	75,84
9	9	613331.30	4404033.15	325° 13' 27.81"	94,13
10	10	613408.62	4403979.46	47° 18' 16.15"	326,74

Общая площадь территории – 28513 м², общая протяженность границы – 1175 м

Система координат – WGS84				
№п/п	№ точки на карте	Широта	Долгота	Расстояние (м)
1	2	3	4	5
1	1	54° 19' 29.2"	108° 24' 14.9"	53,20
2	2	54° 19' 27.9"	108° 24' 16.9"	287,19
3	3	54° 19' 21.7"	108° 24' 05.1"	74,77
4	4	54° 19' 19.6"	108° 24' 07.3"	72,23
5	5	54° 19' 17.9"	108° 24' 04.7"	63,62
6	6	54° 19' 15.8"	108° 24' 05.1"	56,05
7	7	54° 19' 15.4"	108° 24' 02.1"	71,57
8	8	54° 19' 17.7"	108° 24' 01.7"	75,84
9	9	54° 19' 19.7"	108° 24' 04.0"	94,13
10	10	54° 19' 22.3"	108° 24' 01.2"	326,74

Общая площадь территории – 28513 м², общая протяженность границы – 1175 м

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ, КАТАЛОГ КООРДИНАТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ОСТРОВ БОРОКЧИН»

Сведения об узловых и поворотных точках границы			Сведения об участках границы	
№ п/п	Номер точки на карте	Описание местоположения точки	Направление участка границы	Описание прохождения участка границы
1	2	3	4	5
1	1	Восточная точка границы памятника природы, которая расположена в 300 м от острова Баргодагон	Юго-западное	Граница проходит в юго-западном направлении на расстоянии 139.31 м от точки 1 до точки 2
2	2	Точка в юго-восточной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 84.29 м от точки 2 до точки 3
3	3	Точка в юго-восточной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 133.82 м от точки 3 до точки 4
4	4	Точка в юго-восточной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 152.16м от точки 4 до точки 5
5	5	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 183.66 м от точки 5 до точки 6
6	6	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 31.40 м от точки 6 до точки 7
7	7	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 134.03 м от точки 7 до точки 8
8	8	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-восток	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 20.00 м от точки 8 до точки 9
9	9	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на юго-запад	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад на расстоянии 30.00 м от точки 9 до точки 10
10	10	Южная точка границы памятника природы, в месте ее поворота на запад	Западное	Граница поворачивает на запад на расстоянии 46.10м от точки 10 до точки 11
11	11	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 44.27 м от точки 11 до точки 12
12	12	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восток	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 31.76 м от точки 12 до точки 13
13	13	Западная точка границы памятника природы, в месте ее поворота на северо-запад	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 58.67 м от точки 13 до точки 14
14	14	Точка в юго-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 112.54 м от точки 14 до точки 15
15	15	Точка в северо-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 92.27м от точки 15 до точки 16
16	16	Точка в северо-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 180.06м от точки 16 до точки 17
17	17	Точка в северо-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-запад	Северо-запад	Граница поворачивает на северо-запад на расстоянии 65.51м от точки 17 до точки 18
18	18	Точка в северо-западной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восток	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 345.26м от точки 18 до точки 19
19	19	Северная точка границы памятника природы, в месте ее поворота на юго-восток	Юго-восток	Граница поворачивает на юго-восток на расстоянии 124.53м от точки 19 до точки 20
20	20	Точка в северо-восточной части памятника природы, в месте ее поворота на северо-восток	Северо-восток	Граница поворачивает на северо-восток на расстоянии 130.55м от точки 20 до точки 1

Система координат – МСК 38

№п/п	№ точки на карте	X	Y	Дирекционный угол	Расстояние (м)
1	2	3	4	5	6
1	1	482063,00	4314245,00	219° 10' 25.17"	139.31
2	2	481955,00	4314157,00	184° 45' 49.11"	84.29
3	3	481871,00	4314150,00	245° 43' 59.56"	133.82
4	4	481816,00	4314028,00	250° 01' 00.82"	152.16
5	5	481764,00	4313885,00	218° 22' 02.95"	183.66
6	6	481620,00	4313771,00	141° 54' 45.95"	31.72
7	7	481595,03	4313790,57	234° 32' 36.70"	134.51
8	8	481517,00	4313681,00	143° 07' 48.37"	20.00

9	9	481501,00	4313693,00	233° 07' 48.37"	30.00
10	10	481483,00	4313669,00	273° 43' 53.03"	46.10
11	11	481486,00	4313623,00	341° 33' 54.18"	44.27
12	12	481528,00	4313609,00	061° 49' 17.08"	31.76
13	13	481543,00	4313637,00	331° 04' 15.13"	58.55
14	14	481594,24	4313608,68	075° 37' 32.64"	111.82
15	15	481622,00	4313717,00	004° 21' 03.88"	92.27
16	16	481714,00	4313724,00	012° 11' 01.16"	180.06
17	17	481890,00	4313762,00	301° 15' 49.43"	65.51
18	18	481924,00	4313706,00	063° 49' 30.41"	346.10
19	19	482076,67	4314016,61	120° 00' 19.74"	124.08
20	20	482014,62	4314124,06	068° 11' 49.04"	130.26

Общая площадь территории – 123 758 м², общая протяженность границы – 2 140 м.

