СЛУЖБА АРХИТЕКТУРЫ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

«23» мая 2025 года 82-7-спб

Иркутск

Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории, предназначенной для размещения линейного объекта: «Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ- 45 до УКПГ- 2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»

В соответствии со статьями 7, 42, 43, 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пунктом 28 постановления Правительства Российской Федерации от 2 февраля 2024 года № 112 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных Федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, принятия решения об утверждении документации по планировке территории, внесения изменений в такую документацию, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению, а также подготовки и утверждения проекта планировки территории в отношении территорий исторических поселений федерального и регионального значения», руководствуясь Положением о службе архитектуры Иркутской области, утвержденным постановлением администрации Иркутской области от 31 октября 2007 года № 261-па,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить проект планировки территории и проект межевания территории, предназначенной для размещения линейного объекта: «Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения» (прилагается).

2. Начальнику отдела архитектуры в управлении контрольной деятельности, архитектуры и территориального планирования (А.В. Мархаев) в течение семи дней со дня принятия настоящего приказа направить документацию по планировке территории, указанную в пункте 1 настоящего приказа, главе поселения, главе городского округа, главе муниципального

округа, применительно к территориям которых осуществлялась подготовка указанной документации.

3. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», сетевом издании «Официальный интернет-портал правовой информации Иркутской области» (www.ogirk.ru), а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru) после его государственной регистрации.

Заместитель руководителя
службы архитектуры Иркутской области А.С. Кубасов

«УТВЕРЖДЕН
приказом службы архитектуры
Иркутской области
«13» мая 2025 года № 82- 7 -ср

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА: «ЭТАП 15. ПРОДУКТОПРОВОД ПРОМЫСЛОВЫЙ (НК И ВМР) ОТ УКПГ- 45 ДО УКПГ- 2» В СОСТАВЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕТА «ОБУСТРОЙСТВО КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ»

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Саратовский филиал

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР)
от УКПГ-45 до УКПГ-2»

в составе инвестиционного проекта

«ОБУСТРОЙСТВО КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ»

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть

0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ1

Заместитель директора филиала по инженерным изысканиям	Р.А. Туголуков
Главный инженер проекта	В. И. Шорин
Начальник центра подготовки производства	И.Б. Аникин С.А. Котлярский

Саратов
2024

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование документа
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела: Н.А. Ейкина

Разработчики: А.В. Галяева

Оглавление

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ 3

Список исполнителей 4

Оглавление 5

Пояснительная записка об отсутствии чертежей 6

Обоснование отсутствия Чертежа красных линий 6

Лист регистрации изменений 7

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения 8

Пояснительная записка об отсутствии чертежей

Обоснование отсутствия Чертежа красных линий

Согласно ст.1 Градостроительного Кодекса Российской Федерации красные линии - линии, которые обозначают границы территорий общего пользования (территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц) и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

В разрабатываемом проекте планировки территории для размещения линейного объекта «Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения» изменение или отмена красных линий не требуется в связи с отсутствием существующих красных линий. Основание – Письмо администрации МО «Жигаловский район» от 31.01.2024 № 302, письмо администрации Казачинско-Ленского муниципального района от 31.01.2024 № 30 (Приложение 2 Раздел 4 Проекта планировки территории).

В соответствии с п.4 ст.5 Федерального закона «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 08.11.2007 N 257-ФЗ, к автомобильным дорогам необщего пользования относятся автомобильные дороги, находящиеся в собственности, во владении или в пользовании исполнительных органов государственной власти, местных администраций (исполнительно-распорядительных органов муниципальных образований), физических или юридических лиц и используемые ими исключительно для обеспечения собственных нужд либо для государственных или муниципальных нужд.

В рамках разработки документации по планировке территории, проектируемые подъездные автомобильные дороги разработаны для обеспечения нужд Ковыктинского НГКМ и относятся к автомобильным дорогам необщего пользования. Установление красных линий не предусмотрено.

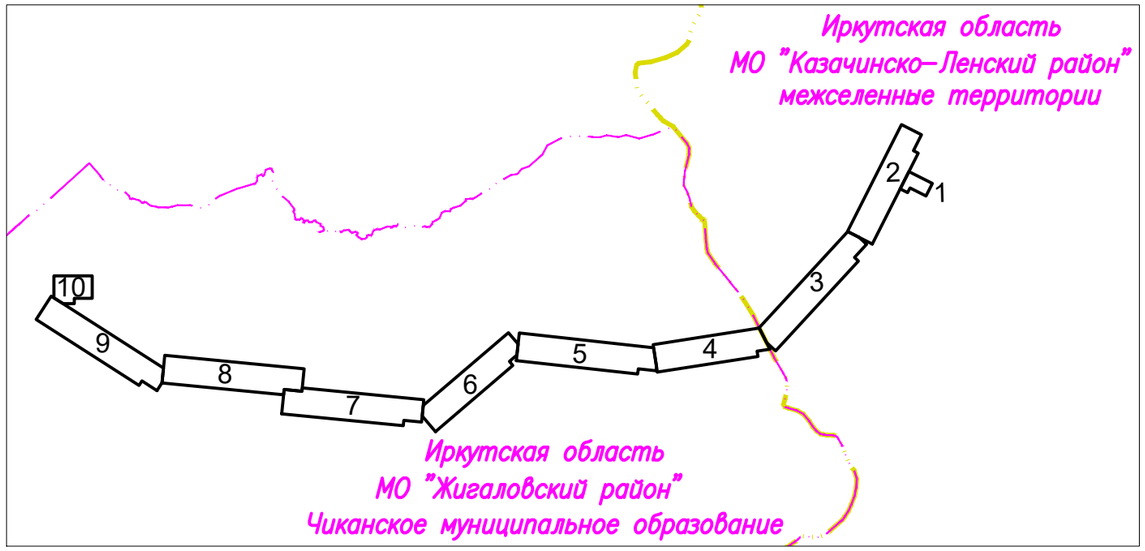
В связи с указанными выше данными Чертеж красных линий не разрабатывается.

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Схема листов



ПРИМЕЧАНИЕ:

В соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ красные линии - линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории.

Документацией по планировке территории не предусмотрен выдел земельных участков относящихся к землям общего пользования, вследствие чего красные линии не устанавливаются.

Существующие красные линии отсутствуют (Письмо Администрации МО "Жигаловский район" № 302 от 31.01.2024; Письмо Администрации Казачинско-Ленского муниципального района № 30 от 31.01.2024)

Граница зон планируемого размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов указаны в Разделе 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.

Граница зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений устанавливается на основании проектных решений.

Граница зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения указаны в Разделе 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка..

**Перечень координат границ зон планируемого размещения линейных объектов представлен в Приложении №1 к Разделу 2. Положение о размещении линейных объектов.*

***Перечень координат границ зон планируемого размещения временных зданий и сооружений представлен в Приложении №2 к Разделу 2. Положение о размещении линейных объектов.*

****Перечень координат границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения представлен в Приложении №3 к Разделу 2. Положение о размещении линейных объектов.*

Условные обозначения

граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

1 граница зоны планируемого размещения линейных объектов, номер характерной точки*

1 граница зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений, номер характерной точки**

1 граница зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, номер поворотной точки***

граница района

граница муниципальных образований

Существующая инженерная инфраструктура

электрохимзащита (ЭХЗ) 48В

линия электропередач 10 кВ, кабель ВОЛС

эстакада

конденсатопровод промысловый

автомобильная дорога

лесная просека

площадочное сооружение

реки, водотоки

заболоченная местность

Границы зон планируемого размещения ОКС, в составе проектируемого линейного объекта:

граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (продуктопровод Ø 159)

граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (линия электропередачи 10 кВ)

граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (линия электропередачи до 1 кВ)

граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (линия связи)

граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (автомобильные дороги)

граница зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейного объекта (площадки)

Существующие элементы планировочной структуры:

① граница территории предназначенной для размещения линейного объекта "Конденсатопровод (УКПГ-2-терминал отгрузки конденсата в пос. Окунайский)". "Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения"

② граница территории предназначенной для размещения линейного объекта Магистральный газопровод "Сила Сибири" Участок "Ковыкта-Чаянда"

Система координат – МСК–38 зона 4 (Жигаловский район)
Система координат – МСК–38 зона 5 (Казачинско–Ленский район)
Система высот – Балтийская, 1977 г.

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Галяева			09.12.2024
Нач.отд.		Ейкина			09.12.2024

0092.053.СИД2.15/0.0004–ППТ1

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ–45 до УКПГ–2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»

Проект планировки территориц, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
	0	10

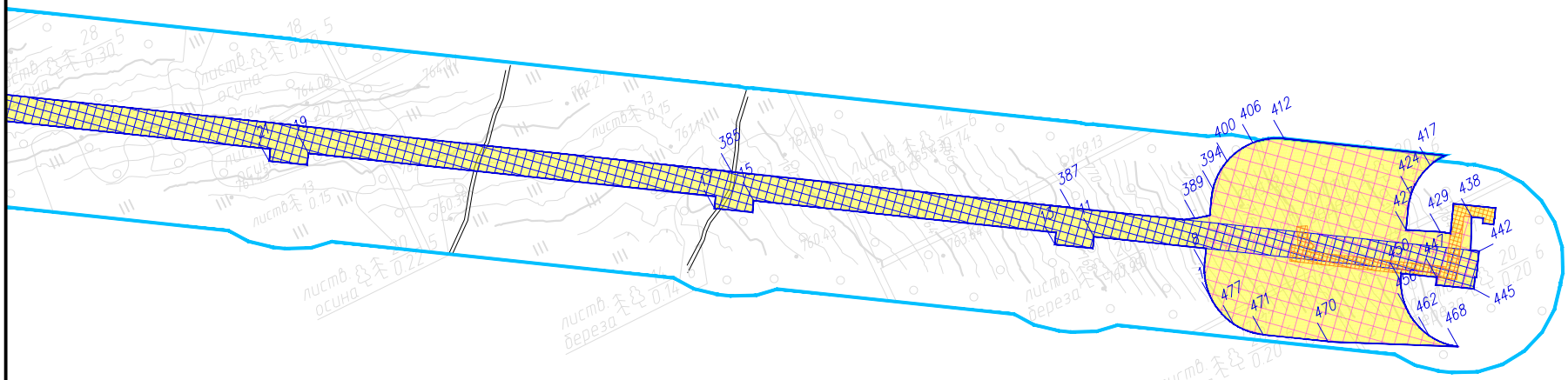
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения М 1:5000

ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

10

С

Иркутская область
МО "Казачинско-Ленский район"
межселенные территории



Сводка с листом 2

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Галяева			09.12.2024
Нач.отд.		Ейкина			09.12.2024

0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ1

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2»
в составе инвестиционного проекта
«Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»

Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории.
Раздел 1. Проект планировки территории.
Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
	1	10

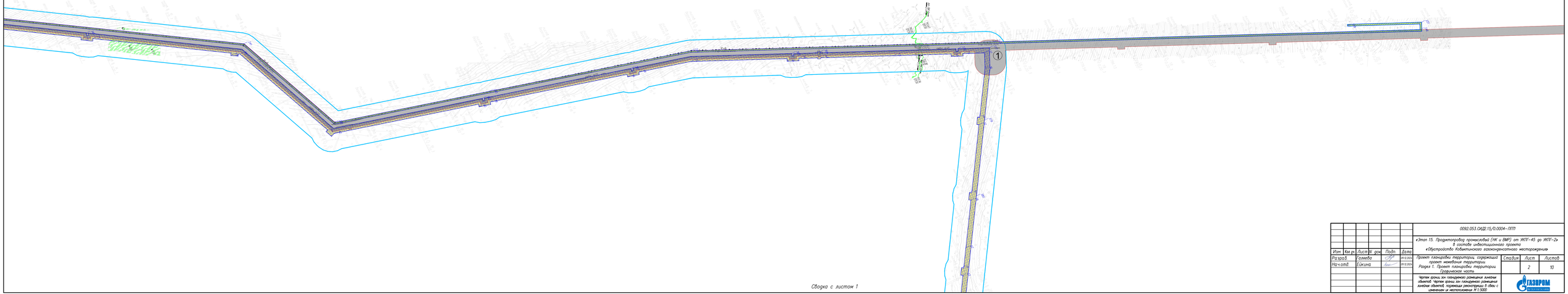
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения М 1:5000

ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

11

Сводка с листом 3

Иркутская область
МО "Казачинско-Ленский район"
межселенные территории



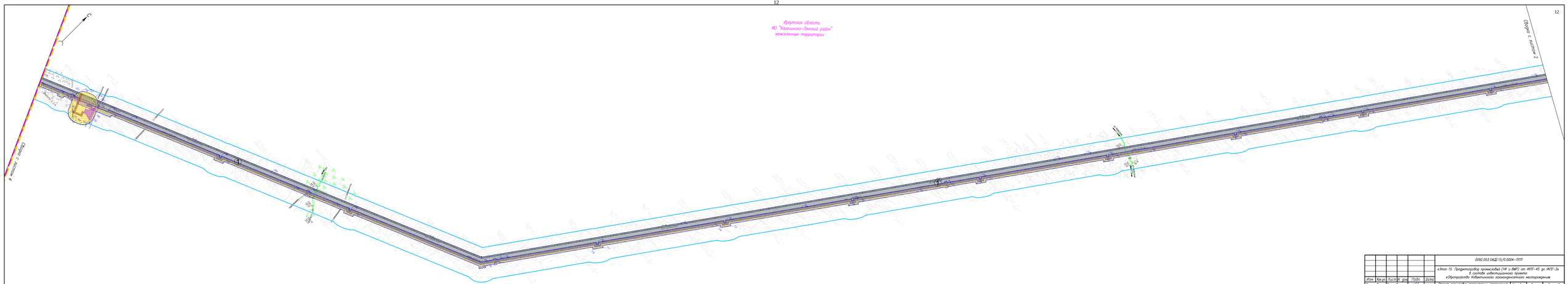
Сводка с листом 1

						0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ	
						«Этап 15. Продуктопровод промысловый (УК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2»	
						в составе инвестиционного проекта	
						«Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Галиева			01.25	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия: — / Лист: 2 / Листов: 10
Нач.отд.		Еикина			01.25		
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции. 5 сбщ с изменением и мелкомасштаба М 1:5000	ГАЗПРОМ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ

Формат А1

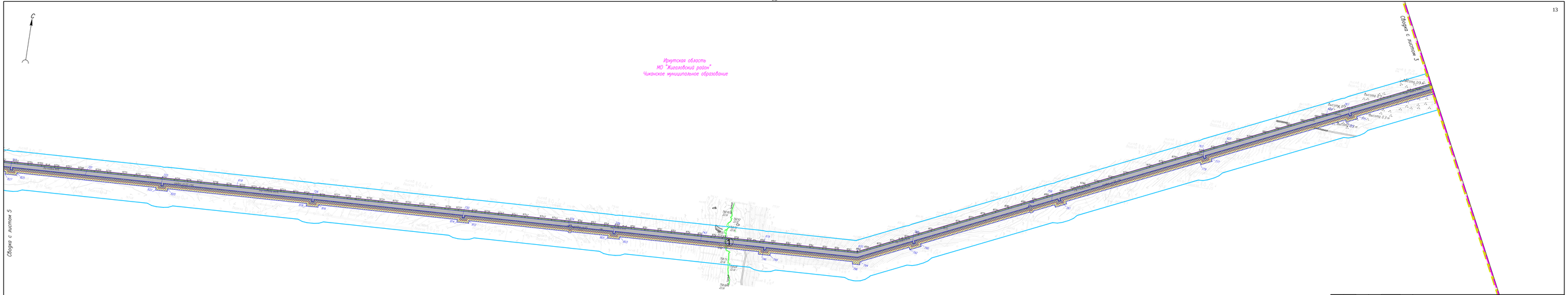
12

Иркутская область
МО "Казачинско-Ленский район"
межселенные территории



										0092.053.ОКДТ.15.П.0004–ППТ	
										«Этап 15. Продуктопровод промысловый (ЧК и ВМР) от ИКП–45 до ИСП–2»	
										в составе инвестиционного проекта	
										«Обустройство Юбилейного газонефтяного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата					Проект планировки территории, содержащего	Стадия: Лист: Листов:
Разраб.		Галяева			09.25					проект межевания территории.	
Нач.отд.		Ежкина			09.25					Раздел 1. Проект планировки территории.	П 3 10
										Графическая часть.	
										Чертеж границ их планируемых изменяемых объектов. Чертеж границ их планируемых размещения линейных объектов, перевода земельных участков в иные категории. М 1:5000	ГАЗПРОМ ЭНЕРГОХОЛДИНГ

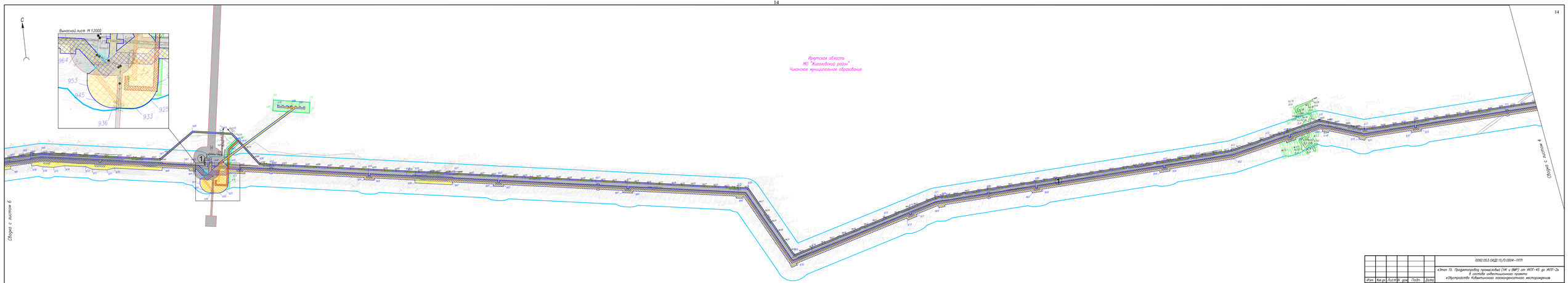
Формат А4х3



13

						0092.053.СИД2.15/0.0004–ППТ	
						«Этап 15. Продуктопровод промысловый (УК и ВМР) от УКПГ–45 до УКПГ–2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Галиева			01.0.2024	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия: — Лист: 4 Листов: 10
Нач.отд.		Еникина			01.0.2024		
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Участок реконструкции 5 обвод с изменением и местоположения М 1:5000	ГАЗПРОМ Газпром проектирование

Формат А1

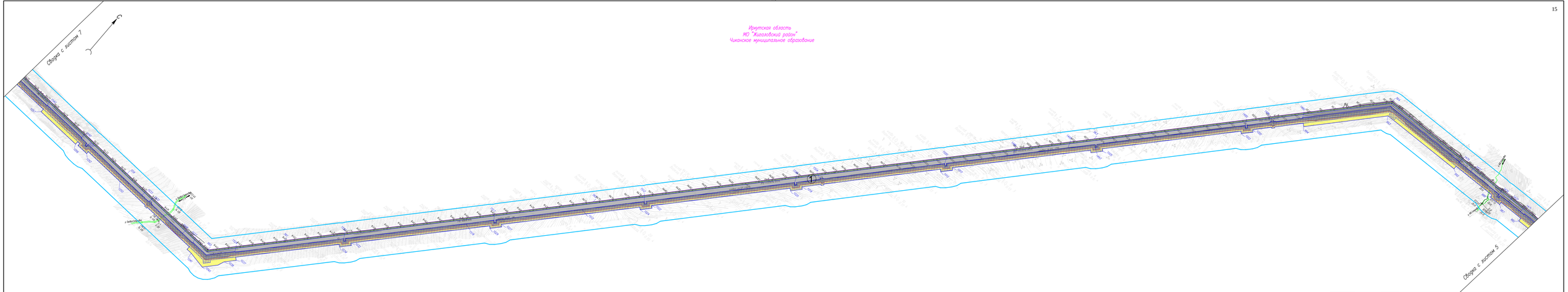


							0092.053.OKD2.15.П.0004–ППТ		
							«Этап 15. Продуктопровод промыслово (НК и ВМР) от ИКП–45 до ИКП–2»		
							5 состав инвестиционного проекта		
							«Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Газиева				09.21		Проект планировки территорий, содержащий проект межевания территории.	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Шкиля				09.21		Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.		5	10
							Чертеж выполнен на топографическом материале выполненном ООО "Аэрогеодезия" в 2021 году в местной системе координат, принятой для Ковыктинского ГКМ, проекция Гаусса-Крюгера 7-ой зоны с применением 4-х параметрической трансформации и использованием М 1:5000	ГАЗПРОМ		

Формат А4

15

Иркутская область
МО "Киренский район"
Чиконское муниципальное образование

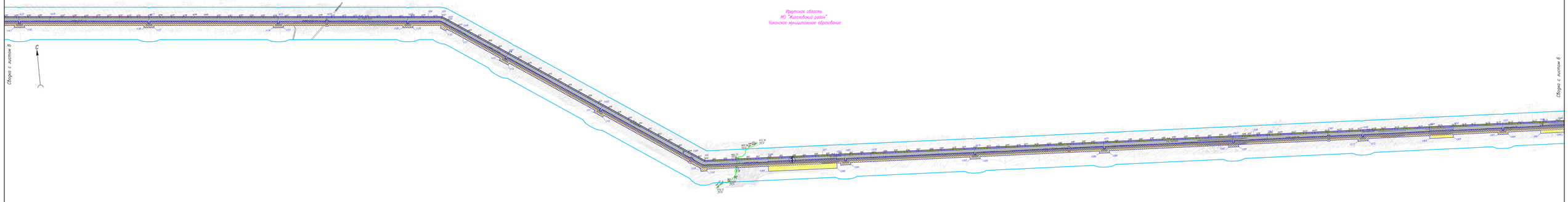


						0092.053.СИД2.15/0.0004–ППТ	
						«Этап 15. Продуктопровод промыслового (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Галиева			01.25	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.	Стадия: П; Лист: 6; Листов: 10
Нач.отд.		Еськина			01.25		
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции. 5 сбщ. с изменением и мелкомасштаба. М 1:5000	ГАЗПРОМ Газпром инвестпроект

Формат А1

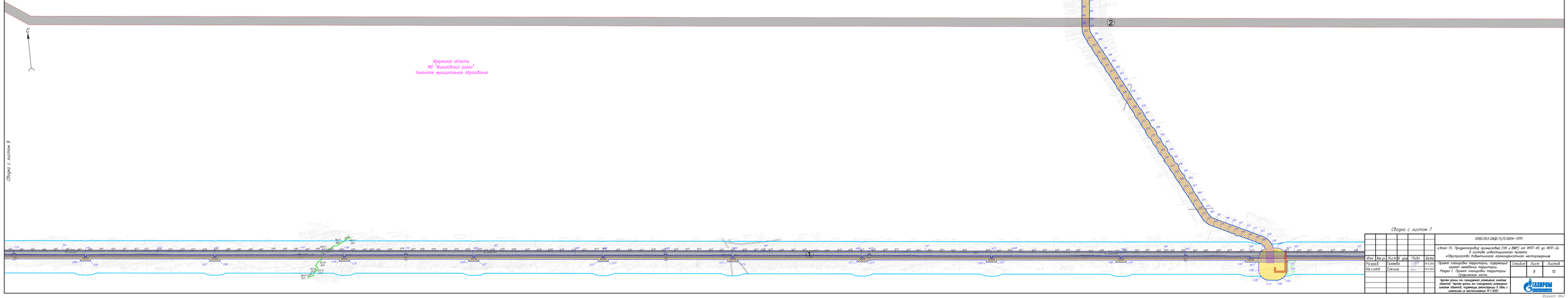
16

Иркутская область
МО "Жигаловский район"
Чиканское муниципальное образование



						0092.053.ОКД.15.П.0004–ППТ	
						«Этап 15. Продуктопровод промысловый (ПК и ВМР) от ИКП–45 до ИСП–2»	
						В составе инвестиционного проекта	
						«Обустройство Юбилейного газоконденсатного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.	Галяева			09.12.2021	Проект планировки территории, содержащего линейные объекты	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Ежкина			09.12.2021	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть.		7	10
					Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, территорий, расположенных в границах с элементами и местоположение М 1:5000	ГАЗПРОМ		

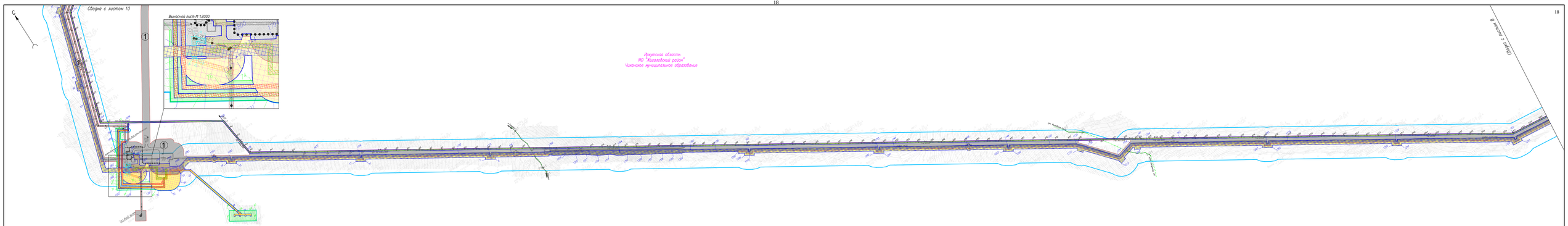
Формат А4х3



17

							0092.053.ОИД.15.П.0004–ППТ
							«Этап 15. Продуктопровод промысловый (ЧК и ВМР) от ИКП–45 до ИКП–2»
							В составе действующего проекта
							«Обустройство Юбилейного газоконденсатного месторождения»
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Гамова				09.25	Проект планировки территории, содержащего	Стадия: П	Лист:	Листов:
Нач.отд.	Ежкина				09.25	проект межевания территории.			
						Графическая часть.		8	10
						Чертеж границ зон планируемого размещения			
						линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения			
						линейных объектов, терминала электрических 6 кВ и			
						сетей связи и молниезащиты М 1:5000			

Формат А4х3



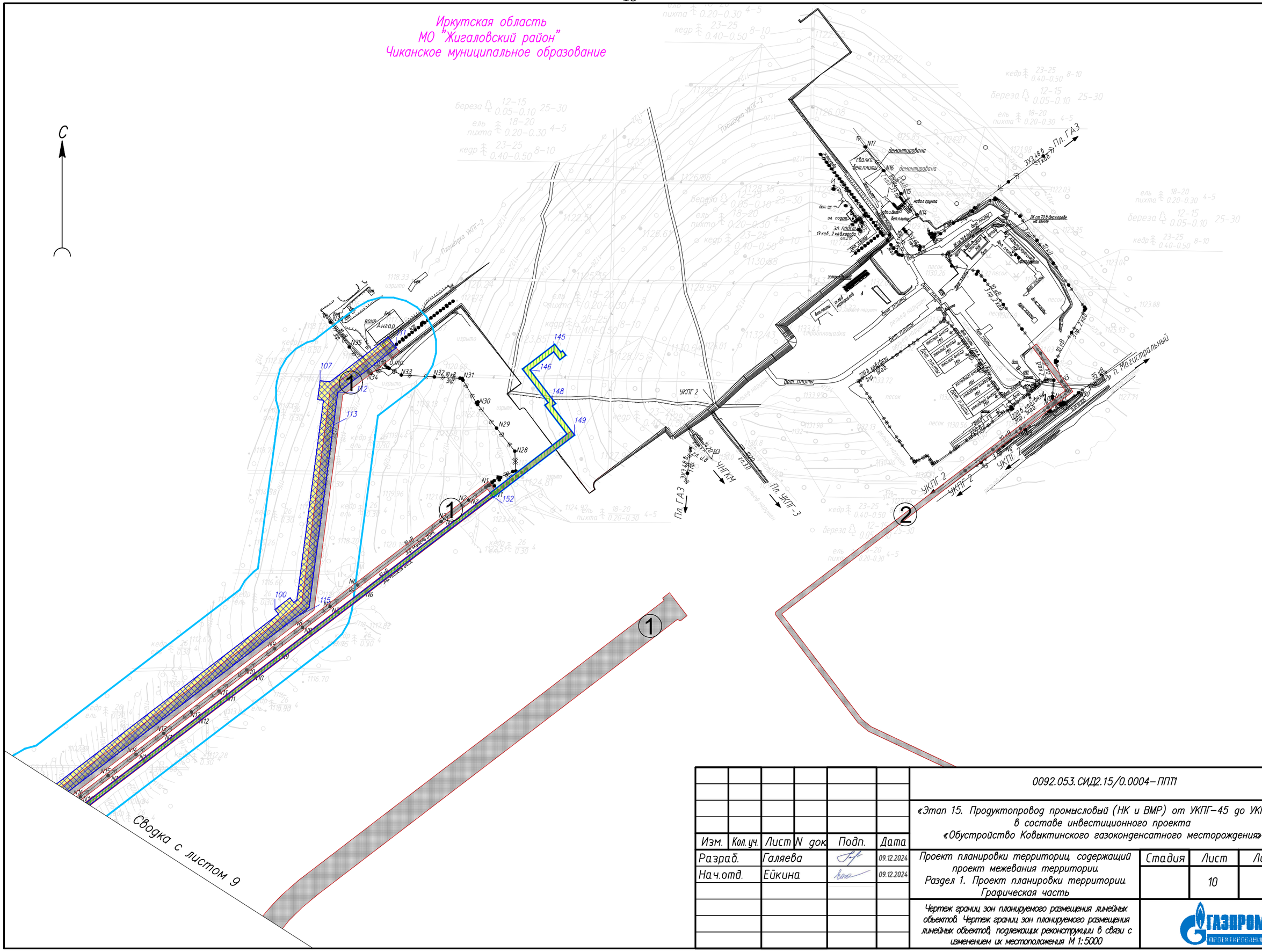
18

						0092.053.ОКД.15.П.0004–ППТ	
						«Этап 15. Продуктопровод промысловый (ЧК и ВМР) от ИКП–45 до ИКП–2»	
						в составе инвестиционного проекта	
						«Обустройство Юбилейного газоконденсатного месторождения	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, содержащий	Стадия / Лист / Листов
Разраб.	Галяева				09.25	проект межевания территории.	
Нач.отд.	Ежкина				09.25	Раздел 1. Проект планировки территории.	П / 9 / 10
						Графическая часть.	
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, территорий, расположенных в сетях инженерно-технического обеспечения. М 1:5000	ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ИРКУТСК

Формат А0х1

19

Иркутская область
МО "Жигаловский район"
Чиканское муниципальное образование



						0092.053.СИД2.15/0.0004–ППТ1			
						«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ–45 до УКПГ–2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»			
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подп.	Дата				
Разраб.		Галяева			09.12.2024	Проект планировки территориц, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.		Ейкина			09.12.2024			10	10
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. М 1:5000	ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ		

Формат А3

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»
Саратовский филиал

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР)
от УКПГ-45 до УКПГ-2»

в составе инвестиционного проекта

«ОБУСТРОЙСТВО КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ»

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ2

Заместитель директора филиала
по инженерным изысканиям — Р.А. Туголуков

Главный инженер проекта — В.И. Шорин

Начальник центра
подготовки производства — С.А. Котлярский

Саратов
2024

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование документа
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела: Н.А. Ейкина

Разработчики: А.В. Галяева

Оглавление

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ 3
СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ 4
ОГЛАВЛЕНИЕ 5
РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТОЧКА ПРОЕКТА 7
ВВЕДЕНИЕ 8
1. НАИМЕНОВАНИЕ, ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (КАТЕГОРИЯ, ПРОТЯЖЕННОСТЬ, ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ, ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, ГРУЗОНАПРЯЖЕННОСТЬ, ИНТЕНСИВНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ) И НАЗНАЧЕНИЕ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, А ТАКЖЕ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РЕКОНСТРУКЦИИ В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ 9
2. ПЕРЕЧЕНЬ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПЕРЕЧЕНЬ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ, ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ В СОСТАВЕ СУБЪЕКТОВ РФ, ПЕРЕЧЕНЬ ПОСЕЛЕНИЙ, НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, ВНУТРИГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ ГОРОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, НА ТЕРРИТОРИЯХ КОТОРЫХ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ ЗОНЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ 10
3. ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗРЕШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В ГРАНИЦАХ ЗОН ИХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ 10
3.1. Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов 10
3.2. Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны 10
3.3. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов 11
3.4. Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения 11
4. ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ СОХРАНЯЕМЫХ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА (ЗДАНИЕ, СТРОЕНИЕ, СООРУЖЕНИЕ, ОБЪЕКТЫ, СТРОИТЕЛЬСТВО КОТОРЫХ НЕ ЗАВЕРШЕНО), СУЩЕСТВУЮЩИХ И СТРОЯЩИХСЯ НА МОМЕНТ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ, А ТАКЖЕ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ПЛАНИРУЕМЫХ К СТРОИТЕЛЬСТВУ В СООТВЕТСТВИИ С РАНЕЕ УТВЕРЖДЕННОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ, ОТ

ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ 11

5. ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ 12

6. ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ 12

Мероприятия по охране атмосферного воздуха 12
Мероприятия и технические решения, обеспечивающие рациональное использование и охрану водных объектов, а также сохранение водных биологических ресурсов и среды их обитания 13
Мероприятия по защите окружающей среды от негативного воздействия при размещении отходов 14
Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова 15
Мероприятия по охране недр 16
Мероприятия по охране растительного мира 17
Мероприятия по охране животного мира 18

7. ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИИ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, В ТОМ ЧИСЛЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ 20

ПРИЛОЖЕНИЕ №1. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ 30

Приложение №1.1. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта на территории Жигаловского района Иркутской области в системе координат МСК 38 зона 4 30
Приложение №1.2. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта на территории Казачинско-Ленского района Иркутской области в системе координат МСК 38 зона 5 45

ПРИЛОЖЕНИЕ №2. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ЖИГАЛОВСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ В СИСТЕМЕ КООРДИНАТ МСК 38 ЗОНА 4 49

ПРИЛОЖЕНИЕ №3. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РЕКОНСТРУКЦИИ В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ЖИГАЛОВСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ В СИСТЕМЕ КООРДИНАТ МСК 38 ЗОНА 4 51

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ 52

РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТОЧКА ПРОЕКТА

1.	**Наименование объекта**	«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»
2.	**Адрес объекта**	Иркутская область, Жигаловский район, Казачинско-Ленский район
3.	**Реквизиты Распоряжения о подготовке документации по планировке территории**	Распоряжение Службы архитектуры Иркутской области №82-55-ср от 07.11.2024
4.	**Заказчик**	ООО «Газпром инвест»
5.	**Проектная организация**	ООО «Газпром проектирование»
6.	**Вид строительства**	Капитальное строительство
7.	**Общая площадь зоны планируемого размещения линейного объекта (кв.м.)**	1669323
8.	**Общая площадь зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений (кв.м.)**	20414
9.	**Общая площадь зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (кв.м)**	434
10.	**Адреса, телефоны:**	
11.	**Заказчик:**	196210, г. Санкт-Петербург, ул. Стартовая, д.6, лит. Д. Тел.: +7-812-455-17-00 Факс: +7-812-455-17-41
12.	**Проектная организация:**	410012, г. Саратов, ул. Сакко и Ванцетти, д. 4, 8(8452) 74-38-35

Введение

Документация по планировке территории для размещения объекта «Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения», разработана согласно требованиям законодательных актов и рекомендаций следующих нормативных документов:

- Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 г. №190-ФЗ;
- Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 г. № 136- ФЗ;
- Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 г. № 200 – ФЗ;
- Водного кодекса РФ от 03.06.2006 г. № 74 –ФЗ;
- Постановления Правительства РФ от 12 мая 2017 г. № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов»;
- СН 452-73 «Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов» (утв. Постановлением Госстроя СССР от 30.03.1973 № 45);
- ВСН 14278тм-т1 от 01.06.1994 г. «Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ» (утв. Департаментом электроэнергетики Минтопэнерго 20.05.1994);
- СП 284.1325800.2016 «Трубопроводы промысловые для нефти и газа. Правила проектирования и производства работ»;
- Правил охраны магистральных трубопроводов (утв. постановлением Правительства РФ №1083 от 8.09.2017г.);
- Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (утв. постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. N 160);
- Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 09.06.1995 № 578);
- Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ (ред. от 02.07.2021) «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Распоряжения службы архитектуры Иркутской области № 82-55-ср от 07.11.2024 «О подготовке документации по планировке территории».

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Объектом проектирования является комплекс сооружений, предназначенных для обустройства газоконденсатных залежей Ковыктинского месторождения.

Инвестиционный проект «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения» является составной частью Программы создания в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке единой системы добычи, транспортировки газа и газоснабжения с учетом экспорта газа на рынки Китая и других стран Азиатско-Тихоокеанского региона», утвержденной приказом Минпромэнерго России от 03.09.2007 г. № 340.

Сырьевой базой реализации экспортного газотранспортного проекта «Сила Сибири» является Ковыктинское газоконденсатное месторождение, расположенное в необжитой местности на востоке Иркутской области, в 450 км к северо-востоку от Иркутска, на территории Жигаловского и Казачинско-Ленского районов. Запасы природного газа на месторождении оцениваются в 1,9 трлн кубометров газа, 2,3 млрд кубометров гелия и 115 млн т жидкого газового конденсата.

Задачей производственной программы Ковыктинского ГКМ является добыча природного газа и подготовка пластового газа и конденсата к транспорту.

Проектная документация «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения. Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) разработана в соответствии с дополнением к «Технологической схеме разработки Ковыктинского газоконденсатного месторождения (ПАО «Газпром»)» по варианту 5, соответствующей протоколу ЦКР Роснедр по УВС от 25.12.2023 № 9055.

В рамках 15 этапа обустройства месторождения на УКПГ-2 предполагается расширение производственных мощностей по разделению нестабильного конденсата (НК) и водометанольного раствора (ВМР), приходящего с УКПГ-45 и увеличению мощностей УРМ с целью обеспечения возросших объёмов регенерации ВМР со всего промысла.

В рамках реализации объекта «Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» предусмотрено устройство следующих сооружений:

- Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2. Участок от УОК №12 до УКПГ-2, давление 12,0 МПа, диаметр 159 мм, ориентировочная протяженность 57,41 км;
- Узел линейного крана на продуктопроводе N 101 (КУ.101), давление 12,0 МПа;
- Узел линейного крана на продуктопроводе N 102 (КУ.102), давление 12,0 МПа;
- Узел линейного крана на продуктопроводе N 103 (КУ.103), давление 12,0 МПа;
- Узел приема внутритрубного устройства на продуктопроводе (УПЗВУ.102), давление 12,0 МПа;
- Узел запуска внутритрубного устройства на продуктопроводе (УПЗВУ.101), давление 12,0 МПа;
- Узел охранного крана УКПГ-2 на продуктопроводе (УОК.102), давление 12,0 МПа;
- Дорога автомобильная подъездная к площадке узла линейного крана на продуктопроводе № 101, категория – IV-н, ориентировочная протяженность 0,044 км;
- Дорога автомобильная подъездная к площадке узла линейного крана на продуктопроводе

№ 103, категория – IV-н, ориентировочная протяженность 1,619 км;
- Линия электропередачи воздушная 10 кВ к узлу крановому на продуктопроводе № 101, ориентировочная протяженность 0,142 км;
- Линия электропередачи воздушная 10 кВ к узлу крановому на продуктопроводе №102, ориентировочная протяженность 0,297 км;
- Линия электропередачи воздушная 10 кВ к узлу крановому на продуктопроводе №103, ориентировочная протяженность 0,156 км;
- Линия электропередачи воздушная 10 кВ к УПВТУ №102 на продуктопроводе, 2 линии - в границах ГП, ориентировочная протяженность 0,979 км;
- Кабельная линия связи (КЛС), ориентировочная протяженность 57,4 км.

На основании протокола совещания, проведенного ООО «Газпром проектирование» Саратовский филиал от 27.11.2024 г. № 04-ПР-02/05/58 по вопросу определения основных технических решений по реализации Этапа 15 Ковыктинского газоконденсатного месторождения в части подключения «Продуктопровода промыслового (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» к УСК УКПГ-2 с учетом исключения решений по расширению УРМ и подключению к временной мобильной установке регенерации метанола (МУРМ), нижеследующие объекты были исключены из проектной документации:

- Установка регенерации метанола (УРМ), количество 1, габариты 480х200 м;
- Устройство заземления комплектное УЗК(МЗ- 1)-12-6-ЭНВ-240-3, количество 1, габариты 26,4х39,6м;
- Линия электропередачи воздушная 10 кВ к узлу охранного крана магистрального газопровода № 2, ориентировочная протяженность 0,726 км;
- Внеплощадочные коммуникации от площадки УКПГ-2 до площадки УРМ, ориентировочная протяженность 0,3 км.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов РФ, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Зона планируемого размещения линейного объекта «Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения», устанавливается в границах муниципального образования «Жигаловский район» Иркутской области в Чиканском сельском поселении, а также в границах муниципального образования «Казачинско-Ленский район» Иркутской области на межселенных территориях.

3. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

3.1. Предельное количество этажей и (или) предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов

Проектной документацией определены:

- предельное количество этажей зданий и сооружений – 1 этаж;

- предельная высота сооружений (антенные опоры, молниеотводы), входящих в состав объекта - 22-41 м.

3.2. Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как

отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны

Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения ОКС, входящих в состав линейных объектов (определяется как отношение площади зоны планируемого размещения ОКС, входящего в состав объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны) составляет 40-60 %.

3.3. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения таких ОКС, как площадки узлов линейных кранов, площадки узлов приема/запуска внутритрубных устройств составляют 50 метров от установленной границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства.

3.4. Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения

Требования к архитектурным решениям* ОКС, входящих в состав проектируемых линейных объектов, в границах зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения отсутствуют, в связи с расположением вне территорий исторического поселения федерального или регионального значения.

Примечание: * - В том числе требования к цветовому решению, требования к строительным материалам, требования к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам, влияющие на внешний облик и силуэт застройки исторического поселения.

4. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Проектируемый объект пересекает существующие ОКС: конденсатопровод, ЛЭП, автомобильную дорогу. Для защиты и предотвращения возможного негативного воздействия на существующие ОКС, в связи с размещением линейных объектов, необходимо разрабатывать мероприятия по защите сохраняемых ОКС в проектной документации согласно полученных технических условий на обустройство пересечения (Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка, стр. 207-215).

5. ***Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов***

В ходе обследования территории было установлено, что в зоне планируемого размещения линейного объекта отсутствуют объекты культурного наследия (письмо Службы по охране объектов культурного наследия Иркутской области № 02-76-10741/23 от 16.11.2023). Необходимость осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия отсутствует.

6. ***Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды***

Анализ основных видов деятельности и составляющих их производственных операций при строительстве показал, что риск возникновения аварийной ситуации главным образом связан с эксплуатацией дорожно-строительной техники, а также с хранением ГСМ.

В результате аварийного разлива ГСМ негативное воздействие может быть оказано на следующие компоненты природной среды:

- атмосферный воздух;
- водную среду;
- почвы;
- растительность;
- животный мир.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

С целью уменьшения негативного воздействия выбросов загрязняющих веществ в период строительства от дорожно-строительной техники и автотранспорта на атмосферный воздух и исключения возникновения концентраций загрязняющих веществ выше действующих санитарных норм проектом предусмотрены мероприятия технического характера, к которым относятся:

- поддержание техники в исправном состоянии за счет проведения в установленное время техосмотра, техобслуживания и планово-предупредительного ремонта;
- запрещение эксплуатации техники с неисправными или неотрегулированными двигателями и на не соответствующем стандартам топливе;
- применение машин, оборудования, транспортных средств, параметры которых в части состава отработавших газов в процессе эксплуатации должны соответствовать установленным стандартам и техническим условиям предприятия-изготовителя, согласованным с санитарными органами;
- планирование режимов работы строительной техники с целью исключения неравномерной загруженности в одни периоды времени и простой техники в другие периоды;
- исключение скопления большого количества одновременно работающей техники в пределах строительной площадки, дорожные машины и оборудование должны находиться на объекте только на протяжении периода производства соответствующих работ;
- проведение заправки автомобилей, тракторов и др. самоходных машин топливом и маслами на стационарных или передвижных заправочных пунктах в специально отведенных местах, удаленных от водных объектов;
- проведение заправки стационарных машин и машин с ограниченной подвижностью (экскаваторы, бульдозеры и др.) непосредственно на строительной площадке с помощью топливозаправщика, оборудованного насосно-измерительной установкой, счетчиком, сливным рукавом и раздаточным пистолетом, что исключает проливы дизтоплива;

- транспортирование исходных компонентов и готовых материалов, с помощью транспортных систем, снабженных укрытиями.

Для снижения уровня шумовых воздействий в период строительства (от экскаваторов, бульдозеров, передвижных электростанций, кранов, растворобетонных узлов и др.) необходимо использовать усовершенствованные конструкции глушителей, защитные кожухи, многослойные покрытия капотов из резины, поролона и т.п.

Мероприятия и технические решения, обеспечивающие рациональное использование и охрану водных объектов, а также сохранение водных биологических ресурсов и среды их обитания

Для предотвращения негативного воздействия на водные объекты при строительстве проектируемых объектов предлагаются мероприятия, направленные на:

- сокращение объема использования воды питьевого качества на производственные нужды;
- предупреждение загрязнения водных объектов;
- минимизацию воздействия на водные биологические ресурсы и среду их обитания.

Сокращение объемов воды питьевого качества на производственные нужды достигается за счет использования воды непитьевого качества для гидравлических испытаний трубопроводов.

Для предупреждения загрязнения водных объектов предусматриваются:

- с целью предупреждения попадания в полость трубопроводов воды, снега, грунта, посторонних предметов: разгрузка труб без волочения их по земле; установка временных заглушек (на отдельные трубы или секции (плети) при их длительном хранении в штабелях, на стеллажах; на концах плетей в местах технологических разрывов);
- предэксплуатационный контроль сварных соединений физическими методами;
- проведение перед началом эксплуатации трубопроводов испытаний на прочность и проверки на герметичность;
- аккумуляция бытовых сточных вод в накопительных емкостях (септиках) с последующим вывозом на КОС сторонней организации;
- сбор производственных сточных вод после гидравлических испытаний и поверхностных сточных вод с очисткой на временных мобильных КОС (ЛОС) в составе комплексов ВЗиС до нормативов, регламентирующих сброс их в водные объекты рыбохозяйственного значения;
- исключение прямого контактирования грунтовых вод с дорожно-строительной техникой и автотранспортом, за счет устройства насыпного основания площадок и автодорог;
- заправка техники ГСМ в специально отведенных и оборудованных местах;
- доставка химических реагентов и глинопорошка на буровую в заводской герметичной упаковке, в полиэтиленовых мешках и резинокордовых контейнерах и хранение их в закрытых помещениях.

Мероприятия, направленные на сохранение линий естественного стока, предусматривают укрепление откосов насыпи проектируемой площадки.

Для предотвращения засорения и загрязнения водных объектов в процессе строительства проектируемых объектов обустройства предусмотрены:

- преимущественное размещение проектируемых объектов (в том числе временных строительных площадок) за пределами водоохранных зон водных объектов (за исключением участков переходов трубопровод через водотоки);
- проведение в зимний период работ при прокладке линейного объекта в водо-охранных зонах водотоков

- проведение земляных и строительно-монтажных работ на водотоках в зимний период при отсутствии стока;
- использование при проведении работ механизмов, находящихся в безупречном техническом состоянии;
- укрепление поверхности береговых участков водотоков трехмерными георешетками из полимерных материалов с заполнением ячеек щебнем для защиты от эрозии на площади нарушенного при строительстве естественного растительного покрова и предотвращения сноса грунта в водотоки;
- исключение размещения запрещенных Водным кодексом объектов и видов деятельности, а именно: объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; автозаправочных станций, складов ГСМ; осуществления мойки транспортных средств; применения пестицидов и агрохимикатов при рекультивации нарушенных земель; сброса сточных, в том числе дренажных, вод.

С целью минимизации воздействия на водные биологические ресурсы и среду их обитания предусматриваются:

- проведение земляных и строительно-монтажных работ на водотоках зимой в период при отсутствии стока;
- запрещение производства любых работ на водотоках в периоды нереста рыб;
- искусственное воспроизводство личинок с дальнейшим выпуском в водные объекты;
- размещение отвалов размываемых грунтов за пределами прибрежной защитной полосы водотока;
- забор воды из водотоков при помощи насосных установок, оборудованных рыбозащитными устройствами типа РОП, препятствующими захвату рыбной молоди;
- перечень мероприятий, предотвращающих попадание в водные объекты грунта, недостаточно очищенных сточных вод, технологических продуктов.

Мероприятия по защите окружающей среды от негативного воздействия при размещении отходов

Мероприятия, направленные на снижение (минимизацию) воздействия на компоненты природной среды в части обращения с отходами производства и потребления включают:

- при накоплении отходов:

1) использование помещений, складов, резервуаров, емкостей;

2) использование открытых контейнерных площадок, имеющих твердое покрытие, а также ограждение, обеспечивающее предупреждение распространения отходов за пределы контейнерных площадок;

3) использование контейнеров, оснащенных крышками для предотвращения распространения запахов, растаскивания отходов животными и птицами, распространения инфекций, предотвращения обводнения отходов;

4) соблюдение нормативной периодичности вывоза отходов, особенно органических, подверженных загниванию и разложению;

5) исключение возможности попадания отходов из контейнеров на площадки для их накопления: переполнение контейнеров не допускается;

6) очищение контейнерных площадок от отходов в случае их попадания на контейнерные площадки при погрузке в мусоровозы;

7) проведение периодических дезинсекции и дератизации контейнерных площадок;

- *при транспортировании отходов* - использование исправных транспортных средств, оборудованных средствами, исключающими потери отходов по пути следования;
- *вывоз отходов*, содержащих компоненты, пригодные для повторного использования, в лицензированные организации *для последующей утилизации*;
- *вывоз отходов* в лицензированные организации *для последующего обезвреживания*;
- *размещение отходов на* оснащенном системой мониторинга за состоянием и загрязнением окружающей среды, оценки и прогноза изменений ее состояния *полигоне ТБО*, обеспечивающем:

1) надежную изоляцию отходов от соприкосновения с атмосферным воздухом, почвами, грунтами, поверхностными и подземными водами;

2) максимально возможное ограничение загрязнения окружающей среды, распространяемого птицами, грызунами, насекомыми и другими животными.

При выполнении всех предлагаемых проектной документацией природоохранных мероприятий по накоплению, сбору, транспортировке, размещению, утилизации, обезвреживанию отходов производства и потребления воздействие их на окружающую среду при строительстве проектируемых объектов будет сведено к минимуму.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Комплекс организационно-профилактическиих мероприятий направлен на предотвращение нарушений целостности почвенного покрова и его загрязнения.

Во избежание нерегламентированного нарушения почвенного покрова передвижение строительной техники, прокладка трубопроводов, обустройство площадочных объектов должны производиться строго в границах, используемых под строительство земельных участков.

Для транспортировки материалов и оборудования на строящиеся объекты, передвижения строительной техники и автотранспорта предусматривается:

- максимально использовать сеть существующих автодорог;
- первоочередное строительство вновь запроектированных автодорог ко всем площадочным объектам строительства.

Для минимизации воздействия на почвенный покров во время проведения строительных работ предусмотрено выполнение следующих мероприятий:

- планово-регулярная очистка территории от твердых коммунальных отходов, способных захламлять почвы; утилизация отходов в сроки, установленные санитарными правилами; организация селективного сбора отходов; регулярный контроль условий временного хранения отходов. При этом запрещается закапывать или сжигать образующийся мусор на участке строительства и на прилегающих к нему территориях;
- для утилизации коммунальных отходов необходимо использовать передвижные биотуалеты и вывозить отходы в герметичных контейнерах; категорически запрещается организация туалетов с септиками в виде выгребных ям;
- использование при ведении строительных работ только исправной техники, исключающей проливы ГСМ; комплектация парка техники строительными машинами с силовыми установками, обеспечивающими минимальные удельные выбросы вредных веществ в окружающую среду;

- после завершения строительства на всей территории убирается строительный мусор, ликвидируются ненужные насыпи и выемки, выполняются планировочные работы и проводится благоустройство земельного участка.

Выполнение вышеперечисленных мероприятий при проведении строительно-монтажных работ позволит максимально предупредить, а в ряде случаев и полностью исключить нерегламентированное нарушение почвенного покрова.

В случае нарушения почвенного покрова проводится:

- техническая рекультивации нарушенных земель, отведенных во временное пользование, перед сдачей их землепользователю;

- биологическая рекультивации всей площади отведенных во временное пользование земель землепользователем;

- выполнение благоустройства площадочных сооружений.

Случайные проливы нефтепродуктов в процессе строительства проектируемых объектов могут привести к локальному загрязнению почвенного покрова, что требует проведения мероприятий по ликвидации последствий загрязнения. Загрязненные нефтепродуктами участки земной поверхности подлежат глубокой очистке с помощью специально выведенных штаммов микроорганизмов, безопасных в экологическом отношении. При возможном загрязнении почвы предусматриваются:

- определение границ загрязнения и его глубины с устройством обваловки загрязненной территории по периметру;
- обработка загрязненной поверхности рабочей суспензией биопрепарата вручную и/или с помощью поливочных и пожарных машин;
- рыхление загрязненного слоя почвы не реже одного раза в неделю: подручными средствами (лопатами, граблями, мотыгами) и/или с помощью трактора с подвесными орудиями (боронами, культиваторами);
- полив с минеральными удобрениями не реже одного раза в неделю перед рыхлением (влажность почвы следует поддерживать на уровне от 60 до 65% ее полной влагоемкости);
- повторная обработка поверхности почвы рабочей суспензией биопрепарата (при необходимости);
- посев трав.

Мероприятия по охране недр

При проектировании защитных мероприятий особую важность приобретает обеспечение сохранения значений глубины сезонного протаивания грунтов и среднегодовой их температуры на близком к естественным показателям уровню. Выполнение данного требования обеспечит значительные сокращения необратимых изменений недр (геологической среды) и предотвращение прогрессирующего развития криогенных процессов.

Общими принципами реализации вышеназванного требования являются:

- опережающая инженерная подготовка территории (ведение планировочных работ методом отсыпки минеральным грунтом);
- недопущение не предусмотренных проектной документацией нарушений окружающей среды (вне границ отводимых земельных участков и дорог);
- соблюдение природоохранных норм и правил, технологии строительства, рекультивации нарушенных земель.

Защита геологической среды, в том числе подземных вод, от загрязнения обеспечивается следующими мероприятиями:

- заправка дорожно-строительной и транспортной техники, установка и эксплуатация складов ГСМ, хранение и размещение сыпучих материалов, используемых при строительстве, будут осуществляться при жестком соблюдении соответствующих норм и правил, исключающих загрязнение грунтовых вод, только в пределах отсыпанных площадок, имеющих твердое покрытие;
- с целью удаления разливов топлива и смазочных материалов на строительных площадках должен находиться набор абсорбентов и специальные металлические контейнеры для сбора загрязненных почв;
- исключение образования стихийных свалок хозяйственно-бытовых и производственных отходов;
- исключение сброса сточных вод на рельеф.

Мероприятия по охране растительного мира

С целью исключения повреждения деревьев вне полосы отвода под строительство необходимо:

-получить разрешение на рубку леса от лесохозяйственных органов;

-назначить ответственных лиц за качественное и безопасное ведение работ;

-произвести разметку границ строительной полосы окраской деревьев, неподлежащих спиливанию;

-оборудовать площадки для разделки и складирования леса;

-подготовить дороги для лесоматериалов с разделочной площадкой;

-обеспечить рабочие места противопожарным оборудованием.

При подготовке строительных коридоров по трассам коммуникаций и территории промплощадок, расположенных в лесных массивах, срезка деревьев ведется строго в пределах полосы отвода земель (с учетом противопожарной зоны). Срезка ведется, в основном, в зимний период времени с максимальным сохранением почвенного покрова. Раскорчевка пней производится только в зоне разработки траншеи и территории для размещения технологического оборудования на площадочных объектах. На территории противопожарной зоны и просек для сооружения ВЛ и строительства автомобильных дорог раскорчевка пней исключается.

С целью снижения негативного воздействия на растительность расчистку от древесно-кустарниковой растительности рекомендуется проводить в осенне-зимний период года, что позволит уменьшить наносимый ущерб растительному миру в районе проектирования.

После разделки и сортировки, деловая и дровяная древесина складируется на специально отведенных для этих целей временных площадках. Деловая древесина в дальнейшем передается органу государственной власти субъекта РФ для реализации в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации», утвержденными постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 № 604. Лесопорубочные остатки мульчируются (измельчаются) в щепу с последующим ее разбрасыванием в целях улучшения лесорастительных условий.

С целью предотвращения подтопления территории вдоль автодорог и вымокания растительности проектными решениями предусмотрены мероприятия по сохранению линий естественного стока:

-прокладка водопропускных труб на участках пересечения с ложбинами стока;

-закрепление откосов насыпей с целью предотвращения размыва и выноса грунта на прилегающую территорию;

-в местах понижений продольного профиля дороги, на косогорных участках, а также в местах возможного перераспределения поверхностного стока от одного водопропускного сооружения к другому запроектированы отсечные дамбы обвалования (распылители стока).

Охрана лесов от пожаров, должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614.

На территории строительства и площадках ВЗиС необходимо соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров, 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 необходимо немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

В случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке необходимо немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Перед началом пожароопасного сезона подрядная строительная организация должна провести инструктаж своих работников, о соблюдении требований пожарной безопасности.

Заправка автотранспорта предусматривается в строго отведенных местах, которые обеспечены емкостями для сбора обтирочного материала. Заправка землеройных и строительных машин при работе на трассе осуществляется только закрытым способом, с соблюдением правил, исключающих попадание ГСМ на поверхность земли;

Во избежание захламления территории строительства накопление отходов производится на специально оборудованных площадках в соответствии с требованиями природоохранного законодательства;

По окончании производства строительно-монтажных работ с территории строительства убирается строительный мусор, вывозятся все ВЗиС, производится рекультивация земельных участков.

После завершения строительства на территории площадок ВЗиС предусмотрено искусственное лесовосстановление.

Мероприятия по охране животного мира

В качестве мероприятий, направленных на сохранение местообитаний животного мира в рамках Этапа 15 проектными решениями предусмотрено:

-размещение объектов строительства с учетом наличия существующих вырубок и гарей;

-устройство твердого покрытия площадок, на которых размещаются временные здания и сооружения подрядных строительных организаций;

-организованное складирование вырубленной древесины на временных площадках;

-очистка мест рубок путем мульчирования древесных отходов в щепу и разбрасывание с целью улучшения лесорастительных условий;

-вывоз всех отходов производства и потребления для утилизации или размещения (захоронения на полигонах);

-рекультивация (техническая – уборка мусора, строительных отходов и планировка, и биологическая – вспашка и боронование) нарушенных земельных участков;

- устройство пологих откосов насыпей автодорог, что позволит копытным животным, в случае необходимости, беспрепятственно их преодолевать;

-прокладка, на участках пересечения автодорог с водными преградами, водопропускных труб, мостов, обеспечивающих беспрепятственное протекание воды;

-укладка водопропускных труб на участках пересечения автодорогами ложбин стока, что исключает подтопление территории и вымокание растительности;

- проведение строительных работ на водотоках в зимний период;

- компенсация непредотвратимого ущерба водным биоресурсам, наносимого при пересечении объектами водотоков, путем искусственного воспроизводства;

-противопожарное обустройство лесов;

-проведение производственного экологического контроля и мониторинга в период строительства.

Для минимизации вредного воздействия на животный мир строительной организации необходимо проводить следующие мероприятия, направленные на предотвращение коренных структурных преобразований местообитаний и воздействие на животных:

-производство строительно-монтажных работ строго в границах отведенных территорий;

-перемещение строительной техники только по дорогам и в границах площадок;

-ограничение использования источников яркого света и открытого пламени в ночное время;

-применение транспортных средств с низкими уровнями шума и использование шумозащитных кожухов при работе строительной техники;

-хранение нефтепродуктов в герметичных емкостях;

-осуществление герметичной заправки строительной техники с помощью автозаправщиков;

-предупреждение случаев браконьерства со стороны строительного персонала;

-исключение содержания собак на территории строительных объектов и площадках ВЗиС подрядной строительной организации;

- запрет на оставление открытых траншей на длительное время во избежание попадания туда рептилий, земноводных и мелких млекопитающих;

-организации экологического просвещения и повышение уровня образованности строительного персонала в области охраны животного мира;

-проведение, в случае аварии, рекультивационных работ на нарушенных участках с целью восстановления ландшафта, как среды обитания животных.

В целях исключения случаев браконьерства руководством строительства должен быть введен запрет на ввоз на территорию строительства всех орудий промысла животных (оружие, капканы и пр.).

К общим мерам охраны краснокнижных видов животных относятся соблюдение границ земельного отвода, способствующее сохранению местообитаний, пропаганда среди местного населения и охотников, искусственное расселение животных в бывшие места обитания, полный запрет на добычу, обязательное проведение по окончании строительства биологической рекультивации нарушенных земель.

Таким образом, комплекс природоохранных мероприятий, направленный на минимизацию прямого и косвенного воздействия проектируемых объектов на животный мир, будет способствовать сохранению биоразнообразия на территории.

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Гражданская оборона

Согласно информации от ООО «Газпром добыча Иркутск» от 18.03.2024 № 31/2412 в адрес СФ ООО «Газпром проектирование» проектируемые по этапу 15 объекты будут иметь II-ю категорию по гражданской обороне.

В соответствии с исходными данными и требованиями на разработку ПМ ГОЧС, выданных ГУ МЧС РФ по Иркутской области рядом с проектируемыми по этапу 15 объектами Ковыктинского ГКМ отсутствуют территории, отнесенные к группе по ГО, а также и объекты категории по ГО «особой важности».

Согласно данным инженерных изысканий, рядом с проектируемыми объектами потенциально опасные объекты не располагаются, т.е. не попадают в зоны возможного опасного или сильного радиоактивного заражения (загрязнения), а также в зону возможного опасного химического зараженияям. ГУ МЧС РФ по Иркутской области на разработку ПМ ГОЧС сведения о таких объектах также не располагает.

В исходных данных на разработку ПМ ГОЧС, выданными ГУ МЧС РФ по Иркутской области, указано, что в случае если объект строительства попадает в зону 600 км от границы РФ, то в соответствии с п. 3.12 ГОСТ Р 22.2.13-2023 для зданий необходимо предусмотреть мероприятия только по световой маскировке объекта в двух режимах: частичного затемнения (ЧЗ) и ложного освещения.

Исходными данными на разработку ПМ ГОЧС, выданными ГУ МЧС РФ по Иркутской области, сведения о границах зон возможных опасностей, в которых может оказаться проектируемый объект при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, не представлены.

В соответствии с Таблицей А.1 Приложения А к СП 165.1325800.2014 для объектов организаций, отнесённых к I и II категории по ГО, расположенных за пределами территорий, отнесённых к группам по ГО, границы зон возможных сильных разрушений при воздействии избыточного давления воздушной ударной волны и общего действия обычных средств поражения не устанавливаются, а границы зон возможных разрушений при воздействии избыточного давления воздушной ударной волны и общего действия обычных средств поражения устанавливаются в границах проектной застройки объектов и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны. Исходя их вышеизложенного, проектируемые по этапу 15 объекты будут располагаться в зоне возможных разрушений при воздействии обычных средств поражения, а также в зоне возможного образования завалов (п. 4.13 СП 165.1325800.2014) из обрушающихся конструкций этих зданий и сооружений.

Также, в соответствии с Таблицей А.1 Приложения А к СП 165.1325800.2014 для проектируемых объектов, являющихся взрывоопасными, границы зон возможных сильных разрушений от взрывов, происходящих в мирное время в результате аварий, определялись с применением расчетных методов по методике, учитывающей тип взрывного превращения (детонация / дефлаграция) при воспламенении ТВС.

Согласно Федеральных Законов и подзаконных актов Правительства РФ для решения задач в области Гражданской обороны» предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, ранее, по согласованию с МЧС РФ, в ПАО «Газпром» была создана Корпоративная система гражданской защиты (КСГЗ) ПАО «Газпром», состоящая из двух подсистем: корпоративной

системы ГО и «Газ ЧС», разработано «Положение о КСГЗ. В настоящее время действует «Положение о корпоративной системе гражданской защиты ПАО «Газпром», утвержденное приказом ПАО «Газпром» от 07 июля 2016 г. № 436.

Для обеспечения своевременного доведения информации и сигналов оповещения до органов управления, сил и средств гражданской обороны, РСЧС и населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера на объектах Ковыктинского ГПУ должна создаваться система оповещения, которая включается в систему управления ГО и РСЧС, обеспечивающая доведение до населения, органов управления и сил ГО и РСЧС сигналов оповещения и (или) экстренной информации.

Согласно письма от 04.02.2019 № 02/568 ООО «Газпром добыча Иркутск» «О категорийности по ГО» в адрес СФ ООО «Газпром проектирование» проектируемые объекты, будут продолжать своё функционирование в военное время.

В связи с отсутствием вблизи объектов проектирования радиационно-опасных объектов, разрушения на которых могут образовать зону возможного радиоактивного загрязнения (заражения) и соответственно расположения территории проектируемых объектов вне такой зоны, режимы радиационной защиты (РРЗ) для них не разрабатывались и соответственно обоснование ввода РРЗ не приводится.

Объекты проектирования не являются радиационно- и химически опасными объектами, рядом с ними отсутствуют такие объекты, в связи с чем в мирное время мониторинг состояния радиационной и химической обстановки будут осуществлять силы и средства территориальных органов Роспотребнадзора и Гидрометеослужбы.

В военное время мониторинг состояния радиационной и химической обстановки на территории проектируемых объектов будет осуществляться силами и средствами нештатных аварийно-спасательных формирований территориальных органов ГО, Ковыктинского ГПУ.

Чрезвычайные ситуации техногенного характера

Проектируемые объекты являются опасными производственными объектами и в соответствии с 116-ФЗ от 21 июля 1997 г. «О промышленной безопасности».

Перечень опасных веществ, присутствующих на объектах проектирования:

Природный газ	Основными поражающими факторами аварий будут ударная волна, прямое огневое воздействие, тепловое излучение, поражение от разлета осколков. В случае утечки газа без возгорания возможно возникновение физиологических расстройств и удушья при 10-20%-ном снижении содержания кислорода в воздухе, вытесненного газом, кислородной недостаточности (асфиксии). Воздействие на окружающую среду при авариях с воспламенением газа будет связано с выгоранием близлежащих лесных массивов и почв. Воздействие на атмосферный воздух будет связано с загрязнением при поступлением в атмосферу газа во время утечек или выбросов.
Турбинное масло	Главные опасности воздействия на людей связаны: с возможной утечкой и воспламенением масла с последующим развитием пожара и воздействием теплового излучения на людей. Воздействие на окружающую среду при авариях с воспламенением будет связано с выгоранием растительности, при разливах – с загрязнением растительного покрова и почвы
Топливо дизельное	Основными поражающими факторами аварий будут прямое огневое воздействие, тепловое излучение. Может вызвать смертельный исход

	при длительном вдыхании паров или проглатывании. Вызывает раздражение глаз и кожи. Поражаются нервная, дыхательная и сердечно-сосудистая системы, кровь, желудочно-кишечный тракт, печень. При вдыхании паров ДТ и попадании в желудок через рот может воникнуть чувство опьянения, головокружение, расстройство координации движения, понижение температуры тела, замедление пульса, тошнота. При попадании паров ДТ в верхние дыхательные пути - сухость во рту, приступы кашля, спазм голосовой щли. При попадании на кожу - покраснение и зуд, в дальнейшем - слабое шелушение. Воздействие на окружающую среду при авариях с воспламенением будет связано с выгоранием растительности, при разливах – с загрязнением растительного покрова и почвы.
Конденсат газа (стабильный)	Основными поражающими факторами аварий будут прямое огневое воздействие, тепловое излучение. Действует на центральную нервную систему. При воздействии на кожу обезжиривает ткани. Может вызвать заболевания: дерматиты и экзему.Воздействие на окружающую среду при авариях с воспламенением будет связано с выгоранием растительности, при разливах – с загрязнением растительного покрова и почвы.
Конденсат газа (нестабильный)	Основными поражающими факторами аварий будут прямое огневое воздействие, тепловое излучение. В случае разлива без возгорания при небольших концентрациях паров конденсата в воздухе человек может испытывать кислородное голодание, высокие концентрации паров вызывают удушье из-за недостатка кислорода. Продолжительное вдыхание паров конденсата может вызвать раздражение верхних дыхательных путей, наркотическое действие. Воздействие на окружающую среду при авриях с воспламенением будет связано с выгоранием растительности, при разливах – с загрязнением растительного покрова и почвы.
Газ выветривания	Основными поражающими факторами аварий будут ударная волна, прямое огневое воздействие, тепловое излучение, поражение от разлета осколков. В случае утечки газа без возгорания возможно возникновение физиологических расстройств и удушья при 10-20%-ном снижении содержания кислорода в воздухе, вытесненного газом, кислородной недостаточности (асфиксии). Воздействие на окружающую среду при авариях с воспламенением газа будет связано с выгоранием близлежащих лесных массивов и почв. Воздействие на атмосферный воздух будет связано с загрязнением при поступлением в атмосферу газа во время утечек или выбросов.
Метанол	Основными поражающими факторами при диффузионном горении разлития метанола будут прямое огневое воздействие, тепловое излучение. Метанол – сильный яд, действующий на нервную и сосудистую системы. Отравление при приеме внутрь и при вдыхании паров: 5-10 гр. приема метанола внутрь вызвает тяжелое отравление, сопровождающееся головной болью, головокружением, тошнотой, болью в желудке, общей слабостью, мельканием в глазах или потерей зрения в тяжелых случаях. 30 г является смертельной дозой. Возможное воздействие на окружающую среду заключается в загрязнении водной среды, загрязнении поверхностных и подземных вод, химическом загрязнении почвенно-растительного покрова, ухудшении качества среды обитания животных.

Конденсат газа (нестабильный)	Основными поражающими факторами аварий будут прямое огневое воздействие, тепловое излучение. В случае разлива без возгорания при небольших концентрациях паров конденсата в воздухе человек может испытывать кислородное голодание, высокие концентрации паров вызывают удушье из-за недостатка кислорода. Продолжительное вдыхание паров конденсата может вызвать раздражение верхних дыхательных путей, наркотическое действие. Воздействие на окружающую среду при авриях с воспламенением будет связано с выгоранием растительности, при разливах – с загрязнением растительного покрова и почвы.

Основными мероприятиями по защите рассматриваемого объекта и находящегося на нем персонала от ЧС техногенного характера, вызванных авариями на рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах являются:

- Размещением основного технологического оборудования и установок на открытых площадках.
- Обеспечение защищенности производственного персонала непосредственно на рабочих местах конструктивными решениями и организационно-техническими мероприятиями.
- Окраска поверхностей аппаратов и ёмкостей в светлые тона.
- Ограждающие конструкции здании и сооружении выполняются из трудно сгораемых материалов с минимально допустимой площадью остекления. Степень огнестойкости зданий и сооружений принята в соответствии с нормативными документами.
- Оснащением зданий, сооружений и помещений УКПГ-2, 45 первичными средствами пожаротушения.
- Защитой средств и сетей автоматики от воздействия поражающих факторов при авариях на объектах и их резервированием.
- Подготовка персонала проектируемых объектов и вахты к действиям при угрозе и возникновении ЧС.
- Защита от коррозии надземных металлоконструкции и изделий защитными покрытиями.
- Резервирование источников электроснабжения;
- Очистка прилегающей территории проектируемых объектов от сгораемой растительности.
- Принятыми проектом решениями по взрыво-пожаробезопасности, автоматизации и безаварийной остановке технологического процесса, по защите персонала и сетей связи и управления технологическим процессом.
- Обеспечением персонала средствами индивидуальной защиты органов дыхания и кожи, своевременным оповещением о ЧС и доведением порядка действий, а также выводом персонала из опасной зоны (за пределы объекта, зон поражения).
- Развертывание пунктов оказания первой медицинской помощи раненым и пораженным.

Согласно исходным данным ГУ МЧС РФ Иркутской области на разработку ПМ ГОЧС, проектируемый по этапу 15 межпромысловый трубопровод расположен на безопасных расстояниях от ранее запроектированных промысловых трубопроводов и не имеет пересечений с другими потенциально опасными объектами.

Район строительства проектируемых объектов располагается на территории, над которой возможен пролет низколетящих воздушных судов.

Другие потенциально опасные объекты и транспортные коммуникации, аварии на которых могут привести к образованию зон ЧС и негативно повлиять на функционирование объекта проектирования, отсутствуют.

Чрезвычайные ситуации природного характера

Ковыктинское ГКМ характеризуется разнообразием и большой сложностью рельефа. Проектируемые площадки расположены в зоне островного распространения многолетнемерзлых грунтов. Многолетнемерзлые грунты не встречены.

По материалам инженерных изысканий площадки расположены на неподтопленных территориях, район проектирования относится к потенциально подтопляемому в результате ожидаемых техногенных воздействий.

Проектируемые объекты не находятся в пределах границ оползнеопасных и обвалоопасных территорий, разработка дополнительных мероприятий не требуется.

Основными мероприятиями по защите территории от возможных опасных природных процессов (сезонное пучение, подтопление) являются: искусственное повышение; организация поверхностного стока, за счет создания уклонов планировочной поверхности и отводу поверхностных стоков; укрепление откосных частей насыпных сооружений; возведение насыпей с послойным уплотнением из карьерных грунтов и грунтов полученных в результате разработки выемки; соблюдение условий строительства с учетом требуемых работ подготовительного периода.

Земляные работы по II принципу использования грунтов основания в талом состоянии необходимо выполнять на максимально оттаявший деятельный слой талым грунтом, в период летней межени, после установления устойчивых температур. Сезонное промерзание грунтов начинается с переходом среднесуточных температур через 0˚С в сторону отрицательных значений в октябре. Работы по формированию площадок должны быть закончены до установления устойчивых отрицательных температур. При отрицательных температурах земляные работы возможно выполнять, руководствуясь требованиями п. 7.26 СП 45.13330.

Производство строительно – монтажных работ в весенний, летний и осенний периоды необходимо предусматривать с учетом временных мероприятий по водоотведению и стокорегулированию.

Рассматриваемая территория по климатическому районированию относится к умеренной климатической зоне. Климат характеризуется резкой континентальностью. К основным опасным природным явлениям относятся: очень сильные дожди, крупный град, очень сильный снег, очень сильный ветер, сильная метель, гололед и сложные отложения.

В целях защиты откосных частей земляных сооружений от размыва атмосферными осадками и ветровой эрозии проектом предусмотрено их укрепление геоматами с засевом семенами многолетних трав по слою растительного грунта. Благодаря ворсистой лицевой поверхности и значительному количеству пустот (более 90 %) геомат аккумулирует на себе частички грунта и препятствует эрозии поверхностного слоя почвы. Аккумуляция частиц грунта способствует росту растительности, прорастающей сквозь него.

Землетрясения. Поскольку участок строительства находится в зоне опасных сейсмических воздействий 7 баллов, проектом для проектируемых зданий и сооружений не предусматривается выполнение норм проектирования, установленных СП 14.13330.2018. «Строительство в сейсмических районах».

Ветровые нагрузки. В соответствии с требованиями Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384 ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» конструкции зданий и сооружений на проектируемом объекте рассчитаны на восприятие ветровых нагрузок с величиной с величиной 0,30 кПа согласно СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия» и полностью удовлетворяют требованиям климатического района строительства. Проектом предусмотрено надежное крепление антенн, прожекторов и фонарей наружного освещения, прокладка инженерных сетей по эстакадам с надежным закреплением. Конструкции фундаментов, крепления сооружений к ним приняты также с учетом ветровых нагрузок.

Снеговые нагрузки. В соответствии с требованиями Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384 ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» конструкции зданий и сооружений на проектируемом объекте рассчитаны на восприятие снеговых нагрузок с величиной 1,80 кПа согласно СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия» и полностью удовлетворяют требованиям климатического района строительства. Расчет поперечных рам конструкций зданий и сооружений, воспринимающих снеговые нагрузки, выполнен с учетом снеговой нагрузки.

Все здания приняты, в основном, прямоугольной формы в плане, без ниш и карма-нов, с гладкими стенами.

В целях предотвращения заноса снегом территорий площадки объекта размещение зданий и оборудования на открытых площадках принято с учетом обеспечения продуваемости и снегопереноса, предусмотрено продуваемое сетчатое ограждение территории объектов.

После снегопадов предусматривается очистка проездов и проходов, кровель зданий и сооружений от снега.

Сильные морозы и метели. Тепловая защита проектируемых зданий предусматривается в соответствии с требованиями СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий. Для защиты проектируемых зданий, сооружений от сильных морозов проектом предусмотрены следующие решения и мероприятия:

- теплоизоляция помещений;
- ограждающие конструкции зданий;
- применение арматуры и труб в хладостойком исполнении;
- цокольные перекрытия в зданиях производственного назначения;
- в зависимости от условий эксплуатации приняты марки бетона (по прочности, водонепроницаемости, морозостойкости);
- использование передвижной паровой установки ППУА 1600/100 (в случае угрозы размораживания технологического оборудования);
- применение деталей в хладостойком исполнении из стали 09Г2С;
- электрообогрев инженерных коммуникаций.

Сложные инженерно-геологические и геокриологические условия проектируемых площадок.

Условием безаварийной работы проектируемых объектов в сложных природно-климатических, инженерно-геологических и геокриологических условиях площадок является обеспечение их конструктивной устойчивости, зависящей от надежности оснований и фундаментов. Основными мероприятиями по защите территории от возможных опасных природных процессов являются:

- искусственное повышение;

- организация поверхностного стока, за счет создания уклонов планировочной поверхности и отводу поверхностных стоков;
- укрепление откосных частей насыпных сооружений;
- укрепление откосных частей и дна водоотводных канав;
- возведение насыпей с послойным уплотнением из карьерных грунтов и грунтов полученных в результате разработки выемки;
- соблюдение условий строительства с учетом требуемых работ подготовительного периода.

Морозное пучение

В качестве противопучинной стабилизации мерзлых грунтов проектной документацией предусмотрены следующие мероприятия:

- устройство теплозащитных экранов для уменьшения глубины сезонного промерзания (оттаивания) грунтов основания, сегментов из пенополистирола в деятельном слое;
- устройство твердых покрытий;
- устройство утепленных отмосток для отапливаемых зданий;
- увеличение глубины заделки сваи в грунте;
- устройство свай с анкерной пятой;
- применение пенополистирольных сегментов;
- применение лакокрасочных гидрофобных составов для снижения касательных сил морозного пучения грунтов свай.

Почвенная коррозия

Защита проектируемых трубопроводов от коррозии выполняется комплексно - средствами электрохимической защиты и антикоррозионной изоляцией.

Защита трубопроводов от почвенной коррозии выполняется в соответствии с ГОСТ Р 51164-98 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии» и ВСН 008-88 Миннефтегазстрой «Противокоррозионная и тепловая изоляция».

Мероприятия по молниезащите.

Молниезащита и заземление выполняются с учетом требований по ЭМС и требований нормативной документации Российской Федерации и ПАО «Газпром».

Молниеотводы устанавливаются на безопасном расстоянии от защищаемых объектов (не менее 7 метров).

Для выполнения системы защитного заземления настоящим проектом предусматривается выполнение искусственных заземляющих устройств.

В качестве материала для выполнения заземления применяются оцинкованные металлоизделия.

Пожарная безопасность

В проектной документации по объекту «Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения», разработан раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности».

На проектируемом объекте, в соответствии со статьей 8 № 123-ФЗ, возможно возникновение пожаров следующих классов:

- пожары твердых горючих веществ и материалов (А);
- пожары горючих жидкостей (В);

- пожары газов (С);

- пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением (Е).

Пожарную опасность объекта обусловливают следующие факторы:

- значительное количество легковоспламеняющихся жидкостей и горючих газов, имеющихся (обращающихся) на объекте;

- высокая теплота сгорания и скорость выгорания обращающихся на объектах веществ и материалов.

Согласно п. 1. статьи 9 № 123-ФЗ основными опасными факторами пожара являются:

- на открытых площадках и установках – пламя и искры, тепловой поток;

- в зданиях и помещениях – пониженная концентрация кислорода, снижение видимости в дыму, повышенная температура окружающей среды и повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения.

В соответствии с п. 2 статьи 9 № 123-ФЗ к сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара можно отнести:

- опасные факторы взрыва, произошедшего вследствие пожара;

- вынос высокого напряжения на токоведущие части оборудования.

В соответствии со статьей 5 № 123-ФЗ объект защиты имеет систему обеспечения пожарной безопасности, которая включает в себя:

- систему предотвращения пожаров;

- систему противопожарной защиты;

- комплекс организационно технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Система предотвращения пожаров

В соответствии со статьей 48 № 123-ФЗ целью создания систем предотвращения пожаров является исключение условий возникновения пожаров, которое достигается исключением условий образования горючей среды и (или) исключением условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания.

Согласно статьи 49 № 123-ФЗ в целом проектом предусмотрены следующие способы, исключающие условия образования горючей среды:

- применение негорючих веществ и материалов:

1) применение для тепло-и звукоизоляции технологических трубопроводов и оборудования негорючих материалов НГ;

2) для отделки стен, потолков и покрытий пола в помещениях, в том числе на путях эвакуации, предусматриваются материалы с требуемыми показателями по пожарной опасности в соответствии с статьями 89, 134 таблицей 28 № 123-ФЗ;

3) прокладка технологических трубопроводов на опорах, выполненных из негорючих материалов;

- ограничение массы и (или) объема горючих веществ;

- секционирование технологического процесса на блоки путем установки, отсекающей быстродействующей запорной арматуры;

- использование наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов достигается путем применения компоновочных решений с максимально возможной блокировкой зданий с учетом расположения технологического оборудования, свойств обращающихся веществ и материалов;

- выбор материала оборудования и трубопроводов, в котором обращаются опасные вещества, произведен с учетом исключения образования горючей среды при взаимодействии материала оборудования с опасным веществом;

- поддержание безопасной концентрации в среде технологического оборудования окислителя достигается путем создания избыточного давления в оборудовании, исключающего подсос кислорода воздуха;

- применением устройств защиты производственного оборудования, исключающих выход горючих веществ в объем помещения, или устройств, исключающих образования в помещении горючей среды.

Согласно статьи 50 № 123-ФЗ в целом проекте применено оборудование, исключающее условия образования в горючей среде источников зажигания. Исключение условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания достигается одним или сочетанием следующих способов:

- выбор электрооборудования, приборов контроля и кабелей произведен в зависимости от класса пожароопасной или взрывоопасной зоны, категории и группы взрывоопасной смеси;

- кабельная продукция средств автоматики применена огнестойкой (не распространяющая горение);

- уровень и вид взрывозащиты датчиков, размещаемых во взрывоопасных зонах, отвечают требованиям ПУЭ;

- применение в конструкции быстродействующих средств защитного отключения электроустановок, приводящих к появлению источников зажигания. Предотвращение возникновения аварийных режимов работы электроустановок достигается действием тепловой и токовой защит;

- электрические проводки выполнены изолированными проводами и кабелями с полихлорвиниловой изоляцией. Проводки выполнены в траншеях, трубах, по конструкциям в каналах и по эстакадам. Кабели принимаются марок, не распространяющих горение;

- технологический процесс транспорта взрывопожароопасных веществ по трубопроводам запроектирован с учетом исключения образования статического электричества;

- производится заземление всех нетоковедущих металлических частей электрооборудования, технологического оборудования, а также строительных металлоконструкций;

- установлены прожекторные мачты совмещенные с молниеотводами;

- устраивается молниезащита и защита от вторичных проявления молний и статического электричества сооружений, зданий, технологического оборудования и трубопроводов;

- применением искробезопасного инструмента при работе с ЛВЖ и горючими газами. Организация огневых и газоопасных работ проводится по специальным нарядам допускам в присутствии ответственного лица за проведение таких работ.

Системы противопожарной защиты

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий их воздействия согласно статьям 52, 53 № 123-ФЗ обеспечиваются следующими способами:

- в основу объемно-планировочных и конструктивных решений зданий и сооружений положены компоновочные решения расположения технологического оборудования с учётом свойств находящихся веществ и материалов с максимальной блокировкой цехов и зданий, обеспечивающие ограничение распространения пожара за пределы очага;

- эвакуационные пути обеспечивают безопасную, в случае пожара, эвакуацию всех работающих в помещении. Устройство эвакуационных путей, удовлетворяет требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре:

- в части недопущения применения материалов с высокой пожарной опасностью на путях эвакуации в соответствии со статьями 89, 134, табл. 28 № 123-ФЗ;

- изложенными в п. 4.3.5 СП 1.13130.2020 в части недопущения перепадов высот менее 45 см, обеспечения эвакуации по внутренним и наружным маршевым лестницам с учетом ширины и уклона, открыванием дверей по ходу эвакуации по направлению выхода из здания, соблюдением минимальной ширины маршей лестниц - 0,9 м;

- соблюдением габаритов эвакуационных выходов (высота и ширина эвакуационных путей принята в соответствии с п. 4.2.18, 4.2.19 СП 1.13130.2020);

- количество эвакуационных выходов, а также устройство эвакуационных выходов из помещений и из зданий с учетом расстояний до эвакуационных выходов в зависимости от класса функциональной пожарной опасности и категорий помещений по пожарной опасности принято в соответствии с требованиями п. 4.2.5-4.2.17 СП 1.13130.2020;

- устройством систем обнаружения пожара и оповещения о пожаре (создание автоматической системы пожарной сигнализации, пожаротушения (АСПС, КЗ и ПТ) согласно требованиям СП 486.1311500.2020, СП 3.13130.2009 и СП 231.1311500.2015, СТУ;

- применением основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемым степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности зданий в соответствии с требованиями СП 2.13130.2020 и СП 4.13130.2013 и СП 231.1311500.2015;

- устройством на технологическом оборудовании систем противовзрывной защиты;

- оборудования наружных установок и зданий наружным и внутренним пожаротушением.

Согласно статьи 54 № 123-ФЗ в проекте предусмотрено автоматическое обнаружение пожара за время, необходимое для включения систем оповещения о пожаре в целях организации безопасной эвакуации людей. Перечень объектов, подлежащих обязательному оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности, в том числе СП 486.1311500.2020, СП 3.13130.2009,СП 231.1311500.2015.

В соответствии со статьей 60 № 123-ФЗ все проектируемые здания оборудуются первичными средствами пожаротушения. Размещение первичных средств пожаротушения предусматривается в ящиках пожарных кранов или в специально отведенных местах, удобных для использования.

Комплекс организационно технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

Система организационно-технических мероприятий предусматривает:

- организацию технического обслуживания систем противопожарной защиты;

- обучение правилам пожарной безопасности обслуживающего персонала (диспетчера, инженерно-технические работники и др.);

- разработку инструкций о порядке действия в случае возникновения пожара;

- отработку взаимодействия обслуживающего персонала и пожарной охраны при тушении пожаров и т.п.

Приложение №1. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Приложение №1.1. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта на территории Жигаловского района Иркутской области в системе координат МСК 38 зона 4

№ точки	X	Y
1	708395,98	4258526,77
2	708390,65	4258523,47
3	708394,30	4258517,57
4	708482,41	4258374,64
5	708521,38	4258311,58
6	708512,86	4258306,32
7	708537,57	4258266,34
8	708546,06	4258271,59
9	708611,46	4258165,73
10	708836,67	4257801,15
11	708828,15	4257795,88
12	708852,84	4257755,90
13	708861,35	4257761,15
14	709152,17	4257290,86
15	709143,66	4257285,59
16	709168,39	4257245,61
17	709176,81	4257250,82
18	709202,72	4257208,95
19	709199,77	4257206,11
20	709205,48	4257196,89
21	709209,33	4257198,26
22	709266,74	4257105,46
23	709258,42	4257070,23
24	709249,67	4257072,30
25	709248,63	4257067,90
26	709236,21	4257087,88
27	709237,20	4257091,29
28	708958,03	4257173,11
29	708933,56	4257180,28
30	708926,32	4257192,01
31	708910,02	4257218,37
32	708900,68	4257212,56
33	708903,86	4257207,46
34	708908,09	4257210,10
35	708918,07	4257193,94
36	708913,82	4257191,29
37	708916,99	4257186,20
38	708921,23	4257188,84
39	708931,21	4257172,67
40	708926,96	4257170,02
41	708930,13	4257164,93
42	708934,36	4257167,57
43	708944,35	4257151,40
44	708940,09	4257148,75
45	708943,27	4257143,66
46	708952,60	4257149,48
47	708939,85	4257170,10
48	708964,35	4257162,92
49	709231,09	4257084,75
50	709246,68	4257059,68
51	709243,00	4257044,08
52	709248,62	4257042,75
53	709221,74	4257026,16
54	709219,21	4257024,49
55	709216,01	4257022,05
56	709213,01	4257019,35
57	709210,24	4257016,42
58	709207,72	4257013,27
59	709205,46	4257009,93
60	709203,47	4257006,43
61	709201,78	4257002,77
62	709200,38	4256998,99
63	709199,29	4256995,10
64	709198,52	4256991,15
65	709198,08	4256987,14
66	709197,95	4256983,11
67	709198,15	4256979,08
68	709198,68	4256975,09
69	709199,52	4256971,14
70	709200,68	4256967,28
71	709202,15	4256963,53
72	709203,91	4256959,90
73	709227,51	4256921,57
74	709229,18	4256919,05
75	709231,63	4256915,85
76	709234,33	4256912,87
77	709237,26	4256910,11
78	709240,41	4256907,59
79	709243,50	4256905,50
80	709243,74	4256905,34
81	709247,25	4256903,36
82	709250,91	4256901,67
83	709254,69	4256900,28
84	709254,98	4256900,20
85	709340,43	4256761,70
86	709405,15	4256801,63
87	709408,82	4256795,68
88	709413,14	4256788,70
89	709443,31	4256739,87
90	709737,34	4256830,90
91	709817,76	4256855,85
92	709820,74	4256846,24
93	709865,62	4256860,16
94	709862,66	4256869,71
95	710169,64	4256964,87
96	710180,63	4256956,47
97	710198,24	4256979,51
98	710191,09	4256984,98
99	710457,66	4257333,75
100	710464,81	4257328,29
101	710482,42	4257351,33
102	710475,27	4257356,79
103	710478,82	4257361,45
104	710747,48	4257397,42
105	710782,25	4257402,08
106	710783,44	4257393,16
107	710812,18	4257397,01
108	710810,21	4257411,73
109	710871,88	4257492,48
110	710877,95	4257500,42
111	710862,05	4257512,56
112	710794,32	4257423,87

113	710744,83	4257417,25
114	710467,96	4257380,17
115	710453,91	4257361,79
116	710165,60	4256984,56
117	709837,63	4256882,89
118	709840,59	4256873,34
119	709833,91	4256871,26
120	709830,93	4256880,87
121	709731,43	4256850,01
122	709452,18	4256763,55
123	709430,15	4256799,21
124	709425,84	4256806,18
125	709422,16	4256812,14
126	709424,82	4256813,77
127	709497,77	4256858,79
128	709573,12	4256905,29
129	709561,17	4256924,65
130	709549,16	4256944,11
131	709574,64	4256959,98
132	709640,79	4256853,35
133	710147,58	4257010,38
134	710641,07	4257656,10
135	710641,86	4257655,49
136	710730,89	4257771,97
137	710774,96	4257738,32
138	710778,75	4257743,28
139	710829,81	4257704,29
140	710867,20	4257753,25
141	710855,11	4257762,49
142	710857,08	4257765,08
143	710850,73	4257769,94
144	710843,89	4257760,99
145	710855,99	4257751,75
146	710828,31	4257715,50
147	710777,25	4257754,50
148	710773,46	4257749,53
149	710729,39	4257783,18
150	710637,94	4257663,52
151	710635,51	4257660,35
152	710636,30	4257659,74
153	710143,97	4257015,54
154	709643,44	4256860,46
155	709578,16	4256965,68
156	709576,58	4256968,23
157	709344,23	4257342,76
158	709154,45	4257366,90
159	708992,13	4257629,22
160	707939,82	4259329,85
161	706983,34	4260875,60
162	706887,27	4261030,34
163	706073,13	4262341,71
164	706029,80	4262785,19
165	705835,34	4264775,56
166	705713,68	4266020,68
167	705639,93	4266765,84
168	705531,10	4267865,36
169	705493,00	4268259,25
170	705487,72	4268313,87
171	705488,61	4268314,97
172	705490,58	4268317,46
173	705492,80	4268320,81
174	705494,76	4268324,34
175	705496,42	4268328,00
176	705497,78	4268331,79
177	705498,19	4268333,29
178	705500,48	4268332,54
179	705503,24	4268331,44
180	705506,98	4268329,56
181	705510,47	4268327,37
182	705513,72	4268324,85
183	705516,05	4268322,71
184	705518,22	4268320,39
185	705520,22	4268317,91
186	705523,48	4268312,89
187	705529,00	4268302,13
188	705531,86	4268296,19
189	705533,34	4268293,12
190	705536,21	4268287,19
191	705540,56	4268278,18
192	705541,43	4268276,38
193	705544,47	4268270,08
194	705549,25	4268260,17
195	705552,51	4268253,42
196	705555,77	4268246,67
197	705557,94	4268242,16
198	705558,81	4268240,36
199	705564,47	4268228,66
200	705566,64	4268224,16
201	705570,99	4268215,15
202	705569,52	4268208,89
203	705573,87	4268199,89
204	705579,68	4268197,14
205	705583,63	4268187,95
206	705584,94	4268183,03
207	705586,09	4268181,36
208	705587,76	4268178,83
209	705589,68	4268176,43
210	705592,72	4268170,13
211	705593,37	4268168,78
212	705601,42	4268152,12
213	705603,59	4268147,62
214	705610,11	4268134,11
215	705615,67	4268122,59
216	705617,84	4268118,10
217	705618,80	4268116,10
218	705622,19	4268109,09
219	705624,36	4268104,58
220	705626,54	4268100,08
221	705627,52	4268098,06
222	705628,81	4268095,42
223	705630,64	4268091,73
224	705633,14	4268087,23
225	705635,85	4268082,86
226	705638,77	4268078,62
227	705641,64	4268074,98
228	705645,00	4268071,24
229	705648,60	4268067,73
230	705652,42	4268064,45
231	705656,44	4268061,43
232	705661,66	4268058,03
233	705667,14	4268054,88
234	705673,96	4268051,27
235	705677,23	4268049,58
236	705682,83	4268046,67
237	705686,10	4268044,97
238	705694,98	4268040,37
239	705701,69	4268036,88
240	705712,73	4268031,16
241	705730,48	4268021,95
242	705748,23	4268012,74
243	705765,98	4268003,52
244	705783,73	4267994,31
245	705801,07	4267984,31
246	705818,82	4267975,10
247	705828,99	4267970,83

248	705836,98	4267966,68
249	705843,20	4267963,46
250	705853,93	4267955,92
251	705857,69	4267953,95
252	705871,23	4267946,94
253	705872,48	4267948,26
254	705883,14	4267942,73
255	705885,80	4267941,35
256	705890,24	4267939,05
257	705900,84	4267931,26
258	705907,05	4267928,04
259	705921,30	4267922,93
260	705925,74	4267920,63
261	705942,24	4267909,01
262	705950,66	4267903,53
263	705954,14	4267905,89
264	705961,24	4267902,21
265	705978,99	4267893,00
266	705980,32	4267889,04
267	705995,41	4267881,21
268	706005,62	4267879,18
269	706014,49	4267874,57
270	706030,66	4267862,32
271	706049,99	4267856,15
272	706056,21	4267852,93
273	706066,14	4267843,84
274	706083,89	4267834,63
275	706098,81	4267830,82
276	706103,25	4267828,52
277	706120,13	4267817,64
278	706125,46	4267814,88
279	706133,42	4267812,86
280	706138,75	4267810,10
281	706141,41	4267808,72
282	706156,05	4267801,12
283	706155,24	4267798,46
284	706172,99	4267789,25
285	706183,12	4267787,07
286	706190,23	4267783,39
287	706192,00	4267782,47
288	706196,44	4267780,16
289	706208,98	4267771,76
290	706227,50	4267764,04
291	706234,60	4267760,36
292	706245,25	4267754,83
293	706247,03	4267753,91
294	706250,82	4267749,22
295	706261,89	4267743,47
296	706264,78	4267744,70
297	706273,65	4267740,10
298	706278,09	4267737,79
299	706280,75	4267736,41
300	706292,29	4267730,42
301	706297,19	4267724,67
302	706304,74	4267720,76
303	706316,26	4267717,99
304	706329,57	4267711,08
305	706333,76	4267708,31
306	706351,51	4267699,10
307	706365,07	4267692,66
308	706369,51	4267690,36
309	706373,95	4267688,06
310	706377,50	4267686,21
311	706386,30	4267679,29
312	706395,17	4267674,69
313	706399,69	4267674,70
314	706405,01	4267671,94
315	706406,79	4267671,02
316	706413,89	4267667,33
317	706422,76	4267662,73
318	706424,98	4267661,57
319	706433,33	4267654,87
320	706439,54	4267651,64
321	706458,26	4267644,30
322	706475,25	4267633,62
323	706493,00	4267624,41
324	706500,87	4267622,20
325	706510,63	4267617,13
326	706510,81	4267615,31
327	706528,56	4267606,10
328	706537,77	4267603,05
329	706546,64	4267598,44
330	706551,45	4267595,92
331	706556,88	4267593,34
332	706562,42	4267591,02
333	706568,06	4267588,96
334	706572,19	4267587,78
335	706577,43	4267586,64
336	706581,65	4267585,99
337	706586,92	4267585,50
338	706592,21	4267585,37
339	706599,46	4267585,64
340	706609,56	4267586,50
341	706614,64	4267586,99
342	706618,62	4267587,37
343	706618,68	4267587,38
344	706629,46	4267588,41
345	706634,55	4267588,90
346	706638,42	4267589,28
347	706654,46	4267590,82
348	706674,36	4267592,74
349	706694,27	4267594,66
350	706705,22	4267595,71
351	706714,17	4267596,57
352	706733,84	4267598,47
353	706742,04	4267599,26
354	706743,80	4267599,43
355	706760,07	4267588,79
356	706777,12	4267590,47
357	706771,28	4267649,54
358	706754,37	4267647,91
359	706740,44	4267634,26
360	706738,69	4267634,09
361	706730,49	4267633,30
362	706710,82	4267631,41
363	706701,86	4267630,55
364	706690,91	4267629,49
365	706671,01	4267627,58
366	706651,10	4267625,66
367	706635,07	4267624,11
368	706631,19	4267623,74
369	706626,11	4267623,25
370	706615,33	4267622,21
371	706615,27	4267622,21
372	706611,29	4267621,82
373	706606,20	4267621,33
374	706604,33	4267621,14
375	706596,99	4267620,56
376	706591,66	4267620,36
377	706588,25	4267620,49
378	706584,87	4267620,87
379	706581,69	4267621,49
380	706578,57	4267622,34
381	706574,61	4267623,84
382	706569,74	4267625,94

383	706562,76	4267629,51
384	706553,89	4267634,11
385	706545,39	4267638,53
386	706527,63	4267647,74
387	706526,75	4267648,20
388	706516,98	4267653,26
389	706509,88	4267656,95
390	706492,13	4267666,16
391	706474,38	4267675,37
392	706456,63	4267684,58
393	706450,42	4267687,80
394	706441,10	4267692,64
395	706438,88	4267693,79
396	706430,00	4267698,40
397	706422,90	4267702,08
398	706421,13	4267703,00
399	706415,80	4267705,76
400	706412,25	4267707,61
401	706403,38	4267712,21
402	706393,62	4267717,28
403	706390,07	4267719,12
404	706385,63	4267721,42
405	706381,19	4267723,72
406	706367,88	4267730,63
407	706350,13	4267739,84
408	706345,69	4267742,15
409	706332,38	4267749,05
410	706322,17	4267754,35
411	706314,62	4267758,27
412	706308,41	4267761,49
413	706296,87	4267767,48
414	706294,21	4267768,86
415	706289,77	4267771,16
416	706280,90	4267775,77
417	706279,12	4267776,69
418	706268,05	4267782,43
419	706263,15	4267784,98
420	706261,37	4267785,90
421	706250,72	4267791,42
422	706243,62	4267795,11
423	706225,87	4267804,32
424	706212,56	4267811,23
425	706208,12	4267813,53
426	706206,34	4267814,45
427	706199,24	4267818,14
428	706191,45	4267824,83
429	706173,70	4267834,04
430	706172,17	4267832,18
431	706157,53	4267839,78
432	706154,87	4267841,16
433	706149,54	4267843,93
434	706144,01	4267850,64
435	706138,69	4267853,41
436	706119,36	4267859,58
437	706114,93	4267861,89
438	706103,67	4267872,76
439	706085,92	4267881,97
440	706072,32	4267883,99
441	706066,11	4267887,22
442	706049,76	4267899,13
443	706030,61	4267905,64
444	706021,73	4267910,24
445	706015,02	4267919,02
446	705999,94	4267926,85
447	705995,11	4267924,06
448	705977,36	4267933,27
449	705970,26	4267936,95
450	705970,35	4267941,48
451	705961,48	4267946,08
452	705941,86	4267951,69
453	705937,42	4267953,99
454	705927,08	4267966,64
455	705920,87	4267969,86
456	705906,35	4267970,11
457	705901,92	4267972,42
458	705899,25	4267973,80
459	705888,60	4267979,32
460	705888,16	4267979,55
461	705872,62	4267991,94
462	705859,31	4267994,52
463	705853,10	4267997,75
464	705845,11	4268001,89
465	705836,82	4268009,80
466	705819,07	4268019,01
467	705799,85	4268025,38
468	705782,10	4268034,59
469	705764,35	4268043,80
470	705746,60	4268053,01
471	705728,85	4268062,22
472	705717,81	4268067,95
473	705711,09	4268071,43
474	705702,22	4268076,04
475	705698,95	4268077,73
476	705693,34	4268080,64
477	705690,08	4268082,34
478	705683,95	4268085,57
479	705682,09	4268086,60
480	705677,56	4268089,39
481	705674,25	4268091,81
482	705671,20	4268094,53
483	705668,41	4268097,53
484	705666,55	4268099,94
485	705664,21	4268103,48
486	705662,08	4268107,16
487	705660,16	4268110,96
488	705659,00	4268113,34
489	705658,05	4268115,29
490	705655,88	4268119,80
491	705653,70	4268124,31
492	705650,32	4268131,31
493	705649,36	4268133,31
494	705647,19	4268137,81
495	705641,63	4268149,32
496	705635,11	4268162,83
497	705632,93	4268167,33
498	705624,89	4268183,99
499	705624,24	4268185,34
500	705621,20	4268191,65
501	705619,89	4268194,35
502	705618,59	4268197,05
503	705617,72	4268198,85
504	705615,54	4268203,35
505	705611,20	4268212,36
506	705609,02	4268216,86
507	705606,85	4268221,36
508	705604,68	4268225,86
509	705602,50	4268230,37
510	705598,16	4268239,37
511	705595,98	4268243,87
512	705590,33	4268255,58
513	705589,46	4268257,38
514	705587,29	4268261,88
515	705584,03	4268268,64
516	705580,77	4268275,39
517	705575,99	4268285,29

518	705572,94	4268291,60
519	705572,07	4268293,40
520	705567,73	4268302,40
521	705564,86	4268308,34
522	705563,38	4268311,41
523	705560,51	4268317,34
524	705557,27	4268323,95
525	705553,77	4268330,42
526	705551,16	4268334,69
527	705548,30	4268338,80
528	705545,08	4268342,84
529	705541,60	4268346,65
530	705537,87	4268350,23
531	705533,91	4268353,55
532	705529,74	4268356,59
533	705525,37	4268359,36
534	705520,83	4268361,82
535	705516,14	4268363,98
536	705509,17	4268366,53
537	705508,21	4268366,82
538	705503,35	4268368,09
539	705498,06	4268369,10
540	705496,74	4268383,13
541	705496,35	4268386,12
542	705495,55	4268390,07
543	705494,44	4268393,94
544	705493,03	4268397,71
545	705491,31	4268401,35
546	705489,30	4268404,84
547	705487,02	4268408,16
548	705484,49	4268411,29
549	705481,70	4268414,20
550	705478,70	4268416,87
551	705477,67	4268417,69
552	705472,98	4268466,24
553	705444,94	4268756,11
554	705252,40	4270746,63
555	705246,36	4270809,06
556	704464,57	4271956,66
557	704437,11	4272503,56
558	704336,82	4274500,84
559	704236,52	4276498,12
560	704214,48	4276937,07
561	704439,04	4277143,21
562	705350,83	4277974,42
563	706828,66	4279321,65
564	707708,53	4280123,76
565	707732,64	4280952,13
566	707735,14	4281038,09
567	707648,21	4281581,08
568	707759,15	4281744,90
569	707736,33	4281883,96
570	707729,30	4281926,81
571	707669,61	4281970,58
572	707800,02	4282194,58
573	707813,24	4282217,30
574	707825,13	4282149,17
575	707835,97	4282151,06
576	707834,94	4282156,97
577	707830,01	4282156,11
578	707827,60	4282169,90
579	707832,53	4282170,76
580	707831,50	4282176,67
581	707826,57	4282175,81
582	707824,17	4282189,60
583	707829,09	4282190,46
584	707828,06	4282196,37
585	707823,13	4282195,51
586	707820,73	4282209,30
587	707825,65	4282210,16
588	707824,62	4282216,07
589	707819,70	4282215,21
590	707819,01	4282219,15
591	707817,29	4282229,00
592	707822,21	4282229,86
593	707821,18	4282235,77
594	707816,26	4282234,91
595	707813,85	4282248,70
596	707818,78	4282249,56
597	707817,74	4282255,47
598	707812,82	4282254,61
599	707810,41	4282268,40
600	707815,34	4282269,26
601	707814,31	4282275,17
602	707803,47	4282273,28
603	707811,11	4282229,53
604	707797,88	4282206,81
605	707663,12	4281975,34
606	707575,64	4282039,47
607	707432,49	4282932,19
608	707216,91	4284276,62
609	706885,88	4284455,20
610	707009,75	4284888,36
611	707079,55	4285132,43
612	707146,20	4286521,02
613	707183,95	4286685,82
614	707184,62	4286688,74
615	707185,29	4286691,67
616	707242,49	4286941,42
617	707176,53	4287144,33
618	707260,24	4288874,06
619	707361,74	4290971,37
620	707379,62	4291340,83
621	708024,87	4292717,60
622	708201,40	4293094,27
623	708384,57	4293485,10
624	708379,21	4293487,80
625	708195,97	4293096,82
626	708019,44	4292720,15
627	707373,68	4291342,30
628	707355,75	4290971,66
629	707254,25	4288874,35
630	707170,48	4287143,53
631	707236,27	4286941,14
632	707178,77	4286690,08
633	707140,24	4286521,84
634	707073,59	4285133,41
635	707004,80	4284892,89
636	707003,98	4284890,01
637	707003,16	4284887,12
638	706878,78	4284452,22
639	707211,45	4284272,75
640	707426,56	4282931,24
641	707570,10	4282036,08
642	707660,09	4281970,12
643	707624,54	4281909,08
644	707619,99	4281901,26
645	707585,33	4281895,73
646	707567,60	4281892,91
647	707566,49	4281899,82
648	707558,78	4281947,89
649	707568,68	4281949,48
650	707547,40	4282082,11
651	707551,21	4282083,59
652	707549,50	4282094,30

653	707545,41	4282094,51
654	707474,74	4282534,92
655	707464,86	4282533,33
656	707463,75	4282540,25
657	707473,63	4282541,83
658	707446,84	4282708,74
659	707440,45	4282748,53
660	707443,41	4282749,01
661	707416,00	4282919,80
662	707413,04	4282919,32
663	707379,66	4283127,26
664	707369,87	4283125,69
665	707368,76	4283132,61
666	707378,64	4283134,20
667	707307,11	4283579,95
668	707310,93	4283581,43
669	707309,21	4283592,14
670	707305,12	4283592,36
671	707284,70	4283719,64
672	707274,82	4283718,05
673	707273,71	4283724,97
674	707283,59	4283726,55
675	707202,98	4284228,76
676	707197,45	4284263,25
677	706861,04	4284444,75
678	706887,71	4284538,01
679	707021,35	4285005,53
680	707011,85	4285008,25
681	707013,77	4285014,98
682	707023,39	4285012,22
683	707057,65	4285132,03
684	707059,16	4285163,14
685	707069,40	4285373,70
686	707073,44	4285374,37
687	707073,95	4285385,20
688	707070,01	4285386,25
689	707080,41	4285600,28
690	707070,42	4285600,77
691	707070,76	4285607,76
692	707080,75	4285607,27
693	707109,49	4286199,52
694	707099,59	4286199,99
695	707099,93	4286206,99
696	707109,92	4286206,50
697	707117,14	4286355,02
698	707125,25	4286522,14
699	707181,23	4286771,63
700	707185,80	4286792,00
701	707176,28	4286794,14
702	707177,82	4286800,99
703	707187,53	4286798,81
704	707219,47	4286941,18
705	707207,67	4286977,47
706	707207,66	4286977,47
707	707203,25	4286991,04
708	707155,10	4287139,08
709	707166,64	4287378,02
710	707156,70	4287378,50
711	707157,03	4287385,49
712	707167,02	4287385,01
713	707187,29	4287804,59
714	707191,33	4287805,25
715	707191,84	4287816,09
716	707187,89	4287817,14
717	707195,62	4287977,25
718	707185,63	4287977,73
719	707185,97	4287984,72
720	707195,88	4287984,24
721	707209,92	4288273,10
722	707224,66	4288576,47
723	707214,67	4288576,96
724	707215,01	4288583,95
725	707225,00	4288583,47
726	707253,71	4289175,70
727	707243,79	4289176,17
728	707244,12	4289183,19
729	707254,13	4289182,71
730	707282,26	4289774,95
731	707272,71	4289775,41
732	707273,04	4289782,41
733	707283,04	4289781,93
734	707302,71	4290196,15
735	707306,75	4290196,82
736	707307,26	4290207,65
737	707303,31	4290208,70
738	707303,42	4290211,10
739	707311,17	4290374,18
740	707301,56	4290374,64
741	707301,89	4290381,63
742	707311,85	4290381,15
743	707328,03	4290720,86
744	707339,44	4290960,55
745	707340,05	4290973,41
746	707330,06	4290973,88
747	707330,40	4290980,87
748	707340,38	4290980,39
749	707357,79	4291344,80
750	707454,10	4291550,71
751	707445,11	4291554,91
752	707448,08	4291561,26
753	707457,16	4291557,01
754	707656,91	4291984,04
755	707660,88	4291983,13
756	707665,47	4291992,95
757	707662,23	4291995,42
758	707697,38	4292070,57
759	707708,35	4292094,09
760	707699,61	4292098,18
761	707702,58	4292104,53
762	707711,66	4292100,28
763	707962,87	4292637,35
764	707954,38	4292641,32
765	707957,35	4292647,67
766	707966,44	4292643,42
767	708217,65	4293180,49
768	708209,25	4293184,42
769	708212,21	4293190,77
770	708221,29	4293186,52
771	708365,45	4293494,72
772	708347,59	4293503,72
773	708211,65	4293213,11
774	708202,57	4293217,35
775	708182,66	4293174,78
776	708191,06	4293170,85
777	707956,80	4292670,01
778	707947,71	4292674,26
779	707927,79	4292631,68
780	707936,28	4292627,71
781	707702,02	4292126,87
782	707692,94	4292131,11
783	707673,03	4292088,54
784	707681,79	4292084,44
785	707679,26	4292079,03
786	707644,12	4292003,89
787	707640,12	4292004,81

788	707635,52	4291994,99
789	707638,79	4291992,51
790	707447,52	4291583,60
791	707438,44	4291587,85
792	707418,53	4291545,27
793	707427,51	4291541,07
794	707341,68	4291357,56
795	707329,40	4291358,14
796	707328,01	4291329,18
797	707337,00	4291328,75
798	707321,36	4291001,32
799	707311,37	4291001,80
800	707309,14	4290954,86
801	707319,13	4290954,39
802	707308,05	4290721,81
803	707292,83	4290402,08
804	707282,87	4290402,55
805	707280,63	4290355,61
806	707290,24	4290355,16
807	707283,45	4290212,05
808	707283,33	4290209,65
809	707279,30	4290208,98
810	707278,78	4290198,15
811	707282,74	4290197,10
812	707264,02	4289802,85
813	707254,02	4289803,33
814	707251,79	4289756,38
815	707261,33	4289755,93
816	707235,11	4289203,63
817	707225,09	4289204,11
818	707222,86	4289157,15
819	707232,77	4289156,68
820	707205,99	4288604,40
821	707196,01	4288604,87
822	707193,73	4288557,95
823	707203,72	4288557,47
824	707189,94	4288274,07
825	707176,88	4288005,18
826	707166,97	4288005,67
827	707164,69	4287958,73
828	707174,69	4287958,24
829	707167,92	4287818,09
830	707163,88	4287817,42
831	707163,36	4287806,58
832	707167,31	4287805,54
833	707148,02	4287405,95
834	707138,02	4287406,43
835	707135,76	4287359,49
836	707145,70	4287359,01
837	707135,37	4287145,11
838	707123,86	4287141,36
839	707132,83	4287113,79
840	707141,39	4287116,57
841	707184,23	4286984,86
842	707185,86	4286979,84
843	707177,30	4286977,06
844	707186,27	4286949,48
845	707194,84	4286952,26
846	707198,76	4286940,21
847	707172,39	4286822,70
848	707162,68	4286824,88
849	707152,39	4286779,00
850	707161,91	4286776,87
851	707161,72	4286776,01
852	707105,36	4286524,83
853	707097,16	4286355,99
854	707090,92	4286227,44
855	707080,92	4286227,93
856	707078,64	4286180,96
857	707088,54	4286180,49
858	707061,74	4285628,22
859	707051,76	4285628,70
860	707049,48	4285581,76
861	707059,46	4285581,28
862	707050,03	4285387,20
863	707045,99	4285386,53
864	707045,47	4285375,70
865	707049,42	4285374,65
866	707039,63	4285173,10
867	707030,64	4285173,54
868	707029,23	4285144,58
869	707038,22	4285144,14
870	707037,79	4285135,31
871	707009,66	4285036,95
872	707000,04	4285039,70
873	706987,12	4284994,52
874	706996,63	4284991,80
875	706868,48	4284543,51
876	706844,83	4284460,78
877	706836,18	4284463,26
878	706828,21	4284435,38
879	706845,43	4284430,45
880	707179,27	4284250,33
881	707180,07	4284245,33
882	707171,18	4284243,91
883	707175,78	4284215,28
884	707184,66	4284216,70
885	707260,67	4283743,13
886	707250,80	4283741,54
887	707258,25	4283695,14
888	707268,12	4283696,72
889	707285,38	4283589,19
890	707281,56	4283587,71
891	707283,28	4283577,00
892	707287,37	4283576,78
893	707355,73	4283150,77
894	707345,84	4283149,19
895	707353,29	4283102,78
896	707363,09	4283104,35
897	707393,29	4282916,16
898	707380,46	4282914,10
899	707407,87	4282743,30
900	707420,71	4282745,36
901	707427,09	4282705,57
902	707450,71	4282558,41
903	707440,84	4282556,82
904	707448,29	4282510,41
905	707458,17	4282512,00
906	707525,67	4282091,34
907	707521,85	4282089,86
908	707523,57	4282079,15
909	707527,66	4282078,94
910	707545,77	4281966,05
911	707535,86	4281964,46
912	707546,74	4281896,67
913	707547,76	4281890,35
914	707503,08	4281883,50
915	707501,09	4281883,15
916	707497,18	4281882,22
917	707493,95	4281881,17
918	707487,35	4281880,12
919	707487,63	4281878,39
920	707485,19	4281877,07
921	707481,81	4281874,87
922	707481,18	4281874,39

923	707478,62	4281872,41
924	707475,64	4281869,70
925	707472,89	4281866,76
926	707470,39	4281863,61
927	707468,14	4281860,27
928	707466,18	4281856,76
929	707464,50	4281853,10
930	707463,12	4281849,32
931	707462,05	4281845,43
932	707461,29	4281841,48
933	707460,86	4281837,48
934	707460,75	4281833,45
935	707460,96	4281829,43
936	707466,19	4281795,17
937	707466,74	4281792,20
938	707467,75	4281788,31
939	707469,08	4281784,51
940	707470,70	4281780,82
941	707472,62	4281777,28
942	707474,82	4281773,91
943	707477,28	4281770,72
944	707479,99	4281767,74
945	707482,92	4281764,99
946	707486,08	4281762,48
947	707489,42	4281760,24
948	707492,93	4281758,27
949	707496,59	4281756,59
950	707500,37	4281755,22
951	707504,26	4281754,15
952	707508,21	4281753,39
953	707512,21	4281752,96
954	707517,24	4281752,87
955	707520,26	4281753,06
956	707534,87	4281755,21
957	707534,59	4281755,69
958	707533,83	4281757,76
959	707540,72	4281768,49
960	707543,15	4281772,27
961	707546,95	4281769,51
962	707580,99	4281744,83
963	707581,91	4281739,05
964	707573,02	4281737,63
965	707577,58	4281709,00
966	707586,47	4281710,41
967	707590,06	4281687,87

968	707606,09	4281587,15
969	707593,25	4281585,10
970	707628,23	4281365,33
971	707623,57	4281330,90
972	707634,25	4281263,82
973	707648,82	4281236,09
974	707664,41	4281138,12
975	707662,39	4281087,18
976	707670,35	4281037,25
977	707680,26	4281008,93
978	707679,60	4280986,50
979	707692,59	4280986,11
980	707689,70	4280888,17
981	707676,71	4280888,55
982	707674,43	4280811,59
983	707687,42	4280811,21
984	707686,89	4280793,22
985	707685,08	4280732,02
986	707684,48	4280711,47
987	707674,48	4280711,77
988	707673,09	4280664,79
989	707683,08	4280664,50
990	707679,37	4280539,49
991	707677,68	4280482,39
992	707664,69	4280482,77
993	707654,76	4280147,82
994	707405,29	4279920,81
995	707414,03	4279911,19
996	707329,71	4279834,46
997	707326,38	4279836,84
998	707318,36	4279829,53
999	707320,41	4279826,00
1000	707264,79	4279775,38
1001	707258,07	4279782,77
1002	707223,30	4279751,14
1003	707229,97	4279743,81
1004	706821,00	4279371,67
1005	706814,27	4279379,07
1006	706779,51	4279347,44
1007	706786,23	4279340,05
1008	706720,95	4279280,65
1009	706560,74	4279134,88
1010	706377,19	4278968,01
1011	706370,47	4278975,41
1012	706335,69	4278943,79

1013	706342,42	4278936,39
1014	705998,46	4278623,60
1015	705995,12	4278625,99
1016	705987,10	4278618,68
1017	705989,16	4278615,14
1018	705933,33	4278564,37
1019	705926,61	4278571,75
1020	705891,85	4278540,13
1021	705898,59	4278532,72
1022	705489,89	4278160,22
1023	705483,13	4278167,63
1024	705448,43	4278135,94
1025	705455,18	4278128,55
1026	705286,66	4277974,64
1027	705046,87	4277755,65
1028	705040,10	4277763,07
1029	705005,39	4277731,38
1030	705012,17	4277723,95
1031	704944,31	4277661,97
1032	704604,39	4277350,47
1033	704597,62	4277357,85
1034	704562,99	4277326,09
1035	704569,76	4277318,71
1036	704265,33	4277039,52
1037	704256,55	4277049,10
1038	704220,85	4277016,36
1039	704194,93	4277006,16
1040	704148,86	4276963,91
1041	704162,50	4276895,15
1042	704163,63	4276872,40
1043	704176,61	4276873,05
1044	704179,44	4276816,12
1045	704187,89	4276645,94
1046	704183,93	4276644,88
1047	704184,47	4276634,05
1048	704188,51	4276633,39
1049	704190,35	4276596,42
1050	704195,30	4276496,55
1051	704203,86	4276324,29
1052	704193,86	4276323,79
1053	704196,19	4276276,86
1054	704206,19	4276277,36
1055	704206,71	4276266,87
1056	704193,72	4276266,23
1057	704203,06	4276078,48

1058	704216,04	4276079,12
1059	704223,24	4275934,32
1060	704210,26	4275933,67
1061	704215,67	4275824,82
1062	704228,65	4275825,46
1063	704236,13	4275675,16
1064	704226,12	4275674,67
1065	704228,46	4275627,72
1066	704238,46	4275628,22
1067	704248,75	4275421,05
1068	704235,77	4275420,40
1069	704241,17	4275311,55
1070	704254,15	4275312,19
1071	704268,36	4275026,02
1072	704258,37	4275025,52
1073	704260,69	4274978,60
1074	704270,69	4274979,09
1075	704277,13	4274850,70
1076	704273,18	4274849,65
1077	704273,73	4274838,81
1078	704277,75	4274838,16
1079	704291,72	4274559,21
1080	704298,35	4274426,82
1081	704288,35	4274426,32
1082	704290,70	4274379,38
1083	704300,72	4274379,89
1084	704328,45	4273827,63
1085	704318,46	4273827,13
1086	704320,82	4273780,19
1087	704330,80	4273780,69
1088	704358,72	4273228,45
1089	704348,72	4273227,94
1090	704351,10	4273181,01
1091	704361,09	4273181,52
1092	704384,40	4272721,79
1093	704389,12	4272629,28
1094	704379,12	4272628,77
1095	704381,51	4272581,83
1096	704391,50	4272582,34
1097	704392,38	4272565,01
1098	704369,41	4272563,84
1099	704385,66	4272246,28
1100	704408,63	4272247,46
1101	704423,19	4271962,92
1102	704414,20	4271962,46
1103	704415,69	4271933,50
1104	704429,06	4271934,19
1105	704458,68	4271890,83
1106	704455,87	4271887,86
1107	704461,99	4271878,91
1108	704465,77	4271880,46
1109	704718,24	4271510,99
1110	704709,98	4271505,35
1111	704736,50	4271466,55
1112	704744,75	4271472,19
1113	705000,28	4271098,19
1114	704992,02	4271092,55
1115	705018,53	4271053,74
1116	705026,79	4271059,39
1117	705137,21	4270897,69
1118	705154,33	4270872,61
1119	705185,54	4270825,03
1120	705178,02	4270820,09
1121	705193,92	4270795,85
1122	705201,45	4270800,78
1123	705205,58	4270794,49
1124	705217,51	4270670,92
1125	705207,54	4270669,96
1126	705212,06	4270623,18
1127	705222,03	4270624,14
1128	705255,32	4270280,18
1129	705251,42	4270278,94
1130	705252,47	4270268,14
1131	705256,53	4270267,67
1132	705275,30	4270073,77
1133	705265,34	4270072,80
1134	705269,87	4270026,02
1135	705279,84	4270026,99
1136	705333,28	4269476,62
1137	705323,33	4269475,65
1138	705327,87	4269428,88
1139	705337,83	4269429,84
1140	705380,45	4268992,09
1141	705391,42	4268879,49
1142	705381,47	4268878,53
1143	705386,01	4268831,62
1144	705395,98	4268832,65
1145	705434,83	4268432,68
1146	705433,68	4268431,27
1147	705429,94	4268426,72
1148	705393,02	4268423,14
1149	705389,03	4268422,59
1150	705385,10	4268421,71
1151	705381,26	4268420,52
1152	705378,44	4268419,43
1153	705374,80	4268417,71
1154	705372,36	4268416,31
1155	705371,31	4268415,71
1156	705367,99	4268413,43
1157	705364,86	4268410,89
1158	705361,95	4268408,11
1159	705359,28	4268405,10
1160	705356,85	4268401,89
1161	705354,69	4268398,49
1162	705352,81	4268394,93
1163	705351,22	4268391,23
1164	705349,94	4268387,41
1165	705348,97	4268383,51
1166	705348,31	4268379,53
1167	705347,98	4268375,52
1168	705347,97	4268371,49
1169	705351,27	4268337,04
1170	705351,66	4268334,04
1171	705352,46	4268330,10
1172	705353,57	4268326,23
1173	705354,99	4268322,46
1174	705356,70	4268318,82
1175	705358,71	4268315,33
1176	705360,99	4268312,01
1177	705363,53	4268308,88
1178	705366,31	4268305,97
1179	705369,32	4268303,30
1180	705372,53	4268300,87
1181	705375,93	4268298,71
1182	705379,49	4268296,83
1183	705383,19	4268295,24
1184	705387,00	4268293,96
1185	705390,91	4268292,99
1186	705394,88	4268292,33
1187	705398,89	4268292,00
1188	705402,92	4268291,99
1189	705439,06	4268295,49
1190	705445,05	4268234,68
1191	705453,83	4268235,55
1192	705480,14	4267965,96

1193	705476,29	4267964,73
1194	705477,33	4267953,93
1195	705481,36	4267953,47
1196	705507,55	4267685,22
1197	705497,59	4267684,25
1198	705502,14	4267637,47
1199	705512,13	4267638,45
1200	705559,78	4267153,67
1201	705566,25	4267088,14
1202	705556,29	4267087,15
1203	705560,92	4267040,38
1204	705570,85	4267041,37
1205	705623,49	4266507,15
1206	705619,60	4266505,91
1207	705620,64	4266495,11
1208	705624,72	4266494,64
1209	705625,07	4266491,08
1210	705615,12	4266490,10
1211	705619,72	4266443,33
1212	705629,68	4266444,31
1213	705683,86	4265894,01
1214	705673,91	4265893,03
1215	705678,52	4265846,26
1216	705688,47	4265847,24
1217	705715,94	4265568,37
1218	705712,05	4265567,14
1219	705713,10	4265556,34
1220	705717,17	4265555,87
1221	705742,68	4265296,96
1222	705732,72	4265295,98
1223	705737,33	4265249,21
1224	705747,29	4265250,19
1225	705757,78	4265143,57
1226	705801,47	4264699,89
1227	705791,50	4264698,91
1228	705796,11	4264652,14
1229	705806,03	4264653,12
1230	705833,73	4264369,64
1231	705829,88	4264368,42
1232	705830,93	4264357,62
1233	705834,95	4264357,15
1234	705859,81	4264102,80
1235	705849,86	4264101,83
1236	705854,42	4264055,06
1237	705864,38	4264056,03
1238	705882,54	4263870,11
1239	705918,17	4263505,70
1240	705908,21	4263504,72
1241	705912,79	4263457,95
1242	705922,73	4263458,92
1243	705946,80	4263212,96
1244	705976,58	4262908,58
1245	705966,62	4262907,61
1246	705971,20	4262860,84
1247	705981,13	4262861,81
1248	706010,38	4262562,40
1249	706006,49	4262561,16
1250	706007,53	4262550,36
1251	706011,60	4262549,89
1252	706030,13	4262360,26
1253	706020,18	4262359,29
1254	706024,74	4262312,51
1255	706041,96	4262314,19
1256	706310,10	4261881,94
1257	706301,59	4261876,67
1258	706326,37	4261836,75
1259	706334,87	4261842,01
1260	706588,34	4261433,59
1261	706626,46	4261372,18
1262	706617,95	4261366,90
1263	706642,74	4261326,96
1264	706651,18	4261332,20
1265	706933,76	4260875,28
1266	706947,58	4260852,91
1267	706939,92	4260848,18
1268	706955,17	4260823,51
1269	706962,82	4260828,24
1270	706965,80	4260823,43
1271	706949,67	4260764,30
1272	706940,99	4260766,67
1273	706933,36	4260738,70
1274	706949,47	4260734,30
1275	707077,62	4260622,49
1276	707071,70	4260615,71
1277	707093,55	4260596,64
1278	707099,47	4260603,42
1279	707105,87	4260597,84
1280	707168,53	4260496,77
1281	707258,25	4260352,07
1282	707249,74	4260346,80
1283	707274,51	4260306,85
1284	707283,01	4260312,12
1285	707363,65	4260181,95
1286	707360,71	4260179,11
1287	707366,42	4260169,89
1288	707370,27	4260171,27
1289	707548,63	4259883,34
1290	707574,21	4259842,06
1291	707565,71	4259836,79
1292	707590,46	4259796,84
1293	707598,96	4259802,11
1294	707890,00	4259331,95
1295	707881,49	4259326,68
1296	707906,23	4259286,71
1297	707914,74	4259291,98
1298	707930,12	4259267,14
1299	707936,92	4259271,35
1300	708052,33	4259085,02
1301	708064,08	4259066,07
1302	708067,92	4259059,88
1303	708066,55	4259059,04
1304	708071,49	4259047,06
1305	708092,68	4259012,87
1306	708118,77	4258970,29
1307	708143,31	4258926,72
1308	708168,60	4258883,50
1309	708194,99	4258840,92
1310	708200,20	4258833,21
1311	708209,77	4258813,71
1312	708225,01	4258789,04
1313	708239,95	4258772,83
1314	708249,75	4258757,41
1315	708268,54	4258720,80
1316	708273,74	4258713,14
1317	708303,13	4258672,61
1318	708329,24	4258630,09
1319	708355,80	4258587,77
1320	708381,19	4258544,53
1321	708387,46	4258536,30
1	708395,98	4258526,77
1322	709315,49	4256846,07
1323	709313,73	4256849,69
1324	709312,26	4256853,45
1325	709311,10	4256857,31

1326	709310,25	4256861,25
1327	709309,72	4256865,24
1328	709309,53	4256868,90
1329	709309,52	4256869,27
1330	709309,63	4256873,29
1331	709310,08	4256877,30
1332	709310,84	4256881,26
1333	709311,92	4256885,14
1334	709313,30	4256888,92
1335	709314,99	4256892,58
1336	709316,97	4256896,10
1337	709319,22	4256899,44
1338	709321,73	4256902,59
1339	709324,49	4256905,53
1340	709327,47	4256908,24
1341	709332,33	4256911,83
1342	709335,75	4256913,94
1343	709334,17	4256916,51
1344	709328,69	4256925,38
1345	709293,72	4256903,83
1346	709290,10	4256902,07
1347	709289,26	4256901,74
1348	709286,35	4256900,60
1349	709282,49	4256899,45
1350	709282,46	4256899,44
1351	709315,43	4256846,01
1322	709315,49	4256846,07