Система координат – WGS84				
№п/п	№ точки на карте	Широта	Долгота	Расстояние (м)
1	2	3	4	5
1	1	53°09'41.2"	106°59'37.8"	139.31
2	2	53°09'37.7"	106°59'33.0"	84.29
3	3	53°09'35.0"	106°59'32.6"	133.82
4	4	53°09'33.3"	106°59'26.0"	152.16
5	5	53°09'31.7"	106°59'18.2"	183.66
6	6	53°09'27.0"	106°59'12.0"	31.40
7	7	53°09'26.2"	106°59'13.0"	134.03
8	8	53°09'23.8"	106°59'07.1"	20.00
9	9	53°09'23.2"	106°59'07.7"	30.00
10	10	53°09'22.7"	106°59'06.4"	46.10
11	11	53°09'22.8"	106°59'03.9"	44.27
12	12	53°09'24.1"	106°59'03.2"	31.76
13	13	53°09'24.6"	106°59'04.7"	58.67
14	14	53°09'26.3"	106°59'03.2"	112.54
15	15	53°09'27.1"	106°59'09.1"	92.27
16	16	53°09'30.1"	106°59'09.5"	180.06
17	17	53°09'35.8"	106°59'11.7"	65.51
18	18	53°09'36.9"	106°59'08.7"	345.26
19	19	53°09'41.7"	106°59'25.5"	124.53
20	20	53°09'39.7"	106°59'31.3"	130.55

Общая площадь территории – 123 758 м², общая протяженность границы – 2 140 м.

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ, КАТАЛОГ КООРДИНАТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ПЕТРОГЛИФЫ У ДЕРЕВНИ КУРТУН»

Сведения об узловых и поворотных точках границы			Сведения об участках границы	
№ п/п	Номер точки на карте	Описание местоположения точки	Направление участка границы	Описание прохождения участка границы
1	2	3	4	5
1	1	Точка находится в 300 м от границ земельного участка с кадастровым номером 38:13:020101:54, расположенного: Иркутская область, Ольхонский район, д. Куртун, ул. Центральная, 35	Юго-восточное	Граница проходит в юго-восточном направлении под углом 98° 20' 38» и проходит на расстоянии 6.06 м от точки 1 до точки 2
2	2	Точка находится в устье ручья Куриган на левом берегу р. Куртун, на расстоянии 7 м от точки 1	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток под углом 170° 49' 21» и проходит на расстоянии 7.27 м от точки 2 до точки 3
3	3	Точка находится на расстоянии 8 м от точки 2	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад под углом 216° 33' 05», протяженность границы 6.83 м от точки 3 до точки 4
4	4	Точка находится на расстоянии 7 м от точки 3	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад под углом 242° 16' 01» и проходит в юго-западном направлении на расстоянии 8.34 м от точки 4 до точки 5
5	5	Точка находится на расстоянии 9 м от точки 4	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад под углом 277° 26' 13» и проходит на расстояние 4.56 м от точки 5 до точки 6
6	6	Точка находится на расстоянии 5 м от точки 5	Северо-западное	Граница поворачивает на северо-запад под углом 350° 50' 29» и продолжает идти в северо-западном направлении на расстоянии 4.96 м от точки 6 до точки 7
7	7	Точка находится на расстоянии 5 м от точки 6	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток под углом 21° 14' 21» и проходит на расстоянии 7.76 м от точки 7 до точки 8
8	8	Точка находится на расстоянии 8 м от точки 7 и на расстоянии 9 м от точки 1	Северо-восточное	Граница поворачивает на северо-восток под углом 55° 15' 08» и продолжает идти на расстоянии 8.26 м от точки 8 до точки 1

Система координат – МСК 38					
№п/п	№ точки на карте	X	Y	Дирекционный угол	Расстояние (м)
1	2	3	4	5	6
1	1	420314.66	4234172.43	98° 20' 38"	6.06
2	2	420313.78	4234178.43	170° 49' 21"	7.27
3	3	420306.60	4234179.59	216° 33' 05"	6.83
4	4	420301.11	4234175.52	242° 16' 01"	8.34
5	5	420297.23	4234168.14	277° 26' 13"	4.56
6	6	420297.82	4234163.62	350° 50' 29"	4.96
7	7	420302.72	4234162.83	21° 14' 21"	7.76
8	8	420309.95	4234165.64	55° 15' 08"	8.26

Общая протяженность границы – 54,04 м.

Система координат – WGS-84					
№п/п	№ точки на карте	X	Y	Дирекционный угол	Расстояние (м)
1	2	3	4	5	6
1	1	52° 36' 39.0433»	105° 48' 00.0571"	98° 20' 38"	6.06
2	2	52° 36' 39.0154»	105° 48' 00.3761"	170° 49' 21"	7.27
3	3	52° 36' 38.7833»	105° 48' 00.4390"	216° 33' 05"	6.83
4	4	52° 36' 38.6052»	105° 48' 00.2237"	242° 16' 01"	8.34
5	5	52° 36' 38.4789»	105° 47' 59.8321"	277° 26' 13"	4.56
6	6	52° 36' 38.4975»	105° 47' 59.5918"	350° 50' 29"	4.96
7	7	52° 36' 38.6560»	105° 47' 59.5490"	21° 14' 21"	7.76
8	8	52° 36' 38.8902»	105° 47' 59.6971"	55° 15' 08"	8.26

Общая протяженность границы – 54,04 м.

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области
А.В. Крючков

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Иркутской области
от 12 декабря 2018 года № 922-пп

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ, КАТАЛОГ КООРДИНАТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ПЕТРОГЛИФЫ У Р. КУРТУН»

Сведения об узловых и поворотных точках границы			Сведения об участках границы	
№ п/п	Номер точки на карте	Описание местоположения точки	Направление участка границы	Описание прохождения участка границы
1	2	3	4	5
1	1	Точка находится в 10 м от автомобильной дороги Куртун-Бугульдейка Ольхонского района Иркутской области. Точка расположена в пределах кадастрового квартала 38:13:000010	Юго-восточное	Граница проходит в юго-восточном направлении под углом 100° 37' 44» и проходит на расстоянии 3.80 м от точки 1 до точки 2
2	2	Точка находится рядом с автомобильной дорогой Куртун-Бугульдейка Ольхонского района Иркутской области. Точка расположена в пределах кадастрового квартала 38:13:000010	Юго-восточное	Граница поворачивает на юго-восток под углом 174° 44' 08» и проходит на расстоянии 3.71 м от точки 2 до точки 3
3	3	Точка находится рядом с автомобильной дорогой Куртун-Бугульдейка Ольхонского района Иркутской области. Точка расположена в пределах кадастрового квартала 38:13:000010	Юго-западное	Граница поворачивает на юго-запад под углом 217° 05' 27» протяженность границы 5.70 м от точки 3 до точки 4

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

11 декабря 2018 года

№ 910-пп

Иркутск

О внесении изменений в Положение об областном конкурсе на лучшие материалы средств массовой информации, направленные на создание тематического информационного продукта (проекта) по профилактике экстремистских и террористических проявлений

В соответствии с главой 57 Гражданского кодекса Российской Федерации, статьей 8 Закона Иркутской области от 6 декабря 2011 года № 123-ОЗ «О порядке управления и распоряжения государственной собственностью Иркутской области», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- Внести в Положение об областном конкурсе на лучшие материалы средств массовой информации, направленные на создание тематического информационного продукта (проекта) по профилактике экстремистских и террористических проявлений, утвержденное постановлением Правительства Иркутской области от 3 декабря 2012 года № 692-пп, следующие изменения:
 - пункт 16 изложить в следующей редакции:
«16. Победители и призеры конкурса во всех номинациях награждаются дипломами участников конкурса в соответствующих номинациях.
Всем участникам конкурса в ходе проведения конкурса вручаются канцелярские наборы, состоящие из ручки и блокнота, общей стоимостью, не превышающей 1000 рублей за каждый (далее – канцелярские наборы).
Дипломы участников конкурса и канцелярские наборы приобретает управление делами Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области.»;
 - пункт 19 после слова «дипломов», дополнить словами «канцелярских наборов.»;
 - пункт 21 дополнить абзацем следующего содержания:
«Совершение сделок на безвозмездной основе с имуществом, находящимся в государственной собственности Иркутской области, для передачи в установленном порядке победителям и призерам конкурса, представителям победителей и призеров конкурса осуществляется аппаратом Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области.».
 - Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).
 - Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области – Председатель
Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

ЗАКОН

ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В СТАТЬЮ 9 ЗАКОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ «О ПОРЯДКЕ СОЗДАНИЯ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМИССИЙ ПО ДЕЛАМ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ И ЗАЩИТЕ ИХ ПРАВ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ»

Статья 1

Внести в статью 9 Закона Иркутской области от 12 ноября 2007 года № 100-оз «О порядке создания и осуществления деятельности комиссий по делам несовершеннолетних и защите их прав в Иркутской области» (Ведомости Законодательного собрания Иркутской области, 2007, № 35, т. 1; Ведомости Законодательного Собрания Иркутской области, 2009, № 13, т. 2, № 15; 2012, № 42, т. 2; 2013, № 57, т. 1; Ведомости Законодательного Собрания Иркутской области, 2013, № 3, т. 2; 2014, № 10; 2015, № 28, т. 1; 2016, № 37; 2017, № 49, т. 1, № 54; 2018, № 64, т. 1) следующие изменения:

- пункт 3 изложить в следующей редакции:
«3) рассматривают вопросы, связанные с отчислением несовершеннолетних обучающихся из организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в случаях, предусмотренных Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», и иные вопросы, связанные с их обучением.»;
- в пункте 4 слова «трудоном и» исключить, после слов «в помощи государства.» дополнить словами «оказание помощи по трудоустройству несовершеннолетних (с их согласия).»;
- дополнить пунктом 6¹ следующего содержания:
«6¹) принимают решение в отношении несовершеннолетних, указанных в подпунктах 2, 4, 6, 8 пункта 1 статьи 5 Федерального закона от 24 июня 1999 года № 120-ФЗ «Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних», родителей или иных законных представителей несовершеннолетних в случаях совершения ими в присутствии несовершеннолетнего противоправных и (или) антиобщественных действий, оказывающих отрицательное влияние на поведение несовершеннолетнего, о проведении разъяснительной работы по вопросу о недопустимости совершения действий, ставших основанием для применения меры воздействия, и правовых последствиях их совершения.».

Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Губернатор Иркутской области
С.Г. Левченко

г. Иркутск
12 декабря 2018 года
№ 129-ОЗ

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

17 декабря 2018 года

№ 980-рп

Иркутск

О внесении изменения в План мероприятий Иркутской области по реализации в 2017 - 2020 годах Концепции устойчивого развития коренных малочисленных народов, представители которых проживают на территории Иркутской области

В целях создания благоприятных условий для повышения уровня и качества жизни коренных малочисленных народов, представители которых проживают на территории Иркутской области, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Внести в План мероприятий Иркутской области по реализации в 2017 - 2020 годах Концепции устойчивого развития коренных малочисленных народов, представители которых проживают на территории Иркутской области, утвержденный распоряжением Правительства Иркутской области от 26 декабря 2016 года № 798-рп, изменение, изложив строку 9 в следующей редакции:

9.	Приобретение учебных пособий и учебных изданий, содержащих литературно-художественные, исторические и иные произведения, для коренных малочисленных народов по родному языку и литературе, национальной истории и культуре	государственная программа Иркутской области «Реализация государственной национальной политики в Иркутской области» на 2019 - 2024 годы, утвержденная постановлением Правительства Иркутской области от 26 октября 2018 года № 767-пп	2019 год	министерство образования Иркутской области
----	--	--	----------	--

2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная».