1352	709393,06	4256821,20
1353	709386,90	4256831,16
1354	709386,72	4256831,45
1355	709382,70	4256837,97
1356	709373,29	4256853,21
1357	709369,88	4256851,08
1358	709370,98	4256849,32
1359	709375,15	4256842,56
1360	709378,32	4256837,42
1361	709379,31	4256835,81
1362	709383,48	4256829,05
1363	709388,26	4256822,77
1364	709392,06	4256820,58
1352	709393,06	4256821,20

1365	709364,06	4256803,31
1366	709362,12	4256803,51
1367	709358,15	4256804,27
1368	709354,25	4256805,36
1369	709350,46	4256806,76
1370	709346,84	4256808,45
1371	709346,80	4256808,47
1372	709343,28	4256810,48
1373	709339,95	4256812,77
1374	709336,82	4256815,33
1375	709333,90	4256818,13
1376	709331,23	4256821,17
1377	709328,82	4256824,42
1378	709328,79	4256824,37
1379	709347,93	4256793,35
1365	709364,06	4256803,31

1380	709400,94	4256808,44
1381	709398,46	4256812,45
1382	709392,49	4256808,79
1383	709388,85	4256807,03
1384	709386,03	4256805,91
1385	709382,17	4256804,69
1386	709381,17	4256804,46
1387	709345,32	4256782,34
1388	709273,92	4256898,04
1389	709270,54	4256897,87
1390	709266,52	4256897,99
1391	709265,69	4256898,08
1392	709343,04	4256772,71
1380	709400,94	4256808,44

1393	707586,59	4281887,83
1394	707580,37	4281886,84
1395	707581,77	4281886,20
1396	707585,27	4281884,24
1397	707587,39	4281882,82
1398	707588,61	4281882,01
1399	707589,59	4281881,23
1400	707591,76	4281879,51
1401	707594,70	4281876,77
1402	707597,41	4281873,80
1403	707599,87	4281870,63
1404	707601,08	4281868,78
1405	707610,24	4281884,52
1406	707614,78	4281892,32
1393	707586,59	4281887,83

1407	705470,67	4268427,82
1408	705467,01	4268465,66
1409	705438,97	4268755,53
1410	705246,43	4270746,05
1411	705240,54	4270806,95
1412	704458,66	4271954,67
1413	704431,12	4272503,26
1414	704330,82	4274500,54
1415	704230,53	4276497,82
1416	704208,35	4276939,58
1417	704434,99	4277147,64
1418	705346,79	4277978,85
1419	706824,62	4279326,09
1420	707702,60	4280126,48
1421	707726,64	4280952,30
1422	707729,13	4281037,70
1423	707641,91	4281582,47
1424	707752,84	4281746,28
1425	707730,41	4281882,99
1426	707723,77	4281923,42
1427	707699,11	4281941,51
1428	707693,46	4281945,65
1429	707688,71	4281939,21
1430	707659,35	4281899,43
1431	707625,00	4281893,95
1432	707620,46	4281886,15
1433	707597,75	4281847,15
1434	707594,16	4281849,24
1435	707592,43	4281848,96
1436	707569,56	4281813,37
1437	707581,66	4281815,21
1438	707584,06	4281815,24
1439	707583,02	4281821,77
1440	707582,08	4281827,70
1441	707589,98	4281828,96
1442	707590,92	4281823,03
1443	707592,01	4281816,18
1444	707592,73	4281816,30
1445	707603,52	4281818,85
1446	707605,48	4281819,31
1447	707607,46	4281819,57
1448	707609,25	4281805,94
1449	707605,27	4281805,52
1450	707593,86	4281804,61

1451	707594,97	4281797,61
1452	707587,07	4281796,36
1453	707586,08	4281802,59
1454	707566,30	4281799,35
1455	707559,45	4281797,63
1456	707558,94	4281796,83
1457	707553,98	4281789,12
1458	707570,58	4281777,08
1459	707599,44	4281756,16
1460	707604,80	4281722,44
1461	707609,81	4281691,01
1462	707625,84	4281590,29
1463	707628,80	4281590,76
1464	707717,08	4281036,20
1465	707715,58	4280985,44
1466	707712,58	4280985,52
1467	707709,69	4280887,58
1468	707712,69	4280887,49
1469	707710,41	4280810,53
1470	707707,41	4280810,62
1471	707706,88	4280792,63
1472	707705,07	4280731,43
1473	707703,88	4280690,89
1474	707693,88	4280691,19
1475	707693,67	4280684,19
1476	707703,66	4280683,89
1477	707699,36	4280538,90
1478	707697,67	4280481,80
1479	707700,67	4280481,71
1480	707690,29	4280131,48
1481	707429,51	4279894,18
1482	707427,49	4279896,40
1483	707343,17	4279819,66
1484	707345,22	4279816,13
1485	707337,20	4279808,83
1486	707333,87	4279811,21
1487	707263,46	4279747,13
1488	707256,73	4279754,52
1489	707251,55	4279749,81
1490	707258,22	4279742,48
1491	706819,67	4279343,42
1492	706812,94	4279350,82
1493	706807,76	4279346,11
1494	706814,48	4279338,72
1495	706734,41	4279265,86
1496	706574,19	4279120,09
1497	706375,85	4278939,76
1498	706369,12	4278947,16
1499	706363,94	4278942,44
1500	706370,66	4278935,05
1501	706011,91	4278608,80
1502	706013,96	4278605,28
1503	706005,94	4278597,98
1504	706002,62	4278600,35
1505	705931,99	4278536,12
1506	705925,27	4278543,50
1507	705920,10	4278538,79
1508	705926,82	4278531,40
1509	705488,60	4278131,98
1510	705481,85	4278139,37
1511	705476,68	4278134,66
1512	705483,43	4278127,27
1513	705300,14	4277959,88
1514	705045,59	4277727,40
1515	705038,81	4277734,82
1516	705033,65	4277730,10
1517	705040,43	4277722,67
1518	704957,81	4277647,22
1519	704603,16	4277322,22
1520	704596,40	4277329,60
1521	704591,24	4277324,87
1522	704598,01	4277317,49
1523	704278,85	4277024,79
1524	704280,88	4277022,58
1525	704196,07	4276944,80
1526	704199,58	4276874,19
1527	704196,58	4276874,04
1528	704199,41	4276817,11
1529	704207,86	4276646,93
1530	704211,89	4276646,27
1531	704212,43	4276635,44
1532	704208,48	4276634,38
1533	704210,32	4276597,41
1534	704215,28	4276497,54
1535	704224,82	4276305,31
1536	704214,82	4276304,81
1537	704215,17	4276297,83
1538	704225,17	4276298,33
1539	704226,68	4276267,87
1540	704229,68	4276268,02
1541	704239,01	4276080,27
1542	704236,02	4276080,12
1543	704243,22	4275935,31
1544	704246,21	4275935,46
1545	704251,62	4275826,60
1546	704248,63	4275826,46
1547	704257,10	4275656,16
1548	704247,09	4275655,67
1549	704247,44	4275648,69
1550	704257,44	4275649,19
1551	704268,72	4275422,04
1552	704271,72	4275422,19
1553	704277,12	4275313,33
1554	704274,13	4275313,19
1555	704289,33	4275007,04
1556	704279,33	4275006,54
1557	704279,68	4274999,56
1558	704289,67	4275000,06
1559	704297,10	4274851,71
1560	704301,15	4274851,05
1561	704301,69	4274840,21
1562	704297,73	4274839,15
1563	704311,70	4274560,21
1564	704319,32	4274407,84
1565	704309,32	4274407,34
1566	704309,67	4274400,36
1567	704319,69	4274400,86
1568	704349,43	4273808,66
1569	704339,43	4273808,16
1570	704339,79	4273801,17
1571	704349,77	4273801,67
1572	704379,70	4273209,49
1573	704369,71	4273208,98
1574	704370,06	4273201,99
1575	704380,05	4273202,50
1576	704404,38	4272722,81
1577	704410,11	4272610,33
1578	704400,11	4272609,82
1579	704400,46	4272602,82
1580	704410,45	4272603,32
1581	704412,35	4272566,04
1582	704415,35	4272566,19
1583	704431,60	4272248,64
1584	704428,60	4272248,48
1585	704443,99	4271947,78

1586	704475,20	4271902,11
1587	704478,98	4271903,66
1588	704485,10	4271894,70
1589	704482,29	4271891,74
1590	704746,03	4271505,76
1591	704737,78	4271500,12
1592	704741,72	4271494,34
1593	704749,98	4271499,98
1594	705028,07	4271092,96
1595	705019,81	4271087,32
1596	705023,76	4271081,54
1597	705032,03	4271087,18
1598	705153,72	4270908,96
1599	705170,95	4270883,73
1600	705213,23	4270819,28
1601	705225,01	4270801,33
1602	705239,34	4270652,94
1603	705229,37	4270651,98
1604	705230,04	4270645,01
1605	705240,01	4270645,97
1606	705275,23	4270282,10
1607	705279,29	4270281,63
1608	705280,34	4270270,84
1609	705276,44	4270269,60
1610	705297,13	4270055,79
1611	705287,18	4270054,82
1612	705287,85	4270047,86
1613	705297,81	4270048,82
1614	705355,12	4269458,65
1615	705345,16	4269457,68
1616	705345,84	4269450,71
1617	705355,80	4269451,68
1618	705400,36	4268994,03
1619	705413,26	4268861,53
1620	705403,30	4268860,56
1621	705403,98	4268853,59
1622	705413,94	4268854,63
1623	705454,86	4268433,32
1624	705455,43	4268427,46
1625	705457,10	4268427,19
1626	705459,06	4268426,70
1627	705469,60	4268427,72
1407	705470,67	4268427,82
1628	709504,85	4256872,56
1629	709562,11	4256907,90
1630	709554,37	4256920,44
1631	709538,62	4256945,96
1632	709545,43	4256950,16
1633	709545,95	4256949,31
1634	709571,48	4256965,08
1635	709340,64	4257337,16
1636	709150,86	4257361,31
1637	708987,03	4257626,07
1638	707934,72	4259326,69
1639	706978,24	4260872,44
1640	706882,18	4261027,18
1641	706067,30	4262339,73
1642	706023,83	4262784,60
1643	705829,37	4264774,98
1644	705707,71	4266020,09
1645	705633,96	4266765,25
1646	705525,13	4267864,77
1647	705487,03	4268258,67
1648	705482,21	4268308,48
1649	705481,31	4268307,78
1650	705479,21	4268306,15
1651	705475,84	4268303,93
1652	705472,31	4268302,00
1653	705468,64	4268300,36
1654	705466,75	4268299,65
1655	705462,90	4268298,46
1656	705458,97	4268297,58
1657	705458,95	4268297,58
1658	705462,99	4268256,55
1659	705471,79	4268257,41
1660	705500,05	4267967,90
1661	705504,15	4267967,43
1662	705505,20	4267956,63
1663	705501,27	4267955,38
1664	705529,39	4267667,25
1665	705519,43	4267666,28
1666	705520,11	4267659,32
1667	705530,08	4267660,29
1668	705579,68	4267155,63
1669	705588,12	4267070,20
1670	705578,16	4267069,22
1671	705578,85	4267062,25
1672	705588,79	4267063,23
1673	705643,39	4266509,08
1674	705647,47	4266508,61
1675	705648,51	4266497,81
1676	705644,62	4266496,57
1677	705646,93	4266473,14
1678	705636,98	4266472,16
1679	705637,67	4266465,19
1680	705647,62	4266466,17
1681	705705,73	4265876,07
1682	705695,77	4265875,09
1683	705696,46	4265868,12
1684	705706,41	4265869,10
1685	705735,85	4265570,31
1686	705739,92	4265569,84
1687	705740,97	4265559,04
1688	705737,08	4265557,80
1689	705764,54	4265279,02
1690	705754,59	4265278,04
1691	705755,27	4265271,07
1692	705765,23	4265272,05
1693	705777,69	4265145,53
1694	705823,33	4264681,95
1695	705813,36	4264680,97
1696	705814,05	4264674,00
1697	705823,99	4264674,98
1698	705853,64	4264371,59
1699	705857,75	4264371,11
1700	705858,80	4264360,32
1701	705854,86	4264359,06
1702	705880,05	4264101,31
1703	705881,65	4264084,84
1704	705871,71	4264083,87
1705	705872,38	4264076,90
1706	705882,34	4264077,87
1707	705902,44	4263872,05
1708	705940,02	4263487,74
1709	705930,06	4263486,77
1710	705930,75	4263479,80
1711	705940,68	4263480,77
1712	705966,70	4263214,90
1713	705998,43	4262890,62
1714	705988,47	4262889,65
1715	705989,15	4262882,69
1716	705999,09	4262883,66
1717	706030,29	4262564,33
1718	706034,36	4262563,86

1719	706035,40	4262553,06
1720	706031,51	4262551,82
1721	706051,98	4262342,30
1722	706042,02	4262341,33
1723	706042,70	4262334,36
1724	706052,40	4262335,30
1725	706337,63	4261875,49
1726	706329,13	4261870,22
1727	706332,83	4261864,26
1728	706341,33	4261869,53
1729	706605,33	4261444,13
1730	706653,99	4261365,73
1731	706645,49	4261360,45
1732	706649,18	4261354,50
1733	706657,65	4261359,76
1734	706950,77	4260885,79
1735	706975,10	4260846,41
1736	706987,38	4260826,56
1737	706965,61	4260746,76
1738	707097,55	4260631,64
1739	707121,29	4260610,93
1740	707185,53	4260507,31
1741	707285,78	4260345,61
1742	707277,28	4260340,34
1743	707280,97	4260334,39
1744	707289,47	4260339,66
1745	707380,65	4260192,48
1746	707384,51	4260193,86
1747	707390,22	4260184,64
1748	707387,27	4260181,80
1749	707565,63	4259893,88
1750	707601,74	4259835,59
1751	707593,24	4259830,32
1752	707596,93	4259824,38
1753	707605,43	4259829,64
1754	707917,53	4259325,47
1755	707909,02	4259320,20
1756	707912,71	4259314,24
1757	707921,22	4259319,51
1758	708002,42	4259188,33
1759	708062,50	4259091,32
1760	708065,05	4259092,90
1761	708237,53	4258814,43
1762	708229,02	4258809,16
1763	708229,55	4258808,30
1764	708238,01	4258813,54
1765	708406,60	4258541,05
1766	708404,04	4258539,47
1767	708499,42	4258385,16
1768	708548,91	4258305,09
1769	708540,39	4258299,82
1770	708544,07	4258293,87
1771	708552,56	4258299,12
1772	708628,48	4258176,24
1773	708864,19	4257794,64
1774	708855,67	4257789,38
1775	708859,35	4257783,42
1776	708867,84	4257788,67
1777	709179,70	4257284,37
1778	709171,18	4257279,10
1779	709174,88	4257273,14
1780	709183,30	4257278,35
1781	709219,72	4257219,48
1782	709223,57	4257220,85
1783	709229,28	4257211,63
1784	709226,33	4257208,79
1785	709288,11	4257108,93
1786	709275,83	4257056,94
1787	709280,52	4257049,35
1788	709279,81	4257048,92
1789	709298,66	4257018,16
1790	709307,36	4257023,54
1791	709310,04	4257024,96
1792	709335,85	4256983,26
1793	709330,97	4256980,16
1794	709332,00	4256977,55
1795	709355,09	4256939,83
1796	709360,10	4256942,38
1797	709364,24	4256944,95
1798	709371,87	4256932,60
1799	709367,66	4256929,29
1800	709364,03	4256925,21
1801	709375,93	4256905,75
1802	709376,86	4256905,23
1803	709377,84	4256904,81
1804	709378,86	4256904,52
1805	709379,91	4256904,35
1806	709380,97	4256904,31
1807	709382,03	4256904,38
1808	709383,08	4256904,60
1809	709384,09	4256904,93
1810	709385,96	4256905,94
1811	709400,66	4256915,33
1812	709393,24	4256927,23
1813	709400,03	4256931,46
1814	709407,41	4256919,64
1815	709421,20	4256928,45
1816	709429,70	4256914,84
1817	709430,33	4256914,01
1818	709431,09	4256913,29
1819	709431,97	4256912,73
1820	709432,93	4256912,32
1821	709433,95	4256912,07
1822	709434,99	4256912,02
1823	709436,03	4256912,15
1824	709437,03	4256912,45
1825	709437,96	4256912,92
1826	709439,02	4256913,58
1827	709441,67	4256909,35
1828	709422,83	4256897,63
1829	709421,52	4256899,75
1830	709420,05	4256899,36
1831	709413,26	4256895,13
1832	709405,55	4256907,49
1833	709390,10	4256897,87
1834	709391,65	4256895,68
1835	709395,78	4256887,13
1836	709404,72	4256872,79
1837	709400,26	4256870,01
1838	709393,23	4256865,63
1839	709390,27	4256863,78
1840	709399,72	4256848,47
1841	709403,92	4256841,67
1842	709410,08	4256831,70
1843	709507,83	4256892,02
1844	709507,01	4256896,36
1845	709501,43	4256905,39
1846	709508,24	4256909,59
1847	709510,34	4256906,19
1848	709516,11	4256896,83
1849	709520,18	4256890,24
1850	709507,21	4256882,23
1851	709414,28	4256824,90
1852	709417,96	4256818,94
1628	709504,85	4256872,56

1853	707630,20	4281902,89
1854	707654,86	4281906,82
1855	707682,26	4281943,94
1856	707687,01	4281950,38
1857	707681,37	4281954,52
1858	707666,57	4281965,37
1859	707666,06	4281964,49
1860	707634,75	4281910,70
1853	707630,20	4281902,89

Приложение №1.2. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта на территории Казачинско-Ленского района Иркутской области в системе координат МСК 38 зона 5

№ точки	X	Y
1		
1	717759,92	5110916,94
2	717763,93	5110917,16
3	717767,93	5110917,70
4	717771,85	5110918,55
5	717775,71	5110919,72
6	717779,45	5110921,19
7	717781,29	5110922,04
8	717784,82	5110923,96
9	717788,20	5110926,16
10	717796,80	5110932,25
11	717846,36	5110862,39
12	717839,03	5110857,18
13	717855,80	5110833,53
14	717863,13	5110838,72
15	717996,75	5110650,36
16	717989,40	5110645,16
17	718006,18	5110621,50
18	718013,53	5110626,70
19	718193,59	5110373,02
20	718186,26	5110367,82
21	718203,03	5110344,17
22	718210,38	5110349,38
23	718367,22	5110128,34
24	718359,88	5110123,12
25	718376,66	5110099,47
26	718384,01	5110104,69
27	718430,87	5110038,63
28	718540,82	5109883,67
29	718533,49	5109878,45
30	718550,26	5109854,80
31	718557,61	5109860,01
32	718714,44	5109638,98
33	718707,10	5109633,78
34	718723,88	5109610,12
35	718731,23	5109615,33
36	718844,06	5109456,32
37	718872,65	5109401,63
38	718797,15	5109362,15
39	718792,55	5109370,95
40	718750,90	5109349,17
41	718755,37	5109340,62
42	718740,13	5109332,65
43	718553,13	5109234,86
44	718297,25	5109101,04
45	718294,63	5109104,19
46	718285,03	5109099,16
47	718286,12	5109095,22
48	718220,98	5109061,16
49	718216,62	5109069,49
50	718174,97	5109047,71
51	718179,61	5109038,86
52	717842,83	5108862,78
53	717842,72	5108862,75
54	717641,58	5108797,85
55	717638,50	5108807,37
56	717593,77	5108792,94
57	717596,85	5108783,41
58	717070,53	5108613,59
59	717067,49	5108623,00
60	717022,76	5108608,56
61	717025,84	5108599,03
62	716470,62	5108419,88
63	716455,95	5108425,16
64	716446,13	5108397,88
65	716454,59	5108394,83
66	716299,34	5107963,58
67	716293,74	5107959,62
68	716288,55	5107966,96
69	716264,87	5107950,21
70	716270,08	5107942,86
71	715821,36	5107625,15
72	715815,57	5107633,32
73	715777,20	5107606,16
74	715782,95	5107598,05
75	715331,55	5107278,53
76	715325,76	5107286,70
77	715287,40	5107259,54
78	715293,07	5107251,54
79	714841,68	5106932,02
80	714835,89	5106940,20
81	714797,52	5106913,04
82	714803,24	5106904,93
83	714689,75	5106824,59
84	714666,69	5106808,29
85	714663,68	5106811,07
86	714654,83	5106804,80
87	714656,43	5106801,04
88	714351,72	5106585,60
89	714345,95	5106593,77
90	714307,57	5106566,63
91	714313,35	5106558,46
92	714000,72	5106337,32
93	713861,83	5106239,08
94	713856,04	5106247,25
95	713817,67	5106220,10
96	713823,47	5106211,91
97	713371,93	5105892,52
98	713366,58	5105900,09
99	713328,36	5105872,72
100	713334,04	5105864,71
101	713227,36	5105789,25
102	713224,35	5105792,02
103	713215,49	5105785,75
104	713217,10	5105781,99
105	713105,64	5105703,15
106	712882,50	5105545,31
107	712877,52	5105552,36
108	712839,16	5105525,23
109	712844,94	5105517,06
110	712666,96	5105391,17
111	712394,44	5105196,22
112	712388,56	5105204,43
113	712350,31	5105177,07
114	712356,04	5105169,06
115	712321,24	5105144,16
116	711905,25	5104848,74
117	711899,91	5104856,31
118	711861,55	5104829,08
119	711867,36	5104820,90
120	711523,34	5104576,61

121	711499,30	5104559,54
122	711496,30	5104562,30
123	711487,45	5104556,04
124	711489,06	5104552,26
125	711454,16	5104527,47
126	711448,94	5104534,81
127	711425,29	5104518,02
128	711433,09	5104507,05
129	711192,07	5103928,71
130	711182,83	5103932,56
131	711164,77	5103889,17
132	711173,88	5103885,38
133	711151,87	5103832,52
134	711103,65	5103716,67
135	711099,62	5103717,42
136	711095,45	5103707,40
137	711098,81	5103705,07
138	711074,80	5103647,39
139	710942,10	5103328,64
140	710932,85	5103332,49
141	710914,79	5103289,09
142	710923,72	5103285,37
143	710759,37	5102890,60
144	710735,73	5102833,82
145	710724,78	5102807,51
146	710716,08	5102811,13
147	710688,60	5102745,16
148	710657,96	5102758,02
149	710654,19	5102759,42
150	710650,30	5102760,51
151	710646,36	5102761,29
152	710642,35	5102761,75
153	710638,33	5102761,88
154	710634,31	5102761,68
155	710630,31	5102761,17
156	710626,37	5102760,34
157	710622,52	5102759,20
158	710618,76	5102757,74
159	710616,03	5102756,45
160	710612,51	5102754,49
161	710609,17	5102752,24
162	710606,02	5102749,74
163	710603,08	5102746,99
164	710600,37	5102744,01
165	710597,91	5102740,82
166	710595,71	5102737,45
167	710593,79	5102733,90
168	710584,20	5102711,18
169	710583,12	5102708,36
170	710581,95	5102704,51
171	710581,09	5102700,58
172	710580,55	5102696,58
173	710580,33	5102692,56
174	710580,45	5102688,54
175	710580,88	5102684,53
176	710581,63	5102680,58
177	710582,71	5102676,69
178	710584,08	5102672,91
179	710585,76	5102669,25
180	710587,73	5102665,73
181	710589,97	5102662,39
182	710592,48	5102659,24
183	710595,23	5102656,29
184	710598,21	5102653,59
185	710601,40	5102651,12
186	710604,77	5102648,93
187	710608,31	5102647,01
188	710650,26	5102629,41
189	710649,79	5102628,27
190	710645,76	5102629,01
191	710641,59	5102619,00
192	710644,95	5102616,66
193	710633,44	5102589,01
194	710625,13	5102592,46
195	710613,98	5102565,68
196	710622,29	5102562,23
197	710584,33	5102471,03
198	710602,56	5102462,81
199	710644,21	5102562,85
200	710663,42	5102608,98
201	710667,44	5102608,23
202	710671,61	5102618,25
203	710668,25	5102620,58
204	710669,40	5102623,34
205	710672,16	5102623,03
206	710676,18	5102622,89
207	710680,21	5102623,09
208	710684,20	5102623,60
209	710686,54	5102624,09
210	710616,61	5102456,48
211	710622,09	5102454,02
212	710693,99	5102626,35
213	710695,75	5102627,03
214	710698,49	5102628,32
215	710702,00	5102630,29
216	710705,35	5102632,53
217	710708,49	5102635,04
218	710711,44	5102637,79
219	710714,15	5102640,77
220	710716,61	5102643,96
221	710718,81	5102647,33
222	710720,73	5102650,87
223	710730,31	5102673,59
224	710731,39	5102676,42
225	710732,57	5102680,26
226	710733,42	5102684,20
227	710733,96	5102688,19
228	710734,18	5102692,22
229	710734,06	5102696,24
230	710733,63	5102700,24
231	710732,88	5102704,19
232	710731,81	5102708,08
233	710730,43	5102711,87
234	710730,03	5102712,74
235	711065,51	5103516,82
236	711470,49	5104487,48
237	712232,52	5105029,26
238	713662,89	5106046,24
239	713781,31	5106130,04
240	715495,64	5107343,20
241	716332,82	5107935,64
242	716493,98	5108383,32
243	717087,94	5108575,17
244	717863,15	5108825,58
245	718924,27	5109380,96
246	720422,27	5110165,02
247	720432,93	5110144,66
248	720181,61	5110013,12
249	720178,95	5110011,73
250	720181,74	5110006,41
251	720441,03	5110142,12
252	720426,19	5110170,46
253	720426,10	5110170,66
254	720424,81	5110173,12
255	720419,49	5110170,34

256	718921,49	5109386,28
257	717860,82	5108831,14
258	717086,10	5108580,89
259	716489,34	5108388,13
260	716327,81	5107939,45
261	715492,17	5107348,09
262	713777,84	5106134,94
263	713659,42	5106051,13
264	712229,03	5105034,14
265	711465,62	5104491,38
266	711059,98	5103519,14
267	710726,40	5102719,61
268	710724,54	5102722,39
269	710722,04	5102725,53
270	710719,28	5102728,48
271	710716,30	5102731,18
272	710713,12	5102733,65
273	710709,74	5102735,85
274	710707,01	5102737,33
275	710726,85	5102784,98
276	710735,56	5102781,35
277	710754,20	5102826,12
278	710777,84	5102882,91
279	710949,87	5103296,15
280	710940,94	5103299,87
281	710943,63	5103306,33
282	710952,87	5103302,48
283	711093,26	5103639,71
284	711117,28	5103697,39
285	711121,30	5103696,64
286	711125,47	5103706,66
287	711122,11	5103708,99
288	711170,34	5103824,82
289	711200,03	5103896,15
290	711190,92	5103899,95
291	711193,61	5103906,40
292	711202,84	5103902,55
293	711452,58	5104501,83
294	711500,61	5104535,93
295	711503,61	5104533,17
296	711512,47	5104539,43
297	711510,86	5104543,21
298	711534,93	5104560,30
299	711895,24	5104816,18
300	711889,44	5104824,35
301	711895,13	5104828,38
302	711900,47	5104820,82
303	712332,85	5105127,87
304	712383,95	5105164,42
305	712378,22	5105172,44
306	712383,92	5105176,53
307	712389,80	5105168,31
308	712678,55	5105374,87
309	712872,82	5105512,29
310	712867,05	5105520,45
311	712872,75	5105524,48
312	712877,72	5105517,43
313	713117,20	5105686,82
314	713228,65	5105765,65
315	713231,66	5105762,89
316	713240,52	5105769,15
317	713238,91	5105772,91
318	713361,94	5105859,94
319	713356,19	5105868,04
320	713361,86	5105872,11
321	713367,15	5105864,64
322	713835,83	5106196,16
323	713851,35	5106207,12
324	713845,55	5106215,32
325	713851,27	5106219,36
326	713857,04	5106211,19
327	714012,26	5106320,99
328	714341,22	5106553,67
329	714335,45	5106561,84
330	714341,17	5106565,89
331	714346,95	5106557,72
332	714667,98	5106784,71
333	714670,99	5106781,94
334	714679,85	5106788,21
335	714678,24	5106791,96
336	714701,29	5106808,26
337	714831,13	5106900,17
338	714825,39	5106908,27
339	714831,12	5106912,32
340	714836,90	5106904,13
341	715320,95	5107246,77
342	715315,28	5107254,77
343	715321,00	5107258,82
344	715326,78	5107250,65
345	715810,82	5107593,29
346	715805,09	5107601,40
347	715810,80	5107605,44
348	715816,59	5107597,27
349	716285,29	5107929,12
350	716288,98	5107931,73
351	716316,03	5107950,89
352	716478,19	5108401,31
353	717051,01	5108586,14
354	717047,94	5108595,67
355	717054,60	5108597,82
356	717057,64	5108588,42
357	717622,03	5108770,52
358	717618,96	5108780,04
359	717625,61	5108782,19
360	717628,68	5108772,66
361	717848,87	5108843,72
362	717850,59	5108844,27
363	718206,59	5109030,40
364	718201,97	5109039,25
365	718208,17	5109042,49
366	718212,52	5109034,16
367	718295,39	5109077,50
368	718298,01	5109074,36
369	718307,61	5109079,38
370	718306,52	5109083,32
371	718562,41	5109217,14
372	718749,39	5109314,92
373	718782,37	5109332,17
374	718777,89	5109340,71
375	718784,10	5109343,96
376	718788,71	5109335,16
377	718899,65	5109393,18
378	718861,16	5109466,78
379	718742,33	5109634,24
380	718567,75	5109880,29
381	718447,18	5110050,21
382	718388,75	5110132,58
383	718388,74	5110132,57
384	718215,11	5110377,26
385	718024,05	5110646,44
386	717874,23	5110857,64
387	717874,25	5110857,65
388	717824,66	5110927,54
389	717820,98	5110936,06
390	717818,04	5110944,98

391	717817,54	5110946,96
392	717829,00	5110955,07
393	717830,61	5110956,26
394	717833,70	5110958,85
395	717836,57	5110961,67
396	717839,20	5110964,72
397	717841,59	5110967,98
398	717843,69	5110971,40
399	717845,52	5110974,99
400	717847,05	5110978,71
401	717848,27	5110982,55
402	717849,19	5110986,47
403	717849,79	5110990,45
404	717850,07	5110994,47
405	717850,01	5110998,50
406	717849,64	5111002,50
407	717848,94	5111006,47
408	717847,93	5111010,37
409	717846,61	5111014,17
410	717844,99	5111017,86
411	717843,07	5111021,39
412	717840,88	5111024,77
413	717769,93	5111124,68
414	717769,97	5111123,66
415	717769,90	5111119,60
416	717769,50	5111115,56
417	717768,78	5111111,57
418	717767,74	5111107,65
419	717766,39	5111103,82
420	717764,73	5111100,11
421	717761,73	5111094,64
422	717761,54	5111094,32
423	717759,16	5111091,07
424	717756,52	5111088,02
425	717753,66	5111085,19
426	717750,58	5111082,61
427	717735,05	5111071,56
428	717721,04	5111093,13
429	717720,73	5111093,60
430	717718,40	5111096,61
431	717716,07	5111099,63
432	717734,68	5111112,95
433	717716,03	5111139,00
434	717709,53	5111134,35
435	717706,09	5111131,48
436	717710,72	5111124,96
437	717714,00	5111127,13
438	717719,02	5111119,90
439	717698,11	5111107,19
440	717697,61	5111106,88
441	717697,48	5111106,80
442	717693,70	5111112,12
443	717677,39	5111100,55
444	717677,96	5111099,73
445	717670,63	5111094,53
446	717687,40	5111070,88
447	717692,12	5111074,23
448	717707,84	5111052,27
449	717706,28	5111051,16
450	717702,87	5111049,03
451	717699,29	5111047,19
452	717695,57	5111045,64
453	717691,75	5111044,39
454	717687,82	5111043,46
455	717683,84	5111042,84
456	717679,83	5111042,55
457	717675,80	5111042,58
458	717672,67	5111042,86
459	717664,78	5111044,38
460	717663,93	5111044,60
461	717660,11	5111045,90
462	717656,41	5111047,50
463	717652,87	5111049,40
464	717649,48	5111051,58
465	717646,28	5111054,03
466	717643,28	5111056,72
467	717640,51	5111059,64
468	717638,12	5111062,61
469	717688,13	5110981,06
470	717689,96	5110978,28
471	717718,49	5110938,03
472	717720,95	5110934,84
473	717723,66	5110931,86
474	717726,59	5110929,11
475	717729,75	5110926,59
476	717733,09	5110924,35
477	717736,60	5110922,38
478	717740,26	5110920,70
479	717744,04	5110919,32
480	717747,93	5110918,25
481	717751,88	5110917,49
482	717755,88	5110917,06
1	717759,92	5110916,94

Приложение №2. Перечень координат границ зон планируемого размещения временных зданий и сооружений на территории Жигаловского района Иркутской области в системе координат МСК 38 зона 4

№ точки	X	Y
1		
1	709491,14	4256851,64
2	709484,43	4256846,64
3	709466,45	4256835,54
4	709468,37	4256832,44
5	709582,75	4256903,01
6	709567,13	4256928,33
7	709561,17	4256924,65
8	709573,12	4256905,29
9	709497,77	4256858,79
10	709496,85	4256857,36
1	709491,14	4256851,64
2		
11	709526,14	4256893,92
12	709522,07	4256900,51
13	709516,11	4256896,83
14	709520,18	4256890,24
15	709507,21	4256882,23
16	709506,95	4256879,11
17	709504,85	4256872,56
18	709562,11	4256907,90
19	709554,37	4256920,44
20	709548,41	4256916,77
21	709552,48	4256910,18
11	709526,14	4256893,92
3		
22	709427,69	4256813,53
23	709424,82	4256813,77
24	709422,16	4256812,14
25	709425,84	4256806,18
26	709451,35	4256821,92
27	709449,43	4256825,04
28	709434,22	4256815,66
29	709431,13	4256814,23
22	709427,69	4256813,53
4		
30	709243,50	4256905,50
31	709243,49	4256905,50
32	709338,15	4256752,07
33	709408,82	4256795,68
34	709405,15	4256801,63
35	709340,43	4256761,70
36	709254,98	4256900,20
37	709254,69	4256900,28
38	709250,91	4256901,67
39	709247,25	4256903,36
40	709243,74	4256905,34
30	709243,50	4256905,50
5		
41	709343,04	4256772,71
42	709400,94	4256808,44
43	709398,46	4256812,45
44	709392,49	4256808,79
45	709388,85	4256807,03
46	709386,03	4256805,91
47	709382,17	4256804,69
48	709381,17	4256804,46
49	709345,32	4256782,34
50	709273,92	4256898,04
51	709270,54	4256897,87
52	709266,52	4256897,99
53	709265,69	4256898,08
41	709343,04	4256772,71
6		
54	709354,25	4256805,36
55	709350,21	4256802,98
56	709346,84	4256808,45
57	709346,80	4256808,47
58	709343,28	4256810,48
59	709339,95	4256812,77
60	709336,82	4256815,33
61	709333,90	4256818,13
62	709331,23	4256821,17
63	709328,82	4256824,42
64	709328,79	4256824,37
65	709347,93	4256793,35
66	709364,06	4256803,31
67	709362,12	4256803,51
68	709358,15	4256804,27
54	709354,25	4256805,36
7		
69	709309,53	4256868,90
70	709309,18	4256869,47
71	709289,26	4256901,74
72	709286,35	4256900,60
73	709282,49	4256899,45
74	709282,46	4256899,44
75	709315,43	4256846,01
76	709315,49	4256846,07
77	709313,73	4256849,69
78	709312,26	4256853,45
79	709311,10	4256857,31
80	709310,25	4256861,25
81	709309,72	4256865,24
69	709309,53	4256868,90
8		
82	708958,03	4257173,11
83	708912,80	4257246,02
84	708870,37	4257219,58
85	708936,31	4257113,29
86	708978,74	4257139,73
87	708964,35	4257162,92
88	708939,85	4257170,10
89	708952,60	4257149,48
90	708943,27	4257143,66
91	708940,09	4257148,75
92	708944,35	4257151,40
93	708934,36	4257167,57
94	708930,13	4257164,93
95	708926,96	4257170,02
96	708931,21	4257172,67
97	708921,23	4257188,84
98	708916,99	4257186,20
99	708913,82	4257191,29
100	708918,07	4257193,94
101	708908,09	4257210,10
102	708903,86	4257207,46

103	708900,68	4257212,56
104	708910,02	4257218,37
105	708926,32	4257192,01
106	708933,56	4257180,28
82	708958,03	4257173,11
9		
107	707800,02	4282194,58
108	707812,24	4282124,60
109	707861,48	4282133,26
110	707832,23	4282300,75
111	707782,99	4282292,09
112	707797,88	4282206,81
113	707811,11	4282229,53
114	707803,47	4282273,28
115	707814,31	4282275,17
116	707815,34	4282269,26
117	707810,41	4282268,40
118	707812,82	4282254,61
119	707817,74	4282255,47
120	707818,78	4282249,56
121	707813,85	4282248,70
122	707816,26	4282234,91
123	707821,18	4282235,77
124	707822,21	4282229,86
125	707817,29	4282229,00
126	707819,01	4282219,15
127	707819,70	4282215,21
128	707824,62	4282216,07
129	707825,65	4282210,16
130	707820,73	4282209,30
131	707823,13	4282195,51
132	707828,06	4282196,37
133	707829,09	4282190,46
134	707824,17	4282189,60
135	707826,57	4282175,81
136	707831,50	4282176,67
137	707832,53	4282170,76
138	707827,60	4282169,90
139	707830,01	4282156,11
140	707834,94	4282156,97
141	707835,97	4282151,06
142	707825,13	4282149,17
143	707813,24	4282217,30
107	707800,02	4282194,58
10		
144	707688,71	4281939,21
145	707659,35	4281899,43
146	707625,00	4281893,95
147	707620,46	4281886,15
148	707663,28	4281892,97
149	707694,36	4281935,07
144	707688,71	4281939,21
11		
150	707676,64	4281948,06
151	707650,92	4281913,28
152	707634,75	4281910,70
153	707630,20	4281902,89
154	707654,86	4281906,82
155	707682,26	4281943,94
150	707676,64	4281948,06
12		
156	707624,54	4281909,08
157	707584,23	4281902,65
158	707585,33	4281895,73
159	707619,99	4281901,26
156	707624,54	4281909,08
13		
160	707614,78	4281892,32
161	707586,59	4281887,83
162	707587,28	4281883,48
163	707587,39	4281882,82
164	707588,61	4281882,01
165	707589,59	4281881,23
166	707610,24	4281884,52
160	707614,78	4281892,32
14		
167	707546,74	4281896,67
168	707479,34	4281885,93
169	707481,18	4281874,39
170	707481,81	4281874,87
171	707485,19	4281877,07
172	707487,63	4281878,39
173	707487,35	4281880,12
174	707493,95	4281881,17
175	707497,18	4281882,22
176	707501,09	4281883,15
177	707503,08	4281883,50
178	707547,76	4281890,35
167	707546,74	4281896,67
15		
179	705433,68	4268431,27
180	705371,49	4268425,26
181	705372,36	4268416,31
182	705374,80	4268417,71
183	705378,44	4268419,43
184	705381,26	4268420,52
185	705385,10	4268421,71
186	705389,03	4268422,59
187	705393,02	4268423,14
188	705429,94	4268426,72
179	705433,68	4268431,27

Приложение №3. Перечень координат границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения на территории Жигаловского района Иркутской области в системе координат МСК 38 зона 4

№ точки	X	Y
1		
1	709413,97	4256857,27
2	709400,26	4256870,01
3	709393,23	4256865,63
4	709406,90	4256852,91
5	709399,72	4256848,47
6	709403,92	4256841,67
7	709418,96	4256850,95
8	709414,76	4256857,76
1	709413,97	4256857,27
2		
9	709386,72	4256831,45
10	709382,70	4256837,97
11	709379,79	4256836,17
12	709378,32	4256837,42
13	709379,31	4256835,81
14	709383,48	4256829,05
15	709386,90	4256831,16
9	709386,72	4256831,45
3		
16	707568,54	4281781,15
17	707558,94	4281796,83
18	707553,98	4281789,12
19	707570,58	4281777,08
20	707569,88	4281781,37
16	707568,54	4281781,15
4		
21	707546,95	4281769,51
22	707543,15	4281772,27
23	707540,72	4281768,49
21	707546,95	4281769,51

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Саратовский филиал

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект межевания территории

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР)
от УКПГ-45 до УКПГ-2»

в составе инвестиционного проекта

«ОБУСТРОЙСТВО КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ»

Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть

0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1

Заместитель директора филиала
по инженерным изысканиям — Р.А. Туголуков

Главный инженер проекта — В.И. Шорин

Начальник центра
подготовки производства — И.Б. Аникин
С.А. Котлярский

Саратов
2024

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование документа
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела: Н.А. Ейкина

Разработчики: А.В. Галяева

Оглавление

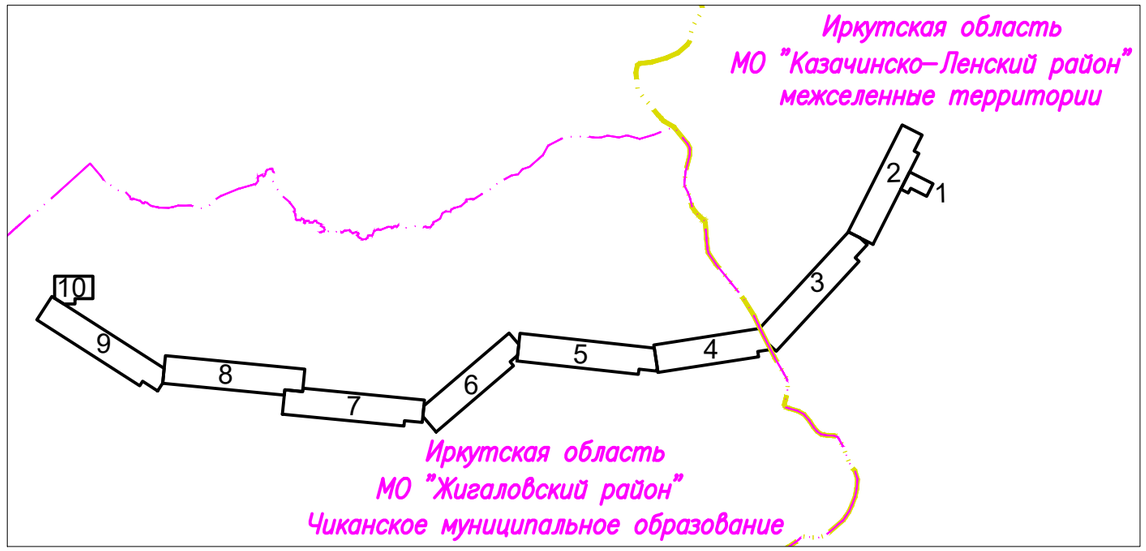
СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ 3
Список исполнителей 4
Оглавление 5
Лист регистрации изменений 6
Чертеж межевания территории 7

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Чертеж межевания территории

Схема листов



ПРИМЕЧАНИЕ:

Красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, или красные линии, утверждаемые, изменяемые проектом межевания территории, - отсутствуют.

Линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, сооружений, строений - отсутствуют.

Границы земельных участков, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд - отсутствуют.

Границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек отсутствуют.

**Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) представлен в Разделе 2 Проект межевания территории. Текстовая часть.*

Условные обозначения

- граница территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания
- 00:00:000000:00:ЗУ — номер и граница образуемого земельного участка под размещение линейного объекта
- 00:00:000000:00/чзу — номер и граница образуемой части земельного участка под размещение линейного объекта
- 00:00:000000:00/чзу — номер и граница образуемой части земельного участка под временные здания и сооружения
- граница части земельного участка, предоставленного в пользование ПАО "Газпром" на праве аренды
- граница части земельного участка, расположенной в границах зоны действия публичного сервитута
- 12 — поворотная точка границы образуемого земельного участка (части земельного участка) под размещение линейного объекта *
- 12 — поворотная точка границы образуемого земельного участка (части земельного участка) под временные здания и сооружения *
- 00:00:000000 — номер и границы кадастровых кварталов по сведениям ЕГРН
- 00:00:000000:00 — кадастровый номер и границы существующих земельных участков, учтенных в ЕГРН
- граница района
- граница муниципального образования
- граница образуемых земельных участков (частей земельных участков), образование которых предусмотрено с целью заключения договора аренды после окончания срока аренды действующего договора

Планируемые элементы планировочной структуры:

- граница территории, предназначенная для размещения линейного объекта

Существующие элементы планировочной структуры:

- (1) граница территории, предназначенная для размещения линейного объекта "Конденсатопровод (УКПГ-2-терминал отгрузки конденсата в пос. Окунайский)". "Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения"
- (2) граница территории, предназначенная для размещения линейного объекта Магистральный газопровод "Сила Сибири" Участок "Ковыкта-Чаянда"

Существующая инженерная инфраструктура

- электрохимзащита (ЭХЗ) 48В
- линия электропередач 10 кВ, кабель ВОЛС
- эстакада
- конденсатопровод промысловый
- автомобильная дорога
- лесная просека
- площадочное сооружение
- реки, водотоки
- заболоченная местность

Система координат – МСК-38 зона 4 (Жигаловский район)
Система координат – МСК-38 зона 5 (Казачинско-Ленский район)
Система высот – Балтийская, 1977 г.

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Галяева			09.12.2024
Нач.отд.		Ейкина			09.12.2024

0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1

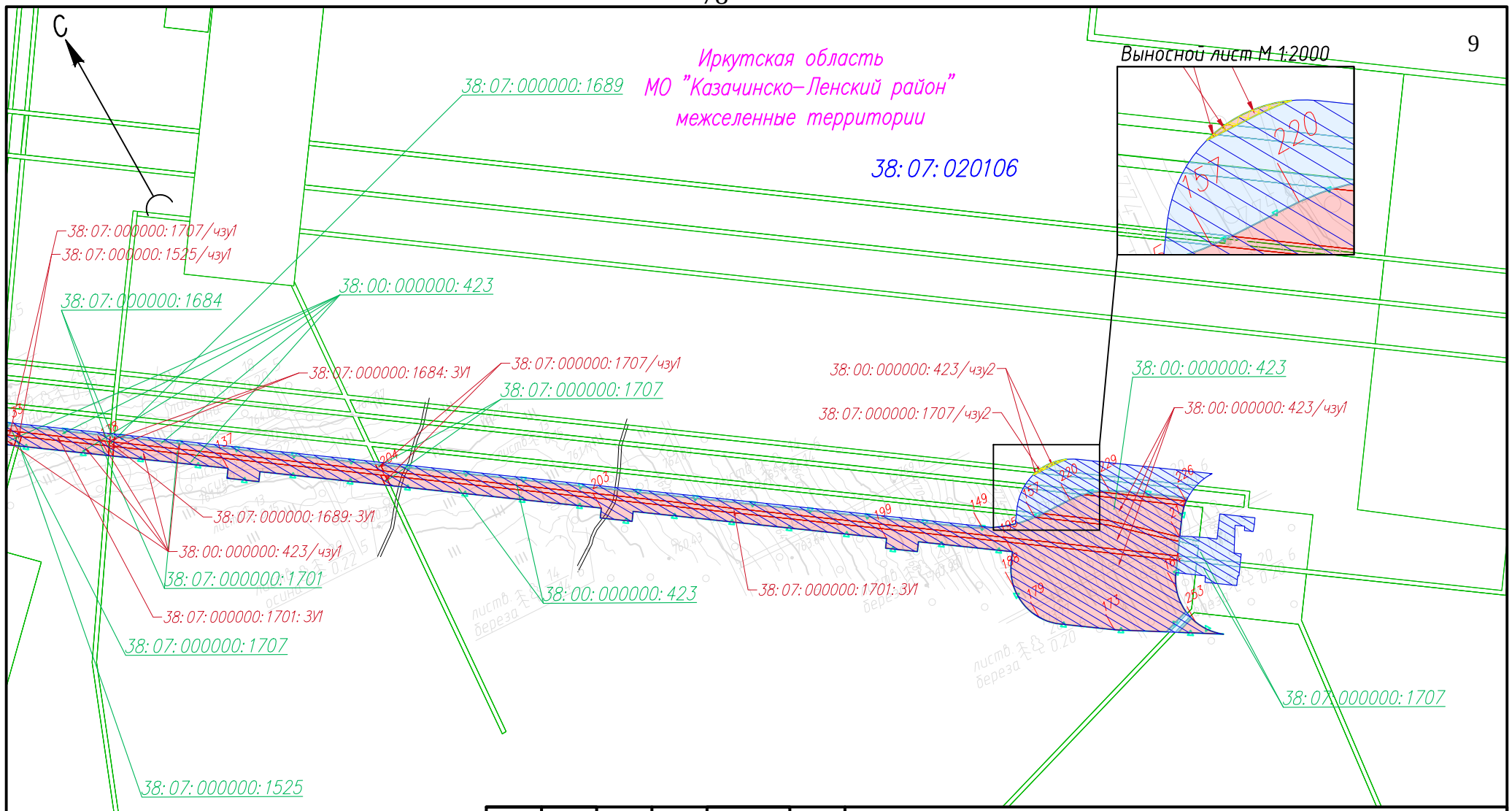
«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»

Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть.

Стадия	Лист	Листов
	0	10

Чертеж межевания территории
М 1:5000

ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ



Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Галяева			09.12.2024
Нач.отд.		Ейкина			09.12.2024

0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»

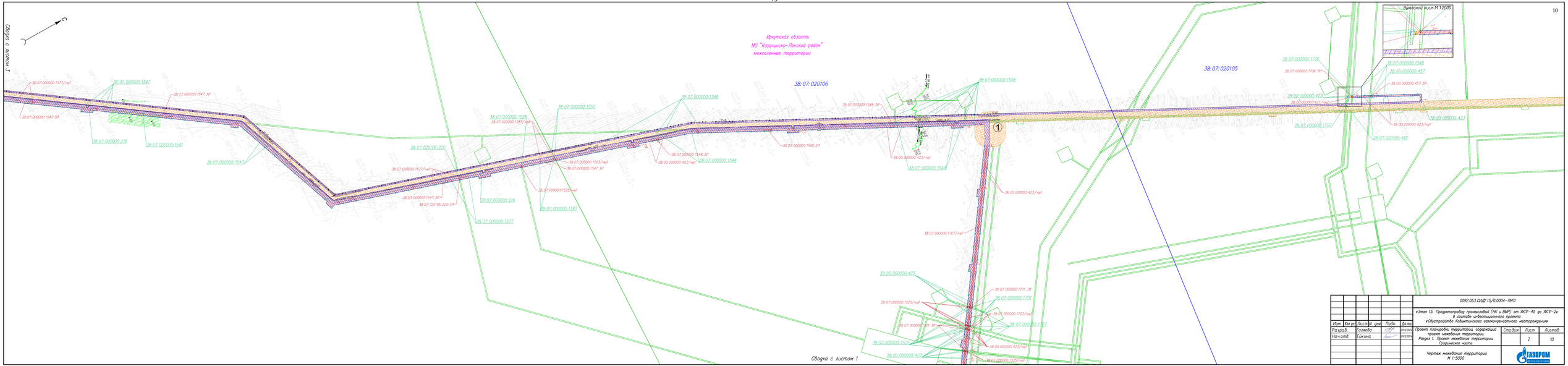
Проект планировки территориц, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть.

Стадия	Лист	Листов
	1	10

Чертеж межевания территории
М 1:5000

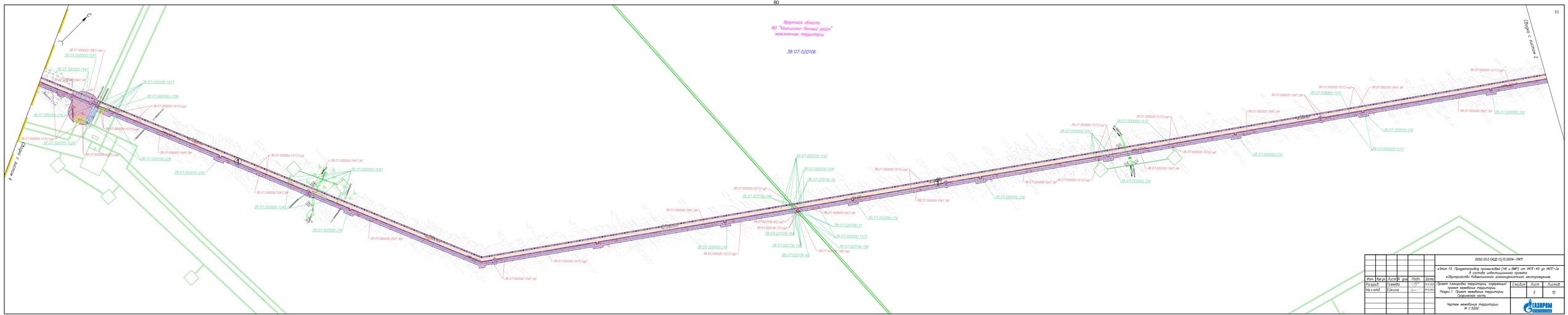
ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

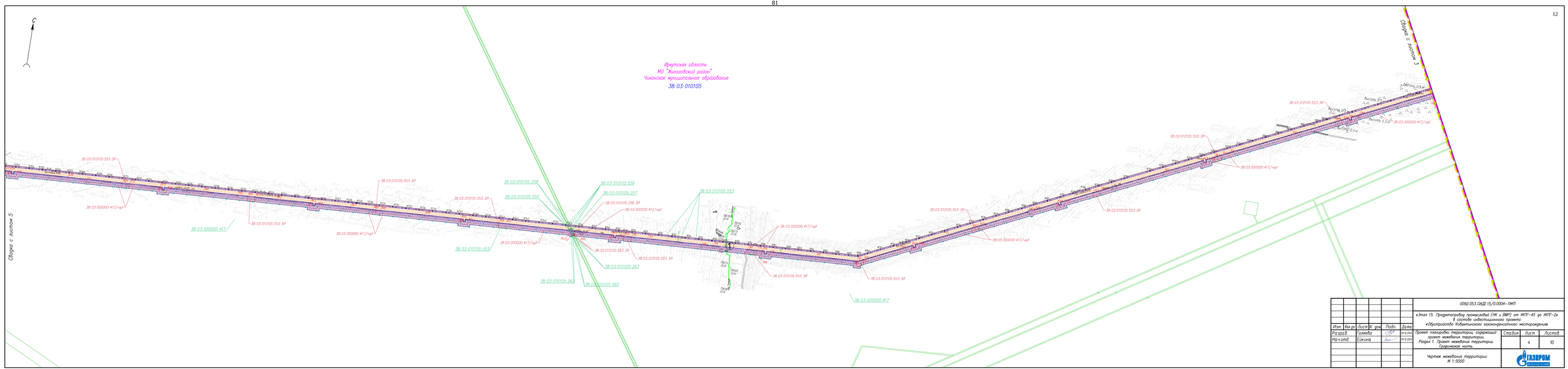
Формат А4



						0092.053.СИД2.15/0.0004–ПМТ	
						«Этап 15. Продуктопровод промыслový (УК и ВМР) от УКПГ–45 до УКПГ–2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Галкина			09.12.2024	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	Стадия: 2
Нач.отд.		Еськина			09.12.2024		Лист: 10
							Листов:
						Чертеж межевания территории М 1:5000	ГАЗПРОМ

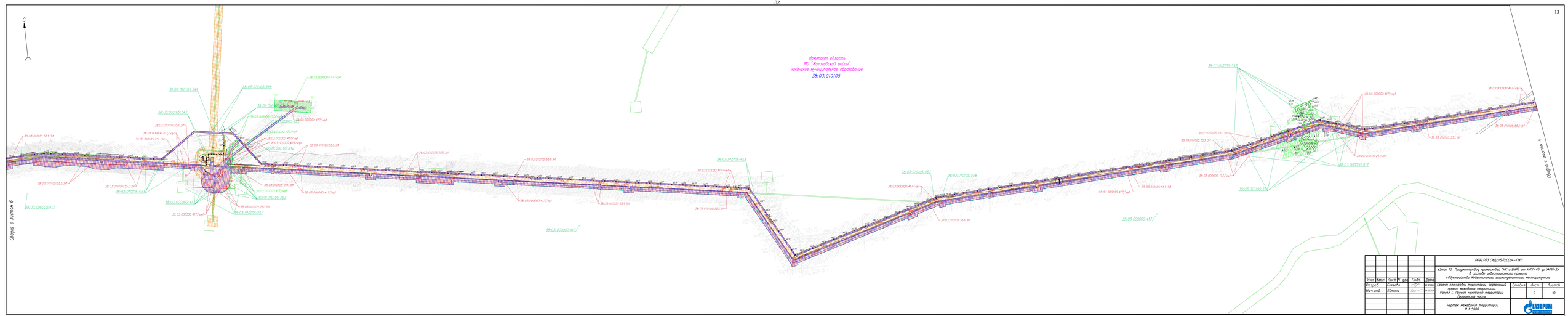
Формат А1


Иркутская область
МО "Казачинско-Ленский район"
межселенные территории
38:07:020106
Продолжение с листа 2
К поселку п. Заярье
38:07:000000:1541
38:07:000000:1542
38:07:000000:1543
38:07:000000:1544
38:07:000000:1547
38:07:000000:1547:ЗУ1
38:07:000000:1547:ЗУ2
38:07:000000:1547:ЗУ3
38:07:000000:1547:ЗУ4
38:07:000000:1547:ЗУ5
38:07:000000:1547:ЗУ6
38:07:000000:1547:ЗУ7
38:07:000000:1547:ЗУ8
38:07:000000:1547:ЗУ9
38:07:000000:1547:ЗУ10
38:07:000000:1547:ЗУ11
38:07:000000:1547:ЗУ12
38:07:000000:1547:ЗУ13
38:07:000000:1547:ЗУ14
38:07:000000:1547:ЗУ15
38:07:000000:1547:ЗУ16
38:07:000000:1547:ЗУ17
38:07:000000:1547:ЗУ18
38:07:000000:1547:ЗУ19
38:07:000000:1547:ЗУ20
38:07:000000:1547:ЗУ21
38:07:000000:1547:ЗУ22
38:07:000000:1547:ЗУ23
38:07:000000:1547:ЗУ24
38:07:000000:1547:ЗУ25
38:07:000000:1547:ЗУ26
38:07:000000:1547:ЗУ27
38:07:000000:1547:ЗУ28
38:07:000000:1547:ЗУ29
38:07:000000:1547:ЗУ30
38:07:000000:1547:ЗУ31
38:07:000000:1547:ЗУ32
38:07:000000:1547:ЗУ33
38:07:000000:1547:ЗУ34
38:07:000000:1547:ЗУ35
38:07:000000:1547:ЗУ36
38:07:000000:1547:ЗУ37
38:07:000000:1547:ЗУ38
38:07:000000:1547:ЗУ39
38:07:000000:1547:ЗУ40



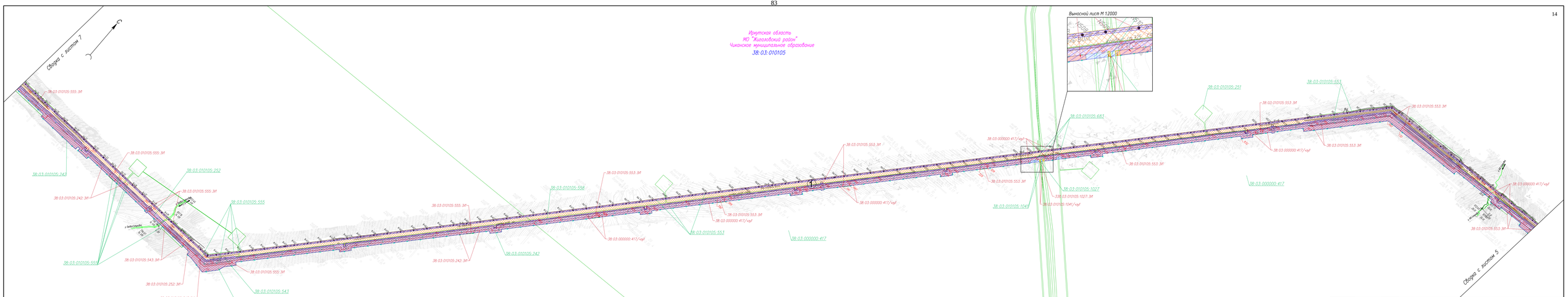
								0092.053.СИД2.15/0.0004–ГМП	
								«Этап 15. Продуктопровод промышленный (НК и ВМР) от УКПГ–45 до УКПГ–2в в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Галкина			01.12.2024			Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть.	Стадия: —	Лист: 4	Листов: 10
Нач.отд.		Еникина			01.12.2024						
								Чертеж межевания территории М 1:5000	ГАЗПРОМ		

Формат А1



						0092-053.ОКД.15.П.0004-ПЗП	
						«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от ИКП-45 до ИКП-2»	
						в составе инвестиционного проекта	
						«Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Газиева				09.25	Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	Стадия: П	Лист: 5	Листов: 10
Нач.отд.	Ежкина				09.25				
						Чертеж межевания территории М 1:5000	ГАЗПРОМ		

Формат А0



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Галеева			01.12.2024		
Нач.отд.		Еикина			01.12.2024		

0092.053.СИД2.15/0.0004–ПМТ

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР) от УКПГ–45 до УКПГ–2» в составе инвестиционного проекта «Обустройство Ковыктинского газоконденсатного месторождения»

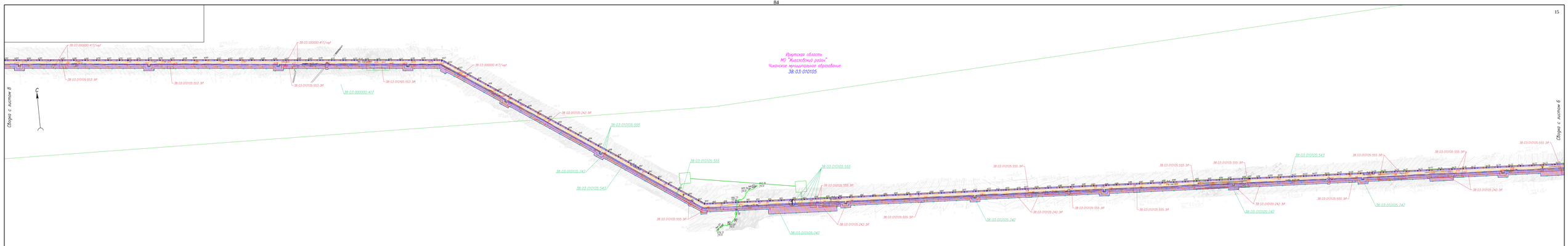
Проект планировки территории, содержащий проект межевания территории. Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть

Стадия	Лист	Листов
	6	10

Чертеж межевания территории М 1:5000

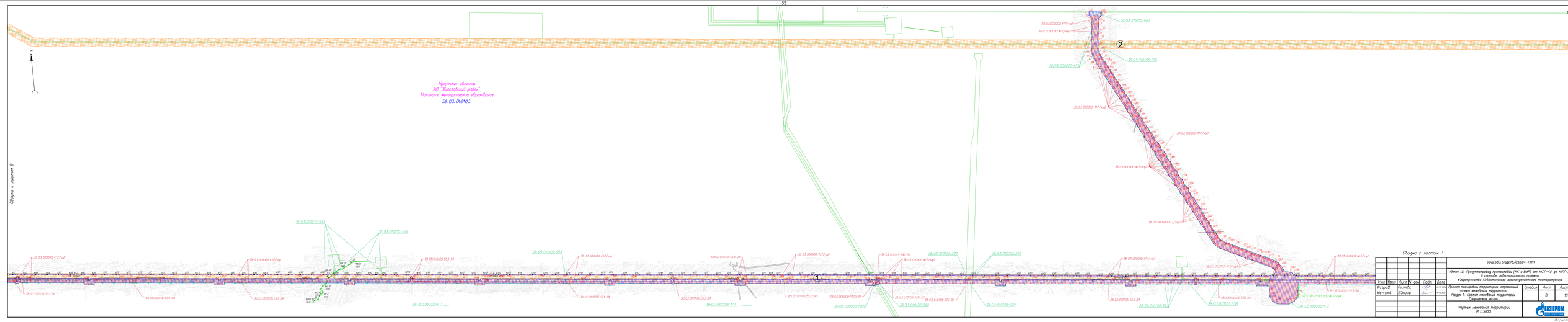
ГАЗПРОМ ВОСТОКНИПИГАЗ

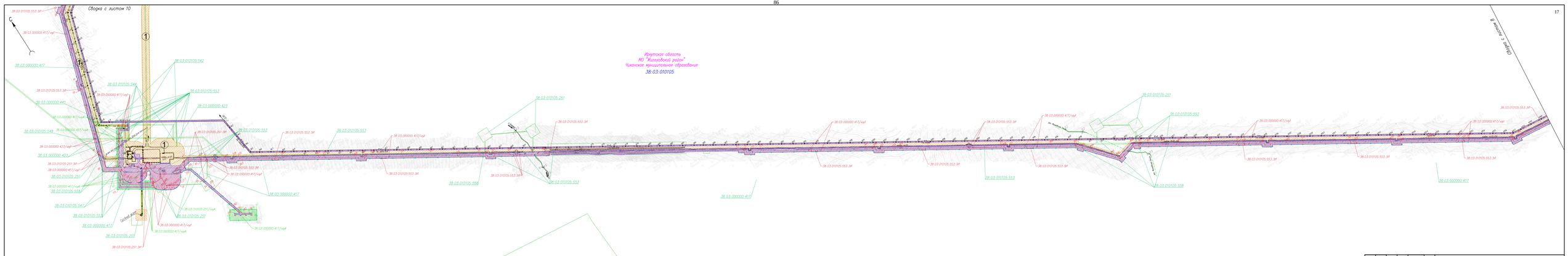
Формат А4



							0092.053.ОКД.15.П.0004-ПМТ		
							«Этап 15. Продуктопровод промысловый (ЧК и ВМР) от УКПГ-45 до УКПГ-2»		
							в составе инвестиционного проекта		
							«Обустройство Юбилейного газонефтяного месторождения»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Галяева			09.25	Проект планировки территории, сопряжений проекту межевания территории	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.		Юкина			09.25	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть		7	10
						Чертеж межевания территории М 1:5000			

Формат А4х3


С
Иркутская область
МО "Киреевский район"
Чикинское муниципальное образование
38:03:010105
Сборка с листом 9
Сборка с листом 7
38:03:010105:683
38:03:010105:256
38:03:010105:551
38:03:010105:558
38:03:010105:553
38:03:010105:530
38:03:010105:557
38:03:010105:529
38:03:010105:556
38:03:000000:417
38:03:000000:1909
38:03:010105:592
38:03:010105:528
38:03:000000:417/чзу1
38:03:000000:417/чзу2
38:03:010105:553:ЗУ1
38:03:010105:553:ЗУ2
38:03:010105:553:ЗУ3
38:03:010105:553:ЗУ4
38:03:010105:553:ЗУ5
38:03:010105:553:ЗУ6
38:03:010105:553:ЗУ7
38:03:010105:553:ЗУ8
38:03:010105:553:ЗУ9
38:03:010105:553:ЗУ10
38:03:010105:553:ЗУ11
38:03:010105:553:ЗУ12
38:03:010105:553:ЗУ13
38:03:010105:553:ЗУ14
38:03:010105:553:ЗУ15
38:03:010105:553:ЗУ16
38:03:010105:553:ЗУ17
38:03:010105:553:ЗУ18
38:03:010105:553:ЗУ19
38:03:010105:553:ЗУ20
38:03:010105:553:ЗУ21
38:03:010105:553:ЗУ22
38:03:010105:553:ЗУ23
38:03:010105:553:ЗУ24
38:03:010105:553:ЗУ25
38:03:010105:553:ЗУ26
38:03:010105:553:ЗУ27
38:03:010105:553:ЗУ28
38:03:010105:553:ЗУ29
38:03:010105:553:ЗУ30
38:03:010105:553:ЗУ31
38:03:010105:553:ЗУ32
38:03:010105:553:ЗУ33
38:03:010105:553:ЗУ34
38:03:010105:553:ЗУ35
38:03:010105:553:ЗУ36
38:03:010105:553:ЗУ37
38:03:010105:553:ЗУ38
38:03:010105:553:ЗУ39
38:03:010105:553:ЗУ40


Сборка с листом 10
Сборка с листом 8
Иркутская область
МО "Жигаловский район"
Чиканское муниципальное образование
38:03:010105
38:03:010105:553.3Т
38:03:000000:417/чер
38:03:000000:417
38:03:010105:542
38:03:010105:544
38:03:010105:553
38:03:000000:445
38:03:000000:423
38:03:010105:251.3Т
38:03:010105:251
38:03:010105:558
38:03:010105:541
38:03:010105:557
38:03:000000:415/чер
38:03:010105:251/чер
38:03:010105:251.3Т
38:03:010105:553
38:03:010105:251
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:558
38:03:010105:553.3Т
38:03:000000:417
38:03:010105:557
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417
38:03:010105:558
38:03:010105:553
38:03:000000:417
38:03:010105:251
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417/чер
38:03:010105:553.3Т
38:03:010105:553
38:03:000000:417
38:03:010105:558
38:03:010105:553
38:03:000000:417

Иркутская область
МО "Жигаловский район"
Чиканское муниципальное образование
38: 03: 010105

С

38: 03: 000000: 1843
38: 03: 000000: 1843
38: 03: 000000: 1855
38: 03: 000000: 1842
38: 03: 000000: 417/чзу1
38: 03: 000000: 423
38: 03: 000000: 423/чзу1
38: 03: 000000: 417
38: 03: 010105: 553
38: 03: 000000: 412/чзу1
38: 03: 010105: 541
38: 03: 000000: 417
38: 03: 010105: 548
38: 03: 010105: 553: ЗУ1
38: 03: 010105: 553
38: 03: 000000: 417/чзу1
38: 03: 010105: 541: ЗУ1
38: 03: 000000: 412/чзу1
38: 03: 010105: 541
38: 03: 000000: 412
38: 03: 000000: 412
38: 03: 000000: 1938
38: 03: 000000: 1843
38: 03: 000000: 1892
38: 03: 000000: 1941
38: 03: 000000: 1937
38: 03: 000000: 417
38: 03: 000000: 417
38: 03: 000000: 412
38: 03: 000000: 1855
38: 03: 000000: 412

Площадка УКПГ-2
УКПГ 2
Пл. ГАЗ
Пл. УКПГ-3
Пл. ГАЗ
Пл. ГАЗ
Пл. УКПГ-3
УКПГ 2
УКПГ 2
УКПГ 2
УКПГ 2
Ангар
вохр
Эл. пастбище 10 кВ
Эл. пастбище 10 кВ
Эл. пастбище 10 кВ

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»
Саратовский филиал

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект межевания территории

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР)
от УКПГ-45 до УКПГ-2»

в составе инвестиционного проекта

«ОБУСТРОЙСТВО КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ»

Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть

0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ2

Книга 1

Заместитель директора филиала
по инженерным изысканиям — Р.А. Туголуков

Главный инженер проекта — В.И. Шорин

Начальник центра
подготовки производства — И.Б. Аникин
С.А. Котлярский

Саратов
2024

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование документа
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела: Н.А. Ейкина

Разработчики: А.В. Галяева

Оглавление

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ 3
Список исполнителей 4
Оглавление 5
1. Перечень образуемых земельных участков 7
1.1. Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта. Иркутская область Жигаловский район 8
1.2. Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений Иркутская область Жигаловский район 11
1.3. Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта. Иркутская область Казачинско-Ленский район 12
2. Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования 16
3. Условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование или изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса, расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества 16
4. Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую 16
5. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории 16
6. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов 17
7. Информация о правообладателях земельных участков, категории земель, адресные характеристики, площадь исходных земельных участков 18
Таблица 2.1. Перечень исходных земельных участков под размещение линейного объекта Жигаловский район Иркутская область 18
Таблица 2.2. Перечень исходных земельных участков под размещение линейного объекта. Казачинско-Ленский район Иркутская область 29
8. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях публичного сервитута 60

9. Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости 182

Перечень координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания территории в системе координат МСК-38, зона 4 (Иркутская область, Жигаловский район) 182

Перечень координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания территории в системе координат МСК-38, зона 5 (Иркутская область, Казачинско-Ленский район) 200

Приложение №1. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта в системе координат МСК-38, зона 4, МСК-38, зона 5 206

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта в системе координат МСК-38, зона 4 (Иркутская область, Жигаловский район) 206

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта в системе координат МСК-38, зона 5 (Иркутская область, Казачинско-Ленский район) 237

Приложение №2. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений 246

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений 246

Лист регистрации изменений 249

1. Перечень образуемых земельных участков

Сведения об образуемых земельных участках на территории Жигаловского района Иркутской области отображены в таблицах 1.1-1.2.

Сведения об образуемых земельных участках на территории Казачинско-Ленского района Иркутской области отображены в таблицах 1.3.

Перечень образуемых земельных участков

1.1. Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта. Иркутская область Жигаловский район

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка (части земельного участка)	Кадастровый номер исходного земельного участка	Категория земель исходного земельного участка	Вид разрешенного использования исходного земельного участка	Способ образования земельного участка	Категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка (планируемый)	Вид использования лесов на образуемом земельном (лесном) участке (части земельного (лесного) участка) **	Площадь образуемого земельного участка (части земельного участка), кв.м.
1	38:03:000000:417/чзу1	38:03:000000:417	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства	361434
2	38:03:010105:553:ЗУ1	38:03:010105:553	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	17651
3	38:03:010105:242:ЗУ1	38:03:010105:242	Земли лесного фонда	для заготовки древесины	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	66306
4	38:03:010105:555:ЗУ1	38:03:010105:555	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	6522
5	38:03:000000:1909:ЗУ1	38:03:000000:1909	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	114

6	38:03:000000:412/чзу1	38:03:000000:412	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	135
7	38:03:010105:251:ЗУ1	38:03:010105:251	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	5176
8	38:03:010105:541:ЗУ1	38:03:010105:541	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	11
9	38:03:010105:592:ЗУ1	38:03:010105:592	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	149
10	38:03:000000:423/чзу1	38:03:000000:423	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	157
11	38:03:010105:529:ЗУ1	38:03:010105:529	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	263
12	38:03:010105:252:ЗУ1	38:03:010105:252	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	43
13	38:03:010105:543:ЗУ1	38:03:010105:543	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	5

14	38:03:010105:258:ЗУ1	38:03:010105:258	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	50
15	38:03:010105:263:ЗУ1	38:03:010105:263	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	39
16	38:03:000000:417/чзу2	38:03:000000:417	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства	15551
17	38:03:010105:1041/чзу1*	38:03:010105:1041	Земли лесного фонда	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	83
18	38:03:010105:1027:ЗУ1*	38:03:010105:1027	Земли лесного фонда	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	5
								Итого	**473694**

** - образование земельного участка (части земельного участка) предусмотрено с целью заключения договора аренды после окончания срока аренды действующего договора*

*** - виды использования лесов на образуемом земельном (лесном) участке (части земельного (лесного) участка) в соответствии с п.1 ст.25 Лесного кодекса РФ*

1.2. Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений Иркутская область Жигаловский район

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка (части земельного участка)	Кадастровый номер исходного земельного участка	Категория земель исходного земельного участка	Вид разрешенного использования исходного земельного участка	Способ образования земельного участка	Категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка (планируемый)	Вид использования лесов на образуемом земельном (лесном) участке (части земельного (лесного) участка) **	Площадь образуемого земельного участка (части земельного участка), кв.м.
1	38:03:000000:417/чзу4	38:03:000000:417	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства	20053
2	38:03:000000:423/чзу4	38:03:000000:423	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	198
3	38:03:010105:251/чзу4	38:03:010105:251	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	3
								Итого	**20254**

*** - виды использования лесов на образуемом земельном (лесном) участке (части земельного (лесного) участка) в соответствии с п.1 ст.25 Лесного кодекса РФ*

1.3. Перечень образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта.
Иркутская область Казачинско-Ленский район

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка (части земельного участка)	Кадастровый номер исходного земельного участка	Категория земель исходного земельного участка	Вид разрешенного использования исходного земельного участка	Способ образования земельного участка	Категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка (планируемый)	Вид использования лесов на образуемом земельном (лесном) участке (части земельного (лесного) участка) **	Площадь образуемого земельного участка (части земельного участка), кв.м.
1	38:07:000000:1525/чзу1	38:07:000000:1525	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	293
2	38:07:000000:1528/чзу1	38:07:000000:1528	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для заготовки древесины	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	32
3	38:07:000000:1547:ЗУ1	38:07:000000:1547	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	4028
4	38:07:000000:1548:ЗУ1	38:07:000000:1548	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	707
5	38:07:000000:1573/чзу1	38:07:000000:1573	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	63
6	38:07:000000:1577/чзу1	38:07:000000:1577	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов,	83007

								заготовка древесины	
7	38:07:000000:1587/чзу1	38:07:000000:1587	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	1834
8	38:07:000000:1684:ЗУ1	38:07:000000:1684	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	56
9	38:07:000000:1689:ЗУ1	38:07:000000:1689	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	16
10	38:07:000000:1701:ЗУ1	38:07:000000:1701	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	4257
11	38:07:000000:1706:ЗУ1	38:07:000000:1706	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	24
12	38:07:000000:1707/чзу1	38:07:000000:1707	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	4371

13	38:07:020106:198/чзу1	38:07:020106:198	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	62
14	38:07:020106:220:ЗУ1	38:07:020106:220	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	32
15	38:07:020106:37/чзу1	38:07:020106:37	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для заготовки древесины	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	45
16	38:07:020106:40/чзу1	38:07:020106:40	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	7
17	38:00:000000:423/чзу1	38:00:000000:423	Земли лесного фонда	для ведения лесного хозяйства	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства	58838
18	38:00:000000:457:ЗУ1	38:00:000000:457	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Образование земельного участка путем раздела	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	24

19	38:07:000000:1003/чзу1	38:07:000000:1003	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства	6
20	38:00:000000:423/чзу2*	38:00:000000:423	Земли лесного фонда	для ведения лесного хозяйства	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства	86
21	38:07:000000:1577/чзу2*	38:07:000000:1577	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины	991
22	38:07:000000:1707/чзу2*	38:07:000000:1707	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	-	-	-	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	11
								Итого	**158790**

** - образование части земельного участка предусмотрено с целью заключения договора аренды после окончания срока аренды действующего договора*

*** - виды использования лесов на образуемом земельном (лесном) участке (части земельного (лесного) участка) в соответствии с п.1 ст.25 Лесного кодекса РФ*

2. Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования

В соответствии с п.12 ст.1 ГрК РФ «территории общего пользования» - территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары).

Проектом межевании территории не предусмотрено образование земельных участков, относящихся к территориям общего пользования.

3. Условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование или изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса, расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества

Проектом межевания территории не предусмотрено образование земельных участков в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.

4. Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую

В соответствии с п.1 ст.21 Лесного Кодекса - строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на землях лесного фонда допускаются для использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты).

Перевод земель из категории «земли лесного фонда» в категорию «земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землями для обеспечения космической деятельности, землями обороны, безопасности и землями иного специального назначения», в данном проекте не предусмотрен.

5. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории

Виды разрешенного использования существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, а также образуемых земельных

участков предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, в соответствии с проектом планировки территории указаны в таблицах 1.1 - 1.3.

6. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

В рамках проекта межевания территории предусмотрено образование частей земельных участков из земель лесного фонда, в связи с этим в Приложении №3 приведена информация о целевом назначении лесов, виде разрешенного использования лесного участка, о количественных и качественных характеристиках образуемых лесных участков в границах Жигаловского лесничества общей площадью **493948 кв.м,** в том числе в границах зоны планируемого размещения линейного объекта **473694 кв.м**, в границах зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений **20254 кв.м**, а также в границах Казачинско-Ленского лесничества общей площадью **158790 кв.м**, в том числе в границах зоны планируемого размещения линейного объекта **158790 кв.м**.

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта, зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений на территории лесного фонда в границах Жигаловского и Казачинско-Ленского лесничеств, заключены договора аренды земельных участков или частей земельных участков ПАО «Газпром», а также установлены публичные сервитуты для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (таблицы 2.1, 2.2. Информация о правообладателях земельных участков, категории земель, адресные характеристики, площадь исходных земельных участков).

7. Информация о правообладателях земельных участков, категории земель, адресные характеристики, площадь исходных земельных участков

Таблица 2.1. Перечень исходных земельных участков под размещение линейного объекта Жигаловский район Иркутская область

№ пп	Кадастровый номер исходного земельного участка	Адресная характеристика исходного участка	Площадь исходного земельного участка, кв.м	Категория земель исходного земельного участка	Разрешенное использование исходного земельного участка	Правообладатель (правообладатели)	Наличие зарегистрированных прав/ Вид ограничения прав и обременения земельного участка	Лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение земельного участка	Срок ограничения прав и обременения земельного участка	Основание государственной регистрации ограничения прав и обременения земельного участка	Площадь земельных участков, кв.м в пользовании ПАО «Газпром» в границах этапа 15		
											ЗПРЛО	ЗПР ВЗиС	ЗПРЛО реконструкция
1	38:03:000000:1842	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№7 (в.1ч, 16ч), 8 (в.3ч, 6ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№557 (в.22ч, 23ч), 592 (в.23ч, 24ч, 26ч), 593 (в.3ч, 8ч, 15ч), 594 (в.2ч), 625 (в.22ч), 626 (в.8ч, 13ч, 14ч, 23ч), 627 (в.4ч, 5ч, 6ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч), 628 (в.15ч, 19ч, 21ч, 24ч, 27ч), 633 (в.18ч), 662 (в.28ч), 663 (в.2ч, 3ч, 9ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 664 (в.8ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 30ч, 31ч, 34ч), 667 (в.37ч, 39ч), 668 (в.23ч, 30ч, 33ч, 34ч, 36ч, 40ч), 669 (в.14ч, 17ч, 18ч, 19ч, 24ч, 25ч)	190358	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1842-38/330/2019-1 28.08.2019/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 26.12.2019 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-563/19, выдан 26.11.2019	174	-	-
2	38:03:000000:1843	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 1 (в.10ч), 7 (в.1ч, 3ч, 16ч), 8 (в.1ч, 3ч, 6ч, 7ч, 14ч, 15ч), 22 (в.3ч), 23 (в.3ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№557 (в.22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 31ч), 591 (в.4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 12ч, 14ч, 31ч), 592 (в.1ч, 2ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч), 593 (в.2ч, 3ч, 4ч, 8ч, 15ч, 17ч), 594 (в.1ч, 2ч, 3ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 21ч, 27ч, 29ч, 31ч, 32ч), 595 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 20ч, 21ч, 29ч, 30ч), 625 (в.22ч, 28ч, 31ч), 626 (в.7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 22ч, 23ч, 24ч), 627 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 7ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч), 628 (в.15ч, 19ч, 21ч, 24ч, 27ч), 630 (в.9ч, 42ч, 44ч, 45ч), 633 (в.18ч), 663 (в.2ч, 3ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч), 664 (в.15ч, 30ч, 34ч), 667 (в.39ч), 668 (в.23ч, 30ч, 33ч, 34ч), 669 (в.14ч, 17ч, 18ч), 697 (в.22ч, 25ч), 698 (в.38ч, 49ч), 699 (в.6ч, 7ч	1196605	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1843-38/116/2019-1 28.08.2019/Аренда	ООО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГО"	с 24.06.2022 на 49 лет	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-362/22, выдан 22.06.2022	-	-	-
								ПАО "Газпром"	с 26.12.2019 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-563/19, выдан 26.11.2019	2618	-	-
3	38:03:000000:1855	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№1 (в.10ч, 22ч), 7 (в.1ч, 3ч, 4ч, 16ч), 8 (в.1ч, 2ч, 3ч, 5ч, 6ч, 7ч, 14ч, 15ч), 22 (в.2ч, 3ч, 4ч, 16ч), 23 (в.1ч,	3409307	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1855-38/116/2019-1	ООО "АСТАШКИН И К"	с 25.03.2024 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов,	-	-	-

		3ч, 4ч, 8ч, 17ч), 24 (в.1ч, 20ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№557 (в.22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 31ч), 559 (в.20ч, 21ч, 22ч, 29ч), 591 (в.4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 12ч, 14ч, 16ч, 31ч), 592 (в.1ч, 2ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 23ч, 24ч, 26ч, 27ч, 28ч), 593 (в.2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 10ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч), 594 (в.1ч, 2ч, 3ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 17ч, 21ч, 22ч, 27ч, 29ч, 31ч, 32ч), 595 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 20ч, 21ч, 29ч, 30ч), 625 (в.22ч, 31ч), 626 (в.7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 22ч, 23ч, 24ч), 627 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч, 24ч), 628 (в.1ч, 14ч, 15ч, 19ч, 21ч, 24ч, 27ч), 630 (в.9ч, 42ч, 44ч, 45ч), 633 (в.18ч, 21ч, 22ч), 662 (в.28ч), 663 (в.2ч, 3ч, 4ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 664 (в.8ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч), 667 (в.35ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 44ч), 668 (в.2ч, 3ч, 13ч, 22ч, 23ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч, 33ч, 34ч, 36ч, 40ч, 41ч), 669 (в.14ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 24ч, 25ч), 697 (в.14ч, 15ч, 16ч, 22ч, 25ч, 26ч, 27ч), 698 (в.38ч, 39ч, 42ч, 43ч, 48ч, 49ч, 50ч, 55ч), 699 (в.1ч, 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 16ч, 17ч, 42ч, 44ч)			полезных ископаемых		16.10.2019/Аренда			№ 38-011-13-09/24, выдан 21.03.2024			
								ООО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГО"	с 24.06.2022 на 49 лет	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-362/22, выдан 22.06.2022	-	-	-
								ПАО "Газпром"	с 26.12.2019 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-563/19, выдан 26.11.2019	765	-	-
4	38:03:000000:1892	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал №7 (в. 1ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 484 (в. 39ч, 42ч), 485 (в. 23ч, 40ч, 41ч), 630 (в. 13ч, 42ч)	3332	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1892-38/115/2020-1 19.05.2020	-	-	-	-	-	-
5	38:03:000000:1909	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартала № 23 (в. 8ч, 9ч, 15ч), 24 (в. 1ч, 11ч, 12ч, 14ч, 18ч, 20ч), эксплуатационные леса, квартал № 91 (выдела 24ч, 27ч, 28ч)	22798	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1909-38/330/2020-1 28.07.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	14	-	-
6	38:03:000000:412	Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Орленгская дача, защитные леса, квартал № 484 (выделы 38ч, 39ч, 40ч, 42ч); квартал № 485 (выделы 23ч, 25ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч); квартал № 521 (выделы 4ч, 5ч, 6ч, 11ч, 14ч, 15ч, 18ч, 19ч, 22ч, 29ч, 31ч, 35ч, 36ч, 37ч); квартал № 557 (выделы 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 29ч); квартал № 558 (выделы 11ч, 12ч, 15ч, 16ч); квартал № 559 (выделы 1ч, 21ч, 22ч, 29ч, 30ч); квартал № 590 (выделы 18ч, 19ч, 25ч, 28ч); квартал № 591 (выделы 4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 12ч, 14ч, 16ч, 30ч); квартал № 592 (выделы 1ч, 2ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 23ч, 26ч, 27ч); квартал № 593 (выделы 2ч, 3ч, 4ч, 8ч, 14ч, 15ч); квартал № 594 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 13ч, 14ч, 17ч, 21ч, 22ч, 27ч,	1575817	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38-38/001-38/019/001/2016-224/1 29.09.2016/Аренда	ПАО "Газпром"	с 24.08.2022 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-547/22, выдан 24.08.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-547/22 от 24.08.2022 г., выдан 10.02.2023	-	-	-

		29ч); квартал № 595 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 20ч, 21ч, 29ч, 30ч); квартал № 625 (выделы 16ч, 22ч, 28ч, 29ч, 31ч); квартал № 626 (выделы 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 22ч, 23ч); квартал № 627 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 7ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч); квартал № 628 (выделы 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 19ч, 21ч, 22ч, 24ч); квартал № 630 (выделы 2ч, 3ч, 4ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 42ч, 44ч); квартал № 632 (выделы 26ч, 27ч, 30ч, 31ч); квартал № 633 (выделы 17ч, 18ч, 29ч,-31ч); квартал № 662 (выделов 26ч, 27ч, 28ч); квартал № 663 (выделы 2ч, 3ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч,22ч, 23ч, 25ч); квартал № 664 (выделы 15ч, 29ч, 31ч, 34ч); квартал № 667 (выделы 3ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч,18ч, 19ч, 24ч, 28ч, 34ч, 35ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч); квартал № 668 (выделы 23ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч, 33ч, 34ч, 36ч, 40ч, 41ч); квартал № 669 (выделы 14ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 23ч, 25ч); квартал № 697(выделы 14ч, 16ч, 22ч, 25ч, 26ч, 27ч); квартал № 698 (выделы 17, 18, 38, 39, 42, 43, 49, 50, 55); квартал № 699 (выделы 1ч, 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 16ч, 17ч, 18ч, 44ч); Тутурская дача, защитные леса, квартал №1 (выдел 10ч); квартал 6 (часть выдела 4); квартал № 7 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 16ч); квартал № 8 (выделы 1ч, 3ч, 6ч, 7ч, 14ч, 15ч); квартал № 22 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч); квартал № 23 (выделы 1ч, 3ч, 4ч, 5ч, 8ч, 17ч); квартал № 24 (выделы 1ч, 20ч)							с 15.08.2022 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-496/22, выдан 15.08.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-496/22 от 15 августа 2022 года, № 1, выдан 16.11.2022	-	-	-
								с 24.02.2022 по 31.12.2037	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка 91-110/22 от 24.02.2022, № 1, выдан 14.10.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологичиского изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-110/22, выдан 24.02.2022	-	-	-
								ПАО "Вымпел-Коммуникации"	с 12.08.2021 49 лет	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-403/21, выдан 06.08.2021	-	-	-
								-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	449	-	-
7	38:03:000000:417	Российская Федерация, Иркутская область, Жигаловский район, Жигаловское лесничество	10795981934	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	Российская Федерация	Собственность 38-38-08/007/2008-433 08.07.2008/Аренда с множественностью лиц	множественность лиц	-	-	-	-	-
								-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	17023	39	-
								-	-	Идет оформление прав (10 этап) ЗПРО	1340	-	-
8	38:03:000000:423	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район",	647564				Собственность	ПАО "Газпром"	с 10.03.2023	Договор аренды лесного участка (лесных	-	-	-

		Жигаловское лесничество,Тутурское участковое лесничество, защитные леса, Орленгская дача, кварталы №№ 407 (в.44ч.); 408 (в.26ч, в.36ч., в.40ч.); 409 (в.16ч.,в.26ч.,в.27ч.,в.33ч.,в.37ч.); 410 (в.22ч.,в.24ч.,в.26ч.); 411 (в.6ч.,в.7ч.,в.20ч.,в.27ч.); 412 (в.14ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.20ч.,в.21ч.,в.31ч.); 442(в.26ч.); 445(в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.17ч.,в.20ч.); 446 (в.1ч.,в.2ч.,в.3ч.,в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.10ч.,в.16ч.); 448 (в.7ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.12ч.,в.41ч.); 449 (в.4ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.17ч.,в.26ч.); 480 (в.6ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.11ч.,в.12ч.); 481 (в.2ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.11ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.1ч.,в.20ч.,в.18ч.); 482 (в.9ч.,в.10ч.,в.8ч.,в.13ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.25ч.,в.23ч.); 485 (в.42ч.); 487 (в.17ч.,в.19ч.,в.27ч.,в.31ч.); 492 (в.4ч.); 515 (в.46ч.); 516 (в.5ч.,в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.21ч.,в.22ч.,в.24ч.); 517 (в.1ч.,в.5ч.,в.24ч.); 519 (в.2ч.,в.3ч.,в.4ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.16ч.,в.19ч.); 520 (в.23ч.); 521 (в.29ч.,в.30ч.); 524 (в.6ч.,в.22ч.); 525 (в.1ч.,в.2ч.,в.10ч.,в.11ч.,в.12ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.21ч.,в.26ч., в.23ч.); 527 (в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.17ч.,в.20ч.); 553 (в.11ч.,в.12ч.,в.28ч.,в.50ч.); 557 (в.7ч.,в.8ч.,в.22ч.,в.23ч.,в.25ч.,в.29ч.); 558 (в.1ч.,в.3ч.,в.5ч.,в.14ч.,в.20ч.); 563 (в.1ч.,в.2ч.,в.11ч.,в.13ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.22ч.,в.25ч.); 564 (в.5ч.,в.8.,в.10ч.,в.15ч.,в.18ч.,в.25ч.); 565 (в.1ч.,в.6ч.,в.10ч.,в.19ч.); 566 (в.9ч.); 592 (в.23ч.,в.24ч.,в.26ч.); 593 (в.3ч.,в.4ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.10ч.,в.15ч.,в.14ч.); 594 (в.1ч.,в.2ч.,в.3ч.,в.7ч.,в.13ч.,в.26ч.,в.29ч.,в.27ч.); 600 (в.4ч.,в.5.,в.11ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.21ч.,в.26ч.,в.27ч.,в.28ч.,в.30ч.,); 601 (в.9ч.,в.10ч,в.11ч.,в.12ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.20ч.,в.21ч., в.26ч.,); 625 (в.16ч.,в.22ч.); 626 (в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.23ч.); 627 (в.1ч.,в.2ч.,в.3ч.,в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.13ч.,в.18ч.,в.23ч.,в.22ч.); 628 (в.15ч.,в.19ч.,в.21ч.,в.24ч.); 630 (в.2ч.);632(в.26ч.,в.27ч.,в.31ч.); 633 (в.12ч.,в.13ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.31ч.,29ч.); 634 (в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.20ч.); 635 (в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.11ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.34ч.); 636 (в.4ч.,в.5ч.,в.10ч.,в.17ч.,в.19ч.,в.20ч.,в.25ч.); 662 (в.27ч.,в.28ч.); 663 (в.2ч.,в.3ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.19ч.,в.20ч.,в.21ч.,в.22ч.,в.25ч.,в.23ч.); 664 (в.8ч.,в.11ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.32ч.,в.34ч.,в.31ч.); 665 (в.11ч.,в.15ч.,в.46ч.); 667 (в.3ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.24ч.,в.34ч.,в.37ч.,в.38ч.,в.39ч.,в.40ч.,в.42ч.,в.43ч.,в.44ч.,в.45ч.); 668 (в.23ч.,в.27ч.,в.28ч.,в.30ч.,в.33ч.,в.34ч.,в.36ч.,в.40ч.,в.41ч.); 669 (в.14ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.25ч.); 697 (в.16ч.,в.22ч.,в.25ч.,в.26ч.,в.35ч.); 698 (в.38ч.,в.40ч.,в.42ч.,в.43ч.,в.49ч.,в.50ч.,в.51ч.,в.56ч.);		Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	38:03:000000:423-38/001/2017-1 14.04.2017/Аренда		по 31.12.2037	участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-128/23, выдан 10.03.2023, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-128/23 от 10.03.2023 г., № 1, выдан 13.07.2023			
									с 14.03.2023 до 30.12.2037 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-133/23, выдан 14.03.2023, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-133/23 от 14.03.2023, выдан 06.06.2023	-	-	-
									с 29.09.2022 по 31.12.2037	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-643/22 от 29.09.2022 г., № 1, выдан 22.02.2023 Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-643/22, выдан 29.09.2022	-	-	-
									с 24.08.2022 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-547/22, выдан 24.08.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-547/22 от 24.08.2022 г., выдан 10.02.2023	-	-	-

		699 (в.4ч.,в.7ч.,в.9ч.,в.8., в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.44ч.); Тутурская дача: кварталы №№1 (в.10ч.,в.20ч.); 2 (в.11ч.,в.13ч.,в.21ч.,в.22ч.,в.25ч.); 3 (в.3ч.,в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.12ч.,в.23ч.,в.30ч.); 6 (в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.); 7							с 11.03.2022 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-149/22, выдан 11.03.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-149/22 от 11.03.2022 г., выдан 26.08.2022	-	-	-
									с 15.08.2022 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-496/22, выдан 15.08.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-496/22 от 15 августа 2022 года, № 1, выдан 16.11.2022	-	-	-
								ООО "АСТАШКИН И К"	с 25.03.2024 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-011-13-09/24, выдан 21.03.2024	-	-	-
								-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	2	-	-
9	38:03:010105:242	Иркутская область, Жигаловский район, Жигаловское лесничество, эксплуатационные леса, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, кварталы №№ 57-67, 92-95, 97-101, 102ч, 103ч, 125-128, 133-135, 139, 140, 157-162, 165-172, 189-204, 234, 235, 241-248, 285-290, 325-327, 363-365	649958631	Земли лесного фонда	для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38-38-19/004/2013-280 23.12.2013	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	2106	-	-
10	38:03:010105:251	Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество,Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса: квартал № 6 (части выделов 4,13,14); квартал № 7 (части выделов 1,2,6,7,8,11,14,16); квартал № 8 (части выделов 10,15); квартал № 11 (части выделов 16,18,19,20,21,22); квартал № 12 (части выделов 19,25); квартал № 20 (части	71940	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38-38/019-38/019/004/2016-1531/1 30.11.2016	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	140	-	-

		выделов 1,2,3,4,18); квартал № 21 (части выделов 1,7,8,11,12,13,21,22); квартал № 22 (части выделов 6,9,11,12,15,16); квартал № 23 (части выделов 11,12,17); квартал № 24 (части выделов 12,13,16,20); квартал № 25 (части выделов 8,11,12,13,14,15,16,18); квартал № 26 (части выделов 6,8,9,12,13,16); квартал № 34 (части выделов 1,2,17,18); эксплуатационные леса: квартал № 29 (части выделов 15,16,23); квартал № 30 (части выделов 2,3,5,7,8,18); квартал № 31 (части выделов 3,25); квартал № 32 (части выделов 1,2,3,20); квартал № 33 (части выделов 1,2,3,18); квартал № 35 (части выделов 1,2,20); квартал № 36 (части выделов 1,3,5,16,17)											
11	38:03:010105:252	Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача: квартал № 60 (части выделов 3, 4, 6, 7, 9, 26, 27); квартал № 61 (часть выдела 1, 3, 4, 5, 20, 21); квартал № 62 (части выделов 1, 2, 5, 6, 7, 20); квартал № 63 (части выделов 3, 4, 6, 7, 8, 11, 22, 23, 24, 36,37)	11159	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38-38/019-38/019/004/2016-1533/1 30.11.2016	-	-	-	-	-	-
12	38:03:010105:256	Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 7 (в. 4ч), квартал № 8 (в. 5ч, в. 6ч, в. 11ч, в. 13ч, в. 14ч, в. 15ч), квартал № 21 (в. 3ч, в. 4ч, в. 6ч, в. 9ч, в. 22ч), квартал № 22 (в. 2ч, в. 5ч, в. 6ч, в. 7ч, в. 16ч), квартал № 23 (в. 7ч, в. 8ч, в. 9ч, в. 10ч, в. 17ч), квартал № 24 (в. 4ч, в. 5ч, в. 7ч, в. 8ч, в. 9ч, в. 10ч, в. 18ч, в. 20ч), квартал № 25 (в. 5ч, в. 6ч, в. 7ч, в. 18ч), квартал № 26 (в. 3ч, в. 6ч, в. 8ч, в. 9ч, в. 11ч, в. 16ч), квартал № 9 (в. 15ч, в. 16ч), квартал № 10 (в. 13ч, в. 5ч, в. 10ч, в. 14ч, в. 15ч), квартал № 11 (в. 16ч, в. 18ч, в. 22ч), квартал № 12 (в. 19ч, в. 18ч, в. 20ч, в. 14ч, в. 21ч, в. 25ч), квартал № 13 (в. 14ч, в. 15ч, в. 16ч, в. 8ч, в. 17ч, в. 18ч), квартал № 14 (в. 12ч, в. 13ч, в. 9ч, в. 18ч, в. 14ч, в. 15ч, в. 16ч, в. 11ч, в. 22ч), Тутурское участковое лесничество, Орленгская дача, квартал № 697 (в. 23ч, в. 24ч, в. 35ч), квартал № 700 (в. 30ч), Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 27 (в. 6ч, в. 10ч, в. 11ч), квартал № 28 (в. 9 ч, в. 5ч, в. 4ч, в. 19ч)	257286	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:256-38/019/2017-1 25.01.2017	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	140	-	-
13	38:03:010105:257	Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч.)	28	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:257-38/019/2017-1 25.01.2017	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	28	-	-
14	38:03:010105:258	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, участок № 1, эксплуатационные леса, кварталы №№ 36 (в. 1ч, 2ч,	75029	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:258-38/019/2017-1	ПАО "Газпром"	с 12.09.2022 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-583/22 от 12.09.2022, № 1,	-	-	-

		3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 10ч, 12ч, 14ч, 16ч, 17ч), 71 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 13ч, 16ч, 17ч), 72 (в. 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 21ч, 23ч), 108 (в. 12ч, 33ч), участок № 2, участок № 3			месторождений полезных ископаемых		25.01.2017/Аренда			выдан 23.11.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-583/22, выдан 12.09.2022			
								-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	8	-	-
15	38:03:010105:262	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч)	23	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:262-38/001/2017-1 02.06.2017	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	23	-	-
16	38:03:010105:263	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы № № 36 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 10ч, 12ч, 14ч, 16ч, 17ч), 71 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 13ч, 16ч, 17ч), 72 (в. 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 21ч, 23ч), 108 (в. 12ч, 33ч), участок № 2, участок № 3	69605	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:263-38/001/2017-1 14.06.2017/Аренда	ПАО "Газпром"	с 12.09.2022 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-583/22 от 12.09.2022, № 1, выдан 23.11.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-583/22, выдан 12.09.2022	-	-	-
								-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	8	-	-
17	38:03:010105:529	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 24 (в. 7ч, 8ч, 10ч, 12ч, 14ч)	41060	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:529-38/115/2020-1 21.07.2020/Аренда	ПАО "Газпром"	с 10.01.2022 по 05.03.2026	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-689/21, выдан 20.12.2021	-	-	-
									с 03.09.2020 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка, № 91-313/20, выдан 19.08.2020	-	-	-

18	38:03:010105:530	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 24 (в. 12ч)	139	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:530-38/330/2020-1 22.07.2020/Аренда	ПАО "Газпром"	с 10.01.2022 по 05.03.2026	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-689/21, выдан 20.12.2021	-	-	-
									с 03.09.2020 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка, № 91-313/20, выдан 19.08.2020	-	-	-
								-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	139	-	-
19	38:03:010105:541	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 7 (в. 1ч, 3ч)	10314	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:541-38/116/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	3299	-	-
20	38:03:010105:542	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 1 (в. 20ч), 7 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 6ч), 11 (в. 21ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 564 (в. 8ч), 565 (в. 10ч)	6548	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:542-38/116/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	388	-	-
21	38:03:010105:543	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 16ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 7ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, квартал № 26 (в. 12ч)	29010	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:543-38/330/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	25512	-	-
22	38:03:010105:544	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 7 (в. 2ч, 6ч)	4415	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:544-38/116/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	3205	-	-
23	38:03:010105:547	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 2ч, 6ч), 11 (в. 21ч)	6246	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:547-38/330/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	410	-	-
24	38:03:010105:548	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 2ч, 3ч, 6ч), 11 (в. 21ч)	7048	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:548-38/330/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	6136	-	-

25	38:03:010105:549	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 1 (в. 19ч, 20ч), 2 (в. 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч), 3 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 30ч), 11 (в. 3ч, 7ч, 11ч, 18ч, 21ч, 22ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 489 (в. 19ч, 21ч, 27ч), 526 (в. 4ч, 26ч), 564 (в. 3ч, 7ч, 8ч, 10ч, 15ч), 565 (в. 10ч, 14ч, 15ч, 19ч), 601 (в. 3ч, 4ч, 10ч, 12ч, 18ч, 26ч), 636 (в. 17ч, 19ч, 20ч)	107172	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:549-38/116/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	24	-	-
26	38:03:010105:550	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, Эксплуатационные леса, квартал №36 (в. 1ч)	212	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:550-38/330/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	124	-	-
27	38:03:010105:553	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч,3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), защитные леса, кварталы №№ 1 (в. 19ч, 20ч), 2 (в. 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч), 3 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 30ч), 6 (в. 14ч), 7 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16ч, 6ч,14ч), 8 (в. 15ч, 10ч), 11 (в. 3ч, 7ч, 11ч, 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в.23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 20 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 1ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч,22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в.12ч, 16ч, 20ч, 13ч), 25 (в. 8ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч, 12ч), 26 (в. 6ч, 8ч,9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 13ч, 14ч); Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 489 (в. 19ч, 21ч, 27ч), 526 (в. 4ч, 15ч, 21ч, 22ч, 26ч), 564 (в. 3ч, 7ч, 8ч, 10ч, 15ч, 25ч), 565 (в. 10ч, 14ч, 15ч, 19ч), 601 (в. 3ч, 4ч, 10ч,12ч, 18ч, 26ч), 636 (в. 10ч, 17ч, 19ч, 20ч, 27ч, 28ч)	2182702	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:553-38/330/2020-1 30.10.2020/Аренда	ПАО "Газпром"	с 12.09.2022 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-583/22 от 12.09.2022, № 1, выдан 23.11.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-583/22, выдан 12.09.2022	-	-	-
								-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	523966	40	43
28	38:03:010105:555	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 16ч), 60 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, квартал № 26 (в. 12ч)	233183	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:555-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	109447	-	-
29	38:03:010105:556	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район»,	151	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, экс-	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:556-	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	70	-	-

		Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч)			плуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых		38/116/2020-1 02.11.2020						
30	38:03:010105:557	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал №24 (в.12ч)	1004	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:557-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	462	-	-
31	38:03:010105:558	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 2ч, 7ч, 11ч, 13ч, 6ч, 14ч), 8 (в. 15ч, 10ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 20 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 1ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 12ч, 16ч, 20ч, 13ч), 25 (в. 8ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч, 12ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 13ч, 14ч)	148552	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:558-38/116/2020-1 03.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	107555	81	391
32	38:03:010105:560	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч)	28	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:560-38/330/2020-1 09.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	28	-	-
33	38:03:010105:592	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 91 (в. 24ч, 27ч, 28ч), защитные леса, кварталы №№ 23 (в. 8ч, 9ч, 15ч), 24 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 11ч, 12ч, 14ч, 18ч, 20ч)	49107	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:592-38/115/2021-1 03.06.2021/Аренда	ПАО "Газпром"	с 26.07.2021 по 31.12.2027	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи	-	-	-

										полезных ископаемых, № 91-304/21, выдан 25.06.2021			
34	38:03:010105:683	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 1ч, 15ч), 8 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 7ч, 15ч), 9 (в. 4ч, 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 17ч), 10 (в. 13ч, 15ч), 22 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 16ч), 23 (в. 1ч, 3ч, 4ч, 10ч, 17ч), 24 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 18ч), 26 (в. 3ч, 6ч, 8ч, 11ч, 16ч), эксплуатационные леса, кварталы №№ 27 (в. 6ч, 10ч, 11ч), 28 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 19ч), 29 (в. 2ч, 7ч), 30 (в. 1ч, 4ч, 5ч, 12ч, 14ч, 16ч, 18ч), 31 (в. 6ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 23ч, 25ч), 32 (в. 11ч, 12ч, 18ч, 20ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 668 (в. 30ч, 33ч, 35ч), 697 (в. 14ч, 16ч, 22ч, 25ч, 26ч, 27ч, 35ч), 700 (в. 8ч, 9ч, 29ч, 30ч, 32ч)	691175	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:683-38/116/2023-1 24.01.2023	-	-	-	-	-	-
								-	-	Идет оформление прав (10 этап) ЗПРО	327	-	-
35	38:03:010105:1027	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№ 27 (в. 6ч., 10ч., 11ч.), 28 (в. 3ч., 4ч., 19ч.), 30 (в. 5ч., 14ч., 16ч.), 31 (в. 11ч., 13ч., 14ч., 15ч., 25ч.), защитные леса, кварталы №№ 9 (в. 15ч.), 23 (в. 10ч.), 24 (в. 4ч., 5ч., 6ч., 8ч., 9ч., 19ч., 20ч), 25 (в. 5ч., 6ч., 18ч.), 26 (в. 3ч., 6ч., 11ч., 16ч.), в. 28ч., 29ч	34830	Земли лесного фонда	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:1027-38/357/2024-1 21.10.2024	ПАО "Газпром"	с 04.02.2025 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, ркеонструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-005-13-09/25, выдан 30.01.2025	5	-	-
36	38:03:010105:1041	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№ 27 (в. 6ч., 10ч., 11ч.), 28ч., 29ч., 30 (в. 1ч., 4ч., 5ч., 12ч., 14ч., 16ч., 18ч.), 31 (в. 6ч., 11ч., 13ч., 14ч., 15ч., 25ч.), защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 1ч.), 9 (в. 15ч., 17ч.), 23 (в. 3ч, 4ч., 10ч.), 24 (в. 3ч., 4ч., 5ч., 6ч., 8ч., 9ч., 18ч., 19ч., 20ч.), 25 (в. 5ч., 6ч., 7ч, 18ч.), 26 (в. 3ч., 6ч., 11ч., 16ч.), 28ч., 29ч.	227785	Земли лесного фонда	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:1041-38/357/2024-1 21.10.2024	ПАО "Газпром"	с 04.02.2025 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, ркеонструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-005-13-09/25, выдан 30.01.2025	83	-	-
										Итого	**806018**	**160**	**434**

Таблица 2.2. Перечень исходных земельных участков под размещение линейного объекта. Казачинско-Ленский район Иркутская область

№ пп	Кадастровый номер исходного земельного участка	Адресная характеристика исходного участка	Площадь исходного земельного участка, кв.м	Категория земель исходного земельного участка	Разрешенное использование исходного земельного участка	Правообладатель (правообладатели)	Наличие зарегистрированных прав/ Вид ограничения прав и обременения земельного участка	Лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение земельного участка	Срок ограничения прав и обременения земельного участка	Основание государственной регистрации ограничения прав и обременения земельного участка	Площадь земельных участков, кв.м (в пользовании ПАО «Газпром» в границах этапа 15) ЗПРЛО
1	38:07:000000:1525	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 127 (в. 17ч, 18ч), 161 (в. 34ч, 10ч, 11ч, 16ч, 17ч, 18ч, 13ч, 19ч, 20ч), 162 (в. 11ч, 13ч, 23ч, 25ч, 16ч, 18ч, 20ч, 28ч), 163 (в. 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 20ч), 164 (в. 22ч, 24ч, 26ч), 165 (в. 14ч, 23ч, 24ч, 32ч), 166 (в. 5ч, 2ч, 3ч, 4ч), 200 (в. 42ч, 33ч, 27ч, 34ч, 39ч, 35ч, 36ч, 41ч), 201 (в. 34ч), 202 (в.25ч, 26ч, 27ч, 20ч, 28ч, 21ч, 22ч, 9ч, 18ч, 17ч), 203 (в.13ч, 24ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 28ч), 204 (в. 4ч, 11ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 23ч, 28ч, 29ч, 31ч), 205 (в. 1ч, 10ч, 3ч, 43ч, 44ч, 45ч, 9ч, 11ч, 12ч, 19ч, 14ч, 13ч, 15ч, 23ч, 34ч, 35), 206 (в. 20ч, 23ч, 24ч, 18ч, 35ч), 207 (в. 32ч, 18ч, 33ч, 34ч, 35ч, 37ч, 39ч, 40ч), 208 (в. 20ч, 23ч), 240 (в.1ч, 5ч), 241 (в.1ч, 2ч, 5ч, 7ч, 9ч), 242 (в. 1ч), 244 (в. 5ч), 245 (в.1ч, 7ч, 8ч, 2ч, 9ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 5ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч), 246 (в. 6ч, 9ч, 10ч, 7ч, 12ч, 17ч, 18ч, 13ч, 14ч, 19ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 12ч, 15ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 20ч, 26ч, 27ч, 28ч, 32ч, 33ч, 8ч, 13ч, 1ч, 21ч, 14ч, 32ч, 34ч, 35ч), 248 (в. 1ч, 8ч, 9ч, 10ч, 15ч, 11ч, 14ч, 13ч, 18ч, 7ч, 20ч, 16ч, 17ч, 19ч, 25ч, 26ч, 27ч, 22ч, 23ч, 24ч, 30ч, 31ч, 38ч, 29ч, 40ч, 41ч, 42ч), 249 (в. 2ч, 3ч, 4ч, в.5ч, 6ч. 58ч), 136 (в. 28ч, 29ч), 176 (в. 5ч, 10ч, 11ч, 14ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 24ч, 20ч, 27ч, 28ч, 32ч, 38ч, 39ч), 214 (в. 44ч, 45ч), 215 (в. 25ч, 28ч, 30ч, 43ч, 37ч, 27ч, 32ч, 35ч, 36ч, 39ч, 47ч), 216 (в. 9ч, 12ч, 19ч, 24ч, 39ч), 254 (в. 13ч, 14ч, 19ч, 20ч, 26ч, 39ч, 40ч, 45ч, 48ч, 49ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 122 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 11ч, 12ч, 20ч, 22ч, 27ч, 28ч, 29ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч), 13 (в. 29ч, 32ч, 37ч, 40ч. 41ч, 42ч, 43ч, 47ч, 50ч, 51ч, 52ч,	1023140	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1525-38/116/2020-1 03.09.2020/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-
									с 30.05.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-337/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22 Дополнительное соглашение к Договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-337/23 от 30.05.2023, № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22	-
									с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору	-

		53ч, 48ч, 49ч), 14 (в. 12ч, 14ч, 17ч, 19ч, 20ч, 28ч, 39ч, 46ч, 45ч, 47ч), 15 (в. 2ч, 29ч)								аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	
									с 30.05.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	-
									с 02.03.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-101/23, выдан 02.03.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-101/23 от 02.03.2023, № 1, выдан 17.05.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7	-
									с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	-

									с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	-
									с 24.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-160-13-14/24, выдан 24.06.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-45 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 38-160-13-14/24, № 1, выдан 18.11.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-45	-
									с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-650/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-39 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) №91-650/23 от 30.11.2023, № 1, выдан 25.10.2024, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-39	-
									с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-641/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного	-

										участка № 91-641/23 от 30.11.2023 г., выдан 30.09.2024, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37	
									с 05.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-141-11-14/24, выдан 05.06.2024, дата государственной регистрации: 14.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-33 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №38-141-11-14/24 от 05.06.2024, выдан 24.09.2024	-
									с 20.12.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-685/23, выдан 20.12.2023, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31 Дополнительное соглашение к лесного участка №91-685/23 от 20 декабря 2023 года, № 1, выдан 24.09.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31	-
								АО "ГАЗСТРОЙПРОМ"	с 08.11.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-459-13-14/24, выдан 18.10.2024, дата государственной регистрации: 08.11.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-41	-
2	38:07:000000:1528	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№127 (в. 17ч, 18ч), 161 (в. 34ч, 10ч, 11ч, 16ч, 17ч, 18ч, 13ч, 19ч, 20ч), 162 (в. 11ч, 13ч, 23ч, 25ч, 16ч, 18ч, 20ч, 28ч), 163 (в. 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 20ч), 164 (в. 22ч, 24ч, 26ч), 165 (в. 14ч, 23ч, 24ч, 32ч), 166 (в.5ч, 2ч, 3ч, 4ч), 200 (в. 42ч, 33ч, 27ч, 34ч, 39ч, 35ч, 36ч, 41ч), 201 (в. 34ч), 202 (в.25ч, 26ч, 27ч, 20ч, 28ч, 21ч, 22ч, 9ч, 18ч, 17ч), 203 (в.13ч, 24ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 28ч), 204 (в. 4ч, 11ч,	876170	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1528-38/116/2020-110.09.2020/Аренда	ПАО"Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной	-

		24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 23ч, 28ч, 29ч, 31ч), 205 (в. 1ч, 10ч, 3ч, 43ч, 44ч, 45ч, 9ч, 11ч, 12ч, 19ч, 14ч, 13ч, 15ч, 23ч, 34ч, 35), 206 (в. 20ч, 23ч, 24ч, 18ч, 35ч), 207 (в. 32ч, 18ч, 33ч, 34ч, 35ч, 37ч, 39ч, 40ч), 208 (в. 20ч, 23ч), 240 (в.1ч, 5ч), 241 (в.1ч, 2ч, 5ч, 7ч, 9ч), 242 (в. 1ч), 244 (в. 5ч), 245 (в.1ч, 7ч, 8ч, 2ч, 9ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 5ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч), 246 (в. 6ч, 9ч, 10ч, 7ч, 12ч, 17ч, 18ч, 13ч, 14ч, 19ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 12ч, 15ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 20ч, 26ч, 27ч, 28ч, 32ч, 33ч, 8ч, 13ч, 1ч, 21ч, 14ч, 32ч, 34ч, 35ч), 248 (в. 1ч, 8ч, 9ч, 10ч, 15ч, 11ч, 14ч, 13ч, 18ч, 7ч, 20ч, 16ч, 17ч, 19ч, 25ч, 26ч, 27ч, 22ч, 23ч, 24ч, 30ч, 31ч, 38ч, 29ч, 40ч, 41ч, 42ч), 249 (в. 2ч, 3ч, 4ч, в.5ч, 6ч, 58ч), 136 (в. 28ч, 29ч), 176 (в. 5ч, 10ч, 11ч, 14ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 24ч, 20ч, 27ч, 28ч, 32ч, 38ч, 39ч), 214 (в. 44ч, 45ч), 215 (в. 25ч, 28ч, 30ч, 43ч, 37ч, 27ч, 32ч, 35ч, 36ч, 39ч, 47ч), 216 (в. 9ч, 12ч, 19ч, 24ч, 39ч), 254 (в. 13ч, 14ч, 19ч, 20ч, 26ч, 39ч, 40ч, 45ч, 48ч, 49ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№122 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 11ч, 12ч, 20ч, 22ч, 27ч, 28ч, 29ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч), 13 (в. 29ч, 32ч, 37ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 47ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 48ч, 49ч), 14 (в. 12ч, 14ч, 17ч, 19ч, 20ч, 28ч, 39ч, 46ч, 45ч, 47ч), 15 (в. 2ч, 29ч)								регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	
								с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	-
								с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	368
								ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011	-

										года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
3	38:07:000000:1541	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 130 (в. 27ч), 131 (в. 22ч, 23ч, 24ч, 28ч), 153 (в. 14ч, 18ч, 25ч, 26ч, 28ч, 31ч), 155 (в. 12ч, 13ч), 179 (в. 3ч, 38ч), защитные леса, квартал № 155 (в. 13ч); Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 4 (в. 21ч, 28ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 36ч, 37ч), 5 (в. 7ч, 8ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 32ч, 33ч, 34ч), 43 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 24ч), 44 (в. 3ч, 4ч, 12ч, 25ч)	47071	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов,для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1541-38/330/2020-1 28.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	32036
4	38:07:000000:1547	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, эксплуатационные леса, кварталы №№130 (в. 18ч, 27ч), 131 (в. 22ч, 23ч, 24ч, 28ч), 153 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 31ч, 32ч), 154 (в. 1ч), 155 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 17ч, 18ч, 19ч, 32ч, 33ч, 34ч, 35ч), 156 (в. 2ч, 4ч, 26ч), 179 (в. 3ч, 4ч, 31ч, 38ч), 180 (в. 33ч, 40ч), защитные леса, квартал №155 (в. 12ч, 13ч, 33ч), Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 21ч, 28ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 36ч, 37ч), 5 (в. 7ч, 8ч, 11ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 32ч, 33ч, 34ч), 6 (в. 2ч, 8ч, 9ч, 46ч), 43 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 24ч), 44 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 12ч, 25ч), Новоселовская дача,защитные леса, квартал №24 (в. 3ч), Тукалоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №245 (в. 25ч)	618713	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1547-38/116/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	138735
5	38:07:000000:1548	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 104 (в. 10ч, 17ч, 18ч), 105 (в. 10ч, 11ч, 13ч, 18ч), 137 (в. 36ч), 170 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч, 28ч, 33ч, 34ч), 203 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 12ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч), 233 (в. 7ч, 16ч, 18ч, 25ч, 28ч, 29ч,	2706851	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1548-38/116/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	35973

		30ч, 33ч, 34ч, 35ч, 39ч), 234 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 23ч), 265 (в. 7ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч), 266 (в. 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 19ч, 21ч, 25ч, 27ч), 292 (в. 1ч, 19ч), защитные леса, кварталы №№ 49 (в. 9ч, 10ч), 50 (в. 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч), 51 (в. 7ч, 8ч, 9ч, 30ч), 77 (в. 4ч, 36ч), 265 (в. 24ч), Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 16 (в. 2ч), 44 (в. 18ч, 19ч), 45 (в. 27ч, 42ч), 76 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 23ч), 77 (в. 7ч, 31ч), 106 (в. 5ч, 8ч), 107 (в. 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 10ч, 14ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч), 130 (в. 6ч, 7ч, 16ч), 131 (в. 2ч, 9ч, 10ч, 31ч), 135 (в. 6ч, 7ч, 8ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч), 136 (в. 1ч, 2ч), 165 (в. 14ч, 23ч, 24ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч), 166 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 10ч, 12ч), 167 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 17ч, 18ч), 168 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 8ч, 10ч, 11ч, 53ч, 59ч), 169 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 18ч), 170 (в. 2ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 18ч), 171 (в. 3ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 47ч, 48ч), 172 (в. 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 48ч), 173 (в. 4ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 41ч), 174 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 49ч), 200 (в. 7ч, 19ч), 206 (в. 3ч, 4ч, 12ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 31ч, 33ч, 34ч, 35ч), 207 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 17ч, 39ч, 40ч), 245 (в. 5ч, 7ч, 16ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч), 246 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 7ч, 26ч), защитные леса, кварталы №№ 15 (в. 7ч, 8ч, 11ч), 16 (в. 2ч, 17ч, 19ч), 107 (в. 20ч), 131 (в. 2ч), 168 (в. 30ч)									
6	38:07:000000:1549	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 104 (в. 10ч, 17ч, 18ч), 105 (в. 10ч, 11ч, 13ч, 18ч), 137 (в. 36ч), 170 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч, 28ч, 33ч, 34ч), 203 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч,12ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч), 233 (в. 7ч, 16ч, 18ч, 25ч, 29ч, 30ч, 33ч, 34ч, 35ч,39ч), 234 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 23ч), 265 (в. 7ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч), 266 (в. 12ч,13ч, 19ч, 27ч, 13ч, 15ч, 19ч, 21ч, 25ч), 292 (в. 1ч, 19ч), защитные леса, кварталы №№ 49 (в. 9ч, 10ч), 50 (в. 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч), 51 (в. 7ч, 8ч, 9ч, 30ч), 77 (в. 4ч, 36ч), 265 (в. 24ч), Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 16 (в. 2ч), 44 (в. 18ч, 19ч), 45 (в. 27ч, 42ч), 76 (в. 3ч, 4ч,6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 23ч), 77 (в. 7ч, 31ч), 107 (в. 2ч, 6ч, 7ч,10ч, 14ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч), 135 (в. 6ч, 7ч, 8ч, 12ч, 13ч,16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч), 136 (в. 1ч, 2ч), 166 (в. 7ч,	301368	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1549-38/330/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	5032

		8ч, 10ч), 167 (в. 1ч,8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 17ч, 18ч), 168 (в. 6ч, 8ч, 10ч, 53ч), 169 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 8ч,18ч), 170 (в. 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 18ч), 171 (в. 3ч, 10ч, 11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 47ч, 48ч), 172 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 48ч), 173 (в. 4ч,7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 41ч), 174 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 49ч), 206 (в. 17ч, 18ч,20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 31ч, 33ч, 34ч), 207 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 8ч, 10ч, 12ч, 13ч,14ч, 17ч, 39ч, 40ч), 245 (в. 5ч, 7ч, 16ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч), 246 (в. 1ч, 2ч,3ч, 4ч, 7ч, 26ч), защитные леса, кварталы №№ 15 (в. 7ч, 8ч, 11ч, 7ч, 11ч), 16 (в. 2ч, 17ч, 19ч), 107 (в. 20ч), 168 (в. 30ч)									
7	38:07:000000:1550	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 130 (в. 27ч), 156 (в. 2ч, 4ч), 179 (в. 3ч); Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 104 (в. 17ч), 137 (в. 36ч), защитные леса, кварталы №№ 23 (в. 16ч), 24 (в. 6ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч, 17ч), 77 (в. 4ч), Туколонь-ская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 200 (в. 7ч, 19ч, 20ч, 33ч, 42ч), 240 (в. 1ч, 24ч), 245 (в. 25ч)	74833	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1550-38/116/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	14
8	38:07:000000:1573	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, эксплуатационные леса, Магистральная дача, кварталы №№ 44(в.17ч,19ч), 103(в.4ч,5ч,12ч,13ч,19ч), 104(в.15ч,23ч,24ч,26ч,28ч,30ч), 105(в.35ч,36ч,38ч,40ч), 128(в.1ч,7ч,8ч,9ч,19ч-21ч), 129(в.29ч,32ч-37ч), 130(в.24ч), 131(в.23ч), 153(в.4ч-6ч,9ч,11ч,13ч,14ч), 154(в.1ч), 155(в.16ч-19ч,22ч,27ч-30ч,32ч,33ч), 180(в.1ч,3ч,4ч,7ч-9ч,11ч,12ч,14ч,16ч,26ч,30ч,36ч), 181(в.9ч,16ч,18ч-24ч,27ч)	451879	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1573-38/330/2021-1 21.01.2021/Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	-

9	38:07:000000:1577	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, эксплуатационные леса, Карамская дача, кварталы №№ 2(в.9ч,16ч,17ч,26ч),3(в.1ч,2ч,3ч,5ч,9ч-11ч,15ч,23ч),4(в.1ч,2ч,3-5,6ч,7ч,9ч, 21ч,28ч,30ч 33ч,36ч-38ч),5(в.1,2ч,3ч,6ч-8ч,9,10,11ч,14ч-19ч,21ч,23,24,25ч,28ч-30ч),6(в.2ч-4ч,5,6,7ч-9ч,10-13,14ч 17ч),7(в.1,2ч,3ч,5ч,8,9ч,11ч), 8(в.1ч,3ч,6ч), 9(в.6ч,9ч 12ч,15ч,17ч,18ч,22ч,23ч,26ч,30ч), 10(в.16,20,21,27ч 31ч), 11(в.1-22,23ч,24-27,28ч,29ч,30-34,35ч-44ч), 12(в.1-23,24ч-28ч,29,30ч,31ч),43(в.7ч,10ч- 13ч,15ч,16ч 18ч),44(в.3ч,4ч,5-9,10ч,11,12ч-16ч,21ч),45(в.1ч,2ч,7ч),49(в.1ч,5ч,8ч,10ч,11ч,13ч,19ч), 50(в.10- 12,19,25,26,37,40,41,48-52), 51(в.1,2ч,3,4ч,5 10,11ч,12-38), 52(в.1-23),53(в.1,2,4ч,5ч,6,7ч,8,9ч,15,16ч,22,24,25,28,29ч),54(в.1ч-4ч,9ч,12ч),89(в.1ч,52,55),90(в.1-8,9ч,10-13,14ч 17ч,18,19,21,22ч,23,24ч,25ч,27-35),91(в.1-6,7ч,8-10,11ч,12ч,13-16,18 20,21ч,23ч 26ч,28ч,29ч), 92(в.1ч), 95(в.23ч,24ч,26ч,28ч), 124(в.9-11,22,23,27,36-38,56,58,59,63), 125(в.1-20), 126(в.1ч 3ч,7ч,9,10ч-16ч,17-20,21ч,22-28), 127(в.17-31),128(22,25-30), 160(в.6, 8,19,20,21ч,22ч,27,41-43,47,72,75), 161(в.1,2ч,3-6,7ч-13ч,14,15,16ч,17),162(в.1ч,2-5,6ч,7ч, 8-10,11ч,12,13,14ч,15-28),163(в.1-25),164(в.1-7,8ч,9,10,11ч-13ч,14-18),165(в.1-5,6ч,7,8,9ч,10,11,12-16,17ч-19ч,20,21ч,22ч,23,24,25ч,26-36),166(в.1- 12,13ч,14ч,15,16,17ч,18-26),167(в.1ч,2ч,3,4ч,5,6ч,7-9,10ч,11ч,12,13ч,14ч,15,16,17ч,18ч,19,20),168(в.1-28),169(в.1-35),170(в.1-5,6ч,7-12,13ч,14-18),171(в.1-33)	187758407	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1577-38/330/2021-1 08.02.2021/Аренда	ПАО"Газпром"	с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	1832
									с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-
									с 04.06.2024 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-125-11-14/24, выдан 08.05.2024, дата государственной регистрации: 04.06.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-15	-
									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-160-13-14/24 от 24.06.2024	301
									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	129
									с 28.05.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-134-13-14/24 от 28.05.2024	991

								ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	-
								ООО "БУР-ЭНЕРГО"	13.07.2023 по 31.12.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-438/23, выдан 13.07.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-438/23 от 13.07.2023, выдан 26.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13	-
								-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	228
10	38:07:000000:1587	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковоелесничество, эксплуатационные леса, Карамская дача, кварталы №№1(в.1-12),2(в.1ч,2ч,3-8,9ч,10,11,12ч,13-15,16ч-19ч,20-	497469622	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1587-38/116/2021-1 06.04.2021/Аренда	ПАО "Газпром"	с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	16