Первый заместитель Губернатора Иркутской области –
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

11 декабря 2018 года

№ 916-пп

Иркутск

О предоставлении субсидий из областного бюджета, в том числе за счет средств федерального бюджета, в целях возмещения (компенсации) ущерба, причиненного в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года

В целях развития и поддержки сельского хозяйства в Иркутской области, в соответствии со статьей 78 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Правилами предоставления иных межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление компенсации сельскохозяйственным товаропроизводителям ущерба, причиненного в результате чрезвычайных ситуаций природного характера, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2014 года № 1441, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Установить, что в Иркутской области за счет средств областного бюджета, в том числе за счет средств федерального бюджета, осуществляется государственная поддержка в целях возмещения (компенсации) ущерба, причиненного в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года.
2. Утвердить Положение о предоставлении субсидий из областного бюджета, в том числе за счет средств федерального бюджета, в целях возмещения (компенсации) ущерба, причиненного в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года (прилагается).
3. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).
4. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области –
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Иркутской области
от 11 декабря 2018 года № 916-пп

ПОЛОЖЕНИЕ

О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ СУБСИДИЙ ИЗ ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТА, В ТОМ ЧИСЛЕ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА, В ЦЕЛЯХ ВОЗМЕЩЕНИЯ (КОМПЕНСАЦИИ) УЩЕРБА, ПРИЧИНЕННОГО В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ «ПОЧВЕННАЯ ЗАСУХА» В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД 2018 ГОДА

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение определяет условия и порядок предоставления субсидий из областного бюджета, в том числе за счет средств федерального бюджета, в целях возмещения (компенсации) ущерба, причиненного в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года (далее – субсидии), категории лиц, имеющих право на получение субсидий, а также порядок возврата субсидий.
2. Исполнительным органом государственной власти Иркутской области, уполномоченным на предоставление субсидий, является министерство сельского хозяйства Иркутской области (далее – министерство).
3. Субсидии предоставляются в пределах лимитов бюджетных обязательств, доведенных до министерства на цели, указанные в пункте 1 настоящего Положения.
4. Право на получение субсидий имеют зарегистрированные и осуществляющие на территории Иркутской области производство сельскохозяйственных культур, понесшие ущерб в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период в 2018 году (далее – заявители):
 - 1) организации, индивидуальные предприниматели, осуществляющие производство сельскохозяйственной продукции, ее первичную и последующую (промышленную) переработку (в том числе на арендованных основных средствах) в соответствии с перечнем, утверждаемым Правительством Российской Федерации, и реализацию этой продукции при условии, что в их доходе от реализации товаров (работ, услуг) доля дохода от реализации этой продукции составляет не менее чем семьдесят процентов за календарный год;
 - 2) крестьянские (фермерские) хозяйства, созданные в соответствии с Федеральным законом от 11 июня 2003 года № 74-ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве».

Глава 2. УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СУБСИДИЙ

5. Субсидии предоставляются при соблюдении заявителями следующих условий:
 - 1) отсутствие сведений о нахождении заявителя – юридического лица в процессе реорганизации, ликвидации, банкротства, а также о прекращении деятельности в качестве индивидуального предпринимателя заявителя – ин-

- дивидуального предпринимателя на дату представления документов, указанных в пунктах 7, 8 настоящего Положения (далее – документы);
- 2) отсутствие неисполненной обязанности по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, процентов, подлежащих уплате в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, на дату представления документов;
- 3) отсутствие просроченной задолженности по возврату в областной бюджет субсидий, предоставленных в соответствии с иными правовыми актами Иркутской области, на дату представления документов;
- 4) заявитель не является иностранным и российским юридическим лицом, указанным в пункте 15 статьи 241 Бюджетного кодекса Российской Федерации, на дату представления документов (для юридических лиц);
- 5) отсутствие факта получения средств из областного бюджета на основании иных нормативных правовых актов на цели, указанные в пункте 1 настоящего Положения, на дату представления документов;
- 6) наличие письменного согласия заявителя на осуществление министерством и органами государственного финансового контроля в установленном законодательством порядке проверок соблюдения условий, целей и порядка предоставления субсидии;
- 7) наличие письменного обязательства заявителя включить в договоры (соглашения), заключенные в целях исполнения обязательств по соглашению о предоставлении субсидии (далее – Соглашение), согласие лиц, являющихся поставщиками (подрядчиками, исполнителями) по договорам (соглашениям), заключенным в целях исполнения обязательств по Соглашению (за исключением государственных (муниципальных) унитарных предприятий, хозяйственных товариществ и обществ с участием публично-правовых образований в их уставных (складочных) капиталах, а также коммерческих организаций с участием таких товариществ и обществ в их уставных (складочных) капиталах), на осуществление министерством и органами государственного финансового контроля проверок соблюдения ими условий, целей и порядка предоставления субсидии;
- 8) наличие актов обследования посевов и посадок сельскохозяйственных культур, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации природного характера в 2018 году, утвержденных комиссиями по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области;
- 9) включение заявителя в акт анализа материалов по гибели объектов растениеводства, представленных регионами, пострадавшими в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года от 20 сентября 2018 года № 020/1 Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.
6. Соответствие заявителей условиям, установленным подпунктами 1, 4 (за исключением проверок в отношении акционерных обществ), 8, 9 пункта 5 настоящего Положения, проверяется министерством самостоятельно на основании сведений, имеющихся в министерстве, а также информации, размещенной на официальных сайтах Федеральной налоговой службы (www.egrul.nalog.ru) и арбитражных судов (www.arbitr.ru).

Глава 3. ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ И ВОЗВРАТА СУБСИДИЙ

7. Для получения субсидии заявитель обязан в срок, установленный правовым актом министерства, представить лично или через организации почтовой связи в министерство следующие документы:
 - 1) заявление о предоставлении субсидии по форме, утвержденной правовым актом министерства, содержащее:
 - информацию о том, что заявитель соответствует условиям предоставления субсидий, установленным подпунктам 3, 5 пункта 5 настоящего Положения;
 - согласие заявителя на осуществление министерством и органами государственного финансового контроля в установленном законодательством порядке проверок соблюдения условий, целей и порядка предоставления субсидии;
 - обязательство заявителя включить в договоры (соглашения), заключенные в целях исполнения обязательств по Соглашению, согласие лиц, являющихся поставщиками (подрядчиками, исполнителями) по договорам (соглашениям), заключенным в целях исполнения обязательств по Соглашению (за исключением государственных (муниципальных) унитарных предприятий, хозяйственных товариществ и обществ с участием публично-правовых образований в их уставных (складочных) капиталах, а также коммерческих организаций с участием таких товариществ и обществ в их уставных (складочных) капиталах), на осуществление министерством и органами государственного финансового контроля проверок соблюдения ими условий, целей и порядка предоставления субсидии;
 - 2) копии документов, подтверждающие полномочия лица на подписание Соглашения (в случае подписания Соглашения лицом, не являющимся лицом, имеющим право действовать без доверенности), заверенные подписью и печатью (при наличии печати) заявителя;
 - 3) справку налогового органа об открытых счетах в банках и иных кредитных организациях, действующих на территории Российской Федерации;
 - 4) документы, подтверждающие распределение долей в уставном капитале (для акционерных обществ). Указанные документы представляются с соблюдением требований Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных».
 8. Для получения субсидии заявитель вправе в срок, установленный правовым актом министерства, представить лично или через организации почтовой связи в министерство следующие документы, подтверждающие отсутствие неисполненной обязанности по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, процентов, подлежащих уплате в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, на дату представления документов:

- 1) справку об исполнении налогоплательщиком (плательщиком сбора, плательщиком страховых взносов, налоговым агентом) обязанности по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, процентов по форме, утвержденной приказом Федеральной налоговой службы от 20 января 2017 года № ММВ-7-8/20@, выданную территориальным органом Федеральной налоговой службы;
- 2) справку о состоянии расчетов по страховым взносам, пеням и штрафам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, выданную территориальным органом Фонда социального страхования Российской Федерации.
9. В случае если документы, указанные в пункте 8 настоящего Положения, не представлены заявителем по собственной инициативе, министерство запрашивает указанные документы (сведения, содержащиеся в них) в порядке межведомственного информационного взаимодействия в соответствии с законодательством.
10. Заявитель несет ответственность в соответствии с законодательством за достоверность предоставляемых в министерство сведений и документов.
11. Документы регистрируются министерством в день их поступления в журнале регистрации документов, который ведется по форме, утвержденной правовым актом министерства.
12. Министерство в течение пяти рабочих дней со дня представления документов, а в случае направления межведомственных запросов – в течение трех рабочих дней со дня поступления соответствующих документов (сведений, содержащихся в них) рассматривает и осуществляет их проверку, принимает решение о предоставлении субсидий и заключает Соглашение либо принимает решение об отказе в предоставлении субсидий.
- Решение об отказе в предоставлении субсидий с указанием причин отказа направляется заявителю через организации почтовой связи заказным письмом с уведомлением в течение трех рабочих дней со дня его принятия.
13. Основаниями для отказа в предоставлении субсидии являются:
 - 1) несоответствие заявителя категории лиц, установленной пунктом 4 настоящего Положения;
 - 2) непредставление (представление не в полном объеме) документов, установленных пунктом 7 настоящего Положения, сведений, содержащихся в них;
 - 3) представление документов, установленных пунктом 7 настоящего Положения, по истечении срока, установленного правовым актом министерства;
 - 4) несоответствие заявителя условиям предоставления субсидий, установленным пунктом 5 настоящего Положения;
 - 5) недостоверность представленной заявителем в министерство информации.
14. Расчет размера субсидии для i-го заявителя осуществляется по следующим формулам:
 - 1) за счет средств федерального бюджета:

$$R_i = Z_i \times P,$$

где:

R_i – размер субсидии за счет средств федерального бюджета, предоставляемый i-му заявителю;

Z_i – затраты i-го заявителя по чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года на производство сельскохозяйственных культур, погибших в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года, подтвержденные результатами экспертной оценки ущерба;

P – процент от суммы общих затрат заявителя до чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года на производство сельскохозяйственных культур, погибших в результате чрезвычайной ситуации «Почвенная засуха» в летний период 2018 года, подтвержденных результатами экспертной оценки ущерба ($P=50\%$);

- 2) за счет средств областного бюджета:

$$R_0 = Z_i \times P$$

где:

R_0 – размер субсидии за счет средств областного бюджета, предоставляемый i-му заявителю;

15. Предоставление субсидии осуществляется министерством на основании Соглашения по форме, установленной правовым актом министерства в соответствии с типовой формой, установленной правовым актом министерства финансов Иркутской области.

16. Перечисление субсидии осуществляется с лицевого счета министерства на расчетный или корреспондентский счет, открытый заявителю в учреждениях Центрального банка Российской Федерации или кредитных организациях, не позднее 10 рабочих дней после принятия министерством решения о предоставлении субсидий.

17. В случае нарушения заявителем условий предоставления субсидий, установленных пунктом 5 настоящего Положения, выявленного по фактам проверок, проведенных министерством, а также органами государственного финансового контроля, министерство в течение 20 рабочих дней со дня утверждения документа, подтверждающего выявление факта данного нарушения, направляет заявителю требование о возврате полученной субсидии. Субсидия подлежит возврату в течение 20 рабочих дней со дня направления министерством указанного требования.

18. Министерство в срок до 1 марта 2019 года представляет в министерство финансов Иркутской области отчет о предоставленных объемах государственной поддержки.

19. Министерство, а также органы государственного финансового контроля осуществляют в установленном законодательством порядке проверку соблюдения условий, целей и порядка предоставления субсидий.