		23,24ч,25,26ч,27ч,28,29),3(в.1ч,2ч,4,5ч,6-8,9ч-11ч,12,13ч-16ч,17-22,23ч,14-26),4(в.6ч-13ч,14-17,18ч,19,20,21ч,22-26,27ч-33ч,34,35,36ч,37ч,39),5(в.2ч-8ч,11ч,12,13,14ч 19ч,20,21ч,22,25ч27ч,30ч,31ч),6(в.1,2ч-4ч,7ч-9ч,15ч-18ч,19,20ч,21-43),7(в.2ч-5ч,6,7ч,9ч,10,11ч,12-36),8(в.1ч,2,3ч,4,5ч,6ч,7-22),9(в.1ч,2-5,6ч,7,8,9ч-12ч,13,14,15ч,16,17ч,18ч,19-21,22ч-24ч,25,26ч,27-29,30ч,31-33),10(в.1,3,11-13,17,18,24,25,28ч,29ч,32,34),11(в.28ч,29ч,35ч-44ч),12(в.24ч,25ч,28ч,30ч),43(в.1ч,2,3,4ч-13ч,14,15ч19ч,20,21,22ч,23,24,25ч,26ч),44(в.1,2ч,3ч,10ч,12ч-16ч,17-20,21ч,22-24),45(в.2ч,3ч,4-6,7ч,8ч,9,10,11ч,12,13ч-16ч,17-19,20ч,21,22),46(в.1-14,15ч,16,17ч,18ч,19,20ч,21-26),47(в.1-35),48(в.1-25,26ч,27ч),49(в.1ч,2,3,4,5ч,6,7,8ч,9,10ч,11ч,12,13ч,14-17,18ч-20ч,21-23),50(в.1,2,27,28,31,32,38,42-44),51(в.2ч,4ч,11ч),53(в.3,4ч,5ч,10ч,11-14,17ч,18-21,23ч,26ч,27ч,30ч),54(в.1ч 5ч,6,7ч-9ч,10,11,12ч,13ч,14,15,16ч,17ч,18-27),55(в.1ч-4ч,5,6ч,7-20),56(в.1ч-4ч,5-9),57(в.1,2,3ч-7ч,8-10,11ч),81(в.1ч,2ч,3-12),82(в.1-3,5-8,10ч,11ч,15ч,16ч,18ч,19ч),83(в.1-13,14ч,15,16ч-19ч,20-22,24ч,25,26ч 28ч,29,30ч-32ч),84(в.1-21,22ч,23,24ч,),85(в.1-13,14ч,15,16ч,17,18),86(в.1-22),87(в.1,2,3ч,4,5ч,6,7ч-13ч,14-23,24ч,25,26ч,27ч,28-33),88(в.1ч,2ч,3,4ч,5,6,7ч,8ч,9-11,12ч,13ч,14-26),89(в.1ч,2,3ч,4,14,15ч-17ч,19,28-32,37,38,44),91(в.17,22,25ч,26ч,27,28ч,29ч30),92(в.2-20),93(в.1-26),94(в.1-27),95(в.1-22,23ч,24ч,25,26ч,27,28ч),96(в.1-39),117(в.1-11),118(в.1ч-3ч,4-7,8ч,9,10,11ч23ч,24),119(в.1ч,3,3ч,4ч,5-23),120(в.1ч-3ч,4-6,7ч,8,9,10ч,11-14,15ч,16),121(в.1-20),123(в.1-25),124(в.1-3,12-15,29,30,39-40),126(в.4,5ч,6ч,8),127(в.1-6,7ч,8,9ч12ч,13,14ч,15,16),128(в.1,2ч,3-8,9ч,10ч,11,12ч,13ч,14-21,23,24),153(в.1,5,6,7ч,8ч,9-12,13ч,14,15ч,16,17,18ч,19ч,20,21ч,22ч,23-27),154(в.2ч,3ч,4-18,19ч,20ч,21,22ч,23),155(в.1-24),156(в.1-26),157(в.1-19),158(в.1-5,6ч,7ч,8-33),159(в.1,2ч-5ч,6-24),160(в.1,2ч,3,9ч,13,14ч-16ч,23,24,28-30,32,33,37-								Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	
								с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-
								с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	-
								с 13.03.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-158/23, выдан 13.03.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2023-10 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-	-

		39,51,52,75),164(в.8ч,11ч,13ч),192(в.1-40),193(в.1-31),194(в.1-32),195(в.1-36),196(в.1-32),197(в.1-41),198(в.1-34,36),199(в.1-35),200(в.1-24),201(в.1-22),236(в.3ч,4,6ч,7ч,9ч,10-27),237(в.1-31),238(в.1-34),239(в.1-30),240(в.1-36),241(в.1-32),242(в.1-34),243(в.1-27)								158/23 от 13.03.2023 г., № 1, выдан 03.05.2023	
								ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	-
								ООО "БУР-ЭНЕРГО"	с 23.08.2023 по 31.12.2028	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-487/23, выдан 23.08.2023, дата государственной регистрации: 02.04.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-21 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-487/23 от 23.08.2023, № 1, выдан 28.02.2024, дата государственной регистрации: 02.04.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-21 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-487/23 от 23 августа 2023 года, № 2, выдан 05.06.2024, дата государственной регистрации: 25.06.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-22	-
									с 06.07.2023	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации	-

									по 31.12.2028	линейных объектов, № 91-429/23, выдан 06.07.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-19 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-429/23 от 06.07.2023, выдан 19.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-19	
									04.08.2023 по 31.12.2028	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-465/23, выдан 04.08.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-17 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-465/23 от 04.08.2023 г., № 1, выдан 19.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-17	-
									с 13.07.2023 по 31.12.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-438/23, выдан 13.07.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-438/23 от 13.07.2023, выдан 26.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13	-
11	38:07:000000:1684	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 241 (в. 1ч, 2ч, 7ч, 8ч, 12ч, 13ч, 18ч, 19ч, 29ч), 245 (в. 7ч, 26ч, 27ч), 246 (в. 7ч, 12ч, 17ч, 23ч, 25ч, 26ч)	36800	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1684-38/116/2022-1 07.12.2022/Аренда	ПАО "Газпром"	с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	8
12	38:07:000000:1689	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача,	27654	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр,	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1689-38/116/2022-1	ПАО "Газпром"	с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23,	-

		эксплуатационные леса, кварталы №№ 241 (в. 1ч, 2ч), 246 (в. 7ч, 12ч, 20ч, 23ч, 25ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 7 (в.7ч, 48ч)			разведка и добыча полезных ископаемых		15.12.2022/Аренда			выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	
13	38:07:000000:1701	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 163 (в. 16ч, 17ч), 200 (в. 27ч, 33ч, 34ч, 35ч, 36ч, 39ч, 41ч, 42ч, 45ч), 201 (в. 34ч, 42ч, 49ч), 202 (в. 9ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 33ч), 203 (в. 13ч, 24ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 38ч), 204 (в. 4ч, 21ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 31), 205 (в. 4ч, 11ч), 206 (в. 20ч), 240 (в. 1ч, 5ч, 24ч), 241 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 9ч, 35ч), 242 (в. 1ч, 32ч), 244 (в. 5ч, 29ч), 245 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 13ч, 18ч, 26ч, 28ч), 246 (в.6ч, 7ч, 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 1ч, 8ч, 13ч, 14ч, 15ч, 18ч, 19ч, 20ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 33ч, 34ч, 35ч), 248 (в. 7ч, 9ч, 10ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч, 29ч, 40ч, 42ч), 249 (в. 2ч, 4ч, 5ч, 6ч, 58ч), Туколоньская дача, защитные леса, квартал № 249 (а. 30ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 13 (в. 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 48ч, 49ч), 53 (в. 5ч, 48ч)	1541328	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1701-38/116/2023-1 01.03.2023/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	-
									с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	-
									с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-

									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	227
14	38:07:000000:1706	Российская Федерация Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 200 (в. 7ч, 27ч, 34ч, 35ч, 36ч, 41ч, 42ч, 44ч, 45ч), 201 (в. 34ч, 41ч, 42ч, 49ч), 202 (9ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 33ч), 203 (в. 24ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 38ч), 204 (в. 11ч, 21ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч), 241 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 9ч, 35ч), 242 (в. 1ч, 32ч), 245 (2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч,11ч, 12ч, 13ч, 18ч, 26ч, 28ч), 246 (7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 19ч, 20ч, 23ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 18ч, 19ч, 20ч, 25ч, 33ч, 35ч)	125326	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1706-38/116/2023-1 06.03.2023	-	-	-	-
15	38:07:000000:1707	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 164 (в. 15ч, 16ч, 22ч, 24ч, 26ч), 165 (в. 25ч, 26ч, 27ч, 33ч), 200 (в. 27ч, 33ч, 34ч, 35ч, 36ч, 39ч, 41ч, 42ч, 45ч), 201 (в. 34ч, 41ч, 42ч, 49ч), 202 (в. 9ч, 11ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 25ч, 26ч, 28ч, 33ч), 203 (в. 12ч, 13ч, 20ч, 24ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30 ч, 32ч, 36ч, 38ч), 204 (в. 6ч, 7ч, 10ч, 21ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 31ч), 205 (3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 44ч, 45ч), 240 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 24ч), 241 (в.1ч, 2ч, 5ч, 35ч), 242 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 32ч), 244 (5ч, 29ч), 245 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 16ч, 17ч, 18ч, 26ч, 28ч), 246 (в. 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 23ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 33ч, 35ч), 248 (в. 18ч), Туколоньская дача, защитные леса, квартал № 249 (в. 30ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №13 (в. 41ч).	1040013	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1707-38/116/2023-1 07.03.2023/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-650/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-39 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) №91-650/23 от 30.11.2023, № 1, выдан 25.10.2024, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-39	-
									с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-641/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-641/23 от 30.11.2023 г., выдан 30.09.2024, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37	-

									с 05.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-141-11-14/24, выдан 05.06.2024, дата государственной регистрации: 14.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-33 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №38-141-11-14/24 от 05.06.2024, выдан 24.09.2024	-
									с 20.12.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-685/23, выдан 20.12.2023, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31 Дополнительное соглашение к лесного участка №91-685/23 от 20 декабря 2023 года, № 1, выдан 24.09.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31	-
									с 02.02.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-10/24, выдан 02.02.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-29 Дополнительное соглашение к договору лесного участка 91-10/24 от 02.02.2024, № 1, выдан 24.09.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423- 38/125/2024-29	-
									с 30.05.2023 до 29.05.2034 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023,	-

										дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	
									с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-
									с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	-
									с 30.05.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-337/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22 Дополнительное соглашение к Договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-337/23 от 30.05.2023, № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22	-
									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	2848

									с 03.07.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-174-13-14/24 от 03.07.2024	11
									с 24.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-160-13-14/24, выдан 24.06.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-45 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 38-160-13-14/24, № 1, выдан 18.11.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-45	24
								АО "ГАЗСТРОЙПРОМ"	с 18.10.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-412-13-14/24, выдан 08.10.2024, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-35	-
16	38:07:000000:1708	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 2 (в. 24ч, 26ч, 27ч), 8 (в. 1ч, 4ч), 9 (в. 10ч), 10 (в. 18ч, 20ч, 25ч, 56ч), 11 (в. 37ч, 38ч, 45ч, 46ч, 47ч, 64ч, 67ч, 68ч), 43 (в. 23ч, 35ч), 45 (в. 2ч), 51 (в. 10ч, 48ч), 53 (в. 2ч, 3ч, 7ч, 13ч, 45ч, 47ч, 48ч), 91 (в. 28ч), 95 (в. 29ч, 30ч), 126 (в. 4ч), 167 (в. 11ч, 31ч)	170119	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1708-38/116/2023-1 13.03.2023/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-
									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-160-13-14/24 от 24.06.2024	70
17	38:07:000000:216	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Иркутская область, Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество,	3121382	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:216-38/119/2020-1 26.03.2020/Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, номер государственной регистрации: 38-	-

		защитные леса, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, кварталы №№ 154ч, 155ч, 180ч; эксплуатационные леса, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, кварталы №№ 1ч-9ч, 10-14, 15ч, 16-22, 23ч, 24, 25, 26ч, 27-30, 36-42, 44, 45, 66ч,67-75, 83-85, 87-106, 107ч, 109-124, 126- 130, 131ч, 132-134, 135ч, 136ч, 137-143, 145-148, 151-153, 154ч, 155ч, 157-160, 161ч-164ч, 165-170, 180ч, 181, 184-187; Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, кварталы №№ 1-5, 6ч-8ч, 9-13, 29- 33, 34ч, 35, 36, 37ч, 38, 39, 88-93, 94ч, 95ч, 96-99, 120-127, 128ч, 129, 130, 153-160, 161ч, 162, 163, 187-193, 194ч, 195, 197, 219-223, 224ч, 225ч, 226, 228, 250-256, 257ч, 258, 278-284, 285ч, 304-310, 336-343; Карамская дача, кварталы №№ 1-9, 10ч, 11, 12, 35-40, 43-48, 49ч, 50ч, 51-57, 75, 76, 81-88, 89ч, 90ч, 91-96, 110-121, 123, 124ч, 125-128, 144-159, 160ч, 161-171, 179-190, 192-201, 226-230, 236-243, 250ч, 251, 265-268, 285ч, 286ч, 287-290, 313-316, 321-324, 325ч, 326ч, 327-330, 334-341, 344-351, 353-360, 370, 371, 377-382, 383ч, 384ч, 392-395, 396ч, 397ч, 398-412.						22.08.2011 на 49 лет	38-21/003/2011-643 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1003-38/005/2018-13	
								-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	3130
18	38:07:020105:480	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 165 (в. 28ч), 200 (в. 7ч, 19ч), 206 (в. 3ч, 4ч, 12ч, 35ч), 207 (в. 6ч, 8ч, 12ч, 40ч), 245 (в. 5ч, 26ч)	13702	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:020105:480-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	48
19	38:07:020106:188	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	247	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:188-38/330/2020-1 28.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	122

20	38:07:020106:189	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	24	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:189-38/116/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	10
21	38:07:020106:190	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	159	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:190-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	68
22	38:07:020106:198	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№43(в.4ч,5ч,6ч,7ч,8ч,24ч),4 (в.27ч,29ч,30ч,31ч,32ч,33ч,38ч,43ч), 5 (в.21ч,25ч,27ч,28ч,30ч,32ч,34ч)	34301	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:198-38/330/2021-1 22.01.2021/Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	-

23	38:07:020106:220	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 241 (в. 29ч, 33ч), 242 (в. 30ч, 32ч), 245 (в. 7ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 3 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 34ч, 36ч), 4 (в. 41ч, 48ч, 9ч, 35ч, 39ч, 63ч), 5 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 38ч, 39ч, 42ч), 6 (в. 1ч, 60ч, 55ч, 4ч, 5ч, 6ч, 52ч, 53ч), 49 (в. 17ч, 28ч, 32ч), 88 (в. 2ч, 4ч, 5ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 34ч, 35ч), 89 (в. 1ч), 91 (в. 22ч, 28ч, 29ч, 34ч, 36ч), 126 (в. 6ч, 44ч, 45ч, 19ч), 127 (в. 8ч, 9ч, 10ч, 48ч, 49ч, 16ч, 18ч, 21ч, 24ч), 128 (в.9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 45ч, 48ч), 129 (в. 21ч), 165 (в. 4ч, 8ч, 13ч, 50ч, 52ч), 166 (в. 46ч, 3ч, 47ч, 5ч, 6ч, 7ч, 12ч, 25ч, 43ч), 167 (в. 5ч, 30ч, 31ч, 8ч, 4ч, 3ч, 7ч, 9ч, 14ч, 17ч, 28ч, 18ч, 19ч, 21ч, 22ч, 15ч), 168 (в. 1ч, 37ч, 40ч)	484245	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:220-38/116/2022-1 16.12.2022/Аренда	ПАО "Газпром"	с 04.06.2024 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-125-11-14/24, выдан 08.05.2024, дата государственной регистрации: 04.06.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-15	-
24	38:07:020106:228	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 2 (в. 1ч, 2ч, 26ч), 5 (в. 19ч, 20ч, 22ч, 23ч, 24ч, 29ч, 30ч, 38ч, 40ч, 41ч, 50ч, 60ч), 6 (в. 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 52ч, 53ч), 7 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 10ч, 11ч, 14ч, 17ч, 18ч, 19ч, 45ч, 46ч, 48ч, 49ч), 8 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 7ч, 37ч, 39ч),9 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 23ч, 26ч, 30ч, 35ч, 37ч,39ч, 40ч), 11 (в. 42ч, 47ч, 49ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 66ч, 68ч), 12 (в. 27ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч, 36ч), 13 (в. 43ч,49ч), 43 (в. 7ч, 14ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 27ч, 28ч ,29ч, 30ч, 36ч), 44 (в.5ч, 9ч, 11ч, 13ч, 14ч, 24ч, 26ч, 30ч, 31ч), 45 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 19ч, 20ч), 46 (в. 14ч, 19ч, 28ч, 30ч), 49 (в. 2ч, 7ч, 11ч, 17ч, 18ч, 20ч, 30ч, 32ч, 33ч), 51 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 10ч, 50ч), 53 (в. 3ч, 5ч, 7ч, 45ч, 48ч), 54 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 12ч, 13ч, 20ч, 43ч, 47ч), 89 (в. 1ч, 3ч, 4ч, 14ч, 17ч, 85ч, 86ч), 90 (в. 6ч, 12ч, 13ч,17ч,18ч, 25ч, 29ч, 30ч, 33ч, 47ч), 91 (в. 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 28ч, 34ч, 36ч, 37ч), 95 (в. 29ч, 30ч, 40ч), 126 (в. 1ч, 3ч, 4ч, 6ч, 10ч, 44ч, 45ч, 48ч, 49ч), 127 (в. 5ч, 8ч, 9ч, 10ч, 16ч, 18ч, 21ч, 24ч, 48ч, 49ч), 128 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч,	437530	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:228-38/116/2023-1 01.03.2023/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-
									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-160-13-14/24 от 24.06.2024	230
									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	32

		45ч, 48ч), 131 (в. 19ч), 167 (в. 1ч, 2ч, 9ч, 28ч, 31ч)									
25	38:07:020106:37	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 43 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 24ч), 4 (в. 27ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 38ч, 43ч), 5 (в. 21ч, 25ч, 27ч, 28ч, 30ч, 34ч)	22711	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:37-38/001/2017-1 03.07.2017/Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 28.08.2011 по 28.08.2060 с 28.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	-
									с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, дата государственной регистрации: 22.08.2011, номер государственной регистрации: 38-38-21/003/2011-643 Дополнительное соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, дата государственной регистрации: 04.03.2013, номер государственной регистрации: 38-38-14/008/2013-388 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, дата государственной регистрации: 08.10.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326	

										Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
26	38:07:020106:39	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	24	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:39-38/001/2017-1 10.07.2017/Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, дата государственной регистрации: 22.08.2011, номер государственной регистрации: 38-38-21/003/2011-643 Дополнительное соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, дата государственной регистрации: 04.03.2013, номер государственной регистрации: 38-38-14/008/2013-388 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, дата государственной регистрации: 08.10.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326 Публичный сервитут 38:07-6.708	24
27	38:07:020106:40	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 43 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 24ч), 4 (в. 27ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 38ч, 43ч), 5 (в. 25ч, 27ч, 28ч, 30ч, 34ч)	1578	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:40-38/001/2017-1 25.07.2017/Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 28.08.2011 по 28.08.2060 с 28.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от	-

										04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
									с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, дата государственной регистрации: 22.08.2011, номер государственной регистрации: 38-38-21/003/2011-643 Дополнительное соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, дата государственной регистрации: 04.03.2013, номер государственной регистрации: 38-38-14/008/2013-388 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, дата государственной регистрации: 08.10.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
28	38:00:000000:423	Российская Федерация, Иркутская область, Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, "Новоселовская дача", кварталы №№: 17-22, 37ч-39ч, 40ч, 41, 42, 45- 51, 58ч-62ч, 63, 64ч-68ч, 69, 70, 73-75, 76ч, 100, 101, 102ч, 104, 105, 131-136, 137ч, 139, 140, 142ч, 152ч154ч, 164-170, 176, 186ч, 187ч, 197ч, 198-203, 227ч, 229ч, 230-233, 261ч-263ч, 264-267, 268ч, 311, 312ч, 336ч-338ч, 344ч, 345ч-348ч; "Туколонь-ская дача", кварталы №№: 1, 2ч, 3-7, 8ч, 10ч-12ч, 13, 15, 16, 32- 37,38ч, 40ч-43ч, 44, 47, 64-69, 70ч-72ч, 73, 74ч, 75ч, 76, 78, 80, 83, 84, 95-107, 108ч, 109ч, 110, 111, 115, 124- 136, 145-148, 156ч, 161ч, 162-176, 180, 184, 192ч, 200ч, 201-216, 232ч, 240ч, 241-256, 272ч, 275, 276, 279; "Карамская дача" кварталы №№: 13ч, 14-17, 19-21, 25-29, 41, 42ч, 65-67, 68ч-69ч, 107ч, 108ч, 122ч, 175ч, 176ч, 191ч, 202-216, 217ч, 218ч, 231-235, 244-249, 257ч, 258, 259, 273-284, 294ч, 295, 296ч, 297, 298, 302, 303, 317-320, 333ч, 352, 361-369, 374, 375, 376ч, 385-387, 388ч, 391	1629274490	Земли лесного фонда	для ведения лесного хозяйства	Российская Федерация	Собственность 38:00:000000:423-38/129/2020-1 29.06.2020/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-650/23 , выдан 30.11.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) №91-650/23 от 30.11.2023 , № 1 , выдан 25.10.2024	-
									с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-641/23 , выдан 30.11.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-641/23 от 30.11.2023 г. , выдан 30.09.2024	-
									с 05.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 38-141-11-14/24 , выдан	-

										05.06.2024 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №38-141-11-14/24 от 05.06.2024 , выдан 24.09.2024	
									с 20.12.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-685/23 , выдан 20.12.2023 Дополнительное соглашение к лесного участка №91-685/23 от 20 декабря 2023 года , № 1 , выдан 24.09.2024	-
									с 02.02.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-10/24 , выдан 02.02.2024 Дополнительное соглашение к договору лесного участка 91-10/24 от 02.02.2024 , № 1 , выдан 24.09.2024	-
									с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	-
									с 30.05.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-337/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22 Дополнительное соглашение к Договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-337/23 от 30.05.2023, № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22	-

									с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	-
									с 30.05.2023 до 29.05.2034 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	-
									с 13.03.2023 до 29.05.2034 года	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-132/23 от 13.03.2023 года, № 1, выдан 17.05.2023. Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-132/23, выдан 13.03.2023, дата государственной регистрации: 02.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-13	-
									с 14.04.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-226/23, выдан 14.04.2023, дата государственной регистрации: 02.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-11 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-226/23 от 14.04.2023, № 1, выдан 17.05.2023, дата государственной ре-	-

										гистрации: 02.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-11	
									с 10.03.2023 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-131/23 от 10.03.2023 г., № 1, выдан 24.05.2023, дата государственной регистрации: 01.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-9 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-131/23, выдан 10.03.2023, дата государственной регистрации: 01.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-9	-
									с 02.03.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-101/23, выдан 02.03.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-101/23 от 02.03.2023, № 1, выдан 17.05.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7	-
									с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	-

									с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	-
									с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	6327
									с 28.05.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-134-13-14/24 от 28.05.2024	86
									с 24.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов , № 38-160-13-14/24 , выдан 24.06.2024 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 38-160-13-14/24 , № 1 , выдан 18.11.2024	18
								АО "ГАЗСТРОЙ ПРОМ"	с 08.11.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов , № 38-459-13-14/24 , выдан 18.10.2024	-
									с 18.10.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов , № 38-412-13-14/24 , выдан 08.10.2024	-
								-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	3059
29	38:00:000000:457	Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 244 (в. 22ч, 4ч, 5ч, 12ч, 29ч), 241 (в. 33ч, 32ч, 31ч, 29ч, 18ч, 19ч, 13ч, 8ч, 1ч, 7ч, 2ч, 9ч, 5ч, 6ч, 35ч), 242	1872069	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:00:000000:457-38/001/2017-2 20.01.2017/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка	-

		(в. 1ч, 30ч, 32ч), 202 (в. 26ч, 27ч, 25ч, 20ч, 28ч, 22ч, 21ч, 9ч, 18ч, 17ч, 23ч), 203 (в. 24ч, 13ч, 20ч, 29ч, 30ч, 25ч, 32ч, 35ч, 36ч, 37ч, 28ч, 38ч, 39ч), 204 (в. 25ч, 21ч, 26ч, 27ч, 23ч, 11ч, 28ч, 29ч, 32ч, 31ч), 245 (в. 2ч, 3ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 11ч, 5ч, 26ч, 28ч), 246 (в. 7ч, 9ч, 10ч, 11ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 17ч, 18ч, 20ч, 33ч, 35ч), 201 (в. 34ч, 49ч), 200 (в. 41ч, 36ч, 35ч, 34ч, 27ч, 33ч, 39ч, 42ч, 20ч, 19ч, 7ч, 10ч, 8ч, 11ч, 9ч, 4ч, 45ч), 240 (в. 1ч, 5ч), 124 (в. 5ч, 9ч, 10ч, 11ч, 15ч, 14ч, 13ч, 17ч, 22ч, 30ч, 37ч), 125 (в. 19ч, 22ч, 23ч, 10ч, 4ч, 13ч, 14ч, 6ч, 15ч, 29ч), 161 (в. 2ч, 32ч, 1ч, 34ч, 35ч), 164 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 27ч), 165 (в. 14ч, 21ч, 28ч, 3ч, 8ч, 33ч), 206 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 35ч), 207 (в. 1ч, 6ч, 12ч, 40ч), 126 (в. 10ч, 6ч, 7ч, 13ч, 8ч, 4ч, 14ч, 31ч), 127 (в. 6ч, 2ч, 7ч, 8ч, 4ч, 5ч, 21ч, 22ч), 128 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 27ч), 99 (в. 15ч, 16ч, 17ч), 100 (в. 15ч, 16ч, 23ч), 95 (в. 6ч, 12ч, 11ч, 9ч, 8ч, 13ч, 26ч), 96 (в. 18ч, 15ч, 12ч, 16ч, 13ч, 26ч), 97 (в. 6ч, 7ч, 8ч, 10ч, 13ч, 16ч, 18ч), 1 (в. 3ч, 7ч, 5ч, 6ч), 64 (в. 2ч, 1ч, 4ч, 14ч), 65 (в. 5ч, 1ч, 2ч, 3ч, 20ч, 21ч), 34 (в. 16ч, 19ч, 14ч, 10ч, 12ч, 15ч, 8ч, 9ч, 5ч, 21ч), 35 (в. 3ч, 4ч, 1ч, 8ч, 5ч, 10ч, 20ч, 21ч), 36 (в. 7ч, 8ч, 11ч, 18ч), 37 (в. 5ч, 4ч, 6ч, 16ч), 3 (в. 15ч, 11ч, 7ч, 18ч), 4 (в. 6ч, 7ч, 3ч, 1ч, 20ч), защитные леса, кварталы №№ 96 (в. 18ч, 19ч, 17ч), 97 (в. 7ч, 10ч, 11ч, 9ч, 13ч), 95 (в. 6ч)							(лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	
									с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	
30	38:07:000000:1003	Российская Федерация, Иркутская область, Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Карамское участковое лесничество	125979719	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	Российская Федерация	Собственность 38-38-14/005/2008-601 10.06.2008/Аренда	ООО "БУР-ЭНЕРГО"	с 21.08.2023 по 31.12.2028	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-481/23, выдан 21.08.2023, Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка № 91-481/23 от 21.08.2023 г., № 1, выдан 19.01.2024	-
								ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023	-

								ПАО "Газпром"	с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	-
								ПАО "Газпром"	с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022	-
								ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, Дополнительное соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, Дополнительное соглашение договор аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11 , выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 07.05.2021 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	-
								ООО "Областной лесхоз"	с 21.04.2009 по 21.04.2058	Протокол результатов аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка, № 13, выдан 29.12.2008 Договор аренды лесного участка, № 30/8, выдан 16.01.2009	-
								ООО "ЛПХ Юхта"	с 24.10.2006 по 24.10.2031	Приказ руководителя Агентства лесного хозяйства Иркутской области, № 935-апр, выдан 06.11.2008 Договор аренды лесного участка, № 23/8, выдан 11.12.2008,	-

										Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 11.12.2008 № 23/8, выдан 23.10.2020	
								ООО "ЛПХ Юхта"	с 24.10.2006 по 24.10.2031	Приказ руководителя Агентства лесного хозяйства Иркутской области, № 937-апр, выдан 06.11.2008 Договор аренды лесного участка, № 24/8, выдан 11.12.2008, Дополнительное соглашение от 25.03.2011 к договору аренды лесного участка № 24/8 от 11.12.2008, выдан 25.03.2011, Дополнительное соглашение к договорку аренды лесного участка от 11.12.2008 № 24/8, выдан 26.03.2021	-
										Итого	**231997**

8. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях публичного сервитута

№ п п	Кадастровый номер исходного земельного участка	Адресная характеристика исходного участка	Площадь исходного земельного участка, кв.м	Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости	Категория земель исходного земельного участка	Разрешенное использование исходного земельного участка	Правообладатель (правообладатели)	Наличие зарегистрированных прав/ Вид ограничения прав и обременения земельного участка	Лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение земельного участка	Срок ограничения прав и обременения земельного участка	Основание государственной регистрации ограничения прав и обременения земельного участка	Возможность установления публичного сервитута
1	38:03:000000:1842	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№7 (в.1ч, 16ч), 8 (в.3ч, 6ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№557 (в.22ч, 23ч), 592 (в.23ч, 24ч, 26ч), 593 (в.3ч, 8ч, 15ч), 594 (в.2ч), 625 (в.22ч), 626 (в.8ч, 13ч, 14ч, 23ч), 627 (в.4ч, 5ч, 6ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч), 628 (в.15ч, 19ч, 21ч, 24ч, 27ч), 633 (в.18ч), 662 (в.28ч), 663 (в.2ч, 3ч, 9ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 664 (в.8ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 30ч, 31ч, 34ч), 667 (в.37ч, 39ч), 668 (в.23ч,	190358	38:03:000000:2005, 38:03:000000:2008, 38:03:000000:2007, 38:03:000000:2034, 38:03:010102:3042, 38:03:000000:2036, 38:03:000000:2035, 38:03:010102:3033, 38:03:010105:713, 38:03:010105:721, 38:03:010105:720, 38:03:010102:3041, 38:03:010105:723, 38:03:010102:3046, 38:03:010105:736, 38:03:000000:2039, 38:03:000000:2040, 38:00:000000:264666, 38:03:010102:3070, 38:03:000000:2042, 38:03:010102:3068, 38:03:010102:3066, 38:03:010105:978, 38:03:010105:973, 38:03:010105:968, 38:03:010105:961, 38:03:010105:980, 38:03:000000:2056, 38:03:010105:990, 38:03:010105:989, 38:03:010105:993	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1842-38/330/2019-1 28.08.2019/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 26.12.2019 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-563/19, выдан 26.11.2019	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		30ч, 33ч, 34ч, 36ч, 40ч), 669 (в.14ч, 17ч, 18ч, 19ч, 24ч, 25ч)										
2	38:03:000000:1843	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 1 (в.10ч), 7 (в.1ч, 3ч, 16ч), 8 (в.1ч, 3ч, 6ч, 7ч, 14ч, 15ч), 22 (в.3ч), 23 (в.3ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№557 (в.22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 31ч), 591 (в.4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 12ч, 14ч, 31ч), 592 (в.1ч, 2ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч), 593 (в.2ч, 3ч, 4ч, 8ч, 15ч, 17ч), 594 (в.1ч, 2ч, 3ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 21ч, 27ч, 29ч, 31ч, 32ч), 595 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 20ч, 21ч, 29ч, 30ч), 625 (в.22ч, 28ч, 31ч), 626 (в.7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 22ч, 23ч, 24ч), 627 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 7ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч), 628 (в.15ч, 19ч, 21ч, 24ч, 27ч), 630 (в.9ч, 42ч, 44ч, 45ч), 633 (в.18ч), 663 (в.2ч, 3ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч), 664 (в.15ч, 30ч, 34ч), 667 (в.39ч), 668 (в.23ч, 30ч, 33ч, 34ч), 669 (в.14ч, 17ч, 18ч), 697 (в.22ч, 25ч), 698 (в.38ч, 49ч), 699 (в.6ч, 7ч	1196605	38:03:010105:669, 38:03:000000:2005, 38:03:000000:2008, 38:03:000000:2007, 38:03:010105:702, 38:03:010105:701, 38:03:010105:699, 38:03:000000:2034, 38:03:010105:710, 38:03:010105:711, 38:03:010102:3043, 38:03:010102:3042, 38:03:000000:2036, 38:03:010105:722, 38:03:010102:3036, 38:03:010105:718, 38:03:000000:2035, 38:03:010102:3034, 38:03:010105:717, 38:03:010105:716, 38:03:010105:712, 38:03:010105:713, 38:03:010102:3031, 38:03:010105:714, 38:03:010105:715, 38:03:010102:3032, 38:03:010105:721, 38:03:010105:719, 38:03:010102:3039, 38:03:010105:720, 38:03:010102:3037, 38:03:010105:722, 38:03:010105:723, 38:03:010102:3046, 38:00:000000:264659, 38:00:000000:264657, 38:03:010105:741, 38:03:010105:736, 38:03:000000:2039, 38:03:010105:753, 38:03:010105:750, 38:03:000000:2040, 38:03:000000:2041, 38:00:000000:264666, 38:03:010102:3070, 38:03:000000:2042,	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1843-38/116/2019-1 28.08.2019/ Аренда	ООО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГО"	с 24.06.2022 на 49 лет	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-362/22, выдан 22.06.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ПАО "Газпром"	с 26.12.2019 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-563/19, выдан 26.11.2019	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

				38:03:010102:3068, 38:03:000000:2043, 38:03:010105:789, 38:03:010105:790, 38:03:010105:845, 38:03:010105:799, 38:03:010105:793, 38:03:010105:792, 38:03:010105:794, 38:03:010105:795, 38:03:010105:796, 38:03:010105:797, 38:03:010105:798, 38:03:010105:800, 38:03:010105:808, 38:03:010105:801, 38:03:010105:802, 38:03:010105:804, 38:03:010105:805, 38:03:010105:807, 38:03:010105:806, 38:03:010105:803, 38:03:010105:809, 38:03:010105:810, 38:03:010105:811, 38:03:010105:812, 38:03:010105:813, 38:03:010105:814, 38:03:010105:815, 38:03:010105:816, 38:03:010105:818, 38:03:010105:817, 38:03:010105:819, 38:03:010105:820, 38:03:010105:821, 38:03:010105:822, 38:03:010105:823, 38:03:010105:824, 38:03:010105:825, 38:03:010105:826, 38:03:010105:827, 38:03:010105:828, 38:03:010105:829, 38:03:010105:840, 38:03:010105:830 , 38:03:010105:833, 38:03:010105:835, 38:03:010105:837, 38:03:010105:832,								

				38:03:010105:841, 38:03:010105:854, 38:03:010105:847, 38:03:010105:848, 38:03:010105:834, 38:03:010105:836, 38:03:010105:838, 38:03:010105:839, 38:03:010105:842, 38:03:010105:843, 38:03:010105:844, 38:03:010105:846, 38:03:010105:849, 38:03:010105:851, 38:03:010105:852, 38:03:010105:850, 38:03:010105:853, 38:03:010105:855, 38:03:010105:857, 38:03:010105:859, 38:03:010105:860, 38:03:010105:912, 38:03:010105:870, 38:03:010105:861, 38:03:010105:863, 38:03:010105:856, 38:03:010105:858, 38:03:010105:862, 38:03:010105:864, 38:03:010105:867, 38:03:010105:865, 38:03:010105:866, 38:03:010105:869, 38:03:010105:868, 38:03:010105:871, 38:03:010105:873, 38:03:010105:872, 38:03:010105:874, 38:03:010105:876, 38:03:010105:877, 38:03:010105:878, 38:03:010105:879, 38:03:010105:880, 38:03:010105:881, 38:03:010105:882, 38:03:010105:883, 38:03:010105:884, 38:03:010105:885, 38:03:010105:887,							

				38:03:010105:888, 38:03:010105:889, 38:03:010105:890, 38:03:010105:875, 38:03:010105:886, 38:03:010105:891, 38:03:010105:892, 38:03:010105:893, 38:03:010105:894, 38:03:010105:895, 38:03:010105:896, 38:03:010105:906, 38:03:010105:908, 38:03:010105:910, 38:03:010105:914, 38:03:010105:916, 38:03:010105:915, 38:03:010105:918, 38:03:010105:919, 38:03:010105:921, 38:03:010105:920, 38:03:010105:922, 38:03:010105:923, 38:03:010105:924, 38:03:010105:925, 38:03:010105:927, 38:03:010105:926, 38:03:010105:928, 38:03:010105:929, 38:03:010105:930, 38:03:010105:931, 38:03:010105:932, 38:03:010105:933, 38:03:010105:934, 38:03:010105:935, 38:03:010105:936, 38:03:010105:937, 38:03:010105:938, 38:03:010105:939, 38:03:010105:979, 38:03:010105:978, 38:03:010105:958, 38:03:010105:957, 38:03:010105:973, 38:03:010105:971, 38:03:010105:969, 38:03:010105:968, 38:03:010105:967, 38:03:010105:966,								

				38:03:010105:965, 38:03:010105:961, 38:03:010105:970, 38:03:010105:972, 38:03:010105:977, 38:03:010105:975, 38:03:010105:980, 38:03:000000:2056, 38:03:010105:990, 38:03:010105:989, 38:03:010105:992, 38:03:000000:2061, 38:03:010105:994								
3	38:03:000000:1855	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№1 (в.10ч, 22ч), 7 (в.1ч, 3ч, 4ч, 16ч), 8 (в.1ч, 2ч, 3ч, 5ч, 6ч, 7ч, 14ч, 15ч), 22 (в.2ч, 3ч, 4ч, 16ч), 23 (в.1ч, 3ч, 4ч, 8ч, 17ч), 24 (в.1ч, 20ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№557 (в.22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 31ч), 559 (в.20ч, 21ч, 22ч, 29ч), 591 (в.4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 12ч, 14ч, 16ч, 31ч), 592 (в.1ч, 2ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 23ч, 24ч, 26ч, 27ч, 28ч), 593 (в.2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 10ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч), 594 (в.1ч, 2ч, 3ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 17ч, 21ч, 22ч, 27ч, 29ч, 31ч, 32ч), 595 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 20ч, 21ч, 29ч, 30ч), 625 (в.22ч, 31ч), 626 (в.7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 22ч, 23ч, 24ч), 627 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч,	3409307	38:03:000000:2005, 38:03:000000:2008, 38:03:000000:2007, 38:03:010105:702, 38:03:010105:701, 38:03:010105:699, 38:03:000000:2034, 38:03:010102:3042, 38:03:000000:2036, 38:03:000000:2035, 38:03:010102:3034, 38:03:010102:3033, 38:03:010105:717, 38:03:010105:716, 38:03:010105:712, 38:03:010105:713, 38:03:010102:3032, 38:03:010105:721, 38:03:010102:3039, 38:03:010105:719, 38:03:010105:720, 38:03:010102:3037, 38:03:010102:3041, 38:03:010105:723, 38:03:010102:3045, 38:03:010102:3046, 38:00:000000:264659, 38:00:000000:264657, 38:03:010105:741, 38:03:010105:730, 38:03:010105:736, 38:03:000000:2039, 38:03:010105:753, 38:03:000000:2040,	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1855-38/116/2019-1 16.10.2019/ Аренда	ООО "АСТАШКИН И К"	с 25.03.2024 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-011-13-09/24, выдан 21.03.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ООО "ГАЗПРОМ ЭНЕРГО"	с 24.06.2022 на 49 лет	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-362/22, выдан 22.06.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение

		7ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч, 24ч), 628 (в.1ч, 14ч, 15ч, 19ч, 21ч, 24ч, 27ч), 630 (в.9ч, 42ч, 44ч, 45ч), 633 (в.18ч, 21ч, 22ч), 662 (в.28ч), 663 (в.2ч, 3ч, 4ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 664 (в.8ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч), 667 (в.35ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 44ч), 668 (в.2ч, 3ч, 13ч, 22ч, 23ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч, 33ч, 34ч, 36ч, 40ч, 41ч), 669 (в.14ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 24ч, 25ч), 697 (в.14ч, 15ч, 16ч, 22ч, 25ч, 26ч, 27ч), 698 (в.38ч, 39ч, 42ч, 43ч, 48ч, 49ч, 50ч, 55ч), 699 (в.1ч, 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 16ч, 17ч, 42ч, 44ч)		38:03:010105:752, 38:03:000000:2041, 38:00:000000:264666, 38:03:010102:3070, 38:03:010102:3069, 38:03:000000:2042, 38:03:010102:3068, 38:03:000000:2043, 38:03:010102:3066, 38:03:010102:3095, 38:03:010105:793, 38:03:010105:791, 38:03:010105:801, 38:03:010105:853, 38:03:010105:912, 38:03:010105:904, 38:03:010105:870, 38:03:010105:874, 38:03:010105:890, 38:03:010105:886, 38:03:010105:875, 38:03:010105:894, 38:03:010105:896, 38:03:010105:914, 38:03:010105:928, 38:03:010105:930, 38:03:010105:932, 38:03:010105:939, 38:03:010102:3117, 38:03:010102:3113, 38:03:010105:953, 38:03:010105:949, 38:03:010105:979, 38:03:010105:978, 38:03:010105:973, 38:03:010105:971, 38:03:010105:969, 38:03:010105:968, 38:03:010105:961, 38:03:010105:972, 38:03:010105:975, 38:03:010105:980, 38:03:000000:2056, 38:03:010105:990, 38:03:010105:989, 38:03:000000:2061, 38:03:010105:993, 38:03:010105:994							ние использования земельного участка
									ПАО "Газпром"	с 26.12.2019 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-563/19, выдан 26.11.2019	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

4	38:03:000000:1892	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал №7 (в. 1ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 484 (в. 39ч, 42ч), 485 (в. 23ч, 40ч, 41ч), 630 (в. 13ч, 42ч)	3332	-	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1892-38/115/2020-1 19.05.2020	-	-	-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
5	38:03:000000:1909	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартала № 23 (в. 8ч, 9ч, 15ч), 24 (в. 1ч, 11ч, 12ч, 14ч, 18ч, 20ч), эксплуатационные леса, квартал № 91 (выдела 24ч, 27ч, 28ч)	22798	-	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:1909-38/330/2020-1 28.07.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

6	38:03:000000:412	Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Орленгская дача, защитные леса, квартал № 484 (выделы 38ч, 39ч, 40ч, 42ч); квартал № 485 (выделы 23ч, 25ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч); квартал № 521 (выделы 4ч, 5ч, 6ч, 11ч, 14ч, 15ч, 18ч, 19ч, 22ч, 29ч, 31ч, 35ч, 36ч, 37ч); квартал № 557 (выделы 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 29ч); квартал № 558 (выделы 11ч, 12ч, 15ч, 16ч); квартал № 559 (выделы 1ч, 21ч, 22ч, 29ч, 30ч); квартал № 590 (выделы 18ч, 19ч, 25ч, 28ч); квартал № 591 (выделы 4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 12ч, 14ч, 16ч, 30ч); квартал № 592 (выделы 1ч, 2ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 23ч, 26ч, 27ч); квартал № 593 (выделы 2ч, 3ч, 4ч, 8ч, 14ч, 15ч); квартал № 594 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 13ч, 14ч, 17ч, 21ч, 22ч, 27ч, 29ч); квартал № 595 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 20ч, 21ч, 29ч, 30ч); квартал № 625 (выделы 16ч, 22ч, 28ч, 29ч, 31ч); квартал № 626	1575817	38:03:120501:170, 38:03:010105:702, 38:00:000000:264657, 38:03:010105:736, 38:03:010102:3095, 38:03:010105:961, 38:03:000000:2056, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38-38/001-38/019/001/2016-224/1 29.09.2016/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 24.08.2022 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-547/22, выдан 24.08.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-547/22 от 24.08.2022 г., выдан 10.02.2023	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
										с 15.08.2022 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-496/22, выдан 15.08.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-496/22 от 15 августа 2022 года, № 1, выдан 16.11.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		(выделы 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 17ч, 22ч, 23ч); квартал № 627 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 7ч, 8ч, 9ч, 13ч, 18ч, 22ч, 23ч); квартал № 628 (выделы 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 19ч, 21ч, 22ч, 24ч); квартал № 630 (выделы 2ч, 3ч, 4ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 42ч, 44ч); квартал № 632 (выделы 26ч, 27ч, 30ч, 31ч); квартал № 633 (выделы 17ч, 18ч, 29ч,-31ч); квартал № 662 (выделов 26ч, 27ч, 28ч); квартал № 663 (выделы 2ч, 3ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч,22ч, 23ч, 25ч); квартал № 664 (выделы 15ч, 29ч, 31ч, 34ч); квартал № 667 (выделы 3ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч,18ч, 19ч, 24ч, 28ч, 34ч, 35ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч); квартал № 668 (выделы 23ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч, 33ч, 34ч, 36ч, 40ч, 41ч); квартал № 669 (выделы 14ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 23ч, 25ч); квартал № 697(выделы 14ч, 16ч, 22ч, 25ч, 26ч, 27ч); квартал № 698 (выделы 17, 18, 38, 39, 42, 43, 49, 50, 55); квартал № 699 (выделы 1ч, 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 16ч, 17ч, 18ч,								с 24.02.2022 по 31.12.2037	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка 91-110/22 от 24.02.2022, № 1, выдан 14.10.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологичиского изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-110/22, выдан 24.02.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ПАО "Вымпел-Коммуникации"	с 12.08.2021 49 лет	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-403/21, выдан 06.08.2021	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		44ч); Тутурская дача, защитные леса, квартал №1 (выдел 10ч); квартал 6 (часть выдела 4); квартал № 7 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 16ч); квартал № 8 (выделы 1ч, 3ч, 6ч, 7ч, 14ч, 15ч); квартал № 22 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 4ч); квартал № 23 (выделы 1ч, 3ч, 4ч, 5ч, 8ч, 17ч); квартал № 24 (выделы 1ч, 20ч)							-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
7	38:03:000000:417	Российская Федерация, Иркутская область, Жигаловский район, Жигаловское лесничество	10795981934	38:03:010102:2557, 38:03:010102:2563, 38:03:010102:2562, 38:03:010102:2558, 38:03:010102:2247, 38:03:010102:2253, 38:03:010102:2589, 38:03:010102:2598, 38:03:010102:2600, 38:03:010102:2599, 38:03:010102:2610, 38:03:010102:2608, 38:03:010102:2605, 38:03:010102:2602, 38:03:010102:2603, 38:03:010102:2617, 38:03:010102:2255, 38:03:010102:2678, 38:03:010102:2677, 38:03:010105:238, 38:03:010102:2239, 38:03:010102:2597, 38:03:010102:2772, 38:03:010102:2760, 38:03:010102:2727, 38:03:010102:2724, 38:03:010102:2723, 38:03:010102:2720, 38:03:010102:2719,	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	Российская Федерация	Собственность 38-38-08/007/2008-433 08.07.2008/ Аренда с множественностью лиц	множественость лиц	-	-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	

				38:03:010102:2716, 38:03:010102:2715, 38:03:010102:2714, 38:03:010102:2718, 38:03:010102:2759, 38:03:010102:2757, 38:03:010102:2752, 38:03:010102:2751, 38:03:010102:2748, 38:03:010102:2746, 38:03:010102:2741, 38:03:010102:2740, 38:03:010102:2737, 38:03:010102:2736, 38:03:010102:2735, 38:03:010102:2733, 38:03:010102:2731, 38:03:010102:2730, 38:03:010102:2729, 38:03:010102:2732, 38:03:010102:2739, 38:03:010102:2771, 38:03:010102:2770, 38:03:010102:2769, 38:03:010102:2766, 38:03:010102:2765, 38:03:010102:2763, 38:03:010102:2780, 38:03:010102:2776, 38:03:010102:2775, 38:03:010102:2774, 38:03:010102:2782, 38:03:010102:2789, 38:03:010102:2792, 38:03:010102:2604, 38:03:010102:2596								
8	38:03:000000:423	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество,Тутурское участковое лесничество, защитные леса, Орленгская дача, кварталы №№ 407 (в.44ч.); 408 (в.26ч, в.36ч., в.40ч.); 409	647564	38:00:000000:264666, 38:03:010105:995, 38:03:010105:994, 38:03:010105:997	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:000000:423-38/001/2017-1 14.04.2017/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 10.03.2023 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-128/23, выдан 10.03.2023, Дополнительное	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невоз-

		(в.16ч.,в.26ч.,в.27ч.,в.33ч.,в.37ч.); 410 (в.22ч.,в.24ч.,в.26ч.); 411 (в.6ч.,в.7ч.,в.20ч.,в.27ч.); 412 (в.14ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.20ч.,в.21ч.,в.31ч.); 442(в.26ч.); 445(в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.17ч.,в.20ч.); 446 (в.1ч.,в.2ч.,в.3ч.,в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.10ч.,в.16ч.); 448 (в.7ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.12ч.,в.41ч.); 449 (в.4ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.17ч.,в.26ч.); 480 (в.6ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.11ч.,в.12ч.); 481 (в.2ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.11ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.19ч.,в.20ч.,в.18ч.); 482 (в.9ч.,в.10ч.,в.8ч.,в.13ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.25ч.,в.23ч.); 485 (в.42ч.); 487 (в.17ч.,в.19ч.,в.27ч.,в.31ч.); 492 (в.4ч.); 515 (в.46ч.); 516 (в.5ч.,в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.21ч.,в.22ч.,в.24ч.); 517 (в.1ч.,в.5ч.,в.24ч.); 519 (в.2ч.,в.3ч.,в.4ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.16ч.,в.19ч.); 520 (в.23ч.); 521 (в.29ч.,в.30ч.); 524 (в.6ч.,в.22ч.); 525 (в.1ч.,в.2ч.,в.10ч.,в.11ч.,в.12ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.21ч.,в.26ч.,в.23ч.); 527 (в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.17ч.,в.20ч.); 553 (в.11ч.,в.12ч.,в.28ч.,в.50ч.);									соглашение к договору аренды лесного участка № 91-128/23 от 10.03.2023 г., № 1, выдан 13.07.2023	можность и затруднение использования земельного участка
										с 14.03.2023 до 30.12.2037 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-133/23, выдан 14.03.2023, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-133/23 от 14.03.2023, выдан 06.06.2023	
										с 29.09.2022 по 31.12.2037	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-643/22 от 29.09.2022 г., № 1, выдан 22.02.2023 Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-643/22, выдан 29.09.2022	

		557 (в.7ч.,в.8ч.,в.22ч.,в.23ч.,в.25ч.,в.29ч.); 558 (в.1ч.,в.3ч.,в.5ч.,в.14ч.,в.20ч.); 563 (в.1ч.,в.2ч.,в.11ч.,в.13ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.22ч.,в.25ч.); 564 (в.5ч.,в.8.,в.10ч.,в.15ч.,в.18ч.,в.25ч.); 565 (в.1ч.,в.6ч.,в.10ч.,в.19ч.); 566 (в.9ч.); 592 (в.23ч.,в.24ч.,в.26ч.); 593 (в.3ч.,в.4ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.10ч.,в.15ч.,в.14ч.); 594 (в.1ч.,в.2ч.,в.3ч.,в.7ч.,в.13ч.,в.26ч.,в.29ч.,в.27ч.); 600 (в.4ч.,в.5.,в.11ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.21ч.,в.26ч.,в.27ч.,в.28ч.,в.30ч.,); 601 (в.9ч.,в.10ч,в.11ч.,в.12ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.20ч.,в.21ч.,в.26ч.,); 625 (в.16ч.,в.22ч.); 626 (в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.23ч.); 627 (в.1ч.,в.2ч.,в.3ч.,в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.13ч.,в.18ч.,в.23ч.,в.22ч.); 628 (в.15ч.,в.19ч.,в.21ч.,в.24ч.); 630 (в.2ч.);632(в.26ч.,в.27ч.,в.31ч.); 633 (в.12ч.,в.13ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.31ч.,29ч.); 634 (в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.20ч.); 635 (в.5ч.,в.6ч.,в.7ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.10ч.,в.11ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.34ч.); 636 (в.4ч.,в.5ч.,в.10ч.,в.17ч.,в.19ч.,в.20ч.,в.25ч.); 662								с 24.08.2022 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-547/22, выдан 24.08.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-547/22 от 24.08.2022 г., выдан 10.02.2023	
										с 11.03.2022 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-149/22, выдан 11.03.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-149/22 от 11.03.2022 г., выдан 26.08.2022	
										с 15.08.2022 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-496/22, выдан 15.08.2022, Дополнительное	

		(в.27ч.,в.28ч.); 663 (в.2ч.,в.3ч.,в.8ч.,в.9ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.19ч.,в.20ч.,в.21ч.,в.22ч.,в.25ч.,в.23ч.); 664 (в.8ч.,в.11ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.15ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.32ч.,в.34ч.,в.31ч.); 665 (в.11ч.,в.15ч.,в.46ч.); 667 (в.3ч.,в.12ч.,в.13ч.,в.14ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.24ч.,в.34ч.,в.37ч.,в.38ч.,в.39ч.,в.40ч.,в.42ч.,в.43ч.,в.44ч.,в.45ч.); 668 (в.23ч.,в.27ч.,в.28ч.,в.30ч.,в.33ч.,в.34ч.,в.36ч.,в.40ч.,в.41ч.); 669 (в.14ч.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.25ч.); 697 (в.16ч.,в.22ч.,в.25ч.,в.26ч.,в.35ч.); 698 (в.38ч.,в.40ч.,в.42ч.,в.43ч.,в.49ч.,в.50ч.,в.51ч.,в.56ч.); 699 (в.4ч.,в.7ч.,в.9ч.,в.8.,в.16ч.,в.17ч.,в.18ч.,в.19ч.,в.44ч.); Тутурская дача: кварталы №№1 (в.10ч.,в.20ч.); 2 (в.11ч.,в.13ч.,в.21ч.,в.22ч.,в.25ч.); 3 (в.3ч.,в.4ч.,в.5ч.,в.6ч.,в.12ч.,в.23ч.,в.30ч.); 6 (в.10ч.,в.13ч.,в.14ч.); 7									соглашение к договору аренды лесного участка № 91-496/22 от 15 августа 2022 года, № 1, выдан 16.11.2022	
									ООО "АСТАШКИН И К"	с 25.03.2024 до 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-011-13-09/24, выдан 21.03.2024	
									-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	

9	38:03:010105:242	Иркутская область, Жигаловский район, Жигаловское лесничество, эксплуатационные леса, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, кварталы №№ 57-67, 92-95, 97-101, 102ч, 103ч, 125-128, 133-135, 139, 140, 157-162, 165-172, 189-204, 234, 235, 241-248, 285-290, 325-327, 363-365	649958631	-	Земли лесного фонда	для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38-38-19/004/2013-280 23.12.2013	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
10	38:03:010105:251	Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество,Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса: квартал № 6 (части выделов 4,13,14); квартал № 7 (части выделов 1,2,6,7,8,11,14,16); квартал № 8 (части выделов 10,15); квартал № 11 (части выделов 16,18,19,20,21,22); квартал № 12 (части выделов 19,25); квартал № 20 (части выделов 1,2,3,4,18); квартал № 21 (части выделов 1,7,8,11,12,13,21,22); квартал № 22 (части выделов 6,9,11,12,15,16); квартал № 23 (части выделов 11,12,17); квартал № 24 (части выделов 12,13,16,20); квартал	71940	38:00:000000:264666, 38:03:010105:765, 38:03:010105:758, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38-38/019-38/019/004/2016-1531/1 30.11.2016	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		№ 25 (части выделов 8,11,12,13,14,15,16,18); квартал № 26 (части выделов 6,8,9,12,13,16); квартал № 34 (части выделов 1,2,17,18); эксплуатационные леса: квартал № 29 (части выделов 15,16,23); квартал № 30 (части выделов 2,3,5,7,8,18); квартал № 31 (части выделов 3,25); квартал № 32 (части выделов 1,2,3,20); квартал № 33 (части выделов 1,2,3,18); квартал № 35 (части выделов 1,2,20); квартал № 36 (части выделов 1,3,5,16,17)										
11	38:03:010105:252	Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача: квартал № 60 (части выделов 3, 4, 6, 7, 9, 26, 27); квартал № 61 (часть выдела 1, 3, 4, 5, 20, 21); квартал № 62 (части выделов 1, 2, 5, 6, 7, 20); квартал № 63 (части выделов 3, 4, 6, 7, 8, 11, 22, 23, 24, 36,37)	11159	-	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38-38/019-38/019/004/2016-1533/1 30.11.2016	-	-	-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
12	38:03:010105:256	Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество,	257286	-	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции,	Российская	Собственность 38:03:010105:256-	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публич-

		Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 7 (в. 4ч), квартал № 8 (в. 5ч, в. 6ч, в. 11ч, в. 13ч, в. 14ч, в. 15ч), квартал № 21 (в. 3ч, в. 4ч, в. 6ч, в. 9ч, в. 22ч), квартал № 22 (в. 2ч, в. 5ч, в. 6ч, в. 7ч, в. 16ч), квартал № 23 (в. 7ч, в. 8ч, в. 9ч, в. 10ч, в. 17ч), квартал № 24 (в. 4ч, в. 5ч, в. 7ч, в. 8ч, в. 9ч, в. 10ч, в. 18ч, в. 20ч), квартал № 25 (в. 5ч, в. 6ч, в. 7ч, в. 18ч), квартал № 26 (в. 3ч, в. 6ч, в. 8ч, в. 9ч, в. 11ч, в. 16ч), квартал № 9 (в. 15ч, в. 16ч), квартал № 10 (в. 13ч, в. 5ч, в. 10ч, в. 14ч, в. 15ч), квартал № 11 (в. 16ч, в. 18ч, в. 22ч), квартал № 12 (в. 19ч, в. 18ч, в. 20ч, в. 14ч, в. 21ч, в. 25ч), квартал № 13 (в. 14ч, в. 15ч, в. 16ч, в. 8ч, в. 17ч, в. 18ч), квартал № 14 (в. 12ч, в. 13ч, в. 9ч, в. 18ч, в. 14ч, в. 15ч, в. 16ч, в. 11ч, в. 22ч), Тутурское участковое лесничество, Орленгская дача, квартал № 697 (в. 23ч, в. 24ч, в. 35ч), квартал № 700 (в. 30ч), Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 27 (в. 6ч, в. 10ч, в. 11ч), квартал № 28 (в. 9 ч, в. 5ч, в. 4ч, в. 19ч)				эксплуатации линейных объектов	Федерация	38/019/2017-1 25.01.2017				ного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

13	38:03:010105:257	Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч.)	28	-	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:257-38/019/2017-1 25.01.2017	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
14	38:03:010105:258	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, участок № 1, эксплуатационные леса, кварталы №№ 36 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 10ч, 12ч, 14ч, 16ч, 17ч), 71 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 13ч, 16ч, 17ч), 72 (в. 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 21ч, 23ч), 108 (в. 12ч, 33ч), участок № 2, участок № 3	75029	38:00:000000:264666	Земли лесного фонда	Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:258-38/019/2017-1 25.01.2017/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 12.09.2022 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-583/22 от 12.09.2022, № 1, выдан 23.11.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-583/22, выдан 12.09.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

										-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
15	38:03:010105:262	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч)	23	-	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:262-38/001/2017-1 02.06.2017	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

16	38:03:010105:263	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы № № 36 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 10ч, 12ч, 14ч, 16ч, 17ч), 71 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 13ч, 16ч, 17ч), 72 (в. 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 21ч, 23ч), 108 (в. 12ч, 33ч), участок № 2, участок № 3	69605	-	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:263-38/001/2017-1 14.06.2017/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 12.09.2022 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-583/22 от 12.09.2022, № 1, выдан 23.11.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-583/22, выдан 12.09.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	
17	38:03:010105:529	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 24 (в. 7ч, 8ч, 10ч, 12ч, 14ч)	41060	-	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:529-38/115/2020-1 21.07.2020/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 10.01.2022 по 05.03.2026	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-689/21, выдан 20.12.2021	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
										с 03.09.2020 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка, № 91-313/20, выдан 19.08.2020	
18	38:03:010105:530	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество,	139	38:00:000000:264666	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр,	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:530-38/330/2020-1	ПАО "Газпром"	с 10.01.2022 по 05.03.2026	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов,	Установление публичного сервитута на

		Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 24 (в. 12ч)				разведки и добычи полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов		22.07.2020/ Аренда			№ 91-689/21, выдан 20.12.2021	испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
										с 03.09.2020 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка, № 91-313/20, выдан 19.08.2020	
									-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	
19	38:03:010105:541	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 7 (в. 1ч, 3ч)	10314	38:03:010105:750, 38:00:000000:264666, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:541-38/116/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

20	38:03:010105:542	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 1 (в. 20ч), 7 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 6ч), 11 (в. 21ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 564 (в. 8ч), 565 (в. 10ч)	6548	38:03:010105:750, 38:00:000000:264666, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:542-38/116/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
21	38:03:010105:543	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 16ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 7ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, квартал № 26 (в. 12ч)	29010	38:00:000000:264666, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:543-38/330/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

22	38:03:010105:544	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал № 7 (в. 2ч, 6ч)	4415	38:03:010105:995, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:544-38/116/2020-1 27.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
23	38:03:010105:547	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 2ч, 6ч), 11 (в. 21ч)	6246	38:03:010105:725, 38:03:010105:754, 38:03:010105:755, 38:03:010105:756, 38:00:000000:264666, 38:03:010105:771, 38:03:010105:757, 38:03:010105:770, 38:03:010105:765, 38:03:010105:762, 38:03:010105:761, 38:03:010105:758, 38:03:010105:759, 38:03:010105:760, 38:03:010105:764, 38:03:010105:763, 38:03:010105:766, 38:03:010105:767, 38:03:010105:769, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:547-38/330/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

24	38:03:010105:548	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 2ч, 3ч, 6ч), 11 (в. 21ч)	7048	38:00:000000:264666, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:548-38/330/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
25	38:03:010105:549	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 1 (в. 19ч, 20ч), 2 (в. 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч), 3 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 30ч), 11 (в. 3ч, 7ч, 11ч, 18ч, 21ч, 22ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 489 (в. 19ч, 21ч, 27ч), 526 (в. 4ч, 26ч), 564 (в. 3ч, 7ч, 8ч, 10ч, 15ч), 565 (в. 10ч, 14ч, 15ч, 19ч), 601 (в. 3ч, 4ч, 10ч, 12ч, 18ч, 26ч), 636 (в. 17ч, 19ч, 20ч)	107172	38:03:010105:994, 38:03:010105:997	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:549-38/116/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

26	38:03:010105:550	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, Эксплуатационные леса, квартал №36 (в. 1ч)	212	38:00:000000:264666	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:550-38/330/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
27	38:03:010105:553	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч,3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), защитные леса, кварталы №№ 1 (в. 19ч,	2182702	38:03:010105:750, 38:00:000000:264666, 38:03:010105:765, 38:03:010105:758, 38:03:010105:995, 38:03:010105:994, 38:03:010105:997	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:553-38/330/2020-1 30.10.2020/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 12.09.2022 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-583/22 от 12.09.2022, № 1, выдан 23.11.2022, Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-583/22, выдан 12.09.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		20ч), 2 (в. 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч), 3 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 30ч), 6 (в. 14ч), 7 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16ч, 6ч,14ч), 8 (в. 15ч, 10ч), 11 (в. 3ч, 7ч, 11ч, 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в.23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 20 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 1ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч,22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в.12ч, 16ч, 20ч, 13ч), 25 (в. 8ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч, 12ч), 26 (в. 6ч, 8ч,9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 13ч, 14ч); Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 489 (в. 19ч, 21ч, 27ч), 526 (в. 4ч, 15ч, 21ч, 22ч, 26ч), 564 (в. 3ч, 7ч, 8ч, 10ч, 15ч, 25ч), 565 (в. 10ч, 14ч, 15ч, 19ч), 601 (в. 3ч, 4ч, 10ч,12ч, 18ч, 26ч), 636 (в. 10ч, 17ч, 19ч, 20ч, 27ч, 28ч)							-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

28	38:03:010105:555	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 16ч), 60 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, квартал № 26 (в. 12ч)	233183	38:00:000000:264666, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:555-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
29	38:03:010105:556	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч)	151	38:00:000000:264666	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:556-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

30	38:03:010105:557	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, квартал №24 (в.12ч)	1004	38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:557-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
31	38:03:010105:558	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 2ч, 7ч, 11ч, 13ч, 6ч, 14ч), 8 (в. 15ч, 10ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 20 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 1ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч,	148552	38:03:010105:725, 38:03:010105:750, 38:03:010105:754, 38:00:000000:264666, 38:03:010105:771, 38:03:010105:765, 38:03:010105:761, 38:03:010105:758, 38:03:010105:759, 38:03:010105:764, 38:03:010105:766, 38:03:010105:767, 38:03:010105:994	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:558-38/116/2020-1 03.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		15ч, 17ч), 24 (в. 12ч, 16ч, 20ч, 13ч), 25 (в. 8ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч, 12ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 13ч, 14ч)										
32	38:03:010105:560	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 36 (в. 1ч)	28	-	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:560-38/330/2020-1 09.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:03-6.561	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
33	38:03:010105:592	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, эксплуатационные леса, квартал № 91 (в. 24ч, 27ч, 28ч), защитные леса, кварталы №№ 23 (в. 8ч, 9ч, 15ч), 24 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 11ч, 12ч, 14ч, 18ч, 20ч)	49107	-	Земли лесного фонда	В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:592-38/115/2021-1 03.06.2021/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 26.07.2021 по 31.12.2027	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-304/21, выдан 25.06.2021	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

34	38:03:010105:683	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, Тутурская дача, защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 1ч, 15ч), 8 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 7ч, 15ч), 9 (в. 4ч, 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 17ч), 10 (в. 13ч, 15ч), 22 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 16ч), 23 (в. 1ч, 3ч, 4ч, 10ч, 17ч), 24 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 18ч), 26 (в. 3ч, 6ч, 8ч, 11ч, 16ч), эксплуатационные леса, кварталы №№ 27 (в. 6ч, 10ч, 11ч), 28 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 9ч, 19ч), 29 (в. 2ч, 7ч), 30 (в. 1ч, 4ч, 5ч, 12ч, 14ч, 16ч, 18ч), 31 (в. 6ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 23ч, 25ч), 32 (в. 11ч, 12ч, 18ч, 20ч), Орленгская дача, защитные леса, кварталы №№ 668 (в. 30ч, 33ч, 35ч), 697 (в. 14ч, 16ч, 22ч, 25ч, 26ч, 27ч, 35ч), 700 (в. 8ч, 9ч, 29ч, 30ч, 32ч)	691175	-	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:683-38/116/2023-1 24.01.2023	-	-	-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

35	38:07:000000:1525	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 127 (в. 17ч, 18ч), 161 (в. 34ч, 10ч, 11ч, 16ч, 17ч, 18ч, 13ч, 19ч, 20ч), 162 (в. 11ч, 13ч, 23ч, 25ч, 16ч, 18ч, 20ч, 28ч), 163 (в. 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 20ч), 164 (в. 22ч, 24ч, 26ч), 165 (в. 14ч, 23ч, 24ч, 32ч), 166 (в. 5ч, 2ч, 3ч, 4ч), 200 (в. 42ч, 33ч, 27ч, 34ч, 39ч, 35ч, 36ч, 41ч), 201 (в. 34ч), 202 (в.25ч, 26ч, 27ч, 20ч, 28ч, 21ч, 22ч, 9ч, 18ч, 17ч), 203 (в.13ч, 24ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 28ч), 204 (в. 4ч, 11ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 23ч, 28ч, 29ч, 31ч), 205 (в. 1ч, 10ч, 3ч, 43ч, 44ч, 45ч, 9ч, 11ч, 12ч, 19ч, 14ч, 13ч, 15ч, 23ч, 34ч, 35), 206 (в. 20ч, 23ч,	1023140	-	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1525-38/116/2020-1 03.09.2020/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		24ч, 18ч, 35ч), 207 (в. 32ч, 18ч, 33ч, 34ч, 35ч, 37ч, 39ч, 40ч), 208 (в. 20ч, 23ч), 240 (в.1ч, 5ч), 241 (в.1ч, 2ч, 5ч, 7ч, 9ч), 242 (в. 1ч), 244 (в. 5ч), 245 (в.1ч, 7ч, 8ч, 2ч, 9ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 5ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч), 246 (в. 6ч, 9ч, 10ч, 7ч, 12ч, 17ч, 18ч, 13ч, 14ч, 19ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 12ч, 15ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 20ч, 26ч, 27ч, 28ч, 32ч, 33ч, 8ч, 13ч, 1ч, 21ч, 14ч, 32ч, 34ч, 35ч), 248 (в. 1ч, 8ч, 9ч, 10ч, 15ч, 11ч, 14ч, 13ч, 18ч, 7ч, 20ч, 16ч, 17ч, 19ч, 25ч, 26ч, 27ч, 22ч, 23ч, 24ч, 30ч, 31ч, 38ч, 29ч, 40ч, 41ч, 42ч), 249 (в. 2ч, 3ч, 4ч, в.5ч, 6ч. 58ч), 136 (в. 28ч, 29ч), 176 (в. 5ч, 10ч, 11ч, 14ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 24ч, 20ч, 27ч, 28ч, 32ч, 38ч, 39ч), 214 (в. 44ч, 45ч), 215 (в. 25ч, 28ч, 30ч, 43ч, 37ч, 27ч, 32ч, 35ч, 36ч, 39ч, 47ч), 216 (в. 9ч, 12ч, 19ч, 24ч, 39ч), 254 (в. 13ч, 14ч, 19ч, 20ч, 26ч, 39ч, 40ч, 45ч, 48ч,								с 30.05.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-337/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22 Дополнительное соглашение к Договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-337/23 от 30.05.2023, № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22	

		49ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 122 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 11ч, 12ч, 20ч, 22ч, 27ч, 28ч, 29ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч), 13 (в. 29ч, 32ч, 37ч, 40ч. 41ч, 42ч, 43ч, 47ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 48ч, 49ч), 14 (в. 12ч, 14ч, 17ч, 19ч, 20ч, 28ч, 39ч, 46ч, 45ч, 47ч), 15 (в. 2ч, 29ч)								с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	

										с 30.05.2023 до 29.05.2034 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	

										с 02.03.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-101/23, выдан 02.03.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-101/23 от 02.03.2023, № 1, выдан 17.05.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7	

										с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	

										с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	
										с 24.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-160-13-14/24, выдан 24.06.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации:	

											38:00:000000:423-38/125/2024-45 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 38-160-13-14/24, № 1, выдан 18.11.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-45	
										с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-650/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-39 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) №91-650/23 от 30.11.2023, № 1, выдан 25.10.2024, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной	

											регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-39	
										с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-641/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-641/23 от 30.11.2023 г., выдан 30.09.2024, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37	
										с 05.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-141-11-	

											14/24, выдан 05.06.2024, дата государственной регистрации: 14.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-33 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №38-141-11-14/24 от 05.06.2024, выдан 24.09.2024	
										с 20.12.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-685/23, выдан 20.12.2023, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31 Дополнительное соглашение к лесного участка №91-685/23 от 20 декабря 2023 года, № 1, выдан 24.09.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер	

											государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31	
									АО "ГАЗ-СТРОЙПРОМ"	с 08.11.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-459-13-14/24, выдан 18.10.2024, дата государственной регистрации: 08.11.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-41	

36	38:07:000000:1528	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№127 (в. 17ч, 18ч), 161 (в. 34ч, 10ч, 11ч, 16ч, 17ч, 18ч, 13ч, 19ч, 20ч), 162 (в. 11ч, 13ч, 23ч, 25ч, 16ч, 18ч, 20ч, 28ч), 163 (в. 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 20ч), 164 (в. 22ч, 24ч, 26ч), 165 (в. 14ч, 23ч, 24ч, 32ч), 166 (в.5ч, 2ч, 3ч, 4ч), 200 (в. 42ч, 33ч, 27ч, 34ч, 39ч, 35ч, 36ч, 41ч), 201 (в. 34ч), 202 (в.25ч, 26ч, 27ч, 20ч, 28ч, 21ч, 22ч, 9ч, 18ч, 17ч), 203 (в.13ч, 24ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 28ч), 204 (в. 4ч, 11ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 23ч, 28ч, 29ч, 31ч), 205 (в. 1ч, 10ч, 3ч, 43ч, 44ч, 45ч, 9ч, 11ч, 12ч, 19ч, 14ч, 13ч, 15ч, 23ч, 34ч, 35), 206 (в. 20ч, 23ч,	876170	-	Земли лесного фонда	в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1528-38/116/2020-1 10.09.2020/ Аренда	ПАО"Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		24ч, 18ч, 35ч), 207 (в. 32ч, 18ч, 33ч, 34ч, 35ч, 37ч, 39ч, 40ч), 208 (в. 20ч, 23ч), 240 (в.1ч, 5ч), 241 (в.1ч, 2ч, 5ч, 7ч, 9ч), 242 (в. 1ч), 244 (в. 5ч), 245 (в.1ч, 7ч, 8ч, 2ч, 9ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 18ч, 5ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч), 246 (в. 6ч, 9ч, 10ч, 7ч, 12ч, 17ч, 18ч, 13ч, 14ч, 19ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 12ч, 15ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 20ч, 26ч, 27ч, 28ч, 32ч, 33ч, 8ч, 13ч, 1ч, 21ч, 14ч, 32ч, 34ч, 35ч), 248 (в. 1ч, 8ч, 9ч, 10ч, 15ч, 11ч, 14ч, 13ч, 18ч, 7ч, 20ч, 16ч, 17ч, 19ч, 25ч, 26ч, 27ч, 22ч, 23ч, 24ч, 30ч, 31ч, 38ч, 29ч, 40ч, 41ч, 42ч), 249 (в. 2ч, 3ч, 4ч, в.5ч, 6ч, 58ч), 136 (в. 28ч, 29ч), 176 (в. 5ч, 10ч, 11ч, 14ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 24ч, 20ч, 27ч, 28ч, 32ч, 38ч, 39ч), 214 (в. 44ч, 45ч), 215 (в. 25ч, 28ч, 30ч, 43ч, 37ч, 27ч, 32ч, 35ч, 36ч, 39ч, 47ч), 216 (в. 9ч, 12ч, 19ч, 24ч, 39ч), 254 (в. 13ч, 14ч, 19ч, 20ч, 26ч, 39ч, 40ч, 45ч, 48ч, 49ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№122 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 11ч, 12ч, 20ч, 22ч, 27ч, 28ч, 29ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч), 13 (в.								с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		29ч, 32ч, 37ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 47ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 48ч, 49ч), 14 (в. 12ч, 14ч, 17ч, 19ч, 20ч, 28ч, 39ч, 46ч, 45ч, 47ч), 15 (в. 2ч, 29ч)								с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, вы-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение-

											дан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	ние использования земельного участка

37	38:07:000000:1541	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 130 (в. 27ч), 131 (в. 22ч, 23ч, 24ч, 28ч), 153 (в. 14ч, 18ч, 25ч, 26ч, 28ч, 31ч), 155 (в. 12ч, 13ч), 179 (в. 3ч, 38ч), защитные леса, квартал № 155 (в. 13ч); Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 4 (в. 21ч, 28ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 36ч, 37ч), 5 (в. 7ч, 8ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 32ч, 33ч, 34ч), 43 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 24ч), 44 (в. 3ч, 4ч, 12ч, 25ч)	47071	38:00:000000:264666, 38:07:020103:2972, 38:07:020103:3085	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов,для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1541-38/330/2020-1 28.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

38	38:07:000000:1547	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача,эксплуатационные леса, кварталы №№130 (в. 18ч, 27ч), 131 (в. 22ч, 23ч, 24ч, 28ч), 153 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 31ч, 32ч), 154 (в. 1ч), 155 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 17ч, 18ч, 19ч, 32ч, 33ч, 34ч, 35ч), 156 (в. 2ч, 4ч, 26ч), 179 (в. 3ч, 4ч, 31ч, 38ч), 180 (в. 33ч, 40ч), защитные леса, квартал №155 (в. 12ч, 13ч, 33ч), Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 21ч, 28ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 36ч, 37ч), 5 (в. 7ч, 8ч, 11ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 32ч, 33ч, 34ч), 6 (в. 2ч, 8ч, 9ч, 46ч), 43 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 24ч), 44 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 12ч, 25ч), Новоселовская дача,защитные леса, квартал №24 (в. 3ч), Туколонь-ская дача, эксплуатационные леса, квартал №245 (в. 25ч)	618713	38:07:020103:2945, 38:07:020103:2947, 38:00:000000:264666, 38:07:020103:2969, 38:07:020103:2970, 38:07:020103:2971, 38:07:020103:2972, 38:07:020103:3086, 38:07:020103:3085	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1547-38/116/2020-1 29.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

39	38:07:000000:1548	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 104 (в. 10ч, 17ч, 18ч), 105 (в. 10ч, 11ч, 13ч, 18ч), 137 (в. 36ч), 170 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч, 28ч, 33ч, 34ч), 203 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 12ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч), 233 (в. 7ч, 16ч, 18ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30ч, 33ч, 34ч, 35ч, 39ч), 234 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 23ч), 265 (в. 7ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч), 266 (в. 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 19ч, 21ч, 25ч, 27ч), 292 (в. 1ч, 19ч), защитные леса, кварталы №№ 49 (в. 9ч, 10ч), 50 (в. 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч), 51 (в. 7ч, 8ч, 9ч, 30ч), 77 (в. 4ч, 36ч), 265 (в. 24ч), Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 16 (в. 2ч), 44 (в. 18ч, 19ч), 45 (в. 27ч, 42ч), 76 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 21ч, 23ч), 77 (в. 7ч, 31ч), 106 (в. 5ч, 8ч), 107 (в. 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 10ч, 14ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч), 130 (в. 6ч, 7ч, 16ч), 131 (в. 2ч, 9ч, 10ч, 31ч), 135 (в. 6ч, 7ч,	2706851	38:07:020105:506, 38:07:020104:471, 38:00:000000:264666, 38:07:020105:535, 38:07:020105:523, 38:07:020105:521, 38:07:020105:530, 38:07:020105:536, 38:07:020105:540, 38:07:020105:541	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1548-38/116/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		8ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч), 136 (в. 1ч, 2ч), 165 (в. 14ч, 23ч, 24ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч), 166 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 10ч, 12ч), 167 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 17ч, 18ч), 168 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 8ч, 10ч, 11ч, 53ч, 59ч), 169 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 18ч), 170 (в. 2ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 18ч), 171 (в. 3ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 47ч, 48ч), 172 (в. 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 48ч), 173 (в. 4ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 41ч), 174 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 49ч), 200 (в. 7ч, 19ч), 206 (в. 3ч, 4ч, 12ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 31ч, 33ч, 34ч, 35ч), 207 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 17ч, 39ч, 40ч), 245 (в. 5ч, 7ч, 16ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч), 246 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 7ч, 26ч), защитные леса, кварталы №№ 15 (в. 7ч, 8ч, 11ч), 16 (в. 2ч, 17ч, 19ч), 107 (в. 20ч), 131 (в. 2ч), 168 (в. 30ч)										

40	38:07:000000:1549	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 104 (в. 10ч, 17ч, 18ч), 105 (в. 10ч, 11ч, 13ч, 18ч), 137 (в. 36ч), 170 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч, 19ч, 21ч, 27ч, 28ч, 33ч, 34ч), 203 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч,12ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч), 233 (в. 7ч, 16ч, 18ч, 25ч, 29ч, 30ч, 33ч, 34ч, 35ч,39ч), 234 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 23ч), 265 (в. 7ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч), 266 (в. 12ч,13ч, 19ч, 27ч, 13ч, 15ч, 19ч, 21ч, 25ч), 292 (в. 1ч, 19ч), защитные леса, кварталы №№ 49 (в. 9ч, 10ч), 50 (в. 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч), 51 (в. 7ч, 8ч, 9ч, 30ч), 77 (в. 4ч, 36ч), 265 (в. 24ч), Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 16 (в. 2ч), 44 (в. 18ч, 19ч), 45 (в. 27ч, 42ч), 76 (в. 3ч, 4ч,6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 15ч, 16ч, 19ч, 20ч, 23ч), 77 (в. 7ч, 31ч), 107 (в. 2ч, 6ч, 7ч,10ч, 14ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч, 27ч, 28ч, 30ч, 31ч), 135 (в. 6ч, 7ч, 8ч, 12ч, 13ч,16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 24ч, 26ч), 136 (в. 1ч, 2ч),	301368	38:07:020105:506, 38:07:020105:509, 38:00:000000:264666, 38:07:020105:536, 38:07:020105:536, 38:07:020105:535, 38:07:020105:526, 38:07:020104:475, 38:07:020105:521, 38:07:020105:530, 38:07:020105:531, 38:07:020104:479, 38:07:020104:480	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1549-38/330/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		166 (в. 7ч, 8ч, 10ч), 167 (в. 1ч,8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 17ч, 18ч), 168 (в. 6ч, 8ч, 10ч, 53ч), 169 (в. 5ч, 6ч, 7ч, 8ч,18ч), 170 (в. 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 11ч, 12ч, 18ч), 171 (в. 3ч, 10ч, 11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 47ч, 48ч), 172 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 48ч), 173 (в. 4ч,7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 41ч), 174 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 49ч), 206 (в. 17ч, 18ч,20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 31ч, 33ч, 34ч), 207 (в. 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 8ч, 10ч, 12ч, 13ч,14ч, 17ч, 39ч, 40ч), 245 (в. 5ч, 7ч, 16ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч), 246 (в. 1ч, 2ч,3ч, 4ч, 7ч, 26ч), защитные леса, кварталы №№ 15 (в. 7ч, 8ч, 11ч, 7ч, 11ч), 16 (в. 2ч, 17ч, 19ч), 107 (в. 20ч), 168 (в. 30ч)										

41	38:07:000000:1550	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 130 (в. 27ч), 156 (в. 2ч, 4ч), 179 (в. 3ч); Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 104 (в. 17ч), 137 (в. 36ч), защитные леса, кварталы №№ 23 (в. 16ч), 24 (в. 6ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч, 17ч), 77 (в. 4ч), Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 200 (в. 7ч, 19ч, 20ч, 33ч, 42ч), 240 (в. 1ч, 24ч), 245 (в. 25ч)	74833	38:00:000000:264666, 38:07:020103:3085	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1550-38/116/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
42	38:07:000000:1573	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, эксплуатационные леса, Магистральная дача, кварталы №№ 44(в.17ч,19ч), 103(в.4ч,5ч,12ч,13ч,19ч), 104(в.15ч,23ч,24ч,26ч,28ч, 30ч),105(в.35ч,36ч,38ч,40ч) , 128(в.1ч,7ч,8ч,9ч,19ч-21ч), 129(в.29ч,32ч-37ч), 130(в.24ч), 131(в.23ч), 153(в.4ч-6ч,9ч,11ч,13ч,14ч), 154(в.1ч), 155(в.16ч-	451879	-	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1573-38/330/2021-1 21.01.2021/ Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		19ч,22ч,27ч-30ч,32ч,33ч), 180(в.1ч,3ч,4ч,7ч-9ч,11ч,12ч,14ч,16ч,26ч,30ч, 36ч), 181(в.9ч,16ч,18ч-24ч,27ч)									хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	

43	38:07:000000:1577	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, эксплуатационные леса, Карамская дача, кварталы №№ 2(в.9ч,16ч,17ч,26ч),3(в.1ч,2ч,3ч,5ч,9ч-11ч,15ч,23ч),4(в.1ч,2ч,3-5,6ч,7ч,9ч, 21ч,28ч,30ч 33ч,36ч-38ч),5(в.1,2ч,3ч,6ч-8ч,9,10,11ч,14ч-19ч,21ч,23,24,25ч,28ч-30ч),6(в.2ч-4ч,5,6,7ч-9ч,10-13,14ч 17ч),7(в.1,2ч,3ч,5ч,8,9ч,11ч),8(в.1ч,3ч,6ч), 9(в.6ч,9ч-12ч,15ч,17ч,18ч,22ч,23ч,26ч,30ч),10(в.16,20,21,27ч 31ч),11(в.1-22,23ч,24-27,28ч,29ч,30-34,35ч-44ч),12(в.1-23,24ч-28ч,29,30ч,31ч),43(в.7ч,10ч - 13ч,15ч,16ч 18ч),44(в.3ч,4ч,5-9,10ч,11,12ч-	187758407	38:07:000000:1660	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1577-38/330/2021-1 08.02.2021/ Аренда	ПАО"Газпром"	с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		16ч,21ч),45(в.1ч,2ч,7ч),49(в.1ч,5ч,8ч,10ч,11ч,13ч,19ч),50(в.10-12,19,25,26,37,40,41,48-52),51(в.1,2ч,3,4ч,5-10,11ч,12-38),52(в.1-23),53(в.1,2,4ч,5ч,6,7ч,8,9ч,15,16ч,22,24,25,28,29ч),54(в.1ч-4ч,9ч,12ч),89(в.1ч,52,55),90(в.1-8,9ч,10-13,14ч 17ч,18,19,21,22ч,23,24ч,25ч,27-35),91(в.1-6,7ч,8-10,11ч,12ч,13-16,18-20,21ч,23ч 26ч,28ч,29ч),92(в.1ч),95(в.23ч,24ч,26ч,28ч),124(в.9-11,22,23,27,36-38,56,58,59,63),125(в.1-20),126(в.1ч 3ч,7ч,9,10ч-16ч,17-20,21ч,22-28),127(в.17-31),128(22,25-30),160(в.6-8,19,20,21ч,22ч,27,41-43,47,72,75),161(в.1,2ч,3-6,7ч-13ч,14,15,16ч,17),162(в.1ч,2-5,6ч,7ч, 8-10,11ч,12,13,14ч,15-28),163(в.1-25),164(в.1-7,8ч,9,10,11ч-13ч,14-18),165(в.1-5,6ч,7,8,9ч,10,11,12-16,17ч-								с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		19ч,20,21ч,22ч,23,24,25ч,26-36),166(в.1-12,13ч,14ч,15,16,17ч,18-26),167(в.1ч,2ч,3,4ч,5,6ч,7-9,10ч,11ч,12,13ч,14ч,15,16,17ч,18ч,19,20),168(в.1-28),169(в.1-35),170(в.1-5,6ч,7-12,13ч,14-18),171(в.1-33)								с 04.06.2024 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-125-11-14/24, выдан 08.05.2024, дата государственной регистрации: 04.06.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-15	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
											с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-160-13-14/24 от 24.06.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

										с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
										с 28.05.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-134-13-14/24 от 28.05.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

									ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

											289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
									ООО "БУР-ЭНЕРГО"	13.07.2023 по 31.12.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-438/23, выдан 13.07.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-438/23 от 13.07.2023, выдан 26.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

									-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

44	38:07:000000:1587	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковоелесничество, эксплуатационные леса, Карамская дача, кварталы №№1(в.1-12),2(в.1ч,2ч,3-8,9ч,10,11,12ч,13-15,16ч-19ч,20-23,24ч,25,26ч,27ч,28,29),3(в.1ч,2ч,4,5ч,6-8,9ч-11ч,12,13ч-16ч,17-22,23ч,14-26),4(в.6ч-13ч,14-17,18ч,19,20,21ч,22-26,27ч-33ч,34,35,36ч,37ч,39),5(в.2ч-8ч,11ч,12,13,14ч 19ч,20,21ч,22,25ч27ч,30ч,31ч),6(в.1,2ч-4ч,7ч-9ч,15ч-18ч,19,20ч,21-43),7(в.2ч-5ч,6,7ч,9ч,10,11ч,12-36),8(в.1ч,2,3ч,4,5ч,6ч,7-22),9(в.1ч,2-5,6ч,7,8,9ч-12ч,13,14,15ч,16,17ч,18ч,19-21,22ч-24ч,25,26ч,27-29,30ч,31-33),10(в.1,3,11-13,17,18,24,25,28ч,29ч,32,3	497469622	-	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1587-38/116/2021-1 06.04.2021/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		4),11(в.28ч,29ч,35ч-44ч),12(в.24ч,25ч,28ч,30ч),43(в.1ч,2,3,4ч-13ч,14,15ч19ч,20,21,22ч,23,24,25ч,26ч),44(в.1,2ч,3ч,10ч,12ч-16ч,17-20,21ч,22-24),45(в.2ч,3ч,4-6,7ч,8ч,9,10,11ч,12,13ч-16ч,17-19,20ч,21,22),46(в.1-14,15ч,16,17ч,18ч,19,20ч,21-26),47(в.1-35),48(в.1-25,26ч,27ч),49(в.1ч,2,3,4,5ч,6,7,8ч,9,10ч,11ч,12,13ч,14-17,18ч-20ч,21-23),50(в.1,2,27,28,31,32,38,42-44),51(в.2ч,4ч,11ч),53(в.3,4ч,5ч,10ч,11-14,17ч,18-21,23ч,26ч,27ч,30ч),54(в.1ч 5ч,6,7ч-9ч,10,11,12ч,13ч,14,15,16ч,17ч,18-27),55(в.1ч-4ч,5,6ч,7-20),56(в.1ч-4ч,5-9),57(в.1,2,3ч-7ч,8-10,11ч),81(в.1ч,2ч,3-12),82(в.1-3,5-8,10ч,11ч,15ч,16ч,18ч,19ч),83(в.1-13,14ч,15,16ч-19ч,20-22,24ч,25,26ч 28ч,29,30ч-32ч),84(в.1-21,22ч,23,24ч,),85(в.1-13,14ч,15,16ч,17,18),86(в.1-								с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		22),87(в.1,2,3ч,4,5ч,6,7ч-13ч,14-23,24ч,25,26ч,27ч,28-33),88(в.1ч,2ч,3,4ч,5,6,7ч,8ч,9-11,12ч,13ч,14-26),89(в.1ч,2,3ч,4,14,15ч-17ч,19,28-32,37,38,44),91(в.17,22,25ч,26ч,27,28ч,29ч30),92(в.2-20),93(в.1-26),94(в.1-27),95(в.1-22,23ч,24ч,25,26ч,27,28ч),96(в.1-39),117(в.1-11),118(в.1ч-3ч,4-7,8ч,9,10,11ч23ч,24),119(в.1ч,3,3ч,4ч,5-23),120(в.1ч-3ч,4-6,7ч,8,9,10ч,11-14,15ч,16),121(в.1-20),123(в.1-25),124(в.1-3,12-15,29,30,39-40),126(в.4,5ч,6ч,8),127(в.1-6,7ч,8,9ч12ч,13,14ч,15,16),128(в.1,2ч,3-8,9ч,10ч,11,12ч,13ч,14-21,23,24),153(в.1,5,6,7ч,8ч,9-12,13ч,14,15ч,16,17,18ч,19ч,20,21ч,22ч,23-27),154(в.2ч,3ч,4-18,19ч,20ч,21,22ч,23),155(в.1-24),156(в.1-26),157(в.1-19),158(в.1-5,6ч,7ч,8-33),159(в.1,2ч-5ч,6-24),160(в.1,2ч,3,9ч,13,14ч-16ч,23,24,28-30,32,33,37-39,51,52,75),164(в.8ч,11ч,13ч),192(в.1-40),193(в.1-31),194(в.1-32),195(в.1-36),196(в.1-32),197(в.1-								с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		41),198(в.1-34,36),199(в.1-35),200(в.1-24),201(в.1-22),236(в.3ч,4,6ч,7ч,9ч,10-27),237(в.1-31),238(в.1-34),239(в.1-30),240(в.1-36),241(в.1-32),242(в.1-34),243(в.1-27)								с 13.03.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-158/23, выдан 13.03.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2023-10 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-158/23 от 13.03.2023 г., № 1, выдан 03.05.2023	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011,	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

											Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
									ООО "БУР-ЭНЕРГО"	с 23.08.2023 по 31.12.2028	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-487/23, выдан 23.08.2023,	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет

											дата государственной регистрации: 02.04.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-21 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-487/23 от 23.08.2023, № 1, выдан 28.02.2024, дата государственной регистрации: 02.04.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-21 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-487/23 от 23 августа 2023 года, № 2, выдан 05.06.2024, дата государственной регистрации: 25.06.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-22	невозможность и затруднение использования земельного участка

										с 06.07.2023 по 31.12.2028	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-429/23, выдан 06.07.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-19 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-429/23 от 06.07.2023, выдан 19.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-19	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

										04.08.2023 по 31.12.2028	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-465/23, выдан 04.08.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-17 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-465/23 от 04.08.2023 г., № 1, выдан 19.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1587-38/125/2024-17	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

										с 13.07.2023 по 31.12.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-438/23, выдан 13.07.2023, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-438/23 от 13.07.2023, выдан 26.01.2024, дата государственной регистрации: 20.02.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-13	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

45	38:07:000000:1684	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 241 (в. 1ч, 2ч, 7ч, 8ч, 12ч, 13ч, 18ч, 19ч, 29ч), 245 (в. 7ч, 26ч, 27ч), 246 (в. 7ч, 12ч, 17ч, 23ч, 25ч, 26ч)	36800	-	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1684-38/116/2022-1 07.12.2022/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
46	38:07:000000:1689	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 241 (в. 1ч, 2ч), 246 (в. 7ч, 12ч, 20ч, 23ч, 25ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 7 (в.7ч, 48ч)	27654	-	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1689-38/116/2022-1 15.12.2022/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

47	38:07:000000:1701	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 163 (в. 16ч, 17ч), 200 (в. 27ч, 33ч, 34ч, 35ч, 36ч, 39ч, 41ч, 42ч, 45ч), 201 (в. 34ч, 42ч, 49ч), 202 (в. 9ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 33ч), 203 (в. 13ч, 24ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 38ч), 204 (в. 4ч, 21ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 31), 205 (в. 4ч, 11ч), 206 (в. 20ч), 240 (в. 1ч, 5ч, 24ч), 241 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 9ч, 35ч), 242 (в. 1ч, 32ч), 244 (в. 5ч, 29ч), 245 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 13ч, 18ч, 26ч, 28ч), 246 (в.6ч, 7ч, 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч),	1541328	-	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1701-38/116/2023-1 01.03.2023/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		247 (в. 1ч, 8ч, 13ч, 14ч, 15ч, 18ч, 19ч, 20ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 33ч, 34ч, 35ч), 248 (в. 7ч, 9ч, 10ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч, 29ч, 40ч, 42ч), 249 (в. 2ч, 4ч, 5ч, 6ч, 58ч), Туколоньская дача, защитные леса, квартал № 249 (а. 30ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 13 (в. 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 48ч, 49ч), 53 (в. 5ч, 48ч)								с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	

										с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	
										с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	

48	38:07:000000:1706	Российская Федерация Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 200 (в. 7ч, 27ч, 34ч, 35ч, 36ч, 41ч, 42ч, 44ч, 45ч), 201 (в. 34ч, 41ч, 42ч, 49ч), 202 (9ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 33ч), 203 (в. 24ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30ч, 32ч, 36ч, 38ч), 204 (в. 11ч, 21ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч), 241 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 9ч, 35ч), 242 (в. 1ч, 32ч), 245 (2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч,11ч, 12ч, 13ч, 18ч, 26ч, 28ч), 246 (7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 17ч, 19ч, 20ч, 23ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 18ч, 19ч, 20ч, 25ч, 33ч, 35ч)	125326	-	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1706-38/116/2023-1 06.03.2023	-	-	-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
49	38:07:000000:1707	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 164 (в. 15ч, 16ч, 22ч, 24ч, 26ч), 165 (в. 25ч, 26ч, 27ч, 33ч), 200 (в. 27ч, 33ч, 34ч, 35ч, 36ч, 39ч, 41ч, 42ч, 45ч), 201 (в. 34ч,	1040013	-	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1707-38/116/2023-1 07.03.2023/Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-650/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной регистрации:	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение ис-

		41ч, 42ч, 49ч), 202 (в. 9ч, 11ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 25ч, 26ч, 28ч, 33ч), 203 (в. 12ч, 13ч, 20ч, 24ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30 ч, 32ч, 36ч, 38ч), 204 (в. 6ч, 7ч, 10ч, 21ч, 23ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 31ч), 205 (3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 44ч, 45ч), 240 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 24ч), 241 (в.1ч, 2ч, 5ч, 35ч), 242 (в. 1ч, 2ч, 5ч, 32ч), 244 (5ч, 29ч), 245 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 16ч, 17ч, 18ч, 26ч, 28ч), 246 (в. 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 23ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 33ч, 35ч), 248 (в. 18ч), Тукалонская дача, защитные леса, квартал № 249 (в. 30ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №13 (в. 41ч).										38:00:000000:423-38/125/2024-39 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) №91-650/23 от 30.11.2023, № 1, выдан 25.10.2024, дата государственной регистрации: 31.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-39	пользования земельного участка
										с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-641/23, выдан 30.11.2023, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-641/23 от 30.11.2023 г., выдан 30.09.2024, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер	

											государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-37	
										с 05.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-141-11-14/24, выдан 05.06.2024, дата государственной регистрации: 14.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-33 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №38-141-11-14/24 от 05.06.2024, выдан 24.09.2024	
										с 20.12.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-685/23, выдан 20.12.2023, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной	

											регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31 Дополнительное соглашение к лесного участка №91-685/23 от 20 декабря 2023 года, № 1, выдан 24.09.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-31	
										с 02.02.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-10/24, выдан 02.02.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-29 Дополнительное соглашение к договору лесного участка 91-10/24 от 02.02.2024, № 1, выдан 24.09.2024, дата государственной регистрации: 11.10.2024, номер государственной	

											регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-29	
										с 30.05.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	

										с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	

										с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	

										с 30.05.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-337/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22 Дополнительное соглашение к Договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-337/23 от 30.05.2023, № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22	
										с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	

										с 03.07.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-174-13-14/24 от 03.07.2024	
										с 24.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-160-13-14/24, выдан 24.06.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-45 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 38-160-13-14/24, № 1, выдан 18.11.2024, дата государственной регистрации: 05.12.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-45	

									АО "ГАЗ-СТРОЙПРОМ"	с 18.10.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-412-13-14/24, выдан 08.10.2024, дата государственной регистрации: 18.10.2024, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2024-35	

50	38:07:000000:1708	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 2 (в. 24ч, 26ч, 27ч), 8 (в. 1ч, 4ч), 9 (в. 10ч), 10 (в. 18ч, 20ч, 25ч, 56ч), 11 (в. 37ч, 38ч, 45ч, 46ч, 47ч, 64ч, 67ч, 68ч), 43 (в. 23ч, 35ч), 45 (в. 2ч), 51 (в. 10ч, 48ч), 53 (в. 2ч, 3ч, 7ч, 13ч, 45ч, 47ч, 48ч), 91 (в. 28ч), 95 (в. 29ч, 30ч), 126 (в. 4ч), 167 (в. 11ч, 31ч)	170119	38:00:000000:264460, 38:07:000000:1660	Земли лесного фонда	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:1708-38/116/2023-1 13.03.2023/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

										с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-160-13-14/24 от 24.06.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

51	38:07:000000:216	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Иркутская область, Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество, защитные леса, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, кварталы №№ 154ч, 155ч, 180ч; эксплуатационные леса, Магистральное участковое лесничество, Магистральная дача, кварталы №№ 1ч-9ч, 10-14, 15ч, 16-22, 23ч, 24, 25, 26ч, 27-30, 36-42, 44, 45, 66ч,67-75, 83-85, 87-106, 107ч, 109-124, 126-130, 131ч, 132-134, 135ч, 136ч, 137-143, 145-148, 151-153, 154ч, 155ч, 157-160, 161ч-164ч, 165-170, 180ч, 181, 184-187; Карамское участковое лесничество, Новоселовская дача, кварталы №№ 1-5, 6ч-8ч, 9-13, 29-33, 34ч, 35, 36, 37ч, 38, 39, 88-93, 94ч, 95ч, 96-99, 120-127, 128ч, 129, 130, 153-160, 161ч, 162, 163, 187-193, 194ч, 195, 197, 219-223, 224ч, 225ч, 226, 228, 250-256, 257ч, 258, 278-284, 285ч, 304-310, 336-343;	3121382	38:07:020104:40, 38:07:000000:1490, 38:07:020106:174, 38:07:000000:936, 38:07:000000:1660, 38:00:000000:264666, 38:07:020103:2969, 38:07:020103:2970, 38:07:020103:2971	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:000000:216-38/119/2020-1 26.03.2020/ Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, номер государственной регистрации: 38-38-21/003/2011-643 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1003-38/005/2018-13	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		Карамская дача, кварталы №№ 1-9, 10ч, 11, 12, 35-40, 43-48, 49ч, 50ч, 51-57, 75, 76, 81-88, 89ч, 90ч, 91-96, 110-121, 123, 124ч, 125-128, 144-159, 160ч, 161-171, 179-190, 192-201, 226-230, 236-243, 250ч, 251, 265-268, 285ч, 286ч, 287-290, 313-316, 321-324, 325ч, 326ч, 327-330, 334-341, 344-351, 353-360, 370, 371, 377-382, 383ч, 384ч, 392-395, 396ч, 397ч, 398-412.							-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
52	38:07:020105:480	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 165 (в. 28ч), 200 (в. 7ч, 19ч), 206 (в. 3ч, 4ч, 12ч, 35ч), 207 (в. 6ч, 8ч, 12ч, 40ч), 245 (в. 5ч, 26ч)	13702	38:00:000000:264666, 38:07:020105:541	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:07:020105:480-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

53	38:07:020106:188	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	247	38:00:000000:264666	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:188-38/330/2020-1 28.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
54	38:07:020106:189	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско- Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	24	-	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:189-38/116/2020-1 30.10.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

55	38:07:020106:190	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	159	-	Земли лесного фонда	Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:190-38/116/2020-1 02.11.2020	-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
56	38:07:020106:198	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№43(в.4ч,5ч,6ч,7ч,8ч,24ч),4 (в.27ч,29ч,30ч,31ч,32ч,33ч,38ч,43ч), 5 (в.21ч,25ч,27ч,28ч,30ч,32ч,34ч)	34301	-	Земли лесного фонда	Для заготовки древесины, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:198-38/330/2021-1 22.01.2021/ Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к дого-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

											вору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	

57	38:07:020106:220	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 241 (в. 29ч, 33ч), 242 (в. 30ч, 32ч), 245 (в. 7ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 3 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 34ч, 36ч), 4 (в. 41ч, 48ч, 9ч, 35ч, 39ч, 63ч), 5 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 38ч, 39ч, 42ч), 6 (в. 1ч, 60ч, 55ч, 4ч, 5ч, 6ч, 52ч, 53ч), 49 (в. 17ч, 28ч, 32ч), 88 (в. 2ч, 4ч, 5ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 34ч, 35ч), 89 (в. 1ч), 91 (в. 22ч, 28ч, 29ч, 34ч, 36ч), 126 (в. 6ч, 44ч, 45ч, 19ч), 127 (в. 8ч, 9ч, 10ч, 48ч, 49ч, 16ч, 18ч, 21ч, 24ч), 128 (в.9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 45ч, 48ч), 129 (в. 21ч), 165 (в. 4ч, 8ч, 13ч, 50ч, 52ч), 166 (в. 46ч, 3ч, 47ч, 5ч, 6ч, 7ч, 12ч, 25ч, 43ч), 167 (в. 5ч, 30ч, 31ч, 8ч, 4ч, 3ч, 7ч, 9ч, 14ч, 17ч, 28ч, 18ч, 19ч, 21ч, 22ч, 15ч), 168 (в. 1ч, 37ч, 40ч)	484245	-	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:220-38/116/2022-1 16.12.2022/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 04.06.2024 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 38-125-11-14/24, выдан 08.05.2024, дата государственной регистрации: 04.06.2024, номер государственной регистрации: 38:07:000000:1577-38/125/2024-15	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

58	38:07:020106:228	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 2 (в. 1ч, 2ч, 26ч), 5 (в. 19ч, 20ч, 22ч, 23ч, 24ч, 29ч, 30ч, 38ч, 40ч, 41ч, 50ч, 60ч), 6 (в. 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 52ч, 53ч), 7 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 10ч, 11ч, 14ч, 17ч, 18ч, 19ч, 45ч, 46ч, 48ч, 49ч), 8 (в. 1ч, 2ч, 4ч, 7ч, 37ч, 39ч),9 (в. 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 23ч, 26ч, 30ч, 35ч, 37ч,39ч, 40ч), 11 (в. 42ч, 47ч, 49ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 66ч, 68ч), 12 (в. 27ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч, 36ч), 13 (в. 43ч,49ч), 43 (в. 7ч, 14ч, 17ч, 18ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 27ч, 28ч ,29ч, 30ч, 36ч), 44 (в.5ч, 9ч, 11ч, 13ч, 14ч, 24ч, 26ч, 30ч, 31ч), 45 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч,	437530	-	Земли лесного фонда	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:228-38/116/2023-1 01.03.2023/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		19ч, 20ч), 46 (в. 14ч, 19ч, 28ч, 30ч), 49 (в. 2ч, 7ч, 11ч, 17ч, 18ч, 20ч, 30ч, 32ч, 33ч), 51 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 10ч, 50ч), 53 (в. 3ч, 5ч, 7ч, 45ч, 48ч), 54 (в.1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 12ч, 13ч, 20ч, 43ч, 47ч), 89 (в. 1ч, 3ч, 4ч, 14ч, 17ч, 85ч, 86ч), 90 (в. 6ч, 12ч, 13ч,17ч,18ч, 25ч, 29ч, 30ч, 33ч, 47ч), 91 (в. 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 28ч, 34ч, 36ч, 37ч), 95 (в. 29ч, 30ч, 40ч), 126 (в. 1ч, 3ч, 4ч, 6ч, 10ч, 44ч, 45ч, 48ч, 49ч), 127 (в. 5ч, 8ч, 9ч, 10ч, 16ч, 18ч, 21ч, 24ч, 48ч, 49ч), 128 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 45ч, 48ч), 131 (в. 19ч), 167 (в. 1ч, 2ч, 9ч, 28ч, 31ч)								с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-160-13-14/24 от 24.06.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
										с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

59	38:07:020106:37	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 43 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 24ч), 4 (в. 27ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 38ч, 43ч), 5 (в. 21ч, 25ч, 27ч, 28ч, 30ч, 34ч)	22711	-	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:37-38/001/2017-1 03.07.2017/ Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 28.08.2011 по 28.08.2060 с 28.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Договор аренды лесного участка,	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

											№ 91-289/11, выдан 04.08.2011 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
										с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, дата государственной регистрации: 22.08.2011, номер государственной регистрации: 38-38-21/003/2011-643 Дополнительное соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, дата государственной регистрации: 04.03.2013, номер государственной регистрации: 38-38-14/008/2013-388 Дополнительное соглашение к договору аренды лес-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

											ного участка, выдан 05.09.2014, дата государственной регистрации: 08.10.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	

60	38:07:020106:39	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 4 (в. 32ч)	24	38:00:000000:264666	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, для заготовки древесины	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:39-38/001/2017-1 10.07.2017/ Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, дата государственной регистрации: 22.08.2011, номер государственной регистрации: 38-38-21/003/2011-643 Дополнительное соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, дата государственной регистрации: 04.03.2013, номер государственной регистрации: 38-38-14/008/2013-388 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, дата государственной регистрации: 08.10.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

											Публичный сервитут 38:07-6.708	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
61	38:07:020106:40	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Казачинско-Ленский район», Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 43 (в. 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 24ч), 4 (в. 27ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 38ч, 43ч), 5 (в. 25ч, 27ч, 28ч, 30ч, 34ч)	1578	-	Земли лесного фонда	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:07:020106:40-38/001/2017-1 25.07.2017/ Аренда	ООО "Русфорест Магистральный"	с 28.08.2011 по 28.08.2060 с 28.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11 (гос. регистрация 22.08.2011 №38-38-21/003/2011-643), выдан 07.05.2021 Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

											от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-289/11, выдан 26.09.2012 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11, выдан 14.02.2020 Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	
										с 22.08.2011 по 22.08.2060 с 22.08.2011 на 49 лет	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, дата государственной регистрации: 22.08.2011, номер государственной регистрации: 38-38-21/003/2011-643 Дополнительное	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использова-

											соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, дата государственной регистрации: 04.03.2013, номер государственной регистрации: 38-38-14/008/2013-388 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, дата государственной регистрации: 08.10.2014, номер государственной регистрации: 38-38-14/014/2014-326 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	ния земельного участка
62	38:00:000000:423	Российская Федерация, Иркутская область, Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, "Новоселовская дача", кварталы №№: 17-22, 37ч-39ч, 40ч, 41, 42, 45- 51, 58ч-62ч, 63, 64ч-68ч, 69, 70, 73-75, 76ч, 100, 101, 102ч, 104, 105, 131-136, 137ч, 139, 140,	1629274490	38:07:000000:1660, 38:07:020104:471, 38:07:020106:233, 38:07:020106:235, 38:07:020105:541, 38:07:020104:484	Земли лесного фонда	для ведения лесного хозяйства	Российская Федерация	Собственность 38:00:000000:423-38/129/2020-1 29.06.2020/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-650/23 , выдан 30.11.2023 Дополнительное соглашение к дого-	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и

		142ч, 152ч154ч, 164-170, 176, 186ч, 187ч, 197ч, 198-203, 227ч, 229ч, 230-233, 261ч-263ч, 264-267, 268ч, 311, 312ч, 336ч-338ч, 344ч, 345ч-348ч; "Туколоньская дача", кварталы №№: 1, 2ч, 3-7, 8ч, 10ч-12ч, 13, 15, 16, 32- 37,38ч, 40ч-43ч, 44, 47, 64-69, 70ч-72ч, 73, 74ч, 75ч, 76, 78, 80, 83, 84, 95-107, 108ч, 109ч, 110, 111, 115, 124- 136, 145-148, 156ч, 161ч, 162-176, 180, 184, 192ч, 200ч, 201-216, 232ч, 240ч, 241-256, 272ч, 275, 276, 279; "Карамская дача" кварталы №№: 13ч, 14-17, 19-21, 25-29, 41, 42ч, 65-67, 68ч-69ч, 107ч, 108ч, 122ч, 175ч, 176ч, 191ч, 202-216, 217ч, 218ч, 231-235, 244-249, 257ч, 258, 259, 273-284, 294ч, 295, 296ч, 297, 298, 302, 303, 317-320, 333ч, 352, 361-369, 374, 375, 376ч, 385-387, 388ч, 391										вору аренды лесного участка (лесных участков) №91-650/23 от 30.11.2023 , № 1 , выдан 25.10.2024	затруднение использования земельного участка
										с 30.11.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-641/23 , выдан 30.11.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-641/23 от 30.11.2023 г. , выдан 30.09.2024	
										с 05.06.2024 до 29.05.2034г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 38-141-11-14/24 , выдан 05.06.2024 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №38-141-11-14/24 от 05.06.2024 , выдан 24.09.2024	
										с 20.12.2023	Договор аренды лесного участка	

										до 29.05.2034	(лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-685/23 , выдан 20.12.2023 Дополнительное соглашение к лесного участка №91-685/23 от 20 декабря 2023 года , № 1 , выдан 24.09.2024	
										с 02.02.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых , № 91-10/24 , выдан 02.02.2024 Дополнительное соглашение к договору лесного участка 91-10/24 от 02.02.2024 , № 1 , выдан 24.09.2024	

										с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	

										с 30.05.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-337/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22 Дополнительное соглашение к Договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-337/23 от 30.05.2023, № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 04.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-22	

										с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	

										с 30.05.2023 до 29.05.2034 г.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-342/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-342/23 от 30.05.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023, дата государственной регистрации: 28.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-18	

										с 13.03.2023 до 29.05.2034 года	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка №91-132/23 от 13.03.2023 года, № 1, выдан 17.05.2023. Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-132/23, выдан 13.03.2023, дата государственной регистрации: 02.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-13	

										с 14.04.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-226/23, выдан 14.04.2023, дата государственной регистрации: 02.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-11 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-226/23 от 14.04.2023, № 1, выдан 17.05.2023, дата государственной регистрации: 02.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-11	

										с 10.03.2023 по 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-131/23 от 10.03.2023 г., № 1, выдан 24.05.2023, дата государственной регистрации: 01.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-9 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-131/23, выдан 10.03.2023, дата государственной регистрации: 01.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-9	

										с 02.03.2023 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-101/23, выдан 02.03.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-101/23 от 02.03.2023, № 1, выдан 17.05.2023, дата государственной регистрации: 29.05.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-7	

										с 13.12.2022 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-822/22, выдан 13.12.2022, дата государственной регистрации: 15.03.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-5 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13 декабря 2023 года., № 1, выдан 22.02.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-822/22 от 13.12.2022 г., № 2, выдан 28.06.2023, дата государственной регистрации: 28.06.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-16	

										с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022, дата государственной регистрации: 08.12.2022, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2022-3	
										с 24.06.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-159-13-14/24 от 24.06.2024	

										с 28.05.2024 на 11 мес.	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №38-134-13-14/24 от 28.05.2024	
										с 24.06.2024 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов , № 38-160-13-14/24 , выдан 24.06.2024 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 38-160-13-14/24 , № 1 , выдан 18.11.2024	
									-	-	Публичный сервитут 38:07-6.708	
									АО "ГАЗСТРОЙПРОМ"	с 08.11.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов , № 38-459-13-14/24 , выдан 18.10.2024	
										с 18.10.2024 до 31.12.2026	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ,	

											№ 38-412-13-14/24 , выдан 08.10.2024	
63	38:00:000000:457	Иркутская область, муниципальное образование "Казачинско-Ленский район", Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№ 244 (в. 22ч, 4ч, 5ч, 12ч, 29ч), 241 (в. 33ч, 32ч, 31ч, 29ч, 18ч, 19ч, 13ч, 8ч, 1ч, 7ч, 2ч, 9ч, 5ч, 6ч, 35ч), 242 (в. 1ч, 30ч, 32ч), 202 (в. 26ч, 27ч, 25ч, 20ч, 28ч, 22ч, 21ч, 9ч, 18ч, 17ч, 23ч), 203 (в. 24ч, 13ч, 20ч, 29ч, 30ч, 25ч, 32ч, 35ч, 36ч, 37ч, 28ч, 38ч, 39ч), 204 (в. 25ч, 21ч, 26ч, 27ч, 23ч, 11ч, 28ч, 29ч, 32ч, 31ч), 245 (в. 2ч, 3ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 11ч, 5ч, 26ч, 28ч), 246 (в. 7ч, 9ч, 10ч, 11ч, 25ч, 26ч), 247 (в. 9ч, 10ч, 12ч, 17ч, 18ч, 20ч, 33ч, 35ч), 201 (в. 34ч, 49ч), 200 (в. 41ч, 36ч, 35ч, 34ч, 27ч, 33ч, 39ч, 42ч, 20ч, 19ч, 7ч, 10ч, 8ч, 11ч, 9ч, 4ч, 45ч), 240 (в. 1ч, 5ч), 124 (в. 5ч, 9ч, 10ч, 11ч, 15ч, 14ч, 13ч, 17ч, 22ч, 30ч, 37ч),	1872069	-	Земли лесного фонда	для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:00:000000:457-38/001/2017-2 20.01.2017/ Аренда	ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24 Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023, дата государственной регистрации: 19.09.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-24	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

		125 (в. 19ч, 22ч, 23ч, 10ч, 4ч, 13ч, 14ч, 6ч, 15ч, 29ч), 161 (в. 2ч, 32ч, 1ч, 34ч, 35ч), 164 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 13ч, 14ч, 27ч), 165 (в. 14ч, 21ч, 28ч, 3ч, 8ч, 33ч), 206 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 35ч), 207 (в. 1ч, 6ч, 12ч, 40ч), 126 (в. 10ч, 6ч, 7ч, 13ч, 8ч, 4ч, 14ч, 31ч), 127 (в. 6ч, 2ч, 7ч, 8ч, 4ч, 5ч, 21ч, 22ч), 128 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 27ч), 99 (в. 15ч, 16ч, 17ч), 100 (в. 15ч, 16ч, 23ч), 95 (в. 6ч, 12ч, 11ч, 9ч, 8ч, 13ч, 26ч), 96 (в. 18ч, 15ч, 12ч, 16ч, 13ч, 26ч), 97 (в. 6ч, 7ч, 8ч, 10ч, 13ч, 16ч, 18ч), 1 (в. 3ч, 7ч, 5ч, 6ч), 64 (в. 2ч, 1ч, 4ч, 14ч), 65 (в. 5ч, 1ч, 2ч, 3ч, 20ч, 21ч), 34 (в. 16ч, 19ч, 14ч, 10ч, 12ч, 15ч, 8ч, 9ч, 5ч, 21ч), 35 (в. 3ч, 4ч, 1ч, 8ч, 5ч, 10ч, 20ч, 21ч), 36 (в. 7ч, 8ч, 11ч, 18ч), 37 (в. 5ч, 4ч, 6ч, 16ч), 3 (в. 15ч, 11ч, 7ч, 18ч), 4 (в. 6ч, 7ч, 3ч, 1ч, 20ч), защитные леса, кварталы №№ 96 (в. 18ч, 19ч, 17ч), 97 (в. 7ч, 10ч, 11ч, 9ч, 13ч), 95 (в. 6ч)								с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, дата государственной регистрации: 29.08.2023, номер государственной регистрации: 38:00:000000:423-38/125/2023-20 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

64	38:07:000000:1003	Российская Федерация, Иркутская область, Казачинско-Ленский район, Казачинско-Ленское лесничество, Магистральное участковое лесничество, Карамское участковое лесничество	125979719	38:07:020103:2940, 38:07:020103:2939, 38:07:020106:234, 38:07:020103:2969, 38:07:020103:2970, 38:07:020103:2971, 38:07:020103:2973	Земли лесного фонда	Для ведения лесного хозяйства	Российская Федерация	Собственность 38-38-14/005/2008-601 10.06.2008/ Аренда	ООО "БУР-ЭНЕРГО"	с 21.08.2023 по 31.12.2028	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 91-481/23, выдан 21.08.2023, Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка № 91-481/23 от 21.08.2023 г., № 1, выдан 19.01.2024	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ПАО "Газпром"	с 30.05.2023 до 29.05.2034	Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-327/23 от 30.05.2023., № 1, выдан 01.09.2023, Договор аренды лесного участка (лесных участков) для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-327/23, выдан 30.05.2023	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

									ПАО "Газпром"	с 20.06.2023 до 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-380/23, выдан 20.06.2023, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка (лесных участков) № 91-380/23 от 20.06.2023 г., № 1, выдан 22.08.2023	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ПАО "Газпром"	с 23.09.2022 по 29.05.2034	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 91-627/22, выдан 23.09.2022, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка № 91-627/22 от 23.09.2022, № 1, выдан 25.11.2022	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ООО "Русфорест Магистральный"	с 22.08.2011 по 22.08.2060	Распоряжение, № 1853-ра, выдан 29.07.2011, Агентство лесного хозяйства Иркутской области Договор аренды	Установление публичного сервитута на испрашиваемый

											лесного участка, № 91-289/11, выдан 04.08.2011, Дополнительное соглашение от 26.09.2012 к договору аренды лесного участка № 91-289/11 от 04.08.2011, выдан 26.09.2012, Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 04 августа 2011 года № 289/11, выдан 14.12.2017, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 05.09.2014, Дополнительное соглашение договор аренды лесного участка от 04.08.2011 № 91-289/11 , выдан 14.02.2020 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 07.05.2021 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 04.08.2011 №91-289/11, выдан 10.06.2021	срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

									ООО "Областной лесхоз"	с 21.04.2009 по 21.04.2058	Протокол результатов аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка, № 13,выдан 29.12.2008 Договор аренды лесного участка, № 30/8, выдан 16.01.2009	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
									ООО "ЛПХ Юхта"	с 24.10.2006 по 24.10.2031	Приказ руководителя Агентства лесного хозяйства Иркутской области, № 935-апр, выдан 06.11.2008 Договор аренды лесного участка, № 23/8, выдан 11.12.2008, Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 11.12.2008 № 23/8, выдан 23.10.2020	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

									ООО "ЛПХ Юхта"	с 24.10.2006 по 24.10.2031	Приказ руководителя Агентства лесного хозяйства Иркутской области, № 937-апр, выдан 06.11.2008 Договор аренды лесного участка, № 24/8, выдан 11.12.2008, Дополнительное соглашение от 25.03.2011 к договору аренды лесного участка № 24/8 от 11.12.2008, выдан 25.03.2011, Дополнительное соглашение к договорку аренды лесного участка от 11.12.2008 № 24/8, выдан 26.03.2021	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка
65	38:03:010105:1027	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№ 27 (в. 6ч., 10ч., 11ч.), 28 (в. 3ч., 4ч., 19ч.), 30 (в. 5ч., 14ч., 16ч.), 31 (в. 11ч., 13ч., 14ч., 15ч., 25ч.), защитные леса, кварталы №№ 9 (в. 15ч.), 23 (в. 10ч.), 24 (в. 4ч., 5ч., 6ч., 8ч., 9ч., 19ч., 20ч), 25 (в. 5ч., 6ч., 18ч.), 26 (в. 3ч., 6ч., 11ч., 16ч.), в. 28ч., 29ч	34830	-	Земли лесного фонда	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:1027-38/357/2024-1 21.10.2024	ПАО "Газпром"	с 04.02.2025 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, ркеонструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-005-13-09/25, выдан 30.01.2025	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

66	38:03:010105:1041	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «Жигаловский район», Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№ 27 (в. 6ч., 10ч., 11ч.), 28ч., 29ч., 30 (в. 1ч., 4ч., 5ч., 12ч., 14ч., 16ч., 18ч.), 31 (в. 6ч., 11ч., 13ч., 14ч., 15ч., 25ч.), защитные леса, кварталы №№ 7 (в. 1ч.), 9 (в. 15ч., 17ч.), 23 (в. 3ч, 4ч., 10ч.), 24 (в. 3ч., 4ч., 5ч., 6ч., 8ч., 9ч., 18ч., 19ч., 20ч.), 25 (в. 5ч., 6ч., 7ч, 18ч.), 26 (в. 3ч., 6ч., 11ч., 16ч.), 28ч., 29ч.	227785	-	Земли лесного фонда	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Российская Федерация	Собственность 38:03:010105:1041-38/357/2024-1 21.10.2024	ПАО "Газпром"	с 04.02.2025 по 31.12.2037	Договор аренды лесного участка (лесных участков) для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 38-005-13-09/25, выдан 30.01.2025	Установление публичного сервитута на испрашиваемый срок не повлечет невозможность и затруднение использования земельного участка

9. Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости

Перечень координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания территории в системе координат МСК-38, зона 4 (Иркутская область, Жигаловский район)

№ точки	X	Y
1		
1	709443,31	4256739,87
2	709522,96	4256764,53
3	709529,51	4256766,56
4	709593,24	4256786,29
5	709597,20	4256787,52
6	709737,34	4256830,90
7	709817,76	4256855,85
8	709820,74	4256846,24
9	709865,62	4256860,16
10	709862,66	4256869,71
11	710169,64	4256964,87
12	710180,63	4256956,47
13	710198,24	4256979,51
14	710191,09	4256984,98
15	710457,66	4257333,75
16	710464,81	4257328,29
17	710482,42	4257351,33
18	710475,27	4257356,79
19	710478,82	4257361,45
20	710637,75	4257382,73
21	710643,34	4257383,48
22	710747,48	4257397,42
23	710777,12	4257401,40
24	710782,25	4257402,08
25	710782,31	4257401,63
26	710783,44	4257393,16
27	710812,18	4257397,01
28	710810,21	4257411,73
29	710839,75	4257450,42
30	710834,21	4257454,65
31	710833,43	4257455,31
32	710800,85	4257412,64
33	710789,57	4257411,12
34	710783,97	4257410,37
35	710650,21	4257392,46
36	710644,61	4257391,71
37	710475,93	4257369,12
38	710474,83	4257368,98
39	710404,33	4257277,01
40	710369,94	4257232,15
41	710259,98	4257088,27
42	710175,59	4256977,86
43	710172,81	4256974,23
44	709980,59	4256914,63
45	709851,69	4256874,69
46	709854,35	4256866,09
47	709826,66	4256857,51
48	709826,26	4256858,78
49	709823,99	4256866,10
50	709818,57	4256864,42
51	709723,06	4256834,82
52	709592,82	4256794,56
53	709588,87	4256793,34
54	709516,39	4256770,94
55	709509,88	4256768,90
56	709492,64	4256763,50
57	709488,29	4256762,13
58	709481,76	4256772,70
59	709452,18	4256763,55
60	709430,15	4256799,21
61	709425,84	4256806,18
62	709451,35	4256821,92
63	709449,43	4256825,04
64	709434,22	4256815,66
65	709431,13	4256814,23
66	709427,69	4256813,53
67	709427,09	4256813,58
68	709423,63	4256813,87
69	709419,66	4256815,47
70	709416,27	4256818,38
71	709413,62	4256822,39
72	709410,94	4256820,74
73	709407,33	4256818,90
74	709401,37	4256817,73
75	709395,14	4256818,63
76	709388,88	4256821,86
77	709383,55	4256828,63
78	709359,58	4256867,77
79	709356,23	4256874,14
80	709353,71	4256881,40
81	709352,53	4256888,13
82	709352,49	4256889,16
83	709310,05	4256862,81
84	709306,44	4256860,57
85	709299,65	4256856,35
86	709293,72	4256852,67
87	709286,91	4256848,44
88	709280,98	4256844,76
89	709338,15	4256752,07
90	709408,82	4256795,68
91	709413,14	4256788,70
1	709443,31	4256739,87
92	709346,84	4256808,45
93	709350,21	4256802,98
94	709354,25	4256805,36
95	709350,46	4256806,76
92	709346,84	4256808,45
2		
96	709468,37	4256832,44
97	709537,97	4256875,38
98	709541,37	4256877,48
99	709582,75	4256903,01
100	709567,13	4256928,33
101	709561,17	4256924,65
102	709557,50	4256930,59

103	709550,70	4256926,40
104	709554,37	4256920,44
105	709548,41	4256916,77
106	709552,48	4256910,18
107	709529,78	4256896,17
108	709526,39	4256894,08
109	709526,14	4256893,92
110	709522,07	4256900,51
111	709516,11	4256896,83
112	709512,44	4256902,77
113	709506,49	4256899,11
114	709507,94	4256891,42
115	709507,10	4256880,96
116	709506,95	4256879,11
117	709506,44	4256877,52
118	709503,11	4256867,14
119	709497,78	4256858,81
120	709496,85	4256857,36
121	709491,14	4256851,64
122	709484,43	4256846,64
123	709466,45	4256835,54
96	709468,37	4256832,44
3		
124	709549,62	4256943,36
125	709542,82	4256939,16
126	709546,49	4256933,21
127	709553,29	4256937,41
124	709549,62	4256943,36
4		
128	708394,30	4258517,57
129	708482,41	4258374,64
130	708521,38	4258311,58
131	708512,86	4258306,32
132	708537,57	4258266,34
133	708546,06	4258271,59
134	708611,46	4258165,73
135	708788,85	4257878,57
136	708804,10	4257853,88
137	708836,67	4257801,15
138	708828,15	4257795,88
139	708852,84	4257755,90
140	708861,35	4257761,15
141	709051,73	4257453,29
142	709066,98	4257428,63
143	709152,17	4257290,86
144	709143,66	4257285,59
145	709168,39	4257245,61
146	709176,81	4257250,82
147	709202,72	4257208,95
148	709199,77	4257206,11
149	709205,48	4257196,89
150	709209,33	4257198,26
151	709223,89	4257174,73
152	709225,99	4257171,34
153	709239,14	4257150,08
154	709266,74	4257105,46
155	709258,42	4257070,23
156	709254,06	4257071,26
157	709249,67	4257072,30
158	709248,63	4257067,90
159	709236,21	4257087,88
160	709237,20	4257091,29
161	708958,03	4257173,11
162	708912,80	4257246,02
163	708870,37	4257219,58
164	708936,31	4257113,29
165	708978,74	4257139,73
166	708964,35	4257162,92
167	709231,09	4257084,75
168	709246,68	4257059,68
169	709243,00	4257044,08
170	709248,62	4257042,75
171	709221,74	4257026,16
172	709219,21	4257024,49
173	709216,01	4257022,05
174	709213,01	4257019,35
175	709210,24	4257016,42
176	709207,72	4257013,27
177	709205,46	4257009,93
178	709203,47	4257006,43
179	709202,63	4257004,61
180	709202,28	4257003,85
181	709201,78	4257002,77
182	709200,38	4256998,99
183	709199,29	4256995,10
184	709198,52	4256991,15
185	709198,08	4256987,14
186	709197,95	4256983,11
187	709198,15	4256979,08
188	709198,68	4256975,09
189	709199,52	4256971,14
190	709200,68	4256967,28
191	709202,15	4256963,53
192	709203,91	4256959,90
193	709222,42	4256929,84
194	709227,51	4256921,57
195	709229,18	4256919,05
196	709231,63	4256915,85
197	709234,33	4256912,87
198	709237,26	4256910,11
199	709240,41	4256907,59
200	709243,50	4256905,50
201	709243,49	4256905,50
202	709245,00	4256903,05
203	709276,77	4256851,57
204	709282,71	4256855,26
205	709289,50	4256859,48
206	709295,45	4256863,17
207	709302,24	4256867,38
208	709308,18	4256871,07
209	709289,26	4256901,74
210	709290,10	4256902,07
211	709293,72	4256903,83
212	709328,69	4256925,38
213	709334,17	4256916,51
214	709335,75	4256913,94
215	709332,33	4256911,83
216	709327,47	4256908,24
217	709324,49	4256905,53
218	709321,73	4256902,59
219	709319,22	4256899,44
220	709316,97	4256896,10
221	709314,99	4256892,58
222	709313,30	4256888,92
223	709311,92	4256885,14
224	709310,84	4256881,26
225	709310,08	4256877,30
226	709309,63	4256873,29
227	709309,60	4256871,95
228	709352,61	4256898,65
229	709352,95	4256902,16
230	709354,72	4256908,99
231	709354,79	4256909,23
232	709358,21	4256917,24
233	709362,06	4256923,01

234	709367,66	4256929,29
235	709359,71	4256942,17
236	709351,07	4256937,79
237	709340,33	4256935,01
238	709338,60	4256934,99
239	709328,91	4256934,94
240	709318,75	4256937,06
241	709309,15	4256941,09
242	709299,43	4256948,11
243	709292,93	4256956,32
244	709291,17	4256958,54
245	709290,55	4256959,53
246	709249,62	4257025,72
247	709247,50	4257030,14
248	709247,45	4257036,91
249	709249,80	4257042,30
250	709253,72	4257045,99
251	709257,45	4257048,20
252	709255,88	4257050,76
253	709254,46	4257053,49
254	709253,71	4257056,41
255	709253,66	4257060,02
256	709254,36	4257063,40
257	709255,54	4257066,09
258	709256,48	4257067,36
259	709257,37	4257068,56
260	709259,47	4257070,52
261	709282,40	4257084,79
262	709284,20	4257092,41
263	709245,96	4257154,31
264	709232,82	4257175,57
265	709230,72	4257178,97
266	709224,46	4257189,11
267	709219,80	4257196,65
268	709219,26	4257196,56
269	709218,37	4257196,43
270	709217,49	4257199,11
271	709216,60	4257201,82
272	709214,49	4257205,23
273	709213,18	4257205,30
274	709208,40	4257205,58
275	709206,73	4257216,30
276	709207,49	4257216,59
277	709180,92	4257259,57
278	709178,96	4257262,73