Первый заместитель министра сельского хозяйства Иркутской области
Н.Г. Жилина

ЗАКОН

ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ЗАКОН ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ «О ПОРЯДКЕ ВЕДЕНИЯ ОРГАНАМИ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ УЧЕТА ГРАЖДАН В КАЧЕСТВЕ НУЖДАЮЩИХСЯ В ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫХ ПО ДОГОВОРАМ СОЦИАЛЬНОГО НАЙМА, И ОТДЕЛЬНЫХ ВОПРОСАХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ ЖИЛОГО ПОМЕЩЕНИЯ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМОГО ГРАЖДАНИНУ ПО ДОГОВОРУ СОЦИАЛЬНОГО НАЙМА»

Статья 1

Внести в Закон Иркутской области от 17 декабря 2008 года № 127-оз «О порядке ведения органами местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области учета граждан в качестве нуждающихся в жилых помещениях, предоставляемых по договорам социального найма, и отдельных вопросах определения общей площади жилого помещения, предоставляемого гражданину по договору социального найма» (Ведомости Законодательного Собрания Иркутской области, 2009, № 4, т. 1; 2010, № 21, т. 1; 2013, № 52, т. 2; 2016, № 45; 2017, № 54) следующие изменения:

- 1) часть 3 статьи 5 дополнить абзацем следующего содержания:

«В Книге учета не допускаются подчистки. Поправки и изменения, вносимые на основании документов, подтверждающих право граждан состоять на учете, заверяются уполномоченным лицом органа, осуществляющего ведение учета. Орган, осуществляющий ведение учета, обеспечивает надлежащее хранение Книги учета.»;
- 2) абзац первый части 1 статьи 6 дополнить словами «, и документы, подтверждающие право гражданина состоять на учете»;
- 3) статью 7 изложить в следующей редакции:

«Статья 7. Сохранение за гражданами права состоять на учете

1. Право состоять на учете сохраняется за гражданами до получения ими жилых помещений по договорам социального найма или до выявления предусмотренных Жилищным кодексом Российской Федерации оснований снятия их с учета.
2. Гражданин, принятый на учет, обязан ежегодно письменно извещать орган, осуществляющий ведение учета, в случае изменения сведений, содержащихся в документах, подтверждающих право граждан состоять на учете.
3. Орган, осуществляющий ведение учета, в течение 30 календарных дней со дня получения информации об изменении сведений, содержащихся в документах, подтверждающих право граждан состоять на учете, проводит проверку соответствующих сведений и проверку права гражданина состоять на учете с учетом полученной информации. Информация об изменении сведений, содержащихся в документах, подтверждающих право граждан состоять на учете, вносится в Книгу учета.
4. Орган, осуществляющий ведение учета, раз в три года проводит проверку права граждан состоять на учете путем направления запросов о представлении документов и (или) информации, находящихся в распоряжении органов, предоставляющих государственные услуги, органов, предоставляющих муниципальные услуги, иных государственных органов, органов местного самоуправления либо подведомственных государственным органам или органам местного самоуправления организаций, в порядке межведомственного информационного взаимодействия в соответствии с законодательством.
5. По результатам проведения проверки права граждан состоять на учете и при выявлении предусмотренных Жилищным кодексом Российской Федерации оснований для снятия гражданина с учета орган, осуществляющий ведение учета, принимает решение о снятии гражданина с учета, осуществляет выдачу или направление указанного решения гражданину, в отношении которого принято такое решение, в порядке и сроки, установленные Жилищным кодексом Российской Федерации.».

Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Губернатор Иркутской области
С.Г. Левченко

г. Иркутск
12 декабря 2018 года
№ 128-ОЗ

**ИЗВЕЩЕНИЕ
О СОГЛАСОВАНИИ ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ**

Кадастровый инженер Дудник Никита Анатольевич, номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность: 34931, почтовый адрес: 664033 г. Иркутск, ул. Старокузьмихинская, 48/2, кв. 15, тел 89140146993; nick.dudnick@yandex.ru, в отношении земельного участка, расположенного: Иркутская область, Иркутский район, 17-й км Байкальского тракта, Садоводческое некоммерческое товарищество «Ветеран», ул. 6-я, уч. 26, с кадастровым номером 38:06:143606:246, проводит кадастровые работы.

Заказчиком кадастровых работ является Стрекаловская Любовь Михайловна.

С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: 664033 г. Иркутск, ул. Старокузьмихинская, 48/2, кв. 15

Собрание по поводу согласования местоположения границы состоится по адресу: г. Иркутск, ул. Старокузьмихинская, 48/2, кв. 15, 25 января 2019 г. в 11 часов 00 минут.

Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков на местности принимаются с 24 декабря 2018 г. по 24 января 2019 г. Обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 24 декабря 2018 г. по 24 января 2019 г. При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (часть 12 статьи 39, часть 2 статьи 40 Федерального закона от 24 июля 2007 г. № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

**ИЗВЕЩЕНИЕ
о месте и порядке ознакомления с проектом межевания
земельных участков и его согласования**

Кадастровым инженером Манюшкиным Владимиром Александровичем, квалификационный аттестат 38-10-88, адрес: 665451 Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Розы Люксембург, д. 2, кв. 37, электронная почта: manushkin@list.ru, моб.тел. 8-902-76-60-801, раб.тел. 8-395-43-5-88-39, выполнен проект межевания земельных участков по выделению земельного участка в счет доли в праве общей долевой собственности из земель сельскохозяйственного назначения АОЗТ «Заветы Ильича» в соответствии с ФЗ №101 от 24.07.2002г. Исходный земельный участок с кадастровым номером 38:10:000000:166, адрес: Иркутская область, Куйтунский район, АОЗТ «Заветы Ильича».

Предполагается выделить земельную долю, общей площадью 8 га, расположенные: Иркутская область, Куйтунский район, на удалении 0.9 км севернее д. Красный Яр.

Заказчиком кадастровых работ является Никитина Тамара Ивановна, почтовый адрес: Иркутская обл., Иркутский район, п. Молодёжный, ул. Центральная, д. 37; тел. 8-902-51-31-579.

Ознакомиться с проектом межевания земельных участков можно по адресу: 665460, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Ленина, 79, оф. 210, в течение 30 дней со дня опубликования данного извещения, с понедельника по пятницу в рабочее время с 8.30 до 12.30, с 13.30 до 17.00, с 12.30 до 13.30 обеденный перерыв.

Возражения относительно размера и местоположения границ земельных участков направляются в течение 30 дней со дня опубликования данного извещения по адресу: 665460 Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Клары Цеткин, д. 55. В случае отсутствия таких возражений размер и местоположение границ выделяемых земельных участков считаются согласованным.

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ****7 декабря 2018 года****№ 905-пп****Иркутск****О внесении изменения в пункт 6 постановления Правительства Иркутской области
от 23 мая 2018 года № 387-пп**

В соответствии с указом Губернатора Иркутской области от 14 ноября 2018 года № 234-уг «О внесении изменения в пункт 3 указа Губернатора Иркутской области от 20 апреля 2018 года № 81-уг», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в пункт 6 постановления Правительства Иркутской области от 23 мая 2018 года № 387-пп «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Иркутской области» изменение, заменив слова «1 января 2019 года» словами «1 февраля 2019 года».

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Первый заместитель Губернатора Иркутской области –
Председатель Правительства Иркутской области
Р.Н. Болотов

**ИЗВЕЩЕНИЕ о проведение собрания о согласовании
местоположения границы земельного участка**

Кадастровым инженером Могилатовым Максимом Игоревичем, почтовый адрес: 664011 г. Иркутск, Чехова, 22; адрес электронной почты: 38-cadastre@mail.ru; контактный телефон: 8(3952)72-87-19 (доб. 4), номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность, 38823, выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка с кадастровым номером 38:06:143715:38, расположенного по адресу: Иркутская обл., р-н Иркутский, 20-й км Байкальского тракта, садоводческое товарищество «Сантехник», 41.

Заказчиком кадастровых работ является Хорунжина Валентина Васильевна, почтовый адрес: Иркутская область, г. Иркутск, м-н Приморский, дом 7, кв. 34, контактный тел. 89500717802.

Собрание по поводу согласования местоположения границ состоится по адресу: 664011 г. Иркутск, Чехова, 22, 24 января 2018 г. в 11 часов 00 минут.

С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Чехова, 22; ежедневно, с 9.00 до 18.00, кроме сб. и вскр.

Обоснованные возражения о местоположении границ земельного участка после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 24 декабря 2018 г. по 24 января 2018 г. по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Чехова, 22; тел. (3952) 72-87-19 (доб. 4), e-mail: 38-cadastre@mail.ru.

При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (часть 12 статьи 39, часть 2 статьи 40 Федерального закона от 24 июля 2007 г. № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»).

ОБЪЯВЛЕНИЕ ОБ УТЕРЕ ДОКУМЕНТОВ

■ Утерянный диплом об образовании, серия Г № 570100 (регистрационный номер 2480), выданный 24.06.2003 г. ПУ-14 г. Иркутска на имя Иванова Леонида Владимировича, считать недействительным.

СООБЩЕНИЕ О ТОРГАХ

Общество с ограниченной ответственностью «Юридическое сопровождение бизнеса» (ИНН 7719549498; КПП 771901001, тел. 8-499-400-58-71, ooo-usb@bk.ru, 107023 г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 40, офис 307) сообщает о проведении торгов по продаже имущества ООО «Кентавр Маркет» (ИНН 3808103997, ОГРН 1043801012254, место нахождения: г. Иркутск, ул. Богдана Хмельницкого, д.1; Конкурсный управляющий Филиппов Дмитрий Сергеевич, ИНН 590849266298, СНИЛС 143-139- 843-53; Арбитражный суд Иркутской области, Решение о признании банкротом от 05.10.2017 г., конкурсное производство, дело А19-2163/2016) в составе 1 лота посредством публичного предложения на электронной площадке АО «Новые Информационные Сервисы» (119019 г. Москва, наб. Пречистенская, д. 45/1, стр. 1, пом. I, этаж 3, ком. 21) в сети интернет по адресу: <http://www.nistrp.ru/>.

ПРЕДМЕТ ТОРГОВ:

Лот № 1. Здание нежилое, общей площадью 96,7 кв. м., 1-эт.; КН 38:36:000002:7778, расположенное по адресу: г. Иркутск, ул. Тракторная, 18. Начальная цена лота: 1 593 000 руб. (без НДС).

Подробная информация о характеристиках и стоимости имущества находится на сайте электронной площадки (<http://www.nistrp.ru/>), на официальном сайте Единого федерального реестра сведений о банкротстве по адресу: <http://bankrot.fedresurs.ru>, а также высылается заинтересованным в приобретении указанного имущества лицам на электронную почту при направлении соответствующего запроса организатору торгов.

Ознакомление с предметом торгов осуществляется с 24.12.2018 г. до 05.03.2019 г. (включительно), в рабочие дни по месту нахождения имущества, по предварительной записи по телефону организатора торгов. Лица, желающие ознакомиться с предметом торгов, должны иметь при себе документ, удостоверяющий личность, а также доверенность в случае ознакомления в качестве представителя физического или юридического лица.

Ознакомление с необходимой информацией и документами, заключение соглашений о задатке осуществляются с 24.12.2018 г. до 05.03.2019 г. (включительно), в рабочие дни с 10:00 до 18:00 (по московскому времени) по предварительной записи по тел.: 8(499) 400-58-71, по адресу: 117105 г. Москва, Варшавское шоссе, д.1, стр. 1-2. Ознакомление с проектами соглашения о задатке и договора купли-продажи осуществляется на электронной площадке АО «НИС» (<http://www.nistrp.ru/>).