279	709171,31	4257258,00
280	709156,06	4257282,67
281	709163,72	4257287,40
282	709151,06	4257307,88
283	709073,74	4257432,80
284	709058,48	4257457,46
285	709045,35	4257478,68
286	708963,28	4257611,38
287	708958,02	4257619,88
288	708943,81	4257642,87
289	708863,44	4257773,02
290	708855,79	4257768,29
291	708840,54	4257792,95
292	708848,21	4257797,69
293	708828,01	4257830,40
294	708810,89	4257858,09
295	708795,64	4257882,75
296	708753,88	4257950,30
297	708684,03	4258063,46
298	708567,02	4258252,90
299	708548,16	4258283,46
300	708540,51	4258278,73
301	708525,25	4258303,39
302	708532,92	4258308,13
303	708494,05	4258371,11
304	708488,80	4258379,61
305	708487,17	4258382,25
306	708485,02	4258385,73
307	708484,77	4258385,72
308	708481,66	4258385,66
309	708480,48	4258391,93
310	708480,18	4258393,56
311	708479,41	4258394,82
312	708478,35	4258395,02
313	708472,98	4258396,05
314	708472,81	4258403,99
315	708472,78	4258405,54
316	708462,00	4258422,99
317	708409,43	4258508,07
318	708404,16	4258516,57
319	708400,97	4258521,72
320	708397,33	4258527,60
321	708395,98	4258526,77
322	708390,65	4258523,47
128	708394,30	4258517,57

5		
323	707464,02	4281809,40
324	707484,92	4281812,81
325	707485,61	4281812,92
326	707527,80	4281819,81
327	707528,33	4281821,84
328	707532,33	4281829,48
329	707535,93	4281833,64
330	707539,39	4281837,63
331	707546,16	4281842,43
332	707553,07	4281845,74
333	707558,15	4281847,43
334	707562,51	4281848,24
335	707566,01	4281848,80
336	707567,05	4281850,13
337	707571,66	4281854,42
338	707571,00	4281858,52
339	707562,69	4281910,71
340	707559,65	4281929,79
341	707550,77	4281928,37
342	707548,86	4281940,31
343	707548,23	4281944,25
344	707546,20	4281957,01
345	707555,09	4281958,42
346	707540,04	4282053,06
347	707534,99	4282084,48
348	707533,96	4282090,88
349	707520,17	4282176,62
350	707515,57	4282205,25
351	707512,12	4282226,67
352	707505,53	4282267,68
353	707469,30	4282493,12
354	707464,64	4282522,15
355	707455,75	4282520,73
356	707451,17	4282549,37
357	707460,04	4282550,79
358	707440,85	4282670,25
359	707436,26	4282698,86
360	707426,58	4282759,10
361	707425,37	4282766,68
362	707423,15	4282767,92
363	707418,98	4282777,93
364	707418,75	4282778,93
365	707417,50	4282802,82
366	707408,55	4282858,91

367	707403,35	4282887,27
368	707402,48	4282897,22
369	707404,11	4282899,31
370	707402,83	4282907,28
371	707400,38	4282922,57
372	707399,68	4282926,93
373	707369,63	4283114,51
374	707360,75	4283113,09
375	707356,17	4283141,73
376	707365,05	4283143,15
377	707361,72	4283163,88
378	707357,12	4283192,52
379	707319,43	4283427,41
380	707295,07	4283579,20
381	707293,79	4283579,41
382	707290,37	4283579,99
383	707289,87	4283590,82
384	707292,53	4283591,53
385	707293,08	4283591,67
386	707284,08	4283647,73
387	707282,59	4283656,99
388	707282,51	4283657,51
389	707277,91	4283686,15
390	707274,59	4283706,87
391	707265,71	4283705,45
392	707261,11	4283734,09
393	707269,99	4283735,52
394	707232,13	4283971,46
395	707203,29	4284151,14
396	707198,69	4284179,78
397	707186,54	4284255,50
398	707117,50	4284292,45
399	706846,85	4284438,77
400	706889,12	4284586,37
401	706964,72	4284850,74
402	707006,89	4284998,22
403	706998,25	4285000,69
404	707006,23	4285028,57
405	707014,87	4285026,11
406	707034,39	4285094,36
407	707042,36	4285122,24
408	707045,56	4285133,37
409	707054,29	4285311,67
410	707057,33	4285373,79
411	707053,84	4285374,43

412	707053,50	4285385,27
413	707057,94	4285386,37
414	707065,04	4285531,27
415	707067,89	4285589,88
416	707058,90	4285590,32
417	707060,31	4285619,28
418	707069,29	4285618,84
419	707075,31	4285742,70
420	707089,44	4286032,41
421	707089,77	4286039,30
422	707091,18	4286068,26
423	707097,05	4286189,10
424	707088,07	4286189,54
425	707089,48	4286218,50
426	707098,46	4286218,08
427	707103,35	4286318,46
428	707112,87	4286514,50
429	707113,32	4286523,75
430	707117,69	4286543,14
431	707119,53	4286551,27
432	707124,62	4286573,85
433	707142,03	4286650,94
434	707152,18	4286696,05
435	707160,61	4286733,56
436	707161,50	4286737,52
437	707165,01	4286753,15
438	707163,95	4286754,74
439	707168,94	4286783,99
440	707163,15	4286785,82
441	707162,47	4286794,29
442	707162,25	4286796,34
443	707164,44	4286805,08
444	707165,80	4286806,92
445	707169,51	4286814,12
446	707175,84	4286812,99
447	707185,28	4286853,26
448	707189,47	4286868,19
449	707191,05	4286868,87
450	707193,17	4286878,25
451	707192,98	4286878,48
452	707192,33	4286880,90
453	707193,24	4286888,81
454	707193,34	4286889,29
455	707194,01	4286891,63
456	707196,03	4286906,74

457	707201,54	4286931,95
458	707201,75	4286932,59
459	707204,34	4286938,09
460	707204,11	4286941,81
461	707197,99	4286956,10
462	707197,88	4286956,39
463	707196,09	4286962,18
464	707195,98	4286962,63
465	707193,90	4286976,61
466	707194,83	4286978,11
467	707184,65	4287009,41
468	707183,34	4287013,48
469	707181,12	4287020,30
470	707178,02	4287029,81
471	707150,68	4287113,83
472	707147,20	4287124,53
473	707143,00	4287137,46
474	707154,16	4287367,61
475	707145,17	4287368,04
476	707146,58	4287397,01
477	707155,56	4287396,59
478	707156,18	4287409,21
479	707156,58	4287417,53
480	707157,98	4287446,50
481	707168,74	4287668,83
482	707175,24	4287806,27
483	707172,80	4287806,40
484	707171,11	4287817,11
485	707174,65	4287818,48
486	707175,97	4287818,99
487	707180,65	4287916,16
488	707180,68	4287916,89
489	707182,05	4287945,13
490	707182,08	4287945,86
491	707183,10	4287966,84
492	707174,12	4287967,28
493	707175,53	4287996,24
494	707184,50	4287995,81
495	707194,34	4288198,66
496	707204,88	4288416,26
497	707206,28	4288445,22
498	707207,04	4288460,78
499	707212,14	4288566,06
500	707203,16	4288566,50
501	707204,56	4288595,46

502	707213,55	4288595,03
503	707220,59	4288740,18
504	707227,19	4288875,67
505	707229,13	4288915,61
506	707230,54	4288944,57
507	707234,70	4289029,83
508	707241,26	4289165,28
509	707232,28	4289165,73
510	707233,68	4289194,69
511	707242,67	4289194,26
512	707249,04	4289325,52
513	707253,34	4289414,96
514	707254,73	4289443,93
515	707263,20	4289620,12
516	707270,17	4289764,51
517	707261,19	4289764,95
518	707262,59	4289793,91
519	707271,58	4289793,50
520	707277,41	4289914,32
521	707277,55	4289917,06
522	707278,81	4289943,29
523	707291,05	4290197,40
524	707286,43	4290199,52
525	707287,80	4290205,71
526	707288,39	4290208,34
527	707288,79	4290210,12
528	707291,66	4290210,09
529	707291,81	4290213,26
530	707291,82	4290213,36
531	707291,95	4290216,19
532	707299,03	4290363,75
533	707290,04	4290364,18
534	707291,44	4290393,14
535	707300,42	4290392,72
536	707301,42	4290413,67
537	707302,81	4290442,65
538	707305,89	4290506,80
539	707318,28	4290767,44
540	707319,15	4290785,67
541	707325,17	4290913,04
542	707326,54	4290942,01
543	707327,54	4290962,99
544	707318,56	4290963,42
545	707319,93	4290992,39
546	707328,92	4290991,96

547	707337,67	4291175,74
548	707345,50	4291339,17
549	707345,92	4291347,84
550	707354,81	4291366,83
551	707438,64	4291545,79
552	707430,49	4291549,61
553	707442,80	4291575,87
554	707450,94	4291572,06
555	707544,68	4291772,16
556	707556,97	4291798,42
557	707646,03	4291988,61
558	707643,37	4291990,08
559	707646,47	4292000,48
560	707651,41	4292000,09
561	707653,90	4292005,41
562	707693,13	4292089,07
563	707684,99	4292092,89
564	707697,30	4292119,14
565	707705,45	4292115,32
566	707756,83	4292224,87
567	707769,14	4292251,11
568	707770,82	4292254,69
569	707880,38	4292488,22
570	707947,92	4292632,21
571	707939,77	4292636,03
572	707952,08	4292662,28
573	707960,23	4292658,46
574	707969,14	4292677,47
575	707981,45	4292703,73
576	707994,61	4292731,79
577	707997,82	4292738,64
578	708104,31	4292965,58
579	708181,52	4293130,06
580	708193,85	4293156,31
581	708202,76	4293175,31
582	708194,62	4293179,14
583	708206,95	4293205,39
584	708215,09	4293201,56
585	708222,85	4293218,09
586	708347,01	4293483,18
587	708354,89	4293500,04
588	708347,58	4293503,71
589	708211,65	4293213,11
590	708202,57	4293217,35
591	708182,66	4293174,78

592	708191,06	4293170,85
593	708185,99	4293160,01
594	708173,70	4293133,72
595	707974,18	4292707,16
596	707961,88	4292680,87
597	707956,80	4292670,01
598	707947,71	4292674,26
599	707927,79	4292631,68
600	707936,28	4292627,71
601	707761,75	4292254,57
602	707749,47	4292228,30
603	707702,02	4292126,87
604	707692,94	4292131,11
605	707673,03	4292088,54
606	707681,79	4292084,44
607	707679,26	4292079,03
608	707644,12	4292003,89
609	707640,12	4292004,81
610	707635,52	4291994,99
611	707638,79	4291992,51
612	707549,62	4291801,87
613	707537,33	4291775,60
614	707447,52	4291583,60
615	707438,44	4291587,85
616	707418,53	4291545,27
617	707427,51	4291541,07
618	707347,60	4291370,21
619	707341,68	4291357,56
620	707340,57	4291357,61
621	707329,40	4291358,14
622	707328,01	4291329,18
623	707337,00	4291328,75
624	707321,36	4291001,32
625	707311,37	4291001,80
626	707309,14	4290954,86
627	707319,13	4290954,39
628	707318,56	4290942,41
629	707317,18	4290913,44
630	707308,05	4290721,81
631	707294,78	4290443,04
632	707293,41	4290414,07
633	707292,83	4290402,08
634	707282,87	4290402,55
635	707280,63	4290355,61
636	707290,24	4290355,16

637	707283,91	4290221,70
638	707283,77	4290218,78
639	707283,45	4290212,05
640	707283,44	4290211,74
641	707283,33	4290209,65
642	707282,32	4290209,48
643	707279,30	4290208,98
644	707278,78	4290198,15
645	707282,74	4290197,10
646	707270,71	4289943,69
647	707269,34	4289914,72
648	707264,02	4289802,85
649	707254,02	4289803,33
650	707251,79	4289756,38
651	707261,33	4289755,93
652	707246,54	4289444,33
653	707245,17	4289415,36
654	707235,11	4289203,63
655	707225,09	4289204,11
656	707222,86	4289157,15
657	707232,77	4289156,68
658	707222,51	4288944,99
659	707221,10	4288916,01
660	707205,99	4288604,40
661	707196,01	4288604,87
662	707193,73	4288557,95
663	707203,72	4288557,47
664	707198,29	4288445,62
665	707196,88	4288416,66
666	707189,94	4288274,07
667	707176,88	4288005,18
668	707166,97	4288005,67
669	707164,69	4287958,73
670	707174,69	4287958,24
671	707174,12	4287946,26
672	707172,71	4287917,30
673	707167,92	4287818,09
674	707163,88	4287817,42
675	707163,36	4287806,58
676	707167,31	4287805,54
677	707150,00	4287446,90
678	707148,60	4287417,94
679	707148,02	4287405,95
680	707138,02	4287406,43
681	707135,76	4287359,49

682	707145,70	4287359,01
683	707135,37	4287145,11
684	707123,86	4287141,36
685	707132,83	4287113,79
686	707141,39	4287116,57
687	707146,11	4287102,06
688	707149,60	4287091,33
689	707174,79	4287013,89
690	707176,11	4287009,84
691	707184,23	4286984,86
692	707185,86	4286979,84
693	707177,30	4286977,06
694	707186,27	4286949,48
695	707194,84	4286952,26
696	707198,76	4286940,21
697	707172,39	4286822,70
698	707162,68	4286824,88
699	707152,39	4286779,00
700	707161,91	4286776,87
701	707161,72	4286776,01
702	707153,18	4286737,93
703	707152,29	4286733,98
704	707126,88	4286620,75
705	707121,78	4286598,01
706	707109,87	4286544,91
707	707105,36	4286524,83
708	707104,95	4286516,29
709	707097,16	4286355,99
710	707090,92	4286227,44
711	707080,92	4286227,93
712	707078,64	4286180,96
713	707088,54	4286180,49
714	707083,12	4286068,66
715	707081,71	4286039,67
716	707061,74	4285628,22
717	707051,76	4285628,70
718	707049,48	4285581,76
719	707059,46	4285581,28
720	707050,03	4285387,20
721	707045,99	4285386,53
722	707045,47	4285375,70
723	707049,42	4285374,65
724	707039,63	4285173,10
725	707030,64	4285173,54
726	707029,23	4285144,58

727	707038,22	4285144,14
728	707037,79	4285135,31
729	707034,68	4285124,43
730	707026,71	4285096,56
731	707009,66	4285036,95
732	707000,04	4285039,70
733	706987,12	4284994,52
734	706996,63	4284991,80
735	706868,48	4284543,51
736	706844,83	4284460,78
737	706836,18	4284463,26
738	706828,21	4284435,38
739	706845,43	4284430,45
740	707179,27	4284250,33
741	707180,07	4284245,33
742	707171,18	4284243,91
743	707175,78	4284215,28
744	707184,66	4284216,70
745	707190,79	4284178,51
746	707195,39	4284149,88
747	707260,67	4283743,13
748	707250,80	4283741,54
749	707258,25	4283695,14
750	707268,12	4283696,72
751	707270,02	4283684,89
752	707274,62	4283656,24
753	707285,38	4283589,19
754	707281,56	4283587,71
755	707283,28	4283577,00
756	707287,37	4283576,78
757	707349,24	4283191,23
758	707353,83	4283162,62
759	707355,73	4283150,77
760	707345,84	4283149,19
761	707353,29	4283102,78
762	707363,09	4283104,35
763	707393,29	4282916,16
764	707380,46	4282914,10
765	707407,87	4282743,30
766	707420,71	4282745,36
767	707427,09	4282705,57
768	707428,37	4282697,61
769	707432,97	4282668,96
770	707450,71	4282558,41
771	707440,84	4282556,82

772	707448,29	4282510,41
773	707458,17	4282512,00
774	707507,60	4282203,96
775	707512,20	4282175,33
776	707525,67	4282091,34
777	707521,85	4282089,86
778	707523,57	4282079,15
779	707527,66	4282078,94
780	707545,77	4281966,05
781	707535,86	4281964,46
782	707539,34	4281942,81
783	707539,98	4281938,85
784	707546,74	4281896,67
785	707479,34	4281885,93
786	707481,18	4281874,39
787	707478,62	4281872,41
788	707476,75	4281870,71
789	707476,14	4281870,15
790	707475,64	4281869,70
791	707472,89	4281866,76
792	707470,39	4281863,61
793	707468,14	4281860,27
794	707466,18	4281856,76
795	707464,50	4281853,10
796	707463,12	4281849,32
797	707462,05	4281845,43
798	707461,29	4281841,48
799	707460,86	4281837,48
800	707460,75	4281833,45
801	707460,96	4281829,43
323	707464,02	4281809,40
6		
802	707930,12	4259267,14
803	707936,92	4259271,35
804	707916,81	4259303,84
805	707909,15	4259299,11
806	707893,89	4259323,76
807	707901,54	4259328,51
808	707879,66	4259363,85
809	707767,08	4259545,62
810	707758,87	4259558,88
811	707743,62	4259583,54
812	707623,06	4259778,40
813	707601,02	4259813,97
814	707593,37	4259809,23

815	707578,10	4259833,89
816	707585,75	4259838,62
817	707537,65	4259916,26
818	707495,71	4259983,97
819	707480,44	4260008,62
820	707469,97	4260025,51
821	707380,96	4260169,20
822	707378,16	4260169,03
823	707376,74	4260175,29
824	707376,48	4260176,45
825	707375,45	4260178,11
826	707374,51	4260178,25
827	707369,09	4260179,07
828	707368,59	4260187,17
829	707368,46	4260189,38
830	707293,06	4260311,10
831	707285,07	4260323,99
832	707277,42	4260319,26
833	707262,15	4260343,91
834	707269,79	4260348,64
835	707232,40	4260408,97
836	707217,12	4260433,62
837	707170,94	4260508,12
838	707112,04	4260603,07
839	707052,82	4260654,74
840	706977,48	4260720,48
841	706957,59	4260737,83
842	706952,06	4260742,66
843	706974,43	4260824,69
844	706954,40	4260857,76
845	706933,95	4260891,08
846	706928,71	4260899,60
847	706900,29	4260945,88
848	706858,83	4261012,69
849	706783,46	4261134,15
850	706716,51	4261242,11
851	706701,23	4261266,76
852	706701,02	4261267,09
853	706653,28	4261344,09
854	706645,64	4261339,36
855	706630,35	4261364,00
856	706638,00	4261368,74
857	706556,41	4261500,35
858	706443,16	4261682,76
859	706442,42	4261683,96

860	706427,12	4261708,60
861	706348,54	4261835,15
862	706336,92	4261853,86
863	706329,29	4261849,12
864	706313,99	4261873,76
865	706321,64	4261878,51
866	706247,30	4261998,34
867	706178,78	4262108,76
868	706163,49	4262133,40
869	706151,39	4262152,90
870	706045,54	4262323,58
871	706032,83	4262322,34
872	706030,01	4262351,20
873	706038,87	4262352,06
874	706038,60	4262354,71
875	706018,72	4262559,46
876	706017,73	4262559,57
877	706014,67	4262559,93
878	706013,61	4262570,73
879	706016,58	4262571,67
880	706017,51	4262571,96
881	706014,59	4262601,85
882	706012,76	4262620,57
883	705999,26	4262758,60
884	705996,98	4262781,98
885	705988,23	4262871,55
886	705979,28	4262870,67
887	705976,46	4262899,54
888	705985,41	4262900,41
889	705973,14	4263026,08
890	705968,78	4263070,58
891	705965,95	4263099,44
892	705962,89	4263130,79
893	705934,28	4263423,05
894	705929,82	4263468,65
895	705920,87	4263467,78
896	705918,05	4263496,64
897	705927,00	4263497,51
898	705920,11	4263568,17
899	705917,29	4263597,03
900	705909,72	4263674,53
901	705893,10	4263844,44
902	705889,95	4263876,67
903	705884,08	4263936,38
904	705871,46	4264065,76

905	705862,51	4264064,89
906	705859,69	4264093,75
907	705868,65	4264094,62
908	705867,58	4264105,56
909	705855,48	4264229,64
910	705849,53	4264290,61
911	705842,97	4264357,87
912	705842,00	4264357,98
913	705838,91	4264358,33
914	705837,85	4264369,14
915	705840,79	4264370,08
916	705841,75	4264370,38
917	705822,97	4264562,81
918	705822,92	4264563,35
919	705820,09	4264592,21
920	705813,14	4264662,86
921	705804,19	4264661,99
922	705801,36	4264690,85
923	705810,31	4264691,72
924	705808,22	4264713,02
925	705802,40	4264772,33
926	705799,35	4264803,33
927	705784,46	4264954,61
928	705773,98	4265060,90
929	705771,14	4265089,76
930	705763,61	4265166,10
931	705754,36	4265259,93
932	705745,41	4265259,04
933	705742,56	4265287,90
934	705751,51	4265288,78
935	705742,68	4265378,46
936	705725,01	4265557,81
937	705723,19	4265558,28
938	705720,25	4265559,04
939	705720,69	4265569,88
940	705723,77	4265570,41
941	705722,10	4265587,31
942	705721,71	4265591,32
943	705701,00	4265801,65
944	705695,55	4265856,99
945	705694,28	4265856,86
946	705686,59	4265856,11
947	705683,76	4265884,97
948	705692,30	4265885,81
949	705692,71	4265885,85

950	705679,71	4266017,93
951	705675,96	4266056,01
952	705673,11	4266084,86
953	705665,03	4266166,81
954	705644,37	4266376,73
955	705636,75	4266454,05
956	705627,80	4266453,16
957	705624,95	4266482,02
958	705627,09	4266482,23
959	705633,90	4266482,90
960	705633,39	4266488,10
961	705632,79	4266494,15
962	705631,26	4266509,71
963	705626,95	4266553,56
964	705624,11	4266582,42
965	705623,78	4266585,75
966	705606,35	4266762,53
967	705602,91	4266797,47
968	705592,54	4266902,83
969	705589,11	4266937,68
970	705582,09	4267008,94
971	705577,94	4267051,11
972	705568,99	4267050,23
973	705566,14	4267079,08
974	705575,10	4267079,97
975	705561,41	4267219,08
976	705537,99	4267457,12
977	705528,99	4267548,67
978	705526,16	4267577,53
979	705519,21	4267648,18
980	705510,26	4267647,30
981	705507,42	4267676,16
982	705516,38	4267677,04
983	705508,49	4267757,65
984	705498,26	4267862,15
985	705489,50	4267952,39
986	705485,45	4267952,85
987	705484,38	4267963,64
988	705488,28	4267964,89
989	705480,39	4268046,27
990	705477,59	4268075,13
991	705471,18	4268141,16
992	705461,06	4268245,31
993	705452,13	4268244,42
994	705449,28	4268273,28

995	705458,26	4268274,17
996	705443,18	4268429,44
997	705432,08	4268543,89
998	705429,28	4268572,75
999	705403,06	4268842,45
1000	705394,11	4268841,58
1001	705391,30	4268870,44
1002	705400,25	4268871,31
1003	705389,53	4268981,38
1004	705383,68	4269041,49
1005	705380,88	4269070,35
1006	705376,40	4269116,32
1007	705353,19	4269354,86
1008	705344,92	4269439,57
1009	705335,97	4269438,70
1010	705333,15	4269467,57
1011	705342,11	4269468,43
1012	705337,67	4269513,97
1013	705335,23	4269539,10
1014	705332,42	4269567,96
1015	705323,30	4269661,84
1016	705311,52	4269783,00
1017	705301,80	4269883,04
1018	705288,55	4270020,06
1019	705286,93	4270036,71
1020	705277,98	4270035,84
1021	705275,17	4270064,70
1022	705284,13	4270065,57
1023	705282,10	4270086,48
1024	705279,29	4270115,34
1025	705264,65	4270266,23
1026	705264,53	4270267,46
1027	705260,47	4270267,93
1028	705259,42	4270278,72
1029	705263,32	4270279,97
1030	705246,04	4270458,64
1031	705245,27	4270466,56
1032	705243,14	4270468,12
1033	705241,01	4270477,96
1034	705240,94	4270478,53
1035	705240,59	4270494,35
1036	705237,85	4270510,96
1037	705237,82	4270511,35
1038	705237,31	4270528,18
1039	705234,78	4270543,82

1040	705234,74	4270544,31
1041	705234,79	4270554,36
1042	705236,59	4270556,33
1043	705235,85	4270564,06
1044	705229,12	4270633,87
1045	705220,18	4270632,99
1046	705217,36	4270661,85
1047	705226,34	4270662,73
1048	705218,55	4270743,36
1049	705213,35	4270797,22
1050	705160,98	4270877,06
1051	705056,22	4271030,50
1052	705028,33	4271071,33
1053	705020,90	4271066,25
1054	705004,54	4271090,19
1055	705011,97	4271095,27
1056	704977,70	4271145,43
1057	704925,73	4271221,51
1058	704893,43	4271268,81
1059	704746,28	4271484,13
1060	704738,86	4271479,05
1061	704722,49	4271502,99
1062	704729,92	4271508,07
1063	704613,00	4271679,18
1064	704547,59	4271774,88
1065	704472,50	4271884,79
1066	704471,57	4271884,41
1067	704468,71	4271883,24
1068	704462,59	4271892,20
1069	704464,74	4271894,47
1070	704465,40	4271895,16
1071	704437,05	4271936,66
1072	704436,93	4271936,84
1073	704432,18	4271943,79
1074	704431,06	4271965,57
1075	704429,06	4272004,23
1076	704427,75	4272027,52
1077	704422,70	4272127,38
1078	704418,85	4272202,27
1079	704416,92	4272239,87
1080	704406,65	4272441,94
1081	704405,17	4272470,90
1082	704404,61	4272481,97
1083	704404,23	4272489,52
1084	704402,50	4272490,50

1085	704397,25	4272500,25
1086	704396,89	4272501,56
1087	704395,79	4272530,48
1088	704395,79	4272530,63
1089	704396,24	4272562,63
1090	704396,29	4272563,09
1091	704398,04	4272573,31
1092	704399,89	4272574,95
1093	704399,48	4272582,79
1094	704399,02	4272591,73
1095	704390,04	4272591,28
1096	704388,57	4272620,23
1097	704397,55	4272620,69
1098	704383,30	4272901,64
1099	704381,29	4272941,25
1100	704379,82	4272970,21
1101	704368,62	4273190,91
1102	704359,64	4273190,44
1103	704358,17	4273219,40
1104	704367,15	4273219,87
1105	704355,99	4273440,56
1106	704354,84	4273463,40
1107	704354,53	4273469,52
1108	704346,17	4273635,01
1109	704345,18	4273635,17
1110	704342,13	4273635,67
1111	704341,58	4273646,50
1112	704344,58	4273647,31
1113	704345,53	4273647,56
1114	704339,92	4273758,59
1115	704338,34	4273790,09
1116	704329,37	4273789,63
1117	704327,89	4273818,58
1118	704336,88	4273819,05
1119	704330,83	4273939,89
1120	704329,38	4273968,85
1121	704324,92	4274057,79
1122	704316,77	4274219,62
1123	704316,38	4274227,35
1124	704314,32	4274229,01
1125	704312,63	4274238,97
1126	704312,59	4274239,36
1127	704312,11	4274252,67
1128	704308,86	4274301,20
1129	704305,40	4274367,31

1130	704302,91	4274376,03
1131	704299,26	4274388,82
1132	704297,79	4274417,78
1133	704299,87	4274436,54
1134	704300,02	4274437,89
1135	704298,98	4274448,74
1136	704298,97	4274449,18
1137	704299,50	4274459,22
1138	704299,59	4274459,85
1139	704302,33	4274470,00
1140	704304,12	4274471,44
1141	704303,73	4274479,24
1142	704302,73	4274499,13
1143	704297,30	4274607,49
1144	704285,70	4274839,27
1145	704281,29	4274840,34
1146	704281,55	4274851,18
1147	704285,07	4274851,85
1148	704282,34	4274906,55
1149	704280,74	4274938,54
1150	704279,30	4274967,50
1151	704278,25	4274988,46
1152	704269,26	4274988,02
1153	704267,81	4275016,98
1154	704276,80	4275017,43
1155	704273,95	4275074,38
1156	704273,56	4275082,17
1157	704271,55	4275083,69
1158	704269,21	4275093,64
1159	704269,13	4275094,17
1160	704266,75	4275139,44
1161	704266,30	4275148,02
1162	704266,25	4275149,60
1163	704265,68	4275168,12
1164	704265,10	4275188,12
1165	704265,10	4275188,41
1166	704265,80	4275198,46
1167	704267,70	4275200,32
1168	704267,32	4275208,19
1169	704262,72	4275301,06
1170	704262,34	4275308,89
1171	704260,32	4275310,43
1172	704258,10	4275320,32
1173	704258,03	4275320,78
1174	704252,87	4275397,58

1175	704252,87	4275397,97
1176	704253,67	4275411,05
1177	704253,68	4275411,24
1178	704254,82	4275420,29
1179	704256,74	4275422,07
1180	704256,35	4275429,89
1181	704255,95	4275437,88
1182	704254,51	4275466,84
1183	704246,00	4275637,60
1184	704237,02	4275637,15
1185	704235,57	4275666,12
1186	704244,57	4275666,56
1187	704243,60	4275686,25
1188	704235,11	4275856,60
1189	704231,85	4275922,31
1190	704230,47	4275950,05
1191	704228,46	4275951,54
1192	704226,06	4275961,43
1193	704225,98	4275962,29
1194	704226,38	4275970,17
1195	704223,03	4276039,80
1196	704221,38	4276053,67
1197	704221,39	4276054,43
1198	704222,78	4276064,52
1199	704224,69	4276066,26
1200	704223,16	4276097,00
1201	704214,25	4276276,32
1202	704213,72	4276286,74
1203	704204,74	4276286,29
1204	704203,29	4276315,25
1205	704212,29	4276315,70
1206	704206,28	4276436,54
1207	704204,85	4276465,51
1208	704203,31	4276496,46
1209	704199,44	4276574,37
1210	704198,39	4276595,33
1211	704197,89	4276605,32
1212	704196,48	4276633,70
1213	704195,58	4276633,84
1214	704192,44	4276634,36
1215	704191,90	4276645,19
1216	704194,97	4276646,01
1217	704195,83	4276646,24
1218	704195,35	4276655,70
1219	704195,38	4276656,25
1220	704191,83	4276727,14
1221	704191,44	4276734,90
1222	704191,29	4276735,01
1223	704189,32	4276736,47
1224	704186,75	4276746,79
1225	704185,01	4276764,82
1226	704181,94	4276796,77
1227	704183,02	4276820,50
1228	704184,80	4276830,70
1229	704186,31	4276832,04
1230	704186,60	4276832,29
1231	704186,22	4276840,05
1232	704184,39	4276877,13
1233	704181,98	4276925,95
1234	704181,91	4276927,38
1235	704181,36	4276928,05
1236	704179,78	4276930,00
1237	704179,05	4276944,84
1238	704177,66	4276951,13
1239	704178,14	4276953,52
1240	704180,64	4276957,01
1241	704181,05	4276957,48
1242	704242,81	4277013,92
1243	704243,39	4277014,33
1244	704252,41	4277019,30
1245	704255,00	4277019,05
1246	704260,56	4277024,15
1247	704307,59	4277067,32
1248	704416,74	4277167,53
1249	704581,79	4277318,90
1250	704575,71	4277325,54
1251	704597,08	4277345,14
1252	704603,16	4277338,50
1253	704631,55	4277364,54
1254	704665,97	4277396,07
1255	704847,79	4277562,69
1256	704949,75	4277656,03
1257	704950,43	4277656,65
1258	704971,83	4277676,22
1259	704999,02	4277701,09
1260	705024,21	4277724,12
1261	705018,13	4277730,72
1262	705039,50	4277750,33
1263	705045,60	4277743,67
1264	705149,02	4277838,18
1265	705207,67	4277891,77
1266	705319,52	4277993,89
1267	705340,93	4278013,44
1268	705423,86	4278089,16
1269	705467,22	4278128,72
1270	705461,16	4278135,36
1271	705482,57	4278154,90
1272	705488,64	4278148,25
1273	705583,32	4278234,61
1274	705688,87	4278330,84
1275	705710,29	4278350,38
1276	705713,06	4278352,90
1277	705910,61	4278532,87
1278	705904,55	4278539,51
1279	705925,99	4278559,04
1280	705932,04	4278552,39
1281	705932,78	4278553,06
1282	705995,75	4278610,35
1283	705995,28	4278611,71
1284	705994,05	4278615,27
1285	706003,32	4278620,89
1286	706005,03	4278619,07
1287	706005,17	4278618,92
1288	706058,52	4278667,46
1289	706079,97	4278686,98
1290	706150,51	4278751,16
1291	706354,46	4278936,54
1292	706348,41	4278943,19
1293	706369,86	4278962,68
1294	706375,90	4278956,04
1295	706465,43	4279037,42
1296	706486,89	4279056,93
1297	706566,12	4279128,96
1298	706614,74	4279173,20
1299	706609,36	4279179,11
1300	706560,74	4279134,88
1301	706481,51	4279062,85
1302	706460,05	4279043,34
1303	706377,19	4278968,01
1304	706370,47	4278975,41
1305	706335,69	4278943,79
1306	706342,42	4278936,39
1307	706074,63	4278692,86
1308	706053,16	4278673,34
1309	705998,46	4278623,60

1310	705995,12	4278625,99
1311	705987,10	4278618,68
1312	705989,16	4278615,14
1313	705933,33	4278564,37
1314	705926,61	4278571,75
1315	705891,85	4278540,13
1316	705898,59	4278532,72
1317	705704,96	4278356,24
1318	705683,53	4278336,70
1319	705489,89	4278160,22
1320	705483,13	4278167,63
1321	705448,43	4278135,94
1322	705455,18	4278128,55
1323	705335,58	4278019,31
1324	705314,17	4277999,76
1325	705286,66	4277974,64
1326	705149,27	4277849,16
1327	705046,87	4277755,65
1328	705040,10	4277763,07
1329	705005,39	4277731,38
1330	705012,17	4277723,95
1331	704966,41	4277682,15
1332	704945,00	4277662,60
1333	704944,31	4277661,97
1334	704604,39	4277350,47
1335	704597,62	4277357,85
1336	704562,99	4277326,09
1337	704569,76	4277318,71
1338	704265,33	4277039,52
1339	704256,55	4277049,10
1340	704220,85	4277016,36
1341	704194,93	4277006,16
1342	704148,86	4276963,91
1343	704162,50	4276895,15
1344	704163,63	4276872,40
1345	704176,61	4276873,05
1346	704178,27	4276839,66
1347	704179,44	4276816,12
1348	704183,88	4276726,74
1349	704187,89	4276645,94
1350	704183,93	4276644,88
1351	704184,47	4276634,05
1352	704188,51	4276633,39
1353	704190,35	4276596,42
1354	704195,30	4276496,55
1355	704196,87	4276465,11
1356	704198,31	4276436,14
1357	704203,86	4276324,29
1358	704193,86	4276323,79
1359	704196,19	4276276,86
1360	704206,19	4276277,36
1361	704206,71	4276266,87
1362	704193,72	4276266,23
1363	704203,06	4276078,48
1364	704208,05	4276078,73
1365	704216,04	4276079,12
1366	704223,24	4275934,32
1367	704215,26	4275933,92
1368	704210,26	4275933,67
1369	704215,67	4275824,82
1370	704228,65	4275825,46
1371	704236,13	4275675,16
1372	704226,12	4275674,67
1373	704228,46	4275627,72
1374	704238,46	4275628,22
1375	704246,50	4275466,43
1376	704247,94	4275437,47
1377	704248,75	4275421,05
1378	704235,77	4275420,40
1379	704241,17	4275311,55
1380	704254,15	4275312,19
1381	704268,36	4275026,02
1382	704258,37	4275025,52
1383	704260,69	4274978,60
1384	704270,69	4274979,09
1385	704271,30	4274967,09
1386	704272,75	4274938,13
1387	704277,13	4274850,70
1388	704273,18	4274849,65
1389	704273,73	4274838,81
1390	704277,75	4274838,16
1391	704291,72	4274559,21
1392	704296,30	4274467,76
1393	704297,75	4274438,80
1394	704298,35	4274426,82
1395	704288,35	4274426,32
1396	704290,70	4274379,38
1397	704300,72	4274379,89
1398	704321,38	4273968,44
1399	704322,84	4273939,49
1400	704328,45	4273827,63
1401	704318,46	4273827,13
1402	704320,82	4273780,19
1403	704330,80	4273780,69
1404	704346,56	4273469,12
1405	704348,02	4273440,16
1406	704358,72	4273228,45
1407	704348,72	4273227,94
1408	704351,10	4273181,01
1409	704361,09	4273181,52
1410	704371,83	4272969,80
1411	704373,30	4272940,83
1412	704384,40	4272721,79
1413	704389,12	4272629,28
1414	704379,12	4272628,77
1415	704381,51	4272581,83
1416	704389,51	4272582,24
1417	704391,50	4272582,34
1418	704392,38	4272565,01
1419	704390,38	4272564,90
1420	704369,41	4272563,84
1421	704385,66	4272246,28
1422	704408,63	4272247,46
1423	704423,08	4271965,16
1424	704423,19	4271962,92
1425	704422,18	4271962,86
1426	704414,20	4271962,46
1427	704415,69	4271933,50
1428	704429,06	4271934,19
1429	704458,68	4271890,83
1430	704455,87	4271887,86
1431	704461,99	4271878,91
1432	704465,77	4271880,46
1433	704718,24	4271510,99
1434	704709,98	4271505,35
1435	704736,50	4271466,55
1436	704744,75	4271472,19
1437	704926,07	4271206,81
1438	705000,28	4271098,19
1439	704992,02	4271092,55
1440	705018,53	4271053,74
1441	705026,79	4271059,39
1442	705137,21	4270897,69
1443	705154,33	4270872,61
1444	705185,54	4270825,03

1445	705178,02	4270820,09
1446	705193,92	4270795,85
1447	705201,45	4270800,78
1448	705205,58	4270794,49
1449	705217,51	4270670,92
1450	705207,54	4270669,96
1451	705212,06	4270623,18
1452	705222,03	4270624,14
1453	705227,91	4270563,39
1454	705238,13	4270457,87
1455	705255,32	4270280,18
1456	705251,42	4270278,94
1457	705252,47	4270268,14
1458	705256,53	4270267,67
1459	705271,35	4270114,58
1460	705274,15	4270085,70
1461	705275,30	4270073,77
1462	705265,34	4270072,80
1463	705269,87	4270026,02
1464	705279,84	4270026,99
1465	705324,49	4269567,18
1466	705327,29	4269538,32
1467	705333,28	4269476,62
1468	705323,33	4269475,65
1469	705327,87	4269428,88
1470	705337,83	4269429,84
1471	705372,91	4269069,57
1472	705375,72	4269040,71
1473	705391,42	4268879,49
1474	705381,47	4268878,53
1475	705386,01	4268831,62
1476	705395,98	4268832,65
1477	705421,30	4268571,98
1478	705424,11	4268543,11
1479	705434,83	4268432,68
1480	705433,68	4268431,27
1481	705371,49	4268425,26
1482	705372,36	4268416,31
1483	705371,31	4268415,71
1484	705367,99	4268413,43
1485	705364,86	4268410,89
1486	705361,95	4268408,11
1487	705359,28	4268405,10
1488	705356,85	4268401,89
1489	705354,69	4268398,49
1490	705352,81	4268394,93
1491	705351,22	4268391,23
1492	705349,94	4268387,41
1493	705348,97	4268383,51
1494	705348,31	4268379,53
1495	705347,98	4268375,52
1496	705347,97	4268371,49
1497	705351,27	4268337,04
1498	705351,66	4268334,04
1499	705352,46	4268330,10
1500	705353,57	4268326,23
1501	705354,99	4268322,46
1502	705356,70	4268318,82
1503	705358,71	4268315,33
1504	705360,99	4268312,01
1505	705363,53	4268308,88
1506	705366,31	4268305,97
1507	705369,32	4268303,30
1508	705372,53	4268300,87
1509	705375,93	4268298,71
1510	705379,49	4268296,83
1511	705383,19	4268295,24
1512	705387,00	4268293,96
1513	705390,91	4268292,99
1514	705394,88	4268292,33
1515	705398,89	4268292,00
1516	705402,92	4268291,99
1517	705439,06	4268295,49
1518	705445,05	4268234,68
1519	705453,83	4268235,55
1520	705469,57	4268074,35
1521	705472,38	4268045,49
1522	705480,14	4267965,96
1523	705476,29	4267964,73
1524	705477,33	4267953,93
1525	705481,36	4267953,47
1526	705507,55	4267685,22
1527	705497,59	4267684,25
1528	705502,14	4267637,47
1529	705512,13	4267638,45
1530	705518,20	4267576,73
1531	705521,04	4267547,88
1532	705559,78	4267153,67
1533	705566,25	4267088,14
1534	705556,29	4267087,15
1535	705560,92	4267040,38
1536	705570,85	4267041,37
1537	705581,22	4266936,21
1538	705584,20	4266905,97
1539	705616,16	4266581,63
1540	705619,00	4266552,77
1541	705622,96	4266512,58
1542	705623,49	4266507,15
1543	705619,60	4266505,91
1544	705620,16	4266500,10
1545	705620,64	4266495,11
1546	705624,72	4266494,64
1547	705624,98	4266492,03
1548	705625,07	4266491,08
1549	705615,12	4266490,10
1550	705615,36	4266487,72
1551	705619,72	4266443,33
1552	705629,68	4266444,31
1553	705665,15	4266084,07
1554	705667,99	4266055,21
1555	705683,86	4265894,01
1556	705673,91	4265893,03
1557	705678,52	4265846,26
1558	705688,47	4265847,24
1559	705714,16	4265586,52
1560	705715,94	4265568,37
1561	705714,95	4265568,05
1562	705712,05	4265567,14
1563	705713,10	4265556,34
1564	705717,17	4265555,87
1565	705742,68	4265296,96
1566	705732,72	4265295,98
1567	705737,33	4265249,21
1568	705747,29	4265250,19
1569	705757,78	4265143,57
1570	705763,16	4265088,97
1571	705766,00	4265060,11
1572	705801,47	4264699,89
1573	705791,50	4264698,91
1574	705796,11	4264652,14
1575	705806,03	4264653,12
1576	705812,06	4264591,42
1577	705814,88	4264562,55
1578	705833,73	4264369,64
1579	705829,88	4264368,42

1580	705830,93	4264357,62
1581	705834,95	4264357,15
1582	705859,81	4264102,80
1583	705849,86	4264101,83
1584	705854,42	4264055,06
1585	705864,38	4264056,03
1586	705882,54	4263870,11
1587	705909,32	4263596,24
1588	705912,14	4263567,38
1589	705918,17	4263505,70
1590	705908,21	4263504,72
1591	705912,79	4263457,95
1592	705922,73	4263458,92
1593	705946,80	4263212,96
1594	705957,99	4263098,65
1595	705960,81	4263069,79
1596	705976,58	4262908,58
1597	705966,62	4262907,61
1598	705971,20	4262860,84
1599	705981,13	4262861,81
1600	706006,61	4262601,07
1601	706009,43	4262572,21
1602	706010,38	4262562,40
1603	706006,49	4262561,16
1604	706007,53	4262550,36
1605	706011,60	4262549,89
1606	706030,13	4262360,26
1607	706020,18	4262359,29
1608	706024,74	4262312,51
1609	706041,96	4262314,19
1610	706156,71	4262129,21
1611	706172,00	4262104,57
1612	706310,10	4261881,94
1613	706301,59	4261876,67
1614	706326,37	4261836,75
1615	706334,87	4261842,01
1616	706420,30	4261704,36
1617	706435,59	4261679,72
1618	706588,34	4261433,59
1619	706626,46	4261372,18
1620	706617,95	4261366,90
1621	706642,74	4261326,96
1622	706651,18	4261332,20
1623	706694,31	4261262,47
1624	706709,57	4261237,79

1625	706933,76	4260875,28
1626	706947,58	4260852,91
1627	706939,92	4260848,18
1628	706955,17	4260823,51
1629	706962,82	4260828,24
1630	706965,80	4260823,43
1631	706949,67	4260764,30
1632	706940,99	4260766,67
1633	706933,36	4260738,70
1634	706949,47	4260734,30
1635	707077,62	4260622,49
1636	707071,70	4260615,71
1637	707093,55	4260596,64
1638	707099,47	4260603,42
1639	707105,87	4260597,84
1640	707168,53	4260496,77
1641	707210,31	4260429,39
1642	707225,59	4260404,75
1643	707258,25	4260352,07
1644	707249,74	4260346,80
1645	707274,51	4260306,85
1646	707283,01	4260312,12
1647	707363,65	4260181,95
1648	707360,71	4260179,11
1649	707366,42	4260169,89
1650	707370,27	4260171,27
1651	707473,64	4260004,40
1652	707488,91	4259979,75
1653	707548,63	4259883,34
1654	707574,21	4259842,06
1655	707565,71	4259836,79
1656	707590,46	4259796,84
1657	707598,96	4259802,11
1658	707736,85	4259579,36
1659	707752,11	4259554,71
1660	707890,00	4259331,95
1661	707881,49	4259326,68
1662	707906,23	4259286,71
1663	707914,74	4259291,98
802	707930,12	4259267,14
7		
1664	707670,11	4281971,45
1665	707800,02	4282194,58
1666	707812,24	4282124,60
1667	707861,48	4282133,26

1668	707832,23	4282300,75
1669	707782,99	4282292,09
1670	707797,88	4282206,81
1671	707663,63	4281976,21
1664	707670,11	4281971,45
8		
1672	706700,47	4279262,01
1673	706704,51	4279257,58
1674	706708,48	4279261,21
1675	706710,20	4279260,04
1676	706775,03	4279319,03
1677	706798,28	4279340,18
1678	706792,22	4279346,84
1679	706813,68	4279366,35
1680	706819,73	4279359,70
1681	706872,25	4279407,46
1682	706893,70	4279426,98
1683	706940,99	4279469,99
1684	707137,71	4279648,92
1685	707242,07	4279743,89
1686	707236,01	4279750,54
1687	707257,46	4279770,06
1688	707263,51	4279763,40
1689	707279,04	4279777,53
1690	707300,49	4279797,05
1691	707326,96	4279821,14
1692	707325,24	4279826,01
1693	707334,48	4279831,69
1694	707336,37	4279829,71
1695	707441,81	4279925,65
1696	707447,48	4279930,82
1697	707447,28	4279933,17
1698	707451,48	4279939,86
1699	707452,82	4279941,99
1700	707453,52	4279942,77
1701	707461,36	4279948,85
1702	707467,67	4279953,74
1703	707473,56	4279958,93
1704	707496,68	4279980,43
1705	707519,95	4280002,03
1706	707527,44	4280008,98
1707	707574,81	4280052,94
1708	707614,38	4280088,70
1709	707641,03	4280112,34
1710	707641,97	4280113,19

1711	707641,99	4280113,20
1712	707672,01	4280139,82
1713	707672,35	4280143,66
1714	707672,39	4280143,94
1715	707674,06	4280152,95
1716	707674,74	4280153,54
1717	707676,40	4280154,95
1718	707677,86	4280207,51
1719	707678,09	4280215,62
1720	707676,14	4280216,98
1721	707674,61	4280227,07
1722	707674,58	4280227,53
1723	707674,59	4280229,46
1724	707674,67	4280253,46
1725	707674,68	4280253,56
1726	707675,25	4280269,58
1727	707677,76	4280345,50
1728	707678,70	4280409,37
1729	707677,70	4280449,41
1730	707678,06	4280450,90
1731	707683,37	4280460,74
1732	707685,10	4280461,74
1733	707685,31	4280469,37
1734	707687,82	4280554,83
1735	707688,12	4280564,82
1736	707688,71	4280585,01
1737	707689,70	4280618,28
1738	707690,00	4280628,28
1739	707690,55	4280646,30
1740	707690,77	4280654,05
1741	707688,75	4280655,92
1742	707688,05	4280662,61
1743	707687,94	4280663,60
1744	707687,33	4280665,22
1745	707687,14	4280666,09
1746	707686,78	4280671,76
1747	707682,34	4280673,52
1748	707678,90	4280681,45
1749	707678,05	4280683,54
1750	707678,03	4280692,56
1751	707678,80	4280694,57
1752	707683,21	4280702,50
1753	707687,32	4280702,75
1754	707689,05	4280730,46
1755	707689,24	4280731,34
1756	707691,52	4280737,33
1757	707693,29	4280738,55
1758	707693,52	4280746,23
1759	707693,72	4280753,18
1760	707693,96	4280761,11
1761	707692,03	4280763,02
1762	707691,36	4280781,09
1763	707691,17	4280801,94
1764	707691,16	4280803,29
1765	707691,46	4280811,70
1766	707691,49	4280812,60
1767	707692,88	4280851,29
1768	707692,90	4280851,53
1769	707693,38	4280855,55
1770	707693,42	4280855,80
1771	707695,05	4280863,72
1772	707697,05	4280865,31
1773	707697,28	4280873,30
1774	707698,75	4280923,14
1775	707699,00	4280931,54
1776	707697,00	4280932,83
1777	707696,12	4280942,86
1778	707696,11	4280943,17
1779	707696,48	4280969,16
1780	707697,92	4281032,79
1781	707692,41	4281067,76
1782	707681,70	4281134,79
1783	707676,13	4281162,17
1784	707675,35	4281165,25
1785	707669,62	4281187,92
1786	707667,44	4281196,55
1787	707667,38	4281196,83
1788	707666,53	4281202,48
1789	707665,97	4281206,89
1790	707665,38	4281216,63
1791	707664,33	4281234,25
1792	707664,18	4281236,80
1793	707661,56	4281260,30
1794	707658,69	4281271,72
1795	707658,03	4281273,72
1796	707654,09	4281285,73
1797	707652,92	4281286,52
1798	707648,35	4281315,16
1799	707649,22	4281316,23
1800	707649,01	4281327,64
1801	707648,75	4281331,85
1802	707648,04	4281343,51
1803	707645,31	4281363,21
1804	707641,05	4281394,91
1805	707641,02	4281395,26
1806	707640,84	4281407,10
1807	707642,34	4281409,75
1808	707642,38	4281409,77
1809	707641,33	4281416,40
1810	707630,34	4281485,46
1811	707629,09	4281493,37
1812	707626,87	4281494,54
1813	707623,14	4281506,13
1814	707618,00	4281530,51
1815	707617,94	4281530,90
1816	707616,13	4281554,17
1817	707615,82	4281564,50
1818	707617,46	4281566,49
1819	707616,21	4281574,35
1820	707608,68	4281621,68
1821	707600,08	4281675,80
1822	707599,45	4281679,76
1823	707598,95	4281682,94
1824	707594,39	4281711,57
1825	707591,53	4281729,59
1826	707586,27	4281728,74
1827	707579,51	4281727,94
1828	707574,50	4281728,38
1829	707577,58	4281709,00
1830	707586,47	4281710,41
1831	707586,49	4281710,31
1832	707590,06	4281687,87
1833	707591,05	4281681,67
1834	707591,56	4281678,46
1835	707592,19	4281674,52
1836	707606,09	4281587,15
1837	707593,25	4281585,10
1838	707628,23	4281365,33
1839	707623,57	4281330,90
1840	707634,25	4281263,82
1841	707648,82	4281236,09
1842	707664,41	4281138,12
1843	707662,39	4281087,18
1844	707670,35	4281037,25
1845	707680,26	4281008,93

1846	707679,60	4280986,50
1847	707692,59	4280986,11
1848	707689,70	4280888,17
1849	707676,71	4280888,55
1850	707674,43	4280811,59
1851	707687,42	4280811,21
1852	707686,89	4280793,22
1853	707685,51	4280746,48
1854	707685,08	4280732,02
1855	707684,48	4280711,47
1856	707676,48	4280711,71
1857	707674,48	4280711,77
1858	707673,09	4280664,79
1859	707675,09	4280664,74
1860	707683,08	4280664,50
1861	707682,55	4280646,55
1862	707679,37	4280539,49
1863	707677,68	4280482,39
1864	707664,69	4280482,77
1865	707654,76	4280147,82
1866	707405,29	4279920,81
1867	707414,03	4279911,19
1868	707329,71	4279834,46
1869	707326,38	4279836,84
1870	707318,36	4279829,53
1871	707320,41	4279826,00
1872	707295,11	4279802,97
1873	707273,67	4279783,46
1874	707264,79	4279775,38
1875	707258,07	4279782,77
1876	707223,30	4279751,14
1877	707229,97	4279743,81
1878	706888,31	4279432,91
1879	706866,86	4279413,39
1880	706821,00	4279371,67
1881	706814,27	4279379,07
1882	706779,51	4279347,44
1883	706786,23	4279340,05
1884	706720,95	4279280,65
1672	706700,47	4279262,01
9		
1885	707620,46	4281886,15
1886	707650,16	4281890,89
1887	707650,17	4281890,89
1888	707663,28	4281892,97
1889	707694,36	4281935,07
1890	707688,71	4281939,21
1891	707692,87	4281944,84
1892	707686,42	4281949,57
1893	707682,26	4281943,94
1894	707676,64	4281948,06
1895	707650,92	4281913,28
1896	707634,75	4281910,70
1897	707666,06	4281964,49
1898	707659,58	4281969,24
1899	707624,54	4281909,08
1900	707584,22	4281902,65
1901	707585,32	4281895,74
1902	707586,59	4281887,84
1903	707587,28	4281883,50
1904	707587,39	4281882,82
1905	707587,91	4281879,54
1906	707590,44	4281863,63
1907	707592,55	4281864,07
1908	707602,95	4281865,73
1909	707609,14	4281866,72
1885	707620,46	4281886,15
1910	707589,59	4281881,23
1911	707591,07	4281880,05
1912	707591,76	4281879,51
1913	707594,70	4281876,77
1914	707597,41	4281873,80
1915	707599,87	4281870,63
1916	707601,08	4281868,78
1917	707610,24	4281884,52
1910	707589,59	4281881,23
10		
1918	707517,24	4281752,87
1919	707520,26	4281753,06
1920	707531,91	4281754,77
1921	707533,82	4281757,75
1922	707531,53	4281763,92
1923	707530,37	4281770,47
1924	707526,15	4281796,89
1925	707525,13	4281805,06
1926	707525,67	4281811,36
1927	707486,81	4281805,01
1928	707486,14	4281804,90
1929	707465,23	4281801,47
1930	707466,19	4281795,17
1931	707466,74	4281792,20
1932	707467,75	4281788,31
1933	707469,08	4281784,51
1934	707470,70	4281780,82
1935	707472,62	4281777,28
1936	707474,82	4281773,91
1937	707477,28	4281770,72
1938	707479,99	4281767,74
1939	707482,92	4281764,99
1940	707486,08	4281762,48
1941	707489,42	4281760,24
1942	707492,93	4281758,27
1943	707493,29	4281758,11
1944	707494,06	4281757,76
1945	707496,59	4281756,59
1946	707500,37	4281755,22
1947	707504,26	4281754,15
1948	707508,21	4281753,39
1949	707512,21	4281752,96
1918	707517,24	4281752,87
11		
1950	706642,74	4267617,71
1951	706644,84	4267596,48
1952	706645,48	4267589,96
1953	706654,46	4267590,82
1954	706674,36	4267592,74
1955	706694,27	4267594,66
1956	706705,22	4267595,71
1957	706714,17	4267596,57
1958	706733,84	4267598,47
1959	706742,04	4267599,26
1960	706743,80	4267599,43
1961	706757,53	4267590,46
1962	706757,45	4267591,29
1963	706752,14	4267644,96
1964	706752,07	4267645,65
1965	706740,44	4267634,26
1966	706738,69	4267634,09
1967	706730,49	4267633,30
1968	706710,82	4267631,41
1969	706701,86	4267630,55
1970	706690,91	4267629,49
1971	706671,01	4267627,58
1972	706651,10	4267625,66

1973	706642,04	4267624,78
1950	706642,74	4267617,71
12		
1974	706644,22	4279210,83
1975	706649,62	4279204,94
1976	706691,06	4279242,64
1977	706685,67	4279248,54
1974	706644,22	4279210,83
13		
1978	706640,64	4279196,77
1979	706643,70	4279199,56
1980	706638,30	4279205,44
1981	706637,62	4279204,83
1982	706635,27	4279202,68
1978	706640,64	4279196,77
14		
1983	706592,21	4267585,37
1984	706599,46	4267585,64
1985	706605,71	4267586,18
1986	706605,21	4267591,29
1987	706602,88	4267614,85
1988	706602,27	4267620,97
1989	706596,99	4267620,56
1990	706591,66	4267620,36
1991	706588,25	4267620,49
1992	706584,87	4267620,87
1993	706581,69	4267621,49
1994	706578,57	4267622,34
1995	706574,61	4267623,84
1996	706569,74	4267625,94
1997	706562,76	4267629,51
1998	706553,89	4267634,11
1999	706545,39	4267638,53
2000	706527,63	4267647,74
2001	706526,75	4267648,20
2002	706516,98	4267653,26
2003	706509,88	4267656,95
2004	706492,13	4267666,16
2005	706474,38	4267675,37
2006	706456,63	4267684,58
2007	706450,42	4267687,80
2008	706441,10	4267692,64
2009	706438,88	4267693,79
2010	706430,00	4267698,40
2011	706422,90	4267702,08
2012	706421,13	4267703,00
2013	706415,80	4267705,76
2014	706412,25	4267707,61
2015	706403,38	4267712,21
2016	706393,62	4267717,28
2017	706390,07	4267719,12
2018	706385,63	4267721,42
2019	706381,19	4267723,72
2020	706367,88	4267730,63
2021	706350,13	4267739,84
2022	706345,69	4267742,15
2023	706332,38	4267749,05
2024	706322,17	4267754,35
2025	706314,62	4267758,27
2026	706308,41	4267761,49
2027	706296,87	4267767,48
2028	706294,21	4267768,86
2029	706289,77	4267771,16
2030	706280,90	4267775,77
2031	706279,12	4267776,69
2032	706268,05	4267782,43
2033	706263,15	4267784,98
2034	706261,37	4267785,90
2035	706250,72	4267791,42
2036	706243,62	4267795,11
2037	706225,87	4267804,32
2038	706212,56	4267811,23
2039	706208,12	4267813,53
2040	706206,34	4267814,45
2041	706199,24	4267818,14
2042	706191,45	4267824,83
2043	706173,70	4267834,04
2044	706172,17	4267832,18
2045	706157,53	4267839,78
2046	706154,87	4267841,16
2047	706149,54	4267843,93
2048	706144,01	4267850,64
2049	706138,69	4267853,41
2050	706119,36	4267859,58
2051	706114,93	4267861,89
2052	706103,67	4267872,76
2053	706085,92	4267881,97
2054	706072,32	4267883,99
2055	706066,11	4267887,22
2056	706049,76	4267899,13
2057	706030,61	4267905,64
2058	706021,73	4267910,24
2059	706015,02	4267919,02
2060	705999,94	4267926,85
2061	705995,11	4267924,06
2062	705977,36	4267933,27
2063	705970,26	4267936,95
2064	705970,35	4267941,48
2065	705961,48	4267946,08
2066	705941,86	4267951,69
2067	705937,42	4267953,99
2068	705927,08	4267966,64
2069	705920,87	4267969,86
2070	705906,35	4267970,11
2071	705901,92	4267972,42
2072	705899,25	4267973,80
2073	705888,60	4267979,32
2074	705888,16	4267979,55
2075	705872,62	4267991,94
2076	705859,31	4267994,52
2077	705853,10	4267997,75
2078	705845,11	4268001,89
2079	705836,82	4268009,80
2080	705819,07	4268019,01
2081	705799,85	4268025,38
2082	705782,10	4268034,59
2083	705764,35	4268043,80
2084	705746,60	4268053,01
2085	705728,85	4268062,22
2086	705717,81	4268067,95
2087	705711,09	4268071,43
2088	705702,22	4268076,04
2089	705698,95	4268077,73
2090	705693,34	4268080,64
2091	705690,08	4268082,34
2092	705683,95	4268085,57
2093	705682,09	4268086,60
2094	705677,56	4268089,39
2095	705674,25	4268091,81
2096	705671,20	4268094,53
2097	705668,41	4268097,53
2098	705666,55	4268099,94
2099	705664,21	4268103,48
2100	705662,08	4268107,16
2101	705660,16	4268110,96

2102	705659,00	4268113,34
2103	705658,05	4268115,29
2104	705655,88	4268119,80
2105	705653,70	4268124,31
2106	705650,32	4268131,31
2107	705649,36	4268133,31
2108	705647,19	4268137,81
2109	705641,63	4268149,32
2110	705635,11	4268162,83
2111	705632,93	4268167,33
2112	705624,89	4268183,99
2113	705624,24	4268185,34
2114	705621,20	4268191,65
2115	705619,89	4268194,35
2116	705618,59	4268197,05
2117	705617,72	4268198,85
2118	705615,54	4268203,35
2119	705611,20	4268212,36
2120	705609,02	4268216,86
2121	705606,85	4268221,36
2122	705604,68	4268225,86
2123	705602,50	4268230,37
2124	705598,16	4268239,37
2125	705595,98	4268243,87
2126	705590,33	4268255,58
2127	705589,46	4268257,38
2128	705587,29	4268261,88
2129	705584,03	4268268,64
2130	705580,77	4268275,39
2131	705575,99	4268285,29
2132	705572,94	4268291,60
2133	705572,07	4268293,40
2134	705567,73	4268302,40
2135	705564,86	4268308,34
2136	705563,38	4268311,41
2137	705560,51	4268317,34
2138	705557,27	4268323,95
2139	705553,77	4268330,42
2140	705551,16	4268334,69
2141	705548,30	4268338,80
2142	705545,08	4268342,84
2143	705541,60	4268346,65
2144	705537,87	4268350,23
2145	705533,91	4268353,55
2146	705529,74	4268356,59
2147	705525,37	4268359,36
2148	705520,83	4268361,82
2149	705516,14	4268363,98
2150	705509,17	4268366,53
2151	705508,21	4268366,82
2152	705503,35	4268368,09
2153	705498,06	4268369,10
2154	705496,74	4268383,13
2155	705496,35	4268386,12
2156	705495,55	4268390,07
2157	705494,44	4268393,94
2158	705493,03	4268397,71
2159	705491,31	4268401,35
2160	705489,30	4268404,84
2161	705487,02	4268408,16
2162	705484,49	4268411,29
2163	705481,70	4268414,20
2164	705478,77	4268416,80
2165	705488,62	4268314,98
2166	705488,86	4268315,28
2167	705490,58	4268317,46
2168	705492,80	4268320,81
2169	705494,76	4268324,34
2170	705496,42	4268328,00
2171	705497,78	4268331,79
2172	705498,19	4268333,29
2173	705500,48	4268332,54
2174	705503,24	4268331,44
2175	705506,98	4268329,56
2176	705510,47	4268327,37
2177	705513,72	4268324,85
2178	705516,05	4268322,71
2179	705518,22	4268320,39
2180	705520,22	4268317,91
2181	705523,48	4268312,89
2182	705529,00	4268302,13
2183	705531,86	4268296,19
2184	705533,34	4268293,12
2185	705536,21	4268287,19
2186	705540,56	4268278,18
2187	705541,43	4268276,38
2188	705544,47	4268270,08
2189	705549,25	4268260,17
2190	705552,51	4268253,42
2191	705555,77	4268246,67
2192	705557,94	4268242,16
2193	705558,81	4268240,36
2194	705564,47	4268228,66
2195	705566,64	4268224,16
2196	705570,99	4268215,15
2197	705569,52	4268208,89
2198	705573,87	4268199,89
2199	705579,68	4268197,14
2200	705583,63	4268187,95
2201	705584,94	4268183,03
2202	705586,09	4268181,36
2203	705587,76	4268178,83
2204	705589,68	4268176,43
2205	705592,72	4268170,13
2206	705593,37	4268168,78
2207	705601,42	4268152,12
2208	705603,59	4268147,62
2209	705610,11	4268134,11
2210	705615,67	4268122,59
2211	705617,84	4268118,10
2212	705618,80	4268116,10
2213	705622,19	4268109,09
2214	705624,36	4268104,58
2215	705626,54	4268100,08
2216	705627,52	4268098,06
2217	705628,81	4268095,42
2218	705630,64	4268091,73
2219	705633,14	4268087,23
2220	705635,85	4268082,86
2221	705638,77	4268078,62
2222	705641,64	4268074,98
2223	705645,00	4268071,24
2224	705648,60	4268067,73
2225	705652,42	4268064,45
2226	705656,44	4268061,43
2227	705661,66	4268058,03
2228	705667,14	4268054,88
2229	705673,96	4268051,27
2230	705677,23	4268049,58
2231	705682,83	4268046,67
2232	705686,10	4268044,97
2233	705694,98	4268040,37
2234	705701,69	4268036,88
2235	705712,73	4268031,16
2236	705730,48	4268021,95

2237	705748,23	4268012,74
2238	705765,98	4268003,52
2239	705783,73	4267994,31
2240	705801,07	4267984,31
2241	705818,82	4267975,10
2242	705828,99	4267970,83
2243	705836,98	4267966,68
2244	705843,20	4267963,46
2245	705853,93	4267955,92
2246	705857,69	4267953,95
2247	705871,23	4267946,94
2248	705872,48	4267948,26
2249	705883,14	4267942,73
2250	705885,80	4267941,35
2251	705890,24	4267939,05
2252	705900,84	4267931,26
2253	705907,05	4267928,04
2254	705921,30	4267922,93
2255	705925,74	4267920,63
2256	705942,24	4267909,01
2257	705950,66	4267903,53
2258	705954,14	4267905,89
2259	705961,24	4267902,21
2260	705978,99	4267893,00
2261	705980,32	4267889,04
2262	705995,41	4267881,21
2263	706005,62	4267879,18
2264	706014,49	4267874,57
2265	706030,66	4267862,32
2266	706049,99	4267856,15
2267	706056,21	4267852,93
2268	706066,14	4267843,84
2269	706083,89	4267834,63

2270	706098,81	4267830,82
2271	706103,25	4267828,52
2272	706120,13	4267817,64
2273	706125,46	4267814,88
2274	706133,42	4267812,86
2275	706138,75	4267810,10
2276	706141,41	4267808,72
2277	706156,05	4267801,12
2278	706155,24	4267798,46
2279	706172,99	4267789,25
2280	706183,12	4267787,07
2281	706190,23	4267783,39
2282	706192,00	4267782,47
2283	706196,44	4267780,16
2284	706208,98	4267771,76
2285	706227,50	4267764,04
2286	706234,60	4267760,36
2287	706245,25	4267754,83
2288	706247,03	4267753,91
2289	706250,82	4267749,22
2290	706261,89	4267743,47
2291	706264,78	4267744,70
2292	706273,65	4267740,10
2293	706278,09	4267737,79
2294	706280,75	4267736,41
2295	706292,29	4267730,42
2296	706297,19	4267724,67
2297	706304,74	4267720,76
2298	706316,26	4267717,99
2299	706329,57	4267711,08
2300	706333,76	4267708,31
2301	706351,51	4267699,10
2302	706365,07	4267692,66

2303	706369,51	4267690,36
2304	706373,95	4267688,06
2305	706377,50	4267686,21
2306	706386,30	4267679,29
2307	706395,17	4267674,69
2308	706399,69	4267674,70
2309	706405,01	4267671,94
2310	706406,79	4267671,02
2311	706413,89	4267667,33
2312	706422,76	4267662,73
2313	706424,98	4267661,57
2314	706433,33	4267654,87
2315	706439,54	4267651,64
2316	706458,26	4267644,30
2317	706475,25	4267633,62
2318	706493,00	4267624,41
2319	706500,87	4267622,20
2320	706510,63	4267617,13
2321	706510,81	4267615,31
2322	706528,56	4267606,10
2323	706537,77	4267603,05
2324	706546,64	4267598,44
2325	706551,45	4267595,92
2326	706556,88	4267593,34
2327	706562,42	4267591,02
2328	706568,06	4267588,96
2329	706572,19	4267587,78
2330	706577,43	4267586,64
2331	706581,65	4267585,99
2332	706586,92	4267585,50
1983	706592,21	4267585,37

Перечень координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания территории в системе координат МСК-38, зона 5 (Иркутская область, Казачинско-Ленский район)

№ точки	X	Y
(1)		
1	720188,21	5110009,81
2	720196,19	5110013,98
3	720199,75	5110015,84
4	720260,41	5110047,59
5	720264,04	5110049,49
6	720441,03	5110142,13
7	720427,80	5110167,38
8	720422,50	5110164,60
9	720432,93	5110144,66
10	720260,73	5110054,52
11	720257,10	5110052,62
12	720196,44	5110020,87
13	720192,89	5110019,02
14	720184,91	5110014,83
1	720188,21	5110009,81
(2)		
15	718829,81	5109476,40
16	718830,11	5109476,70
17	718833,13	5109479,36
18	718835,85	5109481,42
19	718836,35	5109481,78
20	718839,21	5109483,60
21	718839,76	5109483,93
22	718841,52	5109484,90
23	718846,46	5109487,49
24	718742,33	5109634,24
25	718567,74	5109880,29
26	718476,21	5110009,28
27	718473,86	5110012,59
28	718447,18	5110050,20
29	718434,32	5110068,33
30	718431,97	5110071,64
31	718425,51	5110080,74
32	718423,17	5110084,05
33	718388,74	5110132,56
34	718377,11	5110148,94
35	718374,80	5110152,21
36	718357,49	5110176,60
37	718354,64	5110179,25
38	718351,20	5110182,90
39	718347,42	5110187,57
40	718340,62	5110196,83
41	718288,35	5110270,47
42	718286,02	5110273,75
43	718148,45	5110467,58
44	718145,75	5110471,38
45	718042,33	5110617,10
46	718038,91	5110620,81
47	718036,07	5110624,92
48	718030,76	5110633,41
49	717837,35	5110905,93
50	717828,91	5110919,09
51	717825,64	5110925,28
52	717824,66	5110927,54
53	717820,98	5110936,06
54	717818,04	5110944,98
55	717816,06	5110952,97
56	717814,54	5110961,89
57	717814,22	5110965,21
58	717813,64	5110971,29
59	717813,56	5110973,06
60	717812,43	5111000,58
61	717811,52	5111008,60
62	717810,53	5111013,78
63	717809,21	5111018,88
64	717807,57	5111023,89
65	717806,44	5111026,83
66	717802,10	5111035,86
67	717798,13	5111042,40
68	717792,16	5111051,15
69	717761,73	5111094,64
70	717761,54	5111094,32
71	717759,82	5111091,96
72	717759,16	5111091,07
73	717757,18	5111088,77
74	717756,52	5111088,02
75	717753,66	5111085,19
76	717750,58	5111082,61
77	717748,95	5111081,41
78	717735,05	5111071,56
79	717734,29	5111071,02
80	717731,00	5111068,68
81	717720,33	5111061,11
82	717717,04	5111058,78
83	717706,28	5111051,16
84	717702,87	5111049,03
85	717699,29	5111047,19
86	717695,57	5111045,64
87	717691,75	5111044,39
88	717687,82	5111043,46
89	717683,84	5111042,84
90	717679,83	5111042,55
91	717675,80	5111042,58
92	717672,67	5111042,86
93	717665,20	5111018,46
94	717688,13	5110981,06
95	717689,96	5110978,28
96	717718,49	5110938,03
97	717720,95	5110934,84
98	717723,66	5110931,86
99	717726,59	5110929,11
100	717729,75	5110926,59
101	717733,09	5110924,35
102	717736,60	5110922,38
103	717740,26	5110920,70
104	717744,04	5110919,32
105	717747,93	5110918,25
106	717751,88	5110917,49
107	717755,88	5110917,06
108	717759,92	5110916,94
109	717763,93	5110917,16
110	717767,93	5110917,70
111	717771,85	5110918,55
112	717775,71	5110919,72
113	717779,45	5110921,19
114	717781,29	5110922,04
115	717784,82	5110923,96
116	717788,20	5110926,16

117	717796,80	5110932,25
118	717846,36	5110862,39
119	717839,02	5110857,18
120	717855,80	5110833,53
121	717863,12	5110838,72
122	717996,75	5110650,36
123	717989,40	5110645,15
124	718006,18	5110621,50
125	718013,53	5110626,71
126	718124,83	5110469,90
127	718127,55	5110466,07
128	718193,59	5110373,03
129	718186,25	5110367,82
130	718203,03	5110344,17
131	718210,38	5110349,38
132	718271,12	5110263,77
133	718273,44	5110260,50
134	718320,78	5110193,78
135	718323,14	5110190,47
136	718358,48	5110140,65
137	718360,80	5110137,39
138	718367,22	5110128,33
139	718359,88	5110123,13
140	718376,66	5110099,47
141	718384,01	5110104,69
142	718408,81	5110069,73
143	718411,16	5110066,42
144	718417,62	5110057,31
145	718419,98	5110053,99
146	718430,87	5110038,63
147	718460,07	5109997,48
148	718462,44	5109994,14
149	718540,83	5109883,66
150	718533,49	5109878,46
151	718550,27	5109854,80
152	718557,61	5109860,01
153	718714,44	5109638,98
154	718707,10	5109633,77
155	718723,88	5109610,12
156	718731,23	5109615,33
15	718829,81	5109476,40
(3)		
157	718571,37	5109234,94
158	718738,71	5109322,44
159	718767,24	5109337,36
160	718763,06	5109345,33
161	718788,77	5109358,77
162	718792,93	5109350,80
163	718838,19	5109374,46
164	718842,35	5109376,64
165	718841,58	5109377,68
166	718839,44	5109381,09
167	718838,47	5109382,85
168	718838,10	5109383,55
169	718797,16	5109362,15
170	718792,55	5109370,95
171	718750,90	5109349,17
172	718755,37	5109340,62
173	718740,13	5109332,65
174	718567,48	5109242,36
175	718553,13	5109234,86
176	718541,78	5109228,92
177	718297,25	5109101,04
178	718294,63	5109104,19
179	718285,02	5109099,16
180	718286,11	5109095,22
181	718220,98	5109061,16
182	718216,62	5109069,49
183	718174,98	5109047,72
184	718179,61	5109038,86
185	718124,66	5109010,13
186	718098,96	5108996,69
187	717842,83	5108862,78
188	717718,68	5108822,72
189	717691,07	5108813,81
190	717641,58	5108797,85
191	717638,50	5108807,37
192	717593,78	5108792,94
193	717596,85	5108783,41
194	717323,78	5108695,30
195	717323,04	5108695,06
196	717309,41	5108690,66
197	717281,82	5108681,76
198	717193,36	5108653,22
199	717189,56	5108651,99
200	717070,53	5108613,59
201	717067,50	5108622,99
202	717022,76	5108608,56
203	717025,84	5108599,03
204	716955,34	5108576,28
205	716951,53	5108575,05
206	716900,20	5108558,49
207	716872,60	5108549,58
208	716470,62	5108419,88
209	716455,95	5108425,16
210	716446,12	5108397,88
211	716454,59	5108394,83
212	716299,34	5107963,58
213	716293,75	5107959,62
214	716288,55	5107966,96
215	716264,88	5107950,21
216	716270,08	5107942,86
217	716058,88	5107793,32
218	716035,20	5107776,56
219	715821,35	5107625,15
220	715815,57	5107633,32
221	715777,21	5107606,16
222	715782,94	5107598,06
223	715609,90	5107475,56
224	715586,22	5107458,80
225	715331,55	5107278,53
226	715325,77	5107286,70
227	715287,40	5107259,54
228	715293,06	5107251,54
229	715201,64	5107186,82
230	715177,98	5107170,07
231	714841,68	5106932,02
232	714835,89	5106940,20
233	714797,51	5106913,04
234	714803,25	5106904,94
235	714793,45	5106898,00
236	714769,79	5106881,25
237	714689,74	5106824,59
238	714666,69	5106808,30
239	714663,68	5106811,07
240	714654,82	5106804,80
241	714656,43	5106801,04
242	714385,21	5106609,26
243	714361,53	5106592,52
244	714351,73	5106585,59
245	714345,95	5106593,77
246	714307,57	5106566,62

247	714313,34	5106558,46
248	714092,35	5106402,13
249	714089,08	5106399,82
250	714000,71	5106337,32
251	713976,95	5106320,50
252	713953,27	5106303,75
253	713861,83	5106239,07
254	713856,05	5106247,25
255	713817,67	5106220,10
256	713823,46	5106211,91
257	713808,06	5106201,01
258	713804,80	5106198,70
259	713527,89	5106002,83
260	713504,21	5105986,08
261	713371,93	5105892,52
262	713366,58	5105900,09
263	713328,36	5105872,72
264	713334,04	5105864,70
265	713227,36	5105789,25
266	713224,35	5105792,02
267	713215,49	5105785,75
268	713217,10	5105781,99
269	713120,11	5105713,38
270	713105,64	5105703,15
271	713096,43	5105696,63
272	712882,51	5105545,31
273	712877,53	5105552,36
274	712839,17	5105525,22
275	712844,94	5105517,07
276	712712,65	5105423,49
277	712688,97	5105406,74
278	712666,95	5105391,17
279	712661,30	5105387,12
280	712658,75	5105385,29
281	712652,96	5105381,15
282	712652,34	5105380,71
283	712650,70	5105379,54
284	712394,43	5105196,22
285	712388,56	5105204,43
286	712350,31	5105177,07
287	712356,04	5105169,06
288	712321,24	5105144,16
289	712305,60	5105133,05
290	712281,96	5105116,26

291	711905,25	5104848,74
292	711899,90	5104856,31
293	711861,56	5104829,08
294	711867,36	5104820,90
295	711523,35	5104576,61
296	711499,30	5104559,54
297	711496,30	5104562,30
298	711487,44	5104556,04
299	711489,06	5104552,26
300	711454,15	5104527,47
301	711448,94	5104534,81
302	711425,29	5104518,02
303	711433,08	5104507,05
304	711227,10	5104012,76
305	711215,94	5103985,98
306	711192,07	5103928,70
307	711182,83	5103932,55
308	711164,77	5103889,17
309	711173,88	5103885,37
310	711151,87	5103832,52
311	711103,64	5103716,68
312	711099,62	5103717,42
313	711095,45	5103707,40
314	711098,81	5103705,07
315	711074,80	5103647,40
316	711015,52	5103504,99
317	711004,37	5103478,21
318	710942,10	5103328,64
319	710932,85	5103332,49
320	710914,79	5103289,09
321	710923,72	5103285,37
322	710823,02	5103043,47
323	710811,87	5103016,69
324	710759,37	5102890,60
325	710735,88	5102834,15
326	710743,47	5102831,35
327	710775,67	5102908,49
328	710819,45	5103013,53
329	710830,61	5103040,30
330	710883,17	5103166,40
331	710934,86	5103290,48
332	710926,56	5103293,94
333	710937,72	5103320,71
334	710946,02	5103317,26

335	710989,26	5103421,03
336	711011,79	5103475,11
337	711022,95	5103501,88
338	711034,88	5103530,50
339	711069,50	5103613,59
340	711073,35	5103622,82
341	711075,72	5103628,52
342	711079,57	5103637,75
343	711086,60	5103654,63
344	711104,70	5103698,34
345	711102,60	5103699,21
346	711104,34	5103709,91
347	711108,75	5103710,05
348	711109,69	5103710,08
349	711111,76	5103715,06
350	711150,26	5103807,46
351	711157,55	5103825,00
352	711161,40	5103834,24
353	711184,84	5103890,55
354	711176,54	5103894,02
355	711187,69	5103920,79
356	711195,99	5103917,34
357	711203,87	5103936,27
358	711223,29	5103982,91
359	711223,72	5103983,92
360	711234,45	5104009,68
361	711331,91	5104243,66
362	711442,37	5104508,52
363	711493,95	5104545,24
364	711493,61	5104546,58
365	711492,74	5104550,15
366	711502,49	5104554,90
367	711504,08	5104552,87
368	711504,29	5104552,60
369	711589,50	5104613,25
370	711798,79	5104762,25
371	711879,32	5104819,59
372	711874,10	5104826,92
373	711897,73	5104843,74
374	711902,95	5104836,41
375	711943,97	5104865,61
376	712186,23	5105038,13
377	712213,33	5105057,43
378	712286,66	5105109,64

379	712310,27	5105126,45
380	712368,12	5105167,64
381	712362,91	5105174,97
382	712386,54	5105191,79
383	712391,76	5105184,47
384	712651,29	5105369,25
385	712652,93	5105370,42
386	712653,57	5105370,87
387	712659,34	5105374,98
388	712661,29	5105376,37
389	712661,81	5105376,74
390	712661,90	5105376,80
391	712672,04	5105384,02
392	712694,00	5105399,66
393	712717,63	5105416,48
394	712856,94	5105515,67
395	712851,73	5105523,00
396	712875,36	5105539,82
397	712880,58	5105532,50
398	712914,81	5105556,86
399	713101,41	5105689,61
400	713125,05	5105706,42
401	713206,51	5105764,30
402	713224,99	5105777,44
403	713223,73	5105782,24
404	713233,41	5105787,14
405	713235,33	5105784,77
406	713346,00	5105863,37
407	713340,80	5105870,71
408	713364,45	5105887,50
409	713369,66	5105880,17
410	713400,31	5105901,93
411	713509,13	5105979,14
412	713532,78	5105995,92
413	713643,63	5106074,57
414	713762,00	5106158,51
415	713809,43	5106192,15
416	713810,21	5106192,70
417	713812,69	5106194,46
418	713835,42	5106210,58
419	713830,23	5106217,92
420	713853,89	5106234,69
421	713859,09	5106227,36
422	713957,83	5106297,29
423	713981,51	5106314,06
424	714000,28	5106327,35
425	714079,80	5106383,59
426	714093,65	5106393,38
427	714095,38	5106394,61
428	714096,90	5106395,68
429	714226,86	5106487,54
430	714325,30	5106557,12
431	714320,12	5106564,47
432	714343,80	5106581,21
433	714348,99	5106573,88
434	714366,13	5106585,99
435	714389,82	5106602,73
436	714470,45	5106659,70
437	714668,11	5106799,48
438	714667,80	5106800,95
439	714667,05	5106804,62
440	714676,97	5106808,99
441	714678,42	5106807,00
442	714678,52	5106806,86
443	714712,43	5106830,84
444	714774,43	5106874,68
445	714798,10	5106891,42
446	714815,25	5106903,54
447	714810,07	5106910,89
448	714833,75	5106927,63
449	714838,95	5106920,30
450	714955,43	5107002,64
451	715182,69	5107163,40
452	715199,84	5107175,52
453	715206,37	5107180,15
454	715305,14	5107250,05
455	715299,96	5107257,39
456	715323,63	5107274,14
457	715328,83	5107266,82
458	715375,13	5107299,56
459	715476,59	5107371,35
460	715577,78	5107442,96
461	715590,87	5107452,23
462	715614,54	5107468,98
463	715794,94	5107596,67
464	715789,76	5107604,01
465	715813,43	5107620,77
466	715818,63	5107613,45
467	715821,00	5107615,10
468	716039,83	5107770,02
469	716063,49	5107786,77
470	716064,88	5107787,75
471	716306,02	5107958,54
472	716382,73	5108171,61
473	716468,74	5108410,52
474	716530,01	5108430,34
475	716530,43	5108435,47
476	716541,19	5108436,87
477	716542,12	5108434,26
478	716754,58	5108502,95
479	716875,08	5108541,90
480	716902,68	5108550,81
481	716953,74	5108567,32
482	716957,55	5108568,55
483	717003,93	5108583,53
484	717036,85	5108594,19
485	717034,09	5108602,74
486	717061,69	5108611,66
487	717064,46	5108603,11
488	717074,80	5108606,44
489	717191,78	5108644,26
490	717195,58	5108645,48
491	717284,28	5108674,15
492	717311,88	5108683,06
493	717323,36	5108686,76
494	717323,80	5108686,90
495	717324,09	5108687,00
496	717566,82	5108765,32
497	717607,87	5108778,57
498	717605,11	5108787,13
499	717632,71	5108796,03
500	717635,48	5108787,48
501	717693,52	5108806,21
502	717721,13	5108815,12
503	717846,75	5108855,65
504	717934,32	5108901,47
505	718102,67	5108989,57
506	718109,52	5108993,15
507	718128,38	5109003,02
508	718145,85	5109012,16
509	718191,29	5109035,94
510	718187,12	5109043,91

511	718212,81	5109057,36
512	718216,98	5109049,39
513	718291,03	5109088,14
514	718290,21	5109092,90
515	718300,28	5109096,94
516	718302,25	5109094,02
517	718333,81	5109110,53
518	718545,68	5109221,49
519	718561,57	5109229,81
157	718571,37	5109234,94
(4)		
520	717848,19	5110982,33
521	717848,27	5110982,55
522	717849,19	5110986,47
523	717849,79	5110990,45
524	717850,07	5110994,47
525	717850,01	5110998,50
526	717849,64	5111002,50
527	717848,94	5111006,47
528	717847,93	5111010,37
529	717846,61	5111014,17
530	717845,72	5111016,19
531	717845,94	5111015,07
532	717846,55	5111010,99
533	717847,33	5111003,15
520	717848,19	5110982,33
(5)		
534	717656,41	5111047,50
535	717652,87	5111049,40
536	717649,48	5111051,58
537	717646,28	5111054,03
538	717643,28	5111056,72
539	717640,51	5111059,64
540	717638,12	5111062,61
541	717659,62	5111027,56
542	717664,78	5111044,38
543	717663,93	5111044,60
544	717660,11	5111045,90
534	717656,41	5111047,50
(6)		
545	710714,18	5102761,14
546	710735,76	5102812,86
547	710728,18	5102815,65
548	710724,78	5102807,51
549	710716,08	5102811,13
550	710697,77	5102767,18
545	710714,18	5102761,14
(7)		
551	710695,28	5102626,85
552	710695,76	5102627,03
553	710698,49	5102628,32
554	710702,00	5102630,29
555	710705,35	5102632,53
556	710708,50	5102635,04
557	710711,44	5102637,79
558	710714,15	5102640,77
559	710716,61	5102643,95
560	710718,81	5102647,33
561	710720,73	5102650,87
562	710730,32	5102673,59
563	710731,40	5102676,41
564	710732,57	5102680,27
565	710733,42	5102684,20
566	710733,96	5102688,19
567	710734,18	5102692,21
568	710734,07	5102696,24
569	710733,63	5102700,24
570	710733,32	5102701,88
571	710732,82	5102701,93
572	710732,51	5102703,93
573	710730,90	5102704,92
574	710728,77	5102706,23
575	710728,45	5102706,34
551	710695,28	5102626,85
(8)		
576	710709,75	5102750,53
577	710711,10	5102753,75
578	710694,70	5102759,79
579	710693,35	5102756,56
580	710694,09	5102756,29
581	710698,10	5102754,81
582	710699,02	5102754,48
583	710707,64	5102751,30
584	710708,88	5102750,85
576	710709,75	5102750,53
(9)		
585	710695,87	5102717,25
586	710696,26	5102718,19
587	710695,55	5102718,45
588	710692,53	5102718,64
589	710692,55	5102718,63
585	710695,87	5102717,25
(10)		
590	710591,80	5102467,69
591	710595,67	5102476,95
592	710626,96	5102552,01
593	710638,13	5102578,79
594	710652,49	5102613,22
595	710648,90	5102616,35
596	710654,18	5102625,83
597	710657,34	5102624,87
598	710684,70	5102690,47
599	710676,40	5102693,93
600	710686,84	5102718,99
601	710685,99	5102719,05
602	710685,68	5102721,05
603	710682,01	5102723,44
604	710671,07	5102727,46
605	710650,42	5102735,06
606	710648,60	5102735,73
607	710638,67	5102735,32
608	710634,96	5102740,75
609	710624,05	5102744,76
610	710610,66	5102707,19
611	710586,19	5102715,90
612	710584,20	5102711,18
613	710583,12	5102708,36
614	710581,95	5102704,51
615	710581,09	5102700,57
616	710580,55	5102696,58
617	710580,34	5102692,56
618	710580,45	5102688,53
619	710580,88	5102684,53
620	710581,63	5102680,57
621	710582,70	5102676,69
622	710584,08	5102672,91
623	710585,76	5102669,25
624	710587,73	5102665,73

625	710589,97	5102662,39
626	710592,48	5102659,24
627	710595,23	5102656,30
628	710598,21	5102653,59
629	710601,40	5102651,13
630	710604,77	5102648,93
631	710608,31	5102647,01
632	710650,26	5102629,40
633	710649,78	5102628,27
634	710645,76	5102629,01
635	710641,59	5102619,00
636	710644,95	5102616,67
637	710633,44	5102589,00
638	710625,13	5102592,46
639	710613,98	5102565,69
640	710621,60	5102562,52
641	710622,29	5102562,23
642	710619,36	5102555,18
643	710584,34	5102471,06
590	710591,80	5102467,69
(11)		
644	710605,80	5102717,41
645	710616,54	5102747,52
646	710607,44	5102750,86
647	710606,02	5102749,74
648	710603,08	5102746,99
649	710600,37	5102744,01
650	710597,91	5102740,82
651	710595,71	5102737,44
652	710593,79	5102733,90
653	710589,31	5102723,28
644	710605,80	5102717,41

Приложение №1. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта в системе координат МСК-38, зона 4, МСК-38, зона 5

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта в системе координат МСК-38, зона 4 (Иркутская область, Жигаловский район)

№ точки	X	Y
38:03:000000:1909:ЗУ1		
1	705633,39	4266488,10
2	705624,98	4266492,03
3	705625,07	4266491,08
4	705615,12	4266490,10
5	705615,36	4266487,74
6	705627,10	4266482,24
7	705633,90	4266482,90
1	705633,39	4266488,10
38:03:000000:412/чзу1(1)		
1	710644,61	4257391,71
2	710637,76	4257382,74
3	710643,33	4257383,48
4	710650,18	4257392,45
1	710644,61	4257391,71
38:03:000000:412/чзу1(2)		
5	710474,83	4257368,98
6	710404,48	4257276,89
7	710405,09	4257276,42
8	710475,91	4257369,11
5	710474,83	4257368,98
38:03:010105:1041/чзу1(1)		
1	706654,80	4279209,65
2	706649,44	4279215,48
3	706644,23	4279210,84
4	706649,61	4279204,95
1	706654,80	4279209,65
38:03:010105:1041/чзу1(2)		
5	706640,64	4279196,77
6	706643,36	4279199,25
7	706637,63	4279204,82
8	706635,28	4279202,67
5	706640,64	4279196,77
38:03:000000:423/чзу1(1)		
1	710783,97	4257410,37
2	710777,12	4257401,40
3	710782,25	4257402,08
4	710782,31	4257401,64
5	710789,54	4257411,11
1	710783,97	4257410,37
38:03:000000:423/чзу1(2)		
6	709597,19	4256787,52
7	709592,82	4256794,56
8	709588,88	4256793,34
9	709593,25	4256786,30
6	709597,19	4256787,52
38:03:000000:423/чзу1(3)		
10	709537,69	4256883,43
11	709533,47	4256890,22
12	709530,08	4256888,13
13	709534,29	4256881,34
10	709537,69	4256883,43
38:03:000000:423/чзу1(4)		
14	707620,46	4281886,15
15	707622,25	4281889,23
16	707612,00	4281887,54
17	707610,24	4281884,52
18	707609,41	4281883,07
19	707619,63	4281884,75
14	707620,46	4281886,15
38:03:000000:423/чзу1(5)		
20	707591,06	4281880,06
21	707589,59	4281881,23
22	707588,61	4281882,01
23	707587,39	4281882,82
24	707587,91	4281879,54
20	707591,06	4281880,06
38:03:010105:242:ЗУ1(1)		
1	705149,26	4277849,15
2	705046,87	4277755,65
3	705040,10	4277763,07
4	705005,39	4277731,38
5	705012,17	4277723,95
6	704966,41	4277682,15
7	704971,83	4277676,22
8	704999,02	4277701,09
9	705024,21	4277724,12
10	705018,13	4277730,72
11	705039,50	4277750,33
12	705045,60	4277743,67
13	705149,02	4277838,18
1	705149,26	4277849,15
38:03:010105:242:ЗУ1(2)		
14	704944,31	4277661,97
15	704604,39	4277350,47
16	704597,62	4277357,85
17	704562,99	4277326,09
18	704569,76	4277318,71
19	704265,33	4277039,52
20	704256,55	4277049,10
21	704220,85	4277016,36
22	704194,93	4277006,16
23	704148,86	4276963,91
24	704162,50	4276895,15
25	704163,63	4276872,40
26	704176,61	4276873,05
27	704178,27	4276839,66
28	704185,87	4276840,03
29	704181,46	4276925,92
30	704172,00	4276925,45
31	704170,54	4276955,09
32	704253,80	4277031,52
33	704260,56	4277024,15
34	704307,59	4277067,32
35	704416,74	4277167,53
36	704581,79	4277318,90
37	704575,71	4277325,54
38	704597,08	4277345,14
39	704603,16	4277338,50
40	704631,55	4277364,54
41	704665,97	4277396,07
42	704847,79	4277562,69
43	704949,75	4277656,03
44	704950,43	4277656,65
45	704944,99	4277662,59
14	704944,31	4277661,97
38:03:010105:242:ЗУ1(3)		

46	704422,18	4271962,86
47	704414,20	4271962,46
48	704415,69	4271933,50
49	704429,06	4271934,19
50	704458,68	4271890,83
51	704455,87	4271887,86
52	704461,99	4271878,91
53	704465,77	4271880,46
54	704718,24	4271510,99
55	704709,98	4271505,35
56	704736,50	4271466,55
57	704744,75	4271472,19
58	704926,07	4271206,81
59	704925,73	4271221,51
60	704893,43	4271268,81
61	704746,28	4271484,13
62	704738,86	4271479,05
63	704722,49	4271502,99
64	704729,92	4271508,07
65	704613,00	4271679,18
66	704547,59	4271774,88
67	704471,57	4271884,41
68	704468,71	4271883,24
69	704462,59	4271892,20
70	704464,73	4271894,46
71	704436,93	4271936,84
72	704423,57	4271936,15
46	704422,18	4271962,86
38:03:010105:242:ЗУ1(4)		
73	704390,38	4272564,90
74	704369,41	4272563,84
75	704385,66	4272246,28
76	704408,63	4272247,46
77	704423,08	4271965,17
78	704431,06	4271965,57
79	704429,06	4272004,23
80	704427,75	4272027,52
81	704422,70	4272127,38
82	704418,85	4272202,27
83	704416,92	4272239,87
84	704406,65	4272441,94
85	704397,66	4272441,48
86	704396,18	4272470,44
87	704405,17	4272470,90
88	704404,61	4272481,97
89	704394,62	4272481,47
73	704390,38	4272564,90

38:03:010105:242:ЗУ1(5)		
90	704383,30	4272901,64
91	704381,29	4272941,25
92	704373,30	4272940,83
93	704384,40	4272721,79
94	704389,12	4272629,28
95	704379,12	4272628,77
96	704381,51	4272581,83
97	704389,50	4272582,24
98	704389,50	4272582,29
99	704399,48	4272582,79
100	704399,02	4272591,73
101	704390,04	4272591,28
102	704388,57	4272620,23
103	704397,55	4272620,69
90	704383,30	4272901,64
38:03:010105:242:ЗУ1(6)		
104	704355,99	4273440,56
105	704348,02	4273440,16
106	704358,72	4273228,45
107	704348,72	4273227,94
108	704351,10	4273181,01
109	704361,09	4273181,52
110	704371,83	4272969,81
111	704379,82	4272970,21
112	704368,62	4273190,91
113	704359,64	4273190,44
114	704358,17	4273219,40
115	704367,15	4273219,87
104	704355,99	4273440,56
38:03:010105:242:ЗУ1(7)		
116	704330,83	4273939,89
117	704322,84	4273939,49
118	704328,45	4273827,63
119	704318,46	4273827,13
120	704320,82	4273780,19
121	704330,80	4273780,69
122	704346,56	4273469,13
123	704354,53	4273469,52
124	704345,17	4273635,17
125	704342,13	4273635,67
126	704341,58	4273646,50
127	704344,57	4273647,31
128	704339,92	4273758,59
129	704338,34	4273790,09
130	704329,37	4273789,63
131	704327,89	4273818,58

132	704336,88	4273819,05
116	704330,83	4273939,89
38:03:010105:242:ЗУ1(8)		
133	704299,75	4274438,91
134	704297,75	4274438,80
135	704298,35	4274426,82
136	704288,35	4274426,32
137	704290,70	4274379,38
138	704300,72	4274379,89
139	704321,38	4273968,45
140	704329,38	4273968,85
141	704324,92	4274057,79
142	704316,76	4274219,61
143	704310,78	4274219,32
144	704302,90	4274376,04
145	704299,26	4274388,82
146	704297,79	4274417,78
147	704299,86	4274436,54
133	704299,75	4274438,91
38:03:010105:242:ЗУ1(9)		
148	704280,74	4274938,54
149	704272,75	4274938,13
150	704277,13	4274850,70
151	704273,18	4274849,65
152	704273,73	4274838,81
153	704277,75	4274838,16
154	704291,72	4274559,21
155	704296,30	4274467,78
156	704298,30	4274467,87
157	704297,74	4274478,94
158	704303,73	4274479,24
159	704302,73	4274499,13
160	704297,30	4274607,49
161	704285,70	4274839,27
162	704281,29	4274840,34
163	704281,55	4274851,18
164	704285,07	4274851,85
165	704282,34	4274906,55
148	704280,74	4274938,54
38:03:010105:242:ЗУ1(10)		
166	704255,95	4275437,88
167	704247,94	4275437,47
168	704248,75	4275421,05
169	704235,77	4275420,40
170	704241,17	4275311,55
171	704254,15	4275312,19
172	704268,36	4275026,02

173	704258,37	4275025,52
174	704260,69	4274978,60
175	704270,69	4274979,09
176	704271,30	4274967,10
177	704279,30	4274967,50
178	704278,25	4274988,46
179	704269,26	4274988,02
180	704267,81	4275016,98
181	704276,80	4275017,43
182	704273,95	4275074,38
183	704269,96	4275074,18
184	704266,75	4275139,44
185	704266,30	4275148,02
186	704266,25	4275149,60
187	704263,38	4275207,99
188	704267,32	4275208,19
189	704262,72	4275301,06
190	704256,73	4275300,76
191	704250,36	4275429,59
192	704256,35	4275429,89
166	704255,95	4275437,88
38:03:010105:242:ЗУ1(11)		
193	704231,85	4275922,31
194	704215,87	4275921,51
195	704215,25	4275933,91
196	704210,26	4275933,67
197	704215,67	4275824,82
198	704228,65	4275825,46
199	704236,13	4275675,16
200	704226,12	4275674,67
201	704228,46	4275627,72
202	704238,46	4275628,22
203	704246,50	4275466,44
204	704254,51	4275466,84
205	704246,00	4275637,60
206	704237,02	4275637,15
207	704235,57	4275666,12
208	704244,57	4275666,56
209	704243,60	4275686,25
210	704235,11	4275856,60
193	704231,85	4275922,31
38:03:010105:242:ЗУ1(12)		
211	704206,28	4276436,54
212	704198,31	4276436,14
213	704203,86	4276324,29
214	704193,86	4276323,79
215	704196,19	4276276,86
216	704206,19	4276277,36
217	704206,71	4276266,87
218	704193,72	4276266,23
219	704203,06	4276078,48
220	704208,04	4276078,73
221	704207,18	4276096,20
222	704223,16	4276097,00
223	704214,25	4276276,32
224	704213,72	4276286,74
225	704204,74	4276286,29
226	704203,29	4276315,25
227	704212,29	4276315,70
211	704206,28	4276436,54
38:03:010105:242:ЗУ1(13)		
228	704191,68	4276727,13
229	704183,88	4276726,74
230	704187,89	4276645,94
231	704183,93	4276644,88
232	704184,47	4276634,05
233	704188,51	4276633,39
234	704190,35	4276596,42
235	704195,30	4276496,55
236	704196,87	4276465,12
237	704204,85	4276465,51
238	704203,31	4276496,46
239	704199,44	4276574,37
240	704198,39	4276595,33
241	704197,89	4276605,32
242	704195,57	4276633,84
243	704192,44	4276634,36
244	704191,90	4276645,19
245	704194,97	4276646,01
246	704194,97	4276646,22
247	704195,35	4276655,70
228	704191,68	4276727,13
38:03:010105:251:ЗУ1(1)		
1	709529,49	4256766,56
2	709516,39	4256770,94
3	709509,91	4256768,90
4	709522,98	4256764,54
1	709529,49	4256766,56
38:03:010105:251:ЗУ1(2)		
5	709359,71	4256942,17
6	709351,07	4256937,79
7	709340,33	4256935,01
8	709338,62	4256934,99
9	709346,40	4256922,43
10	709354,72	4256909,02
11	709354,79	4256909,23
12	709358,21	4256917,24
13	709362,06	4256923,01
14	709367,66	4256929,29
5	709359,71	4256942,17
38:03:010105:251:ЗУ1(3)		
15	709272,07	4256953,47
16	709233,20	4256952,89
17	709202,63	4257004,61
18	709202,28	4257003,85
19	709232,40	4256952,88
20	709222,08	4256952,72
21	709222,42	4256929,84
22	709227,51	4256921,57
23	709229,18	4256919,05
24	709231,63	4256915,85
25	709234,33	4256912,87
26	709237,26	4256910,11
27	709240,41	4256907,59
28	709243,50	4256905,50
29	709243,74	4256905,34
30	709247,25	4256903,36
31	709247,81	4256903,11
32	709272,81	4256903,47
33	709272,22	4256943,47
34	709292,92	4256956,32
35	709291,17	4256958,54
36	709290,55	4256959,53
37	709272,15	4256948,13
15	709272,07	4256953,47
38:03:010105:251:ЗУ1(4)		
38	709284,20	4257092,41
39	709245,96	4257154,31
40	709239,14	4257150,08
41	709266,74	4257105,46
42	709258,42	4257070,23
43	709254,07	4257071,25
44	709256,48	4257067,36
45	709257,37	4257068,56
46	709259,47	4257070,52
47	709282,40	4257084,79
38	709284,20	4257092,41
38:03:010105:251:ЗУ1(5)		
48	709230,72	4257178,97
49	709223,89	4257174,73
50	709225,99	4257171,35

51	709232,81	4257175,58
48	709230,72	4257178,97
38:03:010105:251:ЗУ1(6)		
52	709160,55	4257113,75
53	709110,33	4257128,47
54	709110,45	4257120,11
55	709160,67	4257105,39
52	709160,55	4257113,75
38:03:010105:251:ЗУ1(7)		
56	707599,45	4281679,74
57	707591,56	4281678,46
58	707592,19	4281674,54
59	707600,07	4281675,82
56	707599,45	4281679,74
38:03:010105:251:ЗУ1(8)		
60	707571,00	4281858,52
61	707532,88	4281852,27
62	707535,94	4281833,65
63	707539,39	4281837,63
64	707546,16	4281842,43
65	707553,07	4281845,74
66	707558,15	4281847,43
67	707562,51	4281848,24
68	707566,01	4281848,80
69	707567,05	4281850,13
70	707571,66	4281854,42
60	707571,00	4281858,52
38:03:010105:251:ЗУ1(9)		
71	707548,23	4281944,23
72	707539,35	4281942,79
73	707539,98	4281938,87
74	707548,86	4281940,31
71	707548,23	4281944,23
38:03:010105:251:ЗУ1(10)		
75	707494,04	4281757,77
76	707486,81	4281805,01
77	707486,14	4281804,90
78	707493,30	4281758,11
75	707494,04	4281757,77
38:03:010105:251:ЗУ1(11)		
79	707485,60	4281812,92
80	707476,75	4281870,71
81	707476,14	4281870,15
82	707484,92	4281812,81
79	707485,60	4281812,92
38:03:010105:251:ЗУ1(12)		
83	707183,34	4287013,48

84	707174,79	4287013,89
85	707176,11	4287009,84
86	707184,64	4287009,43
83	707183,34	4287013,48
38:03:010105:251:ЗУ1(13)		
87	707161,50	4286737,52
88	707153,18	4286737,92
89	707152,29	4286733,98
90	707160,61	4286733,58
87	707161,50	4286737,52
38:03:010105:251:ЗУ1(14)		
91	707150,68	4287113,83
92	707147,20	4287124,53
93	707146,12	4287102,04
94	707149,60	4287091,33
91	707150,68	4287113,83
38:03:010105:251:ЗУ1(15)		
95	707119,53	4286551,27
96	707124,62	4286573,85
97	707126,88	4286620,75
98	707121,78	4286598,01
95	707119,53	4286551,27
38:03:010105:252:ЗУ1		
1	704195,36	4276655,72
2	704195,38	4276656,25
3	704191,83	4276727,14
4	704191,69	4276727,13
5	704185,89	4276840,03
6	704186,22	4276840,05
7	704184,39	4276877,13
8	704181,98	4276925,95
9	704181,47	4276925,92
1	704195,36	4276655,72
38:03:010105:258:ЗУ1		
1	707291,81	4290213,26
2	707283,77	4290218,76
3	707283,45	4290212,05
4	707283,44	4290211,74
5	707288,39	4290208,35
6	707288,79	4290210,12
7	707291,66	4290210,09
1	707291,81	4290213,26
38:03:010105:263:ЗУ1(1)		
1	707291,95	4290216,19
2	707283,91	4290221,69
3	707283,77	4290218,78
4	707291,81	4290213,28

5	707291,82	4290213,36
1	707291,95	4290216,19
38:03:010105:263:ЗУ1(2)		
6	707288,39	4290208,34
7	707283,44	4290211,72
8	707283,33	4290209,65
9	707282,32	4290209,48
10	707287,80	4290205,73
6	707288,39	4290208,34
38:03:010105:529:ЗУ1		
1	705589,11	4266937,66
2	705583,13	4266936,89
3	705581,22	4266936,21
4	705584,20	4266905,98
5	705587,96	4266906,48
6	705588,51	4266902,29
7	705592,53	4266902,85
1	705589,11	4266937,66
38:03:010105:541:ЗУ1		
1	710474,83	4257368,98
2	710404,33	4257277,01
3	710404,48	4257276,89
1	710474,83	4257368,98
38:03:010105:543:ЗУ1(1)		
1	704191,44	4276734,90
2	704191,29	4276735,01
3	704191,69	4276727,13
4	704191,83	4276727,14
1	704191,44	4276734,90
38:03:010105:543:ЗУ1(2)		
5	704186,60	4276832,29
6	704186,22	4276840,05
7	704185,89	4276840,03
8	704186,31	4276832,04
5	704186,60	4276832,29
38:03:010105:543:ЗУ1(3)		
9	704181,91	4276927,38
10	704181,36	4276928,05
11	704181,47	4276925,92
12	704181,98	4276925,95
9	704181,91	4276927,38
38:03:010105:555:ЗУ1(1)		
1	704966,40	4277682,14
2	704945,00	4277662,60
3	704950,43	4277656,65
4	704971,83	4277676,22
1	704966,40	4277682,14

38:03:010105:555:ЗУ1(2)		
5	704547,59	4271774,88
6	704472,50	4271884,79
7	704471,58	4271884,41
5	704547,59	4271774,88
38:03:010105:555:ЗУ1(3)		
8	704465,40	4271895,16
9	704437,05	4271936,66
10	704464,74	4271894,47
8	704465,40	4271895,16
38:03:010105:555:ЗУ1(4)		
11	704431,06	4271965,57
12	704423,08	4271965,16
13	704423,19	4271962,92
14	704422,19	4271962,86
15	704423,57	4271936,15
16	704436,93	4271936,84
17	704432,18	4271943,79
11	704431,06	4271965,57
38:03:010105:555:ЗУ1(5)		
18	704405,17	4272470,90
19	704396,18	4272470,44
20	704397,66	4272441,48
21	704406,65	4272441,94
18	704405,17	4272470,90
38:03:010105:555:ЗУ1(6)		
22	704399,48	4272582,79
23	704391,50	4272582,39
24	704389,51	4272582,29
25	704389,51	4272582,24
26	704391,50	4272582,34
27	704392,38	4272565,01
28	704390,39	4272564,90
29	704394,62	4272481,47
30	704404,61	4272481,97
31	704404,23	4272489,52
32	704402,50	4272490,50
33	704397,25	4272500,25
34	704396,89	4272501,56
35	704395,79	4272530,48
36	704395,79	4272530,63
37	704396,24	4272562,63
38	704396,29	4272563,09
39	704398,04	4272573,31
40	704399,89	4272574,95
22	704399,48	4272582,79
38:03:010105:555:ЗУ1(7)		
41	704379,82	4272970,21
42	704371,83	4272969,80
43	704373,30	4272940,85
44	704381,29	4272941,25
41	704379,82	4272970,21
38:03:010105:555:ЗУ1(8)		
45	704354,53	4273469,52
46	704346,56	4273469,12
47	704348,02	4273440,17
48	704355,99	4273440,56
49	704354,84	4273463,40
45	704354,53	4273469,52
38:03:010105:555:ЗУ1(9)		
45	704354,53	4273469,52
50	704346,17	4273635,01
51	704345,18	4273635,17
45	704354,53	4273469,52
38:03:010105:555:ЗУ1(10)		
52	704345,53	4273647,56
53	704339,92	4273758,59
54	704344,58	4273647,31
52	704345,53	4273647,56
38:03:010105:555:ЗУ1(11)		
55	704329,38	4273968,85
56	704321,38	4273968,44
57	704322,84	4273939,50
58	704330,83	4273939,89
55	704329,38	4273968,85
38:03:010105:555:ЗУ1(12)		
59	704308,86	4274301,20
60	704305,40	4274367,31
61	704302,91	4274376,03
62	704310,78	4274219,32
63	704316,77	4274219,62
64	704316,38	4274227,35
65	704314,32	4274229,01
66	704312,63	4274238,97
67	704312,59	4274239,36
68	704312,11	4274252,67
59	704308,86	4274301,20
38:03:010105:555:ЗУ1(13)		
69	704303,73	4274479,24
70	704297,74	4274478,94
71	704298,30	4274467,87
72	704296,30	4274467,76
73	704297,75	4274438,82
74	704299,75	4274438,91
75	704299,87	4274436,54
76	704300,02	4274437,89
77	704298,98	4274448,74
78	704298,97	4274449,18
79	704299,50	4274459,22
80	704299,59	4274459,85
81	704302,33	4274470,00
82	704304,12	4274471,44
69	704303,73	4274479,24
38:03:010105:555:ЗУ1(14)		
83	704279,30	4274967,50
84	704271,30	4274967,09
85	704272,75	4274938,14
86	704280,74	4274938,54
83	704279,30	4274967,50
38:03:010105:555:ЗУ1(15)		
87	704273,56	4275082,17
88	704271,55	4275083,69
89	704269,21	4275093,64
90	704269,13	4275094,17
91	704266,76	4275139,26
92	704269,96	4275074,18
93	704273,95	4275074,38
87	704273,56	4275082,17
38:03:010105:555:ЗУ1(16)		
94	704267,32	4275208,19
95	704263,38	4275207,99
96	704266,25	4275149,63
97	704265,68	4275168,12
98	704265,10	4275188,12
99	704265,10	4275188,41
100	704265,80	4275198,46
101	704267,70	4275200,32
94	704267,32	4275208,19
38:03:010105:555:ЗУ1(17)		
102	704256,35	4275429,89
103	704250,36	4275429,59
104	704256,73	4275300,76
105	704262,72	4275301,06
106	704262,34	4275308,89
107	704260,32	4275310,43
108	704258,10	4275320,32
109	704258,03	4275320,78
110	704252,87	4275397,58
111	704252,87	4275397,97
112	704253,67	4275411,05
113	704253,68	4275411,24

114	704254,82	4275420,29
115	704256,74	4275422,07
102	704256,35	4275429,89
38:03:010105:555:ЗУ1(18)		
116	704253,80	4277031,52
117	704170,54	4276955,09
118	704172,00	4276925,45
119	704181,46	4276925,92
120	704181,35	4276928,06
121	704179,78	4276930,00
122	704179,05	4276944,84
123	704177,66	4276951,13
124	704178,14	4276953,52
125	704180,64	4276957,01
126	704181,05	4276957,48
127	704242,81	4277013,92
128	704243,39	4277014,33
129	704252,41	4277019,30
130	704255,00	4277019,05
131	704260,56	4277024,15
116	704253,80	4277031,52
38:03:010105:555:ЗУ1(19)		
132	704254,51	4275466,84
133	704246,50	4275466,43
134	704247,94	4275437,48
135	704255,95	4275437,88
132	704254,51	4275466,84
38:03:010105:555:ЗУ1(20)		
136	704223,16	4276097,00
137	704207,18	4276096,20
138	704208,05	4276078,73
139	704216,04	4276079,12
140	704223,24	4275934,32
141	704215,26	4275933,92
142	704215,87	4275921,51
143	704231,85	4275922,31
144	704230,47	4275950,05
145	704228,46	4275951,54
146	704226,06	4275961,43
147	704225,98	4275962,29
148	704226,38	4275970,17
149	704223,03	4276039,80
150	704221,38	4276053,67
151	704221,39	4276054,43
152	704222,78	4276064,52
153	704224,69	4276066,26
136	704223,16	4276097,00

38:03:010105:555:ЗУ1(21)		
154	704204,85	4276465,51
155	704196,87	4276465,11
156	704198,31	4276436,15
157	704206,28	4276436,54
154	704204,85	4276465,51
38:03:010105:555:ЗУ1(22)		
158	704196,48	4276633,70
159	704195,58	4276633,84
160	704197,89	4276605,32
158	704196,48	4276633,70
38:03:010105:555:ЗУ1(23)		
161	704195,35	4276655,70
162	704194,97	4276646,22
163	704194,98	4276646,02
164	704195,83	4276646,24
161	704195,35	4276655,70
38:03:010105:555:ЗУ1(24)		
165	704185,87	4276840,03
166	704178,28	4276839,65
167	704179,44	4276816,12
168	704183,88	4276726,75
169	704191,68	4276727,13
170	704191,27	4276735,02
171	704189,32	4276736,47
172	704186,83	4276746,34
173	704186,75	4276746,79
174	704181,96	4276796,35
175	704181,94	4276796,77
176	704182,98	4276820,11
177	704183,02	4276820,50
178	704184,80	4276830,70
179	704186,28	4276832,01
165	704185,87	4276840,03
38:03:010105:592:ЗУ1		
1	705631,26	4266509,71
2	705622,96	4266512,58
3	705623,49	4266507,15
4	705619,60	4266505,91
5	705620,16	4266500,10
6	705629,23	4266496,04
7	705632,79	4266494,15
1	705631,26	4266509,71
38:03:010105:1027:ЗУ1		
1	706643,36	4279199,25
2	706643,70	4279199,56
3	706638,31	4279205,43

4	706637,65	4279204,83
1	706643,36	4279199,25
38:03:000000:417/чзу2(1)		
1	706757,52	4267590,47
2	706757,44	4267591,30
3	706741,33	4267606,66
4	706733,17	4267605,48
5	706713,57	4267602,85
6	706704,59	4267602,19
7	706693,72	4267600,35
8	706653,83	4267597,32
9	706644,84	4267596,48
10	706645,48	4267589,96
11	706654,46	4267590,82
12	706674,36	4267592,74
13	706694,27	4267594,66
14	706705,22	4267595,71
15	706714,17	4267596,57
16	706733,84	4267598,47
17	706742,04	4267599,26
18	706743,80	4267599,43
1	706757,52	4267590,47
38:03:000000:417/чзу2(2)		
19	706738,69	4267634,09
20	706730,49	4267633,30
21	706710,82	4267631,41
22	706701,86	4267630,55
23	706690,91	4267629,49
24	706671,01	4267627,58
25	706651,10	4267625,66
26	706642,04	4267624,78
27	706642,74	4267617,71
28	706651,77	4267618,73
29	706671,55	4267621,90
30	706691,29	4267625,55
31	706702,02	4267628,87
32	706710,91	4267630,42
33	706731,16	4267628,85
34	706739,13	4267629,52
35	706740,85	4267630,04
36	706752,13	4267644,95
37	706752,06	4267645,64
38	706740,44	4267634,26
19	706738,69	4267634,09

38:03:000000:417/чзу2(3)		
39	706193,73	4267790,14
40	706186,36	4267793,31
41	706172,99	4267789,25
42	706183,12	4267787,07
43	706190,23	4267783,39
44	706192,00	4267782,47
45	706196,44	4267780,16
46	706208,98	4267771,76
47	706227,50	4267764,04
48	706234,60	4267760,36
49	706245,25	4267754,83
50	706247,03	4267753,91
51	706250,82	4267749,22
52	706261,89	4267743,47
53	706264,78	4267744,70
54	706273,65	4267740,10
55	706278,09	4267737,79
56	706280,75	4267736,41
57	706292,29	4267730,42
58	706297,19	4267724,67
59	706304,74	4267720,76
60	706316,26	4267717,99
61	706329,57	4267711,08
62	706333,76	4267708,31
63	706351,51	4267699,10
64	706365,07	4267692,66
65	706369,51	4267690,36
66	706373,95	4267688,06
67	706377,50	4267686,21
68	706386,30	4267679,29
69	706395,17	4267674,69
70	706399,69	4267674,70
71	706405,01	4267671,94
72	706406,79	4267671,02
73	706413,89	4267667,33
74	706422,76	4267662,73
75	706424,98	4267661,57
76	706433,33	4267654,87
77	706439,54	4267651,64
78	706458,26	4267644,30
79	706475,25	4267633,62
80	706493,00	4267624,41
81	706500,87	4267622,20
82	706510,63	4267617,13
83	706510,81	4267615,31
84	706528,56	4267606,10
85	706537,77	4267603,05
86	706546,64	4267598,44
87	706551,45	4267595,92
88	706556,88	4267593,34
89	706562,42	4267591,02
90	706568,06	4267588,96
91	706572,19	4267587,78
92	706577,43	4267586,64
93	706581,65	4267585,99
94	706586,92	4267585,50
95	706592,21	4267585,37
96	706599,46	4267585,64
97	706605,71	4267586,18
98	706605,21	4267591,29
99	706593,20	4267590,41
100	706580,39	4267591,76
101	706569,84	4267594,60
102	706549,72	4267604,38
103	706541,02	4267609,30
104	706533,66	4267611,88
105	706523,67	4267608,67
106	706520,34	4267619,01
107	706513,32	4267622,32
108	706503,81	4267627,88
109	706491,21	4267634,95
110	706488,53	4267634,38
111	706478,30	4267632,04
112	706476,01	4267642,05
113	706461,17	4267649,90
114	706443,69	4267657,45
115	706435,40	4267654,28
116	706431,03	4267665,68
117	706417,63	4267674,55
118	706408,63	4267678,91
119	706403,64	4267682,33
120	706398,73	4267679,66
121	706388,31	4267678,33
122	706387,04	4267691,24
123	706377,94	4267695,75
124	706373,38	4267697,82
125	706369,01	4267700,25
126	706357,31	4267705,42
127	706347,68	4267701,25
128	706342,83	4267712,45
129	706342,90	4267713,76
130	706319,47	4267724,19
131	706309,83	4267725,25
132	706299,44	4267723,77
133	706297,60	4267735,49
134	706284,26	4267743,17
135	706281,35	4267744,07
136	706277,02	4267746,59
137	706268,63	4267752,13
138	706262,94	4267747,55
139	706252,51	4267748,68
140	706253,65	4267759,27
141	706249,02	4267762,10
142	706238,92	4267768,68
143	706231,67	4267772,07
144	706208,98	4267771,77
145	706199,94	4267786,92
39	706193,73	4267790,14
38:03:000000:417/чзу2(4)		
146	706138,69	4267853,41
147	706119,36	4267859,58
148	706114,93	4267861,89
149	706103,67	4267872,76
150	706085,92	4267881,97
151	706072,32	4267883,99
152	706066,11	4267887,22
153	706049,76	4267899,13
154	706030,61	4267905,64
155	706021,73	4267910,24
156	706015,02	4267919,02
157	705999,94	4267926,85
158	705995,11	4267924,06
159	705977,36	4267933,27
160	705970,26	4267936,95
161	705970,35	4267941,48
162	705961,48	4267946,08
163	705941,86	4267951,69
164	705937,42	4267953,99
165	705927,08	4267966,64
166	705920,87	4267969,86
167	705906,35	4267970,11
168	705901,92	4267972,42

169	705899,25	4267973,80
170	705888,60	4267979,32
171	705888,16	4267979,55
172	705872,62	4267991,94
173	705859,31	4267994,52
174	705853,10	4267997,75
175	705845,11	4268001,89
176	705836,82	4268009,80
177	705819,07	4268019,01
178	705799,85	4268025,38
179	705782,10	4268034,59
180	705764,35	4268043,80
181	705746,60	4268053,01
182	705728,85	4268062,22
183	705717,81	4268067,95
184	705711,09	4268071,43
185	705702,22	4268076,04
186	705698,95	4268077,73
187	705693,34	4268080,64
188	705690,08	4268082,34
189	705683,95	4268085,57
190	705682,09	4268086,60
191	705677,56	4268089,39
192	705674,25	4268091,81
193	705671,20	4268094,53
194	705668,41	4268097,53
195	705666,55	4268099,94
196	705664,21	4268103,48
197	705662,08	4268107,16
198	705660,16	4268110,96
199	705659,00	4268113,34
200	705658,05	4268115,29
201	705655,88	4268119,80
202	705653,70	4268124,31
203	705650,32	4268131,31
204	705649,36	4268133,31
205	705647,19	4268137,81
206	705641,63	4268149,32
207	705635,11	4268162,83
208	705632,93	4268167,33
209	705624,89	4268183,99
210	705624,24	4268185,34
211	705621,20	4268191,65
212	705619,89	4268194,35
213	705618,59	4268197,05
214	705617,72	4268198,85
215	705615,54	4268203,35
216	705611,20	4268212,36
217	705609,02	4268216,86
218	705606,85	4268221,36
219	705604,68	4268225,86
220	705602,50	4268230,37
221	705598,16	4268239,37
222	705595,98	4268243,87
223	705590,33	4268255,58
224	705589,46	4268257,38
225	705587,29	4268261,88
226	705584,03	4268268,64
227	705580,77	4268275,39
228	705575,99	4268285,29
229	705572,94	4268291,60
230	705572,07	4268293,40
231	705567,73	4268302,40
232	705564,86	4268308,34
233	705563,38	4268311,41
234	705560,51	4268317,34
235	705557,27	4268323,95
236	705553,77	4268330,42
237	705551,16	4268334,69
238	705548,30	4268338,80
239	705545,08	4268342,84
240	705541,60	4268346,65
241	705537,87	4268350,23
242	705533,91	4268353,55
243	705529,74	4268356,59
244	705525,37	4268359,36
245	705520,83	4268361,82
246	705516,14	4268363,98
247	705509,17	4268366,53
248	705508,21	4268366,82
249	705503,35	4268368,09
250	705498,06	4268369,10
251	705498,70	4268362,29
252	705501,01	4268361,93
253	705513,73	4268358,25
254	705518,06	4268356,29
255	705533,66	4268345,54
256	705543,81	4268335,46
257	705547,99	4268327,08
258	705555,44	4268314,89
259	705558,33	4268308,97
260	705559,52	4268305,76
261	705565,97	4268290,45
262	705566,80	4268288,63
263	705569,99	4268282,40
264	705574,80	4268272,51
265	705581,80	4268259,23
266	705583,44	4268254,47
267	705584,67	4268252,84
268	705590,80	4268241,37
269	705595,99	4268227,22
270	705600,71	4268223,95
271	705605,06	4268214,95
272	705604,98	4268209,35
273	705610,34	4268200,84
274	705613,65	4268196,89
275	705614,43	4268195,04
276	705616,58	4268189,42
277	705620,37	4268181,81
278	705630,42	4268160,57
279	705636,82	4268147,00
280	705642,77	4268135,67
281	705645,16	4268128,82
282	705648,03	4268121,57
283	705652,31	4268118,07
284	705656,93	4268109,36
285	705664,62	4268097,12
286	705666,32	4268095,77
287	705675,77	4268086,71
288	705681,94	4268081,90
289	705690,94	4268076,01
290	705696,32	4268072,66
291	705699,60	4268070,98
292	705708,63	4268066,67
293	705715,38	4268063,26
294	705743,80	4268047,62
295	705761,53	4268038,36
296	705779,45	4268029,49
297	705796,91	4268019,71
298	705819,24	4268007,93
299	705829,88	4268013,25
300	705834,77	4268003,97
301	705842,02	4267995,93
302	705850,44	4267992,62
303	705864,15	4267985,13

304	705872,53	4267991,59
305	705878,95	4267983,28
306	705886,31	4267975,84
307	705886,71	4267975,67
308	705897,78	4267970,96
309	705900,68	4267970,03
310	705905,17	4267967,84
311	705921,37	4267969,60
312	705925,24	4267959,83
313	705927,41	4267956,57
314	705936,26	4267951,76
315	705940,55	4267949,18
316	705962,20	4267945,47
317	705968,05	4267936,75
318	705967,07	4267930,82
319	705992,37	4267918,77
320	706006,28	4267923,02
321	706019,17	4267905,29
322	706027,78	4267900,18
323	706049,76	4267899,12
324	706063,42	4267882,03
325	706069,50	4267878,55
326	706086,32	4267870,66
327	706094,26	4267877,37
328	706101,04	4267869,35
329	706112,61	4267857,42
330	706130,48	4267846,88
331	706138,69	4267853,40
332	706144,96	4267845,04
333	706146,24	4267837,56
334	706151,81	4267835,27
335	706154,46	4267833,87
336	706174,29	4267822,89
337	706183,25	4267829,05
338	706189,20	4267820,40
339	706196,19	4267812,25
340	706203,45	4267808,88
341	706205,11	4267807,74
342	706209,17	4267804,70
343	706222,37	4267797,57
344	706239,79	4267787,73
345	706246,38	4267783,06
346	706257,71	4267778,84
347	706264,50	4267775,58
348	706275,73	4267770,15

349	706277,71	4267769,63
350	706286,62	4267765,09
351	706293,91	4267761,76
352	706311,71	4267752,65
353	706319,53	4267749,27
354	706330,71	4267745,84
355	706344,72	4267740,28
356	706348,81	4267737,30
357	706366,25	4267727,49
358	706379,47	4267720,40
359	706383,79	4267717,88
360	706387,78	4267714,71
361	706391,16	4267712,55
362	706400,72	4267707,10
363	706412,05	4267698,53
364	706419,68	4267695,87
365	706426,70	4267692,02
366	706438,35	4267687,33
367	706448,34	4267683,80
368	706472,80	4267672,33
369	706489,86	4267661,78
370	706508,11	4267653,54
371	706526,03	4267644,64
372	706543,37	4267634,64
373	706551,81	4267630,11
374	706561,14	4267625,47
375	706577,20	4267617,99
376	706584,06	4267615,63
377	706592,87	4267614,68
378	706602,88	4267614,85
379	706602,27	4267620,97
380	706596,99	4267620,56
381	706591,66	4267620,36
382	706588,25	4267620,49
383	706584,87	4267620,87
384	706581,69	4267621,49
385	706578,57	4267622,34
386	706574,61	4267623,84
387	706569,74	4267625,94
388	706562,76	4267629,51
389	706553,89	4267634,11
390	706545,39	4267638,53
391	706527,63	4267647,74
392	706526,75	4267648,20
393	706516,98	4267653,26

394	706509,88	4267656,95
395	706492,13	4267666,16
396	706474,38	4267675,37
397	706456,63	4267684,58
398	706450,42	4267687,80
399	706441,10	4267692,64
400	706438,88	4267693,79
401	706430,00	4267698,40
402	706422,90	4267702,08
403	706421,13	4267703,00
404	706415,80	4267705,76
405	706412,25	4267707,61
406	706403,38	4267712,21
407	706393,62	4267717,28
408	706390,07	4267719,12
409	706385,63	4267721,42
410	706381,19	4267723,72
411	706367,88	4267730,63
412	706350,13	4267739,84
413	706345,69	4267742,15
414	706332,38	4267749,05
415	706322,17	4267754,35
416	706314,62	4267758,27
417	706308,41	4267761,49
418	706296,87	4267767,48
419	706294,21	4267768,86
420	706289,77	4267771,16
421	706280,90	4267775,77
422	706279,12	4267776,69
423	706268,05	4267782,43
424	706263,15	4267784,98
425	706261,37	4267785,90
426	706250,72	4267791,42
427	706243,62	4267795,11
428	706225,87	4267804,32
429	706212,56	4267811,23
430	706208,12	4267813,53
431	706206,34	4267814,45
432	706199,24	4267818,14
433	706191,45	4267824,83
434	706173,70	4267834,04
435	706172,17	4267832,18
436	706157,53	4267839,78
437	706154,87	4267841,16
438	706149,54	4267843,93