Подача заявок на участие в торгах осуществляется на электронной площадке АО «НИС» (<http://www.nistrp.ru/>), в период с 00 час. 01 мин. 06.02.2019 г. до 23 час. 59 мин 05.03.2019 г. (включительно) по московскому времени.

Величина последовательного снижения начальной цены по лоту составляет 10% (десять процентов) от начальной цены лота. Срок, по истечении которого последовательно снижается указанная начальная цена, составляет 4 (четыре) календарных дня, что является одним периодом проведения торгов посредством публичного предложения. Прием заявок начинается в 00 часов 01 минут (по московскому времени) первого календарного дня периода проведения торгов и заканчивается в 23 часов 59 минут (по москов-

скому времени) четвертого календарного дня периода проведения торгов. Общее количество периодов – 7 (семь). Минимальная цена продажи (цена отсечения) составляет 40% (сорок процентов) от начальной цены продажи имущества посредством публичного предложения.

Требования к заявке на участие в торгах установлены ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» и Приказом Минэкономразвития РФ от 23.07.2015 №495.

Решение организатора торгов о допуске заявителей к участию в торгах принимается по результатам рассмотрения представленных заявок на участие в торгах и оформляется протоколом об определении участников торгов не позднее пяти календарных дней после окончания срока представления заявок на участие в торгах. К участию в торгах допускаются лица, которые в установленный срок подали заявку на участие в торгах, а также своевременно перечислившие задаток в установленном размере.

Сумма задатка составляет 10% (десять процентов) от начальной цены продажи имущества, установленной для определенного периода проведения торгов посредством публичного предложения. Задаток должен быть перечислен на счет организатора торгов в срок не позднее даты составления протокола об определении участников торгов по указанным реквизитам: Получатель – ООО «Юридическое сопровождение бизнеса», ОГРН 1057746613011, ИНН 7719549498 / КПП 771901001, р/с 40702810202860004395, в АО «Альфа-банк», к/с 30101810200000000593, БИК 044525593, назначение платежа: задаток за участие в торгах по продаже имущества ООО «Кентавр Маркет» (код торгов _____, лот №_____).

Перечисление задатка по указанным реквизитам считается акцептом размещенного на электронной площадке договора о задатке.

Победитель торгов по продаже имущества должника посредством публичного предложения определяется в порядке, установленном Федеральным законом от 26.10.2002 г. №127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)». С даты определения победителя торгов по продаже имущества должника посредством публичного предложения прием заявок прекращается. Подведение итогов торгов состоится на электронной площадке АО «НИС» (<http://www.nistrp.ru/>), в дату и время, определенные в соответствии с Приказом Минэкономразвития РФ от 23.07.2015 №495.

Договор с победителем заключается в соответствии с п. 16 ст. 110 ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)». Победитель торгов обязан в течение 30 (тридцати) дней со дня подписания договора купли-продажи оплатить стоимость приобретенного имущества (за вычетом внесенного задатка), путем перечисления денежных средств по следующим реквизитам: Общество с ограниченной ответственностью «Кентавр Маркет», ИНН 3808103997, КПП 380801001, р/с 40702810603800000463, ФИЛИАЛ БАНКА ВТБ (ПАО) В Г. МОСКВЕ, БИК 044525187, к/с 30101810700000000187.

Суммы внесенных заявителями задатков возвращаются всем заявителям, за исключением победителя торгов, в течение пяти рабочих дней со дня утверждения протокола о результатах проведения торгов. Конкурсный кредитор по обязательствам, обеспеченным залогом имущества должника, вправе оставить предмет залога за собой в ходе торгов по продаже имущества должника посредством публичного предложения на любом этапе снижения цены такого имущества при отсутствии заявок на участие в торгах по цене, установленной для этого этапа снижения цены имущества. В случае если не были представлены заявки на участие в торгах, организатор торгов принимает решение о признании торгов несостоявшимися.

Газета зарегистрирована
управлением
федеральной службы
по надзору в сфере
связи, информационных
технологий и массовых
коммуникаций по
Иркутской области.
Регистрационное
свидетельство
ПИ № ТУ 38-00167
от 17 сентября 2009 г.

Рукописи, рисунки и фотографии
не рецензируются и не возвращаются.
Мнение авторов может не совпадать
с мнением редакции.

Материалы на таком фоне в разделе
«Официальная информация» и в рубрике
«Корпоративное управление»
публикуются на платной основе.

Перепечатка и любое использование
материалов возможны только
с письменного разрешения редакции.

Редакция и издатель:
ОГАУ «Редакция газеты
«Областная»

**Юридический и
фактический адрес:**
664025, г. Иркутск,
ул. Российская, 12

Почтовый адрес:
664011 г. Иркутск, а/я 177

Телефон для справок:
«ОГАУ «Редакция газеты
«Областная»
(3952)-200-628, 200-638,
факс 200-674
e-mail: og@ogirk.ru,
reklama@ogirk.ru

Подписные индексы:
П7531 – пн, ср, пт
П7537 – ср
П7538 – ср (для пенсионеров)
Распространяется бесплатно
и по подписке

Учредители: Правительство
Иркутской области
Законодательное Собрание
Иркутской области

Главный редактор
Люстрицкий Д.Г.

Редакторская группа:
Хлебникова О.А., Кулыгина Ю.О.

Издательская группа:
Полякова О.А., Афонченко А.В.

Газета подписана в печать:
20.12.2018 г. в 21.00

Отпечатано в типографии
ООО «Пресса»,
664009 г. Иркутск,
ул. Советская, 109г
Тираж 1290 экз.
Заказ

Следующий номер
газеты выйдет
26.12.2018 г.

ogirk.ru**12+**