439	706144,01	4267850,64
146	706138,69	4267853,41
38:03:000000:417/чзу2(5)		
440	706145,15	4267815,93
441	706136,91	4267819,58
442	706125,46	4267814,88
443	706133,42	4267812,86
444	706138,75	4267810,10
445	706141,41	4267808,72
446	706156,05	4267801,12
447	706155,24	4267798,46
448	706159,18	4267807,14
440	706145,15	4267815,93
38:03:000000:417/чзу2(6)		
449	706106,04	4267833,91
450	706101,82	4267836,62
451	706083,89	4267834,63
452	706098,81	4267830,82
453	706103,25	4267828,52
454	706120,13	4267817,64
449	706106,04	4267833,91
38:03:000000:417/чзу2(7)		
455	705815,36	4267976,90
456	705810,10	4267987,92
457	705805,31	4267990,93
458	705768,99	4268009,32
459	705751,29	4268018,63
460	705733,40	4268027,57
461	705715,62	4268036,74
462	705704,48	4268042,24
463	705697,79	4268045,79
464	705688,75	4268050,08
465	705679,95	4268054,84
466	705676,44	4268056,05
467	705669,99	4268060,08
468	705661,31	4268065,11
469	705644,70	4268077,56
470	705642,90	4268080,49
471	705629,08	4268095,55
472	705624,63	4268104,71
473	705627,94	4268111,87
474	705622,18	4268120,19
475	705619,12	4268124,25
476	705613,05	4268135,53
477	705607,22	4268149,37
478	705604,45	4268153,58
479	705594,04	4268170,77
480	705586,09	4268181,36
481	705587,76	4268178,83
482	705589,68	4268176,43
483	705592,72	4268170,13
484	705593,37	4268168,78
485	705601,42	4268152,12
486	705603,59	4268147,62
487	705610,11	4268134,11
488	705615,67	4268122,59
489	705617,84	4268118,10
490	705618,80	4268116,10
491	705622,19	4268109,09
492	705624,36	4268104,58
493	705626,54	4268100,08
494	705627,52	4268098,06
495	705628,81	4268095,42
496	705630,64	4268091,73
497	705633,14	4268087,23
498	705635,85	4268082,86
499	705638,77	4268078,62
500	705641,64	4268074,98
501	705645,00	4268071,24
502	705648,60	4268067,73
503	705652,42	4268064,45
504	705656,44	4268061,43
505	705661,66	4268058,03
506	705667,14	4268054,88
507	705673,96	4268051,27
508	705677,23	4268049,58
509	705682,83	4268046,67
510	705686,10	4268044,97
511	705694,98	4268040,37
512	705701,69	4268036,88
513	705712,73	4268031,16
514	705730,48	4268021,95
515	705748,23	4268012,74
516	705765,98	4268003,52
517	705783,73	4267994,31
518	705801,07	4267984,31
519	705818,82	4267975,10
520	705828,99	4267970,83
521	705836,98	4267966,68
522	705843,20	4267963,46
523	705853,93	4267955,92
524	705857,69	4267953,95
525	705871,23	4267946,94
526	705872,48	4267948,26
527	705883,14	4267942,73
528	705885,80	4267941,35
529	705890,24	4267939,05
530	705900,84	4267931,26
531	705907,05	4267928,04
532	705921,30	4267922,93
533	705925,74	4267920,63
534	705942,24	4267909,01
535	705950,66	4267903,53
536	705954,14	4267905,89
537	705961,24	4267902,21
538	705978,99	4267893,00
539	705980,32	4267889,04
540	705995,41	4267881,21
541	706005,62	4267879,18
542	706014,49	4267874,57
543	706030,66	4267862,32
544	706049,99	4267856,15
545	706056,21	4267852,93
546	706066,14	4267843,84
547	706059,00	4267858,32
548	706052,79	4267861,55
549	706030,67	4267862,33
550	706031,43	4267873,14
551	706017,27	4267879,93
552	706008,50	4267884,74
553	706000,41	4267887,13
554	705990,32	4267884,24
555	705986,95	4267895,97
556	705982,27	4267899,32
557	705964,70	4267908,88
558	705957,59	4267912,54
559	705953,09	4267908,76
560	705942,59	4267909,05
561	705942,88	4267919,61
562	705928,74	4267926,42
563	705924,35	4267928,81
564	705911,83	4267933,78
565	705901,74	4267931,15

566	705898,60	4267942,95
567	705893,92	4267946,15
568	705886,19	4267948,61
569	705875,66	4267954,37
570	705867,58	4267956,79
571	705857,70	4267953,96
572	705854,13	4267965,64
573	705846,94	4267970,68
574	705840,91	4267974,25
575	705832,59	4267977,75
576	705824,85	4267981,68
455	705815,36	4267976,90
38:03:000000:417/чзу2(8)		
577	705581,20	4268197,87
578	705573,87	4268199,89
579	705579,68	4268197,14
580	705583,63	4268187,95
577	705581,20	4268197,87
38:03:000000:417/чзу2(9)		
581	705504,01	4268335,11
582	705499,13	4268337,28
583	705498,83	4268335,68
584	705498,19	4268333,29
585	705500,48	4268332,54
586	705503,24	4268331,44
587	705506,98	4268329,56
588	705510,47	4268327,37
589	705513,72	4268324,85
590	705516,05	4268322,71
591	705518,22	4268320,39
592	705520,22	4268317,91
593	705523,48	4268312,89
594	705529,00	4268302,13
595	705531,86	4268296,19
596	705533,34	4268293,12
597	705536,21	4268287,19
598	705540,56	4268278,18
599	705541,43	4268276,38
600	705544,47	4268270,08
601	705549,25	4268260,17
602	705552,51	4268253,42
603	705555,77	4268246,67
604	705557,94	4268242,16
605	705558,81	4268240,36

606	705564,47	4268228,66
607	705566,64	4268224,16
608	705570,99	4268215,15
609	705569,52	4268208,89
610	705573,02	4268216,13
611	705567,98	4268224,80
612	705565,97	4268229,38
613	705561,18	4268243,73
614	705559,31	4268248,38
615	705555,81	4268255,01
616	705552,47	4268261,73
617	705548,02	4268271,79
618	705544,63	4268280,15
619	705537,60	4268295,18
620	705532,89	4268304,01
621	705525,64	4268314,14
622	705521,75	4268319,04
623	705516,08	4268325,93
624	705506,67	4268333,54
581	705504,01	4268335,11
38:03:000000:417/чзу1(1)		
1	710839,75	4257450,42
2	710834,21	4257454,65
3	710833,43	4257455,31
4	710800,85	4257412,64
5	710789,57	4257411,12
6	710782,31	4257401,63
7	710783,44	4257393,16
8	710812,18	4257397,01
9	710810,21	4257411,73
1	710839,75	4257450,42
38:03:000000:417/чзу1(2)		
10	710643,34	4257383,48
11	710747,48	4257397,42
12	710777,11	4257401,40
13	710783,97	4257410,37
14	710650,21	4257392,46
10	710643,34	4257383,48
38:03:000000:417/чзу1(3)		
15	709597,20	4256787,52
16	709737,34	4256830,90
17	709817,76	4256855,85
18	709820,74	4256846,24
19	709865,62	4256860,16
20	709862,66	4256869,71

21	710169,64	4256964,87
22	710180,63	4256956,47
23	710198,24	4256979,51
24	710191,09	4256984,98
25	710457,66	4257333,75
26	710464,81	4257328,29
27	710482,42	4257351,33
28	710475,27	4257356,79
29	710478,82	4257361,45
30	710637,75	4257382,73
31	710644,61	4257391,71
32	710475,93	4257369,12
33	710405,09	4257276,42
34	710404,48	4257276,88
35	710359,73	4257218,31
36	710176,20	4256978,06
37	710175,59	4256977,86
38	710172,81	4256974,23
39	709980,59	4256914,63
40	709851,69	4256874,69
41	709854,35	4256866,09
42	709826,66	4256857,51
43	709826,26	4256858,78
44	709820,87	4256857,09
45	709818,56	4256864,41
46	709723,06	4256834,82
47	709592,83	4256794,56
15	709597,20	4256787,52
38:03:000000:417/чзу1(4)		
48	709529,51	4256766,56
49	709593,24	4256786,29
50	709588,87	4256793,34
51	709516,40	4256770,94
48	709529,51	4256766,56
38:03:000000:417/чзу1(5)		
52	709537,69	4256883,44
53	709573,12	4256905,29
54	709561,17	4256924,65
55	709557,50	4256930,59
56	709550,70	4256926,40
57	709554,37	4256920,44
58	709562,11	4256907,90
59	709533,48	4256890,22
52	709537,69	4256883,44
38:03:000000:417/чзу1(6)		

60	709546,49	4256933,21
61	709553,29	4256937,41
62	709549,62	4256943,36
63	709542,82	4256939,16
60	709546,49	4256933,21
38:03:000000:417/чзу1(7)		
64	709497,77	4256858,79
65	709534,29	4256881,33
66	709530,07	4256888,12
67	709504,85	4256872,56
68	709503,11	4256867,14
64	709497,77	4256858,79
38:03:000000:417/чзу1(8)		
69	709443,31	4256739,87
70	709522,96	4256764,53
71	709509,88	4256768,90
72	709492,64	4256763,50
73	709488,29	4256762,13
74	709481,76	4256772,70
75	709452,18	4256763,55
76	709430,15	4256799,21
77	709425,84	4256806,18
78	709422,16	4256812,14
79	709424,82	4256813,77
80	709423,63	4256813,87
81	709419,66	4256815,47
82	709416,27	4256818,38
83	709413,62	4256822,39
84	709410,94	4256820,74
85	709407,33	4256818,90
86	709401,37	4256817,73
87	709395,14	4256818,63
88	709388,88	4256821,86
89	709383,55	4256828,63
90	709359,58	4256867,77
91	709356,23	4256874,14
92	709353,71	4256881,40
93	709352,53	4256888,13
94	709352,49	4256889,16
95	709310,05	4256862,81
96	709310,25	4256861,25
97	709311,10	4256857,31
98	709312,26	4256853,45
99	709313,73	4256849,69
100	709315,49	4256846,07

101	709315,43	4256846,01
102	709306,44	4256860,57
103	709299,65	4256856,35
104	709345,32	4256782,34
105	709381,17	4256804,46
106	709382,17	4256804,69
107	709386,03	4256805,91
108	709388,85	4256807,03
109	709392,49	4256808,79
110	709398,46	4256812,45
111	709400,94	4256808,44
112	709343,04	4256772,71
113	709293,71	4256852,66
114	709286,92	4256848,44
115	709340,43	4256761,70
116	709405,15	4256801,63
117	709408,82	4256795,68
118	709413,14	4256788,70
69	709443,31	4256739,87
119	709347,93	4256793,35
120	709364,06	4256803,31
121	709362,12	4256803,51
122	709358,15	4256804,27
123	709354,25	4256805,36
124	709350,48	4256806,73
125	709347,94	4256807,83
126	709346,84	4256808,41
127	709343,28	4256810,48
128	709339,95	4256812,77
129	709336,82	4256815,33
130	709333,90	4256818,13
131	709331,23	4256821,17
132	709328,82	4256824,42
133	709328,79	4256824,37
119	709347,93	4256793,35
38:03:000000:417/чзу1(9)		
134	709507,21	4256882,23
135	709520,18	4256890,24
136	709516,11	4256896,83
137	709512,44	4256902,77
138	709506,49	4256899,11
139	709507,01	4256896,36
140	709507,83	4256892,02
141	709507,94	4256891,42

134	709507,21	4256882,23
38:03:000000:417/чзу1(10)		
142	709282,71	4256855,26
143	709289,50	4256859,48
144	709265,69	4256898,08
145	709266,52	4256897,99
146	709270,54	4256897,87
147	709273,92	4256898,04
148	709295,45	4256863,17
149	709302,24	4256867,38
150	709282,46	4256899,44
151	709286,35	4256900,60
152	709289,26	4256901,74
153	709290,10	4256902,07
154	709293,72	4256903,83
155	709328,69	4256925,38
156	709334,17	4256916,51
157	709335,75	4256913,94
158	709332,33	4256911,83
159	709327,47	4256908,24
160	709324,49	4256905,53
161	709321,73	4256902,59
162	709319,22	4256899,44
163	709316,97	4256896,10
164	709314,99	4256892,58
165	709313,30	4256888,92
166	709311,92	4256885,14
167	709310,84	4256881,26
168	709310,08	4256877,30
169	709309,63	4256873,29
170	709309,60	4256871,95
171	709352,61	4256898,65
172	709352,95	4256902,16
173	709354,72	4256908,99
174	709346,40	4256922,43
175	709338,60	4256934,99
176	709328,91	4256934,94
177	709318,75	4256937,06
178	709309,15	4256941,09
179	709299,43	4256948,11
180	709292,93	4256956,31
181	709272,22	4256943,47
182	709272,81	4256903,47
183	709247,82	4256903,10
184	709250,91	4256901,67

185	709254,69	4256900,28
186	709254,98	4256900,20
142	709282,71	4256855,26
38:03:000000:417/чзу1(11)		
187	709272,15	4256948,13
188	709290,55	4256959,53
189	709249,62	4257025,72
190	709247,50	4257030,14
191	709247,45	4257036,91
192	709249,80	4257042,30
193	709253,72	4257045,99
194	709257,45	4257048,20
195	709255,88	4257050,76
196	709254,46	4257053,49
197	709253,71	4257056,41
198	709253,66	4257060,02
199	709254,36	4257063,40
200	709255,54	4257066,09
201	709256,48	4257067,36
202	709254,06	4257071,26
203	709249,67	4257072,30
204	709248,63	4257067,90
205	709236,21	4257087,88
206	709237,20	4257091,29
207	709160,56	4257113,75
208	709160,68	4257105,39
209	709231,09	4257084,75
210	709246,68	4257059,68
211	709243,00	4257044,08
212	709248,62	4257042,75
213	709221,74	4257026,16
214	709219,21	4257024,49
215	709216,01	4257022,05
216	709213,01	4257019,35
217	709210,24	4257016,42
218	709207,72	4257013,27
219	709205,46	4257009,93
220	709203,47	4257006,43
221	709202,64	4257004,62
222	709233,20	4256952,89
223	709272,07	4256953,47
187	709272,15	4256948,13
38:03:000000:417/чзу1(12)		
224	709239,14	4257150,09
225	709245,95	4257154,31
226	709232,82	4257175,57
227	709225,99	4257171,34
224	709239,14	4257150,09
38:03:000000:417/чзу1(13)		
228	709222,41	4256929,86
229	709222,08	4256952,72
230	709232,40	4256952,88
231	709202,28	4257003,84
232	709201,78	4257002,77
233	709200,38	4256998,99
234	709199,29	4256995,10
235	709198,52	4256991,15
236	709198,08	4256987,14
237	709197,95	4256983,11
238	709198,15	4256979,08
239	709198,68	4256975,09
240	709199,52	4256971,14
241	709200,68	4256967,28
242	709202,15	4256963,53
243	709203,91	4256959,90
228	709222,41	4256929,86
38:03:000000:417/чзу1(14)		
244	709223,89	4257174,74
245	709230,72	4257178,97
246	709224,46	4257189,11
247	709219,26	4257196,56
248	709218,37	4257196,43
249	709217,49	4257199,11
250	709213,17	4257205,30
251	709208,40	4257205,58
252	709206,73	4257216,30
253	709207,49	4257216,59
254	709180,92	4257259,57
255	709178,96	4257262,73
256	709171,31	4257258,00
257	709156,06	4257282,67
258	709163,71	4257287,40
259	709151,06	4257307,88
260	709073,74	4257432,80
261	709066,99	4257428,62
262	709152,17	4257290,86
263	709143,66	4257285,59
264	709168,39	4257245,61
265	709176,81	4257250,82
266	709202,72	4257208,95
267	709199,77	4257206,11
268	709205,48	4257196,89
269	709209,33	4257198,26
244	709223,89	4257174,74
38:03:000000:417/чзу1(15)		
270	709110,44	4257120,11
271	709110,32	4257128,47
272	708958,03	4257173,11
273	708933,56	4257180,28
274	708926,32	4257192,01
275	708910,02	4257218,37
276	708900,68	4257212,56
277	708903,86	4257207,46
278	708908,09	4257210,10
279	708918,07	4257193,94
280	708913,82	4257191,29
281	708916,99	4257186,20
282	708921,23	4257188,84
283	708931,21	4257172,67
284	708926,96	4257170,02
285	708930,13	4257164,93
286	708934,36	4257167,57
287	708944,35	4257151,40
288	708940,09	4257148,75
289	708943,27	4257143,66
290	708952,60	4257149,48
291	708939,85	4257170,10
292	708964,35	4257162,92
270	709110,44	4257120,11
38:03:000000:417/чзу1(16)		
293	709051,73	4257453,29
294	709058,48	4257457,46
295	709045,35	4257478,68
296	708963,28	4257611,38
297	708958,02	4257619,88
298	708943,81	4257642,87
299	708863,44	4257773,02
300	708855,79	4257768,29
301	708840,54	4257792,95
302	708848,17	4257797,70
303	708828,01	4257830,40
304	708810,89	4257858,09
305	708804,10	4257853,88
306	708836,67	4257801,15
307	708828,15	4257795,88

308	708852,84	4257755,90
309	708861,35	4257761,15
293	709051,73	4257453,29
38:03:000000:417/чзу1(17)		
310	708394,30	4258517,57
311	708482,41	4258374,64
312	708521,38	4258311,58
313	708512,86	4258306,32
314	708537,57	4258266,34
315	708546,06	4258271,59
316	708611,46	4258165,73
317	708788,85	4257878,57
318	708795,64	4257882,75
319	708753,88	4257950,30
320	708684,03	4258063,46
321	708567,02	4258252,90
322	708548,16	4258283,46
323	708540,51	4258278,73
324	708525,25	4258303,39
325	708532,92	4258308,13
326	708494,05	4258371,11
327	708488,80	4258379,61
328	708487,17	4258382,25
329	708484,77	4258385,72
330	708481,66	4258385,66
331	708480,48	4258391,92
332	708478,34	4258395,02
333	708472,98	4258396,05
334	708472,81	4258403,98
335	708462,00	4258422,99
336	708409,43	4258508,07
337	708404,16	4258516,57
338	708400,97	4258521,72
310	708394,30	4258517,57
38:03:000000:417/чзу1(18)		
339	708193,85	4293156,31
340	708202,76	4293175,31
341	708194,62	4293179,14
342	708206,95	4293205,39
343	708215,09	4293201,56
344	708222,85	4293218,09
345	708347,01	4293483,18
346	708354,89	4293500,03
347	708347,59	4293503,72
348	708211,65	4293213,11

349	708202,57	4293217,35
350	708182,66	4293174,78
351	708191,06	4293170,85
352	708185,99	4293160,01
339	708193,85	4293156,31
38:03:000000:417/чзу1(19)		
353	707981,45	4292703,74
354	707994,61	4292731,79
355	707997,82	4292738,64
356	708104,31	4292965,58
357	708181,52	4293130,06
358	708173,70	4293133,72
359	707974,18	4292707,16
353	707981,45	4292703,74
38:03:000000:417/чзу1(20)		
360	707769,14	4292251,11
361	707770,82	4292254,69
362	707880,38	4292488,22
363	707947,92	4292632,21
364	707939,77	4292636,03
365	707952,08	4292662,28
366	707960,23	4292658,46
367	707969,14	4292677,47
368	707961,88	4292680,87
369	707956,80	4292670,01
370	707947,71	4292674,26
371	707927,79	4292631,68
372	707936,28	4292627,71
373	707761,76	4292254,58
360	707769,14	4292251,11
38:03:000000:417/чзу1(21)		
374	707936,92	4259271,35
375	707916,81	4259303,83
376	707909,15	4259299,11
377	707893,89	4259323,76
378	707901,53	4259328,51
379	707879,66	4259363,85
380	707767,08	4259545,62
381	707758,87	4259558,88
382	707752,12	4259554,70
383	707890,00	4259331,95
384	707881,49	4259326,68
385	707906,23	4259286,71
386	707914,74	4259291,98
387	707930,12	4259267,14

374	707936,92	4259271,35
38:03:000000:417/чзу1(22)		
388	707670,11	4281971,45
389	707800,02	4282194,58
390	707813,24	4282217,30
391	707825,13	4282149,17
392	707835,97	4282151,06
393	707834,94	4282156,97
394	707830,01	4282156,11
395	707827,60	4282169,90
396	707832,53	4282170,76
397	707831,50	4282176,67
398	707826,57	4282175,81
399	707824,17	4282189,60
400	707829,09	4282190,46
401	707828,06	4282196,37
402	707823,13	4282195,51
403	707820,73	4282209,30
404	707825,65	4282210,16
405	707824,62	4282216,07
406	707819,70	4282215,21
407	707819,01	4282219,15
408	707817,29	4282229,00
409	707822,21	4282229,86
410	707821,18	4282235,77
411	707816,26	4282234,91
412	707813,85	4282248,70
413	707818,78	4282249,56
414	707817,74	4282255,47
415	707812,82	4282254,61
416	707810,41	4282268,40
417	707815,34	4282269,26
418	707814,31	4282275,17
419	707803,47	4282273,28
420	707811,11	4282229,53
421	707797,88	4282206,81
422	707663,63	4281976,21
388	707670,11	4281971,45
38:03:000000:417/чзу1(23)		
423	707556,97	4291798,43
424	707646,03	4291988,61
425	707643,37	4291990,08
426	707646,47	4292000,48
427	707651,41	4292000,09
428	707653,90	4292005,41

429	707693,13	4292089,07
430	707684,99	4292092,89
431	707697,30	4292119,14
432	707705,45	4292115,32
433	707756,82	4292224,86
434	707749,47	4292228,30
435	707702,02	4292126,87
436	707692,94	4292131,11
437	707673,03	4292088,54
438	707681,79	4292084,44
439	707679,26	4292079,03
440	707644,12	4292003,89
441	707640,12	4292004,81
442	707635,52	4291994,99
443	707638,79	4291992,51
444	707549,62	4291801,87
423	707556,97	4291798,43
38:03:000000:417/чзу1(24)		
445	707736,85	4259579,36
446	707743,62	4259583,54
447	707623,06	4259778,40
448	707601,02	4259813,97
449	707593,37	4259809,23
450	707578,10	4259833,89
451	707585,75	4259838,62
452	707537,65	4259916,26
453	707495,71	4259983,97
454	707488,91	4259979,75
455	707548,63	4259883,34
456	707574,21	4259842,06
457	707565,71	4259836,79
458	707590,46	4259796,84
459	707598,96	4259802,11
445	707736,85	4259579,36
38:03:000000:417/чзу1(25)		
460	707693,52	4280746,23
461	707693,72	4280753,18
462	707689,73	4280753,33
463	707691,17	4280801,94
464	707691,16	4280803,29
465	707691,46	4280811,70
466	707693,29	4280873,41
467	707697,28	4280873,30
468	707698,75	4280923,14
469	707692,75	4280923,31

470	707696,05	4281035,56
471	707675,35	4281165,25
472	707669,62	4281187,92
473	707668,70	4281187,78
474	707664,12	4281216,42
475	707665,38	4281216,63
476	707664,33	4281234,25
477	707658,03	4281273,72
478	707654,09	4281285,73
479	707652,92	4281286,52
480	707648,35	4281315,16
481	707649,22	4281316,23
482	707649,01	4281327,64
483	707648,75	4281331,85
484	707635,41	4281415,45
485	707641,33	4281416,40
486	707630,34	4281485,46
487	707624,42	4281484,52
488	707610,29	4281573,41
489	707616,21	4281574,35
490	707608,68	4281621,68
491	707600,08	4281675,80
492	707592,19	4281674,52
493	707606,09	4281587,15
494	707593,25	4281585,10
495	707628,23	4281365,33
496	707623,57	4281330,90
497	707634,25	4281263,82
498	707648,82	4281236,09
499	707664,41	4281138,12
500	707662,39	4281087,18
501	707670,35	4281037,25
502	707680,26	4281008,93
503	707679,60	4280986,50
504	707692,59	4280986,11
505	707689,70	4280888,17
506	707676,71	4280888,55
507	707674,43	4280811,59
508	707687,42	4280811,21
509	707686,89	4280793,22
510	707685,51	4280746,48
460	707693,52	4280746,23
38:03:000000:417/чзу1(26)		
511	707612,01	4281887,56
512	707622,25	4281889,24

513	707625,00	4281893,95
514	707659,35	4281899,43
515	707688,71	4281939,21
516	707692,86	4281944,84
517	707686,42	4281949,57
518	707682,26	4281943,94
519	707654,86	4281906,82
520	707630,20	4281902,89
521	707634,75	4281910,70
522	707666,06	4281964,49
523	707659,58	4281969,24
524	707624,54	4281909,08
525	707619,99	4281901,26
526	707585,33	4281895,73
527	707586,59	4281887,83
528	707614,78	4281892,32
511	707612,01	4281887,56
38:03:000000:417/чзу1(27)		
529	707300,49	4279797,05
530	707326,96	4279821,14
531	707325,24	4279826,01
532	707334,48	4279831,69
533	707336,37	4279829,71
534	707441,81	4279925,65
535	707439,12	4279928,61
536	707451,48	4279939,86
537	707452,82	4279941,99
538	707453,52	4279942,77
539	707461,36	4279948,85
540	707527,44	4280008,98
541	707574,81	4280052,94
542	707614,38	4280088,70
543	707641,03	4280112,34
544	707672,01	4280140,53
545	707672,37	4280153,61
546	707674,75	4280153,55
547	707676,40	4280154,95
548	707677,86	4280207,51
549	707669,87	4280207,74
550	707677,32	4280469,60
551	707685,31	4280469,37
552	707687,82	4280554,83
553	707688,12	4280564,82
554	707688,71	4280585,01
555	707689,70	4280618,28

556	707690,00	4280628,28
557	707690,55	4280646,30
558	707682,55	4280646,53
559	707679,37	4280539,49
560	707677,68	4280482,39
561	707664,69	4280482,77
562	707654,76	4280147,82
563	707405,29	4279920,81
564	707414,03	4279911,19
565	707329,71	4279834,46
566	707326,38	4279836,84
567	707318,36	4279829,53
568	707320,41	4279826,00
569	707295,11	4279802,97
529	707300,49	4279797,05
38:03:000000:417/чзу1(28)		
570	707675,07	4280664,74
571	707676,47	4280711,71
572	707674,48	4280711,77
573	707673,09	4280664,79
570	707675,07	4280664,74
38:03:000000:417/чзу1(29)		
574	707590,44	4281863,63
575	707592,55	4281864,07
576	707602,95	4281865,73
577	707609,14	4281866,72
578	707619,63	4281884,74
579	707609,40	4281883,06
580	707601,08	4281868,78
581	707599,87	4281870,63
582	707597,41	4281873,80
583	707594,70	4281876,77
584	707591,76	4281879,51
585	707591,07	4281880,05
586	707587,92	4281879,53
574	707590,44	4281863,63
38:03:000000:417/чзу1(30)		
587	707591,56	4281678,48
588	707599,45	4281679,76
589	707598,95	4281682,94
590	707591,05	4281681,67
587	707591,56	4281678,48
38:03:000000:417/чзу1(31)		
591	707577,58	4281709,00
592	707586,47	4281710,41
593	707586,49	4281710,32
594	707594,39	4281711,57
595	707591,53	4281729,59
596	707586,27	4281728,74
597	707579,51	4281727,94
598	707574,50	4281728,38
591	707577,58	4281709,00
38:03:000000:417/чзу1(32)		
599	707485,61	4281812,92
600	707527,80	4281819,81
601	707528,33	4281821,84
602	707532,33	4281829,48
603	707535,93	4281833,64
604	707532,88	4281852,27
605	707571,00	4281858,52
606	707562,69	4281910,71
607	707559,65	4281929,79
608	707550,77	4281928,37
609	707548,86	4281940,29
610	707539,98	4281938,85
611	707546,74	4281896,67
612	707547,76	4281890,35
613	707503,08	4281883,50
614	707501,09	4281883,15
615	707497,18	4281882,22
616	707493,95	4281881,17
617	707487,35	4281880,12
618	707487,63	4281878,39
619	707485,19	4281877,07
620	707481,81	4281874,87
621	707481,18	4281874,39
622	707478,62	4281872,41
623	707476,76	4281870,71
599	707485,61	4281812,92
38:03:000000:417/чзу1(33)		
624	707539,34	4281942,81
625	707548,23	4281944,25
626	707546,20	4281957,01
627	707555,09	4281958,42
628	707540,04	4282053,06
629	707534,99	4282084,48
630	707533,59	4282084,71
631	707533,31	4282090,71
632	707533,96	4282090,88
633	707520,17	4282176,62
634	707512,20	4282175,33
635	707525,67	4282091,34
636	707521,85	4282089,86
637	707523,57	4282079,15
638	707527,66	4282078,94
639	707545,77	4281966,05
640	707535,86	4281964,46
624	707539,34	4281942,81
38:03:000000:417/чзу1(34)		
641	707354,81	4291366,84
642	707418,29	4291502,35
643	707438,64	4291545,79
644	707430,49	4291549,61
645	707442,80	4291575,87
646	707450,94	4291572,06
647	707544,68	4291772,16
648	707537,33	4291775,59
649	707447,52	4291583,60
650	707438,44	4291587,85
651	707418,53	4291545,27
652	707427,51	4291541,07
653	707347,61	4291370,22
641	707354,81	4291366,84
38:03:000000:417/чзу1(35)		
654	707517,24	4281752,87
655	707520,26	4281753,06
656	707534,87	4281755,21
657	707534,59	4281755,69
658	707531,53	4281763,92
659	707530,37	4281770,47
660	707526,15	4281796,89
661	707525,13	4281805,06
662	707525,67	4281811,36
663	707486,82	4281805,01
664	707494,06	4281757,76
665	707496,59	4281756,59
666	707500,37	4281755,22
667	707504,26	4281754,15
668	707508,21	4281753,39
669	707512,21	4281752,96
654	707517,24	4281752,87
38:03:000000:417/чзу1(36)		
670	707507,60	4282203,98
671	707515,57	4282205,25
672	707512,12	4282226,67

673	707469,30	4282493,12
674	707464,63	4282522,14
675	707455,75	4282520,73
676	707451,17	4282549,37
677	707460,03	4282550,79
678	707440,85	4282670,23
679	707432,97	4282668,96
680	707450,71	4282558,41
681	707440,84	4282556,82
682	707448,29	4282510,41
683	707458,17	4282512,00
670	707507,60	4282203,98
38:03:000000:417/чзу1(37)		
684	707493,29	4281758,11
685	707486,13	4281804,89
686	707465,23	4281801,47
687	707466,19	4281795,17
688	707466,74	4281792,20
689	707467,75	4281788,31
690	707469,08	4281784,51
691	707470,70	4281780,82
692	707472,62	4281777,28
693	707474,82	4281773,91
694	707477,28	4281770,72
695	707479,99	4281767,74
696	707482,92	4281764,99
697	707486,08	4281762,48
698	707489,42	4281760,24
699	707492,93	4281758,27
684	707493,29	4281758,11
38:03:000000:417/чзу1(38)		
700	707464,02	4281809,40
701	707484,91	4281812,81
702	707476,13	4281870,14
703	707475,64	4281869,70
704	707472,89	4281866,76
705	707470,39	4281863,61
706	707468,14	4281860,27
707	707466,18	4281856,76
708	707464,50	4281853,10
709	707463,12	4281849,32
710	707462,05	4281845,43
711	707461,29	4281841,48
712	707460,86	4281837,48
713	707460,75	4281833,45
714	707460,96	4281829,43
700	707464,02	4281809,40
38:03:000000:417/чзу1(39)		
715	707473,64	4260004,40
716	707480,44	4260008,62
717	707469,97	4260025,51
718	707380,96	4260169,20
719	707378,16	4260169,03
720	707376,74	4260175,27
721	707374,50	4260178,25
722	707369,09	4260179,07
723	707368,59	4260187,15
724	707293,06	4260311,10
725	707285,07	4260323,99
726	707277,42	4260319,26
727	707262,15	4260343,91
728	707269,79	4260348,64
729	707232,40	4260408,97
730	707225,60	4260404,74
731	707258,25	4260352,07
732	707249,74	4260346,80
733	707274,51	4260306,85
734	707283,01	4260312,12
735	707363,65	4260181,95
736	707360,71	4260179,11
737	707366,42	4260169,89
738	707370,27	4260171,27
715	707473,64	4260004,40
38:03:000000:417/чзу1(40)		
739	707428,37	4282697,61
740	707436,25	4282698,88
741	707426,58	4282759,08
742	707412,77	4282756,87
743	707389,01	4282905,07
744	707402,83	4282907,28
745	707400,38	4282922,57
746	707399,68	4282926,93
747	707369,63	4283114,51
748	707360,75	4283113,09
749	707356,17	4283141,73
750	707365,05	4283143,15
751	707361,72	4283163,87
752	707353,84	4283162,60
753	707355,73	4283150,77
754	707345,84	4283149,19
755	707353,29	4283102,78
756	707363,09	4283104,35
757	707393,29	4282916,16
758	707380,46	4282914,10
759	707407,87	4282743,30
760	707420,71	4282745,36
761	707427,09	4282705,57
739	707428,37	4282697,61
38:03:000000:417/чзу1(41)		
762	707349,24	4283191,25
763	707357,12	4283192,52
764	707319,43	4283427,41
765	707293,78	4283579,41
766	707290,37	4283579,99
767	707289,87	4283590,82
768	707292,52	4283591,53
769	707282,51	4283657,51
770	707274,62	4283656,24
771	707285,38	4283589,19
772	707281,56	4283587,71
773	707283,28	4283577,00
774	707287,37	4283576,78
762	707349,24	4283191,25
38:03:000000:417/чзу1(42)		
775	707326,54	4290942,03
776	707327,54	4290962,99
777	707318,56	4290963,42
778	707319,93	4290992,39
779	707328,92	4290991,96
780	707337,67	4291175,74
781	707345,50	4291339,17
782	707334,37	4291344,39
783	707340,55	4291357,61
784	707329,40	4291358,14
785	707328,01	4291329,18
786	707337,00	4291328,75
787	707321,36	4291001,32
788	707311,37	4291001,80
789	707309,14	4290954,86
790	707319,13	4290954,39
791	707318,56	4290942,41
775	707326,54	4290942,03
38:03:000000:417/чзу1(43)		
792	707302,81	4290442,66
793	707305,89	4290506,80

794	707318,28	4290767,44
795	707324,79	4290904,90
796	707325,17	4290913,04
797	707317,18	4290913,42
798	707308,05	4290721,81
799	707294,78	4290443,04
792	707302,81	4290442,66
38:03:000000:417/чзу1(44)		
800	707291,95	4290216,20
801	707299,03	4290363,75
802	707290,04	4290364,18
803	707291,44	4290393,14
804	707300,42	4290392,72
805	707301,42	4290413,67
806	707293,41	4290414,06
807	707292,83	4290402,08
808	707282,87	4290402,55
809	707280,63	4290355,61
810	707290,24	4290355,16
811	707283,91	4290221,70
800	707291,95	4290216,20
38:03:000000:417/чзу1(45)		
812	707278,81	4289943,29
813	707291,05	4290197,40
814	707286,43	4290199,52
815	707287,80	4290205,71
816	707282,30	4290209,47
817	707279,30	4290208,98
818	707278,78	4290198,15
819	707282,74	4290197,10
820	707270,71	4289943,69
812	707278,81	4289943,29
38:03:000000:417/чзу1(46)		
821	706893,70	4279426,98
822	706940,99	4279469,99
823	707137,71	4279648,92
824	707242,07	4279743,89
825	707236,01	4279750,54
826	707257,46	4279770,06
827	707263,51	4279763,40
828	707279,04	4279777,53
829	707273,65	4279783,44
830	707264,79	4279775,38
831	707258,07	4279782,77
832	707223,30	4279751,14
833	707229,97	4279743,81
834	706888,31	4279432,91
821	706893,70	4279426,98
38:03:000000:417/чзу1(47)		
835	707270,02	4283684,89
836	707277,91	4283686,15
837	707274,59	4283706,87
838	707265,71	4283705,45
839	707261,11	4283734,09
840	707269,99	4283735,52
841	707232,13	4283971,46
842	707203,29	4284151,14
843	707195,40	4284149,86
844	707260,67	4283743,13
845	707250,80	4283741,54
846	707258,25	4283695,14
847	707268,12	4283696,72
835	707270,02	4283684,89
38:03:000000:417/чзу1(48)		
848	707254,73	4289443,93
849	707263,20	4289620,12
850	707270,17	4289764,51
851	707261,19	4289764,95
852	707262,59	4289793,91
853	707271,58	4289793,50
854	707277,41	4289914,32
855	707269,34	4289914,71
856	707264,02	4289802,85
857	707254,02	4289803,33
858	707251,79	4289756,38
859	707261,33	4289755,93
860	707246,54	4289444,33
848	707254,73	4289443,93
38:03:000000:417/чзу1(49)		
861	707230,54	4288944,59
862	707234,70	4289029,83
863	707241,26	4289165,28
864	707232,28	4289165,73
865	707233,68	4289194,69
866	707242,67	4289194,26
867	707249,04	4289325,52
868	707253,34	4289414,96
869	707245,17	4289415,35
870	707235,11	4289203,63
871	707225,09	4289204,11
872	707222,86	4289157,15
873	707232,77	4289156,68
874	707222,51	4288944,99
861	707230,54	4288944,59
38:03:000000:417/чзу1(50)		
875	707206,28	4288445,22
876	707207,04	4288460,78
877	707212,14	4288566,06
878	707203,16	4288566,50
879	707204,56	4288595,46
880	707213,55	4288595,03
881	707220,59	4288740,18
882	707227,19	4288875,67
883	707229,13	4288915,61
884	707221,10	4288916,00
885	707205,99	4288604,40
886	707196,01	4288604,87
887	707193,73	4288557,95
888	707203,72	4288557,47
889	707198,29	4288445,62
875	707206,28	4288445,22
38:03:000000:417/чзу1(51)		
890	707210,30	4260429,41
891	707217,12	4260433,62
892	707170,94	4260508,12
893	707112,04	4260603,07
894	707052,82	4260654,74
895	706977,48	4260720,48
896	706957,59	4260737,83
897	706952,06	4260742,66
898	706974,43	4260824,69
899	706954,40	4260857,76
900	706933,95	4260891,08
901	706928,71	4260899,60
902	706900,29	4260945,88
903	706858,83	4261012,69
904	706783,46	4261134,15
905	706716,51	4261242,11
906	706709,57	4261237,79
907	706933,76	4260875,28
908	706947,58	4260852,91
909	706939,92	4260848,18
910	706955,17	4260823,51
911	706962,82	4260828,24
912	706965,80	4260823,43

913	706949,67	4260764,30
914	706940,99	4260766,67
915	706933,36	4260738,70
916	706949,47	4260734,30
917	707077,62	4260622,49
918	707071,70	4260615,71
919	707093,55	4260596,64
920	707099,47	4260603,42
921	707105,87	4260597,84
922	707168,53	4260496,77
890	707210,30	4260429,41
38:03:000000:417/чзу1(52)		
923	707182,08	4287945,88
924	707183,10	4287966,84
925	707174,12	4287967,28
926	707175,53	4287996,24
927	707184,50	4287995,81
928	707194,34	4288198,66
929	707204,88	4288416,26
930	707196,88	4288416,64
931	707189,94	4288274,07
932	707176,88	4288005,18
933	707166,97	4288005,67
934	707164,69	4287958,73
935	707174,69	4287958,24
936	707174,12	4287946,26
923	707182,08	4287945,88
38:03:000000:417/чзу1(53)		
937	707161,50	4286737,53
938	707165,01	4286753,15
939	707163,95	4286754,74
940	707168,94	4286783,99
941	707163,15	4286785,82
942	707162,47	4286794,29
943	707162,25	4286796,34
944	707164,44	4286805,08
945	707165,80	4286806,92
946	707169,51	4286814,12
947	707175,84	4286812,99
948	707185,28	4286853,26
949	707189,47	4286868,19
950	707191,05	4286868,87
951	707193,17	4286878,25
952	707192,98	4286878,48
953	707192,33	4286880,90

954	707193,24	4286888,81
955	707193,34	4286889,29
956	707194,01	4286891,63
957	707196,03	4286906,74
958	707201,54	4286931,95
959	707201,75	4286932,59
960	707204,34	4286938,09
961	707204,11	4286941,81
962	707197,99	4286956,10
963	707197,88	4286956,39
964	707196,09	4286962,18
965	707195,98	4286962,63
966	707193,90	4286976,61
967	707194,83	4286978,11
968	707184,65	4287009,41
969	707176,12	4287009,82
970	707184,23	4286984,86
971	707185,86	4286979,84
972	707177,30	4286977,06
973	707186,27	4286949,48
974	707194,84	4286952,26
975	707198,76	4286940,21
976	707172,39	4286822,70
977	707162,68	4286824,88
978	707152,39	4286779,00
979	707161,91	4286776,87
980	707161,72	4286776,01
981	707153,18	4286737,93
937	707161,50	4286737,53
38:03:000000:417/чзу1(54)		
982	707190,79	4284178,51
983	707198,69	4284179,78
984	707186,54	4284255,50
985	707117,50	4284292,45
986	706846,85	4284438,77
987	706889,12	4284586,37
988	706964,72	4284850,74
989	707006,89	4284998,22
990	706998,25	4285000,69
991	707006,23	4285028,57
992	707014,87	4285026,11
993	707034,39	4285094,36
994	707026,71	4285096,55
995	707009,66	4285036,95
996	707000,04	4285039,70

997	706987,12	4284994,52
998	706996,63	4284991,80
999	706868,48	4284543,51
1000	706844,83	4284460,78
1001	706836,18	4284463,26
1002	706828,21	4284435,38
1003	706845,43	4284430,45
1004	707179,27	4284250,33
1005	707180,07	4284245,33
1006	707171,18	4284243,91
1007	707175,78	4284215,28
1008	707184,66	4284216,70
982	707190,79	4284178,51
38:03:000000:417/чзу1(55)		
1009	707183,33	4287013,49
1010	707181,12	4287020,30
1011	707178,02	4287029,81
1012	707150,69	4287113,80
1013	707149,61	4287091,31
1014	707174,79	4287013,90
1009	707183,33	4287013,49
38:03:000000:417/чзу1(56)		
1015	707157,98	4287446,52
1016	707168,74	4287668,83
1017	707175,24	4287806,27
1018	707172,80	4287806,40
1019	707171,11	4287817,11
1020	707174,65	4287818,48
1021	707180,68	4287916,89
1022	707172,71	4287917,28
1023	707167,92	4287818,09
1024	707163,88	4287817,42
1025	707163,36	4287806,58
1026	707167,31	4287805,54
1027	707150,00	4287446,90
1015	707157,98	4287446,52
38:03:000000:417/чзу1(57)		
1028	707124,62	4286573,85
1029	707142,03	4286650,94
1030	707152,17	4286696,05
1031	707160,61	4286733,56
1032	707152,29	4286733,96
1033	707126,89	4286620,76
1028	707124,62	4286573,85
38:03:000000:417/чзу1(58)		

1034	707146,11	4287102,06
1035	707147,19	4287124,53
1036	707143,00	4287137,46
1037	707154,16	4287367,61
1038	707145,17	4287368,04
1039	707146,58	4287397,01
1040	707155,56	4287396,59
1041	707156,18	4287409,21
1042	707156,58	4287417,53
1043	707148,60	4287417,92
1044	707148,02	4287405,95
1045	707138,02	4287406,43
1046	707135,76	4287359,49
1047	707145,70	4287359,01
1048	707135,37	4287145,11
1049	707123,86	4287141,36
1050	707132,83	4287113,79
1051	707141,39	4287116,57
1034	707146,11	4287102,06
38:03:000000:417/чзу1(59)		
1052	707117,69	4286543,14
1053	707119,52	4286551,26
1054	707121,77	4286597,96
1055	707109,87	4286544,91
1052	707117,69	4286543,14
38:03:000000:417/чзу1(60)		
1056	707091,18	4286068,26
1057	707097,05	4286189,10
1058	707088,07	4286189,54
1059	707089,48	4286218,50
1060	707098,46	4286218,08
1061	707103,35	4286318,46
1062	707112,87	4286514,50
1063	707104,95	4286516,28
1064	707097,16	4286355,99
1065	707090,92	4286227,44
1066	707080,92	4286227,93
1067	707078,64	4286180,96
1068	707088,54	4286180,49
1069	707083,12	4286068,66
1056	707091,18	4286068,26
38:03:000000:417/чзу1(61)		
1070	707042,36	4285122,25
1071	707045,56	4285133,37
1072	707054,29	4285311,67
1073	707057,33	4285373,79
1074	707053,84	4285374,43
1075	707053,50	4285385,27
1076	707057,94	4285386,37
1077	707065,04	4285531,27
1078	707067,89	4285589,88
1079	707058,90	4285590,32
1080	707060,31	4285619,28
1081	707069,29	4285618,84
1082	707075,31	4285742,70
1083	707089,44	4286032,41
1084	707089,77	4286039,30
1085	707081,71	4286039,67
1086	707061,74	4285628,22
1087	707051,76	4285628,70
1088	707049,48	4285581,76
1089	707059,46	4285581,28
1090	707050,03	4285387,20
1091	707045,99	4285386,53
1092	707045,47	4285375,70
1093	707049,42	4285374,65
1094	707039,63	4285173,10
1095	707030,64	4285173,54
1096	707029,23	4285144,58
1097	707038,22	4285144,14
1098	707037,79	4285135,31
1099	707034,69	4285124,45
1070	707042,36	4285122,25
38:03:000000:417/чзу1(62)		
1100	706704,51	4279257,58
1101	706708,48	4279261,21
1102	706710,19	4279260,05
1103	706775,03	4279319,03
1104	706798,28	4279340,18
1105	706792,22	4279346,84
1106	706813,68	4279366,35
1107	706819,73	4279359,70
1108	706872,25	4279407,46
1109	706866,85	4279413,38
1110	706821,00	4279371,67
1111	706814,27	4279379,07
1112	706779,51	4279347,44
1113	706786,23	4279340,05
1114	706720,95	4279280,65
1115	706700,47	4279262,01
1100	706704,51	4279257,58
38:03:000000:417/чзу1(63)		
1116	706757,44	4267591,30
1117	706752,13	4267644,95
1118	706740,85	4267630,04
1119	706739,13	4267629,52
1120	706731,16	4267628,85
1121	706710,91	4267630,42
1122	706702,02	4267628,87
1123	706691,29	4267625,55
1124	706671,55	4267621,90
1125	706651,77	4267618,73
1126	706642,74	4267617,71
1127	706644,84	4267596,48
1128	706653,83	4267597,32
1129	706693,72	4267600,35
1130	706704,59	4267602,19
1131	706713,57	4267602,85
1132	706733,17	4267605,48
1133	706741,33	4267606,66
1116	706757,44	4267591,30
38:03:000000:417/чзу1(64)		
1134	706694,31	4261262,47
1135	706701,23	4261266,76
1136	706701,02	4261267,09
1137	706653,28	4261344,09
1138	706645,64	4261339,36
1139	706630,35	4261364,00
1140	706638,00	4261368,74
1141	706556,41	4261500,35
1142	706443,16	4261682,76
1143	706442,42	4261683,96
1144	706435,60	4261679,71
1145	706588,34	4261433,59
1146	706626,46	4261372,18
1147	706617,95	4261366,90
1148	706642,74	4261326,96
1149	706651,18	4261332,20
1134	706694,31	4261262,47
38:03:000000:417/чзу1(65)		
1150	706654,80	4279209,65
1151	706691,06	4279242,64
1152	706685,67	4279248,54
1153	706649,41	4279215,55
1150	706654,80	4279209,65

38:03:000000:417/чзу1(66)		
1154	706486,89	4279056,93
1155	706566,12	4279128,96
1156	706614,74	4279173,20
1157	706609,36	4279179,11
1158	706560,74	4279134,88
1159	706481,51	4279062,85
1154	706486,89	4279056,93
38:03:000000:417/чзу1(67)		
1160	706593,20	4267590,41
1161	706605,21	4267591,29
1162	706602,88	4267614,85
1163	706592,87	4267614,68
1164	706584,06	4267615,63
1165	706577,20	4267617,99
1166	706561,14	4267625,47
1167	706551,81	4267630,11
1168	706543,37	4267634,64
1169	706526,03	4267644,64
1170	706508,11	4267653,54
1171	706489,86	4267661,78
1172	706472,80	4267672,33
1173	706448,34	4267683,80
1174	706438,35	4267687,33
1175	706426,70	4267692,02
1176	706419,68	4267695,87
1177	706412,05	4267698,53
1178	706400,72	4267707,10
1179	706391,16	4267712,55
1180	706387,78	4267714,71
1181	706383,79	4267717,88
1182	706379,47	4267720,40
1183	706366,25	4267727,49
1184	706348,81	4267737,30
1185	706344,72	4267740,28
1186	706330,71	4267745,84
1187	706319,53	4267749,27
1188	706311,71	4267752,65
1189	706293,91	4267761,76
1190	706286,62	4267765,09
1191	706277,71	4267769,63
1192	706275,73	4267770,15
1193	706264,50	4267775,58
1194	706257,71	4267778,84
1195	706246,38	4267783,06
1196	706239,79	4267787,73
1197	706222,37	4267797,57
1198	706209,17	4267804,70
1199	706205,11	4267807,74
1200	706203,45	4267808,88
1201	706196,19	4267812,25
1202	706189,20	4267820,40
1203	706183,25	4267829,05
1204	706174,29	4267822,89
1205	706154,46	4267833,87
1206	706151,81	4267835,27
1207	706146,24	4267837,56
1208	706144,96	4267845,04
1209	706138,69	4267853,40
1210	706130,48	4267846,88
1211	706112,61	4267857,42
1212	706101,04	4267869,35
1213	706094,26	4267877,37
1214	706086,32	4267870,66
1215	706069,50	4267878,55
1216	706063,42	4267882,03
1217	706049,76	4267899,12
1218	706027,78	4267900,18
1219	706019,17	4267905,29
1220	706006,28	4267923,02
1221	705992,37	4267918,77
1222	705967,07	4267930,82
1223	705968,05	4267936,75
1224	705962,20	4267945,47
1225	705940,55	4267949,18
1226	705936,26	4267951,76
1227	705927,41	4267956,57
1228	705925,24	4267959,83
1229	705921,37	4267969,60
1230	705905,17	4267967,84
1231	705900,68	4267970,03
1232	705897,78	4267970,96
1233	705886,31	4267975,84
1234	705878,95	4267983,28
1235	705872,53	4267991,59
1236	705864,15	4267985,13
1237	705850,44	4267992,62
1238	705842,02	4267995,93
1239	705834,77	4268003,97
1240	705829,88	4268013,25
1241	705819,24	4268007,93
1242	705796,91	4268019,71
1243	705779,45	4268029,49
1244	705761,53	4268038,36
1245	705743,80	4268047,62
1246	705715,38	4268063,26
1247	705708,63	4268066,67
1248	705699,60	4268070,98
1249	705696,32	4268072,66
1250	705690,94	4268076,01
1251	705681,94	4268081,90
1252	705675,77	4268086,71
1253	705666,32	4268095,77
1254	705664,62	4268097,12
1255	705656,93	4268109,36
1256	705652,31	4268118,07
1257	705648,03	4268121,57
1258	705645,16	4268128,82
1259	705642,77	4268135,67
1260	705636,82	4268147,00
1261	705630,42	4268160,57
1262	705620,37	4268181,81
1263	705616,58	4268189,42
1264	705614,43	4268195,04
1265	705613,65	4268196,89
1266	705610,34	4268200,84
1267	705604,98	4268209,35
1268	705605,06	4268214,95
1269	705600,71	4268223,95
1270	705595,99	4268227,22
1271	705590,80	4268241,37
1272	705584,67	4268252,84
1273	705583,44	4268254,47
1274	705581,80	4268259,23
1275	705574,80	4268272,51
1276	705569,99	4268282,40
1277	705566,44	4268289,33
1278	705559,52	4268305,76
1279	705558,33	4268308,97
1280	705555,44	4268314,89
1281	705547,99	4268327,08
1282	705543,81	4268335,46
1283	705533,66	4268345,54
1284	705518,06	4268356,29
1285	705513,73	4268358,25

1286	705501,01	4268361,93
1287	705498,70	4268362,29
1288	705496,74	4268383,13
1289	705496,35	4268386,12
1290	705495,55	4268390,07
1291	705494,44	4268393,94
1292	705493,03	4268397,71
1293	705491,31	4268401,35
1294	705489,30	4268404,84
1295	705487,02	4268408,16
1296	705484,49	4268411,29
1297	705481,70	4268414,20
1298	705478,77	4268416,80
1299	705488,62	4268314,99
1300	705488,86	4268315,28
1301	705490,58	4268317,46
1302	705492,80	4268320,81
1303	705494,76	4268324,34
1304	705496,42	4268328,00
1305	705497,78	4268331,79
1306	705498,83	4268335,68
1307	705499,13	4268337,28
1308	705504,01	4268335,11
1309	705506,67	4268333,54
1310	705516,08	4268325,93
1311	705521,75	4268319,04
1312	705525,64	4268314,14
1313	705532,89	4268304,01
1314	705537,60	4268295,18
1315	705544,63	4268280,15
1316	705548,02	4268271,79
1317	705552,47	4268261,73
1318	705555,81	4268255,01
1319	705559,31	4268248,38
1320	705561,18	4268243,73
1321	705565,97	4268229,38
1322	705567,98	4268224,80
1323	705573,02	4268216,13
1324	705569,52	4268208,89
1325	705573,87	4268199,89
1326	705581,20	4268197,87
1327	705583,63	4268187,95
1328	705584,94	4268183,03
1329	705586,09	4268181,36
1330	705594,04	4268170,77
1331	705604,45	4268153,58
1332	705607,22	4268149,37
1333	705613,05	4268135,53
1334	705619,12	4268124,25
1335	705622,18	4268120,19
1336	705627,94	4268111,87
1337	705624,63	4268104,71
1338	705629,08	4268095,55
1339	705642,90	4268080,49
1340	705644,70	4268077,56
1341	705661,31	4268065,11
1342	705669,99	4268060,08
1343	705676,44	4268056,05
1344	705679,95	4268054,84
1345	705688,75	4268050,08
1346	705697,79	4268045,79
1347	705704,48	4268042,24
1348	705715,62	4268036,74
1349	705733,40	4268027,57
1350	705751,29	4268018,63
1351	705768,99	4268009,32
1352	705805,31	4267990,93
1353	705810,10	4267987,92
1354	705815,36	4267976,90
1355	705824,85	4267981,68
1356	705832,59	4267977,75
1357	705840,91	4267974,25
1358	705846,94	4267970,68
1359	705854,13	4267965,64
1360	705857,70	4267953,96
1361	705867,58	4267956,79
1362	705875,66	4267954,37
1363	705886,19	4267948,61
1364	705893,92	4267946,15
1365	705898,60	4267942,95
1366	705901,74	4267931,15
1367	705911,83	4267933,78
1368	705924,35	4267928,81
1369	705928,74	4267926,42
1370	705942,88	4267919,61
1371	705942,59	4267909,05
1372	705953,09	4267908,76
1373	705957,59	4267912,54
1374	705964,70	4267908,88
1375	705982,27	4267899,32
1376	705986,95	4267895,97
1377	705990,32	4267884,24
1378	706000,41	4267887,13
1379	706008,50	4267884,74
1380	706017,27	4267879,93
1381	706031,43	4267873,14
1382	706030,67	4267862,33
1383	706052,79	4267861,55
1384	706059,00	4267858,32
1385	706066,14	4267843,84
1386	706083,89	4267834,63
1387	706101,82	4267836,62
1388	706106,04	4267833,91
1389	706120,13	4267817,64
1390	706125,46	4267814,88
1391	706136,91	4267819,58
1392	706145,15	4267815,93
1393	706159,18	4267807,14
1394	706155,24	4267798,46
1395	706172,99	4267789,25
1396	706186,36	4267793,31
1397	706193,73	4267790,14
1398	706199,94	4267786,92
1399	706208,98	4267771,77
1400	706231,67	4267772,07
1401	706238,92	4267768,68
1402	706249,02	4267762,10
1403	706253,65	4267759,27
1404	706252,51	4267748,68
1405	706262,94	4267747,55
1406	706268,63	4267752,13
1407	706277,02	4267746,59
1408	706281,35	4267744,07
1409	706284,26	4267743,17
1410	706297,60	4267735,49
1411	706299,44	4267723,77
1412	706309,83	4267725,25
1413	706319,47	4267724,19
1414	706342,90	4267713,76
1415	706342,83	4267712,45
1416	706347,68	4267701,25
1417	706357,31	4267705,42
1418	706369,01	4267700,25
1419	706373,38	4267697,82
1420	706377,94	4267695,75

1421	706387,04	4267691,24
1422	706388,31	4267678,33
1423	706398,73	4267679,66
1424	706403,64	4267682,33
1425	706408,63	4267678,91
1426	706417,63	4267674,55
1427	706431,03	4267665,68
1428	706435,40	4267654,28
1429	706443,69	4267657,45
1430	706461,17	4267649,90
1431	706476,01	4267642,05
1432	706478,30	4267632,04
1433	706488,53	4267634,38
1434	706491,21	4267634,95
1435	706503,81	4267627,88
1436	706513,32	4267622,32
1437	706520,34	4267619,01
1438	706523,67	4267608,67
1439	706533,66	4267611,88
1440	706541,02	4267609,30
1441	706549,72	4267604,38
1442	706569,84	4267594,60
1443	706580,39	4267591,76
1160	706593,20	4267590,41
38:03:000000:417/чзу1(68)		
1444	706079,97	4278686,98
1445	706150,51	4278751,16
1446	706354,46	4278936,54
1447	706348,41	4278943,19
1448	706369,86	4278962,68
1449	706375,90	4278956,04
1450	706465,43	4279037,42
1451	706460,05	4279043,34
1452	706377,19	4278968,01
1453	706370,47	4278975,41
1454	706335,69	4278943,79
1455	706342,42	4278936,39
1456	706074,63	4278692,86
1444	706079,97	4278686,98
38:03:000000:417/чзу1(69)		
1457	706420,30	4261704,36
1458	706427,12	4261708,60
1459	706348,54	4261835,15
1460	706336,92	4261853,86
1461	706329,29	4261849,12

1462	706313,99	4261873,76
1463	706321,64	4261878,51
1464	706247,30	4261998,34
1465	706178,78	4262108,76
1466	706172,01	4262104,56
1467	706310,10	4261881,94
1468	706301,59	4261876,67
1469	706326,37	4261836,75
1470	706334,87	4261842,01
1457	706420,30	4261704,36
38:03:000000:417/чзу1(70)		
1471	706156,71	4262129,21
1472	706163,49	4262133,40
1473	706151,39	4262152,90
1474	706045,54	4262323,58
1475	706032,83	4262322,34
1476	706030,01	4262351,20
1477	706038,87	4262352,06
1478	706017,72	4262559,57
1479	706014,67	4262559,93
1480	706013,61	4262570,73
1481	706016,58	4262571,67
1482	706016,48	4262572,90
1483	706009,43	4262572,21
1484	706010,38	4262562,40
1485	706006,49	4262561,16
1486	706007,53	4262550,36
1487	706011,60	4262549,89
1488	706030,13	4262360,26
1489	706020,18	4262359,29
1490	706024,74	4262312,51
1491	706041,96	4262314,19
1471	706156,71	4262129,21
38:03:000000:417/чзу1(71)		
1492	705710,29	4278350,38
1493	705713,06	4278352,90
1494	705910,61	4278532,87
1495	705904,55	4278539,51
1496	705925,99	4278559,04
1497	705932,04	4278552,39
1498	705932,78	4278553,06
1499	705995,27	4278611,72
1500	705994,05	4278615,27
1501	706003,32	4278620,89
1502	706005,03	4278619,07

1503	706058,52	4278667,46
1504	706053,16	4278673,34
1505	705998,46	4278623,60
1506	705995,12	4278625,99
1507	705987,10	4278618,68
1508	705989,16	4278615,14
1509	705933,33	4278564,37
1510	705926,61	4278571,75
1511	705891,85	4278540,13
1512	705898,59	4278532,72
1513	705704,96	4278356,24
1492	705710,29	4278350,38
38:03:000000:417/чзу1(72)		
1514	706006,61	4262601,08
1515	706014,59	4262601,85
1516	706012,76	4262620,57
1517	705999,26	4262758,60
1518	705996,98	4262781,98
1519	705988,23	4262871,55
1520	705979,28	4262870,67
1521	705976,46	4262899,54
1522	705985,41	4262900,41
1523	705973,14	4263026,08
1524	705968,78	4263070,58
1525	705960,81	4263069,79
1526	705976,58	4262908,58
1527	705966,62	4262907,61
1528	705971,20	4262860,84
1529	705981,13	4262861,81
1514	706006,61	4262601,08
38:03:000000:417/чзу1(73)		
1530	705957,99	4263098,66
1531	705965,95	4263099,44
1532	705962,89	4263130,79
1533	705934,28	4263423,05
1534	705929,82	4263468,65
1535	705920,87	4263467,78
1536	705918,05	4263496,64
1537	705927,00	4263497,51
1538	705920,11	4263568,17
1539	705912,14	4263567,38
1540	705918,17	4263505,70
1541	705908,21	4263504,72
1542	705912,79	4263457,95
1543	705922,73	4263458,92

1544	705946,80	4263212,96
1530	705957,99	4263098,66
38:03:000000:417/чзу1(74)		
1545	705909,32	4263596,25
1546	705917,29	4263597,03
1547	705909,72	4263674,53
1548	705893,10	4263844,44
1549	705889,95	4263876,67
1550	705884,08	4263936,38
1551	705871,46	4264065,76
1552	705862,51	4264064,89
1553	705859,69	4264093,75
1554	705868,65	4264094,62
1555	705867,58	4264105,56
1556	705855,48	4264229,64
1557	705849,53	4264290,61
1558	705842,00	4264357,98
1559	705838,91	4264358,33
1560	705837,85	4264369,14
1561	705840,78	4264370,08
1562	705822,92	4264563,35
1563	705814,88	4264562,55
1564	705833,73	4264369,64
1565	705829,88	4264368,42
1566	705830,93	4264357,62
1567	705834,95	4264357,15
1568	705859,81	4264102,80
1569	705849,86	4264101,83
1570	705854,42	4264055,06
1571	705864,38	4264056,03
1572	705882,54	4263870,11
1545	705909,32	4263596,25
38:03:000000:417/чзу1(75)		
1573	705812,06	4264591,43
1574	705820,09	4264592,21
1575	705813,14	4264662,86
1576	705804,19	4264661,99
1577	705801,36	4264690,85
1578	705810,31	4264691,72
1579	705808,22	4264713,02
1580	705802,40	4264772,33
1581	705799,35	4264803,33
1582	705784,46	4264954,61
1583	705773,98	4265060,90
1584	705766,00	4265060,11

1585	705801,47	4264699,89
1586	705791,50	4264698,91
1587	705796,11	4264652,14
1588	705806,03	4264653,12
1573	705812,06	4264591,43
38:03:000000:417/чзу1(76)		
1589	705763,16	4265088,98
1590	705771,14	4265089,76
1591	705763,61	4265166,10
1592	705754,36	4265259,93
1593	705745,41	4265259,04
1594	705742,56	4265287,90
1595	705751,51	4265288,78
1596	705742,68	4265378,46
1597	705725,01	4265557,81
1598	705723,20	4265558,27
1599	705715,99	4265557,57
1600	705714,95	4265568,05
1601	705712,05	4265567,14
1602	705713,10	4265556,34
1603	705717,17	4265555,87
1604	705742,68	4265296,96
1605	705732,72	4265295,98
1606	705737,33	4265249,21
1607	705747,29	4265250,19
1608	705757,78	4265143,57
1589	705763,16	4265088,98
38:03:000000:417/чзу1(77)		
1609	705714,16	4265586,54
1610	705722,10	4265587,31
1611	705721,71	4265591,32
1612	705701,00	4265801,65
1613	705694,28	4265856,86
1614	705686,59	4265856,11
1615	705683,76	4265884,97
1616	705692,29	4265885,81
1617	705679,71	4266017,93
1618	705675,96	4266056,01
1619	705667,99	4266055,21
1620	705683,86	4265894,01
1621	705673,91	4265893,03
1622	705678,52	4265846,26
1623	705688,47	4265847,24
1609	705714,16	4265586,54
38:03:000000:417/чзу1(78)		

1624	705340,93	4278013,44
1625	705423,86	4278089,16
1626	705467,22	4278128,72
1627	705461,16	4278135,36
1628	705482,57	4278154,90
1629	705488,64	4278148,25
1630	705583,32	4278234,61
1631	705688,87	4278330,84
1632	705683,52	4278336,69
1633	705489,89	4278160,22
1634	705483,13	4278167,63
1635	705448,43	4278135,94
1636	705455,18	4278128,55
1637	705335,58	4278019,31
1624	705340,93	4278013,44
38:03:000000:417/чзу1(79)		
1638	705665,15	4266084,08
1639	705673,11	4266084,86
1640	705665,03	4266166,81
1641	705644,37	4266376,73
1642	705636,75	4266454,05
1643	705627,80	4266453,16
1644	705624,95	4266482,02
1645	705627,09	4266482,23
1646	705615,36	4266487,72
1647	705619,72	4266443,33
1648	705629,68	4266444,31
1638	705665,15	4266084,08
38:03:000000:417/чзу1(80)		
1649	705633,39	4266488,10
1650	705632,79	4266494,14
1651	705629,23	4266496,04
1652	705620,17	4266500,09
1653	705620,64	4266495,11
1654	705624,72	4266494,64
1655	705624,98	4266492,04
1649	705633,39	4266488,10
38:03:000000:417/чзу1(81)		
1656	705631,26	4266509,71
1657	705626,95	4266553,56
1658	705619,00	4266552,77
1659	705622,96	4266512,59
1656	705631,26	4266509,71
38:03:000000:417/чзу1(82)		
1660	705616,16	4266581,64

1661	705624,11	4266582,42
1662	705623,78	4266585,75
1663	705606,35	4266762,53
1664	705602,91	4266797,47
1665	705592,54	4266902,83
1666	705588,51	4266902,29
1667	705587,96	4266906,48
1668	705584,20	4266905,97
1660	705616,16	4266581,64
38:03:000000:417/чзу1(83)		
1669	705581,22	4266936,22
1670	705583,13	4266936,89
1671	705589,11	4266937,68
1672	705582,09	4267008,94
1673	705577,94	4267051,11
1674	705568,99	4267050,23
1675	705566,14	4267079,08
1676	705575,10	4267079,97
1677	705561,41	4267219,08
1678	705537,99	4267457,12
1679	705528,99	4267548,67
1680	705521,04	4267547,88
1681	705559,78	4267153,67
1682	705566,25	4267088,14
1683	705556,29	4267087,15
1684	705560,92	4267040,38
1685	705570,85	4267041,37
1669	705581,22	4266936,22
38:03:000000:417/чзу1(84)		
1686	705518,20	4267576,74
1687	705526,16	4267577,53
1688	705519,21	4267648,18
1689	705510,26	4267647,30
1690	705507,42	4267676,16
1691	705516,38	4267677,04
1692	705508,49	4267757,65
1693	705498,26	4267862,15
1694	705489,50	4267952,39
1695	705485,45	4267952,85
1696	705484,38	4267963,64
1697	705488,28	4267964,89
1698	705480,39	4268046,27
1699	705472,38	4268045,49
1700	705480,14	4267965,96
1701	705476,29	4267964,73
1702	705477,33	4267953,93
1703	705481,36	4267953,47
1704	705507,55	4267685,22
1705	705497,59	4267684,25
1706	705502,14	4267637,47
1707	705512,13	4267638,45
1686	705518,20	4267576,74
38:03:000000:417/чзу1(85)		
1708	705469,57	4268074,36
1709	705477,59	4268075,13
1710	705471,18	4268141,16
1711	705461,06	4268245,31
1712	705452,13	4268244,42
1713	705449,28	4268273,28
1714	705458,26	4268274,17
1715	705443,18	4268429,44
1716	705432,08	4268543,89
1717	705424,11	4268543,11
1718	705434,83	4268432,68
1719	705433,68	4268431,27
1720	705429,94	4268426,72
1721	705393,02	4268423,14
1722	705389,03	4268422,59
1723	705385,10	4268421,71
1724	705381,26	4268420,52
1725	705378,44	4268419,43
1726	705374,80	4268417,71
1727	705372,36	4268416,31
1728	705371,31	4268415,71
1729	705367,99	4268413,43
1730	705364,86	4268410,89
1731	705361,95	4268408,11
1732	705359,28	4268405,10
1733	705356,85	4268401,89
1734	705354,69	4268398,49
1735	705352,81	4268394,93
1736	705351,22	4268391,23
1737	705349,94	4268387,41
1738	705348,97	4268383,51
1739	705348,31	4268379,53
1740	705347,98	4268375,52
1741	705347,97	4268371,49
1742	705351,27	4268337,04
1743	705351,66	4268334,04
1744	705352,46	4268330,10
1745	705353,57	4268326,23
1746	705354,99	4268322,46
1747	705356,70	4268318,82
1748	705358,71	4268315,33
1749	705360,99	4268312,01
1750	705363,53	4268308,88
1751	705366,31	4268305,97
1752	705369,32	4268303,30
1753	705372,53	4268300,87
1754	705375,93	4268298,71
1755	705379,49	4268296,83
1756	705383,19	4268295,24
1757	705387,00	4268293,96
1758	705390,91	4268292,99
1759	705394,88	4268292,33
1760	705398,89	4268292,00
1761	705402,92	4268291,99
1762	705439,06	4268295,49
1763	705445,05	4268234,68
1764	705453,83	4268235,55
1708	705469,57	4268074,36
38:03:000000:417/чзу1(86)		
1765	705421,30	4268571,98
1766	705429,28	4268572,75
1767	705403,06	4268842,45
1768	705394,11	4268841,58
1769	705391,30	4268870,44
1770	705400,25	4268871,31
1771	705389,53	4268981,38
1772	705383,68	4269041,49
1773	705375,72	4269040,71
1774	705391,42	4268879,49
1775	705381,47	4268878,53
1776	705386,01	4268831,62
1777	705395,98	4268832,65
1765	705421,30	4268571,98
38:03:000000:417/чзу1(87)		
1778	705372,91	4269069,58
1779	705380,88	4269070,35
1780	705376,40	4269116,32
1781	705353,19	4269354,86
1782	705344,92	4269439,57
1783	705335,97	4269438,70
1784	705333,15	4269467,57
1785	705342,11	4269468,43

1786	705337,67	4269513,97
1787	705335,23	4269539,10
1788	705327,29	4269538,32
1789	705333,28	4269476,62
1790	705323,33	4269475,65
1791	705327,87	4269428,88
1792	705337,83	4269429,84
1778	705372,91	4269069,58
38:03:000000:417/чзу1(88)		
1793	705324,49	4269567,20
1794	705332,42	4269567,96
1795	705323,30	4269661,84
1796	705311,52	4269783,00
1797	705301,80	4269883,04
1798	705288,55	4270020,06
1799	705286,93	4270036,71
1800	705277,98	4270035,84
1801	705275,17	4270064,70
1802	705284,13	4270065,57
1803	705282,10	4270086,48
1804	705274,15	4270085,70
1805	705275,30	4270073,77
1806	705265,34	4270072,80
1807	705269,87	4270026,02
1808	705279,84	4270026,99
1793	705324,49	4269567,20
38:03:000000:417/чзу1(89)		
1809	705149,02	4277838,18
1810	705207,67	4277891,77
1811	705319,52	4277993,89
1812	705314,16	4277999,75
1813	705286,66	4277974,64
1814	705149,27	4277849,16
1809	705149,02	4277838,18
38:03:000000:417/чзу1(90)		
1815	705271,35	4270114,58
1816	705279,29	4270115,34
1817	705264,65	4270266,23
1818	705264,53	4270267,46
1819	705260,47	4270267,93
1820	705259,42	4270278,72
1821	705263,32	4270279,97
1822	705246,04	4270458,64
1823	705238,13	4270457,87
1824	705255,32	4270280,18
1825	705251,42	4270278,94
1826	705252,47	4270268,14
1827	705256,53	4270267,67
1815	705271,35	4270114,58
38:03:000000:417/чзу1(91)		
1828	705227,91	4270563,40
1829	705235,85	4270564,06
1830	705229,12	4270633,87
1831	705220,18	4270632,99
1832	705217,36	4270661,85
1833	705226,34	4270662,73
1834	705218,55	4270743,36
1835	705213,35	4270797,22
1836	705160,98	4270877,06
1837	705056,22	4271030,50
1838	705028,33	4271071,33
1839	705020,90	4271066,25
1840	705004,54	4271090,19
1841	705011,97	4271095,27
1842	704977,70	4271145,43
1843	704925,73	4271221,51
1844	704926,08	4271206,80
1845	705000,28	4271098,19
1846	704992,02	4271092,55
1847	705018,53	4271053,74
1848	705026,79	4271059,39
1849	705137,21	4270897,69
1850	705154,33	4270872,61
1851	705185,54	4270825,03
1852	705178,02	4270820,09
1853	705193,92	4270795,85
1854	705201,45	4270800,78
1855	705205,58	4270794,49
1856	705217,51	4270670,92
1857	705207,54	4270669,96
1858	705212,06	4270623,18
1859	705222,03	4270624,14
1828	705227,91	4270563,40
38:03:010105:553:ЗУ1(1)		
1	710175,61	4256977,88
2	710176,20	4256978,06
3	710359,73	4257218,31
4	710404,48	4257276,88
5	710404,32	4257276,99
6	710369,94	4257232,15
7	710259,98	4257088,27
1	710175,61	4256977,88
38:03:010105:553:ЗУ1(2)		
8	709820,87	4256857,09
9	709826,25	4256858,79
10	709823,99	4256866,10
11	709818,57	4256864,42
8	709820,87	4256857,09
38:03:010105:553:ЗУ1(3)		
12	709224,46	4257189,11
13	709219,80	4257196,65
14	709219,27	4257196,56
12	709224,46	4257189,11
38:03:010105:553:ЗУ1(4)		
15	709217,48	4257199,13
16	709216,60	4257201,82
17	709214,49	4257205,23
18	709213,18	4257205,30
15	709217,48	4257199,13
38:03:010105:553:ЗУ1(5)		
19	709066,98	4257428,63
20	709073,74	4257432,80
21	709058,48	4257457,46
22	709051,74	4257453,28
19	709066,98	4257428,63
38:03:010105:553:ЗУ1(6)		
23	708804,09	4257853,90
24	708810,89	4257858,09
25	708795,64	4257882,75
26	708788,86	4257878,56
23	708804,09	4257853,90
38:03:010105:553:ЗУ1(7)		
27	708487,17	4258382,25
28	708485,02	4258385,73
29	708484,78	4258385,72
27	708487,17	4258382,25
38:03:010105:553:ЗУ1(8)		
30	708480,48	4258391,93
31	708480,18	4258393,56

32	708479,41	4258394,82
33	708478,35	4258395,02
30	708480,48	4258391,93
38:03:010105:553:ЗУ1(9)		
34	708472,81	4258403,99
35	708472,78	4258405,54
36	708462,00	4258422,99
34	708472,81	4258403,99
38:03:010105:553:ЗУ1(10)		
37	708390,65	4258523,47
38	708394,30	4258517,57
39	708400,97	4258521,72
40	708397,33	4258527,60
41	708395,98	4258526,77
37	708390,65	4258523,47
38:03:010105:553:ЗУ1(11)		
42	708181,52	4293130,06
43	708193,85	4293156,31
44	708185,99	4293159,99
45	708173,71	4293133,74
42	708181,52	4293130,06
38:03:010105:553:ЗУ1(12)		
46	707969,14	4292677,48
47	707981,45	4292703,73
48	707974,17	4292707,14
49	707961,89	4292680,88
46	707969,14	4292677,48
38:03:010105:553:ЗУ1(13)		
50	707756,83	4292224,87
51	707769,14	4292251,11
52	707761,75	4292254,57
53	707749,48	4292228,31
50	707756,83	4292224,87
38:03:010105:553:ЗУ1(14)		
54	707752,11	4259554,71
55	707758,87	4259558,88
56	707743,62	4259583,54
57	707736,86	4259579,35
54	707752,11	4259554,71
38:03:010105:553:ЗУ1(15)		

58	707698,75	4280923,14
59	707699,00	4280931,54
60	707697,00	4280932,83
61	707696,12	4280942,86
62	707696,11	4280943,17
63	707696,48	4280969,16
64	707697,92	4281032,79
65	707692,41	4281067,76
66	707681,70	4281134,79
67	707676,13	4281162,17
68	707675,36	4281165,21
69	707696,05	4281035,56
70	707692,75	4280923,31
58	707698,75	4280923,14
38:03:010105:553:ЗУ1(16)		
71	707691,49	4280812,60
72	707692,88	4280851,29
73	707692,90	4280851,53
74	707693,38	4280855,55
75	707693,42	4280855,80
76	707695,05	4280863,72
77	707697,05	4280865,31
78	707697,28	4280873,30
79	707693,29	4280873,41
71	707691,49	4280812,60
38:03:010105:553:ЗУ1(17)		
80	707693,72	4280753,18
81	707693,96	4280761,11
82	707692,03	4280763,02
83	707691,36	4280781,09
84	707691,17	4280801,84
85	707689,73	4280753,33
80	707693,72	4280753,18
38:03:010105:553:ЗУ1(18)		
86	707690,55	4280646,30
87	707690,77	4280654,05
88	707688,75	4280655,92
89	707688,05	4280662,61
90	707687,94	4280663,60
91	707687,33	4280665,22
92	707687,14	4280666,09
93	707686,78	4280671,76
94	707682,34	4280673,52

95	707678,90	4280681,45
96	707678,05	4280683,54
97	707678,03	4280692,56
98	707678,80	4280694,57
99	707683,21	4280702,50
100	707687,32	4280702,75
101	707689,05	4280730,46
102	707689,24	4280731,34
103	707691,52	4280737,33
104	707693,29	4280738,55
105	707693,52	4280746,23
106	707685,51	4280746,46
107	707685,08	4280732,02
108	707684,48	4280711,47
109	707676,48	4280711,71
110	707675,09	4280664,74
111	707683,08	4280664,50
112	707682,55	4280646,55
86	707690,55	4280646,30
38:03:010105:553:ЗУ1(19)		
113	707677,86	4280207,51
114	707678,09	4280215,62
115	707676,14	4280216,98
116	707674,61	4280227,07
117	707674,58	4280227,53
118	707674,59	4280229,46
119	707674,67	4280253,46
120	707674,68	4280253,56
121	707675,25	4280269,58
122	707677,76	4280345,50
123	707678,70	4280409,37
124	707677,70	4280449,41
125	707678,06	4280450,90
126	707683,37	4280460,74
127	707685,10	4280461,74
128	707685,31	4280469,37
129	707677,32	4280469,60
130	707669,87	4280207,74
113	707677,86	4280207,51
38:03:010105:553:ЗУ1(20)		
131	707641,97	4280113,19
132	707641,99	4280113,20
133	707672,01	4280139,82
134	707672,35	4280143,66

135	707672,39	4280143,94
136	707674,06	4280152,95
137	707674,74	4280153,54
138	707672,37	4280153,61
139	707672,01	4280140,53
131	707641,97	4280113,19
38:03:010105:553:ЗУ1(21)		
140	707668,70	4281187,78
141	707669,61	4281187,93
142	707667,44	4281196,55
143	707667,38	4281196,83
144	707666,06	4281205,56
145	707666,03	4281205,83
146	707665,38	4281216,62
147	707664,12	4281216,42
140	707668,70	4281187,78
38:03:010105:553:ЗУ1(22)		
148	707664,33	4281234,27
149	707664,18	4281236,80
150	707661,56	4281260,30
151	707658,69	4281271,72
152	707658,03	4281273,73
148	707664,33	4281234,27
38:03:010105:553:ЗУ1(23)		
153	707648,74	4281331,93
154	707648,04	4281343,51
155	707645,31	4281363,21
156	707641,05	4281394,91
157	707641,02	4281395,26
158	707640,84	4281407,10
159	707642,34	4281409,75
160	707642,38	4281409,77
161	707641,33	4281416,40
162	707635,41	4281415,45
153	707648,74	4281331,93
38:03:010105:553:ЗУ1(24)		
163	707624,42	4281484,52
164	707630,34	4281485,46
165	707629,09	4281493,37
166	707626,87	4281494,54
167	707623,14	4281506,13
168	707618,00	4281530,51

169	707617,94	4281530,90
170	707616,13	4281554,17
171	707615,82	4281564,50
172	707617,46	4281566,49
173	707616,21	4281574,35
174	707610,29	4281573,41
163	707624,42	4281484,52
38:03:010105:553:ЗУ1(25)		
175	707591,05	4281681,68
176	707598,95	4281682,94
177	707594,39	4281711,57
178	707586,49	4281710,31
179	707590,06	4281687,87
175	707591,05	4281681,68
38:03:010105:553:ЗУ1(26)		
180	707544,68	4291772,16
181	707556,97	4291798,42
182	707549,62	4291801,86
183	707537,33	4291775,60
180	707544,68	4291772,16
38:03:010105:553:ЗУ1(27)		
184	707534,99	4282084,48
185	707533,96	4282090,88
186	707533,31	4282090,71
187	707533,59	4282084,71
184	707534,99	4282084,48
38:03:010105:553:ЗУ1(28)		
188	707461,36	4279948,85
189	707467,67	4279953,74
190	707473,56	4279958,93
191	707496,68	4279980,43
192	707519,95	4280002,03
193	707526,11	4280007,75
194	707525,92	4280007,59
188	707461,36	4279948,85
38:03:010105:553:ЗУ1(29)		
195	707512,20	4282175,34
196	707520,17	4282176,62
197	707515,57	4282205,25
198	707507,60	4282203,96
195	707512,20	4282175,34

38:03:010105:553:ЗУ1(30)		
199	707488,91	4259979,76
200	707495,71	4259983,97
201	707480,44	4260008,62
202	707473,65	4260004,39
199	707488,91	4259979,76
38:03:010105:553:ЗУ1(31)		
203	707441,81	4279925,65
204	707447,48	4279930,82
205	707447,28	4279933,17
206	707451,46	4279939,83
207	707439,12	4279928,61
203	707441,81	4279925,65
38:03:010105:553:ЗУ1(32)		
208	707432,97	4282668,98
209	707440,85	4282670,25
210	707436,26	4282698,86
211	707428,38	4282697,59
208	707432,97	4282668,98
38:03:010105:553:ЗУ1(33)		
212	707412,77	4282756,87
213	707426,58	4282759,10
214	707425,37	4282766,68
215	707423,15	4282767,92
216	707418,98	4282777,93
217	707418,75	4282778,93
218	707417,50	4282802,82
219	707408,55	4282858,91
220	707403,35	4282887,27
221	707402,48	4282897,22
222	707404,11	4282899,31
223	707402,83	4282907,28
224	707389,01	4282905,07
212	707412,77	4282756,87
38:03:010105:553:ЗУ1(34)		
225	707376,74	4260175,29
226	707376,48	4260176,45
227	707375,45	4260178,11
228	707374,51	4260178,25
225	707376,74	4260175,29
38:03:010105:553:ЗУ1(35)		

229	707368,59	4260187,17
230	707368,46	4260189,38
231	707293,06	4260311,10
229	707368,59	4260187,17
38:03:010105:553:ЗУ1(36)		
232	707353,83	4283162,62
233	707361,72	4283163,88
234	707357,12	4283192,50
235	707349,24	4283191,23
232	707353,83	4283162,62
38:03:010105:553:ЗУ1(37)		
236	707345,50	4291339,18
237	707345,92	4291347,84
238	707354,81	4291366,83
239	707347,60	4291370,21
240	707341,68	4291357,56
241	707340,57	4291357,61
242	707334,37	4291344,39
236	707345,50	4291339,18
38:03:010105:553:ЗУ1(38)		
243	707325,17	4290913,06
244	707326,54	4290942,01
245	707318,56	4290942,39
246	707317,18	4290913,44
243	707325,17	4290913,06
38:03:010105:553:ЗУ1(39)		
247	707318,95	4283430,31
248	707295,07	4283579,20
249	707293,79	4283579,41
247	707318,95	4283430,31
38:03:010105:553:ЗУ1(40)		
250	707301,42	4290413,69
251	707302,81	4290442,65
252	707294,78	4290443,03
253	707293,41	4290414,07
250	707301,42	4290413,69
38:03:010105:553:ЗУ1(41)		
254	707279,04	4279777,53
255	707300,49	4279797,05
256	707295,10	4279802,96
257	707273,67	4279783,46

254	707279,04	4279777,53
38:03:010105:553:ЗУ1(42)		
258	707292,53	4283591,53
259	707293,08	4283591,67
260	707284,08	4283647,73
261	707282,59	4283656,99
258	707292,53	4283591,53
38:03:010105:553:ЗУ1(43)		
262	707274,62	4283656,25
263	707282,51	4283657,51
264	707277,91	4283686,13
265	707270,03	4283684,87
262	707274,62	4283656,25
38:03:010105:553:ЗУ1(44)		
266	707277,41	4289914,33
267	707277,55	4289917,06
268	707278,81	4289943,29
269	707270,71	4289943,67
270	707269,34	4289914,72
266	707277,41	4289914,33
38:03:010105:553:ЗУ1(45)		
271	707253,33	4289414,97
272	707254,73	4289443,93
273	707246,54	4289444,31
274	707245,17	4289415,36
271	707253,33	4289414,97
38:03:010105:553:ЗУ1(46)		
275	707225,59	4260404,75
276	707232,40	4260408,97
277	707217,12	4260433,62
278	707210,31	4260429,39
275	707225,59	4260404,75
38:03:010105:553:ЗУ1(47)		
279	707229,13	4288915,63
280	707230,54	4288944,57
281	707222,51	4288944,96
282	707221,10	4288916,01
279	707229,13	4288915,63
38:03:010105:553:ЗУ1(48)		
283	707204,88	4288416,26

284	707206,28	4288445,22
285	707198,29	4288445,61
286	707196,88	4288416,66
283	707204,88	4288416,26
38:03:010105:553:ЗУ1(49)		
287	707195,39	4284149,88
288	707203,29	4284151,14
289	707198,69	4284179,76
290	707190,80	4284178,49
287	707195,39	4284149,88
38:03:010105:553:ЗУ1(50)		
291	707180,68	4287916,91
292	707182,05	4287945,13
293	707182,08	4287945,86
294	707174,12	4287946,25
295	707172,71	4287917,30
291	707180,68	4287916,91
38:03:010105:553:ЗУ1(51)		
296	707174,66	4287818,49
297	707175,97	4287818,99
298	707180,65	4287916,16
299	707180,66	4287916,39
296	707174,66	4287818,49
38:03:010105:553:ЗУ1(52)		
300	707156,58	4287417,55
301	707157,98	4287446,50
302	707150,00	4287446,88
303	707148,60	4287417,94
300	707156,58	4287417,55
38:03:010105:553:ЗУ1(53)		
304	707112,87	4286514,50
305	707113,32	4286523,75
306	707117,69	4286543,14
307	707109,87	4286544,90
308	707105,36	4286524,83
309	707104,95	4286516,29
304	707112,87	4286514,50
38:03:010105:553:ЗУ1(54)		
310	707089,77	4286039,31
311	707091,18	4286068,26
312	707083,12	4286068,65

313	707081,72	4286039,69
310	707089,77	4286039,31
38:03:010105:553:ЗУ1(55)		
314	707034,39	4285094,37
315	707042,36	4285122,24
316	707034,68	4285124,43
317	707026,71	4285096,56
314	707034,39	4285094,37
38:03:010105:553:ЗУ1(56)		
318	706872,25	4279407,46
319	706893,70	4279426,98
320	706888,30	4279432,89
321	706866,86	4279413,39
318	706872,25	4279407,46
38:03:010105:553:ЗУ1(57)		
322	706709,56	4261237,81
323	706716,51	4261242,11
324	706701,23	4261266,76
325	706694,32	4261262,46
322	706709,56	4261237,81
38:03:010105:553:ЗУ1(58)		
326	706465,43	4279037,42
327	706486,89	4279056,93
328	706481,50	4279062,84
329	706460,06	4279043,34
326	706465,43	4279037,42
38:03:010105:553:ЗУ1(59)		
330	706435,59	4261679,72
331	706442,42	4261683,96
332	706427,12	4261708,60
333	706420,31	4261704,36
330	706435,59	4261679,72
38:03:010105:553:ЗУ1(60)		
334	706172,00	4262104,57
335	706178,78	4262108,76
336	706163,49	4262133,40
337	706156,72	4262129,20
334	706172,00	4262104,57
38:03:010105:553:ЗУ1(61)		
338	706058,52	4278667,46

339	706079,97	4278686,98
340	706074,62	4278692,85
341	706053,18	4278673,35
338	706058,52	4278667,46
38:03:010105:553:ЗУ1(62)		
338	706058,52	4278667,46
342	706005,04	4278619,07
343	706005,17	4278618,92
338	706058,52	4278667,46
38:03:010105:553:ЗУ1(63)		
344	706038,61	4262354,71
345	706018,72	4262559,46
346	706017,73	4262559,57
344	706038,61	4262354,71
38:03:010105:553:ЗУ1(64)		
347	706016,58	4262571,67
348	706017,51	4262571,96
349	706014,59	4262601,85
350	706006,61	4262601,07
351	706009,43	4262572,22
352	706016,48	4262572,90
347	706016,58	4262571,67
38:03:010105:553:ЗУ1(65)		
353	705932,78	4278553,06
354	705995,75	4278610,35
355	705995,28	4278611,71
353	705932,78	4278553,06
38:03:010105:553:ЗУ1(66)		
356	705960,81	4263069,80
357	705968,78	4263070,58
358	705965,95	4263099,44
359	705957,99	4263098,65
356	705960,81	4263069,80
38:03:010105:553:ЗУ1(67)		
360	705912,14	4263567,39
361	705920,11	4263568,17
362	705917,29	4263597,03
363	705909,32	4263596,24
360	705912,14	4263567,39
38:03:010105:553:ЗУ1(68)		

364	705849,53	4264290,61
365	705842,97	4264357,87
366	705842,01	4264357,97
364	705849,53	4264290,61
38:03:010105:553:ЗУ1(69)		
367	705840,79	4264370,08
368	705841,75	4264370,38
369	705822,97	4264562,81
367	705840,79	4264370,08
38:03:010105:553:ЗУ1(70)		
370	705814,88	4264562,56
371	705822,92	4264563,35
372	705820,09	4264592,21
373	705812,06	4264591,42
370	705814,88	4264562,56
38:03:010105:553:ЗУ1(71)		
374	705766,00	4265060,12
375	705773,98	4265060,90
376	705771,14	4265089,76
377	705763,16	4265088,97
374	705766,00	4265060,12
38:03:010105:553:ЗУ1(72)		
378	705715,99	4265557,57
379	705723,19	4265558,28
380	705720,25	4265559,04
381	705720,69	4265569,88
382	705723,77	4265570,41
383	705722,10	4265587,31
384	705714,16	4265586,52
385	705715,94	4265568,37
386	705714,96	4265568,05
378	705715,99	4265557,57
38:03:010105:553:ЗУ1(73)		
387	705688,87	4278330,84
388	705710,29	4278350,38
389	705704,95	4278356,23
390	705683,53	4278336,70
387	705688,87	4278330,84
38:03:010105:553:ЗУ1(74)		
391	705701,00	4265801,65
392	705695,55	4265856,99

393	705694,29	4265856,86
391	705701,00	4265801,65
38:03:010105:553:ЗУ1(75)		
394	705692,30	4265885,81
395	705692,71	4265885,85
396	705679,71	4266017,93
394	705692,30	4265885,81
38:03:010105:553:ЗУ1(76)		
397	705667,99	4266055,22
398	705675,96	4266056,01
399	705673,11	4266084,86
400	705665,15	4266084,07
397	705667,99	4266055,22
38:03:010105:553:ЗУ1(77)		
401	705619,00	4266552,78
402	705626,95	4266553,56
403	705624,11	4266582,42
404	705616,16	4266581,63
401	705619,00	4266552,78
38:03:010105:553:ЗУ1(78)		
405	705521,04	4267547,89
406	705528,99	4267548,67
407	705526,16	4267577,53
408	705518,20	4267576,73
405	705521,04	4267547,89
38:03:010105:553:ЗУ1(79)		

409	705472,38	4268045,50
410	705480,39	4268046,27
411	705477,59	4268075,13
412	705469,57	4268074,35
409	705472,38	4268045,50
38:03:010105:553:ЗУ1(80)		
413	705424,11	4268543,12
414	705432,08	4268543,89
415	705429,28	4268572,75
416	705421,31	4268571,97
413	705424,11	4268543,12
38:03:010105:553:ЗУ1(81)		
417	705375,72	4269040,72
418	705383,68	4269041,49
419	705380,88	4269070,35
420	705372,91	4269069,57
417	705375,72	4269040,72
38:03:010105:553:ЗУ1(82)		
421	705319,52	4277993,89
422	705340,93	4278013,44
423	705335,57	4278019,30
424	705314,17	4277999,76
421	705319,52	4277993,89
38:03:010105:553:ЗУ1(83)		
425	705327,29	4269538,33
426	705335,23	4269539,10

427	705332,42	4269567,96
428	705324,49	4269567,18
425	705327,29	4269538,33
38:03:010105:553:ЗУ1(84)		
429	705274,15	4270085,71
430	705282,10	4270086,48
431	705279,29	4270115,34
432	705271,36	4270114,56
429	705274,15	4270085,71
38:03:010105:553:ЗУ1(85)		
433	705238,13	4270457,88
434	705246,04	4270458,64
435	705245,27	4270466,56
436	705243,14	4270468,12
437	705241,01	4270477,96
438	705240,94	4270478,53
439	705240,59	4270494,35
440	705237,85	4270510,96
441	705237,82	4270511,35
442	705237,31	4270528,18
443	705234,78	4270543,82
444	705234,74	4270544,31
445	705234,79	4270554,36
446	705236,59	4270556,33
447	705235,85	4270564,06
448	705227,91	4270563,39
433	705238,13	4270457,88

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения линейного объекта в системе координат МСК-38, зона 5 (Иркутская область, Казачинско-Ленский район)

№ точки	X	Y
38:07:000000:1003/чзу1		
1	717324,09	5108687,00
2	717323,75	5108695,28
3	717323,04	5108695,06
4	717323,36	5108686,76
1	717324,09	5108687,00
38:07:000000:1525/чзу1(1)		
1	718476,21	5110009,28
2	718473,86	5110012,59
3	718468,69	5110006,91
4	718471,04	5110003,59
1	718476,21	5110009,28
38:07:000000:1525/чзу1(2)		
5	718465,93	5110003,88
6	718460,09	5109997,46
7	718462,44	5109994,14
8	718468,29	5110000,56
5	718465,93	5110003,88
38:07:000000:1525/чзу1(3)		
9	718431,99	5110071,61
10	718426,65	5110066,29
11	718428,98	5110063,00
12	718434,32	5110068,33
9	718431,99	5110071,61
38:07:000000:1525/чзу1(4)		
13	718423,77	5110063,43
14	718417,63	5110057,30
15	718419,97	5110054,01
16	718426,11	5110060,13
13	718423,77	5110063,43
38:07:000000:1525/чзу1(5)		
17	718425,51	5110080,74
18	718423,18	5110084,03
19	718417,85	5110078,72
20	718420,19	5110075,42
17	718425,51	5110080,74
38:07:000000:1525/чзу1(6)		
21	718414,98	5110075,85
22	718408,83	5110069,71
23	718411,16	5110066,42
24	718417,31	5110072,55
21	718414,98	5110075,85
38:07:000000:1525/чзу1(7)		
25	718374,80	5110152,21
26	718368,82	5110147,97
27	718371,12	5110144,72
28	718377,09	5110148,97
25	718374,80	5110152,21
38:07:000000:1525/чзу1(8)		
29	718365,56	5110145,65
30	718358,50	5110140,63
31	718360,80	5110137,39
32	718367,86	5110142,40
29	718365,56	5110145,65
38:07:000000:1525/чзу1(9)		
33	718327,05	5110200,04
34	718320,78	5110193,78
35	718323,12	5110190,49
36	718329,39	5110196,73
33	718327,05	5110200,04
38:07:000000:1528/чзу1		
1	717193,36	5108653,22
2	717189,57	5108651,99
3	717191,78	5108644,26
4	717195,58	5108645,48
1	717193,36	5108653,22
38:07:000000:1547:ЗУ1(1)		
1	717309,41	5108690,66
2	717281,82	5108681,76
3	717284,28	5108674,15
4	717311,87	5108683,06
1	717309,41	5108690,66
38:07:000000:1547:ЗУ1(2)		
5	716900,19	5108558,48
6	716872,61	5108549,58
7	716875,08	5108541,90
8	716902,68	5108550,81
5	716900,19	5108558,48
38:07:000000:1547:ЗУ1(3)		
9	716058,87	5107793,31
10	716035,20	5107776,56
11	716039,83	5107770,02
12	716063,49	5107786,77
9	716058,87	5107793,31
38:07:000000:1547:ЗУ1(4)		
13	715609,90	5107475,55
14	715586,23	5107458,80
15	715590,88	5107452,24
16	715614,54	5107468,98
13	715609,90	5107475,55
38:07:000000:1547:ЗУ1(5)		
17	715201,64	5107186,82
18	715177,99	5107170,07
19	715182,69	5107163,40
20	715199,84	5107175,52
21	715206,37	5107180,15
17	715201,64	5107186,82
38:07:000000:1547:ЗУ1(6)		
22	714793,45	5106898,00
23	714769,79	5106881,25
24	714774,43	5106874,68
25	714798,10	5106891,42
22	714793,45	5106898,00
38:07:000000:1547:ЗУ1(7)		
26	714712,43	5106830,84
27	714678,43	5106807,00
28	714678,52	5106806,86
26	714712,43	5106830,84
38:07:000000:1547:ЗУ1(8)		
29	714667,80	5106800,93
30	714470,45	5106659,70
31	714668,11	5106799,48
29	714667,80	5106800,93
38:07:000000:1547:ЗУ1(9)		
32	714385,20	5106609,25
33	714361,53	5106592,52
34	714366,13	5106586,00
35	714389,82	5106602,73
32	714385,20	5106609,25
38:07:000000:1547:ЗУ1(10)		
36	713976,94	5106320,49

37	713953,27	5106303,75
38	713957,84	5106297,30
39	713981,50	5106314,06
36	713976,94	5106320,49
38:07:000000:1547:ЗУ1(11)		
40	713527,88	5106002,82
41	713504,21	5105986,08
42	713509,13	5105979,14
43	713532,78	5105995,92
40	713527,88	5106002,82
38:07:000000:1547:ЗУ1(12)		
44	713105,64	5105703,15
45	713096,43	5105696,63
46	713101,41	5105689,61
47	713125,05	5105706,42
48	713120,10	5105713,37
44	713105,64	5105703,15
38:07:000000:1547:ЗУ1(13)		
49	712712,64	5105423,48
50	712688,97	5105406,74
51	712694,01	5105399,67
52	712717,63	5105416,48
49	712712,64	5105423,48
38:07:000000:1547:ЗУ1(14)		
53	712305,59	5105133,04
54	712281,96	5105116,26
55	712286,66	5105109,64
56	712310,27	5105126,45
53	712305,59	5105133,04
38:07:000000:1547:ЗУ1(15)		
57	711589,50	5104613,25
58	711504,08	5104552,87
59	711504,29	5104552,60
57	711589,50	5104613,25
38:07:000000:1547:ЗУ1(16)		
60	711493,62	5104546,57
61	711442,37	5104508,52
62	711493,95	5104545,24
60	711493,62	5104546,57
38:07:000000:1547:ЗУ1(17)		
63	711227,10	5104012,76
64	711215,95	5103985,99
65	711223,29	5103982,91
66	711223,72	5103983,92
67	711234,45	5104009,68

63	711227,10	5104012,76
38:07:000000:1547:ЗУ1(18)		
68	711111,75	5103715,04
69	711108,75	5103710,05
70	711109,69	5103710,08
68	711111,75	5103715,04
38:07:000000:1547:ЗУ1(19)		
71	711015,52	5103504,98
72	711004,37	5103478,21
73	711011,79	5103475,12
74	711022,95	5103501,88
71	711015,52	5103504,98
38:07:000000:1547:ЗУ1(20)		
75	710823,02	5103043,46
76	710811,88	5103016,70
77	710819,45	5103013,53
78	710830,61	5103040,30
75	710823,02	5103043,46
38:07:000000:1547:ЗУ1(21)		
79	710629,83	5102582,24
80	710621,61	5102562,52
81	710622,29	5102562,23
82	710619,36	5102555,18
83	710626,96	5102552,02
84	710638,12	5102578,78
79	710629,83	5102582,24
38:07:000000:1548:ЗУ1(1)		
1	718553,13	5109234,86
2	718541,79	5109228,92
3	718545,68	5109221,49
4	718561,57	5109229,81
5	718571,37	5109234,94
6	718567,48	5109242,36
1	718553,13	5109234,86
38:07:000000:1548:ЗУ1(2)		
7	718124,66	5109010,12
8	718098,96	5108996,69
9	718102,68	5108989,58
10	718109,52	5108993,15
11	718128,38	5109003,02
7	718124,66	5109010,12
38:07:000000:1548:ЗУ1(3)		
12	717718,67	5108822,71
13	717691,08	5108813,81
14	717693,53	5108806,22

15	717721,12	5108815,12
12	717718,67	5108822,71
38:07:000000:1573/чзу1(1)		
1	714092,34	5106402,12
2	714089,08	5106399,82
3	714093,65	5106393,38
4	714095,38	5106394,61
5	714096,90	5106395,69
1	714092,34	5106402,12
38:07:000000:1573/чзу1(2)		
6	713808,05	5106201,00
7	713804,80	5106198,70
8	713809,44	5106192,16
9	713812,69	5106194,46
6	713808,05	5106201,00
38:07:000000:1577/чзу1(1)		
1	717191,78	5108644,26
2	717189,56	5108651,99
3	717070,53	5108613,59
4	717067,50	5108622,99
5	717022,76	5108608,56
6	717025,84	5108599,03
7	716955,34	5108576,28
8	716957,55	5108568,55
9	717003,93	5108583,53
10	717036,85	5108594,19
11	717034,09	5108602,74
12	717061,69	5108611,66
13	717064,46	5108603,11
14	717074,80	5108606,44
1	717191,78	5108644,26
38:07:000000:1577/чзу1(2)		
15	716951,52	5108575,04
16	716900,20	5108558,49
17	716902,68	5108550,81
18	716953,74	5108567,32
15	716951,52	5108575,04
38:07:000000:1577/чзу1(3)		
19	716270,08	5107942,86
20	716058,88	5107793,32
21	716063,50	5107786,78
22	716064,88	5107787,75
23	716306,02	5107958,54
24	716382,73	5108171,61
25	716468,74	5108410,52

26	716530,01	5108430,34
27	716530,43	5108435,47
28	716541,19	5108436,87
29	716542,12	5108434,26
30	716754,58	5108502,95
31	716875,07	5108541,90
32	716872,60	5108549,58
33	716470,62	5108419,88
34	716455,95	5108425,16
35	716446,12	5108397,88
36	716454,59	5108394,83
37	716299,34	5107963,58
38	716293,75	5107959,62
39	716288,55	5107966,96
40	716264,88	5107950,21
19	716270,08	5107942,86
38:07:000000:1577/чзу1(4)		
41	715782,94	5107598,06
42	715609,90	5107475,56
43	715614,55	5107468,99
44	715794,94	5107596,67
45	715789,76	5107604,01
46	715813,43	5107620,77
47	715818,63	5107613,45
48	715821,00	5107615,10
49	716039,83	5107770,02
50	716035,20	5107776,55
51	715821,35	5107625,15
52	715815,57	5107633,32
53	715777,21	5107606,16
41	715782,94	5107598,06
38:07:000000:1577/чзу1(5)		
54	715293,06	5107251,54
55	715201,65	5107186,82
56	715206,37	5107180,15
57	715305,14	5107250,05
58	715299,96	5107257,39
59	715323,63	5107274,14
60	715328,83	5107266,82
61	715375,13	5107299,56
62	715476,59	5107371,35
63	715577,78	5107442,96
64	715590,87	5107452,23
65	715586,22	5107458,80
66	715331,55	5107278,53
67	715325,77	5107286,70
68	715287,40	5107259,54
54	715293,06	5107251,54
38:07:000000:1577/чзу1(6)		
69	714835,89	5106940,20
70	714797,51	5106913,04
71	714803,25	5106904,94
72	714793,46	5106898,00
73	714798,11	5106891,43
74	714815,25	5106903,54
75	714810,07	5106910,89
76	714833,75	5106927,63
77	714838,95	5106920,30
78	714955,43	5107002,64
79	715182,69	5107163,40
80	715177,98	5107170,07
81	714841,68	5106932,02
69	714835,89	5106940,20
38:07:000000:1577/чзу1(7)		
82	714656,43	5106801,04
83	714385,21	5106609,26
84	714389,82	5106602,74
85	714470,45	5106659,70
86	714667,80	5106800,95
87	714667,05	5106804,62
88	714676,97	5106808,99
89	714678,42	5106807,00
90	714712,43	5106830,84
91	714774,42	5106874,68
92	714769,78	5106881,24
93	714689,74	5106824,59
94	714666,69	5106808,30
95	714663,68	5106811,07
96	714654,82	5106804,80
82	714656,43	5106801,04
38:07:000000:1577/чзу1(8)		
97	714313,34	5106558,46
98	714092,35	5106402,13
99	714096,91	5106395,70
100	714226,86	5106487,54
101	714325,30	5106557,12
102	714320,12	5106564,47
103	714343,80	5106581,21
104	714348,99	5106573,88
105	714366,13	5106585,99
106	714361,52	5106592,51
107	714351,73	5106585,59
108	714345,95	5106593,77
109	714307,57	5106566,62
97	714313,34	5106558,46
38:07:000000:1577/чзу1(9)		
110	714000,71	5106337,32
111	713976,95	5106320,50
112	713981,51	5106314,06
113	714000,28	5106327,35
114	714079,80	5106383,59
115	714093,64	5106393,38
116	714089,07	5106399,81
110	714000,71	5106337,32
38:07:000000:1577/чзу1(10)		
117	713856,05	5106247,25
118	713817,67	5106220,10
119	713823,46	5106211,91
120	713808,06	5106201,01
121	713812,70	5106194,47
122	713835,42	5106210,58
123	713830,23	5106217,92
124	713853,89	5106234,69
125	713859,09	5106227,36
126	713957,83	5106297,29
127	713953,26	5106303,74
128	713861,83	5106239,07
117	713856,05	5106247,25
38:07:000000:1577/чзу1(11)		
129	713804,79	5106198,69
130	713527,89	5106002,83
131	713532,78	5105995,92
132	713643,63	5106074,57
133	713762,00	5106158,51
134	713809,43	5106192,15
129	713804,79	5106198,69
38:07:000000:1577/чзу1(12)		
135	713125,05	5105706,42
136	713206,51	5105764,30
137	713224,99	5105777,44
138	713223,73	5105782,24
139	713233,41	5105787,14
140	713235,33	5105784,77
141	713346,00	5105863,37
142	713340,80	5105870,71

143	713364,45	5105887,50
144	713369,66	5105880,17
145	713400,31	5105901,93
146	713509,13	5105979,14
147	713504,20	5105986,07
148	713371,93	5105892,52
149	713366,58	5105900,09
150	713328,36	5105872,72
151	713334,04	5105864,70
152	713227,36	5105789,25
153	713224,35	5105792,02
154	713215,49	5105785,75
155	713217,10	5105781,99
156	713120,11	5105713,38
135	713125,05	5105706,42
38:07:000000:1577/чзу1(13)		
157	712844,94	5105517,07
158	712712,65	5105423,49
159	712717,63	5105416,48
160	712856,94	5105515,67
161	712851,73	5105523,00
162	712875,36	5105539,82
163	712880,58	5105532,50
164	712914,81	5105556,86
165	713101,41	5105689,61
166	713096,42	5105696,62
167	712882,51	5105545,31
168	712877,53	5105552,36
169	712839,17	5105525,22
157	712844,94	5105517,07
38:07:000000:1577/чзу1(14)		
170	712688,97	5105406,73
171	712666,95	5105391,17
172	712661,30	5105387,12
173	712661,91	5105376,81
174	712672,04	5105384,02
175	712694,00	5105399,66
170	712688,97	5105406,73
38:07:000000:1577/чзу1(15)		
176	712356,04	5105169,06
177	712321,24	5105144,16
178	712305,60	5105133,05
179	712310,28	5105126,46
180	712368,12	5105167,64
181	712362,91	5105174,97

182	712386,54	5105191,79
183	712391,76	5105184,47
184	712651,29	5105369,25
185	712650,68	5105379,52
186	712394,43	5105196,22
187	712388,56	5105204,43
188	712350,31	5105177,07
176	712356,04	5105169,06
38:07:000000:1577/чзу1(16)		
189	711234,45	5104009,68
190	711331,91	5104243,66
191	711442,37	5104508,52
192	711493,61	5104546,58
193	711492,74	5104550,15
194	711502,49	5104554,90
195	711504,08	5104552,88
196	711589,50	5104613,25
197	711798,79	5104762,25
198	711879,32	5104819,59
199	711874,10	5104826,92
200	711897,73	5104843,74
201	711902,95	5104836,41
202	711943,97	5104865,61
203	712186,23	5105038,13
204	712213,33	5105057,43
205	712286,65	5105109,63
206	712281,95	5105116,25
207	711905,25	5104848,74
208	711899,90	5104856,31
209	711861,56	5104829,08
210	711867,36	5104820,90
211	711523,35	5104576,61
212	711499,30	5104559,54
213	711496,30	5104562,30
214	711487,44	5104556,04
215	711489,06	5104552,26
216	711454,15	5104527,47
217	711448,94	5104534,81
218	711425,29	5104518,02
219	711433,08	5104507,05
220	711227,11	5104012,77
189	711234,45	5104009,68
38:07:000000:1577/чзу1(17)		
221	711074,80	5103647,40
222	711015,52	5103504,99

223	711022,95	5103501,88
224	711034,88	5103530,50
225	711069,50	5103613,59
226	711073,35	5103622,82
227	711075,72	5103628,52
228	711079,57	5103637,75
229	711086,60	5103654,63
230	711104,70	5103698,34
231	711102,60	5103699,21
232	711104,34	5103709,91
233	711108,75	5103710,06
234	711111,81	5103715,14
235	711150,26	5103807,46
236	711157,55	5103825,00
237	711161,40	5103834,24
238	711184,84	5103890,55
239	711176,54	5103894,02
240	711187,69	5103920,79
241	711195,99	5103917,34
242	711203,87	5103936,27
243	711223,29	5103982,91
244	711215,94	5103985,98
245	711192,07	5103928,70
246	711182,83	5103932,55
247	711164,77	5103889,17
248	711173,88	5103885,37
249	711151,87	5103832,52
250	711103,64	5103716,68
251	711099,62	5103717,42
252	711095,45	5103707,40
253	711098,81	5103705,07
221	711074,80	5103647,40
38:07:000000:1577/чзу1(18)		
254	710923,72	5103285,37
255	710823,02	5103043,47
256	710830,61	5103040,30
257	710883,17	5103166,40
258	710934,86	5103290,48
259	710926,56	5103293,94
260	710937,72	5103320,71
261	710946,02	5103317,26
262	710989,26	5103421,03
263	711011,79	5103475,10
264	711004,37	5103478,20
265	710942,10	5103328,64

266	710932,85	5103332,49
267	710914,79	5103289,09
254	710923,72	5103285,37
38:07:000000:1577/чзу1(19)		
268	710811,87	5103016,69
269	710759,37	5102890,60
270	710735,88	5102834,15
271	710743,47	5102831,35
272	710775,67	5102908,49
273	710819,45	5103013,53
268	710811,87	5103016,69
38:07:000000:1577/чзу1(20)		
274	710716,08	5102811,13
275	710700,47	5102773,66
276	710716,88	5102767,62
277	710735,76	5102812,86
278	710728,18	5102815,65
279	710724,78	5102807,51
274	710716,08	5102811,13
38:07:000000:1577/чзу1(21)		
280	710695,55	5102718,45
281	710692,53	5102718,64
282	710692,55	5102718,63
283	710695,87	5102717,25
284	710696,26	5102718,19
280	710695,55	5102718,45
38:07:000000:1577/чзу1(22)		
285	710621,60	5102562,52
286	710629,83	5102582,24
287	710638,13	5102578,79
288	710652,49	5102613,22
289	710648,90	5102616,35
290	710654,18	5102625,83
291	710657,34	5102624,87
292	710684,70	5102690,47
293	710676,40	5102693,93
294	710686,84	5102718,99
295	710685,99	5102719,05
296	710685,68	5102721,05
297	710682,01	5102723,44
298	710671,07	5102727,46
299	710650,42	5102735,06
300	710648,60	5102735,73
301	710638,67	5102735,32
302	710634,96	5102740,75
303	710630,62	5102742,34
304	710614,90	5102698,25
305	710583,53	5102709,42
306	710583,12	5102708,36
307	710581,95	5102704,51
308	710581,09	5102700,57
309	710580,55	5102696,58
310	710580,34	5102692,56
311	710580,45	5102688,53
312	710580,88	5102684,53
313	710581,63	5102680,57
314	710582,70	5102676,69
315	710584,08	5102672,91
316	710585,76	5102669,25
317	710587,73	5102665,73
318	710589,97	5102662,39
319	710592,48	5102659,24
320	710595,23	5102656,30
321	710598,21	5102653,59
322	710601,40	5102651,13
323	710604,77	5102648,93
324	710608,31	5102647,01
325	710650,26	5102629,40
326	710649,78	5102628,27
327	710645,76	5102629,01
328	710641,59	5102619,00
329	710644,95	5102616,67
330	710633,44	5102589,00
331	710625,13	5102592,46
332	710613,98	5102565,69
285	710621,60	5102562,52
38:07:000000:1577/чзу1(23)		
333	710591,80	5102467,69
334	710595,67	5102476,95
335	710626,96	5102552,00
336	710619,36	5102555,17
337	710584,34	5102471,06
333	710591,80	5102467,69
38:07:000000:1577/чзу1(24)		
338	710597,91	5102740,82
339	710595,71	5102737,44
340	710593,79	5102733,90
341	710592,04	5102729,74
342	710601,55	5102726,35
343	710609,96	5102749,94
344	710607,44	5102750,86
345	710606,02	5102749,74
346	710603,08	5102746,99
347	710600,37	5102744,01
338	710597,91	5102740,82
38:07:000000:1684:ЗУ1(1)		
1	718286,02	5110273,75
2	718281,67	5110270,84
3	718283,99	5110267,56
4	718288,34	5110270,48
1	718286,02	5110273,75
38:07:000000:1684:ЗУ1(2)		
5	718278,34	5110268,61
6	718271,12	5110263,77
7	718273,44	5110260,50
8	718280,66	5110265,33
5	718278,34	5110268,61
38:07:000000:1587/чзу1(1)		
1	717323,03	5108695,05
2	717309,43	5108690,66
3	717311,88	5108683,06
4	717323,36	5108686,76
1	717323,03	5108695,05
38:07:000000:1587/чзу1(2)		
5	717281,81	5108681,75
6	717193,37	5108653,22
7	717195,58	5108645,48
8	717284,28	5108674,15
5	717281,81	5108681,75
38:07:000000:1587/чзу1(3)		
9	710728,45	5102706,34
10	710695,28	5102626,85
11	710695,76	5102627,03
12	710698,49	5102628,32
13	710702,00	5102630,29
14	710705,35	5102632,53
15	710708,50	5102635,04
16	710711,44	5102637,79
17	710714,15	5102640,77
18	710716,61	5102643,95
19	710718,81	5102647,33
20	710720,73	5102650,87
21	710730,32	5102673,59
22	710731,40	5102676,41
23	710732,57	5102680,27

24	710733,42	5102684,20
25	710733,96	5102688,19
26	710734,18	5102692,21
27	710734,07	5102696,24
28	710733,63	5102700,24
29	710733,32	5102701,88
30	710732,82	5102701,93
31	710732,51	5102703,93
32	710730,90	5102704,92
33	710728,77	5102706,23
9	710728,45	5102706,34
38:07:000000:1689:ЗУ1		
1	718281,66	5110270,82
2	718278,35	5110268,61
3	718280,67	5110265,35
4	718283,98	5110267,57
1	718281,66	5110270,82
38:07:000000:1701:ЗУ1(1)		
1	718471,04	5110003,59
2	718468,69	5110006,91
3	718465,93	5110003,88
4	718468,29	5110000,56
1	718471,04	5110003,59
38:07:000000:1701:ЗУ1(2)		
5	718426,65	5110066,29
6	718423,77	5110063,43
7	718426,11	5110060,13
8	718428,98	5110063,00
5	718426,65	5110066,29
38:07:000000:1701:ЗУ1(3)		
9	718417,85	5110078,72
10	718414,98	5110075,85
11	718417,31	5110072,55
12	718420,19	5110075,42
9	718417,85	5110078,72
38:07:000000:1701:ЗУ1(4)		
13	718368,82	5110147,97
14	718365,56	5110145,65
15	718367,86	5110142,40
16	718368,15	5110142,61
17	718371,12	5110144,72
13	718368,82	5110147,97
38:07:000000:1701:ЗУ1(5)		
18	718332,27	5110199,59
19	718283,98	5110267,57
20	718280,67	5110265,35
21	718327,05	5110200,04
22	718329,39	5110196,73
18	718332,27	5110199,59
38:07:000000:1701:ЗУ1(6)		
23	718281,66	5110270,82
24	717720,31	5111061,09
25	717717,06	5111058,79
26	718278,35	5110268,61
23	718281,66	5110270,82
38:07:000000:1706:ЗУ1		
1	720199,75	5110015,84
2	720196,44	5110020,87
3	720192,89	5110019,02
4	720196,20	5110013,99
1	720199,75	5110015,84
38:07:000000:1707/чзу1(1)		
1	718839,21	5109483,60
2	718471,06	5110003,56
3	718468,30	5110000,54
4	718835,85	5109481,42
5	718836,35	5109481,78
1	718839,21	5109483,60
38:07:000000:1707/чзу1(2)		
6	718468,68	5110006,93
7	718428,99	5110062,97
8	718426,12	5110060,12
9	718465,92	5110003,91
6	718468,68	5110006,93
38:07:000000:1707/чзу1(3)		
10	718426,63	5110066,31
11	718420,20	5110075,39
12	718417,33	5110072,54
13	718423,76	5110063,44
10	718426,63	5110066,31
38:07:000000:1707/чзу1(4)		
14	718417,84	5110078,73
15	718371,13	5110144,69
16	718367,87	5110142,38
17	718414,98	5110075,88
14	718417,84	5110078,73
38:07:000000:1707/чзу1(5)		
18	718368,81	5110147,98
19	718332,27	5110199,59
20	718329,40	5110196,72
21	718365,56	5110145,68
18	718368,81	5110147,98
38:07:000000:1707/чзу1(6)		
22	718145,75	5110471,38
23	718139,54	5110470,94
24	718142,25	5110467,14
25	718148,45	5110467,58
22	718145,75	5110471,38
38:07:000000:1707/чзу1(7)		
26	718134,85	5110470,61
27	718124,84	5110469,89
28	718127,55	5110466,08
29	718137,56	5110466,79
26	718134,85	5110470,61
38:07:000000:1707/чзу1(8)		
30	717778,51	5111022,43
31	717734,29	5111071,01
32	717731,01	5111068,68
33	717775,39	5111019,91
34	717814,22	5110965,21
35	717813,64	5110971,29
36	717813,56	5110973,04
30	717778,51	5111022,43
38:07:000000:1707/чзу1(9)		
37	717806,90	5111025,63
38	717759,82	5111091,95
39	717759,16	5111091,07
40	717757,18	5111088,77
41	717810,57	5111013,56
42	717810,53	5111013,78
43	717809,21	5111018,88
44	717807,57	5111023,89
37	717806,90	5111025,63
38:00:000000:423/чзу1(1)		
1	720432,93	5110144,66
2	720260,75	5110054,53
3	720264,05	5110049,50
4	720441,03	5110142,13
5	720427,80	5110167,38
6	720422,50	5110164,60
1	720432,93	5110144,66
38:00:000000:423/чзу1(2)		
7	720257,10	5110052,62
8	720196,46	5110020,88
9	720199,76	5110015,85

10	720260,41	5110047,59
7	720257,10	5110052,62
38:00:000000:423/чзу1(3)		
11	720196,19	5110013,98
12	720192,89	5110019,01
13	720191,15	5110018,09
14	720194,44	5110013,07
11	720196,19	5110013,98
38:00:000000:423/чзу1(4)		
15	718846,46	5109487,49
16	718742,33	5109634,24
17	718567,74	5109880,29
18	718476,23	5110009,25
19	718471,06	5110003,57
20	718839,21	5109483,60
21	718839,76	5109483,93
22	718841,52	5109484,90
15	718846,46	5109487,49
38:00:000000:423/чзу1(5)		
23	718571,37	5109234,94
24	718738,71	5109322,44
25	718767,24	5109337,36
26	718763,06	5109345,33
27	718788,77	5109358,77
28	718792,93	5109350,80
29	718838,19	5109374,46
30	718842,35	5109376,64
31	718841,58	5109377,68
32	718839,44	5109381,09
33	718838,47	5109382,85
34	718838,10	5109383,55
35	718797,16	5109362,15
36	718792,55	5109370,95
37	718750,90	5109349,17
38	718755,37	5109340,62
39	718740,13	5109332,65
40	718567,49	5109242,36
23	718571,37	5109234,94
38:00:000000:423/чзу1(6)		
41	718835,85	5109481,42
42	718468,30	5110000,53
43	718462,46	5109994,12
44	718540,83	5109883,66
45	718533,49	5109878,46
46	718550,27	5109854,80
47	718557,61	5109860,01
48	718714,44	5109638,98
49	718707,10	5109633,77
50	718723,88	5109610,12
51	718731,23	5109615,33
52	718829,81	5109476,40
53	718830,11	5109476,70
54	718833,13	5109479,36
41	718835,85	5109481,42
38:00:000000:423/чзу1(7)		
55	718128,38	5109003,02
56	718191,29	5109035,94
57	718187,12	5109043,91
58	718212,81	5109057,36
59	718216,98	5109049,39
60	718291,03	5109088,14
61	718290,21	5109092,90
62	718300,28	5109096,94
63	718302,25	5109094,02
64	718333,81	5109110,53
65	718366,82	5109127,80
66	718545,68	5109221,49
67	718541,78	5109228,92
68	718297,25	5109101,04
69	718294,63	5109104,19
70	718285,02	5109099,16
71	718286,11	5109095,22
72	718220,98	5109061,16
73	718216,62	5109069,49
74	718174,98	5109047,72
75	718179,61	5109038,86
76	718124,66	5109010,13
55	718128,38	5109003,02
38:00:000000:423/чзу1(8)		
77	718473,84	5110012,61
78	718447,18	5110050,20
79	718434,33	5110068,31
80	718428,99	5110062,98
81	718468,68	5110006,94
77	718473,84	5110012,61
38:00:000000:423/чзу1(9)		
82	718460,07	5109997,48
83	718465,92	5110003,90
84	718426,12	5110060,11
85	718419,98	5110053,99
86	718430,87	5110038,63
82	718460,07	5109997,48
38:00:000000:423/чзу1(10)		
87	718431,97	5110071,64
88	718425,53	5110080,71
89	718420,20	5110075,40
90	718426,63	5110066,32
87	718431,97	5110071,64
38:00:000000:423/чзу1(11)		
91	718423,75	5110063,44
92	718417,33	5110072,53
93	718411,18	5110066,40
94	718417,62	5110057,31
91	718423,75	5110063,44
38:00:000000:423/чзу1(12)		
95	718423,17	5110084,05
96	718388,74	5110132,56
97	718377,11	5110148,94
98	718371,13	5110144,70
99	718417,84	5110078,74
95	718423,17	5110084,05
38:00:000000:423/чзу1(13)		
100	718408,81	5110069,73
101	718414,97	5110075,87
102	718367,87	5110142,37
103	718360,82	5110137,37
104	718367,22	5110128,33
105	718359,88	5110123,13
106	718376,66	5110099,47
107	718384,01	5110104,69
100	718408,81	5110069,73
38:00:000000:423/чзу1(14)		
108	718340,62	5110196,83
109	718288,35	5110270,47
110	718283,99	5110267,56
111	718332,27	5110199,59
112	718368,82	5110147,99
113	718374,78	5110152,23
114	718357,49	5110176,60
115	718354,64	5110179,25
116	718351,20	5110182,90
117	718347,42	5110187,57
108	718340,62	5110196,83
38:00:000000:423/чзу1(15)		
118	718365,55	5110145,67

119	718329,40	5110196,72
120	718323,14	5110190,47
121	718358,48	5110140,65
118	718365,55	5110145,67
38:00:000000:423/чзу1(16)		
122	718280,66	5110265,32
123	718273,45	5110260,49
124	718320,78	5110193,79
125	718327,05	5110200,04
122	718280,66	5110265,32
38:00:000000:423/чзу1(17)		
126	718286,01	5110273,76
127	718148,46	5110467,56
128	718142,24	5110467,12
129	718274,08	5110281,51
130	718281,66	5110270,84
126	718286,01	5110273,76
38:00:000000:423/чзу1(18)		
131	718278,34	5110268,61
132	718137,56	5110466,78
133	718127,55	5110466,07
134	718193,59	5110373,03
135	718186,25	5110367,82
136	718203,03	5110344,17
137	718210,38	5110349,38
138	718271,12	5110263,78
131	718278,34	5110268,61
38:00:000000:423/чзу1(19)		
139	717775,39	5111019,91
140	717731,00	5111068,68
141	717720,33	5111061,11
142	718139,54	5110470,95
143	718145,74	5110471,39
144	718042,33	5110617,10
145	718038,91	5110620,81
146	718036,07	5110624,92
147	718030,76	5110633,41
148	717837,35	5110905,93
149	717828,91	5110919,09
150	717825,64	5110925,28
151	717824,66	5110927,54
152	717820,98	5110936,06
153	717818,04	5110944,98
154	717817,54	5110946,96
155	717816,06	5110952,97
156	717814,54	5110961,89
157	717814,22	5110965,20
139	717775,39	5111019,91
38:00:000000:423/чзу1(20)		
158	718134,85	5110470,61
159	717717,04	5111058,78
160	717713,87	5111056,54
161	717706,28	5111051,16
162	717702,87	5111049,03
163	717699,29	5111047,19
164	717695,57	5111045,64
165	717691,75	5111044,39
166	717687,82	5111043,46
167	717683,84	5111042,84
168	717679,83	5111042,55
169	717675,80	5111042,58
170	717672,67	5111042,86
171	717665,20	5111018,46
172	717688,13	5110981,06
173	717689,96	5110978,28
174	717718,49	5110938,03
175	717720,95	5110934,84
176	717723,66	5110931,86
177	717726,59	5110929,11
178	717729,75	5110926,59
179	717733,09	5110924,35
180	717736,60	5110922,38
181	717740,26	5110920,70
182	717744,04	5110919,32
183	717747,93	5110918,25
184	717751,88	5110917,49
185	717755,88	5110917,06
186	717759,92	5110916,94
187	717763,93	5110917,16
188	717767,93	5110917,70
189	717771,85	5110918,55
190	717775,71	5110919,72
191	717779,45	5110921,19
192	717781,29	5110922,04
193	717784,82	5110923,96
194	717788,20	5110926,16
195	717796,80	5110932,25
196	717846,36	5110862,39
197	717839,03	5110857,18
198	717855,80	5110833,53
199	717863,13	5110838,72
200	717996,75	5110650,36
201	717989,40	5110645,16
202	718006,18	5110621,50
203	718013,53	5110626,70
204	718124,83	5110469,90
158	718134,85	5110470,61
38:00:000000:423/чзу1(21)		
205	717842,83	5108862,78
206	717718,68	5108822,72
207	717721,13	5108815,12
208	717846,75	5108855,65
209	718102,67	5108989,57
210	718098,95	5108996,68
205	717842,83	5108862,78
38:00:000000:423/чзу1(22)		
211	717810,57	5111013,54
212	717757,17	5111088,77
213	717756,52	5111088,02
214	717753,66	5111085,19
215	717750,58	5111082,61
216	717748,95	5111081,41
217	717734,30	5111071,02
218	717778,51	5111022,43
219	717813,56	5110973,06
220	717812,43	5111000,58
221	717811,52	5111008,60
211	717810,57	5111013,54
38:00:000000:423/чзу1(23)		
222	717798,13	5111042,40
223	717792,16	5111051,15
224	717761,73	5111094,64
225	717761,54	5111094,32
226	717759,82	5111091,96
227	717806,89	5111025,65
228	717806,44	5111026,83
229	717802,10	5111035,86
222	717798,13	5111042,40
38:00:000000:423/чзу1(24)		
230	717324,10	5108687,01
231	717566,82	5108765,32
232	717607,87	5108778,57
233	717605,11	5108787,13
234	717632,71	5108796,03
235	717635,48	5108787,48

236	717693,52	5108806,21
237	717691,07	5108813,81
238	717641,58	5108797,85
239	717638,50	5108807,37
240	717593,78	5108792,94
241	717596,85	5108783,41
242	717323,78	5108695,30
230	717324,10	5108687,01
38:00:000000:423/чзу1(25)		
243	717656,41	5111047,50
244	717652,87	5111049,40
245	717649,48	5111051,58
246	717646,28	5111054,03
247	717643,28	5111056,72
248	717640,51	5111059,64
249	717638,12	5111062,61
250	717659,62	5111027,56
251	717664,78	5111044,38
252	717663,93	5111044,60
253	717660,11	5111045,90
243	717656,41	5111047,50
38:00:000000:457:ЗУ1		
1	720260,73	5110054,52
2	720257,18	5110052,67
3	720260,49	5110047,64
4	720264,04	5110049,49
1	720260,73	5110054,52
38:07:020106:198/чзу1		
1	712659,33	5105374,98
2	712658,73	5105385,28
3	712652,98	5105381,16
4	712653,57	5105370,87
1	712659,33	5105374,98
38:07:020106:220:ЗУ1		
1	716955,33	5108576,27
2	716951,53	5108575,05
3	716953,74	5108567,32
4	716957,55	5108568,55
1	716955,33	5108576,27
38:07:020106:37/чзу1(1)		
1	712661,29	5105387,11
2	712658,75	5105385,29
3	712659,34	5105374,98
4	712661,29	5105376,37
5	712661,81	5105376,74
6	712661,90	5105376,80
1	712661,29	5105387,11
38:07:020106:37/чзу1(2)		
7	712652,33	5105380,70
8	712650,70	5105379,54
9	712651,30	5105369,26
10	712652,92	5105370,42
7	712652,33	5105380,70
38:07:020106:40/чзу1		
1	712653,55	5105370,86
2	712652,96	5105381,15
3	712652,34	5105380,71
4	712652,93	5105370,42
1	712653,55	5105370,86
38:00:000000:423/чзу2(1)		
1	720191,14	5110018,09
2	720184,91	5110014,83
3	720188,21	5110009,81
4	720194,44	5110013,07
1	720191,14	5110018,09
38:00:000000:423/чзу2(2)		
5	717849,64	5111002,50
6	717848,94	5111006,47
7	717847,93	5111010,37
8	717846,61	5111014,17
9	717845,72	5111016,19
10	717845,94	5111015,07
11	717846,55	5111010,99
12	717847,33	5111003,15
13	717847,71	5110994,05
14	717849,83	5110991,07
15	717850,07	5110994,47
16	717850,01	5110998,50
5	717849,64	5111002,50
38:00:000000:423/чзу2(3)		
17	717848,94	5110985,41
18	717848,01	5110986,72
19	717848,19	5110982,33
20	717848,27	5110982,55
17	717848,94	5110985,41
38:07:000000:1577/чзу2(1)		
1	710716,88	5102767,61
2	710700,47	5102773,65
3	710697,77	5102767,18
4	710714,18	5102761,14
1	710716,88	5102767,61
38:07:000000:1577/чзу2(2)		
5	710709,75	5102750,53
6	710711,10	5102753,75
7	710694,70	5102759,79
8	710693,35	5102756,56
9	710694,09	5102756,29
10	710698,10	5102754,81
11	710699,02	5102754,48
12	710707,64	5102751,30
13	710708,88	5102750,85
5	710709,75	5102750,53
38:07:000000:1577/чзу2(3)		
14	710630,62	5102742,34
15	710624,05	5102744,76
16	710610,66	5102707,19
17	710586,19	5102715,90
18	710584,20	5102711,18
19	710583,53	5102709,42
20	710614,90	5102698,25
14	710630,62	5102742,34
38:07:000000:1577/чзу2(4)		
21	710609,96	5102749,94
22	710601,55	5102726,35
23	710592,04	5102729,73
24	710589,31	5102723,28
25	710605,80	5102717,41
26	710616,54	5102747,52
21	710609,96	5102749,94
38:07:000000:1707/чзу2		
1	717849,83	5110991,05
2	717847,72	5110994,03
3	717848,01	5110986,74
4	717848,94	5110985,43
5	717849,19	5110986,47
6	717849,79	5110990,45
1	717849,83	5110991,05

Приложение №2. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений в системе координат МСК-38, зона 4

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (частей земельных участков) в границах зоны планируемого размещения временных зданий и сооружений в системе координат МСК-38, зона 4 (Иркутская область, Жигаловский район)

№ точки	X	Y
38:03:000000:417/чзу4(1)		
1	709537,7	4256883,43
2	709541,38	4256877,49
3	709582,75	4256903,01
4	709567,13	4256928,33
5	709561,17	4256924,65
6	709573,12	4256905,29
1	709537,7	4256883,43
38:03:000000:417/чзу4(2)		
7	709529,79	4256896,17
8	709533,49	4256890,24
9	709562,11	4256907,9
10	709554,37	4256920,44
11	709548,41	4256916,77
12	709552,48	4256910,18
7	709529,79	4256896,17
38:03:000000:417/чзу4(3)		
13	709497,77	4256858,79
14	709496,85	4256857,36
15	709491,14	4256851,64
16	709484,43	4256846,64
17	709466,45	4256835,54
18	709468,37	4256832,44
19	709537,97	4256875,39
20	709534,29	4256881,32
13	709497,77	4256858,79
38:03:000000:417/чзу4(4)		
21	709507,21	4256882,23
22	709506,95	4256879,11
23	709504,85	4256872,56
24	709530,07	4256888,13
25	709526,38	4256894,06
26	709526,14	4256893,92
27	709522,07	4256900,51
28	709516,11	4256896,83
29	709520,18	4256890,24
21	709507,21	4256882,23
38:03:000000:417/чзу4(5)		
30	709434,22	4256815,66
31	709431,13	4256814,23
32	709427,69	4256813,53
33	709424,82	4256813,77
34	709422,16	4256812,14
35	709425,84	4256806,18
36	709451,35	4256821,92
37	709449,43	4256825,04
30	709434,22	4256815,66
38:03:000000:417/чзу4(6)		
38	709340,43	4256761,7
39	709286,91	4256848,44
40	709280,98	4256844,76
41	709338,15	4256752,07
42	709408,82	4256795,68
43	709405,15	4256801,63
38	709340,43	4256761,7
38:03:000000:417/чзу4(7)		
44	709345,32	4256782,34
45	709299,65	4256856,35
46	709293,72	4256852,67
47	709343,04	4256772,71
48	709400,94	4256808,44
49	709398,46	4256812,45
50	709392,49	4256808,79
51	709388,85	4256807,03
52	709386,03	4256805,91
53	709382,17	4256804,69
54	709381,17	4256804,46
44	709345,32	4256782,34
38:03:000000:417/чзу4(8)		
55	709346,95	4256808,27
56	709346,84	4256808,41
57	709343,28	4256810,48
58	709339,95	4256812,77
59	709336,82	4256815,33
60	709333,9	4256818,13
61	709331,23	4256821,17
62	709328,82	4256824,42
63	709328,79	4256824,37
64	709347,93	4256793,35
65	709364,06	4256803,31
66	709362,12	4256803,51
67	709358,15	4256804,27
68	709354,25	4256805,36
69	709350,21	4256802,98
55	709346,95	4256808,27
38:03:000000:417/чзу4(9)		
70	709306,45	4256860,57
71	709315,43	4256846,01
72	709315,49	4256846,07
73	709313,73	4256849,69
74	709312,26	4256853,45
75	709311,1	4256857,31
76	709310,25	4256861,25
77	709310,04	4256862,8
70	709306,45	4256860,57
38:03:000000:417/чзу4(10)		
78	709286,35	4256900,6
79	709282,46	4256899,44
80	709302,24	4256867,39
81	709308,18	4256871,07
82	709289,26	4256901,74
78	709286,35	4256900,6
38:03:000000:417/чзу4(11)		

83	709270,54	4256897,87
84	709266,52	4256897,99
85	709265,69	4256898,08
86	709289,51	4256859,48
87	709295,44	4256863,16
88	709273,92	4256898,04
83	709270,54	4256897,87
38:03:000000:417/чзу4(12)		
89	709254,98	4256900,2
90	709254,69	4256900,28
91	709250,91	4256901,67
92	709247,82	4256903,09
93	709245,01	4256903,05
94	709276,77	4256851,57
95	709282,7	4256855,25
89	709254,98	4256900,2
38:03:000000:417/чзу4(13)		
96	708912,8	4257246,02
97	708870,37	4257219,58
98	708936,31	4257113,29
99	708978,74	4257139,73
100	708964,35	4257162,92
101	708939,85	4257170,1
102	708952,6	4257149,48
103	708943,27	4257143,66
104	708940,09	4257148,75
105	708944,35	4257151,4
106	708934,36	4257167,57
107	708930,13	4257164,93
108	708926,96	4257170,02
109	708931,21	4257172,67
110	708921,23	4257188,84
111	708916,99	4257186,2
112	708913,82	4257191,29
113	708918,07	4257193,94
114	708908,09	4257210,1
115	708903,86	4257207,46
116	708900,68	4257212,56
117	708910,02	4257218,37
118	708926,32	4257192,01
119	708933,56	4257180,28
120	708958,03	4257173,11
96	708912,8	4257246,02

38:03:000000:417/чзу4(14)		
121	707812,24	4282124,6
122	707861,48	4282133,26
123	707832,23	4282300,75
124	707782,99	4282292,09
125	707797,88	4282206,81
126	707811,11	4282229,53
127	707803,47	4282273,28
128	707814,31	4282275,17
129	707815,34	4282269,26
130	707810,41	4282268,4
131	707812,82	4282254,61
132	707817,74	4282255,47
133	707818,78	4282249,56
134	707813,85	4282248,7
135	707816,26	4282234,91
136	707821,18	4282235,77
137	707822,21	4282229,86
138	707817,29	4282229
139	707819,01	4282219,15
140	707819,7	4282215,21
141	707824,62	4282216,07
142	707825,65	4282210,16
143	707820,73	4282209,3
144	707823,13	4282195,51
145	707828,06	4282196,37
146	707829,09	4282190,46
147	707824,17	4282189,6
148	707826,57	4282175,81
149	707831,5	4282176,67
150	707832,53	4282170,76
151	707827,6	4282169,9
152	707830,01	4282156,11
153	707834,94	4282156,97
154	707835,97	4282151,06
155	707825,13	4282149,17
156	707813,24	4282217,3
157	707800,02	4282194,58
121	707812,24	4282124,6
38:03:000000:417/чзу4(15)		
158	707625	4281893,95
159	707622,26	4281889,24
160	707649,7	4281893,74
161	707650,17	4281890,89

162	707663,28	4281892,97
163	707694,36	4281935,07
164	707688,71	4281939,21
165	707659,35	4281899,43
158	707625	4281893,95
38:03:000000:417/чзу4(16)		
166	707650,92	4281913,28
167	707634,75	4281910,7
168	707630,2	4281902,89
169	707654,86	4281906,82
170	707682,26	4281943,94
171	707676,64	4281948,06
166	707650,92	4281913,28
38:03:000000:417/чзу4(17)		
172	707584,23	4281902,65
173	707585,33	4281895,73
174	707619,99	4281901,26
175	707624,54	4281909,08
172	707584,23	4281902,65
38:03:000000:417/чзу4(18)		
176	707586,59	4281887,83
177	707587,28	4281883,49
178	707612	4281887,55
179	707614,78	4281892,32
176	707586,59	4281887,83
38:03:000000:417/чзу4(19)		
180	707479,34	4281885,93
181	707481,18	4281874,39
182	707481,81	4281874,87
183	707485,19	4281877,07
184	707487,63	4281878,39
185	707487,35	4281880,12
186	707493,95	4281881,17
187	707497,18	4281882,22
188	707501,09	4281883,15
189	707503,08	4281883,5
190	707547,76	4281890,35
191	707546,74	4281896,67
180	707479,34	4281885,93
38:03:000000:417/чзу4(20)		
192	705433,68	4268431,27
193	705371,49	4268425,26

194	705372,36	4268416,31
195	705374,8	4268417,71
196	705378,44	4268419,43
197	705381,26	4268420,52
198	705385,1	4268421,71
199	705389,03	4268422,59
200	705393,02	4268423,14
201	705429,94	4268426,72
192	705433,68	4268431,27
38:03:000000:423/чзу4(1)		
1	709541,37	4256877,48
2	709537,69	4256883,42
3	709534,3	4256881,33
4	709537,98	4256875,39
1	709541,37	4256877,48

38:03:000000:423/чзу4(2)		
5	709533,47	4256890,23
6	709529,78	4256896,16
7	709526,39	4256894,07
8	709530,07	4256888,14
5	709533,47	4256890,23
38:03:000000:423/чзу4(3)		
9	707649,7	4281893,73
10	707622,26	4281889,23
11	707620,46	4281886,15
12	707650,16	4281890,89
9	707649,7	4281893,73
38:03:000000:423/чзу4(4)		
13	707611,99	4281887,54
14	707587,28	4281883,48

15	707587,39	4281882,82
16	707588,61	4281882,01
17	707589,59	4281881,23
18	707610,24	4281884,52
13	707611,99	4281887,54
38:03:010105:251/чзу4		
1	709247,25	4256903,36
2	709243,74	4256905,34
3	709243,5	4256905,5
4	709243,49	4256905,5
5	709245	4256903,06
6	709247,8	4256903,1
1	709247,25	4256903,36

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»
Саратовский филиал

Заказчик – ПАО «Газпром»
(Агент – ООО «Газпром инвест»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект межевания территории

«Этап 15. Продуктопровод промысловый (НК и ВМР)
от УКПГ-45 до УКПГ-2»

в составе инвестиционного проекта

«ОБУСТРОЙСТВО КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ»

Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть

0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ2

Книга 2

Заместитель директора филиала по инженерным изысканиям	Р.А. Туголуков
Главный инженер проекта	В.И. Шорин
Начальник центра подготовки производства	И.Б. Аникин С.А. Котлярский

Саратов
2024

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование документа
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ППТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть
0092.053.СИД2.15/0.0004-ПМТ4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Список исполнителей

Начальник отдела: Н.А. Ейкина

Разработчики: А.В. Галяева

Оглавление

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ 3
Список исполнителей 4
Оглавление.....5
Лист регистрации изменений.....6
Приложение №3. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов 7
Проектная документация лесного участка (части лесного участка) площадью 15,7702 га……..8
Проектная документация лесного участка (части лесного участка) площадью 0,1088 га……...57
Проектная документация лесного участка (части лесного участка) площадью 47,3606 га…….70
Проектная документация лесного участка (части лесного участка) площадью 0,0088 га…… 166
Проектная документация лесного участка (части лесного участка) площадью 2,0254 га……. 176

Лист регистрации изменений

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Приложение №3. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА
(части лесного участка)

1. Местоположение, ганицы и площадь проектируемого лесного участка (части лесного участка)[1]

Субъект Российской Федерации	**Иркутская область**
Муниципальное образование	**Казачинско-Ленский район**
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество	**Казачинско-Ленское лесничество**
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Эксплуатационные леса*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч)
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Карамское участковое лесничество, Карамскае дача
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Эксплуатационные леса*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	4 (в. 21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч); 5 (в.14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч); 6 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч); 43 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч); 44 (в. 3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч)
Площадь проектируемой части лесного участка	**15,7702 га**

[1] Местоположение и границы части лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

2. Целевое назначение лесов

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка).[2]

На момент проектирования части лесного участка, на территории Казачинско-Ленского лесничества распространяется действие Лесохозяйственного регламента Казачинско-Ленского лесничества, утвержденный приказом министерства лесного комплекса Иркутской области от 11.09.2018 г. №73-мпр, в редакции приказа министерства лесного комплекса Иркутской области от 03.07.2024 № 91-38-мпр «О внесении изменений в отдельные приказы министерства лесного комплекса Иркутской области».

В соответствии статьей 111, 113, 114, 115 ЛК РФ, приказа Рослесхоза от 28.12.2009 N 546 "Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ", проектируемый участок (часть лесного участка) по местоположению: Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч); 5 (в.14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч); 6 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч); 43 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч); 44 (в. 3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч), относится к эксплуатационным лесам, площадью 15,7702 га.

3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра[2] Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка): Карамская дача, кварталы №№4 (в. 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч); 5 (в.23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч); 6 (в. 3ч, 5ч, 11ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч); 43 (в. 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч); 44 (в.8ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч) – лесоустройство 2019 г.; Карамская дача, кварталы №№4 (в. 21ч, 31ч, 32ч, 33ч); 5 (в.14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 21ч); 6 (в. 2ч, 46ч); 43 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 16ч); 44 (в.3ч, 12ч) – лесоустройство 1994 г.; Туколоньская дача, кварталы №№245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч) – лесоустройство 1994 г. и на основании натурного обследования проектируемого лесного участка (части лесного участка).

Таблица 1. Распределение земель

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаж-дениями - всего	в том числе покрытые лесными куль-турами	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаж-дениями	итого	дороги	просеки	болота	Другие*	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15,7702	15,7102	-	-	-	15,7102	0,0110	0,0164	-	0,0326	0,0600

*Другие:
- профиль – 0,0176 га;
- прочие трассы – 0,0096 га;
- ручьи – 0,0054 га.

[2] Заверенные лесничеством копии выписок из государственного лесного реестра, с учетом текущих изменений, на основании которых осуществляется подготовка проектной документации лесного участка, являются обязательным приложением к проектной документации.

Таблица 2. Характеристика нсаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения[3]	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[4]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Эксплуатационные леса								
Карамское/Карамская дача	4	21ч	10ЕРН	0.0246 / 1				0.0246 / 1
Карамское/Карамская дача	4	31ч	8Б2Л	0.0248 / 1		0.0248 / 1		
Карамское/Карамская дача	4	32ч	10Л	0.0251 / 3		0.0251 / 3		
Карамское/Карамская дача	4	33ч	5Л5Б	0.0235 / 2		0.0235 / 2		
Карамское/Карамская дача	4	35ч	профиль	0.0032 / -				
Карамское/Карамская дача	4	57ч	8Л2Б	0.1707 / 22			0.1707 / 22	
Карамское/Карамская дача	4	62ч	дорога	0.0054 / -				
Карамское/Карамская дача	4	64ч	6ЕРН4ИВК+С+Л	0.2166 / 2		0.2166 / 2		
Карамское/Карамская дача	4	65ч	10Б+Л	0.2575 / 31		0.2575 / 31		
Карамское/Карамская дача	4	67ч	9Л1Е+Е	0.4317 / 22		0.4317 / 22		
Карамское/Карамская дача	4	68ч	6Б4Л+ОС+Л	0.5593 / 67		0.5593 / 67		
Карамское/Карамская дача	4	69ч	9Л1Б	0.0290 / 11				0.0290 / 11
Карамское/Карамская дача	5	60чч	9Л1Е	0.3822 / 27		0.3822 / 27		
Карамское/Карамская дача	5	23ч	6ЕРН4ИВК+Л	0.0492 / 0	0.0492 / 0			
Карамское/Карамская дача	5	24ч	8ИВК2ЕРН+Л	0.0629 / 3				0.0629 / 3
Карамское/Карамская дача	5	39ч	просека	0.0024 / -				
Карамское/Карамская дача	5	14ч	9Л1Е	0.0236 / 6				0.0236 / 6
Карамское/Карамская дача	5	15ч	10Л	0.0234 / 4		0.0234 / 4		
Карамское/Карамская дача	5	16ч	7Л2Е1Б	0.0232 / 3				0.0232 / 3
Карамское/Карамская дача	5	17ч	10Л	0.0634 / 4		0.0634 / 4		
Карамское/Карамская дача	5	17ч	ед.д. (10Л)	- / 2				
Карамское/Карамская дача	5	21ч	10ЕРН	0.0228 / 1				0.0228 / 1
Карамское/Карамская дача	5	54ч	8Л1Е1Б+Л	0.1173 / 38				0.1173 / 38
Карамское/Карамская дача	5	55ч	10Л	0.2925 / 18				0.2925 / 18
Карамское/Карамская дача	5	56ч	8Л2Е+Б	0.3734 / 15		0.3734 / 15		
Карамское/Карамская дача	5	56ч	ед.д. (10Л)	- / 7				
Карамское/Карамская дача	5	57ч	10Л+Е+Б	0.3906 / 145				0.3906 / 145
Карамское/Карамская дача	5	59ч	7Л2Е1К+Б	0.2080 / 50				0.208 / 50
Карамское/Карамская дача	5	61ч	9Л1Е	0.4450 / 31		0.445 / 31		
Карамское/Карамская дача	5	62ч	9Л1Е	0.1867 / 45				0.1867 / 45
Карамское/Карамская дача	5	40ч	профиль	0.0024 / -				
Карамское/Карамская дача	5	41ч	ручьи	0.0030 / -				
Карамское/Карамская дача	5	42ч	профиль	0.0024 / -				
Карамское/Карамская дача	5	50ч	6ЕРН4ИВК+С	0.0854 / 1		0.0854 / 1		
Карамское/Карамская дача	6	3ч	8Л2Б+Л	0.1287 / 15	0.1287 / 15			
Карамское/Карамская дача	6	5ч	7Б3Л	0.0574 / 10				0.0574 / 10
Карамское/Карамская дача	6	5ч	ед.д.(10Л)	- / 1				
Карамское/Карамская дача	6	11ч	10Л	0.3017 / 18				0.3017 / 18
Карамское/Карамская дача	6	53ч	просека	0.0032 / -				
Карамское/Карамская дача	6	52ч	профиль	0.0032 / -				
Карамское/Карамская дача	6	2ч	10Л	0.0202 / 0	0.0202 / 0			
Карамское/Карамская дача	6	2ч	ед.д. (10Л)	- / 1				

[3] Состав насаждений или характеристика лесного уччастка при отсутствии насаждения указаны в соответствии со сведениями ГЛР

[4] Согласно алгоритму расчета средних таксационных показателей насаждений и рекомендаций по составлению проектной документации, размещенные на официальном сайте Министерства лесного комплекса Иркутской области (Далее – Рекомендации), при общей площади лесного участка более 1 га, рекомендовано указывать в графе «Общий запас древесины (куб. м)»: таблица 2 проектной документации в разрезе выделов и в итогах до целых. Далее, таблицы №3 и №4 расчитаны в соответствии с Рекомендациями.

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения[3]	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[4]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Карамское/Карамская дача	6	46ч	просека	0.0032 / -				
Карамское/Карамская дача	6	55ч	9Л1Б	0.2394 / 5	0.2394 / 5			
Карамское/Карамская дача	6	55ч	ед.д.10Л	- / 10				
Карамское/Карамская дача	6	57ч	10Л+Б	0.2474 / 12		0.2474 / 12		
Карамское/Карамская дача	6	57ч	ед.д. (10Л)	- / 5				
Карамское/Карамская дача	6	64ч	6Л3Е1Б	0.0386 / 11				0.0386 / 11
Карамское/Карамская дача	43	11ч	4Л6Б	0.0233 / 2		0.0233 / 2		
Карамское/Карамская дача	43	11ч	ед.д. (10Л)	- / 1				
Карамское/Карамская дача	43	12ч	10ЕРН	0.0002 / 0			0.0002 / 0	
Карамское/Карамская дача	43	15ч	10Л	0.0238 / 4			0.0238 / 4	
Карамское/Карамская дача	43	16ч	5Л5ОС	0.0256 / 1		0.0256 / 1		
Карамское/Карамская дача	43	21ч	6Л2К1К1Б	0.0982 / 25				0.0982 / 25
Карамское/Карамская дача	43	23ч	8Л2Б+Е	1.0578 / 307		1.0578 / 307		
Карамское/Карамская дача	43	20ч	6Л2Е2Б	0.4199 / 8	0.4199 / 8			
Карамское/Карамская дача	43	20ч	ед.д. (10Л)	- / 8				
Карамское/Карамская дача	43	29ч	профиль	0.0032 / -				
Карамское/Карамская дача	43	30ч	дорога	0.0056 / -				
Карамское/Карамская дача	43	39ч	6Л4Б+Е	0.2456 / 12		0.2456 / 12		
Карамское/Карамская дача	43	41ч	6Л2К1Е1Б	0.3315 / 83				0.3315 / 83
Карамское/Карамская дача	44	8ч	5Л2Л1Е2Б+ОС	0.5276 / 179		0.5276 / 179		
Карамское/Карамская дача	44	26ч	просека	0.0032 / -				
Карамское/Карамская дача	44	28ч	7Б2Л1К+С+Е	0.0859 / 5		0.0859 / 5		
Карамское/Карамская дача	44	3ч	8Л2Б	0.0018 / 0		0.0018 / 0		
Карамское/Карамская дача	44	12ч	10Л	0.0271 / 6				0.0271 / 6
Карамское/Карамская дача	44	31ч	профиль	0.0032 / -				
Карамское/Карамская дача	44	32ч	7Л3Б	0.4121 / 128				0.4121 / 128
Карамское/Карамская дача	44	35ч	9Л1Б	0.1136 / 20	0.1136 / 20			
Карамское/Карамская дача	44	35ч	ед.д.10Л	- / 3				1.3081 / 26
Карамское/Туколоньская дача	245	7ч	10ЕРН	1.3081 / 26				
Карамское/Туколоньская дача	245	7ч	ед.д. (10Л)	- / 39	0.6729 / 20			
Карамское/Туколоньская дача	245	25ч	8Л2Б	0.6729 / 20				
Карамское/Туколоньская дача	245	25ч	ед.д. (10Л)	- / 20				
Карамское/Туколоньская дача	245	27ч	ручьи	0.0024 / -				0.2796 / 42
Карамское/Туколоньская дача	245	5ч	9Л1ОС+К	0.2796 / 42		0.1945 / 8		
Карамское/Туколоньская дача	245	17ч	6Л3Е1Б	0.1945 / 8				
Карамское/Туколоньская дача	245	17ч	ед.д. (10Л)	- / 6	0.6832 / 55			
Карамское/Туколоньская дача	245	18ч	10Л	0.6832 / 55				
Карамское/Туколоньская дача	245	18ч	ед.д. (10Л)	- / 20				
Карамское/Туколоньская дача	245	26ч	прочие трассы	0.0032 / -				
Карамское/Туколоньская дача	246	26ч	просека	0.0044 / -				
Карамское/Туколоньская дача	246	25ч	прочие трассы	0.0064 / -				0.5176 / 78
Карамское/Туколоньская дача	246	7ч	9Л1ОС+К	0.5176 / 78		1.6174 / 49		
Карамское/Туколоньская дача	246	18ч	8Л2Б+ОС	1.6174 / 49		0.6965 / 91		
Карамское/Туколоньская дача	246	19ч	10Л+Е+Б	0.6965 / 91				0.8006 / 16
Карамское/Туколоньская дача	246	17ч	10ЕРН	0.8006 / 16				
Итого покрытые лесом лесного участка (части лесного участка) в эксплуатационных лесах				**15.7102 / 1789**	**2.3271 / 123**	**7.6347 / 876**	**0.1947 / 26**	**5.5537 / 764**
Ед.дер.(Л)				**- / 123**				
Итого по всему лесному участку (части лесного участка)				**15.7702 / 1912**				

Таблица 3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Эксплуатационные леса	Хвойное, Л	8,2Л0,2К0,4Е1,1Б0,1ОС	81	4	0,6	120	134	216
	Итого хвойных	8,2Л0,2К0,4Е1,1Б0,1ОС	81	4	0,6	120	134	216
	Мелколиственное, Б	7,2Б2,7Л0,1К	42	3	0,8	112		174
	Итого мягколиственных	7,2Б2,7Л0,1К	42	3	0,8	112		174
	Кустарники, ЕРН	9,7ЕРН0,3ИВК	28	5А	1,0	10	20	20
	Кустарники, ИВК	8,0ИВК2,0ЕРН	30	5Б	1,0			40[5]
	Итого кустарники	9,3ЕРН0,7ИВК	29	5А	1,0	10		21
Итого по эксплуатационным лесам		7,6Л0,1К0,4Е1,5Б0,1ОС0,3ЕРН	70	4	0,7	115	132	138
Итого по всему леснгому участку (части лесного участка)		7,6Л0,1К0,4Е1,5Б0,1ОС0,3ЕРН	70	4	0,7	115	132	138

Таблица 4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твепдолиственное, мягколиственное)	Площадь, га	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
Эксплуатационные	Хвойное	12,1549	Куб.м	1625
	Мелколиственное	0,9849	Куб.м	114
	Кустарники	2,5704	Куб.м	50
	Ед.деревья	-	Куб.м	123
	Нелесные земли	0,0600	-	-
	Всего по эксплуатационным лесам без ед. д.	**15,7702**	**Куб.м**	**1789**
	ед. д.	**-**		**123**
Итого по всему лесному участку (части лесного участка)		**15,7702**	**Куб.м**	**1912**
Вид использования лесов (части лесного участка): строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.[6] Цель предоставления лесного участка (части лесного участка): трубопровод подземный, дорога автомобильная, линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения и сооружения, являющиеся их неотъемлемой технологической частью				

[5] Согласно данным сведений ГЛР, средний запас ИВК в квартале №5 (в. 4ч) Карамской дачи Карамского участкового лесничества - 40 куб. м/га

[6] На основании ст. 43.1. ЛК РФ от 04.12.2006 №200-ФЗ (в ред. от 08.08.2024)

4. Виды использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Лесохозяйственным регламентом Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка) на проектируемом лесном участке (части лесного участка) установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- эксплуатационные леса

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсови сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности,образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- осуществление религиозной деятельности.

5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Согласно сведениям из лесного Реестра и данным ЕГРН, территория проектируемого участка (части лесного участка): Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч); 5 (в.14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч); 6 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч); 43 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч); 44 (в. 3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч), частично обременена на территории кварталов №№4, 5, 43, 44 Карамской дачи, Карамского участкового лесничества, по договору аренды от 04.08.2011г. №91-289/11 сроком на 49 лет ООО «Русфорост Магистральный», с видом разрешенного использования «Заготовка древесины».

6. Сведения об ограничениях использования лесов (части лесного участка)

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка) предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

1 По виду целевого назначения лесов:

1.1. Эксплуатационные леса

Запрещается несоблюдение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов при освоении эксплуатационных лесов (п. 3 ст. 12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

2 По видам особо защитных участков:

2.1. ОЗУ: особо защитные участки леса:

Согласно данным государственного лесного реестра ОЗУ присутствуют в виде хозяйственных категорий.

. На проектируемом лесном участке (части лесного участка) также имеются дополнительные ограничения:

- берегозащитные участки леса в квартале №5 часть выдела 24;
- участки леса вокруг глухариных токов в квартале 44 часть выдела 35.

Согласно пункту 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации на территориях ОЗУ запрещается:

- проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 21.1. 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, на

лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (пункт 1 части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации;

- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (пункт 5 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 6 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3 По виду использования лесов:

3.1. Для всех видов использования лесов

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3.2. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:

Согласно Правилам использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434:

- в целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения;
- осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;
- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, 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 строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (пункт 29 Правил санитарной безопасности в лесах).

7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Таблица 5

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Номер выдела	Площадь объекта, га	Наименование объекта
Объекты лесной инфраструктуры[7]					
1	Карамское/ Карамская дача	4	62ч	0,0054	Лесная дорога
2	Карамское/ Карамская дача	5	39ч	0,0024	Квартальная просека
3	Карамское/ Карамская дача	6	53ч	0,0032	Квартальная просека
4	Карамское/ Карамская дача	6	46ч	0,0032	Квартальная просека
5	Карамское/ Карамская дача	43	30ч	0,0056	Лесная дорога
6	Карамское/ Карамская дача	44	26ч	0,0032	Квартальная просека
7	Карамское/ Туколоньская дача	246	26ч	0,0044	Квартальная просека
Итого объекты лесной инфракструктуры				0,0274	
Объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры[8]					
1	Карамское/ Карамская дача	4	35ч	0,0032	Сооружения и оборудование, используемые при прокладке геолого-геофизических и сейсмических профилей
2	Карамское/ Карамская дача	5	40ч	0,0024	
3	Карамское/ Карамская дача	5	42ч	0,0024	
4	Карамское/ Карамская дача	6	52ч	0,0032	
5	Карамское/ Карамская дача	43	29ч	0,0032	
6	Карамское/ Карамская дача	44	31ч	0,0032	
Итого объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры				0,0176	

Примичание: На проектируемом лесном участке (части лесного участка) присутствуют в кварталах №№245 (в. 26ч), 246 (в. 25ч) Туколоньской дачи Карамского участкового лесничества - прочие трассы, общей площадью 0,0096 га.

8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке (части лесного участка) особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра, единого государственного реестра недвижимости и лесохозяйственного регламента Казачинско-Ленского лесничества на проектируемом лесном участке (части лесного участка):

- особо защитные участки лесов (ОЗУ) – присутствуют.
- особо охраняемые природные территории (ООПТ) - присутствуют;
- зоны с особыми условиями использования территорий (ЗОУИТ) - присутствуют.

Таблица 6

[7] Наименование объектов лесной инфраструктуры Распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р.

[8] Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указаны в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р.

№ п/п	Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь, га
1	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч	ООТП «Территория традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, проживающих в Иркутской области, регионального значения "Хандинская"»	13,9554
	Карамское/Туколоньская дача	246	7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч		
	Карамское/Карамская дача	4	21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч		
	Карамское/Карамская дача	5	14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч		
	Карамское/Карамская дача	6	2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч		
	Карамское/Карамская дача	43	20ч		
	Карамское/Карамская дача	44	3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч		
2	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч	ЗОУИТ 38:07-15.1 (Лесничество)	15,7702
	Карамское/Туколоньская дача	246	7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч		
	Карамское/Карамская дача	4	21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч		
	Карамское/Карамская дача	5	14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч		
	Карамское/Карамская дача	6	2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч		
	Карамское/Карамская дача	43	11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч		
	Карамское/Карамская дача	44	3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч		
3	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч	ЗОУИТ 38:07-9.1 (Байкальская природная территория)	15,7702
	Карамское/Туколоньская дача	246	7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч		
	Карамское/Карамская дача	4	21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч		
	Карамское/Карамская дача	5	14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч		
	Карамское/Карамская дача	6	2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч		
	Карамское/Карамская дача	43	11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч		
	Карамское/Карамская дача	44	3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч		
4	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч	ЗОУИТ 38:07-9.2 (Экологическая зона атмосферного влияния Байкальской природной территории (часть границы на территории Иркутской области))	15,7702
	Карамское/Туколоньская дача	246	7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч		
	Карамское/Карамская дача	4	21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч		
	Карамское/Карамская дача	5	14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч		
	Карамское/Карамская дача	6	2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч		
	Карамское/Карамская дача	43	11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч		
	Карамское/Карамская дача	44	3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч		
5	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч, 17ч, 18ч, 25ч	Иные ОЗУ (Территория традиционного природопользования)	1,8302
	Карамское/Туколоньская дача	246	7ч, 18ч, 19ч		2,8315
	Карамское/Карамская дача	4	31ч, 32ч, 33ч		0,0734
	Карамское/Карамская дача	5	14ч, 15ч, 16ч, 17ч		0,1336
	Карамское/Карамская дача	6	2ч		0,0202
	Карамское/Карамская дача	44	3ч, 12ч		0,0289
6	Карамское/Туколоньская дача	245	7ч	Иные ОЗУ (Кустарники)	1,3081
	Карамское/Туколоньская дача	246	17ч		0,8006
	Карамское/Карамская дача	4	21ч		0,0246
	Карамское/Карамская дача	5	21ч		0,0228
	Карамское/Карамская дача	43	12ч		0,0002

Примичание: На территории проектируемого лесного участка (части лесного участка) имеются дополнительные ограничения:

- берегозащитные участки леса в квартале №5 часть выдела 24;

- участки леса вокруг глухариных токов в квартале 44 часть выдела 35.

9. Проектирование вида использовния лесов лесного участка (части лесного участка)

Согласно лесохозяйственному регламенту Казачинско-Ленского лесничества, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч); 5 (в.14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч); 6 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч); 43 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч); 44 (в. 3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч) Карамского участкового лесничества, в границах которого расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка), относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Схема расположения проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: "Казачинско-Ленский район"

Категория земель: земли лесного фонда

Лесничество (лесопарк): Казачинско-Ленское лесничество

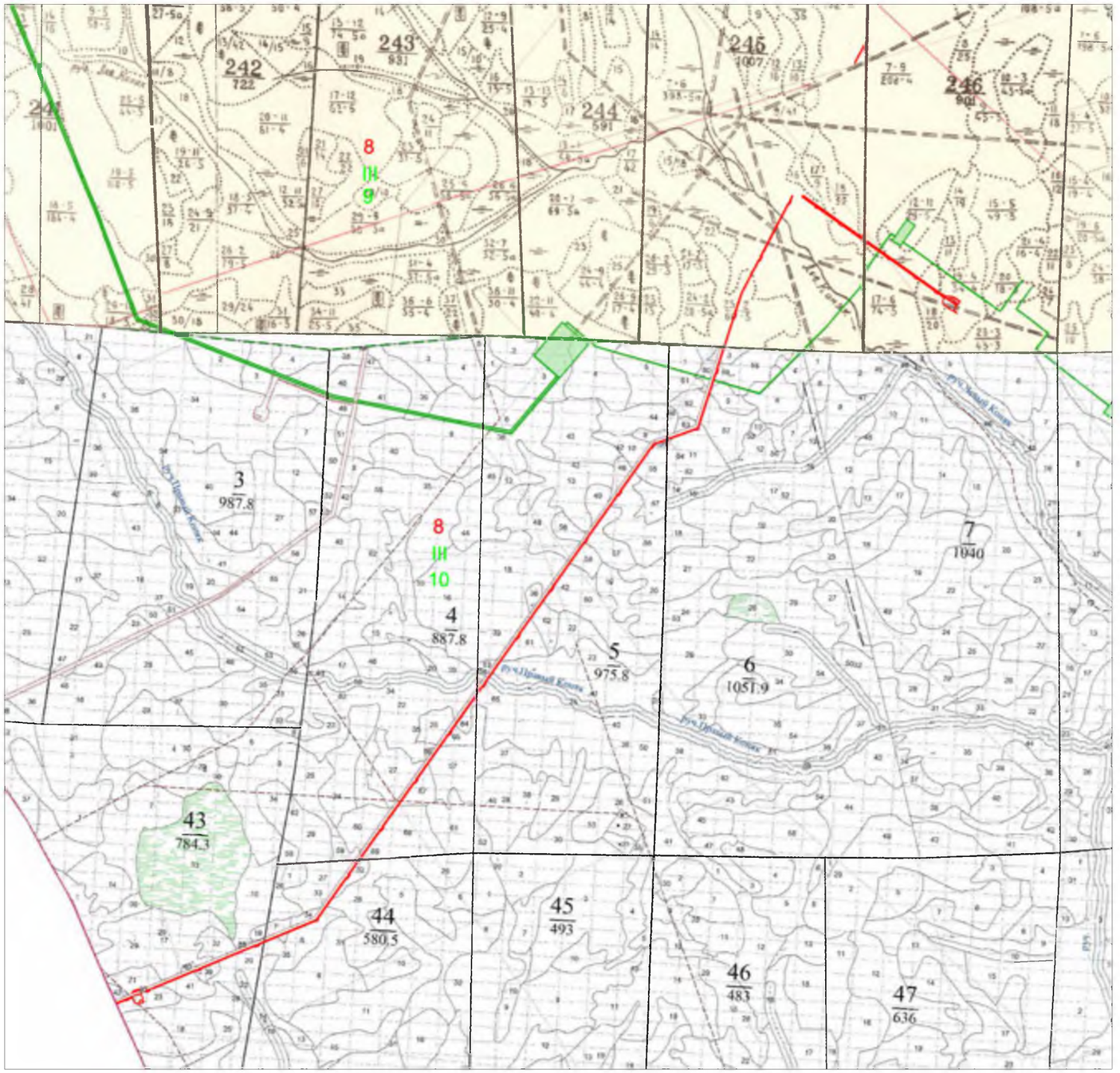
Участковое лесничество: Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 25ч, 26ч, 27ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 21ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 57ч, 62ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч); 5 (в.14ч,15ч, 16ч, 17ч, 21ч, 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч); 6 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 11ч, 46ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч); 43 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 16ч, 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч); 44 (в. 3ч, 8ч, 12ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Цель предоставления лесного участка: трубопровод подземный, дорога автомобильная, линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения и сооружения, являющиеся их неотъемлемой технологической частью

Особые отметки: площадь 15,7702 га

Масштаб 1: 50 000



С

Условные обозначения:

- Проектируемые границы части лесного участка

Экспликация	
8	Казачинско-Ленское лесничество
III	Карамское участковое лесничество
9	Туколоньская дача
10	Карамская дача
241	Граница лесного квартала и его номер
1	Граница лесотаксационного выдела и его номер

Каталог координат формируемых земельных участков (МСК-38, зона 4)

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
38:07:020106:37/ 1					
1	712661,29	5105387,11	3,12	215,62	ЮЗ 35.62°
2	712658,75	5105385,29	10,33	273,28	ЮЗ 86.72°
3	712659,34	5105374,98	2,39	35,48	СВ 35.48°
4	712661,29	5105376,37	0,64	35,43	СВ 35.43°
5	712661,81	5105376,74	0,11	33,69	СВ 33.69°
6	712661,90	5105376,80	10,33	93,39	ЮВ 86.61°
1	712661,29	5105387,11			
#					
7	712652,33	5105380,70	2,00	215,44	ЮЗ 35.44°
8	712650,70	5105379,54	10,30	273,34	ЮЗ 86.66°
9	712651,30	5105369,26	1,99	35,60	СВ 35.60°
10	712652,92	5105370,42	10,30	93,28	ЮВ 86.72°
7	712652,33	5105380,70			
38:07:020106:40/ 1					
1	712653,55	5105370,86	10,31	93,28	ЮВ 86.72°
2	712652,96	5105381,15	0,76	215,36	ЮЗ 35.36°
3	712652,34	5105380,71	10,31	273,28	ЮЗ 86.72°
4	712652,93	5105370,42	0,76	35,36	СВ 35.36°
1	712653,55	5105370,86			
38:07:020106:198/ 1					
1	712659,33	5105374,98	10,32	93,33	ЮВ 86.67°
2	712658,73	5105385,28	7,07	215,62	ЮЗ 35.62°
3	712652,98	5105381,16	10,31	273,28	ЮЗ 86.72°
4	712653,57	5105370,87	7,08	35,51	СВ 35.51°
1	712659,33	5105374,98			
38:07:020106:220: 1					
1	716955,33	5108576,27	3,99	197,80	ЮЗ 17.80°
2	716951,53	5108575,05	8,04	285,96	ЮЗ 74.04°
3	716953,74	5108567,32	4,00	17,89	СВ 17.89°
4	716957,55	5108568,55	8,03	106,04	ЮВ 73.96°
1	716955,33	5108576,27			
38:00:000000:423/ 1					
1	720432,93	5110144,66	194,34	207,63	ЮЗ 27.63°
2	720260,75	5110054,53	6,02	303,27	ЮЗ 56.73°
3	720264,05	5110049,50	199,76	27,63	СВ 27.63°
4	720441,03	5110142,13	28,51	117,65	ЮВ 62.35°
5	720427,80	5110167,38	5,98	207,68	ЮЗ 27.68°
6	720422,50	5110164,60	22,50	297,61	ЮЗ 62.39°
1	720432,93	5110144,66			
#					
7	720257,10	5110052,62	68,44	207,63	ЮЗ 27.63°
8	720196,46	5110020,88	6,02	303,27	ЮЗ 56.73°
9	720199,76	5110015,85	68,45	27,62	СВ 27.62°
10	720260,41	5110047,59	6,02	123,35	ЮВ 56.65°
7	720257,10	5110052,62			
#					
11	720196,19	5110013,98	6,02	123,27	ЮВ 56.73°
12	720192,89	5110019,01	1,97	207,87	ЮЗ 27.87°
13	720191,15	5110018,09	6,00	303,24	ЮЗ 56.76°
14	720194,44	5110013,07	1,97	27,47	СВ 27.47°
11	720196,19	5110013,98			
#					
15	718846,46	5109487,49	179,94	125,36	ЮВ 54.64°
16	718742,33	5109634,24	301,70	125,36	ЮВ 54.64°
17	718567,74	5109880,29	158,13	125,36	ЮВ 54.64°
18	718476,23	5110009,25	7,68	227,69	ЮЗ 47.69°
19	718471,06	5110003,57	637,11	305,30	ЮЗ 54.70°
20	718839,21	5109483,60	0,64	30,96	СВ 30.96°
21	718839,76	5109483,93	2,01	28,86	СВ 28.86°
22	718841,52	5109484,90	5,58	27,67	СВ 27.67°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
15	718846,46	5109487,49			
#					
23	718571,37	5109234,94	188,84	27,60	СВ 27.60°
24	718738,71	5109322,44	32,20	27,61	СВ 27.61°
25	718767,24	5109337,36	9,00	117,68	ЮВ 62.32°
26	718763,06	5109345,33	29,01	27,60	СВ 27.60°
27	718788,77	5109358,77	8,99	297,56	ЮЗ 62.44°
28	718792,93	5109350,80	51,07	27,60	СВ 27.60°
29	718838,19	5109374,46	4,70	27,66	СВ 27.66°
30	718842,35	5109376,64	1,29	126,52	ЮВ 53.48°
31	718841,58	5109377,68	4,03	122,11	ЮВ 57.89°
32	718839,44	5109381,09	2,01	118,86	ЮВ 61.14°
33	718838,47	5109382,85	0,79	117,86	ЮВ 62.14°
34	718838,10	5109383,55	46,20	207,60	ЮЗ 27.60°
35	718797,16	5109362,15	9,93	117,65	ЮВ 62.35°
36	718792,55	5109370,95	47,00	207,61	ЮЗ 27.61°
37	718750,90	5109349,17	9,65	297,60	ЮЗ 62.40°
38	718755,37	5109340,62	17,20	207,61	ЮЗ 27.61°
39	718740,13	5109332,65	194,83	207,61	ЮЗ 27.61°
40	718567,49	5109242,36	8,37	297,61	ЮЗ 62.39°
23	718571,37	5109234,94			
#					
41	718835,85	5109481,42	636,06	125,30	ЮВ 54.70°
42	718468,30	5110000,53	8,67	227,66	ЮЗ 47.66°
43	718462,46	5109994,12	135,44	305,36	ЮЗ 54.64°
44	718540,83	5109883,66	9,00	215,32	ЮЗ 35.32°
45	718533,49	5109878,46	29,01	305,34	ЮЗ 54.66°
46	718550,27	5109854,80	9,00	35,37	СВ 35.37°
47	718557,61	5109860,01	271,02	305,36	ЮЗ 54.64°
48	718714,44	5109638,98	9,00	215,37	ЮЗ 35.37°
49	718707,10	5109633,77	29,00	305,36	ЮЗ 54.64°
50	718723,88	5109610,12	9,01	35,33	СВ 35.33°
51	718731,23	5109615,33	170,35	305,36	ЮЗ 54.64°
52	718829,81	5109476,40	0,42	45,00	СВ 45.00°
53	718830,11	5109476,70	4,02	41,37	СВ 41.37°
54	718833,13	5109479,36	3,41	37,14	СВ 37.14°
41	718835,85	5109481,42			
#					
55	718128,38	5109003,02	71,00	27,62	СВ 27.62°
56	718191,29	5109035,94	8,99	117,62	ЮВ 62.38°
57	718187,12	5109043,91	29,00	27,63	СВ 27.63°
58	718212,81	5109057,36	8,99	297,62	ЮЗ 62.38°
59	718216,98	5109049,39	83,58	27,62	СВ 27.62°
60	718291,03	5109088,14	4,83	99,77	ЮВ 80.23°
61	718290,21	5109092,90	10,85	21,86	СВ 21.86°
62	718300,28	5109096,94	3,52	304,01	ЮЗ 55.99°
63	718302,25	5109094,02	35,62	27,62	СВ 27.62°
64	718333,81	5109110,53	37,25	27,62	СВ 27.62°
65	718366,82	5109127,80	201,91	27,65	СВ 27.65°
66	718545,68	5109221,49	8,39	117,69	ЮВ 62.31°
67	718541,78	5109228,92	275,95	207,61	ЮЗ 27.61°
68	718297,25	5109101,04	4,10	129,75	ЮВ 50.25°
69	718294,63	5109104,19	10,85	207,63	ЮЗ 27.63°
70	718285,02	5109099,16	4,09	285,46	ЮЗ 74.54°
71	718286,11	5109095,22	73,50	207,61	ЮЗ 27.61°
72	718220,98	5109061,16	9,40	117,63	ЮВ 62.37°
73	718216,62	5109069,49	46,99	207,60	ЮЗ 27.60°
74	718174,98	5109047,72	10,00	297,59	ЮЗ 62.41°
75	718179,61	5109038,86	62,01	207,60	ЮЗ 27.60°
76	718124,66	5109010,13	8,02	297,62	ЮЗ 62.38°
55	718128,38	5109003,02			
#					
77	718473,84	5110012,61	46,08	125,35	ЮВ 54.65°
78	718447,18	5110050,20	22,21	125,36	ЮВ 54.64°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
79	718434,33	5110068,31	7,54	224,95	ЮЗ 44.95°
80	718428,99	5110062,98	68,67	305,31	ЮЗ 54.69°
81	718468,68	5110006,94	7,67	47,70	СВ 47.70°
77	718473,84	5110012,61			
#					
82	718460,07	5109997,48	8,69	47,66	СВ 47.66°
83	718465,92	5110003,90	68,87	125,30	ЮВ 54.70°
84	718426,12	5110060,11	8,67	224,91	ЮЗ 44.91°
85	718419,98	5110053,99	18,83	305,34	ЮЗ 54.66°
86	718430,87	5110038,63	50,46	305,36	ЮЗ 54.64°
82	718460,07	5109997,48			
#					
87	718431,97	5110071,64	11,12	125,38	ЮВ 54.62°
88	718425,53	5110080,71	7,52	224,89	ЮЗ 44.89°
89	718420,20	5110075,40	11,13	305,30	ЮЗ 54.70°
90	718426,63	5110066,32	7,54	44,89	СВ 44.89°
87	718431,97	5110071,64			
#					
91	718423,75	5110063,44	11,13	125,23	ЮВ 54.77°
92	718417,33	5110072,53	8,68	224,91	ЮЗ 44.91°
93	718411,18	5110066,40	11,14	305,32	ЮЗ 54.68°
94	718417,62	5110057,31	8,67	45,00	СВ 45.00°
91	718423,75	5110063,44			
#					
95	718423,17	5110084,05	59,49	125,37	ЮВ 54.63°
96	718388,74	5110132,56	20,09	125,38	ЮВ 54.62°
97	718377,11	5110148,94	7,33	215,34	ЮЗ 35.34°
98	718371,13	5110144,70	80,82	305,30	ЮЗ 54.70°
99	718417,84	5110078,74	7,52	44,89	СВ 44.89°
95	718423,17	5110084,05			
#					
100	718408,81	5110069,73	8,70	44,91	СВ 44.91°
101	718414,97	5110075,87	81,49	125,31	ЮВ 54.69°
102	718367,87	5110142,37	8,64	215,35	ЮЗ 35.35°
103	718360,82	5110137,37	11,08	305,30	ЮЗ 54.70°
104	718367,22	5110128,33	9,00	215,32	ЮЗ 35.32°
105	718359,88	5110123,13	29,01	305,34	ЮЗ 54.66°
106	718376,66	5110099,47	9,02	35,38	СВ 35.38°
107	718384,01	5110104,69	42,86	305,35	ЮЗ 54.65°
100	718408,81	5110069,73			
#					
108	718340,62	5110196,83	90,31	125,37	ЮВ 54.63°
109	718288,35	5110270,47	5,24	213,72	ЮЗ 33.72°
110	718283,99	5110267,56	83,37	305,39	ЮЗ 54.61°
111	718332,27	5110199,59	63,23	305,31	ЮЗ 54.69°
112	718368,82	5110147,99	7,31	35,43	СВ 35.43°
113	718374,78	5110152,23	29,88	125,35	ЮВ 54.65°
114	718357,49	5110176,60	3,89	137,08	ЮВ 42.92°
115	718354,64	5110179,25	5,02	133,30	ЮВ 46.70°
116	718351,20	5110182,90	6,01	128,99	ЮВ 51.01°
117	718347,42	5110187,57	11,49	126,29	ЮВ 53.71°
108	718340,62	5110196,83			
#					
118	718365,55	5110145,67	62,55	125,30	ЮВ 54.70°
119	718329,40	5110196,72	8,85	224,95	ЮЗ 44.95°
120	718323,14	5110190,47	61,08	305,35	ЮЗ 54.65°
121	718358,48	5110140,65	8,67	35,38	СВ 35.38°
118	718365,55	5110145,67			
#					
122	718280,66	5110265,32	8,68	213,82	ЮЗ 33.82°
123	718273,45	5110260,49	81,79	305,36	ЮЗ 54.64°
124	718320,78	5110193,79	8,85	44,91	СВ 44.91°
125	718327,05	5110200,04	80,08	125,40	ЮВ 54.60°
122	718280,66	5110265,32			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
126	718286,01	5110273,76	237,65	125,37	ЮВ 54.63°
127	718148,46	5110467,56	6,24	184,05	ЮЗ 4.05°
128	718142,24	5110467,12	227,67	305,39	ЮЗ 54.61°
129	718274,08	5110281,51	13,09	305,39	ЮЗ 54.61°
130	718281,66	5110270,84	5,24	33,87	СВ 33.87°
126	718286,01	5110273,76			
#					
131	718278,34	5110268,61	243,09	125,39	ЮВ 54.61°
132	718137,56	5110466,78	10,04	184,06	ЮЗ 4.06°
133	718127,55	5110466,07	114,10	305,37	ЮЗ 54.63°
134	718193,59	5110373,03	9,00	215,37	ЮЗ 35.37°
135	718186,25	5110367,82	29,00	305,36	ЮЗ 54.64°
136	718203,03	5110344,17	9,01	35,33	СВ 35.33°
137	718210,38	5110349,38	104,96	305,36	ЮЗ 54.64°
138	718271,12	5110263,78	8,69	33,78	СВ 33.78°
131	718278,34	5110268,61			
#					
139	717775,39	5111019,91	65,95	132,31	ЮВ 47.69°
140	717731,00	5111068,68	13,08	215,35	ЮЗ 35.35°
141	717720,33	5111061,11	723,90	305,39	ЮЗ 54.61°
142	718139,54	5110470,95	6,22	4,06	СВ 4.06°
143	718145,74	5110471,39	178,68	125,36	ЮВ 54.64°
144	718042,33	5110617,10	5,05	132,67	ЮВ 47.33°
145	718038,91	5110620,81	5,00	124,64	ЮВ 55.36°
146	718036,07	5110624,92	10,01	122,02	ЮВ 57.98°
147	718030,76	5110633,41	334,18	125,36	ЮВ 54.64°
148	717837,35	5110905,93	15,63	122,67	ЮВ 57.33°
149	717828,91	5110919,09	7,00	117,85	ЮВ 62.15°
150	717825,64	5110925,28	2,46	113,44	ЮВ 66.56°
151	717824,66	5110927,54	9,28	113,36	ЮВ 66.64°
152	717820,98	5110936,06	9,39	108,24	ЮВ 71.76°
153	717818,04	5110944,98	2,04	104,17	ЮВ 75.83°
154	717817,54	5110946,96	6,19	103,83	ЮВ 76.17°
155	717816,06	5110952,97	9,05	99,67	ЮВ 80.33°
156	717814,54	5110961,89	3,33	95,52	ЮВ 84.48°
157	717814,22	5110965,20	67,09	125,36	ЮВ 54.64°
139	717775,39	5111019,91			
#					
158	718134,85	5110470,61	721,46	125,39	ЮВ 54.61°
159	717717,04	5111058,78	3,88	215,25	ЮЗ 35.25°
160	717713,87	5111056,54	9,30	215,33	ЮЗ 35.33°
161	717706,28	5111051,16	4,02	211,99	ЮЗ 31.99°
162	717702,87	5111049,03	4,03	207,20	ЮЗ 27.20°
163	717699,29	5111047,19	4,03	202,62	ЮЗ 22.62°
164	717695,57	5111045,64	4,02	198,12	ЮЗ 18.12°
165	717691,75	5111044,39	4,04	193,31	ЮЗ 13.31°
166	717687,82	5111043,46	4,03	188,85	ЮЗ 8.85°
167	717683,84	5111042,84	4,02	184,14	ЮЗ 4.14°
168	717679,83	5111042,55	4,03	179,57	ЮВ 0.43°
169	717675,80	5111042,58	3,14	174,89	ЮВ 5.11°
170	717672,67	5111042,86	25,52	252,98	ЮЗ 72.98°
171	717665,20	5111018,46	43,87	301,51	ЮЗ 58.49°
172	717688,13	5110981,06	3,33	303,36	ЮЗ 56.64°
173	717689,96	5110978,28	49,34	305,33	ЮЗ 54.67°
174	717718,49	5110938,03	4,03	307,64	ЮЗ 52.36°
175	717720,95	5110934,84	4,03	312,28	ЮЗ 47.72°
176	717723,66	5110931,86	4,02	316,82	ЮЗ 43.18°
177	717726,59	5110929,11	4,04	321,43	ЮЗ 38.57°
178	717729,75	5110926,59	4,02	326,15	ЮЗ 33.85°
179	717733,09	5110924,35	4,03	330,70	ЮЗ 29.30°
180	717736,60	5110922,38	4,03	335,34	ЮЗ 24.66°
181	717740,26	5110920,70	4,02	339,94	ЮЗ 20.06°
182	717744,04	5110919,32	4,03	344,62	ЮЗ 15.38°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
183	717747,93	5110918,25	4,02	349,11	ЮЗ 10.89°
184	717751,88	5110917,49	4,02	353,86	ЮЗ 6.14°
185	717755,88	5110917,06	4,04	358,30	ЮЗ 1.70°
186	717759,92	5110916,94	4,02	3,14	СВ 3.14°
187	717763,93	5110917,16	4,04	7,69	СВ 7.69°
188	717767,93	5110917,70	4,01	12,23	СВ 12.23°
189	717771,85	5110918,55	4,03	16,86	СВ 16.86°
190	717775,71	5110919,72	4,02	21,46	СВ 21.46°
191	717779,45	5110921,19	2,03	24,79	СВ 24.79°
192	717781,29	5110922,04	4,02	28,54	СВ 28.54°
193	717784,82	5110923,96	4,03	33,06	СВ 33.06°
194	717788,20	5110926,16	10,54	35,30	СВ 35.30°
195	717796,80	5110932,25	85,65	305,35	ЮЗ 54.65°
196	717846,36	5110862,39	8,99	215,40	ЮЗ 35.40°
197	717839,03	5110857,18	28,99	305,34	ЮЗ 54.66°
198	717855,80	5110833,53	8,98	35,30	СВ 35.30°
199	717863,13	5110838,72	230,94	305,35	ЮЗ 54.65°
200	717996,75	5110650,36	9,00	215,28	ЮЗ 35.28°
201	717989,40	5110645,16	29,01	305,34	ЮЗ 54.66°
202	718006,18	5110621,50	9,00	35,28	СВ 35.28°
203	718013,53	5110626,70	192,29	305,37	ЮЗ 54.63°
204	718124,83	5110469,90	10,05	4,05	СВ 4.05°
158	718134,85	5110470,61			
#					
205	717842,83	5108862,78	130,45	197,88	ЮЗ 17.88°
206	717718,68	5108822,72	7,99	287,87	ЮЗ 72.13°
207	717721,13	5108815,12	132,00	17,88	СВ 17.88°
208	717846,75	5108855,65	288,84	27,62	СВ 27.62°
209	718102,67	5108989,57	8,02	117,62	ЮВ 62.38°
210	718098,95	5108996,68	289,01	207,60	ЮЗ 27.60°
205	717842,83	5108862,78			
#					
211	717810,57	5111013,54	92,26	125,37	ЮВ 54.63°
212	717757,17	5111088,77	0,99	229,09	ЮЗ 49.09°
213	717756,52	5111088,02	4,02	224,70	ЮЗ 44.70°
214	717753,66	5111085,19	4,02	219,95	ЮЗ 39.95°
215	717750,58	5111082,61	2,02	216,36	ЮЗ 36.36°
216	717748,95	5111081,41	17,96	215,34	ЮЗ 35.34°
217	717734,30	5111071,02	65,69	312,30	ЮЗ 47.70°
218	717778,51	5111022,43	60,55	305,37	ЮЗ 54.63°
219	717813,56	5110973,06	27,54	92,35	ЮВ 87.65°
220	717812,43	5111000,58	8,07	96,47	ЮВ 83.53°
221	717811,52	5111008,60	5,03	100,89	ЮВ 79.11°
211	717810,57	5111013,54			
#					
222	717798,13	5111042,40	10,59	124,31	ЮВ 55.69°
223	717792,16	5111051,15	53,08	124,98	ЮВ 55.02°
224	717761,73	5111094,64	0,37	239,30	ЮЗ 59.30°
225	717761,54	5111094,32	2,92	233,91	ЮЗ 53.91°
226	717759,82	5111091,96	81,32	305,37	ЮЗ 54.63°
227	717806,89	5111025,65	1,26	110,87	ЮВ 69.13°
228	717806,44	5111026,83	10,02	115,67	ЮВ 64.33°
229	717802,10	5111035,86	7,65	121,26	ЮВ 58.74°
222	717798,13	5111042,40			
#					
230	717324,10	5108687,01	255,04	17,88	СВ 17.88°
231	717566,82	5108765,32	43,14	17,89	СВ 17.89°
232	717607,87	5108778,57	8,99	107,87	ЮВ 72.13°
233	717605,11	5108787,13	29,00	17,87	СВ 17.87°
234	717632,71	5108796,03	8,99	287,95	ЮЗ 72.05°
235	717635,48	5108787,48	60,99	17,89	СВ 17.89°
236	717693,52	5108806,21	7,99	107,87	ЮВ 72.13°
237	717691,07	5108813,81	52,00	197,87	ЮЗ 17.87°
238	717641,58	5108797,85	10,01	107,93	ЮВ 72.07°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
239	717638,50	5108807,37	46,99	197,88	ЮЗ 17.88°
240	717593,78	5108792,94	10,01	287,86	ЮЗ 72.14°
241	717596,85	5108783,41	286,93	197,88	ЮЗ 17.88°
242	717323,78	5108695,30	8,30	272,21	ЮЗ 87.79°
230	717324,10	5108687,01			
#					
243	717656,41	5111047,50	4,02	151,78	ЮВ 28.22°
244	717652,87	5111049,40	4,03	147,26	ЮВ 32.74°
245	717649,48	5111051,58	4,03	142,56	ЮВ 37.44°
246	717646,28	5111054,03	4,03	138,12	ЮВ 41.88°
247	717643,28	5111056,72	4,02	133,49	ЮВ 46.51°
248	717640,51	5111059,64	3,81	128,82	ЮВ 51.18°
249	717638,12	5111062,61	41,12	301,53	ЮЗ 58.47°
250	717659,62	5111027,56	17,59	72,95	СВ 72.95°
251	717664,78	5111044,38	0,88	165,49	ЮВ 14.51°
252	717663,93	5111044,60	4,04	161,21	ЮВ 18.79°
253	717660,11	5111045,90	4,03	156,61	ЮВ 23.39°
243	717656,41	5111047,50			
38:00:000000:457: 1					
1	720260,73	5110054,52	4,00	207,53	ЮЗ 27.53°
2	720257,18	5110052,67	6,02	303,35	ЮЗ 56.65°
3	720260,49	5110047,64	4,00	27,53	СВ 27.53°
4	720264,04	5110049,49	6,02	123,35	ЮВ 56.65°
1	720260,73	5110054,52			
38:00:000000:1003/ 1					
1	717324,09	5108687,00	8,29	92,35	ЮВ 87.65°
2	717323,75	5108695,28	0,74	197,22	ЮЗ 17.22°
3	717323,04	5108695,06	8,31	272,21	ЮЗ 87.79°
4	717323,36	5108686,76	0,77	18,20	СВ 18.20°
1	717324,09	5108687,00			
38:07:000000:1525/ 1					
1	718476,21	5110009,28	4,06	125,37	ЮВ 54.63°
2	718473,86	5110012,59	7,68	227,69	ЮЗ 47.69°
3	718468,69	5110006,91	4,07	305,29	ЮЗ 54.71°
4	718471,04	5110003,59	7,69	47,74	СВ 47.74°
1	718476,21	5110009,28			
#					
5	718465,93	5110003,88	8,68	227,71	ЮЗ 47.71°
6	718460,09	5109997,46	4,07	305,29	ЮЗ 54.71°
7	718462,44	5109994,14	8,69	47,66	СВ 47.66°
8	718468,29	5110000,56	4,07	125,41	ЮВ 54.59°
5	718465,93	5110003,88			
#					
9	718431,99	5110071,61	7,54	224,89	ЮЗ 44.89°
10	718426,65	5110066,29	4,03	305,31	ЮЗ 54.69°
11	718428,98	5110063,00	7,54	44,95	СВ 44.95°
12	718434,32	5110068,33	4,02	125,39	ЮВ 54.61°
9	718431,99	5110071,61			
#					
13	718423,77	5110063,43	8,68	224,95	ЮЗ 44.95°
14	718417,63	5110057,30	4,04	305,42	ЮЗ 54.58°
15	718419,97	5110054,01	8,67	44,91	СВ 44.91°
16	718426,11	5110060,13	4,05	125,34	ЮВ 54.66°
13	718423,77	5110063,43			
#					
17	718425,51	5110080,74	4,03	125,31	ЮВ 54.69°
18	718423,18	5110084,03	7,52	224,89	ЮЗ 44.89°
19	718417,85	5110078,72	4,05	305,34	ЮЗ 54.66°
20	718420,19	5110075,42	7,52	45,00	СВ 45.00°
17	718425,51	5110080,74			
#					
21	718414,98	5110075,85	8,69	224,95	ЮЗ 44.95°
22	718408,83	5110069,71	4,03	305,31	ЮЗ 54.69°
23	718411,16	5110066,42	8,68	44,91	СВ 44.91°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
24	718417,31	5110072,55	4,04	125,22	ЮВ 54.78°
21	718414,98	5110075,85			
#					
25	718374,80	5110152,21	7,33	215,34	ЮЗ 35.34°
26	718368,82	5110147,97	3,98	305,29	ЮЗ 54.71°
27	718371,12	5110144,72	7,33	35,45	СВ 35.45°
28	718377,09	5110148,97	3,97	125,25	ЮВ 54.75°
25	718374,80	5110152,21			
#					
29	718365,56	5110145,65	8,66	215,41	ЮЗ 35.41°
30	718358,50	5110140,63	3,97	305,37	ЮЗ 54.63°
31	718360,80	5110137,39	8,66	35,36	СВ 35.36°
32	718367,86	5110142,40	3,98	125,29	ЮВ 54.71°
29	718365,56	5110145,65			
#					
33	718327,05	5110200,04	8,86	224,95	ЮЗ 44.95°
34	718320,78	5110193,78	4,04	305,42	ЮЗ 54.58°
35	718323,12	5110190,49	8,85	44,86	СВ 44.86°
36	718329,39	5110196,73	4,05	125,26	ЮВ 54.74°
33	718327,05	5110200,04			
38:07:000000:1528/ 1					
1	717193,36	5108653,22	3,98	197,98	ЮЗ 17.98°
2	717189,57	5108651,99	8,04	285,96	ЮЗ 74.04°
3	717191,78	5108644,26	3,99	17,80	СВ 17.80°
4	717195,58	5108645,48	8,05	106,00	ЮВ 74.00°
1	717193,36	5108653,22			
38:07:000000:1547: 1					
1	717309,41	5108690,66	28,99	197,88	ЮЗ 17.88°
2	717281,82	5108681,76	8,00	287,91	ЮЗ 72.09°
3	717284,28	5108674,15	28,99	17,90	СВ 17.90°
4	717311,87	5108683,06	7,99	107,94	ЮВ 72.06°
1	717309,41	5108690,66			
#					
5	716900,19	5108558,48	28,98	197,88	ЮЗ 17.88°
6	716872,61	5108549,58	8,07	287,83	ЮЗ 72.17°
7	716875,08	5108541,90	29,00	17,89	СВ 17.89°
8	716902,68	5108550,81	8,06	107,99	ЮВ 72.01°
5	716900,19	5108558,48			
#					
9	716058,87	5107793,31	29,00	215,29	ЮЗ 35.29°
10	716035,20	5107776,56	8,01	305,30	ЮЗ 54.70°
11	716039,83	5107770,02	28,99	35,30	СВ 35.30°
12	716063,49	5107786,77	8,01	125,24	ЮВ 54.76°
9	716058,87	5107793,31			
#					
13	715609,90	5107475,55	29,00	215,29	ЮЗ 35.29°
14	715586,23	5107458,80	8,04	305,33	ЮЗ 54.67°
15	715590,88	5107452,24	28,98	35,28	СВ 35.28°
16	715614,54	5107468,98	8,04	125,23	ЮВ 54.77°
13	715609,90	5107475,55			
#					
17	715201,64	5107186,82	28,98	215,31	ЮЗ 35.31°
18	715177,99	5107170,07	8,16	305,17	ЮЗ 54.83°
19	715182,69	5107163,40	21,00	35,25	СВ 35.25°
20	715199,84	5107175,52	8,00	35,34	СВ 35.34°
21	715206,37	5107180,15	8,18	125,34	ЮВ 54.66°
17	715201,64	5107186,82			
#					
22	714793,45	5106898,00	28,99	215,30	ЮЗ 35.30°
23	714769,79	5106881,25	8,04	305,23	ЮЗ 54.77°
24	714774,43	5106874,68	28,99	35,27	СВ 35.27°
25	714798,10	5106891,42	8,06	125,25	ЮВ 54.75°
22	714793,45	5106898,00			
#					

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
26	714712,43	5106830,84	41,53	215,04	ЮЗ 35.04°
27	714678,43	5106807,00	0,17	302,74	ЮЗ 57.26°
28	714678,52	5106806,86	41,53	35,27	СВ 35.27°
26	714712,43	5106830,84			
#					
29	714667,80	5106800,93	242,68	215,59	ЮЗ 35.59°
30	714470,45	5106659,70	242,09	35,27	СВ 35.27°
31	714668,11	5106799,48	1,48	102,07	ЮВ 77.93°
29	714667,80	5106800,93			
#					
32	714385,20	5106609,25	28,99	215,25	ЮЗ 35.25°
33	714361,53	5106592,52	7,98	305,20	ЮЗ 54.80°
34	714366,13	5106586,00	29,00	35,23	СВ 35.23°
35	714389,82	5106602,73	7,99	125,32	ЮВ 54.68°
32	714385,20	5106609,25			
#					
36	713976,94	5106320,49	28,99	215,27	ЮЗ 35.27°
37	713953,27	5106303,75	7,90	305,32	ЮЗ 54.68°
38	713957,84	5106297,30	28,99	35,31	СВ 35.31°
39	713981,50	5106314,06	7,88	125,34	ЮВ 54.66°
36	713976,94	5106320,49			
#					
40	713527,88	5106002,82	28,99	215,27	ЮЗ 35.27°
41	713504,21	5105986,08	8,51	305,33	ЮЗ 54.67°
42	713509,13	5105979,14	29,00	35,36	СВ 35.36°
43	713532,78	5105995,92	8,46	125,38	ЮВ 54.62°
40	713527,88	5106002,82			
#					
44	713105,64	5105703,15	11,28	215,30	ЮЗ 35.30°
45	713096,43	5105696,63	8,61	305,35	ЮЗ 54.65°
46	713101,41	5105689,61	29,01	35,42	СВ 35.42°
47	713125,05	5105706,42	8,53	125,46	ЮВ 54.54°
48	713120,10	5105713,37	17,71	215,25	ЮЗ 35.25°
44	713105,64	5105703,15			
#					
49	712712,64	5105423,48	28,99	215,27	ЮЗ 35.27°
50	712688,97	5105406,74	8,68	305,48	ЮЗ 54.52°
51	712694,01	5105399,67	28,99	35,44	СВ 35.44°
52	712717,63	5105416,48	8,60	125,48	ЮВ 54.52°
49	712712,64	5105423,48			
#					
53	712305,59	5105133,04	28,98	215,38	ЮЗ 35.38°
54	712281,96	5105116,26	8,12	305,37	ЮЗ 54.63°
55	712286,66	5105109,64	28,98	35,45	СВ 35.45°
56	712310,27	5105126,45	8,08	125,38	ЮВ 54.62°
53	712305,59	5105133,04			
#					
57	711589,50	5104613,25	104,61	215,25	ЮЗ 35.25°
58	711504,08	5104552,87	0,34	307,87	ЮЗ 52.13°
59	711504,29	5104552,60	104,59	35,44	СВ 35.44°
57	711589,50	5104613,25			
#					
60	711493,62	5104546,57	63,83	216,59	ЮЗ 36.59°
61	711442,37	5104508,52	63,32	35,45	СВ 35.45°
62	711493,95	5104545,24	1,37	103,93	ЮВ 76.07°
60	711493,62	5104546,57			
#					
63	711227,10	5104012,76	29,00	247,39	ЮЗ 67.39°
64	711215,95	5103985,99	7,96	337,24	ЮЗ 22.76°
65	711223,29	5103982,91	1,10	66,94	СВ 66.94°
66	711223,72	5103983,92	27,91	67,39	СВ 67.39°
67	711234,45	5104009,68	7,97	157,26	ЮВ 22.74°
63	711227,10	5104012,76			
#					

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
68	711111,75	5103715,04	5,82	238,99	ЮЗ 58.99°
69	711108,75	5103710,05	0,94	1,83	СВ 1.83°
70	711109,69	5103710,08	5,37	67,45	СВ 67.45°
68	711111,75	5103715,04			
#					
71	711015,52	5103504,98	29,00	247,39	ЮЗ 67.39°
72	711004,37	5103478,21	8,04	337,39	ЮЗ 22.61°
73	711011,79	5103475,12	28,99	67,36	СВ 67.36°
74	711022,95	5103501,88	8,05	157,35	ЮВ 22.65°
71	711015,52	5103504,98			
#					
75	710823,02	5103043,46	28,99	247,40	ЮЗ 67.40°
76	710811,88	5103016,70	8,21	337,28	ЮЗ 22.72°
77	710819,45	5103013,53	29,00	67,37	СВ 67.37°
78	710830,61	5103040,30	8,22	157,40	ЮВ 22.60°
75	710823,02	5103043,46			
#					
79	710629,83	5102582,24	21,36	247,37	ЮЗ 67.37°
80	710621,61	5102562,52	0,74	336,90	ЮЗ 23.10°
81	710622,29	5102562,23	7,63	247,43	ЮЗ 67.43°
82	710619,36	5102555,18	8,23	337,42	ЮЗ 22.58°
83	710626,96	5102552,02	28,99	67,36	СВ 67.36°
84	710638,12	5102578,78	8,98	157,35	ЮВ 22.65°
79	710629,83	5102582,24			
38:07:000000:1548: 1					
1	718553,13	5109234,86	12,80	207,65	ЮЗ 27.65°
2	718541,79	5109228,92	8,39	297,63	ЮЗ 62.37°
3	718545,68	5109221,49	17,94	27,64	СВ 27.64°
4	718561,57	5109229,81	11,06	27,63	СВ 27.63°
5	718571,37	5109234,94	8,38	117,67	ЮВ 62.33°
6	718567,48	5109242,36	16,19	207,59	ЮЗ 27.59°
1	718553,13	5109234,86			
#					
7	718124,66	5109010,12	29,00	207,59	ЮЗ 27.59°
8	718098,96	5108996,69	8,02	297,62	ЮЗ 62.38°
9	718102,68	5108989,58	7,72	27,56	СВ 27.56°
10	718109,52	5108993,15	21,29	27,62	СВ 27.62°
11	718128,38	5109003,02	8,02	117,65	ЮВ 62.35°
7	718124,66	5109010,12			
#					
12	717718,67	5108822,71	28,99	197,88	ЮЗ 17.88°
13	717691,08	5108813,81	7,98	287,89	ЮЗ 72.11°
14	717693,53	5108806,22	28,99	17,88	СВ 17.88°
15	717721,12	5108815,12	7,98	107,89	ЮВ 72.11°
12	717718,67	5108822,71			
38:07:000000:1573/ 1					
1	714092,34	5106402,12	3,99	215,20	ЮЗ 35.20°
2	714089,08	5106399,82	7,90	305,36	ЮЗ 54.64°
3	714093,65	5106393,38	2,12	35,41	СВ 35.41°
0	714095,38	5106394,61	1,86	35,39	СВ 35.39°
5	714096,90	5106395,69	7,88	125,34	ЮВ 54.66°
1	714092,34	5106402,12			
#					
6	713808,05	5106201,00	3,98	215,29	ЮЗ 35.29°
7	713804,80	5106198,70	8,02	305,35	ЮЗ 54.65°
8	713809,44	5106192,16	3,98	35,29	СВ 35.29°
9	713812,69	5106194,46	8,02	125,35	ЮВ 54.65°
6	713808,05	5106201,00			
38:07:000000:1577/ 1					
1	717191,78	5108644,26	8,04	106,02	ЮВ 73.98°
2	717189,56	5108651,99	125,07	197,88	ЮЗ 17.88°
3	717070,53	5108613,59	9,88	107,87	ЮВ 72.13°
4	717067,50	5108622,99	47,01	197,88	ЮЗ 17.88°
5	717022,76	5108608,56	10,02	287,91	ЮЗ 72.09°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
6	717025,84	5108599,03	74,08	197,88	ЮЗ 17.88°
7	716955,34	5108576,28	8,04	285,96	ЮЗ 74.04°
8	716957,55	5108568,55	48,74	17,90	СВ 17.90°
9	717003,93	5108583,53	34,60	17,94	СВ 17.94°
10	717036,85	5108594,19	8,98	107,89	ЮВ 72.11°
11	717034,09	5108602,74	29,01	17,91	СВ 17.91°
12	717061,69	5108611,66	8,99	287,95	ЮЗ 72.05°
13	717064,46	5108603,11	10,86	17,85	СВ 17.85°
14	717074,80	5108606,44	122,94	17,92	СВ 17.92°
1	717191,78	5108644,26			
#					
15	716951,52	5108575,04	53,92	197,87	ЮЗ 17.87°
16	716900,20	5108558,49	8,07	287,90	ЮЗ 72.10°
17	716902,68	5108550,81	53,66	17,92	СВ 17.92°
18	716953,74	5108567,32	8,03	106,04	ЮВ 73.96°
15	716951,52	5108575,04			
#					
19	716270,08	5107942,86	258,78	215,30	ЮЗ 35.30°
20	716058,88	5107793,32	8,01	305,24	ЮЗ 54.76°
21	716063,50	5107786,78	1,69	35,10	СВ 35.10°
22	716064,88	5107787,75	295,50	35,31	СВ 35.31°
23	716306,02	5107958,54	226,46	70,20	СВ 70.20°
24	716382,73	5108171,61	253,92	70,20	СВ 70.20°
25	716468,74	5108410,52	64,40	17,93	СВ 17.93°
26	716530,01	5108430,34	5,15	85,32	СВ 85.32°
27	716530,43	5108435,47	10,85	7,41	СВ 7.41°
28	716541,19	5108436,87	2,77	289,61	ЮЗ 70.39°
29	716542,12	5108434,26	223,29	17,92	СВ 17.92°
30	716754,58	5108502,95	126,63	17,91	СВ 17.91°
31	716875,07	5108541,90	8,07	107,83	ЮВ 72.17°
32	716872,60	5108549,58	422,39	197,88	ЮЗ 17.88°
33	716470,62	5108419,88	15,59	160,21	ЮВ 19.79°
34	716455,95	5108425,16	29,00	250,18	ЮЗ 70.18°
35	716446,12	5108397,88	9,00	340,20	ЮЗ 19.80°
36	716454,59	5108394,83	458,34	250,20	ЮЗ 70.20°
37	716299,34	5107963,58	6,85	215,31	ЮЗ 35.31°
38	716293,75	5107959,62	9,00	125,32	ЮВ 54.68°
39	716288,55	5107966,96	29,00	215,29	ЮЗ 35.29°
40	716264,88	5107950,21	9,00	305,28	ЮЗ 54.72°
19	716270,08	5107942,86			
#					
41	715782,94	5107598,06	212,01	215,30	ЮЗ 35.30°
42	715609,90	5107475,56	8,05	305,29	ЮЗ 54.71°
43	715614,55	5107468,99	221,00	35,29	СВ 35.29°
44	715794,94	5107596,67	8,98	125,21	ЮВ 54.79°
45	715789,76	5107604,01	29,00	35,30	СВ 35.30°
46	715813,43	5107620,77	8,98	305,39	ЮЗ 54.61°
47	715818,63	5107613,45	2,89	34,85	СВ 34.85°
48	715821,00	5107615,10	268,12	35,30	СВ 35.30°
49	716039,83	5107770,02	8,00	125,34	ЮВ 54.66°
50	716035,20	5107776,55	262,02	215,30	ЮЗ 35.30°
51	715821,35	5107625,15	10,01	125,28	ЮВ 54.72°
52	715815,57	5107633,32	47,00	215,30	ЮЗ 35.30°
53	715777,21	5107606,16	9,92	305,28	ЮЗ 54.72°
41	715782,94	5107598,06			
#					
54	715293,06	5107251,54	112,00	215,30	ЮЗ 35.30°
55	715201,65	5107186,82	8,17	305,28	ЮЗ 54.72°
56	715206,37	5107180,15	121,00	35,29	СВ 35.29°
57	715305,14	5107250,05	8,98	125,21	ЮВ 54.79°
58	715299,96	5107257,39	29,00	35,29	СВ 35.29°
59	715323,63	5107274,14	8,98	305,39	ЮЗ 54.61°
60	715328,83	5107266,82	56,71	35,27	СВ 35.27°
61	715375,13	5107299,56	124,29	35,28	СВ 35.28°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
62	715476,59	5107371,35	123,97	35,29	СВ 35.29°
63	715577,78	5107442,96	16,04	35,31	СВ 35.31°
64	715590,87	5107452,23	8,05	125,29	ЮВ 54.71°
65	715586,22	5107458,80	312,02	215,29	ЮЗ 35.29°
66	715331,55	5107278,53	10,01	125,28	ЮВ 54.72°
67	715325,77	5107286,70	47,01	215,29	ЮЗ 35.29°
68	715287,40	5107259,54	9,80	305,28	ЮЗ 54.72°
54	715293,06	5107251,54			
#					
69	714835,89	5106940,20	47,02	215,29	ЮЗ 35.29°
70	714797,51	5106913,04	9,93	305,32	ЮЗ 54.68°
71	714803,25	5106904,94	12,00	215,33	ЮЗ 35.33°
72	714793,46	5106898,00	8,05	305,29	ЮЗ 54.71°
73	714798,11	5106891,43	20,99	35,24	СВ 35.24°
74	714815,25	5106903,54	8,99	125,17	ЮВ 54.83°
75	714810,07	5106910,89	29,00	35,26	СВ 35.26°
76	714833,75	5106927,63	8,99	305,35	ЮЗ 54.65°
77	714838,95	5106920,30	142,64	35,26	СВ 35.26°
78	714955,43	5107002,64	278,37	35,27	СВ 35.27°
79	715182,69	5107163,40	8,17	125,23	ЮВ 54.77°
80	715177,98	5107170,07	412,03	215,29	ЮЗ 35.29°
81	714841,68	5106932,02	10,02	125,29	ЮВ 54.71°
69	714835,89	5106940,20			
#					
82	714656,43	5106801,04	332,17	215,26	ЮЗ 35.26°
83	714385,21	5106609,26	7,99	305,26	ЮЗ 54.74°
84	714389,82	5106602,74	98,72	35,24	СВ 35.24°
85	714470,45	5106659,70	242,69	35,59	СВ 35.59°
86	714667,80	5106800,95	3,75	101,55	ЮВ 78.45°
87	714667,05	5106804,62	10,84	23,77	СВ 23.77°
88	714676,97	5106808,99	2,46	306,08	ЮЗ 53.92°
89	714678,42	5106807,00	41,53	35,03	СВ 35.03°
90	714712,43	5106830,84	75,93	35,27	СВ 35.27°
91	714774,42	5106874,68	8,04	125,27	ЮВ 54.73°
92	714769,78	5106881,24	98,06	215,29	ЮЗ 35.29°
93	714689,74	5106824,59	28,23	215,25	ЮЗ 35.25°
94	714666,69	5106808,30	4,09	137,38	ЮВ 42.62°
95	714663,68	5106811,07	10,85	215,29	ЮЗ 35.29°
96	714654,82	5106804,80	4,09	293,18	ЮЗ 66.82°
82	714656,43	5106801,04			
#					
97	714313,34	5106558,46	270,69	215,28	ЮЗ 35.28°
98	714092,35	5106402,13	7,88	305,34	ЮЗ 54.66°
99	714096,91	5106395,70	159,13	35,25	СВ 35.25°
100	714226,86	5106487,54	120,55	35,25	СВ 35.25°
101	714325,30	5106557,12	8,99	125,17	ЮВ 54.83°
102	714320,12	5106564,47	29,00	35,26	СВ 35.26°
103	714343,80	5106581,21	8,98	305,30	ЮЗ 54.70°
104	714348,99	5106573,88	20,99	35,24	СВ 35.24°
105	714366,13	5106585,99	7,99	125,26	ЮВ 54.74°
106	714361,52	5106592,51	11,99	215,25	ЮЗ 35.25°
107	714351,73	5106585,59	10,02	125,25	ЮВ 54.75°
108	714345,95	5106593,77	47,01	215,28	ЮЗ 35.28°
109	714307,57	5106566,62	9,99	305,26	ЮЗ 54.74°
97	714313,34	5106558,46			
#					
110	714000,71	5106337,32	29,11	215,30	ЮЗ 35.30°
111	713976,95	5106320,50	7,89	305,30	ЮЗ 54.70°
112	713981,51	5106314,06	23,00	35,30	СВ 35.30°
113	714000,28	5106327,35	97,40	35,27	СВ 35.27°
114	714079,80	5106383,59	16,95	35,27	СВ 35.27°
115	714093,64	5106393,38	7,89	125,40	ЮВ 54.60°
116	714089,07	5106399,81	108,22	215,27	ЮЗ 35.27°
110	714000,71	5106337,32			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
117	713856,05	5106247,25	47,01	215,28	ЮЗ 35.28°
118	713817,67	5106220,10	10,03	305,26	ЮЗ 54.74°
119	713823,46	5106211,91	18,87	215,29	ЮЗ 35.29°
120	713808,06	5106201,01	8,02	305,35	ЮЗ 54.65°
121	713812,70	5106194,47	27,85	35,34	СВ 35.34°
122	713835,42	5106210,58	8,99	125,26	ЮВ 54.74°
123	713830,23	5106217,92	29,00	35,33	СВ 35.33°
124	713853,89	5106234,69	8,99	305,35	ЮЗ 54.65°
125	713859,09	5106227,36	121,00	35,31	СВ 35.31°
126	713957,83	5106297,29	7,90	125,32	ЮВ 54.68°
127	713953,26	5106303,74	111,99	215,27	ЮЗ 35.27°
128	713861,83	5106239,07	10,02	125,25	ЮВ 54.75°
117	713856,05	5106247,25			
#					
129	713804,79	5106198,69	339,17	215,27	ЮЗ 35.27°
130	713527,89	5106002,83	8,47	305,29	ЮЗ 54.71°
131	713532,78	5105995,92	135,92	35,36	СВ 35.36°
132	713643,63	5106074,57	145,11	35,34	СВ 35.34°
133	713762,00	5106158,51	58,15	35,35	СВ 35.35°
134	713809,43	5106192,15	8,02	125,35	ЮВ 54.65°
129	713804,79	5106198,69			
#					
135	713125,05	5105706,42	99,93	35,40	СВ 35.40°
136	713206,51	5105764,30	22,68	35,41	СВ 35.41°
137	713224,99	5105777,44	4,96	104,71	ЮВ 75.29°
138	713223,73	5105782,24	10,85	26,85	СВ 26.85°
139	713233,41	5105787,14	3,05	309,01	ЮЗ 50.99°
140	713235,33	5105784,77	135,74	35,38	СВ 35.38°
141	713346,00	5105863,37	9,00	125,32	ЮВ 54.68°
142	713340,80	5105870,71	29,00	35,37	СВ 35.37°
143	713364,45	5105887,50	8,99	305,40	ЮЗ 54.60°
144	713369,66	5105880,17	37,59	35,37	СВ 35.37°
145	713400,31	5105901,93	133,43	35,36	СВ 35.36°
146	713509,13	5105979,14	8,50	125,43	ЮВ 54.57°
147	713504,20	5105986,07	162,01	215,27	ЮЗ 35.27°
148	713371,93	5105892,52	9,27	125,25	ЮВ 54.75°
149	713366,58	5105900,09	47,01	215,61	ЮЗ 35.61°
150	713328,36	5105872,72	9,83	305,31	ЮЗ 54.69°
151	713334,04	5105864,70	130,66	215,27	ЮЗ 35.27°
152	713227,36	5105789,25	4,09	137,38	ЮВ 42.62°
153	713224,35	5105792,02	10,85	215,29	ЮЗ 35.29°
154	713215,49	5105785,75	4,09	293,18	ЮЗ 66.82°
155	713217,10	5105781,99	118,80	215,28	ЮЗ 35.28°
156	713120,11	5105713,38	8,53	305,37	ЮЗ 54.63°
135	713125,05	5105706,42			
#					
157	712844,94	5105517,07	162,04	215,28	ЮЗ 35.28°
158	712712,65	5105423,49	8,60	305,39	ЮЗ 54.61°
159	712717,63	5105416,48	171,01	35,45	СВ 35.45°
160	712856,94	5105515,67	8,99	125,40	ЮВ 54.60°
161	712851,73	5105523,00	29,00	35,44	СВ 35.44°
162	712875,36	5105539,82	8,99	305,49	ЮЗ 54.51°
163	712880,58	5105532,50	42,01	35,44	СВ 35.44°
164	712914,81	5105556,86	229,00	35,43	СВ 35.43°
165	713101,41	5105689,61	8,60	125,44	ЮВ 54.56°
166	713096,42	5105696,62	262,02	215,27	ЮЗ 35.27°
167	712882,51	5105545,31	8,63	125,24	ЮВ 54.76°
168	712877,53	5105552,36	46,99	215,28	ЮЗ 35.28°
169	712839,17	5105525,22	9,99	305,30	ЮЗ 54.70°
157	712844,94	5105517,07			
#					
170	712688,97	5105406,73	26,96	215,25	ЮЗ 35.25°
171	712666,95	5105391,17	6,95	215,63	ЮЗ 35.63°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
172	712661,30	5105387,12	10,33	273,39	ЮЗ 86.61°
173	712661,91	5105376,81	12,43	35,44	СВ 35.44°
174	712672,04	5105384,02	26,96	35,46	СВ 35.46°
175	712694,00	5105399,66	8,68	125,43	ЮВ 54.57°
170	712688,97	5105406,73			
#					
176	712356,04	5105169,06	42,79	215,58	ЮЗ 35.58°
177	712321,24	5105144,16	19,18	215,39	ЮЗ 35.39°
178	712305,60	5105133,05	8,08	305,38	ЮЗ 54.62°
179	712310,28	5105126,46	71,00	35,45	СВ 35.45°
180	712368,12	5105167,64	8,99	125,40	ЮВ 54.60°
181	712362,91	5105174,97	29,00	35,44	СВ 35.44°
182	712386,54	5105191,79	8,99	305,49	ЮЗ 54.51°
183	712391,76	5105184,47	318,59	35,45	СВ 35.45°
184	712651,29	5105369,25	10,29	93,40	ЮВ 86.60°
185	712650,68	5105379,52	315,06	215,58	ЮЗ 35.58°
186	712394,43	5105196,22	10,09	125,56	ЮВ 54.44°
187	712388,56	5105204,43	47,03	215,58	ЮЗ 35.58°
188	712350,31	5105177,07	9,85	305,58	ЮЗ 54.42°
176	712356,04	5105169,06			
#					
189	711234,45	5104009,68	253,47	67,39	СВ 67.39°
190	711331,91	5104243,66	286,97	67,36	СВ 67.36°
191	711442,37	5104508,52	63,83	36,60	СВ 36.60°
192	711493,61	5104546,58	3,67	103,70	ЮВ 76.30°
193	711492,74	5104550,15	10,85	25,97	СВ 25.97°
194	711502,49	5104554,90	2,57	308,21	ЮЗ 51.79°
195	711504,08	5104552,88	104,60	35,25	СВ 35.25°
196	711589,50	5104613,25	256,91	35,45	СВ 35.45°
197	711798,79	5104762,25	98,86	35,45	СВ 35.45°
198	711879,32	5104819,59	9,00	125,46	ЮВ 54.54°
199	711874,10	5104826,92	29,00	35,44	СВ 35.44°
200	711897,73	5104843,74	9,00	305,46	ЮЗ 54.54°
201	711902,95	5104836,41	50,35	35,45	СВ 35.45°
202	711943,97	5104865,61	297,41	35,46	СВ 35.46°
203	712186,23	5105038,13	33,27	35,46	СВ 35.46°
204	712213,33	5105057,43	90,00	35,45	СВ 35.45°
205	712286,65	5105109,63	8,12	125,37	ЮВ 54.63°
206	712281,95	5105116,25	462,02	215,38	ЮЗ 35.38°
207	711905,25	5104848,74	9,27	125,25	ЮВ 54.75°
208	711899,90	5104856,31	47,03	215,38	ЮЗ 35.38°
209	711861,56	5104829,08	10,03	305,34	ЮЗ 54.66°
210	711867,36	5104820,90	421,92	215,38	ЮЗ 35.38°
211	711523,35	5104576,61	29,49	215,37	ЮЗ 35.37°
212	711499,30	5104559,54	4,08	137,39	ЮВ 42.61°
213	711496,30	5104562,30	10,85	215,24	ЮЗ 35.24°
214	711487,44	5104556,04	4,11	293,20	ЮЗ 66.80°
215	711489,06	5104552,26	42,82	215,38	ЮЗ 35.38°
216	711454,15	5104527,47	9,00	125,37	ЮВ 54.63°
217	711448,94	5104534,81	29,00	215,37	ЮЗ 35.37°
218	711425,29	5104518,02	13,45	305,38	ЮЗ 54.62°
219	711433,08	5104507,05	535,48	247,38	ЮЗ 67.38°
220	711227,11	5104012,77	7,96	337,17	ЮЗ 22.83°
189	711234,45	5104009,68			
#					
221	711074,80	5103647,40	154,26	247,40	ЮЗ 67.40°
222	711015,52	5103504,99	8,05	337,29	ЮЗ 22.71°
223	711022,95	5103501,88	31,01	67,37	СВ 67.37°
224	711034,88	5103530,50	90,01	67,38	СВ 67.38°
225	711069,50	5103613,59	10,00	67,36	СВ 67.36°
226	711073,35	5103622,82	6,17	67,42	СВ 67.42°
227	711075,72	5103628,52	10,00	67,36	СВ 67.36°
228	711079,57	5103637,75	18,29	67,39	СВ 67.39°
229	711086,60	5103654,63	47,31	67,51	СВ 67.51°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
230	711104,70	5103698,34	2,27	157,50	ЮВ 22.50°
231	711102,60	5103699,21	10,84	80,76	СВ 80.76°
232	711104,34	5103709,91	4,41	1,95	СВ 1.95°
233	711108,75	5103710,06	5,93	58,94	СВ 58.94°
234	711111,81	5103715,14	100,01	67,39	СВ 67.39°
235	711150,26	5103807,46	18,99	67,43	СВ 67.43°
236	711157,55	5103825,00	10,01	67,38	СВ 67.38°
237	711161,40	5103834,24	60,99	67,40	СВ 67.40°
238	711184,84	5103890,55	9,00	157,31	ЮВ 22.69°
239	711176,54	5103894,02	29,00	67,39	СВ 67.39°
240	711187,69	5103920,79	8,99	337,43	ЮЗ 22.57°
241	711195,99	5103917,34	20,50	67,40	СВ 67.40°
242	711203,87	5103936,27	50,52	67,39	СВ 67.39°
243	711223,29	5103982,91	7,97	157,33	ЮВ 22.67°
244	711215,94	5103985,98	62,05	247,38	ЮЗ 67.38°
245	711192,07	5103928,70	10,01	157,38	ЮВ 22.62°
246	711182,83	5103932,55	46,99	247,40	ЮЗ 67.40°
247	711164,77	5103889,17	9,87	337,36	ЮЗ 22.64°
248	711173,88	5103885,37	57,25	247,39	ЮЗ 67.39°
249	711151,87	5103832,52	125,48	247,40	ЮЗ 67.40°
250	711103,64	5103716,68	4,09	169,57	ЮВ 10.43°
251	711099,62	5103717,42	10,85	247,40	ЮЗ 67.40°
252	711095,45	5103707,40	4,09	325,26	ЮЗ 34.74°
253	711098,81	5103705,07	62,47	247,40	ЮЗ 67.40°
221	711074,80	5103647,40			
#					
254	710923,72	5103285,37	262,02	247,40	ЮЗ 67.40°
255	710823,02	5103043,47	8,23	337,33	ЮЗ 22.67°
256	710830,61	5103040,30	136,62	67,37	СВ 67.37°
257	710883,17	5103166,40	134,42	67,38	СВ 67.38°
258	710934,86	5103290,48	8,99	157,37	ЮВ 22.63°
259	710926,56	5103293,94	29,00	67,37	СВ 67.37°
260	710937,72	5103320,71	8,99	337,43	ЮЗ 22.57°
261	710946,02	5103317,26	112,42	67,38	СВ 67.38°
262	710989,26	5103421,03	58,58	67,38	СВ 67.38°
263	711011,79	5103475,10	8,04	157,33	ЮВ 22.67°
264	711004,37	5103478,20	162,01	247,40	ЮЗ 67.40°
265	710942,10	5103328,64	10,02	157,40	ЮВ 22.60°
266	710932,85	5103332,49	47,01	247,41	ЮЗ 67.41°
267	710914,79	5103289,09	9,67	337,38	ЮЗ 22.62°
254	710923,72	5103285,37			
#					
268	710811,87	5103016,69	136,58	247,39	ЮЗ 67.39°
269	710759,37	5102890,60	61,14	247,41	ЮЗ 67.41°
270	710735,88	5102834,15	8,09	339,75	ЮЗ 20.25°
271	710743,47	5102831,35	83,59	67,34	СВ 67.34°
272	710775,67	5102908,49	113,80	67,37	СВ 67.37°
273	710819,45	5103013,53	8,21	157,37	ЮВ 22.63°
268	710811,87	5103016,69			
#					
274	710716,08	5102811,13	40,59	247,38	ЮЗ 67.38°
275	710700,47	5102773,66	17,49	339,79	ЮЗ 20.21°
276	710716,88	5102767,62	49,02	67,35	СВ 67.35°
277	710735,76	5102812,86	8,08	159,79	ЮВ 20.21°
278	710728,18	5102815,65	8,82	247,33	ЮЗ 67.33°
279	710724,78	5102807,51	9,42	157,41	ЮВ 22.59°
274	710716,08	5102811,13			
#					
280	710695,55	5102718,45	3,03	176,40	ЮВ 3.60°
281	710692,53	5102718,64	0,02	333,43	ЮЗ 26.57°
282	710692,55	5102718,63	3,60	337,43	ЮЗ 22.57°
283	710695,87	5102717,25	1,02	67,47	СВ 67.47°
284	710696,26	5102718,19	0,76	159,89	ЮВ 20.11°
280	710695,55	5102718,45			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
285	710621,60	5102562,52	21,37	67,35	СВ 67.35°
286	710629,83	5102582,24	8,99	337,43	ЮЗ 22.57°
287	710638,13	5102578,79	37,30	67,36	СВ 67.36°
288	710652,49	5102613,22	4,76	138,92	ЮВ 41.08°
289	710648,90	5102616,35	10,85	60,88	СВ 60.88°
290	710654,18	5102625,83	3,30	343,10	ЮЗ 16.90°
291	710657,34	5102624,87	71,08	67,36	СВ 67.36°
292	710684,70	5102690,47	8,99	157,37	ЮВ 22.63°
293	710676,40	5102693,93	27,15	67,38	СВ 67.38°
294	710686,84	5102718,99	0,85	175,96	ЮВ 4.04°
295	710685,99	5102719,05	2,02	98,81	ЮВ 81.19°
296	710685,68	5102721,05	4,38	146,93	ЮВ 33.07°
297	710682,01	5102723,44	11,66	159,82	ЮВ 20.18°
298	710671,07	5102727,46	22,00	159,79	ЮВ 20.21°
299	710650,42	5102735,06	1,94	159,79	ЮВ 20.21°
300	710648,60	5102735,73	9,94	182,36	ЮЗ 2.36°
301	710638,67	5102735,32	6,58	124,34	ЮВ 55.66°
302	710634,96	5102740,75	4,62	159,88	ЮВ 20.12°
303	710630,62	5102742,34	46,81	250,38	ЮЗ 70.38°
304	710614,90	5102698,25	33,30	160,40	ЮВ 19.60°
305	710583,53	5102709,42	1,14	248,85	ЮЗ 68.85°
306	710583,12	5102708,36	4,02	253,10	ЮЗ 73.10°
307	710581,95	5102704,51	4,03	257,69	ЮЗ 77.69°
308	710581,09	5102700,57	4,03	262,29	ЮЗ 82.29°
309	710580,55	5102696,58	4,03	267,01	ЮЗ 87.01°
310	710580,34	5102692,56	4,03	271,56	ЮЗ 88.44°
311	710580,45	5102688,53	4,02	276,14	ЮЗ 83.86°
312	710580,88	5102684,53	4,03	280,72	ЮЗ 79.28°
313	710581,63	5102680,57	4,02	285,42	ЮЗ 74.58°
314	710582,70	5102676,69	4,02	290,06	ЮЗ 69.94°
315	710584,08	5102672,91	4,03	294,66	ЮЗ 65.34°
316	710585,76	5102669,25	4,03	299,23	ЮЗ 60.77°
317	710587,73	5102665,73	4,02	303,85	ЮЗ 56.15°
318	710589,97	5102662,39	4,03	308,55	ЮЗ 51.45°
319	710592,48	5102659,24	4,03	313,09	ЮЗ 46.91°
320	710595,23	5102656,30	4,03	317,72	ЮЗ 42.28°
321	710598,21	5102653,59	4,03	322,36	ЮЗ 37.64°
322	710601,40	5102651,13	4,02	326,86	ЮЗ 33.14°
323	710604,77	5102648,93	4,03	331,53	ЮЗ 28.47°
324	710608,31	5102647,01	45,50	337,23	ЮЗ 22.77°
325	710650,26	5102629,40	1,23	246,99	ЮЗ 66.99°
326	710649,78	5102628,27	4,09	169,57	ЮВ 10.43°
327	710645,76	5102629,01	10,84	247,38	ЮЗ 67.38°
328	710641,59	5102619,00	4,09	325,26	ЮЗ 34.74°
329	710644,95	5102616,67	29,97	247,41	ЮЗ 67.41°
330	710633,44	5102589,00	9,00	157,39	ЮВ 22.61°
331	710625,13	5102592,46	29,00	247,39	ЮЗ 67.39°
332	710613,98	5102565,69	8,25	337,41	ЮЗ 22.59°
285	710621,60	5102562,52			
#					
333	710591,80	5102467,69	10,04	67,32	СВ 67.32°
334	710595,67	5102476,95	81,31	67,37	СВ 67.37°
335	710626,96	5102552,00	8,23	157,36	ЮВ 22.64°
336	710619,36	5102555,17	91,11	247,40	ЮЗ 67.40°
337	710584,34	5102471,06	8,19	335,69	ЮЗ 24.31°
333	710591,80	5102467,69			
#					
338	710597,91	5102740,82	4,03	236,94	ЮЗ 56.94°
339	710595,71	5102737,44	4,03	241,53	ЮЗ 61.53°
340	710593,79	5102733,90	4,51	247,18	ЮЗ 67.18°
341	710592,04	5102729,74	10,10	340,38	ЮЗ 19.62°
342	710601,55	5102726,35	25,04	70,38	СВ 70.38°
343	710609,96	5102749,94	2,68	159,94	ЮВ 20.06°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
344	710607,44	5102750,86	1,81	218,26	ЮЗ 38.26°
345	710606,02	5102749,74	4,03	223,09	ЮЗ 43.09°
346	710603,08	5102746,99	4,03	227,72	ЮЗ 47.72°
347	710600,37	5102744,01	4,03	232,36	ЮЗ 52.36°
338	710597,91	5102740,82			
38:07:000000:1587/ 1					
1	717323,03	5108695,05	14,29	197,89	ЮЗ 17.89°
2	717309,43	5108690,66	7,99	287,87	ЮЗ 72.13°
3	717311,88	5108683,06	12,06	17,86	СВ 17.86°
4	717323,36	5108686,76	8,30	92,28	ЮВ 87.72°
1	717323,03	5108695,05			
#					
5	717281,81	5108681,75	92,93	197,88	ЮЗ 17.88°
6	717193,37	5108653,22	8,05	285,94	ЮЗ 74.06°
7	717195,58	5108645,48	93,22	17,91	СВ 17.91°
8	717284,28	5108674,15	7,99	108,00	ЮВ 72.00°
5	717281,81	5108681,75			
#					
9	710728,45	5102706,34	86,13	247,35	ЮЗ 67.35°
10	710695,28	5102626,85	0,51	20,56	СВ 20.56°
11	710695,76	5102627,03	3,02	25,29	СВ 25.29°
12	710698,49	5102628,32	4,03	29,30	СВ 29.30°
13	710702,00	5102630,29	4,03	33,77	СВ 33.77°
14	710705,35	5102632,53	4,03	38,55	СВ 38.55°
15	710708,50	5102635,04	4,03	43,09	СВ 43.09°
16	710711,44	5102637,79	4,03	47,72	СВ 47.72°
17	710714,15	5102640,77	4,02	52,28	СВ 52.28°
18	710716,61	5102643,95	4,03	56,94	СВ 56.94°
19	710718,81	5102647,33	4,03	61,53	СВ 61.53°
20	710720,73	5102650,87	24,66	67,12	СВ 67.12°
21	710730,32	5102673,59	3,02	69,04	СВ 69.04°
22	710731,40	5102676,41	4,03	73,14	СВ 73.14°
23	710732,57	5102680,27	4,02	77,80	СВ 77.80°
24	710733,42	5102684,20	4,03	82,29	СВ 82.29°
25	710733,96	5102688,19	4,03	86,87	СВ 86.87°
26	710734,18	5102692,21	4,03	91,56	ЮВ 88.44°
27	710734,07	5102696,24	4,02	96,28	ЮВ 83.72°
28	710733,63	5102700,24	1,67	100,70	ЮВ 79.30°
29	710733,32	5102701,88	0,50	174,29	ЮВ 5.71°
30	710732,82	5102701,93	2,02	98,81	ЮВ 81.19°
31	710732,51	5102703,93	1,89	148,41	ЮВ 31.59°
32	710730,90	5102704,92	2,50	148,41	ЮВ 31.59°
33	710728,77	5102706,23	0,34	161,03	ЮВ 18.97°
9	710728,45	5102706,34			
38:07:000000:1684: 1					
1	718286,02	5110273,75	5,23	213,78	ЮЗ 33.78°
2	718281,67	5110270,84	4,02	305,27	ЮЗ 54.73°
3	718283,99	5110267,56	5,24	33,87	СВ 33.87°
4	718288,34	5110270,48	4,01	125,35	ЮВ 54.65°
1	718286,02	5110273,75			
#					
5	718278,34	5110268,61	8,69	213,84	ЮЗ 33.84°
6	718271,12	5110263,77	4,01	305,35	ЮЗ 54.65°
7	718273,44	5110260,50	8,69	33,78	СВ 33.78°
8	718280,66	5110265,33	4,02	125,27	ЮВ 54.73°
5	718278,34	5110268,61			
38:07:000000:1689: 1					
1	718281,66	5110270,82	3,98	213,73	ЮЗ 33.73°
2	718278,35	5110268,61	4,00	305,44	ЮЗ 54.56°
3	718280,67	5110265,35	3,99	33,85	СВ 33.85°
4	718283,98	5110267,57	3,99	125,52	ЮВ 54.48°
1	718281,66	5110270,82			
38:07:000000:1701: 1					
1	718471,04	5110003,59	4,07	125,29	ЮВ 54.71°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
2	718468,69	5110006,91	4,10	227,67	ЮЗ 47.67°
3	718465,93	5110003,88	4,07	305,41	ЮЗ 54.59°
4	718468,29	5110000,56	4,09	47,77	СВ 47.77°
1	718471,04	5110003,59			
#					
5	718426,65	5110066,29	4,06	224,80	ЮЗ 44.80°
6	718423,77	5110063,43	4,05	305,34	ЮЗ 54.66°
7	718426,11	5110060,13	4,06	45,00	СВ 45.00°
8	718428,98	5110063,00	4,03	125,31	ЮВ 54.69°
5	718426,65	5110066,29			
#					
9	718417,85	5110078,72	4,06	225,00	ЮЗ 45.00°
10	718414,98	5110075,85	4,04	305,22	ЮЗ 54.78°
11	718417,31	5110072,55	4,07	44,90	СВ 44.90°
12	718420,19	5110075,42	4,05	125,34	ЮВ 54.66°
9	718417,85	5110078,72			
#					
13	718368,82	5110147,97	4,00	215,44	ЮЗ 35.44°
14	718365,56	5110145,65	3,98	305,29	ЮЗ 54.71°
15	718367,86	5110142,40	0,36	35,91	СВ 35.91°
16	718368,15	5110142,61	3,64	35,39	СВ 35.39°
17	718371,12	5110144,72	3,98	125,29	ЮВ 54.71°
13	718368,82	5110147,97			
#					
18	718332,27	5110199,59	83,39	125,39	ЮВ 54.61°
19	718283,98	5110267,57	3,99	213,85	ЮЗ 33.85°
20	718280,67	5110265,35	80,10	305,38	ЮЗ 54.62°
21	718327,05	5110200,04	4,05	305,26	ЮЗ 54.74°
22	718329,39	5110196,73	4,06	44,80	СВ 44.80°
18	718332,27	5110199,59			
#					
23	718281,66	5110270,82	969,35	125,39	ЮВ 54.61°
24	717720,31	5111061,09	3,98	215,29	ЮЗ 35.29°
25	717717,06	5111058,79	969,24	305,39	ЮЗ 54.61°
26	718278,35	5110268,61	3,98	33,73	СВ 33.73°
23	718281,66	5110270,82			
38:07:000000:1706: 1					
1	720199,75	5110015,84	6,02	123,35	ЮВ 56.65°
2	720196,44	5110020,87	4,00	207,53	ЮЗ 27.53°
3	720192,89	5110019,02	6,02	303,35	ЮЗ 56.65°
4	720196,20	5110013,99	4,00	27,53	СВ 27.53°
1	720199,75	5110015,84			
38:07:000000:1707/ 1					
1	718839,21	5109483,60	637,10	125,30	ЮВ 54.70°
2	718471,06	5110003,56	4,09	227,58	ЮЗ 47.58°
3	718468,30	5110000,54	636,06	305,30	ЮЗ 54.70°
4	718835,85	5109481,42	0,62	35,75	СВ 35.75°
5	718836,35	5109481,78	3,39	32,47	СВ 32.47°
1	718839,21	5109483,60			
#					
6	718468,68	5110006,93	68,67	125,31	ЮВ 54.69°
7	718428,99	5110062,97	4,04	224,80	ЮЗ 44.80°
8	718426,12	5110060,12	68,87	305,30	ЮЗ 54.70°
9	718465,92	5110003,91	4,09	47,58	СВ 47.58°
6	718468,68	5110006,93			
#					
10	718426,63	5110066,31	11,13	125,30	ЮВ 54.70°
11	718420,20	5110075,39	4,04	224,80	ЮЗ 44.80°
12	718417,33	5110072,54	11,14	305,24	ЮЗ 54.76°
13	718423,76	5110063,44	4,06	45,00	СВ 45.00°
10	718426,63	5110066,31			
#					
14	718417,84	5110078,73	80,82	125,30	ЮВ 54.70°
15	718371,13	5110144,69	4,00	215,32	ЮЗ 35.32°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
16	718367,87	5110142,38	81,50	305,31	ЮЗ 54.69°
17	718414,98	5110075,88	4,04	44,90	СВ 44.90°
14	718417,84	5110078,73			
#					
18	718368,81	5110147,98	63,24	125,30	ЮВ 54.70°
19	718332,27	5110199,59	4,06	225,00	ЮЗ 45.00°
20	718329,40	5110196,72	62,55	305,32	ЮЗ 54.68°
21	718365,56	5110145,68	3,98	35,29	СВ 35.29°
18	718368,81	5110147,98			
#					
22	718145,75	5110471,38	6,23	184,05	ЮЗ 4.05°
23	718139,54	5110470,94	4,67	305,49	ЮЗ 54.51°
24	718142,25	5110467,14	6,22	4,06	СВ 4.06°
25	718148,45	5110467,58	4,66	125,39	ЮВ 54.61°
22	718145,75	5110471,38			
#					
26	718134,85	5110470,61	10,04	184,11	ЮЗ 4.11°
27	718124,84	5110469,89	4,68	305,42	ЮЗ 54.58°
28	718127,55	5110466,08	10,04	4,06	СВ 4.06°
29	718137,56	5110466,79	4,68	125,35	ЮВ 54.65°
26	718134,85	5110470,61			
#					
30	717778,51	5111022,43	65,69	132,31	ЮВ 47.69°
31	717734,29	5111071,01	4,02	215,39	ЮЗ 35.39°
32	717731,01	5111068,68	65,94	312,30	ЮЗ 47.70°
33	717775,39	5111019,91	67,08	305,37	ЮЗ 54.63°
34	717814,22	5110965,21	6,11	95,45	ЮВ 84.55°
35	717813,64	5110971,29	1,75	92,62	ЮВ 87.38°
36	717813,56	5110973,04	60,56	125,36	ЮВ 54.64°
30	717778,51	5111022,43			
#					
37	717806,90	5111025,63	81,33	125,37	ЮВ 54.63°
38	717759,82	5111091,95	1,10	233,13	ЮЗ 53.13°
39	717759,16	5111091,07	3,03	229,28	ЮЗ 49.28°
40	717757,18	5111088,77	92,23	305,37	ЮЗ 54.63°
41	717810,57	5111013,56	0,22	100,30	ЮВ 79.70°
42	717810,53	5111013,78	5,27	104,51	ЮВ 75.49°
43	717809,21	5111018,88	5,27	108,13	ЮВ 71.87°
44	717807,57	5111023,89	1,86	111,06	ЮВ 68.94°
37	717806,90	5111025,63			

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:020106:37, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

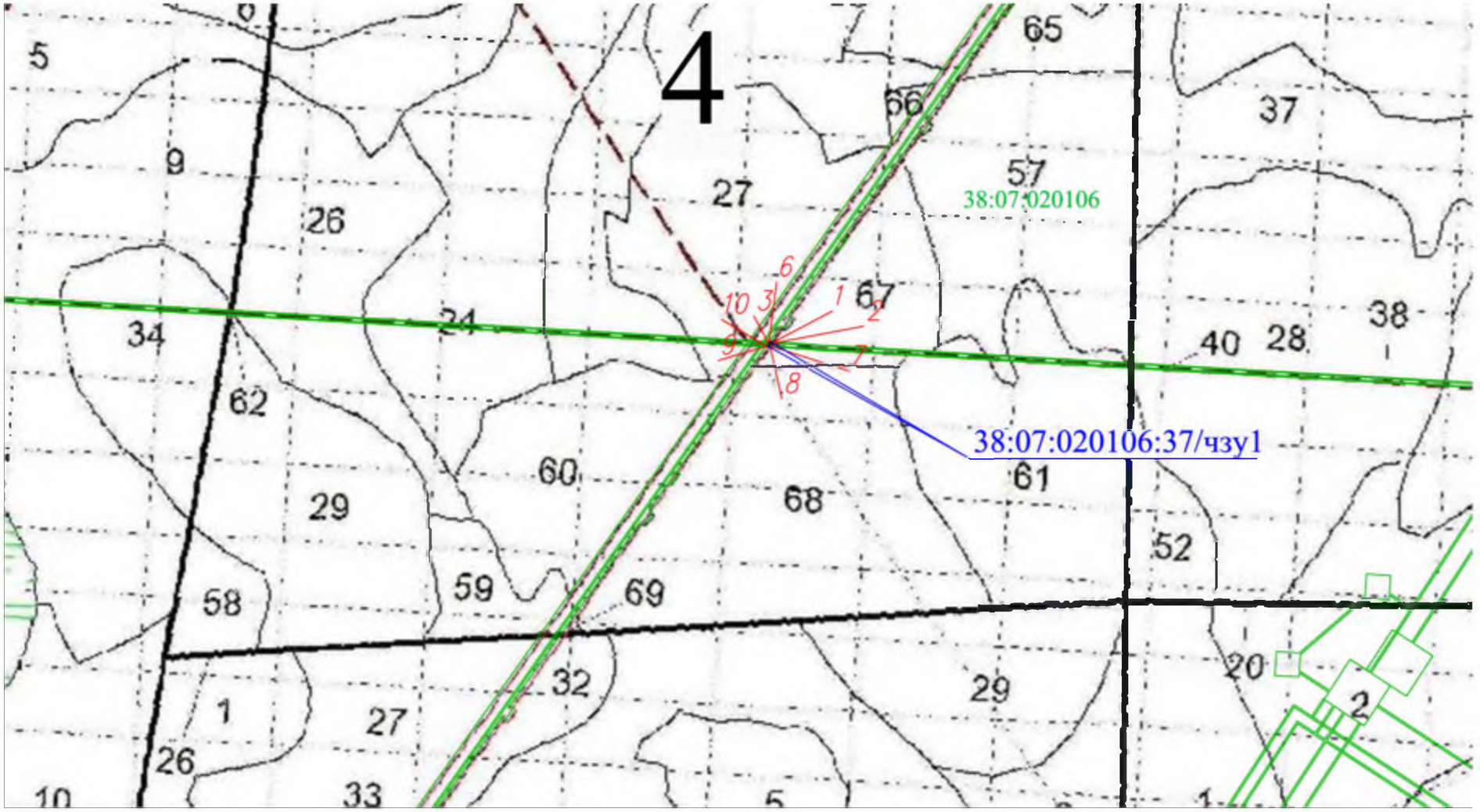
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №4 (в. 67ч.)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,0045 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106:37/чзу1 - кадастровый номер образованной части земельного участка

4 - обозначение лесного квартала

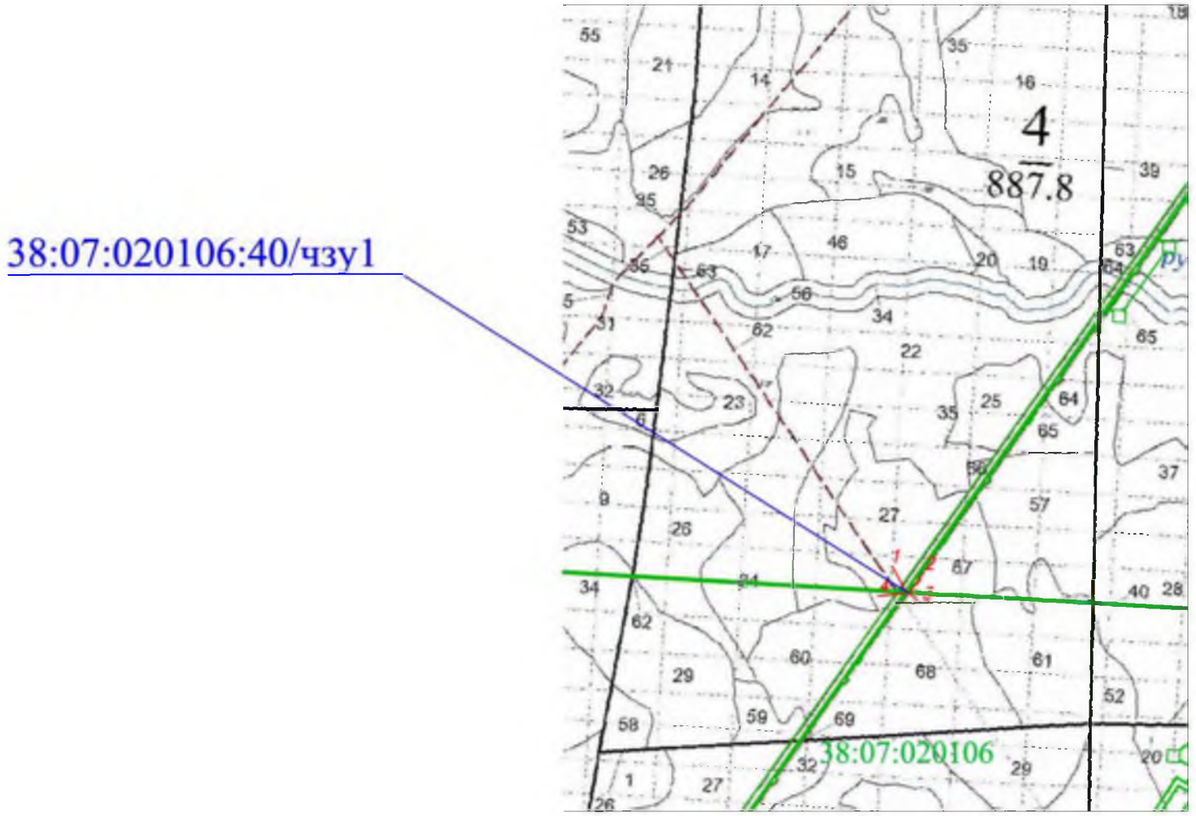
5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:020106:40,
подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №4 (в. 67ч.)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0.0007 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106:40/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

4 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:020106:198, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

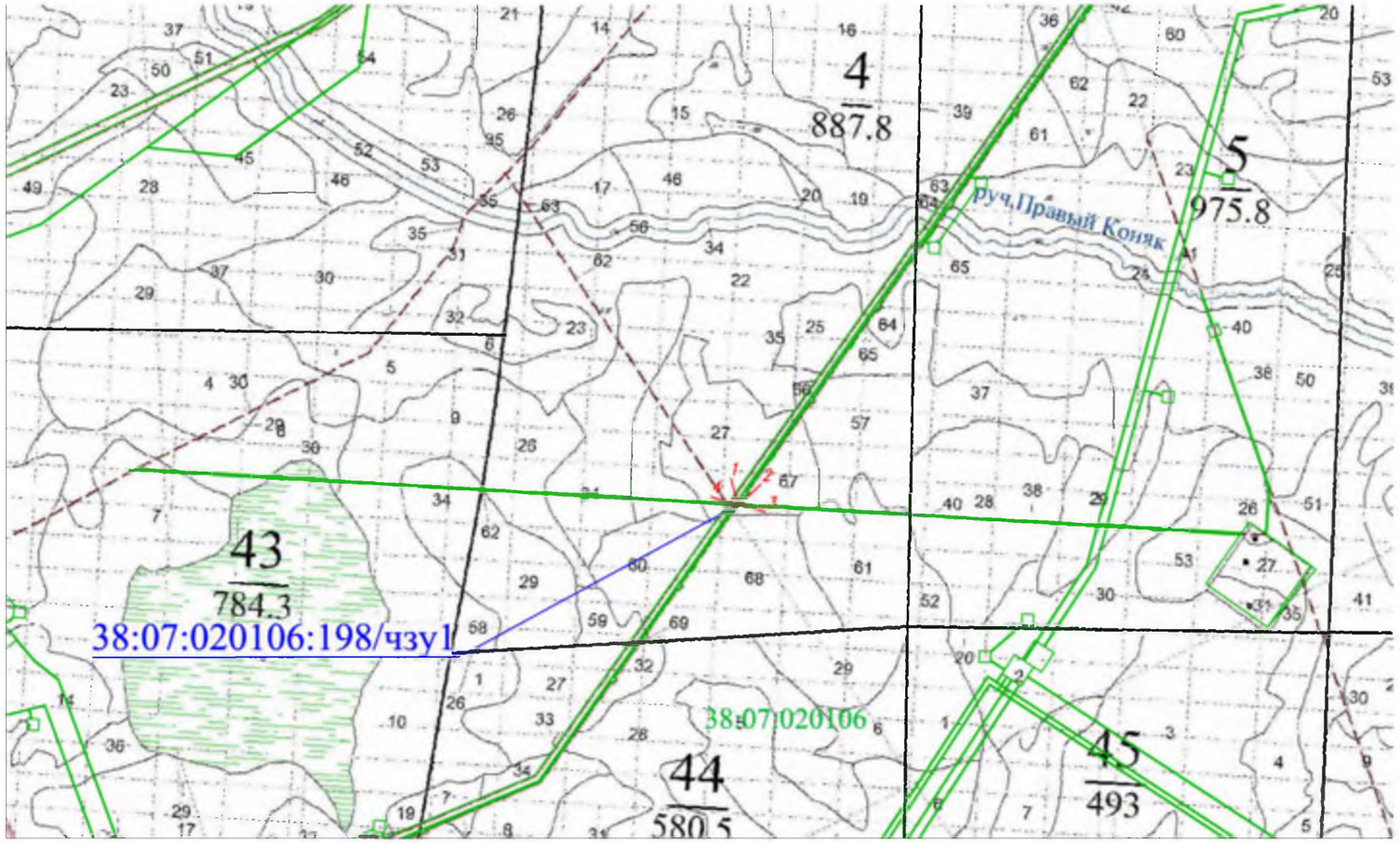
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №4 (в. 62ч.)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0.0062 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106:198/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

4 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:07:020106:220

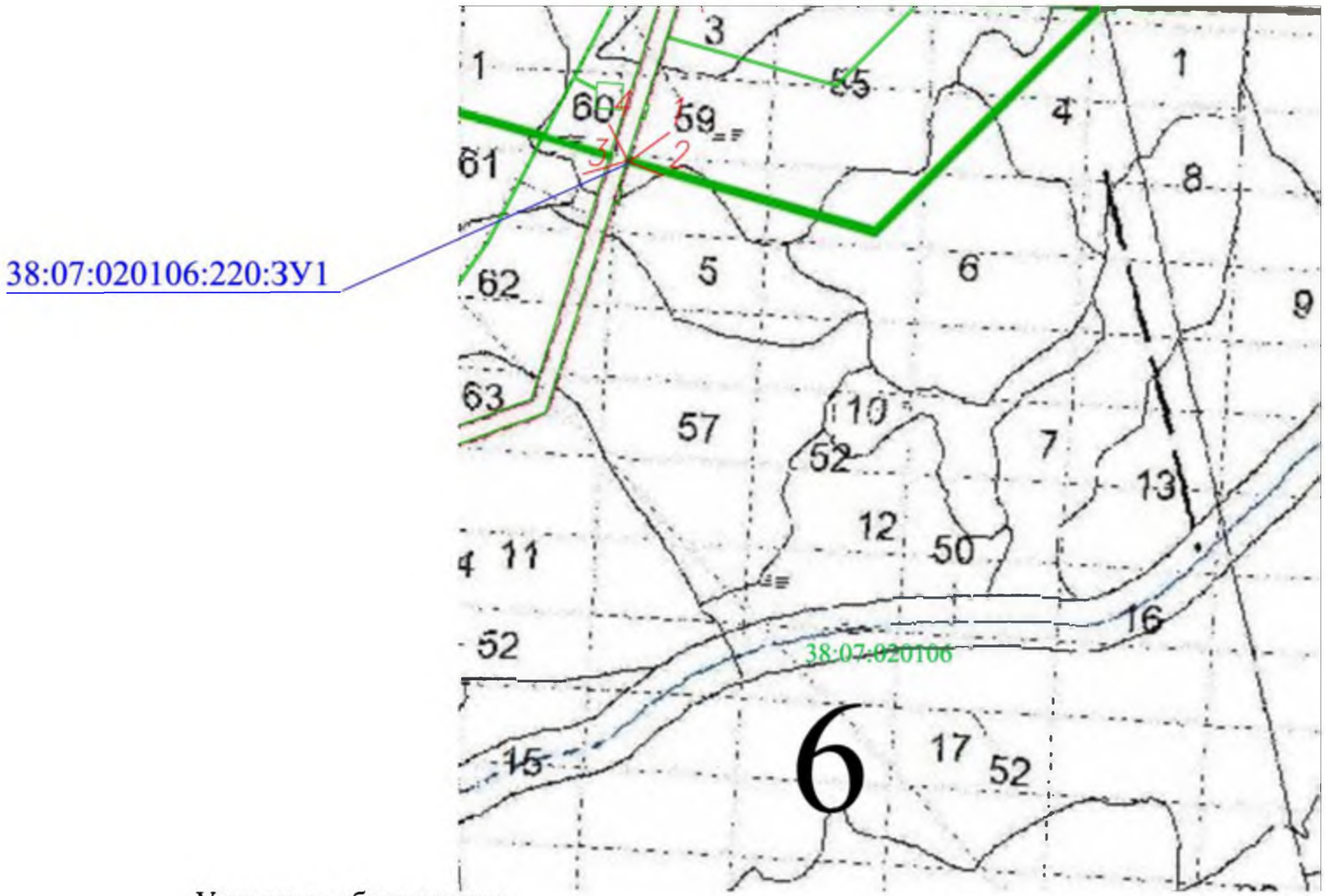
Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №6 (в. 55ч.)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,0032 га

С

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106:220:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

6 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:000000:423,
подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

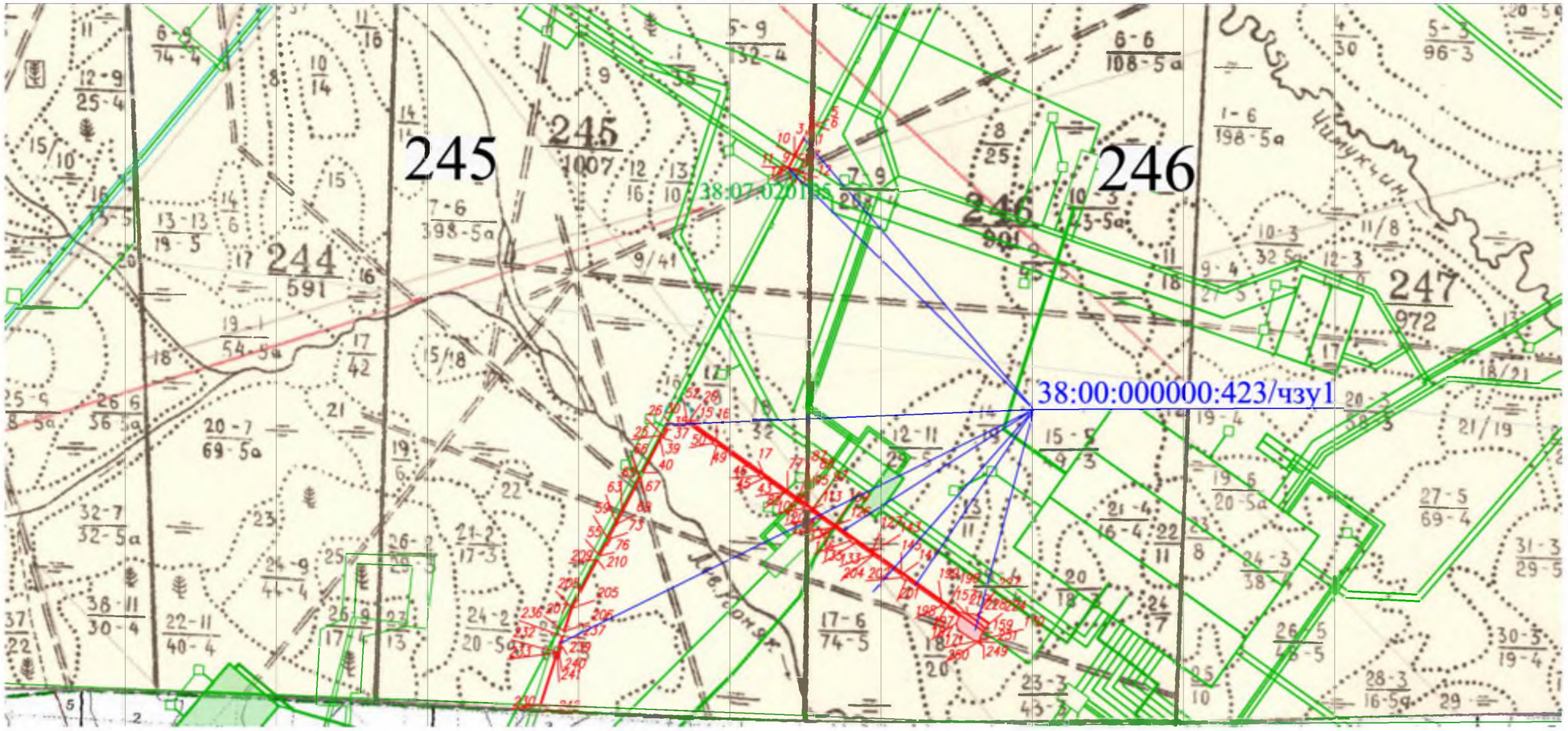
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч, 26ч, 27ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч, 19ч, 25ч, 26ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства

Особые отметки: площадь - 5.8838 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:00:000000:423/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

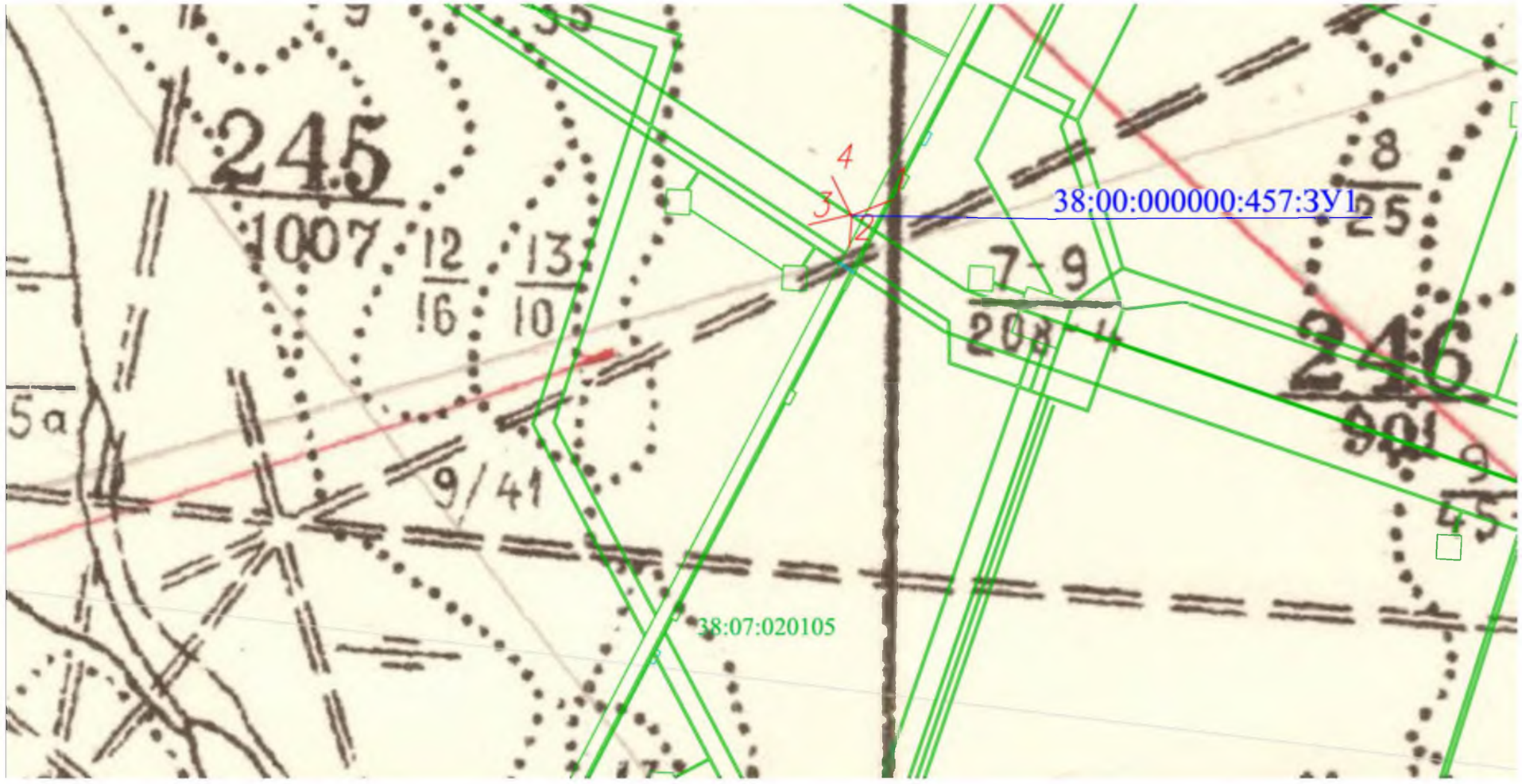
5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:00:000000:457

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №245 (в. 5ч)
Проектируемый вид использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
Особые отметки: площадь - 0,0024 га

С

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:00:000000:457:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1003, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

Категория земель: земли лесного фонда

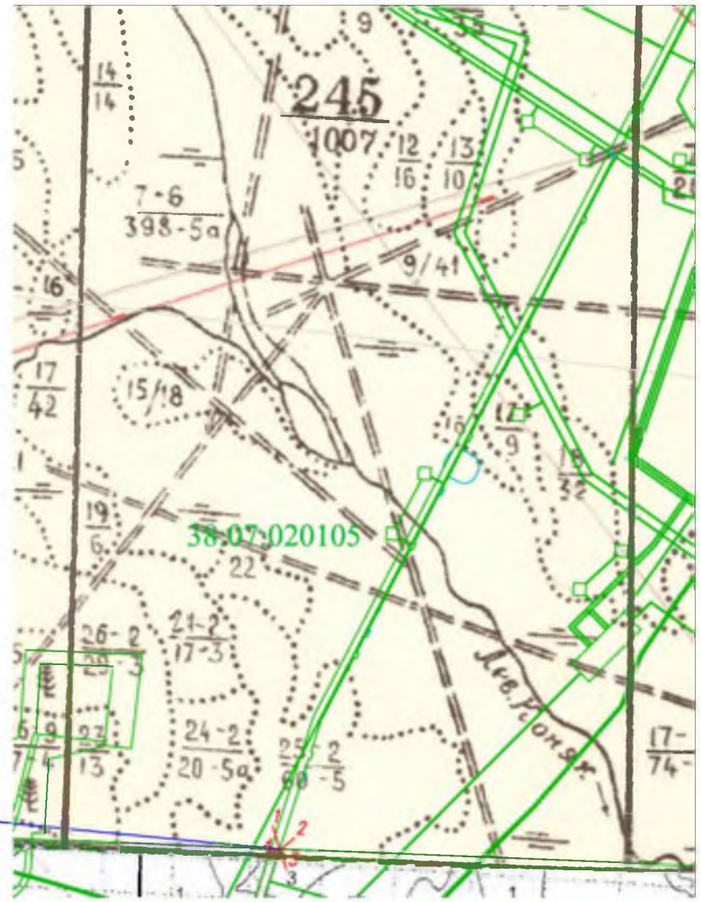
Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №245 (в. 25ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства

Особые отметки: площадь - 0.0006 га

С

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1003/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

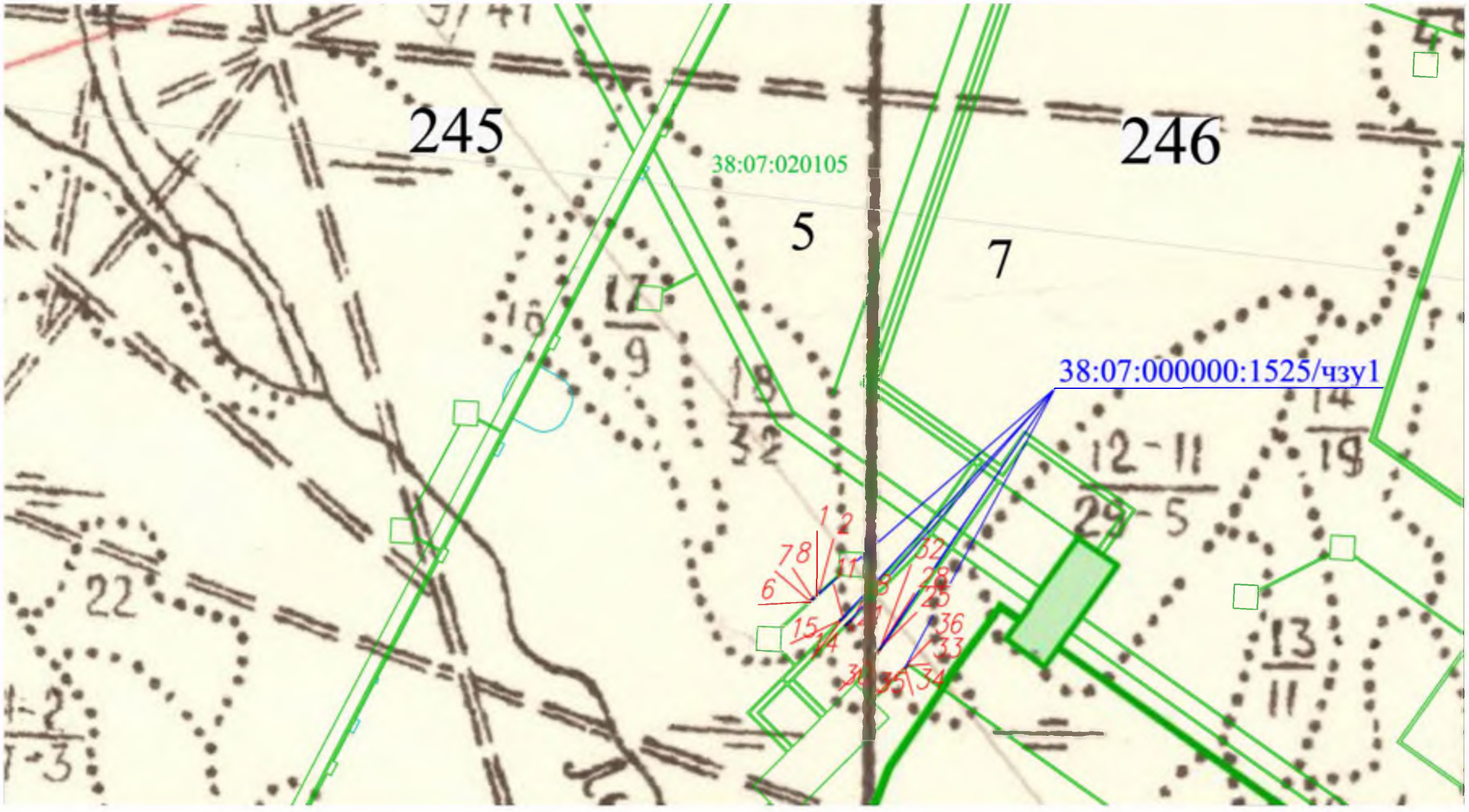
4 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1525, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч, 18ч); 246 (в. 7ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
Особые отметки: площадь - 0,0293 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1525/чзу1 - кадастровый номер образованной части земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

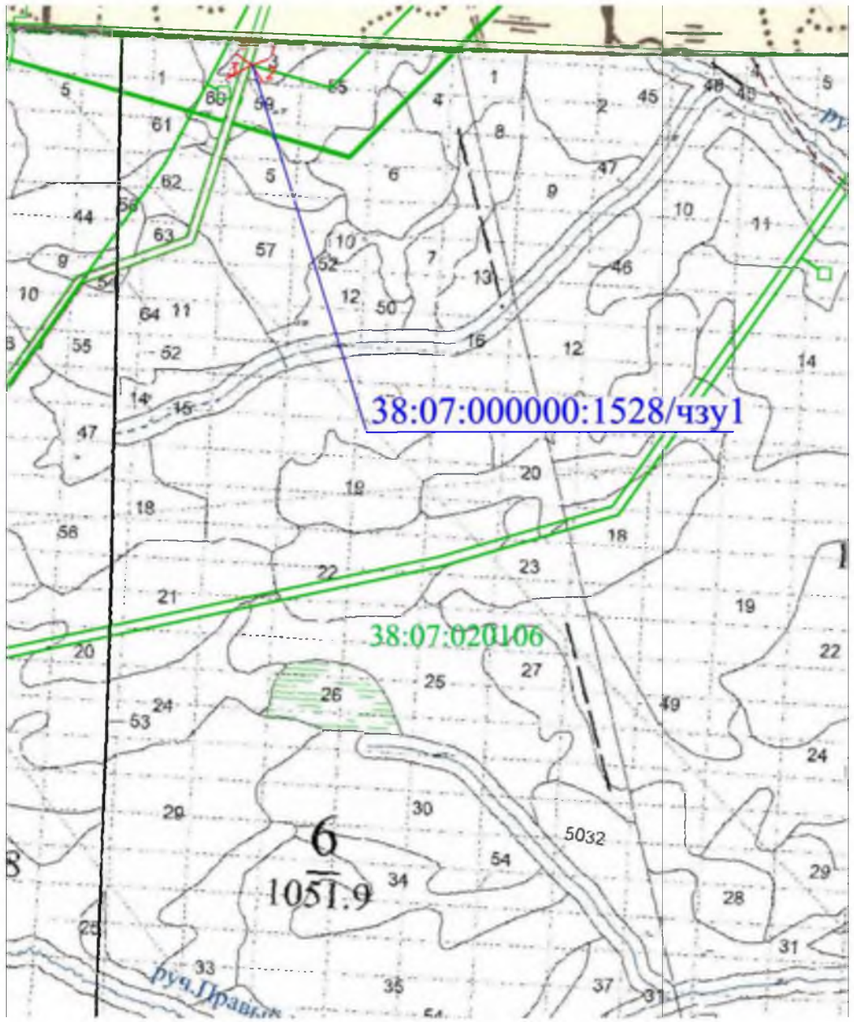
Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1528, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал 6 (в. 3ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,0032 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1528/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

6 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:00:000000:1547

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

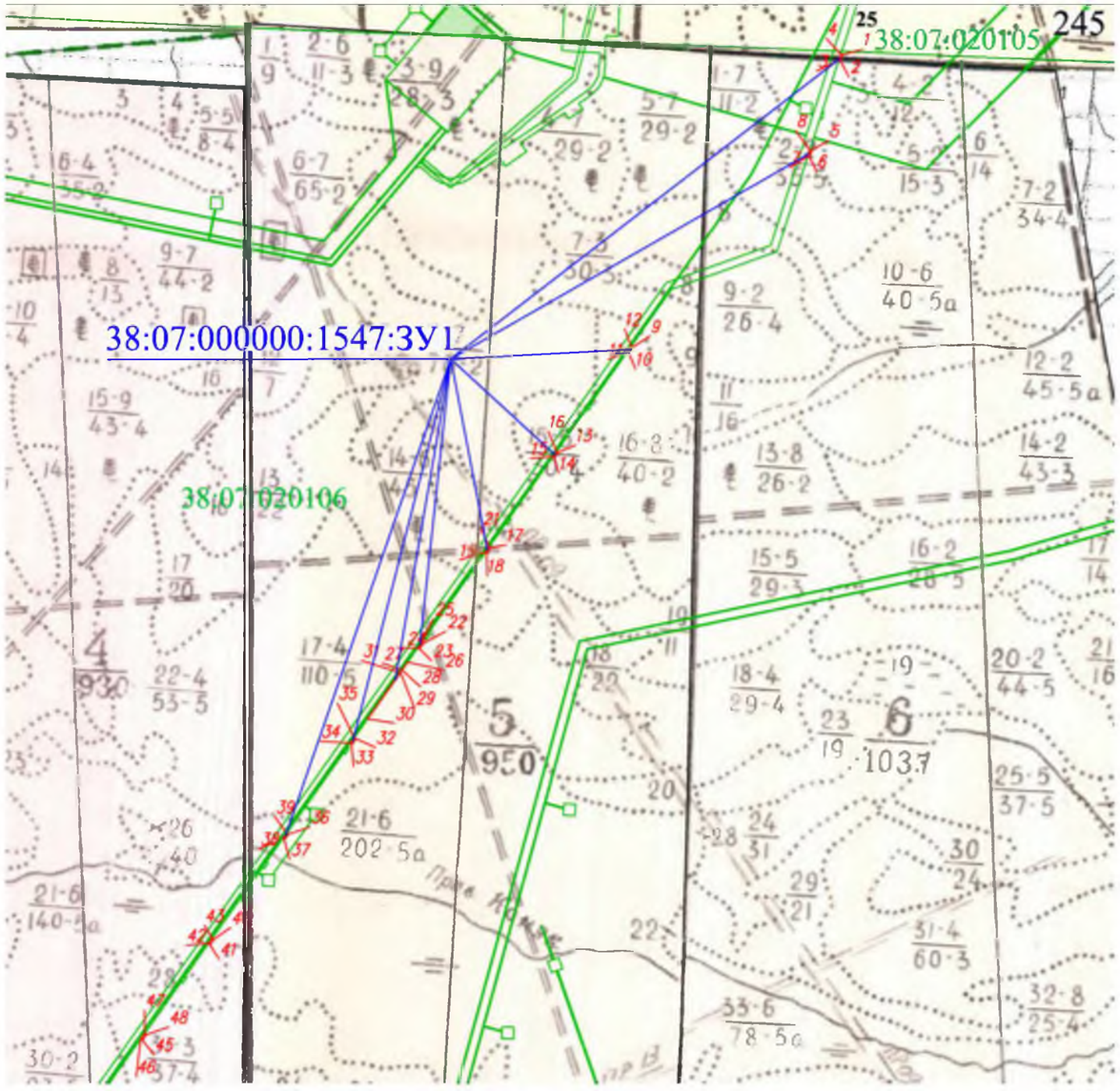
Категория земель: земли лесного фонда

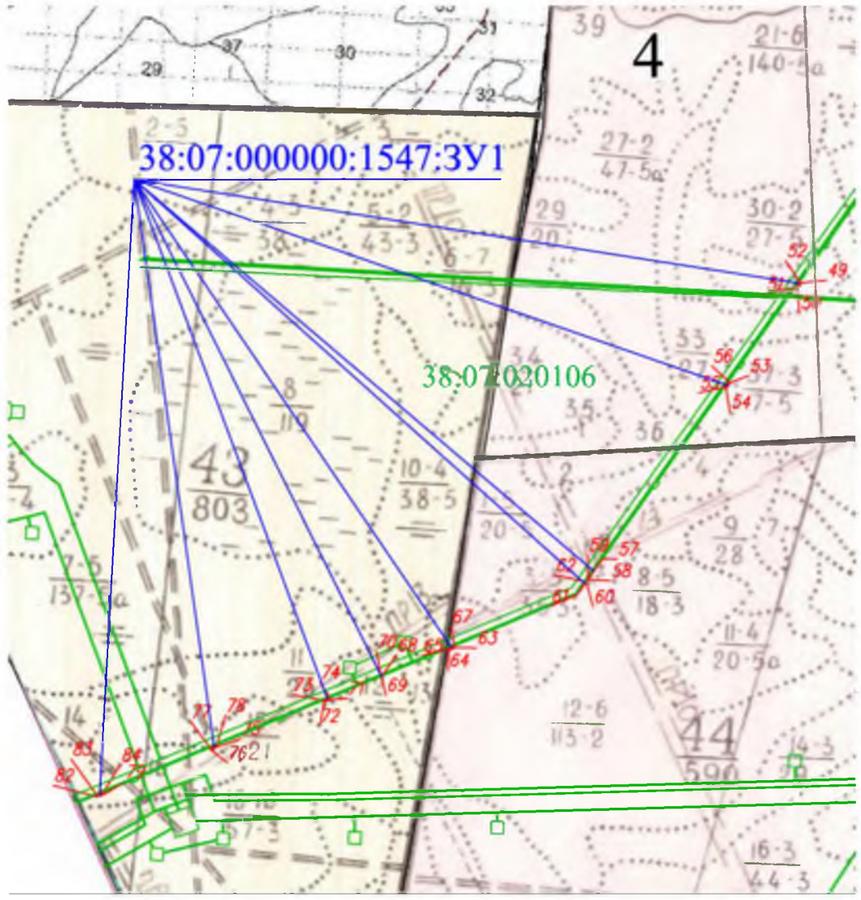
Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 21ч, 31ч, 32ч, 33ч); 5 (в. 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 21ч); 6 (в. 2ч, 46ч); 43 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 16ч); 44 (в. 3ч, 12ч), Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №245 (в. 25ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,4028 га

Масштаб 1: 25 000





Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1547:ЗУ1 - кадастровый номер образованного земельного участка

6 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1548

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

Категория земель: земли лесного фонда

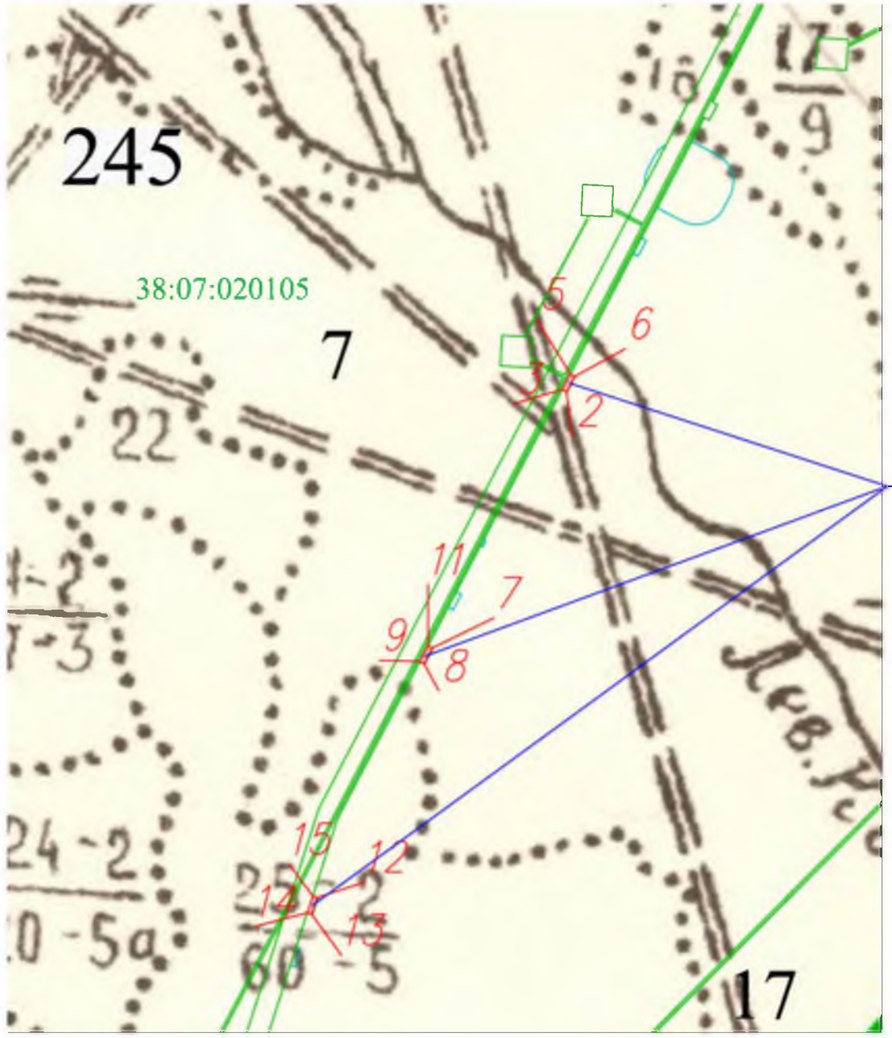
Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 7ч, 25ч)

Вид использования: Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 0,0707 га

С

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1548:ЗУ1 - кадастровый номер образованного земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1573, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

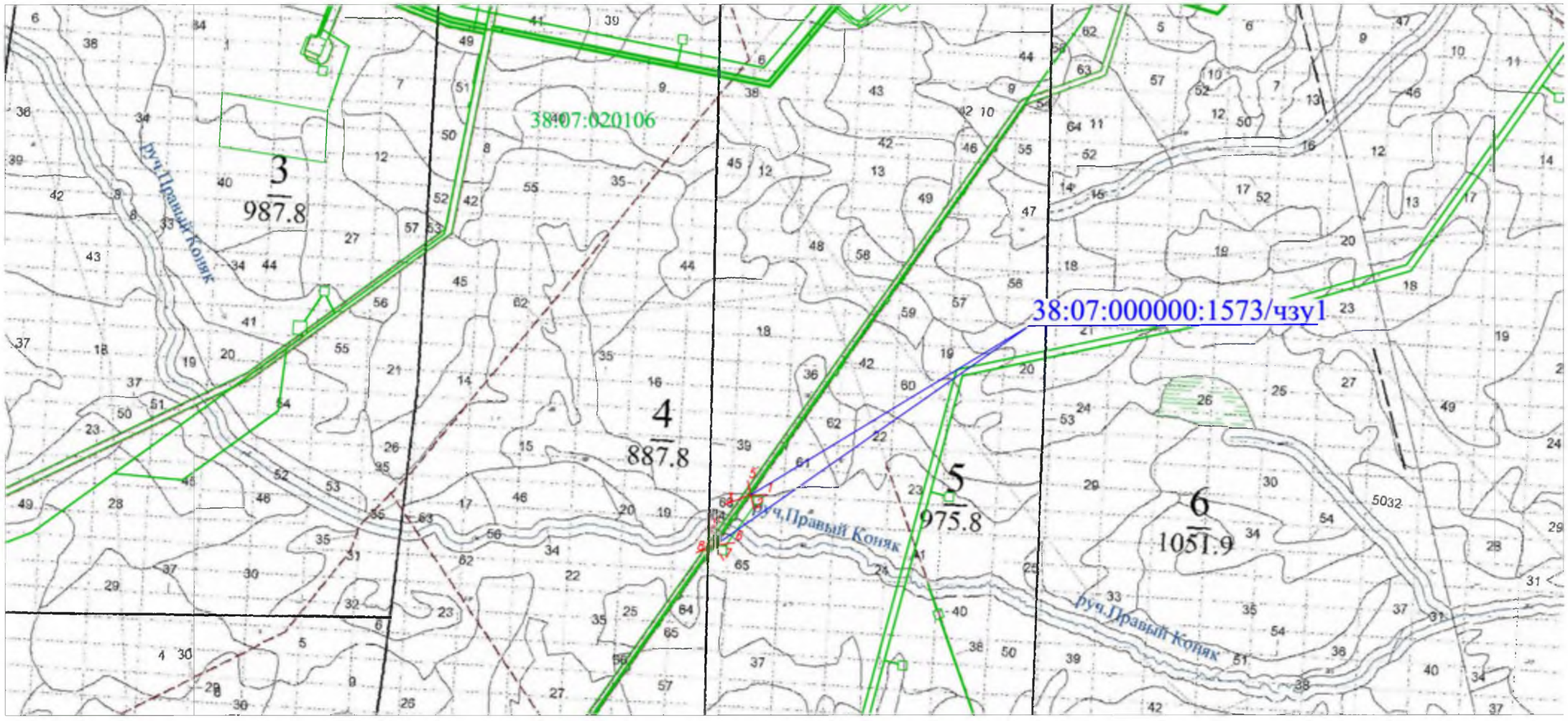
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 5 (в. 23ч , 50ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,0063 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1573/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

4 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1577, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

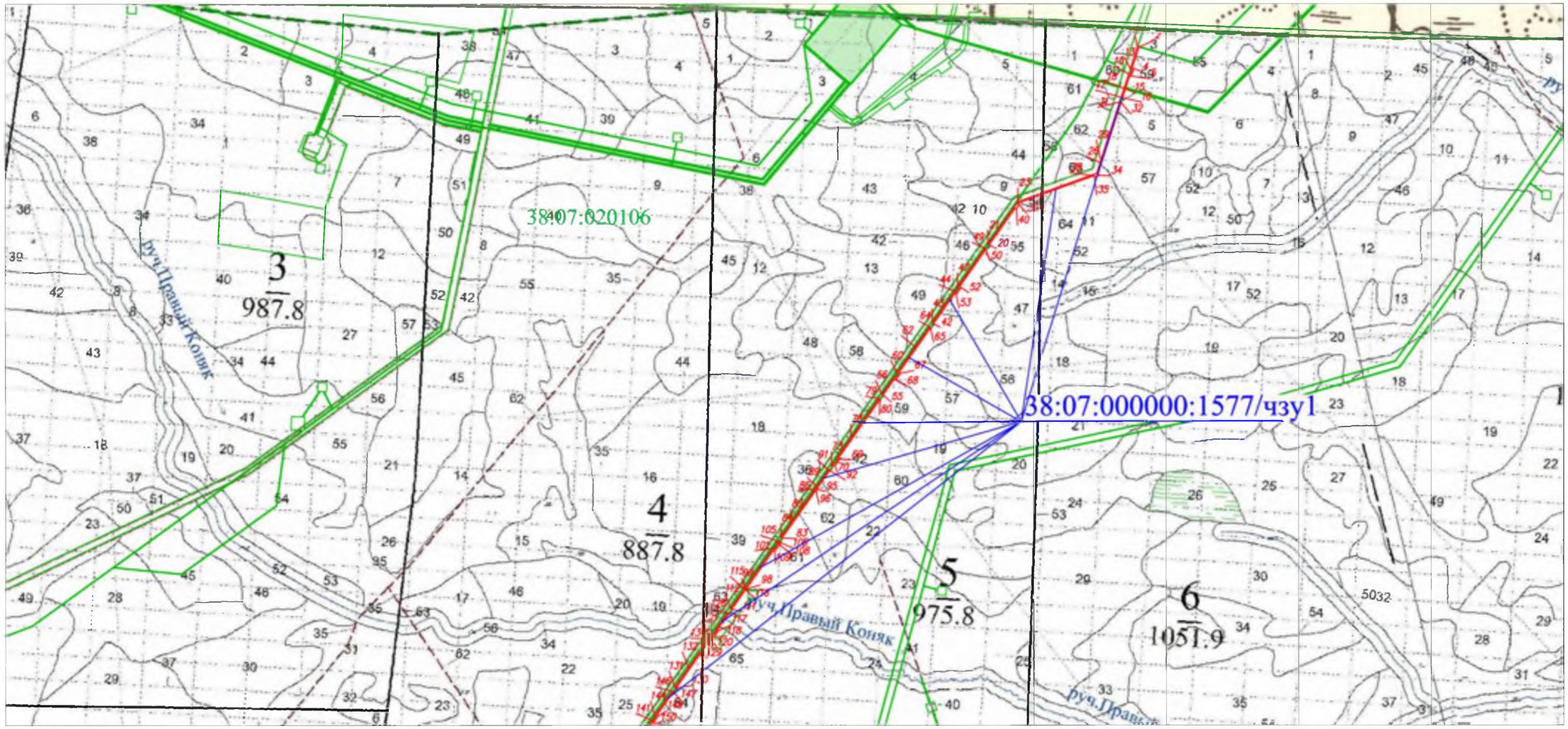
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№4 (в. 35ч, 57ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч); 5 (в. 23ч, 24ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч); 6 (в. 3ч, 5ч, 11ч, 52ч, 53ч, 55ч, 57ч, 64ч); 43 (в. 20ч, 21ч, 23ч, 29ч, 30ч, 39ч, 41ч); 44 (в. 8ч, 26ч, 28ч, 31ч, 32ч, 35ч)

Вид использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 8,3007 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

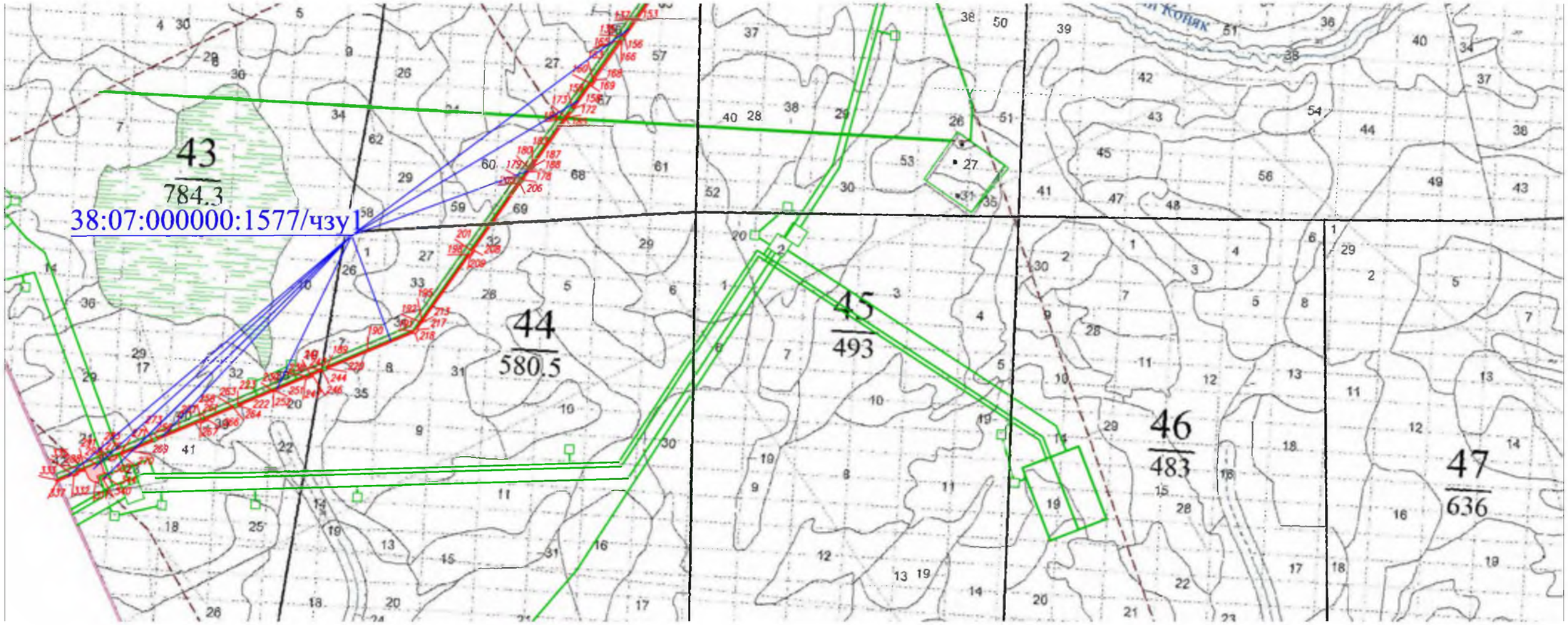
38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1577/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

4 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1577/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

4 - обозначение лесного квартала

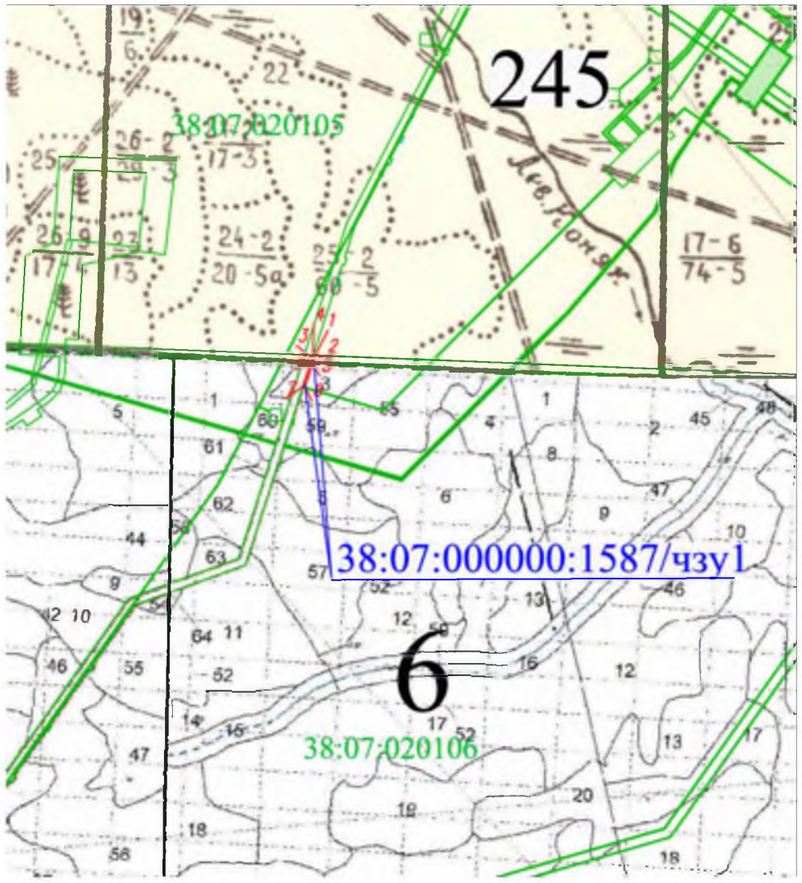
5 - обозначение лесного выдела

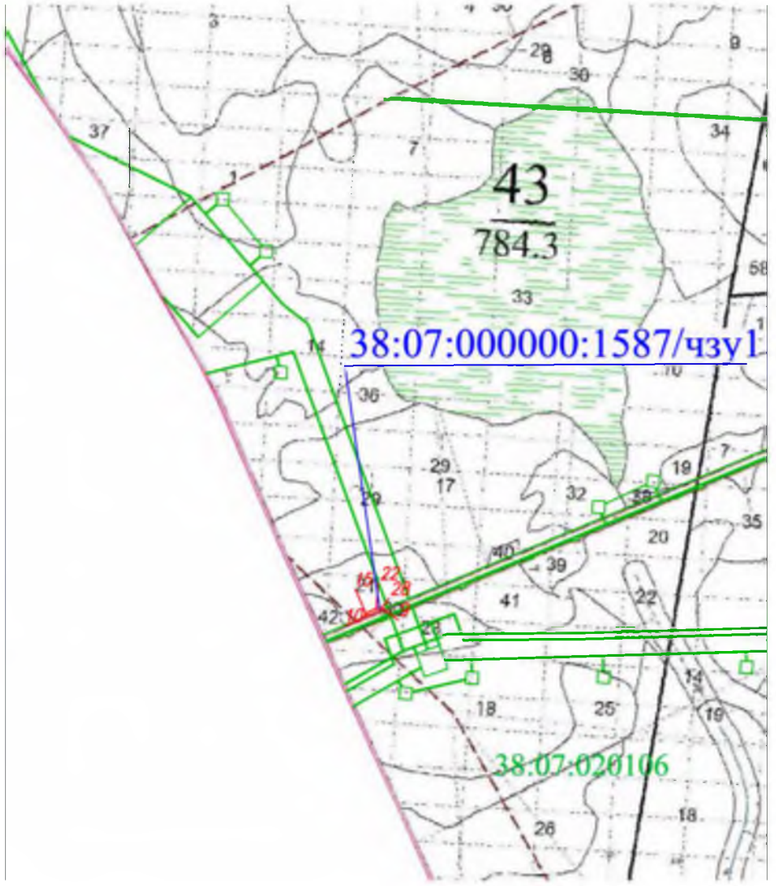
Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1587,
подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал № 43 (в. 3ч, 21ч), Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №245 (в. 25ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины
Особые отметки: площадь - 0,1834 га

Масштаб 1: 25 000





Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1587/чзу1 - кадастровый номерчасти земельного участка

6 - обозначение лесного квартала

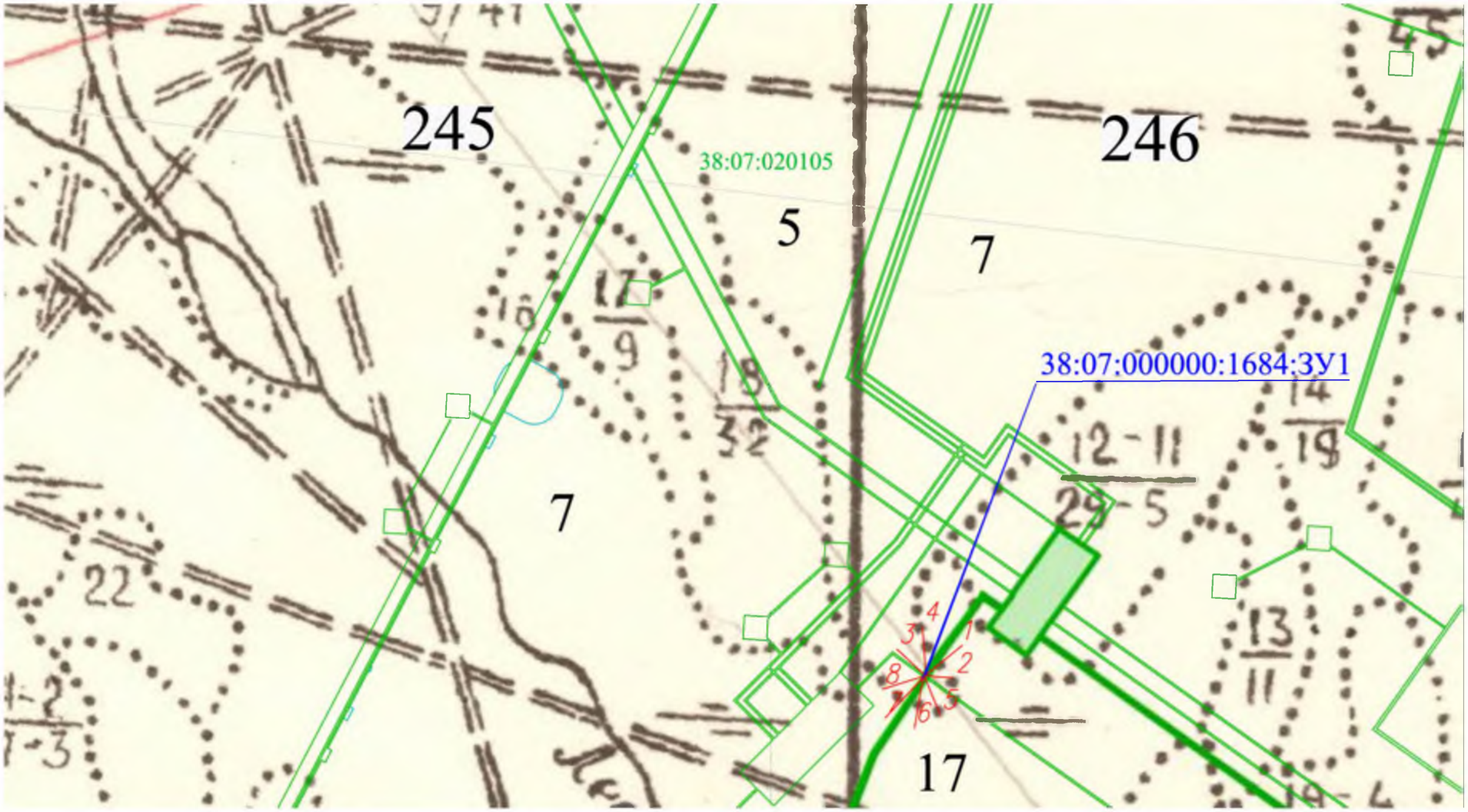
5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1684

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №246 (в. 7ч)
Вид использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
Особые отметки: площадь - 0,0056 га

С

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1684:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1689

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

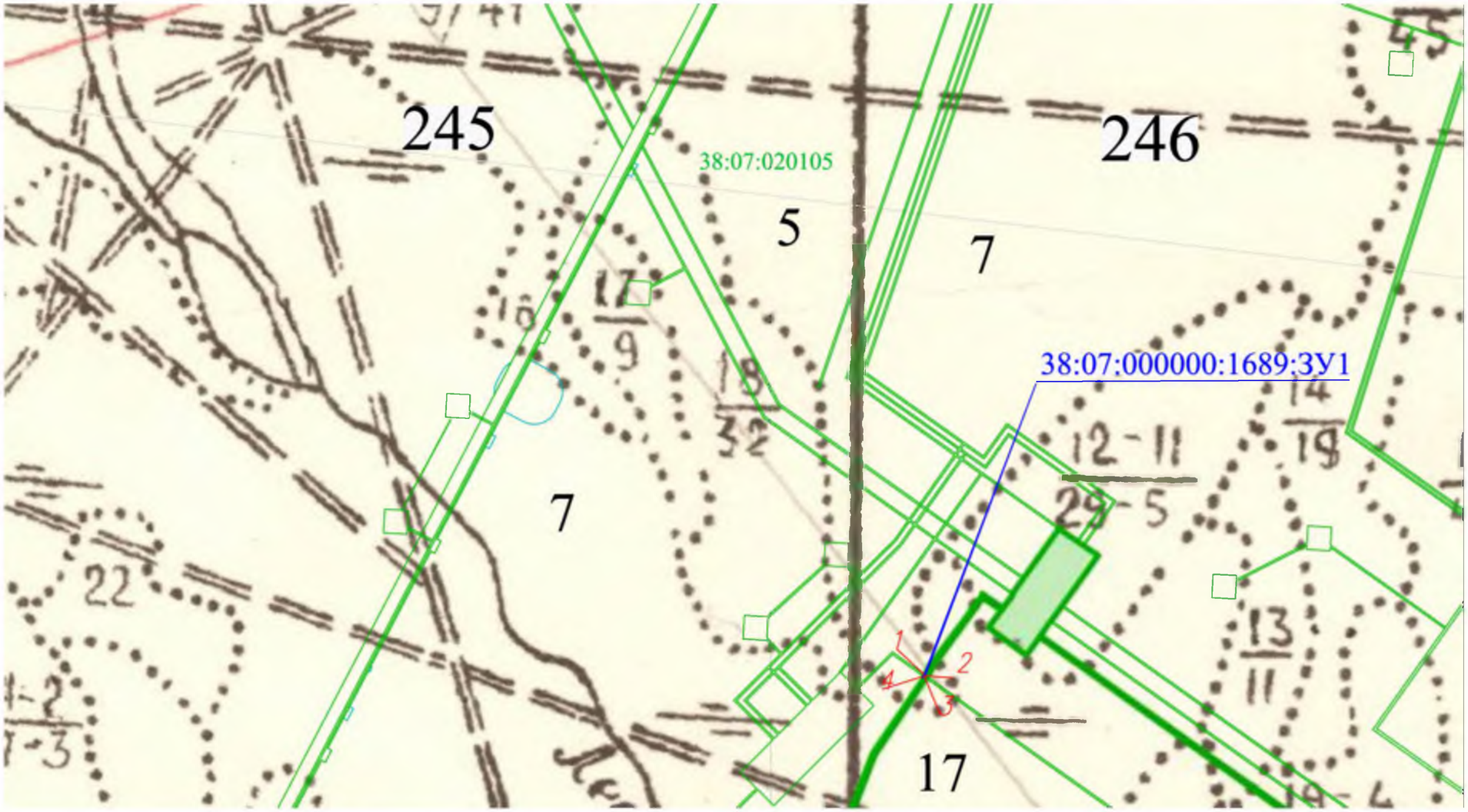
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №246 (в. 7ч.)

Вид использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0,0016 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1689:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1701

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

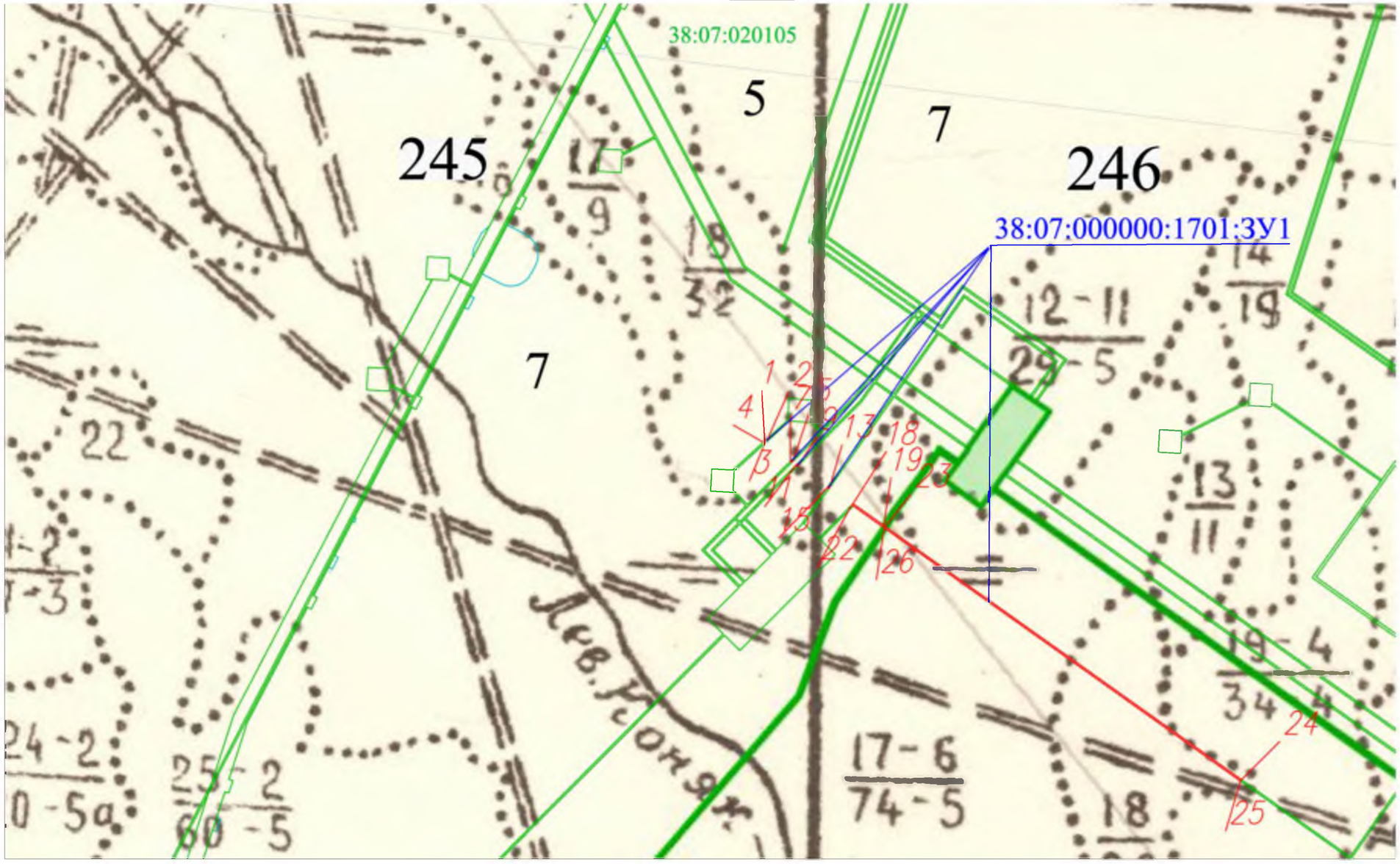
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 18ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 18ч)

Вид использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь проектируемого лесного участка 0,4257 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1701:ЗУ1 - кадастровый номер образованного путем раздела земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН,
образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1706

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

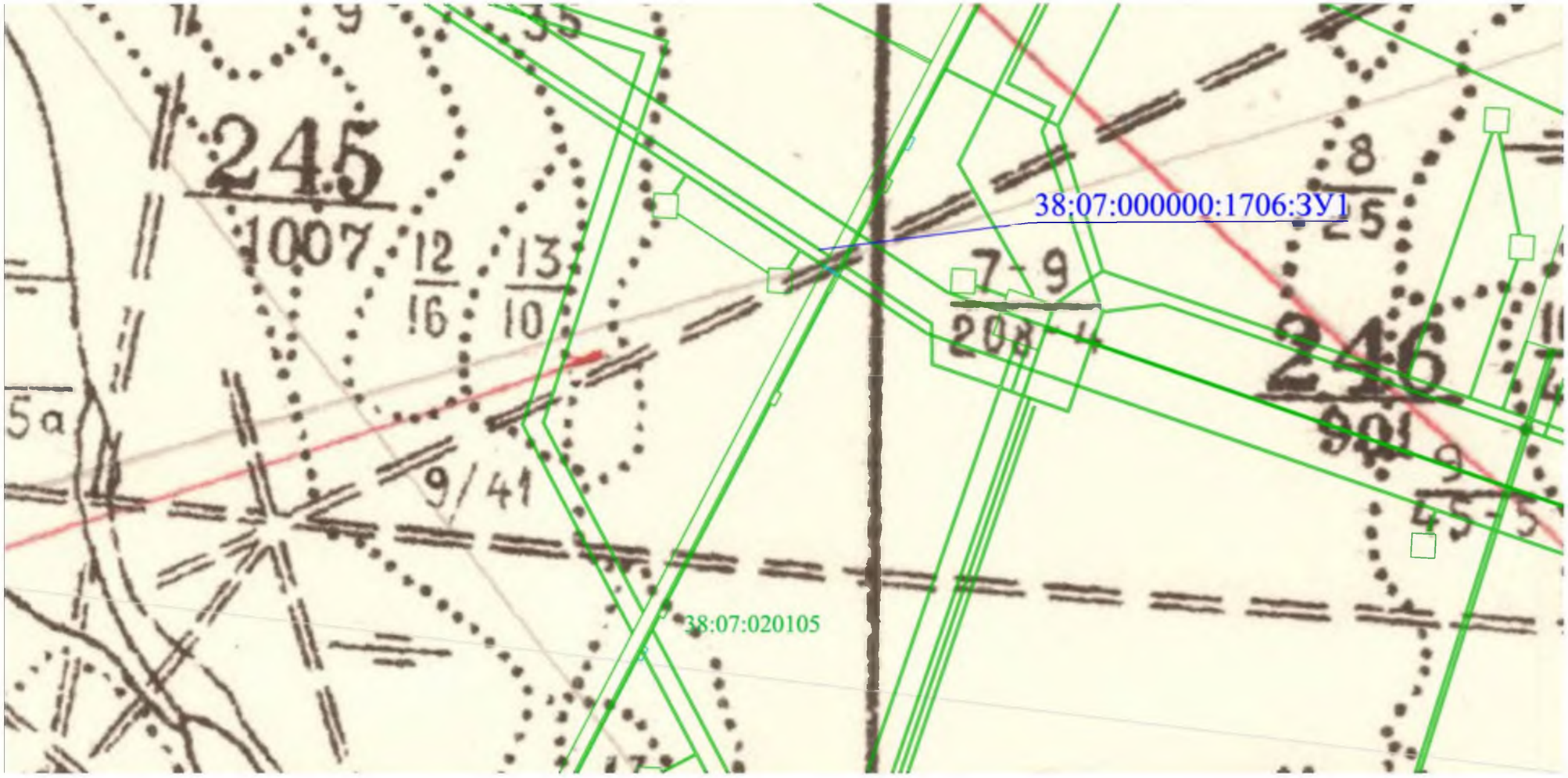
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал №245 (в. 5ч.)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь проектируемого лесного участка 0,0024 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1706:ЗУ1 - кадастровый номер образованного путем раздела земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:07:000000:1707

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

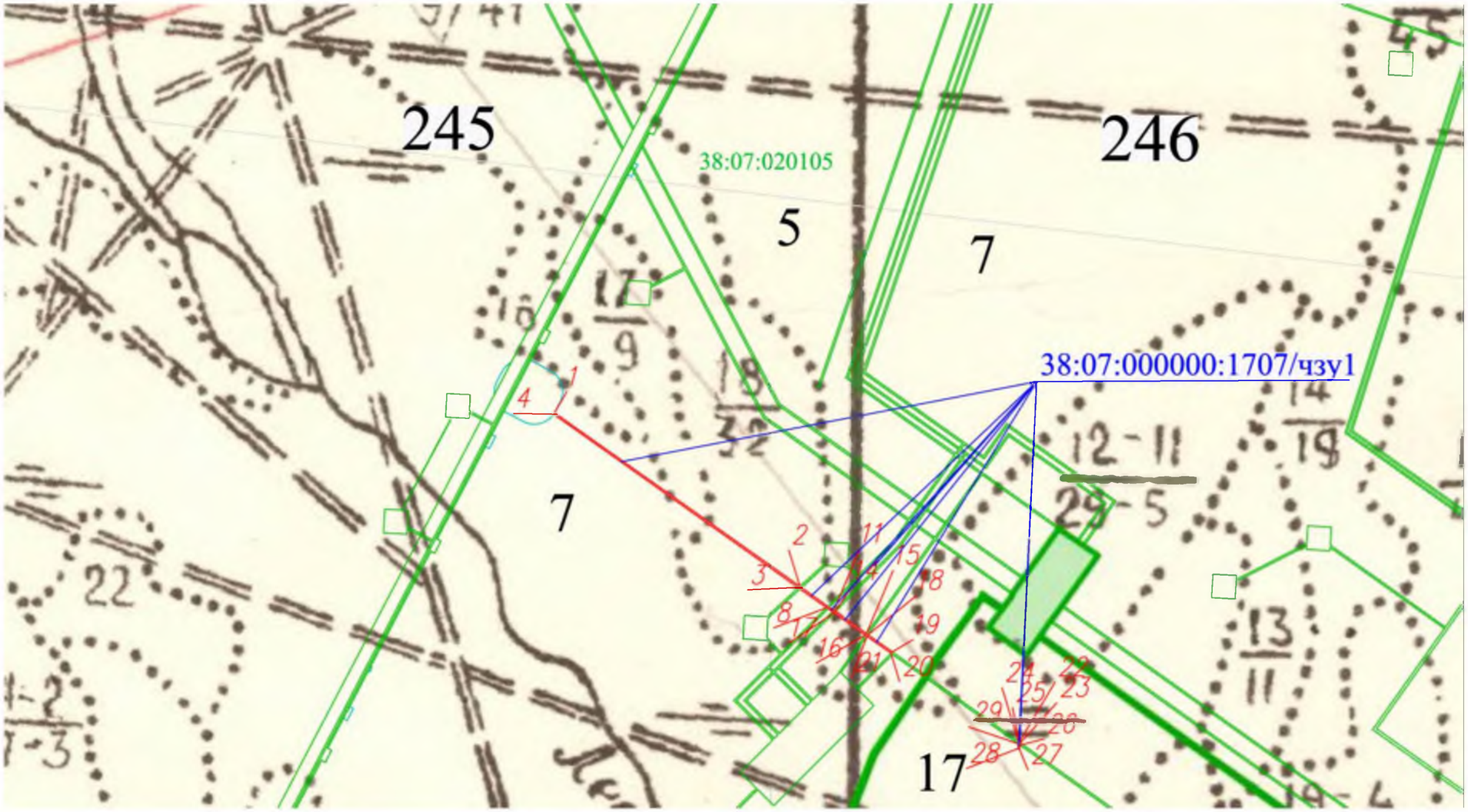
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч, 7ч, 17ч, 18ч); 246 (в. 7ч, 17ч, 26ч)

Вид использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добычи полезных ископаемых

Особые отметки: площадь проектируемого лесного участка 0,4371 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1707/чзу1 - кадастровый номер образованной части земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА

(части лесного участка)

1. Местоположение, границы и площадь проектируемого лесного участка (части лесного участка)[1]

Субъект Российской Федерации	**Иркутская область**
Муниципальное образование	**Казачинско-Ленский район**
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество	**Казачинско-Ленское лесничество**
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Эксплуатационные леса*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	245 (в. 5ч); 246 (в. 19ч)
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Карамское участковое лесничество, Карамская дача
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Эксплуатационные леса*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	43 (в. 23ч)
Площадь проектируемой части лесного участка	**0,1088 га**

[1] Местоположение и границы части лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

2. Целевое назначение лесов

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра[2] Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка).

На момент проектирования части лесного участка, на территории Казачинско-Ленского лесничества распространяется действие Лесохозяйственного регламента Казачинско-Ленского лесничества, утвержденный приказом министерства лесного комплекса Иркутской области от 11.09.2018 г. №73-мпр, в редакции приказа министерства лесного комплекса Иркутской области от 03.07.2024 № 91-38-мпр «О внесении изменений в отдельные приказы министерства лесного комплекса Иркутской области».

В соответствии статьей 111, 113, 114, 115 ЛК РФ, приказа Рослесхоза от 28.12.2009 N 546 "Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ", Туколоньская дача, кварталы №№245 (в. 5ч); 246 (в. 19ч), Карамская дача, квартал №43 (в. 23ч) Карамского участкового лесничества относится к эксплуатационным лесам, площадью **0,1088 га**.

3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Количественные и качественные характеристики проектируемой части лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра [2] Казачинско-Ленского лесничества.

Таблица 1. Распределение земель

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаж-дениями - всего	в том числе покрытые лесными куль-турами	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаж-дениями	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0,1088	0,1088	-	-	-	0,1088	-	-	-	-	-

[2] **Заверенные лесничеством копии выписок из государственного лесного реестра**, с учетом текущих изменений, на основании которых осуществляется подготовка качественных и количественных характеристик части лесного участка, являются обязательным приложением к проектной документации.

Таблица 2. Характеристика насаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[3]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Эксплуатационные леса								
Карамское /Карамская дача	43	23ч	8Л2Б+Е	0,0991 / 28,7		0,0991 / 28,7		
Карамское/Туколоньская дача	245	5ч	9Л1ОС+К	0,0042 / 0,6				0,0042 / 0,6
Карамское/Туколоньская дача	246	19ч	10Л+Е+Б	0,0055 / 0,7		0,0055 / 0,7		
Итого покрытые лесом по образуемой части лесного участка в защитных лесах				**0,1088 / 30**		**0,1046 / 29,4**		**0,0042 / 0,6**
Итого по всей образуемой части лесного участка				**0,1088 / 30**		**0,1046 / 29,4**		**0,0042 / 0,6**

Таблица 3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Защитные леса	Хвойное, Л	8,1Л1,9Б	74	1	0,8	281		150[4]
	Итого хвойных:	*8,1Л1,9Б*	*74*	*1*	*0,8*	*281*		*150*
Итого по защитным лесам:		**8,1Л1,9Б**	**74**	**1**	**0,8**	**281**		**150**
Итого по всей части лесного участка:		***8,1Л1,9Б***	***74***	***1***	***0,8***	***281***		***150***

Таблица 4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Площадь, га	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
Эксплуатационные	Хвойное, Л	0,1088	куб.м	30
	Всего по эксплуатационным лесам	**0,1088**	куб.м	**30**
	Итого по всей части лесного участка	**0,1088**	**куб.м**	**30**
Вид использования лесов (части лесного участка): строительство, реконструкция, эксплуатация линейного объекта. Цель предоставления лесного участка (части лесного участка): трубопровод подземный, дорога автомобильная, линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения и сооружения, являющиеся их неотъемлемой технологической частью.				

[3] Согласно алгоритму расчета средних таксационных показателей насаждений и рекомендаций по составлению проектной документации, размещенные на официальном сайте Министерства лесного комплекса Иркутской области (Далее – Рекомендации), при общей площади лесного участка менее 1 га, рекомендовано указывать в графе «Общий запас древесины (куб. м)»: таблица 2 проектной документации в разрезе выделов и в итогах до десятых.

[4] Согласно сведениям ГЛР в квартале №245 (в. 5ч) запас древесины на 1 га – 150 куб. м/га

4. Виды использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Лесохозяйственным регламентом Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка) на проектируемом лесном участке (части лесного участка) установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- эксплуатационные леса

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесныхресурсови сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности,образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- осуществление религиозной деятельности.

5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Согласно сведениям из лесного Реестра и данным ЕГРН, территория проектируемого участка (части лесного участка): Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч); 246 (в. 19ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №43 (в. 23ч), частично обременена на территории кварталов №№43 Карамской дачи, Карамского участкового лесничества, по договору аренды от 04.08.2011г. №91-289/11 сроком на 49 лет ООО «Русфорост Магистральный», с видом разрешенного использования «Заготовка древесины».

6. Сведения об ограничениях использования лесов (части лесного участка)

Согласно статье 10 Лесного кодекса Российской Федерации леса делятся на защитные, эксплуатационные, резервные.

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка) предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

1 По виду целевого назначения лесов:

1.1. Эксплуатационные леса

Запрещается несоблюдение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов при освоении эксплуатационных лесов (п. 3 ст. 12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

2 По видам особо защитных участков:

2.1. ОЗУ: особо защитные участки леса:

Согласно данным государственного лесного реестра ОЗУ присутствуют в виде хозяйственных категорий.

Согласно пункту 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации на территориях ОЗУ запрещается:

- проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 21.1. 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, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (пункт 1 части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации;
- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (пункт 5 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 6 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3 По виду использования лесов:

3.1. Для всех видов использования лесов

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах[5] при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3.2. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:

Согласно Правилам использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434:

- в целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения;
- осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать

развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;
- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, 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 строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (пункт 29 Правил санитарной безопасности в лесах).

7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Таблица 5

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Номер выдела	Площадь объекта, га	Наименование объекта
-	-	-	-	-	-

8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке (части лесного участка) особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра, единого государственного реестра недвижимости и лесохозяйственного регламента Казачинско-Ленского лесничества на проектируемом лесном участке (части лесного участка):

- особо защитные участки лесов (ОЗУ) – присутствуют
- особо охраняемые природные территории (ООПТ) - присутствуют;
- зоны с особыми условиями использования территорий (ЗОУИТ) - присутствуют.

Таблица 6

№ п/п	Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь, га
1	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч	ООПТ «Территория традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, проживающих в Иркутской области, регионального значения "Хандинская"»	0,0097
	Карамское/Туколоньская дача	246	19ч		
2	Карамское/Карамская дача	43	23ч	ЗОУИТ 38:07-15.1 (Лесничество)	0,1088
	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч		
	Карамское/Туколоньская дача	246	19ч		
3	Карамское/Карамская дача	43	23ч	ЗОУИТ 38:07-9.1 Байкальская природная территория	0,1088
	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч		
	Карамское/Туколоньская дача	246	19ч		
4	Карамское/Карамская дача	43	23ч	ЗОУИТ 38:07-9.2 Экологическая зона атмосферного влияния Байкальской природной территории (часть границы на территории Иркутской области	0,1088
	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч		
	Карамское/Туколоньская дача	246	19ч		
5	Карамское/Туколоньская дача	245	5ч	Иные ОЗУ (Территория традиционного природопользования)	0,0097
	Карамское/Туколоньская дача	246	19ч		

9. Проектирование вида использования лесов лесного участка (части лесного участка)

Согласно лесохозяйственному регламенту Казачинско-Ленского лесничества, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч); 246 (в. 19ч), Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №43 (в. 23ч) Карамского участкового лесничества, в границах которого расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка), относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Схема расположения проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: "Казачинско-Ленский район"

Категория земель: земли лесного фонда

Лесничество (лесопарк): "Казачинско-Ленское"

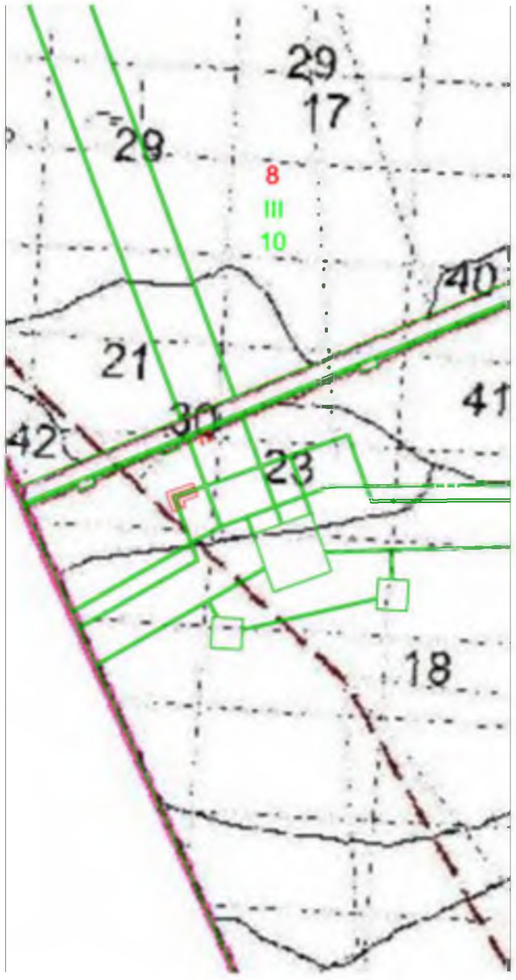
Участковое лесничество: Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч.); 246 (в. 19ч.), Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №43 (в. 23ч.)

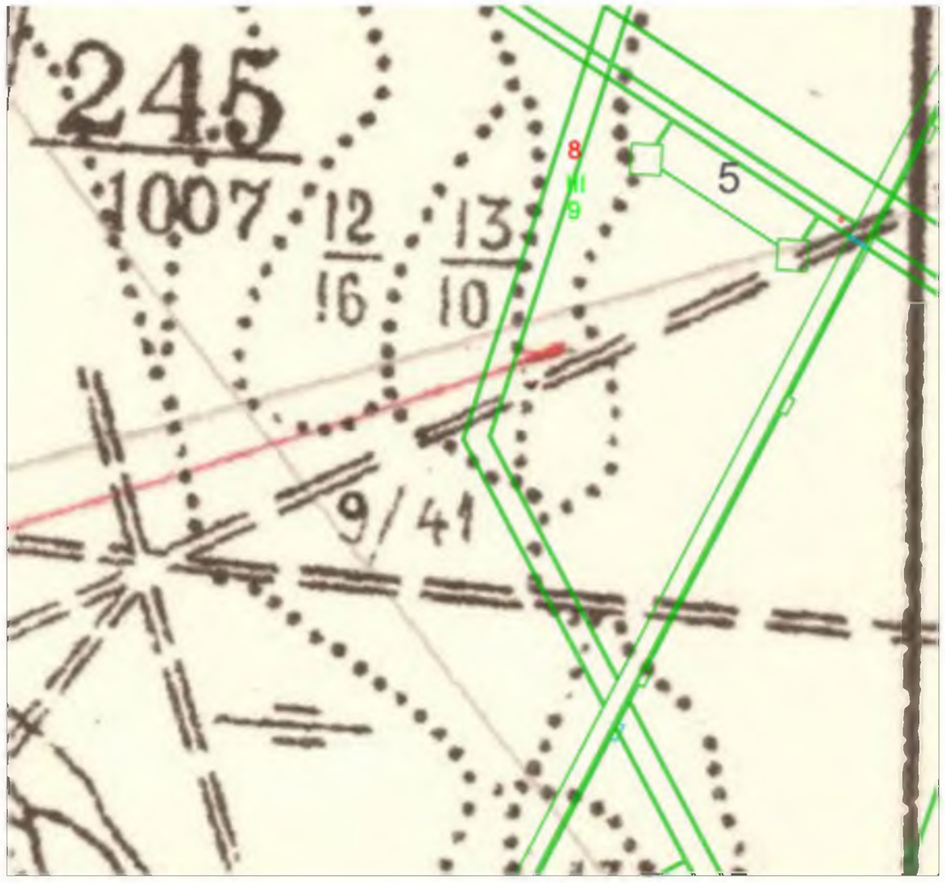
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Цель предоставления лесного участка: трубопровод подземный, дорога автомобильная, линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения и сооружения, являющиеся их неотъемлемой технологической частью

Особые отметки: площадь 0,1088 га

Масштаб 1: 10 000





С

Условные обозначения:

- Проектируемые границы лесного участка

Экспликация	
8	Казачинско-Ленское лесничество
III	Карамское участковое лесничество
9	Туколоньская дача
10	Карамская дача
245	Граница лесного квартала и его номер
1	Граница лесотаксационного выдела и его номер

Каталог координат формируемых земельных участков МСК -38, зона 5

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
38:00:000000:423/чзу2					
1	720191,14	5110018,09	7,03	207,62	ЮЗ 27.62°
2	720184,91	5110014,83	6,01	303,32	ЮЗ 56.68°
3	720188,21	5110009,81	7,03	27,62	СВ 27.62°
4	720194,44	5110013,07	6,01	123,32	ЮВ 56.68°
1	720191,14	5110018,09			
#					
5	717849,64	5111002,50	4,03	100,00	ЮВ 80.00°
6	717848,94	5111006,47	4,03	104,52	ЮВ 75.48°
7	717847,93	5111010,37	4,02	109,16	ЮВ 70.84°
8	717846,61	5111014,17	2,21	113,78	ЮВ 66.22°
9	717845,72	5111016,19	1,14	281,11	ЮЗ 78.89°
10	717845,94	5111015,07	4,13	278,50	ЮЗ 81.50°
11	717846,55	5111010,99	7,88	275,68	ЮЗ 84.32°
12	717847,33	5111003,15	9,11	272,39	ЮЗ 87.61°
13	717847,71	5110994,05	3,66	305,43	ЮЗ 54.57°
14	717849,83	5110991,07	3,41	85,96	СВ 85.96°
15	717850,07	5110994,47	4,03	90,85	ЮВ 89.15°
16	717850,01	5110998,50	4,02	95,28	ЮВ 84.72°
5	717849,64	5111002,50			
#					
17	717848,94	5110985,41	1,61	125,37	ЮВ 54.63°
18	717848,01	5110986,72	4,39	272,35	ЮЗ 87.65°
19	717848,19	5110982,33	0,23	70,02	СВ 70.02°
20	717848,27	5110982,55	2,94	76,82	СВ 76.82°
17	717848,94	5110985,41			
38:07:000000:1577/чзу2					
1	710716,88	5102767,61	17,49	159,79	ЮВ 20.21°
2	710700,47	5102773,65	7,01	247,35	ЮЗ 67.35°
3	710697,77	5102767,18	17,49	339,79	ЮЗ 20.21°
4	710714,18	5102761,14	7,01	67,35	СВ 67.35°
1	710716,88	5102767,61			
#					
5	710709,75	5102750,53	3,49	67,25	СВ 67.25°
6	710711,10	5102753,75	17,48	159,78	ЮВ 20.22°
7	710694,70	5102759,79	3,50	247,32	ЮЗ 67.32°
8	710693,35	5102756,56	0,79	339,95	ЮЗ 20.05°
9	710694,09	5102756,29	4,27	339,74	ЮЗ 20.26°
10	710698,10	5102754,81	0,98	340,27	ЮЗ 19.73°
11	710699,02	5102754,48	9,19	339,75	ЮЗ 20.25°
12	710707,64	5102751,30	1,32	340,05	ЮЗ 19.95°
13	710708,88	5102750,85	0,93	339,81	ЮЗ 20.19°
5	710709,75	5102750,53			
#					
14	710630,62	5102742,34	7,00	159,78	ЮВ 20.22°
15	710624,05	5102744,76	39,88	250,38	ЮЗ 70.38°
16	710610,66	5102707,19	25,97	160,41	ЮВ 19.59°
17	710586,19	5102715,90	5,12	247,14	ЮЗ 67.14°
18	710584,20	5102711,18	1,88	249,16	ЮЗ 69.16°
19	710583,53	5102709,42	33,30	340,40	ЮЗ 19.60°
20	710614,90	5102698,25	46,81	70,38	СВ 70.38°
14	710630,62	5102742,34			
#					
21	710609,96	5102749,94	25,04	250,38	ЮЗ 70.38°
22	710601,55	5102726,35	10,09	160,43	ЮВ 19.57°
23	710592,04	5102729,73	7,00	247,06	ЮЗ 67.06°
24	710589,31	5102723,28	17,50	340,41	ЮЗ 19.59°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
25	710605,80	5102717,41	31,97	70,37	СВ 70.37°
26	710616,54	5102747,52	7,01	159,81	ЮВ 20.19°
21	710609,96	5102749,94			
38:07:000000:1707/чзу2					
1	717849,83	5110991,05	3,65	125,30	ЮВ 54.70°
2	717847,72	5110994,03	7,30	272,28	ЮЗ 87.72°
3	717848,01	5110986,74	1,61	305,37	ЮЗ 54.63°
4	717848,94	5110985,43	1,07	76,48	СВ 76.48°
5	717849,19	5110986,47	4,02	81,43	СВ 81.43°
6	717849,79	5110990,45	0,60	86,19	СВ 86.19°
1	717849,83	5110991,05			

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:423, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

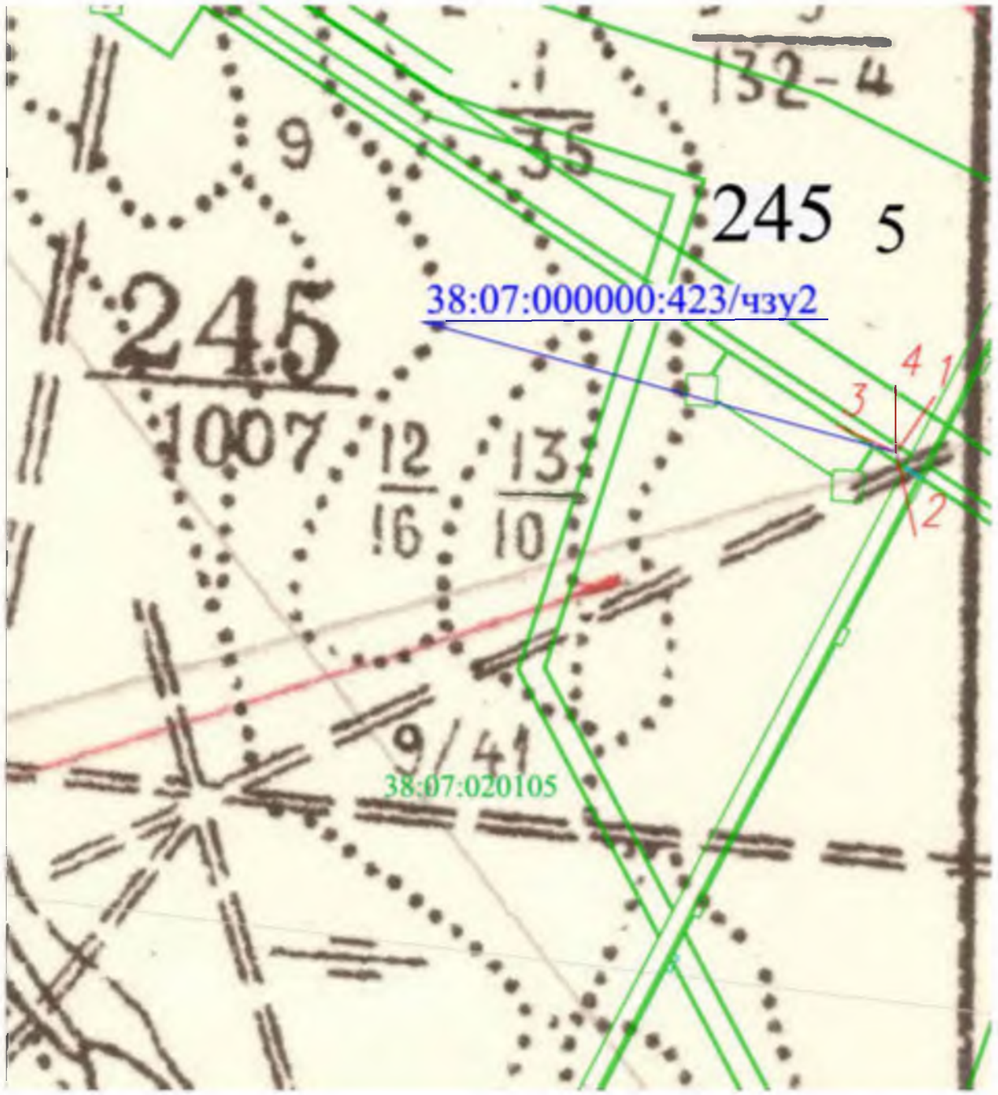
Категория земель: земли лесного фонда

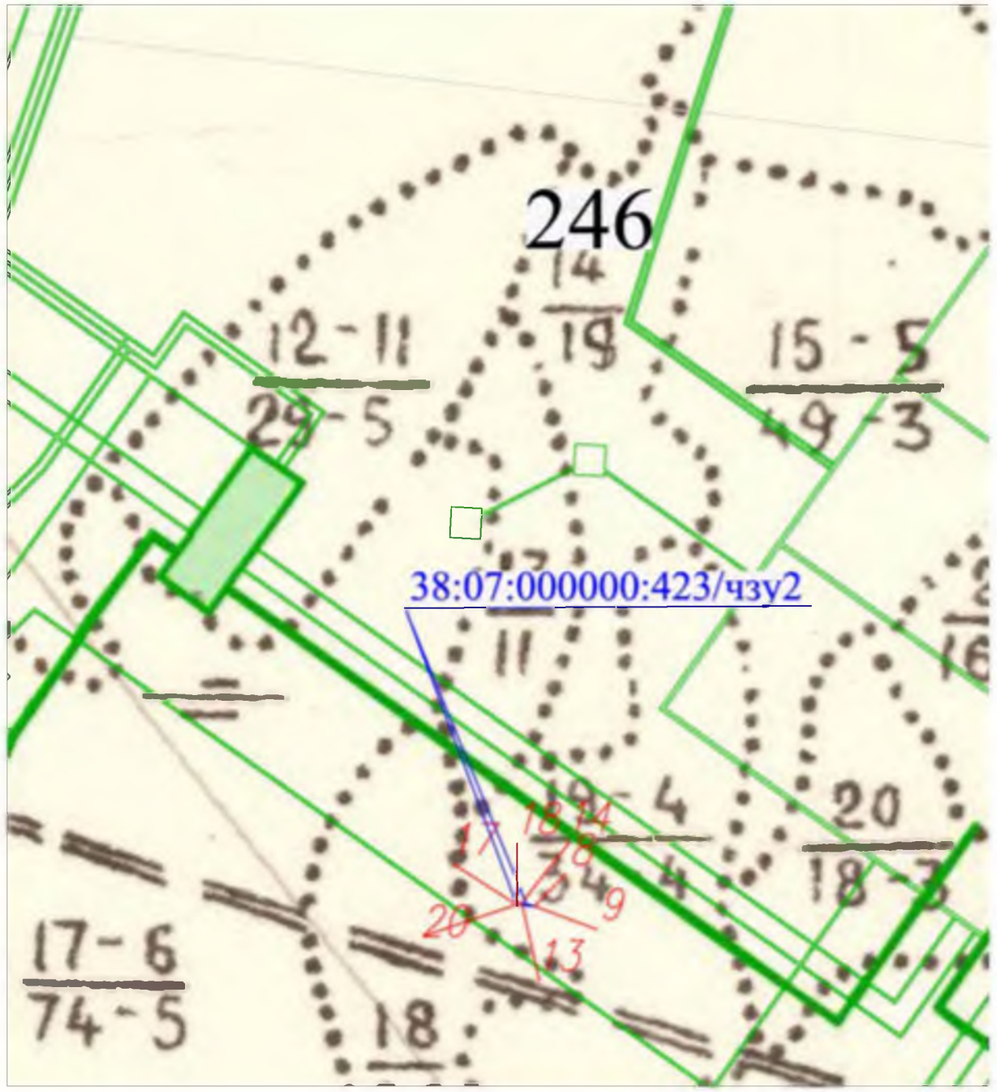
Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, кварталы №№245 (в. 5ч); 246 (в. 19ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства

Особые отметки: площадь - 0,0086 га

Масштаб 1: 10 000





Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:423/чзу2 - кадастровый номер части земельного участка

245 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

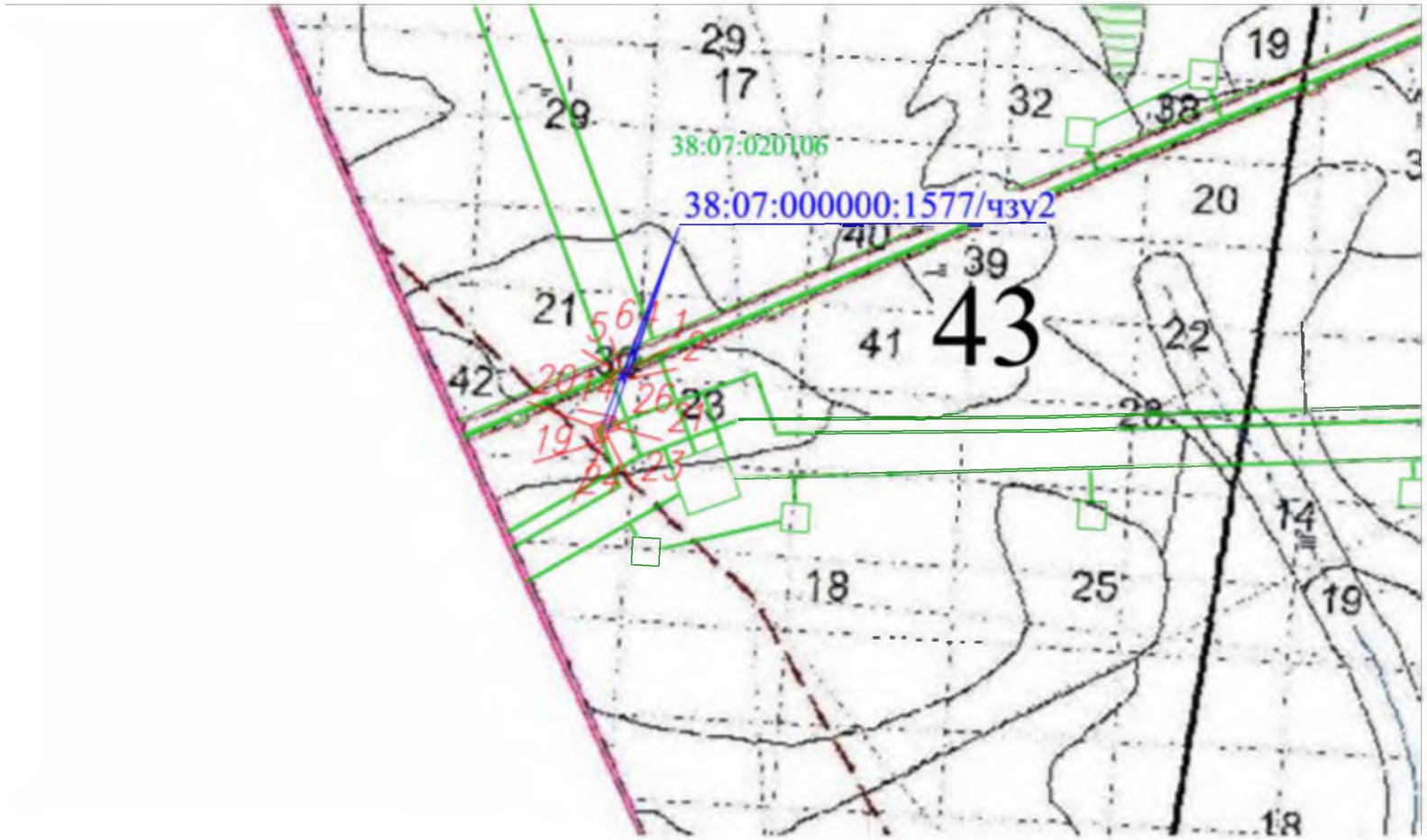
Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:1577, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Казачинско -Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Карамская дача, эксплуатационные леса, квартал №43 (в. 23ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,0991 га

С

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020106 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1577/чзу2 - кадастровый номер части земельного участка

43 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:1707, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Казачинско-Ленский район

Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Казачинско-Ленское лесничество, Карамское участковое лесничество, Туколоньская дача, эксплуатационные леса, квартал № 246 (в. 19ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добычи полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0,0011 га

Масштаб 1: 10 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:020105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:07:000000:1707/чзу2 - кадастровый номер части земельного участка

246 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА (части лесного участка)

1. Местоположение, ганицы и площадь проектируемого лесного участка (части лесного участка)[1]

Субъект Российской Федерации	**Иркутская область**
Муниципальное образование	**Жигаловский район**
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество	**Жигаловское лесничество**
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Тутурское участковое лесничество
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Эксплуатационные леса*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч)
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Защитные леса: ценные леса (леса, расположенные в орехово-промысловых зонах)*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	6(в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч)
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Защитные леса: ценные леса (нерестоохранные полосы лесов):*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14)
Площадь проектируемой части лесного участка	**47,3606 га**

[1] Местоположение и границы части лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

2. Целевое назначение лесов

В соответствии с приказом агентства лесного хозяйства от 16.12.2008 г. №1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области» и Приказу Рослесхоза от 03.07.2024 №527 «О внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 13.02.2020 №152», Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, кварталы №№6(в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч), входят в состав Жигаловского лесничества.

На момент проектирования лесного участка (части лесного участка), на территории Жигаловского лесничества распространяется действие Лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества, утвержденный приказом министерства лесного комплекса Иркутской области о 11.09.2018 г. №73-мпр, в редакции приказа министерства лесного комплекса Иркутской области от 26.03.2024 № 91-22-мпр «О внесении изменений в отдельные приказы министерства лесного комплекса Иркутской области».

В соответствии статьей 111, 113, 114, 115 ЛК РФ, приказа Рослесхоза от 28.12.2009 N 546 "Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ" и лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества:

- кварталы №№6(в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч) Тутурского участкового лесничества, в которых расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка) относится к защитным лесам, категории защитных лесов - ценные леса: орехово- промысловые зоны, площадью – 27,0644 га;
- квартал №34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч) Тутурского участкового лесничества, в которых расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка) относится к защитным лесам, категории защитных лесов - ценные леса: нерестоохранные полосы – 1,0465 га;
- кварталы №№29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч) Тутурского участкового лесничества, в которых расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка) относится к эксплуатационным лесам, 19,2497 га.

3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка (части лесного участка)[2]

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка (части лесного участка) составлены на основании данных государственного лесного реестра [3] Жигаловского лесничества.

Таблица 1. Распределение земель

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаж-дениями - всего	в том числе покрытые лесными куль-турами	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаж-дениями*	итого	дороги	просеки	болота	Другие**	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47,3606	43,1865	-	-	3,9305	47,1170	-	0,1470	-	0,0966	0,2436

Примечание:

* не занятые лесными насаждениями:
- гарь – 3,5321 га;
- редина – 0,3984 га;

**Другие:
- профиль – 0,0596 га;
- река, ручьи – 0,0370 га;

[2] Согласно Приказу №54 от 03.02.2017 г. «Об утверждении требований к составу и содержанию проектной документации лесного участка, порядка ее подготовки», количественные и качественные характристики проектируемого лесного участка должны содержать распределение земель на проектируемом лесном участке, характеристика лесного участка в соответствии с таксационным описанием лесного участка, средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка, виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке.

[3] **Заверенные лесничеством копии выписок из государственного лесного реестра**, с учетом текущих изменений, на основании которых осуществляется подготовка качественных и количественных характеристик части лесного участка, являются обязательным приложением к проектной документации.

Таблица 2. Характеристика нсаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения[4]	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[5]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Эксплуатационные леса								
Тутурское	30	2ч	3К7Л+Б	0,1879 / 32				0,1879 32
Тутурское	30	3ч	3К2Л5Б+Е	1,2485 / 75		1,2485 75		
Тутурское	30	5ч	3К2С1Б4Б	1,0555 / 116		1,0555 116		
Тутурское	30	7ч	4С2К2Л2Б	0,2408 / 39		0,2408 / 39		
Тутурское	30	7ч	ед.дер (10К)	- / 5				
Тутурское	30	8ч	4К7Л+Б	0,3360 / 74			0,336 74	
Тутурское	30	18ч	просека	0,0040 / -				
Тутурское	36	1ч	8Б7Л+Б	0,5752 / 23		0,5752 / 23		
Тутурское	36	1ч	ед.д (10Л)	- / 12				
Тутурское	36	3ч	10ЕРН	0,3357 / 3	0,3357 3			
Тутурское	36	5ч	4Л1Е5Б+К	0,3899 / 35		0,3899 / 35		
Тутурское	36	16ч	река	0,0040 / -				
Тутурское	36	17ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	60	3ч	5К2Е2Л1Б	0,3979 / 80		0,3979 80		
Тутурское	60	6ч	3Л1К1Е3Б2ОС	0,2434 / 63			0,2434 / 63	
Тутурское	60	9ч	4Л1Е1К3Б1ОС	0,0725 / 17			0,0725 / 17	
Тутурское	60	27ч	просека	0,0040 / -				
Тутурское	63	3ч	3К3Л2Е2Б	0,7439 / 193				0,7439 193
Тутурское	63	4ч	4ОС3Б2Е1Л+К	0,0566 / 14				0,0566 14
Тутурское	63	4ч	ед.д (10Л)	- / 2				
Тутурское	63	6ч	3Л2К2Е2ОС1Б	0,5324 / 128		0,5324 / 128		
Тутурское	63	6ч	ед.д (10Л)	- / 11				
Тутурское	63	7ч	3Л2Е1С1К2Б1ОС	0,2127 / 53			0,2127 / 53	
Тутурское	63	8	2Л2Е1К3Б2ОС	0,1717 / 36			0,1717 / 36	
Тутурское	63	11ч	6Л2Е1К1Б	0,4321 / 125				0,4321 / 125
Тутурское	63	23ч	3Л2Е1С1К2Б1ОС	0,0848 / 21			0,0848 / 21	
Тутурское	63	24ч	6Л2Е1К1Б	0,1414 / 41				0,1414 / 41
Тутурское	63	36ч	река	0,0040 / -				
Тутурское	63	37ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	29	15ч	4С2К1Л3Б	0,5041 / 81		0,5041 / 81		
Тутурское	29	15ч	ед.д.(10К)	- / 15				
Тутурское	29	16ч	3К3Л2Е2Б+ОС	0,1087 / 28				0,1087 28
Тутурское	31	3ч	9Б1К+Л	1,2112 / 48		1,2112 / 48		
Тутурское	31	25ч	просека	0,004 / -				
Тутурское	32	1ч	7Б1Л1Е1К	0,5805 / 64		0,5805 / 64		
Тутурское	32	2ч	3Л1Е6Б	0,9807 / 206				0,9807 / 206
Тутурское	32	3ч	3Л1К1Е5Б	0,2757 / 69				0,2757 / 69

[4] Состав насаждений или характеристика лесного учучастка при отсутствии насаждения указаны в соответствии со сведениями ГЛР

[5] Согласно алгоритму расчета средних таксационных показателей насаждений и рекомендаций по составлению проектной документации, размещенные на официальном сайте Министерства лесного комплекса Иркутской области (Далее – Рекомендации), при общей площади лесного участка более 1 га, рекомендовано указывать в графе «Общий запас древесины (куб. м)»: таблица 2 проектной документации в разрезе выделов и в итогах до целых. Далее, таблицы №3 и №4 расчитаны в соответствии с Рекомендациями.

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения[4]	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[5]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Тутурское	32	20ч	просека	0,0040 / -				
Тутурское	33	1ч	5Л2К1Е2Б	0,0457 / 12				0,0457 / 12
Тутурское	33	2ч	4К3Л1Е2Б	0,680 / 197				0,68 197
Тутурское	33	3ч	3Л1К1Е5Б	0,8723 / 218				0,8723 / 218
Тутурское	33	4ч	5Л2К2Е1Б	0,0972 / 22				0,0972 / 22
Тутурское	33	18ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	35	1ч	8Л1К1Е	0,0808 / 11		0,0808 / 11		
Тутурское	35	2ч	8Б1ОС1Л+Е	2,2046 / 88		2,2046 88		
Тутурское	35	2ч	ед.д (10Л)	- / 110				
Тутурское	35	19ч	профиль	0,0080 / -				
Тутурское	35	20ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	61	3ч	4Л1Е1К3Б1ОС	0,2531 / 51			0,2531 / 51	
Тутурское	61	4ч	8К1Л1Б	0,8556 / 154		0,8556 154		
Тутурское	61	5ч	6К2Л1Е1Б+ОС	1,2248 / 331		1,2248 331		
Тутурское	61	20ч	река	0,0150 / -				
Тутурское	61	21ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	62	1ч	6К2Л1Е1Б+ОС	0,5776 / 185		0,5776 185		
Тутурское	62	5ч	3Л2Е1К1С2ОС1Б	0,2514 / 53		0,2514 / 53		
Тутурское	62	6ч	4Л2Е1К1П2Б	0,3442 / 89				0,3442 / 89
Тутурское	62	7ч	4Л2К1Е3Б+ОС	0,5476 / 131		0,5476 / 131		
Тутурское	62	7ч	ед.д.(10Л)	- / 11				
Тутурское	62	20ч	просека	0,0080 / -				
Итого, лесные земли покрытые лечсом по эксплуатационным лесам				**19,1547 / 3206**	**0,3357 / 3**	**12,4784 / 1642**	**1,3742 / 315**	**4,9664 / 1246**
Ед.д. (К)				- / 20				
Ед. д. (Л)				- / 146				
ИТОГО, по эксплуатационным лесам				**19,2497 / 3372**				
Защитные леса: Ценные (леса, расположенные в орехово-промысловых зонах)								
Тутурское	6	14ч	6К1Л1Е1Б1ОС+П	0,1761 / 49			0,1761 / 49	
Тутурское	7	1ч	6К2Л1Е1Б+П	0,1239 / 42			0,1239 / 42	
Тутурское	7	2ч	5К2Л2Е1Б+ОС	2,5502 / 816			2,5502 / 816	
Тутурское	7	3ч	3К4Л1Е2Б	0,4973 / 149			0,4973 / 149	
Тутурское	7	6ч	гарь	1,1989 / -				
Тутурское	7	6ч	ед.д. (10К)	- / 48				
Тутурское	7	7ч	8К1Е1Б+П+Л	0,5724 / 154			0,5724 / 154	
Тутурское	7	11ч	7К1Е1Л1Б	0,0937 / 28			0,0937 / 28	
Тутурское	7	13ч	5К3Л1Е1Б	0,1083 / 40		0,1083 / 40		
Тутурское	7	16ч	просека	0,0264 / -				
Тутурское	11	16ч	3К2Л5Б+Е	0,0671 / 6		0,0671 / 6		
Тутурское	11	18ч	4К6Л	0,4767 / 67				0,4767 / 91
Тутурское	11	18ч	2 ярус (3К1Л6Б)	- / 24				
Тутурское	11	19ч	6Л2К1Е1Б	0,1884 / 55				0,1884 / 55
Тутурское	11	20ч	10Б+Л+К	0,2866 / 23		0,2866 / 23		
Тутурское	11	21ч	8Б1К1Л+Е	1,3999 / 56		1,3999 / 56		
Тутурское	11	22ч	просека	0,0040 -				
Тутурское	14	33ч	4Л2Е1К3Б	0,4312 / 108				0,4312 / 108
Тутурское	14	34ч	6Л2Б2ОС	0,6219 / 44		0,6219 / 44		
Тутурское	14	37ч	4Л1Е5Б+К	0,8414 / 76		0,8414 / 76		
Тутурское	20	1ч	гарь	0,2905 / -				
Тутурское	20	1ч	ед.д (10К)	- / 9				

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения[4]	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[5]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Тутурское	20	2ч	4К2Е2Л1П1Б+ОС	0,5904 / 248		0,5904 / 248		
Тутурское	20	3ч	5К2Е1П1Л1Б	0,1273 / 37			0,1273 / 37	
Тутурское	20	4ч	7Б1ОС1К1Е	0,0731 / 8		0,0731 / 8		
Тутурское	21	1ч	6К2Е1П1Л+Б	0,5890 / 200			0,5890 / 200	
Тутурское	21	7ч	4К3Л2Е1Б+П	0,5230 / 220		0,523 / 220		
Тутурское	21	11ч	7Б3ОС+Е	0,1966 / 16		0,1966 / 16		
Тутурское	21	12ч	редина (9Б1Е)	0,3984 8				
Тутурское	21	13ч	7Б2ОС1Е+К	0,4470 / 40		0,447 / 40		
Тутурское	21	21ч	ручьи	0,0020 / -				
Тутурское	21	22ч	просека	0,0040 / -				
Тутурское	22	6ч	8Б1ОС1Е+К	0,6142 / 55		0,6142 / 55		
Тутурское	22	9ч	7Б1ОС1Е1К	0,6534 / 39		0,6534 / 39		
Тутурское	22	11ч	8Б1Л1Е+К	0,2135 / 15		0,2135 / 15		
Тутурское	22	12ч	6Б2ОС2Е+К	0,0603 / 4		0,0603 / 4		
Тутурское	22	14ч	профиль	0,0080 / -				
Тутурское	22	15ч	ручьи	0,0040 / -				
Тутурское	22	16ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	23	11ч	6Б2ОС1Л1Е+К	0,5714 / 46		0,5714 / 46		
Тутурское	23	12ч	10Б	0,9969 / 80		0,9969 / 80		
Тутурское	23	15ч	профиль	0,0080 / -				
Тутурское	23	17ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	24	8ч	6К3Е1П+Б	0,4034 / 105			0,4034 / 105	
Тутурское	24	10ч	8К2Е+Л+Б	3,1559 / 1105		3,1559 / 1105		
Тутурское	24	12ч	10Б	1,2614 / 11		1,2614 / 11		
Тутурское	24	13ч	гарь	1,7198				
Тутурское	24	16ч	6К2Е1Л1Б	0,6010 / 168				0,601 / 168
Тутурское	24	18ч	профиль	0,0276				
Тутурское	24	20ч	просека	0,0080 / -				
Тутурское	25	8ч	6К1Е1Л2Б	0,2043 / 72		0,2043 / 72		
Тутурское	25	11ч	4К2Е1Л3Б+ОС	0,0252 / 5			0,0252 / 5	
Тутурское	25	12ч	гарь	0,3229 -				
Тутурское	25	13ч	5К1Е1Л3Б+ОС	1,3354 / 361				1,3354 / 361
Тутурское	25	14ч	9К1Б+Е+Л	0,0811 / 24			0,0811 / 24	
Тутурское	25	15ч	4К2Е2Л2Б+ОС	0,3602 / 104			0,3602 / 104	
Тутурское	25	16ч	6Б3ОС1Е+Л+К	0,3367 / 24		0,3367 / 24		
Тутурское	25	16ч	ед.д (10К)	- / 10				
Тутурское	25	18ч	просека	0,0126 / -				
Тутурское	26	6ч	4К1Е1Л3Б1ОС	0,1257 / 28			0,1257 / 28	
Тутурское	26	8ч	9К1Б+Е	0,3080 / 55		0,308 / 55		
Тутурское	26	9ч	6К2Л1Е1Б	0,2606 / 78			0,2606 / 78	
Тутурское	26	12ч	5К2Е2Л1Б	0,1976 / 40		0,1976 / 40		
Тутурское	26	13ч	3К1Е1Л4Б1ОС	0,2576 / 64			0,2576 / 64	
Тутурское	26	15ч	ручьи	0,0040 / -				
Тутурское	26	16ч	просека	0,0040 / -				
Тутурское	34	1ч	6Л2К1Е1Б	0,2424 / 65				0,2424 / 65
Тутурское	34	2ч	8Л1К1Е	0,7841 / 102		0,7841 / 102		
Тутурское	34	12ч	профиль	0,0080 / -				
Тутурское	34	13ч	река	0,0040 / -				
Тутурское	34	14ч	просека	0,0080 / -				

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения[4]	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[5]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Итого, лесные земли покрытые лесом по защитным лесам				**24,0318 / 5156**		**14,5130 / 2425**	**6,2437 / 1883**	**3,2751 / 848**
Итого, лесные земли, не занятые лесными насаждениями: (гарь, ед. д. (К))				**3,5321 / 57**				
(редина (Б)				**0,3984 8**				
Ед. д. (К)				**- / 10**				
ИТОГО, по защитным лесам				**28,1109 / 5231**				
ВСЕГО, лезные земли покрытые лесом				*43,1865 / 8362*	*0,3357 / 3*	*26,9914 / 4067*	*7,6179 / 2198*	*8,2415 / 2094*
ВСЕГО, лесные земли, не занятые лесными насаждениями: (гарь, ед. д. (К))				*3,5321 / 57*				
(редина (Б))				*0,3984 / 8*				
Ед. д. (К)				*- / 30*				
Ед.д. (Л)				*- / 146*				
ВСЕГО по лесному участку (части лесного участка)				*47,3606 8603*				

Таблица 3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Эксплуатационные леса	Хвойное, Л	3,7Л1,0К1,4Е0,1С3,2Б0,5ОС0,1П	111	3	0,7	199	232	245
	Хвойное, К	4,9К2,1Л1,1Е0,2С1,7Б	151	4	0,5	176	220	262
	Хвойное, С	4,0С2,0К1,3Л2,7Б	80	4	0,7	162		
	Итого хвойных	**3,0К2,8Л1,2Е0,3С2,5Б0,2ОС**	**130**	**4**	**0,6**	179	229	251
	Мелколиственное, Б	8,0Б0,5К0,8Л0,3Е0,4ОС	27	4	0,7	49		
	Мелколиственное, ОС	4,0ОС3,0Б2,0Е1,0Л	60	3	1,0			247
	Итого мягколиственных	**7,6Б0,7ОС0,5К0,8Л0,4Е**	**27**	**4**	**0,7**	49		247
	Кустарники, ЕРН	10,0ЕРН	10	5Б	1,0			
	Итого кустарники	**10,0ЕРН**	**10**	**5Б**	**1,0**			
	Итого по эксплуатационным	**2,8К2,7Л1,1Е0,3С2,9Б0,2ОС**	**103**	**4**	**0,6**	132	229	251
Защитные леса	Хвойное, Л	5,7Л1,0К1,1Е2,0Б0,2ОС	97	4	0,6	99		265
	Хвойное, К	5,9К1,7Е1,3Л1,0Б0,1П	219	4	0,7	347	302	257
	Итого хвойных	**5,4К1,6Е1,7Л1,1Б0,1П0,1ОС**	**196**	**4**	**0,7**	271	302	259
	Мелколиственное, Б	7,5Б1,2ОС0,8Е0,2К0,3Л	35	3	0,6	59		
	Итого мягколиственных	**7,5Б1,2ОС0,8Е0,2К0,3Л**	**35**	**3**	**0,6**	59		
	Итого по защитным лесам	**5,0К1,6Е1,6Л1,6Б0,1П0,1ОС**	**149**	**4**	**0,6**	167	302	259
Итого по всей части лесного участка (части лесного участка):		3,7Л2,8Е2,1К0,9С0,3Б0,1П0,1ОС	107	3	0,6	151	289	254

Таблица 4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твепдолиственное, мягколиственное)	Площадь, га	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
Защитные	Хвойное	16,9208	Куб.м	4739
	Мягколиственное	7,1110	Куб.м	417
	Лесные земли не занятые лесными насаждениями (гарь, редина)	3,9305	Куб.м	65
	Ед. деревья	-	Куб.м	10
	Нелесные земли	0,1486	-	
	Всего по защитным лесам без ед. дер.	28,1109	Куб.м	5221
	Ед.д.	-		10
	Всего по защитным лесам	**28,1109**	Куб.м	**5231**
Эксплуатационные	Хвойное	14,1909	Куб.м	2966
	Мягколиственное	4,6281	Куб.м	237
	Кустарники	0,3357	Куб.м	3
	Ед. деревья	-	Куб.м	166
	Нелесные земли	0,0950	-	
	Итого по эксплуатационным лесам без ед. дер.	19,2497	Куб.м	3206
	Ед.д.	-	Куб.м	166
	Всего по эксплуатационным лесам	**19,2497**	Куб.м	**3372**
	Итого по всем лесам без ед. дер.	**47,3606**	Куб.м	**8427**
	Ед.д.	**-**	Куб.м	**176**
	Итого по всей части лесного участка	**47,3606**	Куб.м	**8603**
Вид использования лесов (части лесного участка): строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.[6] Цель предоставления лесного участка (части лесного участка): трубопровод подземный, дорога автомобильная, линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения и сооружения, являющиеся их неотъемлемой технологической частью.				

[6] На основании ст. 43.1. ЛК РФ от 04.12.2006 №200-ФЗ (в ред. от 08.08.2024)

4. Виды использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Лесохозяйственным регламентом Жигаловского лесничества на проектируемом лесном участке (части лесного участка): Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, кварталы №№6(в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч), установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- защитные леса: ценные леса (нерестоохранные полосы лесов):

- заготовка древесины;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности,образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности.

- защитные леса: ценные леса (леса, расположенные в орехово-промысловых зонах)

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности.

- эксплуатационные леса

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

- создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- осуществление религиозной деятельности.

- особо защитные участки леса

- заготовка древесины;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства (сенокошение и пчеловодство);
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности.

5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Согласно сведениям, из лесного Реестра и данным ЕГРН, территория проектируемого лесного участка (части лесного участка): Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, кварталы №№6(в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч), не обременен правами третих лиц.

6. Сведения об ограничениях использования лесов (части лесного участка)

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка) предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

1 По виду целевого назначения лесов:

1.1. Защитные леса

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и в случаев, 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, если иное не установлено Лесным кодексом РФ (ст. 111 ч 3 Лесного кодекса РФ).

Виды использования лесов, допустимые к осуществлению в защитных лесах, расположенных на землях лесного фонда, определяются лесохозяйственными регламентами лесничеств (ст. 111 Лесного кодекса РФ).

В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ст. 111 Лесного кодекса РФ).

Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами (ст. 111 Лесного кодекса РФ).

В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (ст. 14 Лесного кодекса РФ).

Не допускается (п. 20 постановления Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»):

а) загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

б) ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

в) 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;

г) уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

д) уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Запрещается со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах (п.п. 8-11 постановления Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»):

а) использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим; е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова на территориях, прилегающих к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивается их очистка от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции (п. 65 приказа Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»).

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание (п. 103 приказа Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»).

1.2. <u>Ценные леса</u>

Проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, 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, если иное не установлено Лесным кодексом (ст. 111 ч 3 Лесного кодекса РФ).

Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (ст. 14 Лесного кодекса РФ).

Запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч 2 ст. 115 Лесного кодекса РФ).

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, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (п. 2 ст. 8.2. Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ Российской Федерации»).

1.1. <u>Эксплуатационные леса</u>

Запрещается несоблюдение целей устойчивого, максимально эффективного получения

высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов при освоении эксплуатационных лесов (п. 3 ст. 12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

2 По видам особо защитных участков:

2.1. ОЗУ: особо защитные участки леса:

На проектируемой части лесного участка имеются ОЗУ.

Согласно пункту 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации на территориях ОЗУ запрещается:

- проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 21.1. 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, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (пункт 1 части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации;
- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (пункт 5 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 6 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3 По виду использования лесов:

3.1. Для всех видов использования лесов

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах[7] при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3.2. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:

Согласно Правилам использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434:

- в целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения;
- осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;
- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, 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 строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (пункт 29 Правил санитарной безопасности в лесах).

7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Таблица 5

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Номер выдела	Площадь объекта, га	Наименование объекта
					Объекты лесной инфраструктуры[8]
1	Тутурское	7	16ч	0,0264	Просека квартальная
2	Тутурское	11	22ч	0,0040	Просека квартальная
3	Тутурское	21	22ч	0,0040	Просека квартальная
4	Тутурское	22	16ч	0,0080	Просека квартальная
5	Тутурское	23	17ч	0,0080	Просека квартальная
6	Тутурское	24	20ч	0,0080	Просека квартальная
7	Тутурское	25	18ч	0,0126	Просека квартальная
8	Тутурское	26	16ч	0,0040	Просека квартальная
9	Тутурское	34	14ч	0,0080	Просека квартальная
10	Тутурское	30	18ч	0,0040	Просека квартальная
11	Тутурское	36	17ч	0,0080	Просека квартальная
12	Тутурское	60	27ч	0,0040	Просека квартальная
13	Тутурское	63	37ч	0,0080	Просека квартальная
14	Тутурское	31	25ч	0,0040	Просека квартальная
15	Тутурское	32	20ч	0,0040	Просека квартальная
16	Тутурское	33	18ч	0,0080	Просека квартальная
17	Тутурское	35	20ч	0,0080	Просека квартальная
18	Тутурское	61	21ч	0,0080	Просека квартальная
19	Тутурское	62	20ч	0,0080	Просека квартальная
Итого объекты лесной инфракструктуры				**0,1470**	

[8] Наименование объектов лесной инфраструктуры указывается в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 17.07.21012 № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». В случае отсутствия объектов лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке, таблица не заполняется, ставится прочерк.

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Номер выдела	Площадь объекта, га	Наименование объекта
Объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры[9]					
1	Тутурское	22	14ч	0,0080	Сооружения и оборудование, используемые при прокладке геолого-геофизических и сейсмических профилей
2	Тутурское	23	15ч	0,0080	
3	Тутурское	24	18ч	0,0276	
4	Тутурское	34	12ч	0,0080	
5	Тутурское	35	19ч	0,0080	
Итого объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры				**0,0596**	

8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке (части лесного участка) особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра, единого государственного реестра недвижимости и лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества на проектируемом лесном участке:

- особо защитные участки лесов (ОЗУ) – отсутствуют
- особо охраняемые природные территории (ООПТ) - присутствуют;
- зоны с особыми условиями использования территорий (ЗОУИТ) - присутствуют.

Таблица 6

№ п/п	Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь, га
1	Тутурское	6	14ч	иные ОЗУ, орехово-промысловые зоны	0,1761
2	Тутурское	7	1ч, 2ч, 3ч, 4ч		5,1516
3	Тутурское	11	16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч		2,4187
4	Тутурское	20	1ч, 2ч, 3ч, 4ч		1,0813
5	Тутурское	21	1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч		2,1540
6	Тутурское	22	6ч, 9ч, 11ч, 12ч		1,5414
7	Тутурское	23	11ч, 12ч		1,5683
8	Тутурское	24	8ч, 10ч, 12ч, 16ч		5,4217
9	Тутурское	25	8ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч		2,7295
10	Тутурское	26	6ч, 8ч, 9ч, 12ч, 13ч		1,1495
11	Тутурское	36	3ч	иные ОЗУ, не эксплуатационные древостои (насаждения)	0,3357
12	Тутурское	63	23ч, 24ч	иные ОЗУ, берегозащитные участки	0,2262
13	Тутурское	29	15ч, 16ч	38:03-15.1 (Лесничество)	47,3606
	Тутурское	30	2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч		
	Тутурское	31	3ч, 25ч		
		32	1ч, 2ч, 3ч, 20ч		
	Тутурское	33	1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч		
	Тутурское	35	1ч, 2ч, 19ч, 20ч		
	Тутурское	36	1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч		
	Тутурское	60	3ч, 6ч, 9ч, 27ч		
	Тутурское	61	3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч		
	Тутурское	62	1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч		
	Тутурское	63	3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч		
	Тутурское	6	14ч		
	Тутурское	7	1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч		
	Тутурское	11	16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч		
	Тутурское	14	33ч, 34ч, 37ч		
	Тутурское	20	1ч, 2ч, 3ч, 4ч		
	Тутурское	21	1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч		
	Тутурское	22	6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч		
	Тутурское	23	11ч, 12ч, 15ч, 17ч		
	Тутурское	24	8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч		
	Тутурское	25	8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч		
	Тутурское	26	6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч		
	Тутурское	34	1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч		

[9] Наименование объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке, указывается в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». В случае отсутствия объектов лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке, таблица не заполняется, ставится прочерк.

9. Проектирование вида использовния лесов лесного участка (части лесного участка)

Согласно лесохозяйственному регламенту Жигаловского лесничества, кварталы №№29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), 6(в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч) Тутурского участкового лесничества, в границах которого расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка), относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Схема расположения проектируемого лесного участка (части лесного участка)

1. Местоположение, границы и площадь проектируемого участка (части лесного участка):
Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование "Жигаловский район", Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч), 62 (в. 1ч, 5ч, 6ч, 7ч, 20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч, 37ч), защитные леса, кварталы №№6(в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 13ч, 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч,11ч, 12ч,13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч,12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч).

2. Категория земель: Земли лесного фонда

3. Площадь проектируемого лесного участка (части лесного участка): 47,3606 га

4. Вид разрешенного использования лесов проектируемого лесного участка (части лесного участка): строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

5. Цель использования лесного участка (части лесного участка): трубопровод подземный, дорога автомобильная, линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения, сооружения, являющиеся их неотъемлемой технологической частью

Масштаб 1: 50 000

Условные обозначения:

- Проектируемые границы лесного участка

Экспликация	
4	Тутурское участковое лесничество
61	Граница лесного квартала и его номер
1	Граница лесотаксационного выдела и его номер

Масштаб 1: 50 000

Условные обозначения:

- Проектируемые границы лесного участка

Экспликация	
4	Тутурское участковое лесничество
61	Граница лесного квартала и его номер
1	Граница лесотаксационного выдела и его номер

Каталог координат формируемых земельных участков МСК -38, зона 4

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
38:03:010105:242:ЗУ1					
1	704971,83	4277676,22	36,85	42,45	СВ 42.45°
2	704999,02	4277701,09	34,13	42,44	СВ 42.44°
3	705024,21	4277724,12	8,97	132,65	ЮВ 47.35°
4	705018,13	4277730,72	29,00	42,54	СВ 42.54°
5	705039,50	4277750,33	9,03	312,49	ЮЗ 47.51°
6	705045,60	4277743,67	140,10	42,42	СВ 42.42°
7	705149,02	4277838,18	10,97	88,75	СВ 88.75°
8	705149,26	4277849,15	138,66	222,40	ЮЗ 42.40°
9	705046,87	4277755,65	10,04	132,38	ЮВ 47.62°
10	705040,10	4277763,07	47,00	222,40	ЮЗ 42.40°
11	705005,39	4277731,38	10,06	312,38	ЮЗ 47.62°
12	705012,17	4277723,95	61,98	222,41	ЮЗ 42.41°
13	704966,41	4277682,15	8,03	312,43	ЮЗ 47.57°
1	704971,83	4277676,22			
#					
14	704178,27	4276839,66	7,61	2,79	СВ 2.79°
15	704185,87	4276840,03	86,00	92,94	ЮВ 87.06°
16	704181,46	4276925,92	9,47	182,84	ЮЗ 2.84°
17	704172,00	4276925,45	29,68	92,82	ЮВ 87.18°
18	704170,54	4276955,09	113,02	42,55	СВ 42.55°
19	704253,80	4277031,52	10,00	312,53	ЮЗ 47.47°
20	704260,56	4277024,15	63,84	42,55	СВ 42.55°
21	704307,59	4277067,32	148,17	42,55	СВ 42.55°
22	704416,74	4277167,53	223,95	42,52	СВ 42.52°
23	704581,79	4277318,90	9,00	132,48	ЮВ 47.52°
24	704575,71	4277325,54	29,00	42,53	СВ 42.53°
25	704597,08	4277345,14	9,00	312,48	ЮЗ 47.52°
26	704603,16	4277338,50	38,52	42,53	СВ 42.53°
27	704631,55	4277364,54	46,68	42,49	СВ 42.49°
28	704665,97	4277396,07	246,62	42,50	СВ 42.50°
29	704847,79	4277562,69	138,23	42,47	СВ 42.47°
30	704949,75	4277656,03	0,92	42,36	СВ 42.36°
31	704950,43	4277656,65	8,05	132,48	ЮВ 47.52°
32	704944,99	4277662,59	0,92	222,36	ЮЗ 42.36°
33	704944,31	4277661,97	461,06	222,50	ЮЗ 42.50°
34	704604,39	4277350,47	10,01	132,53	ЮВ 47.47°
35	704597,62	4277357,85	46,99	222,52	ЮЗ 42.52°
36	704562,99	4277326,09	10,01	312,53	ЮЗ 47.47°
37	704569,76	4277318,71	413,07	222,52	ЮЗ 42.52°
38	704265,33	4277039,52	12,99	132,51	ЮВ 47.49°
39	704256,55	4277049,10	48,44	222,52	ЮЗ 42.52°
40	704220,85	4277016,36	27,85	201,48	ЮЗ 21.48°
41	704194,93	4277006,16	62,51	222,52	ЮЗ 42.52°
42	704148,86	4276963,91	70,10	281,22	ЮЗ 78.78°
43	704162,50	4276895,15	22,78	272,84	ЮЗ 87.16°
44	704163,63	4276872,40	13,00	2,87	СВ 2.87°
45	704176,61	4276873,05	33,43	272,85	ЮЗ 87.15°
14	704178,27	4276839,66			
#					
46	704926,07	4271206,81	14,70	91,32	ЮВ 88.68°
47	704925,73	4271221,51	57,28	124,33	ЮВ 55.67°
48	704893,43	4271268,81	260,80	124,35	ЮВ 55.65°
49	704746,28	4271484,13	8,99	214,40	ЮЗ 34.40°
50	704738,86	4271479,05	29,00	124,36	ЮВ 55.64°
51	704722,49	4271502,99	9,00	34,36	СВ 34.36°
52	704729,92	4271508,07	207,24	124,34	ЮВ 55.66°
53	704613,00	4271679,18	115,92	124,35	ЮВ 55.65°
54	704547,59	4271774,88	133,33	124,76	ЮВ 55.24°
55	704471,57	4271884,41	3,09	202,25	ЮЗ 22.25°
56	704468,71	4271883,24	10,85	124,33	ЮВ 55.67°
57	704462,59	4271892,20	3,11	46,56	СВ 46.56°
58	704464,73	4271894,46	50,68	123,26	ЮВ 56.74°
59	704436,93	4271936,84	13,38	182,96	ЮЗ 2.96°
60	704423,57	4271936,15	26,75	92,98	ЮВ 87.02°
61	704422,18	4271962,86	7,99	182,87	ЮЗ 2.87°
62	704414,20	4271962,46	29,00	272,95	ЮЗ 87.05°
63	704415,69	4271933,50	13,39	2,95	СВ 2.95°
64	704429,06	4271934,19	52,51	304,34	ЮЗ 55.66°
65	704458,68	4271890,83	4,09	226,59	ЮЗ 46.59°
66	704455,87	4271887,86	10,84	304,36	ЮЗ 55.64°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
67	704461,99	4271878,91	4,09	22,30	СВ 22.30°
68	704465,77	4271880,46	447,49	304,35	ЮЗ 55.65°
69	704718,24	4271510,99	10,00	214,33	ЮЗ 34.33°
70	704709,98	4271505,35	47,00	304,35	ЮЗ 55.65°
71	704736,50	4271466,55	9,99	34,36	СВ 34.36°
72	704744,75	4271472,19	321,41	304,34	ЮЗ 55.66°
46	704926,07	4271206,81			
#					
73	704423,08	4271965,17	7,99	2,87	СВ 2.87°
74	704431,06	4271965,57	38,71	92,96	ЮВ 87.04°
75	704429,06	4272004,23	23,33	93,22	ЮВ 86.78°
76	704427,75	4272027,52	99,99	92,90	ЮВ 87.10°
77	704422,70	4272127,38	74,99	92,94	ЮВ 87.06°
78	704418,85	4272202,27	37,65	92,94	ЮВ 87.06°
79	704416,92	4272239,87	202,33	92,91	ЮВ 87.09°
80	704406,65	4272441,94	9,00	182,93	ЮЗ 2.93°
81	704397,66	4272441,48	29,00	92,93	ЮВ 87.07°
82	704396,18	4272470,44	9,00	2,93	СВ 2.93°
83	704405,17	4272470,90	11,08	92,90	ЮВ 87.10°
84	704404,61	4272481,97	10,00	182,87	ЮЗ 2.87°
85	704394,62	4272481,47	83,54	92,91	ЮВ 87.09°
86	704390,38	4272564,90	21,00	182,89	ЮЗ 2.89°
87	704369,41	4272563,84	317,98	272,93	ЮЗ 87.07°
88	704385,66	4272246,28	23,00	2,94	СВ 2.94°
89	704408,63	4272247,46	282,66	272,93	ЮЗ 87.07°
73	704423,08	4271965,17			
#					
90	704381,51	4272581,83	8,00	2,94	СВ 2.94°
91	704389,50	4272582,24	0,05	90,00	В
92	704389,50	4272582,29	9,99	2,87	СВ 2.87°
93	704399,48	4272582,79	8,95	92,95	ЮВ 87.05°
94	704399,02	4272591,73	8,99	182,87	ЮЗ 2.87°
95	704390,04	4272591,28	28,99	92,91	ЮВ 87.09°
96	704388,57	4272620,23	8,99	2,93	СВ 2.93°
97	704397,55	4272620,69	281,31	92,90	ЮВ 87.10°
98	704383,30	4272901,64	39,66	92,90	ЮВ 87.10°
99	704381,29	4272941,25	8,00	183,01	ЮЗ 3.01°
100	704373,30	4272940,83	219,32	272,90	ЮЗ 87.10°
101	704384,40	4272721,79	92,63	272,92	ЮЗ 87.08°
102	704389,12	4272629,28	10,01	182,92	ЮЗ 2.92°
103	704379,12	4272628,77	47,00	272,91	ЮЗ 87.09°
90	704381,51	4272581,83			
#					
104	704371,83	4272969,81	8,00	2,87	СВ 2.87°
105	704379,82	4272970,21	220,98	92,91	ЮВ 87.09°
106	704368,62	4273190,91	8,99	183,00	ЮЗ 3.00°
107	704359,64	4273190,44	29,00	92,91	ЮВ 87.09°
108	704358,17	4273219,40	8,99	3,00	СВ 3.00°
109	704367,15	4273219,87	220,97	92,89	ЮВ 87.11°
110	704355,99	4273440,56	7,98	182,87	ЮЗ 2.87°
111	704348,02	4273440,16	211,98	272,89	ЮЗ 87.11°
112	704358,72	4273228,45	10,01	182,92	ЮЗ 2.92°
113	704348,72	4273227,94	46,99	272,90	ЮЗ 87.10°
114	704351,10	4273181,01	10,00	2,92	СВ 2.92°
115	704361,09	4273181,52	211,98	272,90	ЮЗ 87.10°
104	704371,83	4272969,81			
#					
116	704346,56	4273469,13	7,98	2,80	СВ 2.80°
117	704354,53	4273469,52	165,91	93,23	ЮВ 86.77°
118	704345,17	4273635,17	3,08	170,66	ЮВ 9.34°
119	704342,13	4273635,67	10,84	92,91	ЮВ 87.09°
120	704341,58	4273646,50	3,10	15,16	СВ 15.16°
121	704344,57	4273647,31	111,38	92,39	ЮВ 87.61°
122	704339,92	4273758,59	31,54	92,87	ЮВ 87.13°
123	704338,34	4273790,09	8,98	182,94	ЮЗ 2.94°
124	704329,37	4273789,63	28,99	92,93	ЮВ 87.07°
125	704327,89	4273818,58	9,00	2,99	СВ 2.99°
126	704336,88	4273819,05	120,99	92,87	ЮВ 87.13°
127	704330,83	4273939,89	8,00	182,87	ЮЗ 2.87°
128	704322,84	4273939,49	112,00	272,87	ЮЗ 87.13°
129	704328,45	4273827,63	10,00	182,87	ЮЗ 2.87°
130	704318,46	4273827,13	47,00	272,88	ЮЗ 87.12°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
131	704320,82	4273780,19	9,99	2,87	СВ 2.87°
132	704330,80	4273780,69	311,96	272,90	ЮЗ 87.10°
116	704346,56	4273469,13			
#					
133	704321,38	4273968,45	8,01	2,86	СВ 2.86°
134	704329,38	4273968,85	89,05	92,87	ЮВ 87.13°
135	704324,92	4274057,79	162,03	92,89	ЮВ 87.11°
136	704316,76	4274219,61	5,99	182,78	ЮЗ 2.78°
137	704310,78	4274219,32	156,92	92,88	ЮВ 87.12°
138	704302,90	4274376,04	13,29	105,90	ЮВ 74.10°
139	704299,26	4274388,82	29,00	92,91	ЮВ 87.09°
140	704297,79	4274417,78	18,87	83,70	СВ 83.70°
141	704299,86	4274436,54	2,37	92,66	ЮВ 87.34°
142	704299,75	4274438,91	2,00	183,15	ЮЗ 3.15°
143	704297,75	4274438,80	12,00	272,87	ЮЗ 87.13°
144	704298,35	4274426,82	10,01	182,86	ЮЗ 2.86°
145	704288,35	4274426,32	47,00	272,87	ЮЗ 87.13°
146	704290,70	4274379,38	10,03	2,91	СВ 2.91°
147	704300,72	4274379,89	411,96	272,87	ЮЗ 87.13°
133	704321,38	4273968,45			
#					
148	704296,30	4274467,78	2,00	2,58	СВ 2.58°
149	704298,30	4274467,87	11,08	92,90	ЮВ 87.10°
150	704297,74	4274478,94	6,00	2,87	СВ 2.87°
151	704303,73	4274479,24	19,92	92,88	ЮВ 87.12°
152	704302,73	4274499,13	108,50	92,87	ЮВ 87.13°
153	704297,30	4274607,49	232,07	92,87	ЮВ 87.13°
154	704285,70	4274839,27	4,54	166,36	ЮВ 13.64°
155	704281,29	4274840,34	10,84	88,63	СВ 88.63°
156	704281,55	4274851,18	3,58	10,78	СВ 10.78°
157	704285,07	4274851,85	54,77	92,86	ЮВ 87.14°
158	704282,34	4274906,55	32,03	92,86	ЮВ 87.14°
159	704280,74	4274938,54	8,00	182,94	ЮЗ 2.94°
160	704272,75	4274938,13	87,54	272,87	ЮЗ 87.13°
161	704277,13	4274850,70	4,09	194,89	ЮЗ 14.89°
162	704273,18	4274849,65	10,85	272,90	ЮЗ 87.10°
163	704273,73	4274838,81	4,07	350,82	ЮЗ 9.18°
164	704277,75	4274838,16	279,30	272,87	ЮЗ 87.13°
165	704291,72	4274559,21	91,54	272,87	ЮЗ 87.13°
148	704296,30	4274467,78			
#					
166	704271,30	4274967,10	8,01	2,86	СВ 2.86°
167	704279,30	4274967,50	20,99	92,87	ЮВ 87.13°
168	704278,25	4274988,46	9,00	182,80	ЮЗ 2.80°
169	704269,26	4274988,02	29,00	92,87	ЮВ 87.13°
170	704267,81	4275016,98	9,00	2,87	СВ 2.87°
171	704276,80	4275017,43	57,02	92,86	ЮВ 87.14°
172	704273,95	4275074,38	4,00	182,87	ЮЗ 2.87°
173	704269,96	4275074,18	65,34	92,82	ЮВ 87.18°
174	704266,75	4275139,44	8,59	93,00	ЮВ 87.00°
175	704266,30	4275148,02	1,58	91,81	ЮВ 88.19°
176	704266,25	4275149,60	58,46	92,81	ЮВ 87.19°
177	704263,38	4275207,99	3,95	2,91	СВ 2.91°
178	704267,32	4275208,19	92,98	92,84	ЮВ 87.16°
179	704262,72	4275301,06	6,00	182,87	ЮЗ 2.87°
180	704256,73	4275300,76	128,99	92,83	ЮВ 87.17°
181	704250,36	4275429,59	6,00	2,87	СВ 2.87°
182	704256,35	4275429,89	8,00	92,87	ЮВ 87.13°
183	704255,95	4275437,88	8,02	182,93	ЮЗ 2.93°
184	704247,94	4275437,47	16,44	272,82	ЮЗ 87.18°
185	704248,75	4275421,05	13,00	182,87	ЮЗ 2.87°
186	704235,77	4275420,40	108,98	272,84	ЮЗ 87.16°
187	704241,17	4275311,55	13,00	2,82	СВ 2.82°
188	704254,15	4275312,19	286,52	272,84	ЮЗ 87.16°
189	704268,36	4275026,02	10,00	182,87	ЮЗ 2.87°
190	704258,37	4275025,52	46,98	272,83	ЮЗ 87.17°
191	704260,69	4274978,60	10,01	2,81	СВ 2.81°
192	704270,69	4274979,09	12,01	272,91	ЮЗ 87.09°
166	704271,30	4274967,10			
#					
193	704246,50	4275466,44	8,02	2,86	СВ 2.86°
194	704254,51	4275466,84	170,97	92,85	ЮВ 87.15°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
195	704246,00	4275637,60	8,99	182,87	ЮЗ 2.87°
196	704237,02	4275637,15	29,01	92,87	ЮВ 87.13°
197	704235,57	4275666,12	9,01	2,80	СВ 2.80°
198	704244,57	4275666,56	19,71	92,82	ЮВ 87.18°
199	704243,60	4275686,25	170,56	92,85	ЮВ 87.15°
200	704235,11	4275856,60	65,79	92,84	ЮВ 87.16°
201	704231,85	4275922,31	16,00	182,87	ЮЗ 2.87°
202	704215,87	4275921,51	12,42	92,86	ЮВ 87.14°
203	704215,25	4275933,91	5,00	182,75	ЮЗ 2.75°
204	704210,26	4275933,67	108,98	272,85	ЮЗ 87.15°
205	704215,67	4275824,82	13,00	2,82	СВ 2.82°
206	704228,65	4275825,46	150,49	272,85	ЮЗ 87.15°
207	704236,13	4275675,16	10,02	182,80	ЮЗ 2.80°
208	704226,12	4275674,67	47,01	272,85	ЮЗ 87.15°
209	704228,46	4275627,72	10,01	2,86	СВ 2.86°
210	704238,46	4275628,22	161,98	272,85	ЮЗ 87.15°
193	704246,50	4275466,44			
#					
211	704203,06	4276078,48	4,99	2,87	СВ 2.87°
212	704208,04	4276078,73	17,49	92,82	ЮВ 87.18°
213	704207,18	4276096,20	16,00	2,87	СВ 2.87°
214	704223,16	4276097,00	179,54	92,84	ЮВ 87.16°
215	704214,25	4276276,32	10,43	92,91	ЮВ 87.09°
216	704213,72	4276286,74	8,99	182,87	ЮЗ 2.87°
217	704204,74	4276286,29	29,00	92,87	ЮВ 87.13°
218	704203,29	4276315,25	9,01	2,86	СВ 2.86°
219	704212,29	4276315,70	120,99	92,85	ЮВ 87.15°
220	704206,28	4276436,54	7,98	182,87	ЮЗ 2.87°
221	704198,31	4276436,14	111,99	272,84	ЮЗ 87.16°
222	704203,86	4276324,29	10,01	182,86	ЮЗ 2.86°
223	704193,86	4276323,79	46,99	272,84	ЮЗ 87.16°
224	704196,19	4276276,86	10,01	2,86	СВ 2.86°
225	704206,19	4276277,36	10,50	272,84	ЮЗ 87.16°
226	704206,71	4276266,87	13,01	182,82	ЮЗ 2.82°
227	704193,72	4276266,23	187,98	272,85	ЮЗ 87.15°
211	704203,06	4276078,48			
#					
228	704196,87	4276465,12	7,99	2,80	СВ 2.80°
229	704204,85	4276465,51	30,99	92,85	ЮВ 87.15°
230	704203,31	4276496,46	78,01	92,84	ЮВ 87.16°
231	704199,44	4276574,37	20,99	92,87	ЮВ 87.13°
232	704198,39	4276595,33	10,00	92,87	ЮВ 87.13°
233	704197,89	4276605,32	28,61	94,65	ЮВ 85.35°
234	704195,57	4276633,84	3,17	170,57	ЮВ 9.43°
235	704192,44	4276634,36	10,84	92,85	ЮВ 87.15°
236	704191,90	4276645,19	3,18	14,95	СВ 14.95°
237	704194,97	4276646,01	0,21	90,00	В
238	704194,97	4276646,22	9,49	87,70	СВ 87.70°
239	704195,35	4276655,70	71,52	92,94	ЮВ 87.06°
240	704191,68	4276727,13	7,81	182,86	ЮЗ 2.86°
241	704183,88	4276726,74	80,90	272,84	ЮЗ 87.16°
242	704187,89	4276645,94	4,10	194,99	ЮЗ 14.99°
243	704183,93	4276644,88	10,84	272,85	ЮЗ 87.15°
244	704184,47	4276634,05	4,09	350,72	ЮЗ 9.28°
245	704188,51	4276633,39	37,02	272,85	ЮЗ 87.15°
246	704190,35	4276596,42	99,99	272,84	ЮЗ 87.16°
247	704195,30	4276496,55	31,47	272,86	ЮЗ 87.14°
228	704196,87	4276465,12			
38:03:010105:251:ЗУ1					
1	709529,49	4256766,56	13,81	161,51	ЮВ 18.49°
2	709516,39	4256770,94	6,79	197,47	ЮЗ 17.47°
3	709509,91	4256768,90	13,78	341,55	ЮЗ 18.45°
4	709522,98	4256764,54	6,82	17,24	СВ 17.24°
1	709529,49	4256766,56			
#					
5	709359,71	4256942,17	9,69	206,88	ЮЗ 26.88°
6	709351,07	4256937,79	11,09	194,51	ЮЗ 14.51°
7	709340,33	4256935,01	1,71	180,67	ЮЗ 0.67°
8	709338,62	4256934,99	14,77	301,78	ЮЗ 58.22°
9	709346,40	4256922,43	15,78	301,82	ЮЗ 58.18°
10	709354,72	4256909,02	0,22	71,57	СВ 71.57°
11	709354,79	4256909,23	8,71	66,88	СВ 66.88°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
12	709358,21	4256917,24	6,94	56,29	СВ 56.29°
13	709362,06	4256923,01	8,41	48,28	СВ 48.28°
14	709367,66	4256929,29	15,14	121,68	ЮВ 58.32°
5	709359,71	4256942,17			
#					
15	709272,07	4256953,47	38,87	180,85	ЮЗ 0.85°
16	709233,20	4256952,89	60,08	120,59	ЮВ 59.41°
17	709202,63	4257004,61	0,84	245,27	ЮЗ 65.27°
18	709202,28	4257003,85	59,20	300,58	ЮЗ 59.42°
19	709232,40	4256952,88	10,32	180,89	ЮЗ 0.89°
20	709222,08	4256952,72	22,88	270,85	ЮЗ 89.15°
21	709222,42	4256929,84	9,71	301,61	ЮЗ 58.39°
22	709227,51	4256921,57	3,02	303,53	ЮЗ 56.47°
23	709229,18	4256919,05	4,03	307,44	ЮЗ 52.56°
24	709231,63	4256915,85	4,02	312,18	ЮЗ 47.82°
25	709234,33	4256912,87	4,03	316,71	ЮЗ 43.29°
26	709237,26	4256910,11	4,03	321,34	ЮЗ 38.66°
27	709240,41	4256907,59	3,73	325,93	ЮЗ 34.07°
28	709243,50	4256905,50	0,29	326,31	ЮЗ 33.69°
29	709243,74	4256905,34	4,03	330,57	ЮЗ 29.43°
30	709247,25	4256903,36	0,61	335,94	ЮЗ 24.06°
31	709247,81	4256903,11	25,00	0,83	СВ 0.83°
32	709272,81	4256903,47	40,00	90,85	ЮВ 89.15°
33	709272,22	4256943,47	24,36	31,83	СВ 31.83°
34	709292,92	4256956,32	2,83	128,25	ЮВ 51.75°
35	709291,17	4256958,54	1,17	122,06	ЮВ 57.94°
36	709290,55	4256959,53	21,65	211,78	ЮЗ 31.78°
37	709272,15	4256948,13	5,34	90,86	ЮВ 89.14°
15	709272,07	4256953,47			
#					
38	709284,20	4257092,41	72,76	121,71	ЮВ 58.29°
39	709245,96	4257154,31	8,03	211,81	ЮЗ 31.81°
40	709239,14	4257150,08	52,47	301,74	ЮЗ 58.26°
41	709266,74	4257105,46	36,20	256,71	ЮЗ 76.71°
42	709258,42	4257070,23	4,47	166,80	ЮВ 13.20°
43	709254,07	4257071,25	4,58	301,78	ЮЗ 58.22°
44	709256,48	4257067,36	1,49	53,44	СВ 53.44°
45	709257,37	4257068,56	2,87	43,03	СВ 43.03°
46	709259,47	4257070,52	27,01	31,90	СВ 31.90°
47	709282,40	4257084,79	7,83	76,71	СВ 76.71°
38	709284,20	4257092,41			
#					
48	709230,72	4257178,97	8,04	211,83	ЮЗ 31.83°
49	709223,89	4257174,73	3,98	301,85	ЮЗ 58.15°
50	709225,99	4257171,35	8,03	31,81	СВ 31.81°
51	709232,81	4257175,58	3,98	121,65	ЮВ 58.35°
48	709230,72	4257178,97			
#					
52	709160,55	4257113,75	52,33	163,66	ЮВ 16.34°
53	709110,33	4257128,47	8,36	270,82	ЮЗ 89.18°
54	709110,45	4257120,11	52,33	343,66	ЮЗ 16.34°
55	709160,67	4257105,39	8,36	90,82	ЮВ 89.18°
52	709160,55	4257113,75			
#					
56	707599,45	4281679,74	7,99	189,21	ЮЗ 9.21°
57	707591,56	4281678,46	3,97	279,13	ЮЗ 80.87°
58	707592,19	4281674,54	7,98	9,23	СВ 9.23°
59	707600,07	4281675,82	3,97	98,99	ЮВ 81.01°
56	707599,45	4281679,74			
#					
60	707571,00	4281858,52	38,63	189,31	ЮЗ 9.31°
61	707532,88	4281852,27	18,87	279,33	ЮЗ 80.67°
62	707535,94	4281833,65	5,27	49,08	СВ 49.08°
63	707539,39	4281837,63	8,30	35,34	СВ 35.34°
64	707546,16	4281842,43	7,66	25,60	СВ 25.60°
65	707553,07	4281845,74	5,35	18,40	СВ 18.40°
66	707558,15	4281847,43	4,43	10,52	СВ 10.52°
67	707562,51	4281848,24	3,54	9,09	СВ 9.09°
68	707566,01	4281848,80	1,69	51,98	СВ 51.98°
69	707567,05	4281850,13	6,30	42,94	СВ 42.94°
70	707571,66	4281854,42	4,15	99,14	ЮВ 80.86°
60	707571,00	4281858,52			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
71	707548,23	4281944,23	9,00	189,21	ЮЗ 9.21°
72	707539,35	4281942,79	3,97	279,13	ЮЗ 80.87°
73	707539,98	4281938,87	9,00	9,21	СВ 9.21°
74	707548,86	4281940,31	3,97	99,13	ЮВ 80.87°
71	707548,23	4281944,23			
#					
75	707494,04	4281757,77	47,79	98,70	ЮВ 81.30°
76	707486,81	4281805,01	0,68	189,32	ЮЗ 9.32°
77	707486,14	4281804,90	47,33	278,70	ЮЗ 81.30°
78	707493,30	4281758,11	0,81	335,32	ЮЗ 24.68°
75	707494,04	4281757,77			
#					
79	707485,60	4281812,92	58,46	98,71	ЮВ 81.29°
80	707476,75	4281870,71	0,83	222,55	ЮЗ 42.55°
81	707476,14	4281870,15	58,01	278,71	ЮЗ 81.29°
82	707484,92	4281812,81	0,69	9,19	СВ 9.19°
79	707485,60	4281812,92			
#					
83	707183,34	4287013,48	8,56	177,25	ЮВ 2.75°
84	707174,79	4287013,89	4,26	288,05	ЮЗ 71.95°
85	707176,11	4287009,84	8,54	357,25	ЮЗ 2.75°
86	707184,64	4287009,43	4,25	107,80	ЮВ 72.20°
83	707183,34	4287013,48			
#					
87	707161,50	4286737,52	8,33	177,25	ЮВ 2.75°
88	707153,18	4286737,92	4,04	257,27	ЮЗ 77.27°
89	707152,29	4286733,98	8,33	357,25	ЮЗ 2.75°
90	707160,61	4286733,58	4,04	77,27	СВ 77.27°
87	707161,50	4286737,52			
#					
91	707150,68	4287113,83	11,25	108,02	ЮВ 71.98°
92	707147,20	4287124,53	22,52	267,25	ЮЗ 87.25°
93	707146,12	4287102,04	11,26	288,00	ЮЗ 72.00°
94	707149,60	4287091,33	22,53	87,25	СВ 87.25°
91	707150,68	4287113,83			
#					
95	707119,53	4286551,27	23,15	77,30	СВ 77.30°
96	707124,62	4286573,85	46,95	87,24	СВ 87.24°
97	707126,88	4286620,75	23,30	257,36	ЮЗ 77.36°
98	707121,78	4286598,01	46,79	267,24	ЮЗ 87.24°
95	707119,53	4286551,27			
38:03:010105:252:ЗУ1					
1	704195,36	4276655,72	0,53	87,84	СВ 87.84°
2	704195,38	4276656,25	70,98	92,87	ЮВ 87.13°
3	704191,83	4276727,14	0,14	184,09	ЮЗ 4.09°
4	704191,69	4276727,13	113,05	92,94	ЮВ 87.06°
5	704185,89	4276840,03	0,33	3,47	СВ 3.47°
6	704186,22	4276840,05	37,13	92,83	ЮВ 87.17°
7	704184,39	4276877,13	48,88	92,83	ЮВ 87.17°
8	704181,98	4276925,95	0,51	183,37	ЮЗ 3.37°
9	704181,47	4276925,92	270,56	272,94	ЮЗ 87.06°
1	704195,36	4276655,72			
38:03:010105:258:ЗУ1					
1	707291,81	4290213,26	9,74	145,62	ЮВ 34.38°
2	707283,77	4290218,76	6,72	267,27	ЮЗ 87.27°
3	707283,45	4290212,05	0,31	268,15	ЮЗ 88.15°
4	707283,44	4290211,74	6,00	325,59	ЮЗ 34.41°
5	707288,39	4290208,35	1,81	77,27	СВ 77.27°
6	707288,79	4290210,12	2,87	359,40	ЮЗ 0.60°
7	707291,66	4290210,09	3,17	87,29	СВ 87.29°
1	707291,81	4290213,26			
38:03:010105:529:ЗУ1					
1	705589,11	4266937,66	6,03	187,34	ЮЗ 7.34°
2	705583,13	4266936,89	2,03	199,6	ЮЗ 19.60°
3	705581,22	4266936,21	30,38	275,63	ЮЗ 84.37°
4	705584,2	4266905,98	3,79	7,57	СВ 7.57°
5	705587,96	4266906,48	4,23	277,48	ЮЗ 82.52°
6	705588,51	4266902,29	4,06	7,93	СВ 7.93°
7	705592,53	4266902,85	34,98	95,61	ЮВ 84.39°
1	705589,11	4266937,66			
38:03:010105:263:ЗУ1					

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1	707291,95	4290216,19	9,74	145,62	ЮВ 34.38°
2	707283,91	4290221,69	2,91	267,25	ЮЗ 87.25°
3	707283,77	4290218,78	9,74	325,62	ЮЗ 34.38°
4	707291,81	4290213,28	0,08	82,87	СВ 82.87°
5	707291,82	4290213,36	2,83	87,37	СВ 87.37°
1	707291,95	4290216,19			
#					
6	707288,39	4290208,34	5,99	145,67	ЮВ 34.33°
7	707283,44	4290211,72	2,07	266,96	ЮЗ 86.96°
8	707283,33	4290209,65	1,02	189,55	ЮЗ 9.55°
9	707282,32	4290209,48	6,64	325,62	ЮЗ 34.38°
10	707287,8	4290205,73	2,68	77,26	СВ 77.26°
6	707288,39	4290208,34			
38:03:000000:412/чзу1					
1	710644,61	4257391,71	11,29	232,63	ЮЗ 52.63°
2	710637,76	4257382,74	5,62	7,57	СВ 7.57°
3	710643,33	4257383,48	11,29	52,63	СВ 52.63°
4	710650,18	4257392,45	5,62	187,57	ЮЗ 7.57°
1	710644,61	4257391,71			
#					
5	710474,83	4257368,98	115,89	232,62	ЮЗ 52.62°
6	710404,48	4257276,89	0,77	322,39	ЮЗ 37.61°
7	710405,09	4257276,42	116,65	52,62	СВ 52.62°
8	710475,91	4257369,11	1,09	186,86	ЮЗ 6.86°
5	710474,83	4257368,98			
38:03:010105:541:ЗУ1					
1	710474,83	4257368,98	115,88	232,53	ЮЗ 52.53°
2	710404,33	4257277,01	0,19	321,34	ЮЗ 38.66°
3	710404,48	4257276,89	115,89	52,62	СВ 52.62°
1	710474,83	4257368,98			
38:03:010105:543:ЗУ1					
1	704191,83	4276727,14	7,77	92,88	ЮВ 87.12°
2	704191,44	4276734,90	0,19	143,75	ЮВ 36.25°
3	704191,29	4276735,01	7,89	272,91	ЮЗ 87.09°
4	704191,69	4276727,13	0,14	4,09	СВ 4.09°
1	704191,83	4276727,14			
#					
5	704186,60	4276832,29	7,77	92,80	ЮВ 87.20°
6	704186,22	4276840,05	0,33	183,47	ЮЗ 3.47°
7	704185,89	4276840,03	8,00	273,01	ЮЗ 86.99°
8	704186,31	4276832,04	0,38	40,76	СВ 40.76°
5	704186,60	4276832,29			
#					
9	704181,91	4276927,38	0,87	129,38	ЮВ 50.62°
10	704181,36	4276928,05	2,13	272,96	ЮЗ 87.04°
11	704181,47	4276925,92	0,51	3,37	СВ 3.37°
12	704181,98	4276925,95	1,43	92,80	ЮВ 87.20°
9	704181,91	4276927,38			
38:03:010105:555:ЗУ1					
1	704547,59	4271774,88	133,11	124,34	ЮВ 55.66°
2	704472,50	4271884,79	1,00	202,44	ЮЗ 22.44°
3	704471,58	4271884,41	133,32	304,76	ЮЗ 55.24°
1	704547,59	4271774,88			
#					
4	704464,74	4271894,47	0,95	46,27	СВ 46.27°
5	704465,40	4271895,16	50,26	124,34	ЮВ 55.66°
6	704437,05	4271936,66	50,47	303,28	ЮЗ 56.72°
4	704464,74	4271894,47			
#					
7	704423,57	4271936,15	13,38	2,96	СВ 2.96°
8	704436,93	4271936,84	8,42	124,35	ЮВ 55.65°
9	704432,18	4271943,79	21,81	92,94	ЮВ 87.06°
10	704431,06	4271965,57	7,99	182,94	ЮЗ 2.94°
11	704423,08	4271965,16	2,24	272,81	ЮЗ 87.19°
12	704423,19	4271962,92	1,00	183,43	ЮЗ 3.43°
13	704422,19	4271962,86	26,75	272,96	ЮЗ 87.04°
7	704423,57	4271936,15			
#					
14	704394,62	4272481,47	10,00	2,87	СВ 2.87°
15	704404,61	4272481,97	7,56	92,88	ЮВ 87.12°
16	704404,23	4272489,52	1,99	150,47	ЮВ 29.53°
17	704402,50	4272490,50	11,07	118,30	ЮВ 61.70°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
18	704397,25	4272500,25	1,36	105,37	ЮВ 74.63°
19	704396,89	4272501,56	28,94	92,18	ЮВ 87.82°
20	704395,79	4272530,48	0,15	90,00	В
21	704395,79	4272530,63	32,00	89,19	СВ 89.19°
22	704396,24	4272562,63	0,46	83,80	СВ 83.80°
23	704396,29	4272563,09	10,37	80,28	СВ 80.28°
24	704398,04	4272573,31	2,47	41,56	СВ 41.56°
25	704399,89	4272574,95	7,85	92,99	ЮВ 87.01°
26	704399,48	4272582,79	7,99	182,87	ЮЗ 2.87°
27	704391,50	4272582,39	1,99	182,88	ЮЗ 2.88°
28	704389,51	4272582,29	0,05	270,00	З
29	704389,51	4272582,24	1,99	2,88	СВ 2.88°
30	704391,50	4272582,34	17,35	272,91	ЮЗ 87.09°
31	704392,38	4272565,01	1,99	183,16	ЮЗ 3.16°
32	704390,39	4272564,90	83,54	272,90	ЮЗ 87.10°
14	704394,62	4272481,47			
#					
33	704373,30	4272940,85	8,00	2,87	СВ 2.87°
34	704381,29	4272941,25	29,00	92,91	ЮВ 87.09°
35	704379,82	4272970,21	8,00	182,94	ЮЗ 2.94°
36	704371,83	4272969,80	28,99	272,91	ЮЗ 87.09°
33	704373,30	4272940,85			
#					
37	704348,02	4273440,17	7,98	2,80	СВ 2.80°
38	704355,99	4273440,56	22,87	92,88	ЮВ 87.12°
39	704354,84	4273463,40	6,13	92,90	ЮВ 87.10°
40	704354,53	4273469,52	7,98	182,87	ЮЗ 2.87°
41	704346,56	4273469,12	28,99	272,89	ЮЗ 87.11°
37	704348,02	4273440,17			
#					
40	704354,53	4273469,52	165,70	92,89	ЮВ 87.11°
42	704346,17	4273635,01	1,00	170,82	ЮВ 9.18°
43	704345,18	4273635,17	165,91	273,23	ЮЗ 86.77°
40	704354,53	4273469,52			
#					
44	704344,58	4273647,31	0,98	14,74	СВ 14.74°
45	704345,53	4273647,56	111,17	92,89	ЮВ 87.11°
46	704339,92	4273758,59	111,38	272,40	ЮЗ 87.60°
44	704344,58	4273647,31			
#					
47	704322,84	4273939,50	8,00	2,79	СВ 2.79°
48	704330,83	4273939,89	29,00	92,87	ЮВ 87.13°
49	704329,38	4273968,85	8,01	182,93	ЮЗ 2.93°
50	704321,38	4273968,44	28,98	272,89	ЮЗ 87.11°
47	704322,84	4273939,50			
#					
51	704310,78	4274219,32	6,00	2,87	СВ 2.87°
52	704316,77	4274219,62	7,74	92,89	ЮВ 87.11°
53	704316,38	4274227,35	2,65	141,14	ЮВ 38.86°
54	704314,32	4274229,01	10,10	99,63	ЮВ 80.37°
55	704312,63	4274238,97	0,39	95,86	ЮВ 84.14°
56	704312,59	4274239,36	13,32	92,07	ЮВ 87.93°
57	704312,11	4274252,67	48,64	93,83	ЮВ 86.17°
58	704308,86	4274301,20	66,20	93,00	ЮВ 87.00°
59	704305,40	4274367,31	9,07	105,94	ЮВ 74.06°
60	704302,91	4274376,03	156,91	272,87	ЮЗ 87.13°
51	704310,78	4274219,32			
#					
61	704299,87	4274436,54	1,36	83,66	СВ 83.66°
62	704300,02	4274437,89	10,90	95,48	ЮВ 84.52°
63	704298,98	4274448,74	0,44	91,30	ЮВ 88.70°
64	704298,97	4274449,18	10,05	86,98	СВ 86.98°
65	704299,50	4274459,22	0,64	81,87	СВ 81.87°
66	704299,59	4274459,85	10,51	74,89	СВ 74.89°
67	704302,33	4274470,00	2,30	38,82	СВ 38.82°
68	704304,12	4274471,44	7,81	92,86	ЮВ 87.14°
69	704303,73	4274479,24	6,00	182,87	ЮЗ 2.87°
70	704297,74	4274478,94	11,08	272,90	ЮЗ 87.10°
71	704298,30	4274467,87	2,00	183,15	ЮЗ 3.15°
72	704296,30	4274467,76	28,98	272,87	ЮЗ 87.13°
73	704297,75	4274438,82	2,00	2,58	СВ 2.58°
74	704299,75	4274438,91	2,37	272,90	ЮЗ 87.10°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
61	704299,87	4274436,54			
#					
75	704272,75	4274938,14	8,00	2,87	СВ 2.87°
76	704280,74	4274938,54	29,00	92,85	ЮВ 87.15°
77	704279,30	4274967,50	8,01	182,93	ЮЗ 2.93°
78	704271,30	4274967,09	28,99	272,87	ЮЗ 87.13°
75	704272,75	4274938,14			
#					
79	704269,96	4275074,18	4,00	2,87	СВ 2.87°
80	704273,95	4275074,38	7,80	92,87	ЮВ 87.13°
81	704273,56	4275082,17	2,52	142,90	ЮВ 37.10°
82	704271,55	4275083,69	10,22	103,23	ЮВ 76.77°
83	704269,21	4275093,64	0,54	98,58	ЮВ 81.42°
84	704269,13	4275094,17	45,15	93,01	ЮВ 86.99°
85	704266,76	4275139,26	65,16	272,81	ЮЗ 87.19°
79	704269,96	4275074,18			
#					
86	704266,25	4275149,63	18,50	91,77	ЮВ 88.23°
87	704265,68	4275168,12	20,01	91,66	ЮВ 88.34°
88	704265,10	4275188,12	0,29	90,00	В
89	704265,10	4275188,41	10,07	86,02	СВ 86.02°
90	704265,80	4275198,46	2,66	44,39	СВ 44.39°
91	704267,70	4275200,32	7,88	92,76	ЮВ 87.24°
92	704267,32	4275208,19	3,95	182,91	ЮЗ 2.91°
93	704263,38	4275207,99	58,43	272,82	ЮЗ 87.18°
86	704266,25	4275149,63			
#					
94	704256,73	4275300,76	6,00	2,87	СВ 2.87°
95	704262,72	4275301,06	7,84	92,78	ЮВ 87.22°
96	704262,34	4275308,89	2,54	142,68	ЮВ 37.32°
97	704260,32	4275310,43	10,14	102,65	ЮВ 77.35°
98	704258,10	4275320,32	0,47	98,65	ЮВ 81.35°
99	704258,03	4275320,78	76,97	93,84	ЮВ 86.16°
100	704252,87	4275397,58	0,39	90,00	В
101	704252,87	4275397,97	13,10	86,50	СВ 86.50°
102	704253,67	4275411,05	0,19	86,99	СВ 86.99°
103	704253,68	4275411,24	9,12	82,82	СВ 82.82°
104	704254,82	4275420,29	2,62	42,83	СВ 42.83°
105	704256,74	4275422,07	7,83	92,86	ЮВ 87.14°
106	704256,35	4275429,89	6,00	182,87	ЮЗ 2.87°
107	704250,36	4275429,59	128,99	272,83	ЮЗ 87.17°
94	704256,73	4275300,76			
#					
108	704247,94	4275437,48	8,02	2,86	СВ 2.86°
109	704255,95	4275437,88	29,00	92,85	ЮВ 87.15°
110	704254,51	4275466,84	8,02	182,93	ЮЗ 2.93°
111	704246,50	4275466,43	28,99	272,85	ЮЗ 87.15°
108	704247,94	4275437,48			
#					
112	704215,87	4275921,51	16,00	2,87	СВ 2.87°
113	704231,85	4275922,31	27,77	92,85	ЮВ 87.15°
114	704230,47	4275950,05	2,50	143,45	ЮВ 36.55°
115	704228,46	4275951,54	10,18	103,64	ЮВ 76.36°
116	704226,06	4275961,43	0,86	95,31	ЮВ 84.69°
117	704225,98	4275962,29	7,89	87,09	СВ 87.09°
118	704226,38	4275970,17	69,71	92,75	ЮВ 87.25°
119	704223,03	4276039,80	13,97	96,78	ЮВ 83.22°
120	704221,38	4276053,67	0,76	89,25	СВ 89.25°
121	704221,39	4276054,43	10,19	82,16	СВ 82.16°
122	704222,78	4276064,52	2,58	42,33	СВ 42.33°
123	704224,69	4276066,26	30,78	92,85	ЮВ 87.15°
124	704223,16	4276097,00	16,00	182,87	ЮЗ 2.87°
125	704207,18	4276096,20	17,49	272,85	ЮЗ 87.15°
126	704208,05	4276078,73	8,00	2,79	СВ 2.79°
127	704216,04	4276079,12	144,98	272,85	ЮЗ 87.15°
128	704223,24	4275934,32	7,99	182,87	ЮЗ 2.87°
129	704215,26	4275933,92	12,42	272,81	ЮЗ 87.19°
112	704215,87	4275921,51			
#					
130	704198,31	4276436,15	7,98	2,80	СВ 2.80°
131	704206,28	4276436,54	29,01	92,83	ЮВ 87.17°
132	704204,85	4276465,51	7,99	182,87	ЮЗ 2.87°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
133	704196,87	4276465,11	29,00	272,85	ЮЗ 87.15°
130	704198,31	4276436,15			
#					
134	704197,89	4276605,32	28,42	92,84	ЮВ 87.16°
135	704196,48	4276633,70	0,91	171,16	ЮВ 8.84°
136	704195,58	4276633,84	28,61	274,63	ЮЗ 85.37°
134	704197,89	4276605,32			
#					
137	704194,98	4276646,02	0,88	14,51	СВ 14.51°
138	704195,83	4276646,24	9,47	92,90	ЮВ 87.10°
139	704195,35	4276655,70	9,49	267,70	ЮЗ 87.70°
140	704194,97	4276646,22	0,20	272,86	ЮЗ 87.14°
137	704194,98	4276646,02			
#					
141	704183,88	4276726,75	7,81	2,79	СВ 2.79°
142	704191,68	4276727,13	7,90	92,97	ЮВ 87.03°
143	704191,27	4276735,02	2,43	143,37	ЮВ 36.63°
144	704189,32	4276736,47	10,18	104,16	ЮВ 75.84°
145	704186,83	4276746,34	0,46	100,08	ЮВ 79.92°
146	704186,75	4276746,79	49,79	95,52	ЮВ 84.48°
147	704181,96	4276796,35	0,42	92,73	ЮВ 87.27°
148	704181,94	4276796,77	23,36	87,45	СВ 87.45°
149	704182,98	4276820,11	0,39	84,14	СВ 84.14°
150	704183,02	4276820,50	10,35	80,10	СВ 80.10°
151	704184,80	4276830,70	1,98	41,51	СВ 41.51°
152	704186,28	4276832,01	8,03	92,93	ЮВ 87.07°
153	704185,87	4276840,03	7,60	182,87	ЮЗ 2.87°
154	704178,28	4276839,65	23,56	272,82	ЮЗ 87.18°
155	704179,44	4276816,12	89,48	272,84	ЮЗ 87.16°
141	704183,88	4276726,75			
#					
156	704172,00	4276925,45	9,47	2,84	СВ 2.84°
157	704181,46	4276925,92	2,14	92,94	ЮВ 87.06°
158	704181,35	4276928,06	2,50	128,98	ЮВ 51.02°
159	704179,78	4276930,00	14,86	92,82	ЮВ 87.18°
160	704179,05	4276944,84	6,44	102,46	ЮВ 77.54°
161	704177,66	4276951,13	2,44	78,64	СВ 78.64°
162	704178,14	4276953,52	4,29	54,38	СВ 54.38°
163	704180,64	4276957,01	0,62	48,90	СВ 48.90°
164	704181,05	4276957,48	83,66	42,42	СВ 42.42°
165	704242,81	4277013,92	0,71	35,26	СВ 35.26°
166	704243,39	4277014,33	10,30	28,85	СВ 28.85°
167	704252,41	4277019,30	2,60	354,49	ЮЗ 5.51°
168	704255,00	4277019,05	7,54	42,53	СВ 42.53°
169	704260,56	4277024,15	10,00	132,53	ЮВ 47.47°
170	704253,80	4277031,52	113,02	222,55	ЮЗ 42.55°
171	704170,54	4276955,09	29,68	272,82	ЮЗ 87.18°
156	704172,00	4276925,45			
#					
172	704950,43	4277656,65	29,00	42,44	СВ 42.44°
173	704971,83	4277676,22	8,03	132,53	ЮВ 47.47°
174	704966,40	4277682,14	28,98	222,40	ЮЗ 42.40°
175	704945,00	4277662,60	8,06	312,38	ЮЗ 47.62°
172	704950,43	4277656,65			
#					
176	704397,66	4272441,48	9,00	2,93	СВ 2.93°
177	704406,65	4272441,94	29,00	92,93	ЮВ 87.07°
178	704405,17	4272470,90	9,00	182,93	ЮЗ 2.93°
179	704396,18	4272470,44	29,00	272,93	ЮЗ 87.07°
176	704397,66	4272441,48			
38:03:010105:592:ЗУ1					
1	705631,26	4266509,71	8,78	160,93	ЮВ 19.07°
2	705622,96	4266512,58	5,46	275,57	ЮЗ 84.43°
3	705623,49	4266507,15	4,08	197,68	ЮЗ 17.68°
4	705619,60	4266505,91	5,84	275,51	ЮЗ 84.49°
5	705620,16	4266500,10	9,94	335,89	ЮЗ 24.11°
6	705629,23	4266496,04	4,03	332,04	ЮЗ 27.96°
7	705632,79	4266494,15	15,64	95,62	ЮВ 84.38°
1	705631,26	4266509,71			
38:03:000000:1909:ЗУ1					
1	705633,9	4266482,9	5,22	95,6	ЮВ 84.40°
2	705633,39	4266488,1	9,28	154,95	ЮВ 25.05°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
3	705624,98	4266492,03	0,95	275,41	ЮЗ 84.59°
4	705625,07	4266491,08	10	185,63	ЮЗ 5.63°
5	705615,12	4266490,1	2,37	275,81	ЮЗ 84.19°
6	705615,36	4266487,74	12,96	334,9	ЮЗ 25.10°
7	705627,1	4266482,24	6,83	5,54	СВ 5.54°
1	705633,9	4266482,9			
38:03:000000:423/чзу1					
1	710789,54	4257411,11	5,62	187,57	ЮЗ 7.57°
2	710783,97	4257410,37	11,29	232,63	ЮЗ 52.63°
3	710777,12	4257401,40	5,17	7,55	СВ 7.55°
4	710782,25	4257402,08	0,44	277,77	ЮЗ 82.23°
5	710782,31	4257401,64	11,91	52,64	СВ 52.64°
1	710789,54	4257411,11			
#					
6	709597,19	4256787,52	8,29	121,83	ЮВ 58.17°
7	709592,82	4256794,56	4,12	197,20	ЮЗ 17.20°
8	709588,88	4256793,34	8,29	301,83	ЮЗ 58.17°
9	709593,25	4256786,30	4,12	17,20	СВ 17.20°
6	709597,19	4256787,52			
#					
10	709537,69	4256883,43	7,99	121,86	ЮВ 58.14°
11	709533,47	4256890,22	3,98	211,65	ЮЗ 31.65°
12	709530,08	4256888,13	7,99	301,80	ЮЗ 58.20°
13	709534,29	4256881,34	3,99	31,58	СВ 31.58°
10	709537,69	4256883,43			
#					
14	707620,46	4281886,15	3,56	59,84	СВ 59.84°
15	707622,25	4281889,23	10,39	189,36	ЮЗ 9.36°
16	707612,00	4281887,54	3,50	239,77	ЮЗ 59.77°
17	707610,24	4281884,52	1,67	240,21	ЮЗ 60.21°
18	707609,41	4281883,07	10,36	9,33	СВ 9.33°
19	707619,63	4281884,75	1,63	59,34	СВ 59.34°
14	707620,46	4281886,15			
#					
20	707591,06	4281880,06	1,88	141,48	ЮВ 38.52°
21	707589,59	4281881,23	1,25	141,48	ЮВ 38.52°
22	707588,61	4281882,01	1,46	146,42	ЮВ 33.58°
23	707587,39	4281882,82	3,32	279,01	ЮЗ 80.99°
24	707587,91	4281879,54	3,19	9,37	СВ 9.37°
20	707591,06	4281880,06			
8:03:010105:553:ЗУ1					
1	710175,61	4256977,88	0,62	16,97	СВ 16.97°
2	710176,20	4256978,06	302,33	52,62	СВ 52.62°
3	710359,73	4257218,31	73,71	52,62	СВ 52.62°
4	710404,48	4257276,88	0,19	145,49	ЮВ 34.51°
5	710404,32	4257276,99	56,50	232,52	ЮЗ 52.52°
6	710369,94	4257232,15	181,09	232,61	ЮЗ 52.61°
7	710259,98	4257088,27	138,94	232,61	ЮЗ 52.61°
1	710175,61	4256977,88			
#					
8	709224,46	4257189,11	8,86	121,72	ЮВ 58.28°
9	709219,80	4257196,65	0,54	189,64	ЮЗ 9.64°
10	709219,27	4257196,56	9,08	304,86	ЮЗ 55.14°
8	709224,46	4257189,11			
#					
11	709217,48	4257199,13	2,83	108,11	ЮВ 71.89°
12	709216,60	4257201,82	4,01	121,75	ЮВ 58.25°
13	709214,49	4257205,23	1,31	176,94	ЮВ 3.06°
14	709213,18	4257205,30	7,52	304,87	ЮЗ 55.13°
11	709217,48	4257199,13			
#					
15	709066,98	4257428,63	7,94	31,67	СВ 31.67°
16	709073,74	4257432,80	29,00	121,75	ЮВ 58.25°
17	709058,48	4257457,46	7,93	211,81	ЮЗ 31.81°
18	709051,74	4257453,28	28,98	301,73	ЮЗ 58.27°
15	709066,98	4257428,63			
#					
19	708804,09	4257853,90	7,99	31,64	СВ 31.64°
20	708810,89	4257858,09	28,99	121,73	ЮВ 58.27°
21	708795,64	4257882,75	7,97	211,72	ЮЗ 31.72°
22	708788,86	4257878,56	28,98	301,70	ЮЗ 58.30°
19	708804,09	4257853,90			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
23	708487,17	4258382,25	4,09	121,71	ЮВ 58.29°
24	708485,02	4258385,73	0,24	182,39	ЮЗ 2.39°
25	708484,78	4258385,72	4,21	304,56	ЮЗ 55.44°
23	708487,17	4258382,25			
#					
26	708480,48	4258391,93	1,66	100,43	ЮВ 79.57°
27	708480,18	4258393,56	1,48	121,43	ЮВ 58.57°
28	708479,41	4258394,82	1,08	169,32	ЮВ 10.68°
29	708478,35	4258395,02	3,75	304,58	ЮЗ 55.42°
26	708480,48	4258391,93			
#					
30	708472,81	4258403,99	1,55	91,11	ЮВ 88.89°
31	708472,78	4258405,54	20,51	121,71	ЮВ 58.29°
32	708462,00	4258422,99	21,86	299,64	ЮЗ 60.36°
30	708472,81	4258403,99			
#					
33	708394,30	4258517,57	7,86	31,89	СВ 31.89°
34	708400,97	4258521,72	6,92	121,76	ЮВ 58.24°
35	708397,33	4258527,60	1,58	211,58	ЮЗ 31.58°
36	708395,98	4258526,77	6,27	211,76	ЮЗ 31.76°
37	708390,65	4258523,47	6,94	301,74	ЮЗ 58.26°
33	708394,30	4258517,57			
#					
38	707752,11	4259554,71	7,94	31,67	СВ 31.67°
39	707758,87	4259558,88	28,99	121,73	ЮВ 58.27°
40	707743,62	4259583,54	7,95	211,79	ЮЗ 31.79°
41	707736,86	4259579,35	28,98	301,75	ЮЗ 58.25°
38	707752,11	4259554,71			
#					
42	707488,91	4259979,76	8,00	31,76	СВ 31.76°
43	707495,71	4259983,97	29,00	121,78	ЮВ 58.22°
44	707480,44	4260008,62	8,00	211,92	ЮЗ 31.92°
45	707473,65	4260004,39	28,97	301,78	ЮЗ 58.22°
42	707488,91	4259979,76			
#					
46	707376,74	4260175,29	1,19	102,63	ЮВ 77.37°
47	707376,48	4260176,45	1,95	121,82	ЮВ 58.18°
48	707375,45	4260178,11	0,95	171,53	ЮВ 8.47°
49	707374,51	4260178,25	3,71	306,99	ЮЗ 53.01°
46	707376,74	4260175,29			
#					
50	707368,59	4260187,17	2,21	93,37	ЮВ 86.63°
51	707368,46	4260189,38	143,18	121,78	ЮВ 58.22°
52	707293,06	4260311,10	145,13	301,36	ЮЗ 58.64°
50	707368,59	4260187,17			
#					
53	707225,59	4260404,75	8,01	31,79	СВ 31.79°
54	707232,40	4260408,97	29,00	121,79	ЮВ 58.21°
55	707217,12	4260433,62	8,02	211,85	ЮЗ 31.85°
56	707210,31	4260429,39	28,99	301,80	ЮЗ 58.20°
53	707225,59	4260404,75			
#					
57	706709,56	4261237,81	8,17	31,75	СВ 31.75°
58	706716,51	4261242,11	29,00	121,79	ЮВ 58.21°
59	706701,23	4261266,76	8,14	211,89	ЮЗ 31.89°
60	706694,32	4261262,46	28,98	301,73	ЮЗ 58.27°
57	706709,56	4261237,81			
#					
61	706435,59	4261679,72	8,04	31,83	СВ 31.83°
62	706442,42	4261683,96	29,00	121,84	ЮВ 58.16°
63	706427,12	4261708,60	8,02	211,91	ЮЗ 31.91°
64	706420,31	4261704,36	28,99	301,80	ЮЗ 58.20°
61	706435,59	4261679,72			
#					
65	706172,00	4262104,57	7,97	31,72	СВ 31.72°
66	706178,78	4262108,76	29,00	121,82	ЮВ 58.18°
67	706163,49	4262133,40	7,97	211,81	ЮЗ 31.81°
68	706156,72	4262129,20	28,98	301,81	ЮЗ 58.19°
65	706172,00	4262104,57			
#					
69	706038,61	4262354,71	205,71	95,55	ЮВ 84.45°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
70	706018,72	4262559,46	1,00	173,66	ЮВ 6.34°
71	706017,73	4262559,57	205,92	275,82	ЮЗ 84.18°
69	706038,61	4262354,71			
#					
72	706016,58	4262571,67	0,97	17,32	СВ 17.32°
73	706017,51	4262571,96	30,03	95,58	ЮВ 84.42°
74	706014,59	4262601,85	8,02	185,58	ЮЗ 5.58°
75	706006,61	4262601,07	28,99	275,58	ЮЗ 84.42°
76	706009,43	4262572,22	7,08	5,51	СВ 5.51°
77	706016,48	4262572,90	1,23	274,65	ЮЗ 85.35°
72	706016,58	4262571,67			
#					
78	705960,81	4263069,80	8,01	5,59	СВ 5.59°
79	705968,78	4263070,58	29,00	95,60	ЮВ 84.40°
80	705965,95	4263099,44	8,00	185,67	ЮЗ 5.67°
81	705957,99	4263098,65	28,99	275,58	ЮЗ 84.42°
78	705960,81	4263069,80			
#					
82	705912,14	4263567,39	8,01	5,59	СВ 5.59°
83	705920,11	4263568,17	29,00	95,58	ЮВ 84.42°
84	705917,29	4263597,03	8,01	185,66	ЮЗ 5.66°
85	705909,32	4263596,24	28,99	275,58	ЮЗ 84.42°
82	705912,14	4263567,39			
#					
86	705849,53	4264290,61	67,58	95,57	ЮВ 84.43°
87	705842,97	4264357,87	0,97	174,05	ЮВ 5.95°
88	705842,01	4264357,97	67,78	276,37	ЮЗ 83.63°
86	705849,53	4264290,61			
#					
89	705840,79	4264370,08	1,01	17,35	СВ 17.35°
90	705841,75	4264370,38	193,34	95,57	ЮВ 84.43°
91	705822,97	4264562,81	193,55	275,28	ЮЗ 84.72°
89	705840,79	4264370,08			
#					
92	705814,88	4264562,56	8,08	5,61	СВ 5.61°
93	705822,92	4264563,35	29,00	95,60	ЮВ 84.40°
94	705820,09	4264592,21	8,07	185,62	ЮЗ 5.62°
95	705812,06	4264591,42	29,00	275,58	ЮЗ 84.42°
92	705814,88	4264562,56			
#					
96	705766,00	4265060,12	8,02	5,58	СВ 5.58°
97	705773,98	4265060,90	29,00	95,62	ЮВ 84.38°
98	705771,14	4265089,76	8,02	185,65	ЮЗ 5.65°
99	705763,16	4265088,97	28,99	275,62	ЮЗ 84.38°
96	705766,00	4265060,12			
#					
100	705715,99	4265557,57	7,23	5,63	СВ 5.63°
101	705723,19	4265558,28	3,04	165,51	ЮВ 14.49°
102	705720,25	4265559,04	10,85	87,68	СВ 87.68°
103	705720,69	4265569,88	3,13	9,76	СВ 9.76°
104	705723,77	4265570,41	16,98	95,64	ЮВ 84.36°
105	705722,10	4265587,31	7,98	185,68	ЮЗ 5.68°
106	705714,16	4265586,52	18,24	275,60	ЮЗ 84.40°
107	705715,94	4265568,37	1,03	198,08	ЮЗ 18.08°
108	705714,96	4265568,05	10,53	275,61	ЮЗ 84.39°
100	705715,99	4265557,57			
#					
109	705701,00	4265801,65	55,61	95,62	ЮВ 84.38°
110	705695,55	4265856,99	1,27	185,89	ЮЗ 5.89°
111	705694,29	4265856,86	55,62	276,93	ЮЗ 83.07°
109	705701,00	4265801,65			
#					
112	705692,30	4265885,81	0,41	5,57	СВ 5.57°
113	705692,71	4265885,85	132,72	95,62	ЮВ 84.38°
114	705679,71	4266017,93	132,72	275,44	ЮЗ 84.56°
112	705692,30	4265885,81			
#					
115	705667,99	4266055,22	8,01	5,66	СВ 5.66°
116	705675,96	4266056,01	28,99	95,64	ЮВ 84.36°
117	705673,11	4266084,86	8,00	185,67	ЮЗ 5.67°
118	705665,15	4266084,07	28,99	275,62	ЮЗ 84.38°
115	705667,99	4266055,22			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
119	705619,00	4266552,78	7,99	5,60	СВ 5.60°
120	705626,95	4266553,56	29,00	95,62	ЮВ 84.38°
121	705624,11	4266582,42	7,99	185,67	ЮЗ 5.67°
122	705616,16	4266581,63	28,99	275,62	ЮЗ 84.38°
119	705619,00	4266552,78			
#					
123	705521,04	4267547,89	7,99	5,60	СВ 5.60°
124	705528,99	4267548,67	29,00	95,60	ЮВ 84.40°
125	705526,16	4267577,53	8,00	185,74	ЮЗ 5.74°
126	705518,20	4267576,73	28,98	275,62	ЮЗ 84.38°
123	705521,04	4267547,89			
#					
127	705472,38	4268045,50	8,05	5,49	СВ 5.49°
128	705480,39	4268046,27	29,00	95,54	ЮВ 84.46°
129	705477,59	4268075,13	8,06	185,55	ЮЗ 5.55°
130	705469,57	4268074,35	28,99	275,56	ЮЗ 84.44°
127	705472,38	4268045,50			
#					
131	705424,11	4268543,12	8,01	5,52	СВ 5.52°
132	705432,08	4268543,89	29,00	95,54	ЮВ 84.46°
133	705429,28	4268572,75	8,01	185,59	ЮЗ 5.59°
134	705421,31	4268571,97	28,99	275,54	ЮЗ 84.46°
131	705424,11	4268543,12			
#					
135	705375,72	4269040,72	8,00	5,53	СВ 5.53°
136	705383,68	4269041,49	29,00	95,54	ЮВ 84.46°
137	705380,88	4269070,35	8,01	185,59	ЮЗ 5.59°
138	705372,91	4269069,57	28,99	275,56	ЮЗ 84.44°
135	705375,72	4269040,72			
#					
139	705327,29	4269538,33	7,98	5,54	СВ 5.54°
140	705335,23	4269539,10	29,00	95,56	ЮВ 84.44°
141	705332,42	4269567,96	7,97	185,62	ЮЗ 5.62°
142	705324,49	4269567,18	28,99	275,54	ЮЗ 84.46°
139	705327,29	4269538,33			
#					
143	705274,15	4270085,71	7,99	5,53	СВ 5.53°
144	705282,10	4270086,48	29,00	95,56	ЮВ 84.44°
145	705279,29	4270115,34	7,97	185,62	ЮЗ 5.62°
146	705271,36	4270114,56	28,98	275,52	ЮЗ 84.48°
143	705274,15	4270085,71			
#					
147	705238,13	4270457,88	7,95	5,49	СВ 5.49°
148	705246,04	4270458,64	7,96	95,55	ЮВ 84.45°
149	705245,27	4270466,56	2,64	143,78	ЮВ 36.22°
150	705243,14	4270468,12	10,07	102,21	ЮВ 77.79°
151	705241,01	4270477,96	0,57	97,00	ЮВ 83.00°
152	705240,94	4270478,53	15,82	91,27	ЮВ 88.73°
153	705240,59	4270494,35	16,83	99,37	ЮВ 80.63°
154	705237,85	4270510,96	0,39	94,40	ЮВ 85.60°
155	705237,82	4270511,35	16,84	91,74	ЮВ 88.26°
156	705237,31	4270528,18	15,84	99,19	ЮВ 80.81°
157	705234,78	4270543,82	0,49	94,67	ЮВ 85.33°
158	705234,74	4270544,31	10,05	89,71	СВ 89.71°
159	705234,79	4270554,36	2,67	47,58	СВ 47.58°
160	705236,59	4270556,33	7,77	95,47	ЮВ 84.53°
161	705235,85	4270564,06	7,97	184,82	ЮЗ 4.82°
162	705227,91	4270563,39	106,00	275,53	ЮЗ 84.47°
147	705238,13	4270457,88			
#					
163	705319,52	4277993,89	28,99	42,40	СВ 42.40°
164	705340,93	4278013,44	7,94	132,45	ЮВ 47.55°
165	705335,57	4278019,30	28,98	222,40	ЮЗ 42.40°
166	705314,17	4277999,76	7,94	312,35	ЮЗ 47.65°
163	705319,52	4277993,89			
#					
167	705688,87	4278330,84	28,99	42,37	СВ 42.37°
168	705710,29	4278350,38	7,92	132,39	ЮВ 47.61°
169	705704,95	4278356,23	28,99	222,36	ЮЗ 42.36°
170	705683,53	4278336,70	7,93	312,34	ЮЗ 47.66°
167	705688,87	4278330,84			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
171	705932,78	4278553,06	85,13	42,30	СВ 42.30°
172	705995,75	4278610,35	1,44	109,06	ЮВ 70.94°
173	705995,28	4278611,71	85,71	223,18	ЮЗ 43.18°
171	705932,78	4278553,06			
#					
174	706005,17	4278618,92	72,13	42,30	СВ 42.30°
175	706058,52	4278667,46	72,12	222,14	ЮЗ 42.14°
176	706005,04	4278619,07	0,20	310,91	ЮЗ 49.09°
174	706005,17	4278618,92			
#					
175	706058,52	4278667,46	29,00	42,30	СВ 42.30°
177	706079,97	4278686,98	7,94	132,35	ЮВ 47.65°
178	706074,62	4278692,85	28,98	222,29	ЮЗ 42.29°
179	706053,18	4278673,35	7,95	312,20	ЮЗ 47.80°
175	706058,52	4278667,46			
#					
180	706465,43	4279037,42	29,00	42,28	СВ 42.28°
181	706486,89	4279056,93	8,00	132,37	ЮВ 47.63°
182	706481,50	4279062,84	28,98	222,29	ЮЗ 42.29°
183	706460,06	4279043,34	7,99	312,21	ЮЗ 47.79°
180	706465,43	4279037,42			
#					
184	706872,25	4279407,46	29,00	42,30	СВ 42.30°
185	706893,70	4279426,98	8,01	132,42	ЮВ 47.58°
186	706888,30	4279432,89	28,98	222,29	ЮЗ 42.29°
187	706866,86	4279413,39	8,01	312,27	ЮЗ 47.73°
184	706872,25	4279407,46			
#					
188	707279,04	4279777,53	29,00	42,30	СВ 42.30°
189	707300,49	4279797,05	8,00	132,37	ЮВ 47.63°
190	707295,10	4279802,96	28,97	222,30	ЮЗ 42.30°
191	707273,67	4279783,46	8,00	312,16	ЮЗ 47.84°
188	707279,04	4279777,53			
#					
192	707441,81	4279925,65	7,67	42,36	СВ 42.36°
193	707447,48	4279930,82	2,36	94,86	ЮВ 85.14°
194	707447,28	4279933,17	7,86	57,89	СВ 57.89°
195	707451,46	4279939,83	16,68	222,28	ЮЗ 42.28°
196	707439,12	4279928,61	4,00	312,26	ЮЗ 47.74°
192	707441,81	4279925,65			
#					
197	707461,36	4279948,85	7,98	37,77	СВ 37.77°
198	707467,67	4279953,74	7,85	41,39	СВ 41.39°
199	707473,56	4279958,93	31,57	42,92	СВ 42.92°
200	707496,68	4279980,43	31,75	42,87	СВ 42.87°
201	707519,95	4280002,03	8,41	42,88	СВ 42.88°
202	707526,11	4280007,75	0,25	220,10	ЮЗ 40.10°
203	707525,92	4280007,59	87,28	222,30	ЮЗ 42.30°
197	707461,36	4279948,85			
#					
204	707641,97	4280113,19	0,02	26,57	СВ 26.57°
205	707641,99	4280113,20	40,12	41,56	СВ 41.56°
206	707672,01	4280139,82	3,86	84,94	СВ 84.94°
207	707672,35	4280143,66	0,28	81,87	СВ 81.87°
208	707672,39	4280143,94	9,16	79,50	СВ 79.50°
209	707674,06	4280152,95	0,90	40,95	СВ 40.95°
210	707674,74	4280153,54	2,37	178,31	ЮВ 1.69°
211	707672,37	4280153,61	13,08	268,42	ЮЗ 88.42°
212	707672,01	4280140,53	40,62	222,31	ЮЗ 42.31°
204	707641,97	4280113,19			
#					
213	707677,86	4280207,51	8,11	88,38	СВ 88.38°
214	707678,09	4280215,62	2,38	145,11	ЮВ 34.89°
215	707676,14	4280216,98	10,21	98,62	ЮВ 81.38°
216	707674,61	4280227,07	0,46	93,73	ЮВ 86.27°
217	707674,58	4280227,53	1,93	89,70	СВ 89.70°
218	707674,59	4280229,46	24,00	89,81	СВ 89.81°
219	707674,67	4280253,46	0,10	84,29	СВ 84.29°
220	707674,68	4280253,56	16,03	87,96	СВ 87.96°
221	707675,25	4280269,58	75,96	88,11	СВ 88.11°
222	707677,76	4280345,50	63,88	89,16	СВ 89.16°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
223	707678,70	4280409,37	40,05	91,43	ЮВ 88.57°
224	707677,70	4280449,41	1,53	76,42	СВ 76.42°
225	707678,06	4280450,90	11,18	61,65	СВ 61.65°
226	707683,37	4280460,74	2,00	30,03	СВ 30.03°
227	707685,10	4280461,74	7,63	88,42	СВ 88.42°
228	707685,31	4280469,37	7,99	178,35	ЮВ 1.65°
229	707677,32	4280469,60	261,97	268,37	ЮЗ 88.37°
230	707669,87	4280207,74	7,99	358,35	ЮЗ 1.65°
213	707677,86	4280207,51			
#					
231	707690,55	4280646,30	7,75	88,37	СВ 88.37°
232	707690,77	4280654,05	2,75	137,21	ЮВ 42.79°
233	707688,75	4280655,92	6,73	95,97	ЮВ 84.03°
234	707688,05	4280662,61	1,00	96,34	ЮВ 83.66°
235	707687,94	4280663,60	1,73	110,63	ЮВ 69.37°
236	707687,33	4280665,22	0,89	102,32	ЮВ 77.68°
237	707687,14	4280666,09	5,68	93,63	ЮВ 86.37°
238	707686,78	4280671,76	4,78	158,38	ЮВ 21.62°
239	707682,34	4280673,52	8,64	113,45	ЮВ 66.55°
240	707678,90	4280681,45	2,26	112,13	ЮВ 67.87°
241	707678,05	4280683,54	9,02	90,13	ЮВ 89.87°
242	707678,03	4280692,56	2,15	69,04	СВ 69.04°
243	707678,80	4280694,57	9,07	60,92	СВ 60.92°
244	707683,21	4280702,50	4,12	3,48	СВ 3.48°
245	707687,32	4280702,75	27,76	86,43	СВ 86.43°
246	707689,05	4280730,46	0,90	77,82	СВ 77.82°
247	707689,24	4280731,34	6,41	69,16	СВ 69.16°
248	707691,52	4280737,33	2,15	34,58	СВ 34.58°
249	707693,29	4280738,55	7,68	88,28	СВ 88.28°
250	707693,52	4280746,23	8,01	178,36	ЮВ 1.64°
251	707685,51	4280746,46	14,45	268,29	ЮЗ 88.29°
252	707685,08	4280732,02	20,56	268,33	ЮЗ 88.33°
253	707684,48	4280711,47	8,00	178,28	ЮВ 1.72°
254	707676,48	4280711,71	46,99	268,30	ЮЗ 88.30°
255	707675,09	4280664,74	7,99	358,28	ЮЗ 1.72°
256	707683,08	4280664,50	17,96	268,31	ЮЗ 88.31°
257	707682,55	4280646,55	8,00	358,21	ЮЗ 1.79°
231	707690,55	4280646,30			
#					
258	707693,72	4280753,18	7,93	88,27	СВ 88.27°
259	707693,96	4280761,11	2,72	135,30	ЮВ 44.70°
260	707692,03	4280763,02	18,08	92,12	ЮВ 87.88°
261	707691,36	4280781,09	20,75	90,52	ЮВ 89.48°
262	707691,17	4280801,84	48,53	268,30	ЮЗ 88.30°
263	707689,73	4280753,33	3,99	357,85	ЮЗ 2.15°
258	707693,72	4280753,18			
#					
264	707691,49	4280812,60	38,71	87,94	СВ 87.94°
265	707692,88	4280851,29	0,24	85,24	СВ 85.24°
266	707692,90	4280851,53	4,05	83,19	СВ 83.19°
267	707693,38	4280855,55	0,25	80,91	СВ 80.91°
268	707693,42	4280855,80	8,09	78,37	СВ 78.37°
269	707695,05	4280863,72	2,56	38,48	СВ 38.48°
270	707697,05	4280865,31	7,99	88,35	СВ 88.35°
271	707697,28	4280873,30	3,99	178,42	ЮВ 1.58°
272	707693,29	4280873,41	60,84	268,30	ЮЗ 88.30°
264	707691,49	4280812,60			
#					
273	707698,75	4280923,14	8,40	88,30	СВ 88.30°
274	707699,00	4280931,54	2,38	147,18	ЮВ 32.82°
275	707697,00	4280932,83	10,07	95,01	ЮВ 84.99°
276	707696,12	4280942,86	0,31	91,85	ЮВ 88.15°
277	707696,11	4280943,17	25,99	89,18	СВ 89.18°
278	707696,48	4280969,16	63,65	88,70	СВ 88.70°
279	707697,92	4281032,79	35,40	98,95	ЮВ 81.05°
280	707692,41	4281067,76	67,88	99,08	ЮВ 80.92°
281	707681,70	4281134,79	27,94	101,50	ЮВ 78.50°
282	707676,13	4281162,17	3,14	104,21	ЮВ 75.79°
283	707675,36	4281165,21	131,29	279,07	ЮЗ 80.93°
284	707696,05	4281035,56	112,30	268,32	ЮЗ 88.32°
285	707692,75	4280923,31	6,00	358,38	ЮЗ 1.62°
273	707698,75	4280923,14			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
286	707668,70	4281187,78	0,92	9,36	СВ 9.36°
287	707669,61	4281187,93	8,89	104,13	ЮВ 75.87°
288	707667,44	4281196,55	0,29	102,09	ЮВ 77.91°
289	707667,38	4281196,83	8,83	98,60	ЮВ 81.40°
290	707666,06	4281205,56	0,27	96,34	ЮВ 83.66°
291	707666,03	4281205,83	10,81	93,45	ЮВ 86.55°
292	707665,38	4281216,62	1,28	189,02	ЮЗ 9.02°
293	707664,12	4281216,42	29,00	279,09	ЮЗ 80.91°
286	707668,70	4281187,78			
#					
294	707664,33	4281234,27	2,53	93,39	ЮВ 86.61°
295	707664,18	4281236,80	23,65	96,36	ЮВ 83.64°
296	707661,56	4281260,30	11,78	104,11	ЮВ 75.89°
297	707658,69	4281271,72	2,12	108,18	ЮВ 71.82°
298	707658,03	4281273,73	39,96	279,07	ЮЗ 80.93°
294	707664,33	4281234,27			
299	707648,74	4281331,93	11,60	93,46	ЮВ 86.54°
300	707648,04	4281343,51	19,89	97,89	ЮВ 82.11°
301	707645,31	4281363,21	31,98	97,65	ЮВ 82.35°
302	707641,05	4281394,91	0,35	94,90	ЮВ 85.10°
303	707641,02	4281395,26	11,84	90,87	ЮВ 89.13°
304	707640,84	4281407,10	3,05	60,49	СВ 60.49°
305	707642,34	4281409,75	0,04	26,57	СВ 26.57°
306	707642,38	4281409,77	6,71	99,00	ЮВ 81.00°
307	707641,33	4281416,40	6,00	189,12	ЮЗ 9.12°
308	707635,41	4281415,45	84,58	279,07	ЮЗ 80.93°
299	707648,74	4281331,93			
#					
309	707624,42	4281484,52	5,99	9,02	СВ 9.02°
310	707630,34	4281485,46	8,01	98,98	ЮВ 81.02°
311	707629,09	4281493,37	2,51	152,21	ЮВ 27.79°
312	707626,87	4281494,54	12,18	107,84	ЮВ 72.16°
313	707623,14	4281506,13	24,92	101,91	ЮВ 78.09°
314	707618,00	4281530,51	0,39	98,75	ЮВ 81.25°
315	707617,94	4281530,90	23,34	94,45	ЮВ 85.55°
316	707616,13	4281554,17	10,33	91,72	ЮВ 88.28°
317	707615,82	4281564,50	2,58	50,51	СВ 50.51°
318	707617,46	4281566,49	7,96	99,04	ЮВ 80.96°
319	707616,21	4281574,35	5,99	189,02	ЮЗ 9.02°
320	707610,29	4281573,41	90,01	279,03	ЮЗ 80.97°
309	707624,42	4281484,52			
#					
321	707591,05	4281681,68	8,00	9,06	СВ 9.06°
322	707598,95	4281682,94	28,99	99,05	ЮВ 80.95°
323	707594,39	4281711,57	8,00	189,06	ЮЗ 9.06°
324	707586,49	4281710,31	22,72	279,04	ЮЗ 80.96°
325	707590,06	4281687,87	6,27	279,09	ЮЗ 80.91°
321	707591,05	4281681,68			
#					
326	707534,99	4282084,48	6,48	99,14	ЮВ 80.86°
327	707533,96	4282090,88	0,67	194,66	ЮЗ 14.66°
328	707533,31	4282090,71	6,01	272,67	ЮЗ 87.33°
329	707533,59	4282084,71	1,42	350,67	ЮЗ 9.33°
326	707534,99	4282084,48			
#					
330	707512,20	4282175,34	8,07	9,12	СВ 9.12°
331	707520,17	4282176,62	29,00	99,13	ЮВ 80.87°
332	707515,57	4282205,25	8,07	189,19	ЮЗ 9.19°
333	707507,60	4282203,96	28,99	279,13	ЮЗ 80.87°
330	707512,20	4282175,34			
#					
334	707432,97	4282668,98	7,98	9,16	СВ 9.16°
335	707440,85	4282670,25	28,98	99,11	ЮВ 80.89°
336	707436,26	4282698,86	7,98	189,16	ЮЗ 9.16°
337	707428,38	4282697,59	28,98	279,11	ЮЗ 80.89°
334	707432,97	4282668,98			
#					
338	707412,77	4282756,87	13,99	9,17	СВ 9.17°
339	707426,58	4282759,10	7,68	99,07	ЮВ 80.93°
340	707425,37	4282766,68	2,54	150,81	ЮВ 29.19°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
341	707423,15	4282767,92	10,84	112,62	ЮВ 67.38°
342	707418,98	4282777,93	1,03	102,95	ЮВ 77.05°
343	707418,75	4282778,93	23,92	93,00	ЮВ 87.00°
344	707417,50	4282802,82	56,80	99,07	ЮВ 80.93°
345	707408,55	4282858,91	28,83	100,39	ЮВ 79.61°
346	707403,35	4282887,27	9,99	95,00	ЮВ 85.00°
347	707402,48	4282897,22	2,65	52,05	СВ 52.05°
348	707404,11	4282899,31	8,07	99,12	ЮВ 80.88°
349	707402,83	4282907,28	14,00	189,09	ЮЗ 9.09°
350	707389,01	4282905,07	150,09	279,11	ЮЗ 80.89°
338	707412,77	4282756,87			
#					
351	707353,83	4283162,62	7,99	9,07	СВ 9.07°
352	707361,72	4283163,88	28,99	99,13	ЮВ 80.87°
353	707357,12	4283192,50	7,98	189,16	ЮЗ 9.16°
354	707349,24	4283191,23	28,98	279,11	ЮЗ 80.89°
351	707353,83	4283162,62			
#					
355	707318,95	4283430,31	150,79	99,11	ЮВ 80.89°
356	707295,07	4283579,20	1,30	170,68	ЮВ 9.32°
357	707293,79	4283579,41	151,21	279,58	ЮЗ 80.42°
355	707318,95	4283430,31			
#					
358	707292,53	4283591,53	0,57	14,28	СВ 14.28°
359	707293,08	4283591,67	56,78	99,12	ЮВ 80.88°
360	707284,08	4283647,73	9,38	99,14	ЮВ 80.86°
361	707282,59	4283656,99	66,21	278,63	ЮЗ 81.37°
358	707292,53	4283591,53			
#					
362	707274,62	4283656,25	7,99	9,07	СВ 9.07°
363	707282,51	4283657,51	28,99	99,13	ЮВ 80.87°
364	707277,91	4283686,13	7,98	189,08	ЮЗ 9.08°
365	707270,03	4283684,87	28,99	279,11	ЮЗ 80.89°
362	707274,62	4283656,25			
#					
366	707195,39	4284149,88	8,00	9,06	СВ 9.06°
367	707203,29	4284151,14	28,99	99,13	ЮВ 80.87°
368	707198,69	4284179,76	7,99	189,14	ЮЗ 9.14°
369	707190,80	4284178,49	28,98	279,11	ЮЗ 80.89°
366	707195,39	4284149,88			
#					
370	707034,39	4285094,37	28,99	74,04	СВ 74.04°
371	707042,36	4285122,24	7,99	164,08	ЮВ 15.92°
372	707034,68	4285124,43	28,99	254,04	ЮЗ 74.04°
373	707026,71	4285096,56	7,99	344,08	ЮЗ 15.92°
370	707034,39	4285094,37			
#					
374	707089,77	4286039,31	28,98	87,21	СВ 87.21°
375	707091,18	4286068,26	8,07	177,23	ЮВ 2.77°
376	707083,12	4286068,65	28,99	267,23	ЮЗ 87.23°
377	707081,72	4286039,69	8,06	357,30	ЮЗ 2.70°
374	707089,77	4286039,31			
#					
378	707112,87	4286514,50	9,26	87,21	СВ 87.21°
379	707113,32	4286523,75	19,88	77,30	СВ 77.30°
380	707117,69	4286543,14	8,02	167,32	ЮВ 12.68°
381	707109,87	4286544,90	20,57	257,34	ЮЗ 77.34°
382	707105,36	4286524,83	8,55	267,25	ЮЗ 87.25°
383	707104,95	4286516,29	8,12	347,26	ЮЗ 12.74°
378	707112,87	4286514,50			
#					
384	707156,58	4287417,55	28,98	87,23	СВ 87.23°
385	707157,98	4287446,50	7,99	177,27	ЮВ 2.73°
386	707150,00	4287446,88	28,97	267,23	ЮЗ 87.23°
387	707148,60	4287417,94	7,99	357,20	ЮЗ 2.80°
384	707156,58	4287417,55			
#					
388	707174,66	4287818,49	1,40	20,89	СВ 20.89°
389	707175,97	4287818,99	97,28	87,24	СВ 87.24°
390	707180,65	4287916,16	0,23	87,51	СВ 87.51°
391	707180,66	4287916,39	98,08	266,49	ЮЗ 86.49°
388	707174,66	4287818,49			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
392	707180,68	4287916,91	28,25	87,22	СВ 87.22°
393	707182,05	4287945,13	0,73	87,65	СВ 87.65°
394	707182,08	4287945,86	7,97	177,20	ЮВ 2.80°
395	707174,12	4287946,25	28,98	267,21	ЮЗ 87.21°
396	707172,71	4287917,30	7,98	357,20	ЮЗ 2.80°
392	707180,68	4287916,91			
#					
397	707204,88	4288416,26	28,99	87,23	СВ 87.23°
398	707206,28	4288445,22	8,00	177,21	ЮВ 2.79°
399	707198,29	4288445,61	28,98	267,21	ЮЗ 87.21°
400	707196,88	4288416,66	8,01	357,14	ЮЗ 2.86°
397	707204,88	4288416,26			
#					
401	707229,13	4288915,63	28,97	87,21	СВ 87.21°
402	707230,54	4288944,57	8,04	177,22	ЮВ 2.78°
403	707222,51	4288944,96	28,98	267,21	ЮЗ 87.21°
404	707221,10	4288916,01	8,04	357,29	ЮЗ 2.71°
401	707229,13	4288915,63			
#					
405	707253,33	4289414,97	28,99	87,23	СВ 87.23°
406	707254,73	4289443,93	8,20	177,34	ЮВ 2.66°
407	707246,54	4289444,31	28,98	267,29	ЮЗ 87.29°
408	707245,17	4289415,36	8,17	357,26	ЮЗ 2.74°
405	707253,33	4289414,97			
#					
409	707277,41	4289914,33	2,73	87,06	СВ 87.06°
410	707277,55	4289917,06	26,26	87,25	СВ 87.25°
411	707278,81	4289943,29	8,11	177,31	ЮВ 2.69°
412	707270,71	4289943,67	28,98	267,29	ЮЗ 87.29°
413	707269,34	4289914,72	8,08	357,23	ЮЗ 2.77°
409	707277,41	4289914,33			
#					
414	707301,42	4290413,69	28,99	87,25	СВ 87.25°
415	707302,81	4290442,65	8,04	177,29	ЮВ 2.71°
416	707294,78	4290443,03	28,99	267,29	ЮЗ 87.29°
417	707293,41	4290414,07	8,02	357,28	ЮЗ 2.72°
414	707301,42	4290413,69			
#					
418	707325,17	4290913,06	28,98	87,29	СВ 87.29°
419	707326,54	4290942,01	7,99	177,27	ЮВ 2.73°
420	707318,56	4290942,39	28,98	267,27	ЮЗ 87.27°
421	707317,18	4290913,44	8,00	357,28	ЮЗ 2.72°
418	707325,17	4290913,06			
#					
422	707345,50	4291339,18	8,67	87,22	СВ 87.22°
423	707345,92	4291347,84	20,97	64,91	СВ 64.91°
424	707354,81	4291366,83	7,96	154,88	ЮВ 25.12°
425	707347,60	4291370,21	13,97	244,92	ЮЗ 64.92°
426	707341,68	4291357,56	1,11	177,42	ЮВ 2.58°
427	707340,57	4291357,61	14,60	244,87	ЮЗ 64.87°
428	707334,37	4291344,39	12,29	334,92	ЮЗ 25.08°
422	707345,50	4291339,18			
#					
429	707544,68	4291772,16	28,99	64,92	СВ 64.92°
430	707556,97	4291798,42	8,12	154,92	ЮВ 25.08°
431	707549,62	4291801,86	28,99	244,92	ЮЗ 64.92°
432	707537,33	4291775,60	8,12	334,92	ЮЗ 25.08°
429	707544,68	4291772,16			
#					
433	707756,83	4292224,87	28,98	64,87	СВ 64.87°
434	707769,14	4292251,11	8,16	154,91	ЮВ 25.09°
435	707761,75	4292254,57	28,99	244,96	ЮЗ 64.96°
436	707749,48	4292228,31	8,12	334,92	ЮЗ 25.08°
433	707756,83	4292224,87			
#					
437	707969,14	4292677,48	28,99	64,88	СВ 64.88°
438	707981,45	4292703,73	8,04	154,90	ЮВ 25.10°
439	707974,17	4292707,14	28,99	244,94	ЮЗ 64.94°
440	707961,89	4292680,88	8,01	334,88	ЮЗ 25.12°
437	707969,14	4292677,48			
#					

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
441	708181,52	4293130,06	29,00	64,84	СВ 64.84°
442	708193,85	4293156,31	8,68	154,91	ЮВ 25.09°
443	708185,99	4293159,99	28,98	244,93	ЮЗ 64.93°
444	708173,71	4293133,74	8,63	334,77	ЮЗ 25.23°
441	708181,52	4293130,06			
#					
445	709820,87	4256857,09	5,64	17,54	СВ 17.54°
446	709826,25	4256858,79	7,65	107,18	ЮВ 72.82°
447	709823,99	4256866,10	5,67	197,22	ЮЗ 17.22°
448	709818,57	4256864,42	7,68	287,42	ЮЗ 72.58°
445	709820,87	4256857,09			
38:03:000000:417/чзу1					
1	709529,51	4256766,56	66,71	17,20	СВ 17.20°
2	709593,24	4256786,29	8,29	121,79	ЮВ 58.21°
3	709588,87	4256793,34	75,85	197,18	ЮЗ 17.18°
4	709516,40	4256770,94	13,82	341,53	ЮЗ 18.47°
1	709529,51	4256766,56			
#					
5	709597,20	4256787,52	146,70	17,20	СВ 17.20°
6	709737,34	4256830,90	84,20	17,24	СВ 17.24°
7	709817,76	4256855,85	10,06	287,23	ЮЗ 72.77°
8	709820,74	4256846,24	46,99	17,23	СВ 17.23°
9	709865,62	4256860,16	10,00	107,22	ЮВ 72.78°
10	709862,66	4256869,71	321,39	17,22	СВ 17.22°
11	710169,64	4256964,87	13,83	322,61	ЮЗ 37.39°
12	710180,63	4256956,47	29,00	52,61	СВ 52.61°
13	710198,24	4256979,51	9,00	142,58	ЮВ 37.42°
14	710191,09	4256984,98	438,98	52,61	СВ 52.61°
15	710457,66	4257333,75	9,00	322,63	ЮЗ 37.37°
16	710464,81	4257328,29	29,00	52,61	СВ 52.61°
17	710482,42	4257351,33	9,00	142,63	ЮВ 37.37°
18	710475,27	4257356,79	5,86	52,70	СВ 52.70°
19	710478,82	4257361,45	160,35	7,63	СВ 7.63°
20	710637,75	4257382,73	11,30	52,62	СВ 52.62°
21	710644,61	4257391,71	170,19	187,63	ЮЗ 7.63°
22	710475,93	4257369,12	116,67	232,61	ЮЗ 52.61°
23	710405,09	4257276,42	0,76	142,98	ЮВ 37.02°
24	710404,48	4257276,88	73,71	232,62	ЮЗ 52.62°
25	710359,73	4257218,31	302,33	232,62	ЮЗ 52.62°
26	710176,20	4256978,06	0,64	198,15	ЮЗ 18.15°
27	710175,59	4256977,86	4,57	232,55	ЮЗ 52.55°
28	710172,81	4256974,23	201,25	197,23	ЮЗ 17.23°
29	709980,59	4256914,63	134,95	197,22	ЮЗ 17.22°
30	709851,69	4256874,69	9,00	287,19	ЮЗ 72.81°
31	709854,35	4256866,09	28,99	197,22	ЮЗ 17.22°
32	709826,66	4256857,51	1,33	107,48	ЮВ 72.52°
33	709826,26	4256858,78	5,65	197,41	ЮЗ 17.41°
34	709820,87	4256857,09	7,68	107,51	ЮВ 72.49°
35	709818,56	4256864,41	99,98	197,22	ЮЗ 17.22°
36	709723,06	4256834,82	136,31	197,18	ЮЗ 17.18°
37	709592,83	4256794,56	8,29	301,83	ЮЗ 58.17°
5	709597,20	4256787,52			
#					
38	709282,71	4256855,26	7,99	31,86	СВ 31.86°
39	709289,50	4256859,48	45,35	121,67	ЮВ 58.33°
40	709265,69	4256898,08	0,83	353,81	ЮЗ 6.19°
41	709266,52	4256897,99	4,02	358,29	ЮЗ 1.71°
42	709270,54	4256897,87	3,38	2,88	СВ 2.88°
43	709273,92	4256898,04	40,98	301,69	ЮЗ 58.31°
44	709295,45	4256863,17	7,99	31,80	СВ 31.80°
45	709302,24	4256867,38	37,67	121,67	ЮВ 58.33°
46	709282,46	4256899,44	4,06	16,60	СВ 16.60°
47	709286,35	4256900,60	3,13	21,39	СВ 21.39°
48	709289,26	4256901,74	0,90	21,45	СВ 21.45°
49	709290,10	4256902,07	4,03	25,93	СВ 25.93°
50	709293,72	4256903,83	41,08	31,64	СВ 31.64°
51	709328,69	4256925,38	10,43	301,71	ЮЗ 58.29°
52	709334,17	4256916,51	3,02	301,58	ЮЗ 58.42°
53	709335,75	4256913,94	4,02	211,67	ЮЗ 31.67°
54	709332,33	4256911,83	6,04	216,45	ЮЗ 36.45°
55	709327,47	4256908,24	4,03	222,28	ЮЗ 42.28°
56	709324,49	4256905,53	4,03	226,81	ЮЗ 46.81°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
57	709321,73	4256902,59	4,03	231,45	ЮЗ 51.45°
58	709319,22	4256899,44	4,03	236,03	ЮЗ 56.03°
59	709316,97	4256896,10	4,04	240,64	ЮЗ 60.64°
60	709314,99	4256892,58	4,03	245,21	ЮЗ 65.21°
61	709313,30	4256888,92	4,02	249,94	ЮЗ 69.94°
62	709311,92	4256885,14	4,03	254,45	ЮЗ 74.45°
63	709310,84	4256881,26	4,03	259,14	ЮЗ 79.14°
64	709310,08	4256877,30	4,04	263,60	ЮЗ 83.60°
65	709309,63	4256873,29	1,34	268,72	ЮЗ 88.72°
66	709309,60	4256871,95	50,62	31,83	СВ 31.83°
67	709352,61	4256898,65	3,53	84,47	СВ 84.47°
68	709352,95	4256902,16	7,06	75,47	СВ 75.47°
69	709354,72	4256908,99	15,81	121,76	ЮВ 58.24°
70	709346,40	4256922,43	14,78	121,84	ЮВ 58.16°
71	709338,60	4256934,99	9,69	180,30	ЮЗ 0.30°
72	709328,91	4256934,94	10,38	168,21	ЮВ 11.79°
73	709318,75	4256937,06	10,41	157,23	ЮВ 22.77°
74	709309,15	4256941,09	11,99	144,16	ЮВ 35.84°
75	709299,43	4256948,11	10,46	128,40	ЮВ 51.60°
76	709292,93	4256956,31	24,37	211,80	ЮЗ 31.80°
77	709272,22	4256943,47	40,00	270,85	ЮЗ 89.15°
78	709272,81	4256903,47	24,99	180,85	ЮЗ 0.85°
79	709247,82	4256903,10	3,40	335,17	ЮЗ 24.83°
80	709250,91	4256901,67	4,03	339,81	ЮЗ 20.19°
81	709254,69	4256900,28	0,30	344,58	ЮЗ 15.42°
82	709254,98	4256900,20	52,81	301,68	ЮЗ 58.32°
38	709282,71	4256855,26			
#					
83	709497,77	4256858,79	42,92	31,68	СВ 31.68°
84	709534,29	4256881,33	7,99	121,86	ЮВ 58.14°
85	709530,07	4256888,12	29,63	211,67	ЮЗ 31.67°
86	709504,85	4256872,56	5,69	252,20	ЮЗ 72.20°
87	709503,11	4256867,14	9,91	237,40	ЮЗ 57.40°
83	709497,77	4256858,79			
#					
88	709507,21	4256882,23	15,24	31,70	СВ 31.70°
89	709520,18	4256890,24	7,75	121,70	ЮВ 58.30°
90	709516,11	4256896,83	6,98	121,71	ЮВ 58.29°
91	709512,44	4256902,77	6,99	211,60	ЮЗ 31.60°
92	709506,49	4256899,11	2,80	280,71	ЮЗ 79.29°
93	709507,01	4256896,36	4,42	280,70	ЮЗ 79.30°
94	709507,83	4256892,02	0,61	280,39	ЮЗ 79.61°
95	709507,94	4256891,42	9,22	265,46	ЮЗ 85.46°
88	709507,21	4256882,23			
#					
96	709537,69	4256883,44	41,63	31,66	СВ 31.66°
97	709573,12	4256905,29	22,75	121,69	ЮВ 58.31°
98	709561,17	4256924,65	6,98	121,71	ЮВ 58.29°
99	709557,50	4256930,59	7,99	211,64	ЮЗ 31.64°
100	709550,70	4256926,40	7,00	301,62	ЮЗ 58.38°
101	709554,37	4256920,44	14,74	301,68	ЮЗ 58.32°
102	709562,11	4256907,90	33,65	211,70	ЮЗ 31.70°
103	709533,48	4256890,22	7,98	301,84	ЮЗ 58.16°
96	709537,69	4256883,44			
#					
104	709222,41	4256929,86	22,86	90,83	ЮВ 89.17°
105	709222,08	4256952,72	10,32	0,89	СВ 0.89°
106	709232,40	4256952,88	59,20	120,59	ЮВ 59.41°
107	709202,28	4257003,84	1,18	244,95	ЮЗ 64.95°
108	709201,78	4257002,77	4,03	249,68	ЮЗ 69.68°
109	709200,38	4256998,99	4,04	254,35	ЮЗ 74.35°
110	709199,29	4256995,10	4,02	258,97	ЮЗ 78.97°
111	709198,52	4256991,15	4,03	263,74	ЮЗ 83.74°
112	709198,08	4256987,14	4,03	268,15	ЮЗ 88.15°
113	709197,95	4256983,11	4,03	272,84	ЮЗ 87.16°
114	709198,15	4256979,08	4,03	277,57	ЮЗ 82.43°
115	709198,68	4256975,09	4,04	282,01	ЮЗ 77.99°
116	709199,52	4256971,14	4,03	286,73	ЮЗ 73.27°
117	709200,68	4256967,28	4,03	291,41	ЮЗ 68.59°
118	709202,15	4256963,53	4,03	295,87	ЮЗ 64.13°
119	709203,91	4256959,90	35,28	301,63	ЮЗ 58.37°
104	709222,41	4256929,86			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
120	709546,49	4256933,21	7,99	31,70	СВ 31.70°
121	709553,29	4256937,41	6,99	121,67	ЮВ 58.33°
122	709549,62	4256943,36	7,99	211,70	ЮЗ 31.70°
123	709542,82	4256939,16	6,99	301,67	ЮЗ 58.33°
120	709546,49	4256933,21			
#					
124	709272,15	4256948,13	21,65	31,78	СВ 31.78°
125	709290,55	4256959,53	77,82	121,73	ЮВ 58.27°
126	709249,62	4257025,72	4,90	115,62	ЮВ 64.38°
127	709247,50	4257030,14	6,77	90,42	ЮВ 89.58°
128	709247,45	4257036,91	5,88	66,44	СВ 66.44°
129	709249,80	4257042,30	5,38	43,27	СВ 43.27°
130	709253,72	4257045,99	4,34	30,65	СВ 30.65°
131	709257,45	4257048,20	3,00	121,52	ЮВ 58.48°
132	709255,88	4257050,76	3,08	117,48	ЮВ 62.52°
133	709254,46	4257053,49	3,01	104,40	ЮВ 75.60°
134	709253,71	4257056,41	3,61	90,79	ЮВ 89.21°
135	709253,66	4257060,02	3,45	78,30	СВ 78.30°
136	709254,36	4257063,40	2,94	66,31	СВ 66.31°
137	709255,54	4257066,09	1,58	53,49	СВ 53.49°
138	709256,48	4257067,36	4,59	121,82	ЮВ 58.18°
139	709254,06	4257071,26	4,51	166,67	ЮВ 13.33°
140	709249,67	4257072,30	4,52	256,70	ЮЗ 76.70°
141	709248,63	4257067,90	23,53	121,87	ЮВ 58.13°
142	709236,21	4257087,88	3,55	73,81	СВ 73.81°
143	709237,20	4257091,29	79,86	163,67	ЮВ 16.33°
144	709160,56	4257113,75	8,36	270,82	ЮЗ 89.18°
145	709160,68	4257105,39	73,37	343,66	ЮЗ 16.34°
146	709231,09	4257084,75	29,52	301,88	ЮЗ 58.12°
147	709246,68	4257059,68	16,03	256,73	ЮЗ 76.73°
148	709243,00	4257044,08	5,78	346,69	ЮЗ 13.31°
149	709248,62	4257042,75	31,59	211,68	ЮЗ 31.68°
150	709221,74	4257026,16	3,03	213,43	ЮЗ 33.43°
151	709219,21	4257024,49	4,02	217,33	ЮЗ 37.33°
152	709216,01	4257022,05	4,04	221,99	ЮЗ 41.99°
153	709213,01	4257019,35	4,03	226,61	ЮЗ 46.61°
154	709210,24	4257016,42	4,03	231,34	ЮЗ 51.34°
155	709207,72	4257013,27	4,03	235,92	ЮЗ 55.92°
156	709205,46	4257009,93	4,03	240,38	ЮЗ 60.38°
157	709203,47	4257006,43	1,99	245,37	ЮЗ 65.37°
158	709202,64	4257004,62	60,08	300,57	ЮЗ 59.43°
159	709233,20	4256952,89	38,87	0,85	СВ 0.85°
160	709272,07	4256953,47	5,34	270,86	ЮЗ 89.14°
124	709272,15	4256948,13			
#					
161	709110,44	4257120,11	8,36	90,82	ЮВ 89.18°
162	709110,32	4257128,47	158,70	163,66	ЮВ 16.34°
163	708958,03	4257173,11	25,50	163,67	ЮВ 16.33°
164	708933,56	4257180,28	13,78	121,68	ЮВ 58.32°
165	708926,32	4257192,01	30,99	121,73	ЮВ 58.27°
166	708910,02	4257218,37	11,00	211,88	ЮЗ 31.88°
167	708900,68	4257212,56	6,01	301,94	ЮЗ 58.06°
168	708903,86	4257207,46	4,99	31,97	СВ 31.97°
169	708908,09	4257210,10	18,99	301,70	ЮЗ 58.30°
170	708918,07	4257193,94	5,01	211,94	ЮЗ 31.94°
171	708913,82	4257191,29	6,00	301,91	ЮЗ 58.09°
172	708916,99	4257186,20	4,99	31,91	СВ 31.91°
173	708921,23	4257188,84	19,00	301,68	ЮЗ 58.32°
174	708931,21	4257172,67	5,01	211,94	ЮЗ 31.94°
175	708926,96	4257170,02	6,00	301,91	ЮЗ 58.09°
176	708930,13	4257164,93	4,99	31,97	СВ 31.97°
177	708934,36	4257167,57	19,01	301,71	ЮЗ 58.29°
178	708944,35	4257151,40	5,02	211,88	ЮЗ 31.88°
179	708940,09	4257148,75	6,00	302,00	ЮЗ 58.00°
180	708943,27	4257143,66	11,00	31,96	СВ 31.96°
181	708952,60	4257149,48	24,24	121,73	ЮВ 58.27°
182	708939,85	4257170,10	25,53	343,67	ЮЗ 16.33°
183	708964,35	4257162,92	152,23	343,67	ЮЗ 16.33°
161	709110,44	4257120,11			
#					
184	709239,14	4257150,09	8,01	31,79	СВ 31.79°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
185	709245,95	4257154,31	24,99	121,70	ЮВ 58.30°
186	709232,82	4257175,57	8,03	211,77	ЮЗ 31.77°
187	709225,99	4257171,34	24,99	301,75	ЮЗ 58.25°
184	709239,14	4257150,09			
#					
188	709223,89	4257174,74	8,03	31,77	СВ 31.77°
189	709230,72	4257178,97	11,92	121,69	ЮВ 58.31°
190	709224,46	4257189,11	9,09	124,91	ЮВ 55.09°
191	709219,26	4257196,56	0,90	188,31	ЮЗ 8.31°
192	709218,37	4257196,43	2,82	108,18	ЮВ 71.82°
193	709217,49	4257199,11	7,55	124,91	ЮВ 55.09°
194	709213,17	4257205,30	4,78	176,64	ЮВ 3.36°
195	709208,40	4257205,58	10,85	98,85	ЮВ 81.15°
196	709206,73	4257216,30	0,81	20,89	СВ 20.89°
197	709207,49	4257216,59	50,53	121,72	ЮВ 58.28°
198	709180,92	4257259,57	3,72	121,81	ЮВ 58.19°
199	709178,96	4257262,73	8,99	211,73	ЮЗ 31.73°
200	709171,31	4257258,00	29,00	121,72	ЮВ 58.28°
201	709156,06	4257282,67	8,99	31,73	СВ 31.73°
202	709163,71	4257287,40	24,07	121,70	ЮВ 58.30°
203	709151,06	4257307,88	146,91	121,76	ЮВ 58.24°
204	709073,74	4257432,80	7,94	211,77	ЮЗ 31.77°
205	709066,99	4257428,62	161,97	301,73	ЮЗ 58.27°
206	709152,17	4257290,86	10,01	211,77	ЮЗ 31.77°
207	709143,66	4257285,59	47,01	301,74	ЮЗ 58.26°
208	709168,39	4257245,61	9,90	31,75	СВ 31.75°
209	709176,81	4257250,82	49,24	301,75	ЮЗ 58.25°
210	709202,72	4257208,95	4,09	223,91	ЮЗ 43.91°
211	709199,77	4257206,11	10,84	301,77	ЮЗ 58.23°
212	709205,48	4257196,89	4,09	19,59	СВ 19.59°
213	709209,33	4257198,26	27,66	301,76	ЮЗ 58.24°
188	709223,89	4257174,74			
#					
214	710643,34	4257383,48	105,07	7,62	СВ 7.62°
215	710747,48	4257397,42	29,90	7,65	СВ 7.65°
216	710777,11	4257401,40	11,29	52,59	СВ 52.59°
217	710783,97	4257410,37	134,95	187,63	ЮЗ 7.63°
218	710650,21	4257392,46	11,31	232,58	ЮЗ 52.58°
214	710643,34	4257383,48			
#					
219	710783,44	4257393,16	29,00	7,63	СВ 7.63°
220	710812,18	4257397,01	14,85	97,62	ЮВ 82.38°
221	710810,21	4257411,73	48,68	52,64	СВ 52.64°
222	710839,75	4257450,42	6,97	142,64	ЮВ 37.36°
223	710834,21	4257454,65	1,02	139,76	ЮВ 40.24°
224	710833,43	4257455,31	53,69	232,64	ЮЗ 52.64°
225	710800,85	4257412,64	11,38	187,67	ЮЗ 7.67°
226	710789,57	4257411,12	11,95	232,58	ЮЗ 52.58°
227	710782,31	4257401,63	8,55	277,60	ЮЗ 82.40°
219	710783,44	4257393,16			
#					
228	709051,73	4257453,29	7,93	31,71	СВ 31.71°
229	709058,48	4257457,46	24,95	121,75	ЮВ 58.25°
230	709045,35	4257478,68	156,03	121,74	ЮВ 58.26°
231	708963,28	4257611,38	10,00	121,75	ЮВ 58.25°
232	708958,02	4257619,88	27,03	121,72	ЮВ 58.28°
233	708943,81	4257642,87	152,97	121,70	ЮВ 58.30°
234	708863,44	4257773,02	8,99	211,73	ЮЗ 31.73°
235	708855,79	4257768,29	28,99	121,73	ЮВ 58.27°
236	708840,54	4257792,95	8,99	31,90	СВ 31.90°
237	708848,17	4257797,70	38,42	121,65	ЮВ 58.35°
238	708828,01	4257830,40	32,56	121,73	ЮВ 58.27°
239	708810,89	4257858,09	7,99	211,80	ЮЗ 31.80°
240	708804,10	4257853,88	61,98	301,70	ЮЗ 58.30°
241	708836,67	4257801,15	10,02	211,74	ЮЗ 31.74°
242	708828,15	4257795,88	46,99	301,70	ЮЗ 58.30°
243	708852,84	4257755,90	10,00	31,67	СВ 31.67°
244	708861,35	4257761,15	361,97	301,73	ЮЗ 58.27°
228	709051,73	4257453,29			
#					
245	708788,85	4257878,57	7,97	31,62	СВ 31.62°
246	708795,64	4257882,75	79,42	121,72	ЮВ 58.28°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
247	708753,88	4257950,30	132,98	121,69	ЮВ 58.31°
248	708684,03	4258063,46	222,66	121,70	ЮВ 58.30°
249	708567,02	4258252,90	35,91	121,68	ЮВ 58.32°
250	708548,16	4258283,46	8,99	211,73	ЮЗ 31.73°
251	708540,51	4258278,73	29,00	121,75	ЮВ 58.25°
252	708525,25	4258303,39	9,02	31,72	СВ 31.72°
253	708532,92	4258308,13	74,01	121,68	ЮВ 58.32°
254	708494,05	4258371,11	9,99	121,70	ЮВ 58.30°
255	708488,80	4258379,61	3,10	121,69	ЮВ 58.31°
256	708487,17	4258382,25	4,22	124,67	ЮВ 55.33°
257	708484,77	4258385,72	3,11	181,11	ЮЗ 1.11°
258	708481,66	4258385,66	6,37	100,67	ЮВ 79.33°
259	708480,48	4258391,92	3,77	124,62	ЮВ 55.38°
260	708478,34	4258395,02	5,46	169,12	ЮВ 10.88°
261	708472,98	4258396,05	7,93	91,23	ЮВ 88.77°
262	708472,81	4258403,98	21,87	119,62	ЮВ 60.38°
263	708462,00	4258422,99	100,01	121,71	ЮВ 58.29°
264	708409,43	4258508,07	10,00	121,80	ЮВ 58.20°
265	708404,16	4258516,57	6,06	121,77	ЮВ 58.23°
266	708400,97	4258521,72	7,86	211,89	ЮЗ 31.89°
267	708394,30	4258517,57	167,91	301,65	ЮЗ 58.35°
268	708482,41	4258374,64	74,13	301,72	ЮЗ 58.28°
269	708521,38	4258311,58	10,01	211,69	ЮЗ 31.69°
270	708512,86	4258306,32	47,00	301,72	ЮЗ 58.28°
271	708537,57	4258266,34	9,98	31,73	СВ 31.73°
272	708546,06	4258271,59	124,43	301,71	ЮЗ 58.29°
273	708611,46	4258165,73	337,53	301,71	ЮЗ 58.29°
245	708788,85	4257878,57			
#					
274	707930,12	4259267,14	8,00	31,76	СВ 31.76°
275	707936,92	4259271,35	38,20	121,76	ЮВ 58.24°
276	707916,81	4259303,83	9,00	211,64	ЮЗ 31.64°
277	707909,15	4259299,11	28,99	121,76	ЮВ 58.24°
278	707893,89	4259323,76	9,00	31,87	СВ 31.87°
279	707901,53	4259328,51	41,56	121,75	ЮВ 58.25°
280	707879,66	4259363,85	213,81	121,77	ЮВ 58.23°
281	707767,08	4259545,62	15,60	121,76	ЮВ 58.24°
282	707758,87	4259558,88	7,94	211,77	ЮЗ 31.77°
283	707752,12	4259554,70	261,97	301,76	ЮЗ 58.24°
284	707890,00	4259331,95	10,01	211,77	ЮЗ 31.77°
285	707881,49	4259326,68	47,01	301,76	ЮЗ 58.24°
286	707906,23	4259286,71	10,01	31,77	СВ 31.77°
287	707914,74	4259291,98	29,22	301,76	ЮЗ 58.24°
274	707930,12	4259267,14			
#					
288	707736,85	4259579,36	7,96	31,69	СВ 31.69°
289	707743,62	4259583,54	229,14	121,75	ЮВ 58.25°
290	707623,06	4259778,40	41,84	121,78	ЮВ 58.22°
291	707601,02	4259813,97	9,00	211,78	ЮЗ 31.78°
292	707593,37	4259809,23	29,00	121,77	ЮВ 58.23°
293	707578,10	4259833,89	8,99	31,73	СВ 31.73°
294	707585,75	4259838,62	91,33	121,78	ЮВ 58.22°
295	707537,65	4259916,26	79,65	121,77	ЮВ 58.23°
296	707495,71	4259983,97	8,00	211,82	ЮЗ 31.82°
297	707488,91	4259979,75	113,41	301,78	ЮЗ 58.22°
298	707548,63	4259883,34	48,56	301,79	ЮЗ 58.21°
299	707574,21	4259842,06	10,00	211,80	ЮЗ 31.80°
300	707565,71	4259836,79	47,00	301,78	ЮЗ 58.22°
301	707590,46	4259796,84	10,00	31,80	СВ 31.80°
302	707598,96	4259802,11	261,98	301,76	ЮЗ 58.24°
288	707736,85	4259579,36			
#					
303	707473,64	4260004,40	8,00	31,82	СВ 31.82°
304	707480,44	4260008,62	19,87	121,79	ЮВ 58.21°
305	707469,97	4260025,51	169,03	121,78	ЮВ 58.22°
306	707380,96	4260169,20	2,81	183,47	ЮЗ 3.47°
307	707378,16	4260169,03	6,40	102,82	ЮВ 77.18°
308	707376,74	4260175,27	3,73	126,93	ЮВ 53.07°
309	707374,50	4260178,25	5,47	171,38	ЮВ 8.62°
310	707369,09	4260179,07	8,10	93,54	ЮВ 86.46°
311	707368,59	4260187,15	145,15	121,36	ЮВ 58.64°
312	707293,06	4260311,10	15,17	121,79	ЮВ 58.21°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
313	707285,07	4260323,99	8,99	211,73	ЮЗ 31.73°
314	707277,42	4260319,26	29,00	121,78	ЮВ 58.22°
315	707262,15	4260343,91	8,99	31,76	СВ 31.76°
316	707269,79	4260348,64	70,98	121,79	ЮВ 58.21°
317	707232,40	4260408,97	8,01	211,88	ЮЗ 31.88°
318	707225,60	4260404,74	61,97	301,79	ЮЗ 58.21°
319	707258,25	4260352,07	10,01	211,77	ЮЗ 31.77°
320	707249,74	4260346,80	47,01	301,80	ЮЗ 58.20°
321	707274,51	4260306,85	10,00	31,80	СВ 31.80°
322	707283,01	4260312,12	153,12	301,78	ЮЗ 58.22°
323	707363,65	4260181,95	4,09	224,01	ЮЗ 44.01°
324	707360,71	4260179,11	10,84	301,77	ЮЗ 58.23°
325	707366,42	4260169,89	4,09	19,72	СВ 19.72°
326	707370,27	4260171,27	196,29	301,78	ЮЗ 58.22°
303	707473,64	4260004,40			
#					
327	707210,30	4260429,41	8,01	31,69	СВ 31.69°
328	707217,12	4260433,62	87,65	121,79	ЮВ 58.21°
329	707170,94	4260508,12	111,74	121,81	ЮВ 58.19°
330	707112,04	4260603,07	78,59	138,90	ЮВ 41.10°
331	707052,82	4260654,74	99,99	138,89	ЮВ 41.11°
332	706977,48	4260720,48	26,39	138,90	ЮВ 41.10°
333	706957,59	4260737,83	7,34	138,87	ЮВ 41.13°
334	706952,06	4260742,66	85,03	74,75	СВ 74.75°
335	706974,43	4260824,69	38,66	121,20	ЮВ 58.80°
336	706954,40	4260857,76	39,10	121,54	ЮВ 58.46°
337	706933,95	4260891,08	10,00	121,59	ЮВ 58.41°
338	706928,71	4260899,60	54,31	121,55	ЮВ 58.45°
339	706900,29	4260945,88	78,63	121,82	ЮВ 58.18°
340	706858,83	4261012,69	142,94	121,82	ЮВ 58.18°
341	706783,46	4261134,15	127,03	121,80	ЮВ 58.20°
342	706716,51	4261242,11	8,17	211,90	ЮЗ 31.90°
343	706709,57	4261237,79	426,23	301,73	ЮЗ 58.27°
344	706933,76	4260875,28	26,29	301,71	ЮЗ 58.29°
345	706947,58	4260852,91	9,00	211,70	ЮЗ 31.70°
346	706939,92	4260848,18	29,00	301,72	ЮЗ 58.28°
347	706955,17	4260823,51	8,99	31,73	СВ 31.73°
348	706962,82	4260828,24	5,66	301,78	ЮЗ 58.22°
349	706965,80	4260823,43	61,29	254,74	ЮЗ 74.74°
350	706949,67	4260764,30	9,00	164,73	ЮВ 15.27°
351	706940,99	4260766,67	28,99	254,74	ЮЗ 74.74°
352	706933,36	4260738,70	16,70	344,72	ЮЗ 15.28°
353	706949,47	4260734,30	170,07	318,90	ЮЗ 41.10°
354	707077,62	4260622,49	9,00	228,87	ЮЗ 48.87°
355	707071,70	4260615,71	29,00	318,89	ЮЗ 41.11°
356	707093,55	4260596,64	9,00	48,87	СВ 48.87°
357	707099,47	4260603,42	8,49	318,92	ЮЗ 41.08°
358	707105,87	4260597,84	118,92	301,80	ЮЗ 58.20°
359	707168,53	4260496,77	79,26	301,80	ЮЗ 58.20°
327	707210,30	4260429,41			
#					
360	706694,31	4261262,47	8,14	31,80	СВ 31.80°
361	706701,23	4261266,76	0,39	122,47	ЮВ 57.53°
362	706701,02	4261267,09	90,60	121,80	ЮВ 58.20°
363	706653,28	4261344,09	8,99	211,76	ЮЗ 31.76°
364	706645,64	4261339,36	29,00	121,82	ЮВ 58.18°
365	706630,35	4261364,00	9,00	31,78	СВ 31.78°
366	706638,00	4261368,74	154,85	121,80	ЮВ 58.20°
367	706556,41	4261500,35	214,71	121,83	ЮВ 58.17°
368	706443,16	4261682,76	1,41	121,66	ЮВ 58.34°
369	706442,42	4261683,96	8,04	211,93	ЮЗ 31.93°
370	706435,60	4261679,71	289,66	301,82	ЮЗ 58.18°
371	706588,34	4261433,59	72,28	301,83	ЮЗ 58.17°
372	706626,46	4261372,18	10,01	211,82	ЮЗ 31.82°
373	706617,95	4261366,90	47,01	301,83	ЮЗ 58.17°
374	706642,74	4261326,96	9,93	31,83	СВ 31.83°
375	706651,18	4261332,20	81,99	301,74	ЮЗ 58.26°
360	706694,31	4261262,47			
#					
376	706420,30	4261704,36	8,03	31,87	СВ 31.87°
377	706427,12	4261708,60	148,96	121,84	ЮВ 58.16°
378	706348,54	4261835,15	22,02	121,84	ЮВ 58.16°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
379	706336,92	4261853,86	8,98	211,85	ЮЗ 31.85°
380	706329,29	4261849,12	29,00	121,84	ЮВ 58.16°
381	706313,99	4261873,76	9,00	31,84	СВ 31.84°
382	706321,64	4261878,51	141,02	121,81	ЮВ 58.19°
383	706247,30	4261998,34	129,95	121,82	ЮВ 58.18°
384	706178,78	4262108,76	7,97	211,81	ЮЗ 31.81°
385	706172,01	4262104,56	261,97	301,81	ЮЗ 58.19°
386	706310,10	4261881,94	10,01	211,77	ЮЗ 31.77°
387	706301,59	4261876,67	46,99	301,83	ЮЗ 58.17°
388	706326,37	4261836,75	10,00	31,75	СВ 31.75°
389	706334,87	4261842,01	162,01	301,83	ЮЗ 58.17°
376	706420,30	4261704,36			
#					
390	706156,71	4262129,21	7,97	31,72	СВ 31.72°
391	706163,49	4262133,40	22,95	121,82	ЮВ 58.18°
392	706151,39	4262152,90	200,84	121,81	ЮВ 58.19°
393	706045,54	4262323,58	12,77	185,57	ЮЗ 5.57°
394	706032,83	4262322,34	29,00	95,58	ЮВ 84.42°
395	706030,01	4262351,20	8,90	5,54	СВ 5.54°
396	706038,87	4262352,06	208,59	95,82	ЮВ 84.18°
397	706017,72	4262559,57	3,07	173,27	ЮВ 6.73°
398	706014,67	4262559,93	10,85	95,61	ЮВ 84.39°
399	706013,61	4262570,73	3,12	17,56	СВ 17.56°
400	706016,58	4262571,67	1,23	94,65	ЮВ 85.35°
401	706016,48	4262572,90	7,08	185,59	ЮЗ 5.59°
402	706009,43	4262572,21	9,86	275,53	ЮЗ 84.47°
403	706010,38	4262562,40	4,08	197,68	ЮЗ 17.68°
404	706006,49	4262561,16	10,85	275,50	ЮЗ 84.50°
405	706007,53	4262550,36	4,10	353,41	ЮЗ 6.59°
406	706011,60	4262549,89	190,53	275,58	ЮЗ 84.42°
407	706030,13	4262360,26	10,00	185,57	ЮЗ 5.57°
408	706020,18	4262359,29	47,00	275,57	ЮЗ 84.43°
409	706024,74	4262312,51	17,30	5,57	СВ 5.57°
410	706041,96	4262314,19	217,68	301,81	ЮЗ 58.19°
390	706156,71	4262129,21			
#					
411	706006,61	4262601,08	8,02	5,51	СВ 5.51°
412	706014,59	4262601,85	18,81	95,58	ЮВ 84.42°
413	706012,76	4262620,57	138,69	95,59	ЮВ 84.41°
414	705999,26	4262758,60	23,49	95,57	ЮВ 84.43°
415	705996,98	4262781,98	90,00	95,58	ЮВ 84.42°
416	705988,23	4262871,55	8,99	185,62	ЮЗ 5.62°
417	705979,28	4262870,67	29,01	95,58	ЮВ 84.42°
418	705976,46	4262899,54	8,99	5,55	СВ 5.55°
419	705985,41	4262900,41	126,27	95,58	ЮВ 84.42°
420	705973,14	4263026,08	44,71	95,60	ЮВ 84.40°
421	705968,78	4263070,58	8,01	185,66	ЮЗ 5.66°
422	705960,81	4263069,79	161,98	275,59	ЮЗ 84.41°
423	705976,58	4262908,58	10,01	185,56	ЮЗ 5.56°
424	705966,62	4262907,61	46,99	275,59	ЮЗ 84.41°
425	705971,20	4262860,84	9,98	5,58	СВ 5.58°
426	705981,13	4262861,81	261,97	275,58	ЮЗ 84.42°
411	706006,61	4262601,08			
#					
427	705957,99	4263098,66	8,00	5,60	СВ 5.60°
428	705965,95	4263099,44	31,50	95,57	ЮВ 84.43°
429	705962,89	4263130,79	293,66	95,59	ЮВ 84.41°
430	705934,28	4263423,05	45,82	95,59	ЮВ 84.41°
431	705929,82	4263468,65	8,99	185,55	ЮЗ 5.55°
432	705920,87	4263467,78	29,00	95,58	ЮВ 84.42°
433	705918,05	4263496,64	8,99	5,55	СВ 5.55°
434	705927,00	4263497,51	71,00	95,57	ЮВ 84.43°
435	705920,11	4263568,17	8,01	185,66	ЮЗ 5.66°
436	705912,14	4263567,38	61,97	275,58	ЮЗ 84.42°
437	705918,17	4263505,70	10,01	185,62	ЮЗ 5.62°
438	705908,21	4263504,72	46,99	275,59	ЮЗ 84.41°
439	705912,79	4263457,95	9,99	5,57	СВ 5.57°
440	705922,73	4263458,92	247,13	275,59	ЮЗ 84.41°
441	705946,80	4263212,96	114,85	275,59	ЮЗ 84.41°
427	705957,99	4263098,66			
#					
442	705909,32	4263596,25	8,01	5,59	СВ 5.59°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
443	705917,29	4263597,03	77,87	95,58	ЮВ 84.42°
444	705909,72	4263674,53	170,72	95,59	ЮВ 84.41°
445	705893,10	4263844,44	32,38	95,58	ЮВ 84.42°
446	705889,95	4263876,67	60,00	95,61	ЮВ 84.39°
447	705884,08	4263936,38	129,99	95,57	ЮВ 84.43°
448	705871,46	4264065,76	8,99	185,55	ЮЗ 5.55°
449	705862,51	4264064,89	29,00	95,58	ЮВ 84.42°
450	705859,69	4264093,75	9,00	5,55	СВ 5.55°
451	705868,65	4264094,62	10,99	95,59	ЮВ 84.41°
452	705867,58	4264105,56	124,67	95,57	ЮВ 84.43°
453	705855,48	4264229,64	61,26	95,57	ЮВ 84.43°
454	705849,53	4264290,61	67,79	96,38	ЮВ 83.62°
455	705842,00	4264357,98	3,11	173,54	ЮВ 6.46°
456	705838,91	4264358,33	10,86	95,60	ЮВ 84.40°
457	705837,85	4264369,14	3,08	17,79	СВ 17.79°
458	705840,78	4264370,08	194,09	95,28	ЮВ 84.72°
459	705822,92	4264563,35	8,08	185,68	ЮЗ 5.68°
460	705814,88	4264562,55	193,83	275,58	ЮЗ 84.42°
461	705833,73	4264369,64	4,04	197,58	ЮЗ 17.58°
462	705829,88	4264368,42	10,85	275,55	ЮЗ 84.45°
463	705830,93	4264357,62	4,05	353,33	ЮЗ 6.67°
464	705834,95	4264357,15	255,56	275,58	ЮЗ 84.42°
465	705859,81	4264102,80	10,00	185,57	ЮЗ 5.57°
466	705849,86	4264101,83	46,99	275,57	ЮЗ 84.43°
467	705854,42	4264055,06	10,01	5,56	СВ 5.56°
468	705864,38	4264056,03	186,80	275,58	ЮЗ 84.42°
469	705882,54	4263870,11	275,17	275,59	ЮЗ 84.41°
442	705909,32	4263596,25			
#					
470	705812,06	4264591,43	8,07	5,55	СВ 5.55°
471	705820,09	4264592,21	70,99	95,62	ЮВ 84.38°
472	705813,14	4264662,86	8,99	185,55	ЮЗ 5.55°
473	705804,19	4264661,99	29,00	95,60	ЮВ 84.40°
474	705801,36	4264690,85	8,99	5,55	СВ 5.55°
475	705810,31	4264691,72	21,40	95,60	ЮВ 84.40°
476	705808,22	4264713,02	59,59	95,60	ЮВ 84.40°
477	705802,40	4264772,33	31,15	95,62	ЮВ 84.38°
478	705799,35	4264803,33	152,01	95,62	ЮВ 84.38°
479	705784,46	4264954,61	106,81	95,63	ЮВ 84.37°
480	705773,98	4265060,90	8,02	185,65	ЮЗ 5.65°
481	705766,00	4265060,11	361,96	275,62	ЮЗ 84.38°
482	705801,47	4264699,89	10,02	185,61	ЮЗ 5.61°
483	705791,50	4264698,91	47,00	275,63	ЮЗ 84.37°
484	705796,11	4264652,14	9,97	5,64	СВ 5.64°
485	705806,03	4264653,12	61,98	275,58	ЮЗ 84.42°
470	705812,06	4264591,43			
#					
486	705763,16	4265088,98	8,02	5,58	СВ 5.58°
487	705771,14	4265089,76	76,71	95,63	ЮВ 84.37°
488	705763,61	4265166,10	94,28	95,63	ЮВ 84.37°
489	705754,36	4265259,93	8,99	185,68	ЮЗ 5.68°
490	705745,41	4265259,04	29,00	95,64	ЮВ 84.36°
491	705742,56	4265287,90	8,99	5,62	СВ 5.62°
492	705751,51	4265288,78	90,11	95,62	ЮВ 84.38°
493	705742,68	4265378,46	180,22	95,63	ЮВ 84.37°
494	705725,01	4265557,81	1,87	165,74	ЮВ 14.26°
495	705723,20	4265558,27	7,24	185,55	ЮЗ 5.55°
496	705715,99	4265557,57	10,53	95,67	ЮВ 84.33°
497	705714,95	4265568,05	3,04	197,42	ЮЗ 17.42°
498	705712,05	4265567,14	10,85	275,55	ЮЗ 84.45°
499	705713,10	4265556,34	4,10	353,41	ЮЗ 6.59°
500	705717,17	4265555,87	260,16	275,63	ЮЗ 84.37°
501	705742,68	4265296,96	10,01	185,62	ЮЗ 5.62°
502	705732,72	4265295,98	47,00	275,63	ЮЗ 84.37°
503	705737,33	4265249,21	10,01	5,62	СВ 5.62°
504	705747,29	4265250,19	107,13	275,62	ЮЗ 84.38°
505	705757,78	4265143,57	54,85	275,63	ЮЗ 84.37°
486	705763,16	4265088,98			
#					
506	705714,16	4265586,54	7,98	5,54	СВ 5.54°
507	705722,10	4265587,31	4,03	95,55	ЮВ 84.45°
508	705721,71	4265591,32	211,35	95,62	ЮВ 84.38°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
509	705701,00	4265801,65	55,62	96,94	ЮВ 83.06°
510	705694,28	4265856,86	7,73	185,57	ЮЗ 5.57°
511	705686,59	4265856,11	29,00	95,60	ЮВ 84.40°
512	705683,76	4265884,97	8,57	5,62	СВ 5.62°
513	705692,29	4265885,81	132,72	95,44	ЮВ 84.56°
514	705679,71	4266017,93	38,26	95,62	ЮВ 84.38°
515	705675,96	4266056,01	8,01	185,73	ЮЗ 5.73°
516	705667,99	4266055,21	161,98	275,62	ЮЗ 84.38°
517	705683,86	4265894,01	10,00	185,63	ЮЗ 5.63°
518	705673,91	4265893,03	47,00	275,63	ЮЗ 84.37°
519	705678,52	4265846,26	10,00	5,63	СВ 5.63°
520	705688,47	4265847,24	261,96	275,63	ЮЗ 84.37°
506	705714,16	4265586,54			
#					
521	705665,15	4266084,08	8,00	5,60	СВ 5.60°
522	705673,11	4266084,86	82,35	95,63	ЮВ 84.37°
523	705665,03	4266166,81	210,93	95,62	ЮВ 84.38°
524	705644,37	4266376,73	77,69	95,63	ЮВ 84.37°
525	705636,75	4266454,05	8,99	185,68	ЮЗ 5.68°
526	705627,80	4266453,16	29,00	95,64	ЮВ 84.36°
527	705624,95	4266482,02	2,15	5,60	СВ 5.60°
528	705627,09	4266482,23	12,95	154,92	ЮВ 25.08°
529	705615,36	4266487,72	44,60	275,61	ЮЗ 84.39°
530	705619,72	4266443,33	10,01	5,62	СВ 5.62°
531	705629,68	4266444,31	361,97	275,62	ЮЗ 84.38°
521	705665,15	4266084,08			
#					
532	705633,39	4266488,10	6,07	95,67	ЮВ 84.33°
533	705632,79	4266494,14	4,04	151,91	ЮВ 28.09°
534	705629,23	4266496,04	9,92	155,91	ЮВ 24.09°
535	705620,17	4266500,09	5,00	275,39	ЮЗ 84.61°
536	705620,64	4266495,11	4,11	353,43	ЮЗ 6.57°
537	705624,72	4266494,64	2,61	275,71	ЮЗ 84.29°
538	705624,98	4266492,04	9,29	334,90	ЮЗ 25.10°
532	705633,39	4266488,10			
#					
539	705631,26	4266509,71	44,06	95,61	ЮВ 84.39°
540	705626,95	4266553,56	7,99	185,67	ЮЗ 5.67°
541	705619,00	4266552,77	40,37	275,63	ЮЗ 84.37°
542	705622,96	4266512,59	8,79	340,86	ЮЗ 19.14°
539	705631,26	4266509,71			
#					
543	705616,16	4266581,64	7,99	5,60	СВ 5.60°
544	705624,11	4266582,42	3,35	95,66	ЮВ 84.34°
545	705623,78	4266585,75	177,64	95,63	ЮВ 84.37°
546	705606,35	4266762,53	35,11	95,62	ЮВ 84.38°
547	705602,91	4266797,47	105,87	95,62	ЮВ 84.38°
548	705592,54	4266902,83	4,07	187,63	ЮЗ 7.63°
549	705588,51	4266902,29	4,23	97,48	ЮВ 82.52°
550	705587,96	4266906,48	3,79	187,72	ЮЗ 7.72°
551	705584,20	4266905,97	325,90	275,63	ЮЗ 84.37°
543	705616,16	4266581,64			
#					
552	705581,22	4266936,22	2,02	19,33	СВ 19.33°
553	705583,13	4266936,89	6,03	7,53	СВ 7.53°
554	705589,11	4266937,68	71,60	95,63	ЮВ 84.37°
555	705582,09	4267008,94	42,37	95,62	ЮВ 84.38°
556	705577,94	4267051,11	8,99	185,62	ЮЗ 5.62°
557	705568,99	4267050,23	28,99	95,64	ЮВ 84.36°
558	705566,14	4267079,08	9,00	5,67	СВ 5.67°
559	705575,10	4267079,97	139,78	95,62	ЮВ 84.38°
560	705561,41	4267219,08	239,19	95,62	ЮВ 84.38°
561	705537,99	4267457,12	91,99	95,61	ЮВ 84.39°
562	705528,99	4267548,67	7,99	185,67	ЮЗ 5.67°
563	705521,04	4267547,88	396,11	275,61	ЮЗ 84.39°
564	705559,78	4267153,67	65,85	275,64	ЮЗ 84.36°
565	705566,25	4267088,14	10,01	185,68	ЮЗ 5.68°
566	705556,29	4267087,15	47,00	275,65	ЮЗ 84.35°
567	705560,92	4267040,38	9,98	5,69	СВ 5.69°
568	705570,85	4267041,37	105,66	275,63	ЮЗ 84.37°
552	705581,22	4266936,22			
#					

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
569	705518,20	4267576,74	8,00	5,67	СВ 5.67°
570	705526,16	4267577,53	70,99	95,62	ЮВ 84.38°
571	705519,21	4267648,18	8,99	185,62	ЮЗ 5.62°
572	705510,26	4267647,30	29,00	95,62	ЮВ 84.38°
573	705507,42	4267676,16	9,00	5,61	СВ 5.61°
574	705516,38	4267677,04	81,00	95,59	ЮВ 84.41°
575	705508,49	4267757,65	105,00	95,59	ЮВ 84.41°
576	705498,26	4267862,15	90,66	95,54	ЮВ 84.46°
577	705489,50	4267952,39	4,08	173,52	ЮВ 6.48°
578	705485,45	4267952,85	10,84	95,66	ЮВ 84.34°
579	705484,38	4267963,64	4,10	17,77	СВ 17.77°
580	705488,28	4267964,89	81,76	95,54	ЮВ 84.46°
581	705480,39	4268046,27	8,05	185,56	ЮЗ 5.56°
582	705472,38	4268045,49	79,91	275,57	ЮЗ 84.43°
583	705480,14	4267965,96	4,04	197,72	ЮЗ 17.72°
584	705476,29	4267964,73	10,85	275,50	ЮЗ 84.50°
585	705477,33	4267953,93	4,06	353,49	ЮЗ 6.51°
586	705481,36	4267953,47	269,53	275,58	ЮЗ 84.42°
587	705507,55	4267685,22	10,01	185,56	ЮЗ 5.56°
588	705497,59	4267684,25	47,00	275,56	ЮЗ 84.44°
589	705502,14	4267637,47	10,04	5,60	СВ 5.60°
590	705512,13	4267638,45	62,01	275,62	ЮЗ 84.38°
569	705518,20	4267576,74			
#					
591	706593,20	4267590,41	12,04	4,19	СВ 4.19°
592	706605,21	4267591,29	23,67	95,65	ЮВ 84.35°
593	706602,88	4267614,85	10,01	180,97	ЮЗ 0.97°
594	706592,87	4267614,68	8,86	173,85	ЮВ 6.15°
595	706584,06	4267615,63	7,25	161,02	ЮВ 18.98°
596	706577,20	4267617,99	17,72	155,03	ЮВ 24.97°
597	706561,14	4267625,47	10,42	153,56	ЮВ 26.44°
598	706551,81	4267630,11	9,58	151,78	ЮВ 28.22°
599	706543,37	4267634,64	20,02	150,03	ЮВ 29.97°
600	706526,03	4267644,64	20,01	153,59	ЮВ 26.41°
601	706508,11	4267653,54	20,02	155,70	ЮВ 24.30°
602	706489,86	4267661,78	20,06	148,27	ЮВ 31.73°
603	706472,80	4267672,33	27,02	154,88	ЮВ 25.12°
604	706448,34	4267683,80	10,60	160,54	ЮВ 19.46°
605	706438,35	4267687,33	12,56	158,07	ЮВ 21.93°
606	706426,70	4267692,02	8,01	151,26	ЮВ 28.74°
607	706419,68	4267695,87	8,08	160,78	ЮВ 19.22°
608	706412,05	4267698,53	14,21	142,90	ЮВ 37.10°
609	706400,72	4267707,10	11,00	150,31	ЮВ 29.69°
610	706391,16	4267712,55	4,01	147,42	ЮВ 32.58°
611	706387,78	4267714,71	5,10	141,53	ЮВ 38.47°
612	706383,79	4267717,88	5,00	149,74	ЮВ 30.26°
613	706379,47	4267720,40	15,00	151,79	ЮВ 28.21°
614	706366,25	4267727,49	20,01	150,64	ЮВ 29.36°
615	706348,81	4267737,30	5,06	143,92	ЮВ 36.08°
616	706344,72	4267740,28	15,07	158,35	ЮВ 21.65°
617	706330,71	4267745,84	11,69	162,94	ЮВ 17.06°
618	706319,53	4267749,27	8,52	156,62	ЮВ 23.38°
619	706311,71	4267752,65	20,00	152,90	ЮВ 27.10°
620	706293,91	4267761,76	8,01	155,45	ЮВ 24.55°
621	706286,62	4267765,09	10,00	153,00	ЮВ 27.00°
622	706277,71	4267769,63	2,05	165,28	ЮВ 14.72°
623	706275,73	4267770,15	12,47	154,20	ЮВ 25.80°
624	706264,50	4267775,58	7,53	154,35	ЮВ 25.65°
625	706257,71	4267778,84	12,09	159,57	ЮВ 20.43°
626	706246,38	4267783,06	8,08	144,68	ЮВ 35.32°
627	706239,79	4267787,73	20,01	150,54	ЮВ 29.46°
628	706222,37	4267797,57	15,00	151,62	ЮВ 28.38°
629	706209,17	4267804,70	5,07	143,18	ЮВ 36.82°
630	706205,11	4267807,74	2,01	145,52	ЮВ 34.48°
631	706203,45	4267808,88	8,00	155,10	ЮВ 24.90°
632	706196,19	4267812,25	10,74	130,62	ЮВ 49.38°
633	706189,20	4267820,40	10,50	124,52	ЮВ 55.48°
634	706183,25	4267829,05	10,87	214,51	ЮЗ 34.51°
635	706174,29	4267822,89	22,67	151,03	ЮВ 28.97°
636	706154,46	4267833,87	3,00	152,15	ЮВ 27.85°
637	706151,81	4267835,27	6,02	157,65	ЮВ 22.35°
638	706146,24	4267837,56	7,59	99,71	ЮВ 80.29°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
639	706144,96	4267845,04	10,45	126,87	ЮВ 53.13°
640	706138,69	4267853,40	10,48	218,45	ЮЗ 38.45°
641	706130,48	4267846,88	20,75	149,47	ЮВ 30.53°
642	706112,61	4267857,42	16,62	134,12	ЮВ 45.88°
643	706101,04	4267869,35	10,50	130,21	ЮВ 49.79°
644	706094,26	4267877,37	10,40	220,20	ЮЗ 40.20°
645	706086,32	4267870,66	18,58	154,87	ЮВ 25.13°
646	706069,50	4267878,55	7,01	150,21	ЮВ 29.79°
647	706063,42	4267882,03	21,88	128,64	ЮВ 51.36°
648	706049,76	4267899,12	22,01	177,24	ЮВ 2.76°
649	706027,78	4267900,18	10,01	149,31	ЮВ 30.69°
650	706019,17	4267905,29	21,92	126,02	ЮВ 53.98°
651	706006,28	4267923,02	14,54	196,99	ЮЗ 16.99°
652	705992,37	4267918,77	28,02	154,53	ЮВ 25.47°
653	705967,07	4267930,82	6,01	80,62	СВ 80.62°
654	705968,05	4267936,75	10,50	123,86	ЮВ 56.14°
655	705962,20	4267945,47	21,97	170,28	ЮВ 9.72°
656	705940,55	4267949,18	5,01	148,98	ЮВ 31.02°
657	705936,26	4267951,76	10,07	151,48	ЮВ 28.52°
658	705927,41	4267956,57	3,92	123,65	ЮВ 56.35°
659	705925,24	4267959,83	10,51	111,61	ЮВ 68.39°
660	705921,37	4267969,60	16,30	186,20	ЮЗ 6.20°
661	705905,17	4267967,84	5,00	154,00	ЮВ 26.00°
662	705900,68	4267970,03	3,05	162,22	ЮВ 17.78°
663	705897,78	4267970,96	12,46	156,95	ЮВ 23.05°
664	705886,31	4267975,84	10,47	134,69	ЮВ 45.31°
665	705878,95	4267983,28	10,50	127,69	ЮВ 52.31°
666	705872,53	4267991,59	10,58	217,63	ЮЗ 37.63°
667	705864,15	4267985,13	15,62	151,35	ЮВ 28.65°
668	705850,44	4267992,62	9,05	158,54	ЮВ 21.46°
669	705842,02	4267995,93	10,83	132,04	ЮВ 47.96°
670	705834,77	4268003,97	10,49	117,79	ЮВ 62.21°
671	705829,88	4268013,25	11,90	206,57	ЮЗ 26.57°
672	705819,24	4268007,93	25,25	152,19	ЮВ 27.81°
673	705796,91	4268019,71	20,01	150,75	ЮВ 29.25°
674	705779,45	4268029,49	20,00	153,67	ЮВ 26.33°
675	705761,53	4268038,36	20,00	152,42	ЮВ 27.58°
676	705743,80	4268047,62	32,44	151,18	ЮВ 28.82°
677	705715,38	4268063,26	7,56	153,20	ЮВ 26.80°
678	705708,63	4268066,67	10,01	154,48	ЮВ 25.52°
679	705699,60	4268070,98	3,69	152,88	ЮВ 27.12°
680	705696,32	4268072,66	6,34	148,09	ЮВ 31.91°
681	705690,94	4268076,01	10,76	146,80	ЮВ 33.20°
682	705681,94	4268081,90	7,82	142,06	ЮВ 37.94°
683	705675,77	4268086,71	13,09	136,21	ЮВ 43.79°
684	705666,32	4268095,77	2,17	141,55	ЮВ 38.45°
685	705664,62	4268097,12	14,46	122,14	ЮВ 57.86°
686	705656,93	4268109,36	9,86	117,94	ЮВ 62.06°
687	705652,31	4268118,07	5,53	140,73	ЮВ 39.27°
688	705648,03	4268121,57	7,80	111,60	ЮВ 68.40°
689	705645,16	4268128,82	7,25	109,23	ЮВ 70.77°
690	705642,77	4268135,67	12,80	117,71	ЮВ 62.29°
691	705636,82	4268147,00	15,00	115,25	ЮВ 64.75°
692	705630,42	4268160,57	23,50	115,32	ЮВ 64.68°
693	705620,37	4268181,81	8,50	116,47	ЮВ 63.53°
694	705616,58	4268189,42	6,02	110,93	ЮВ 69.07°
695	705614,43	4268195,04	2,01	112,86	ЮВ 67.14°
696	705613,65	4268196,89	5,15	129,96	ЮВ 50.04°
697	705610,34	4268200,84	10,06	122,20	ЮВ 57.80°
698	705604,98	4268209,35	5,60	89,18	СВ 89.18°
699	705605,06	4268214,95	10,00	115,80	ЮВ 64.20°
700	705600,71	4268223,95	5,74	145,29	ЮВ 34.71°
701	705595,99	4268227,22	15,07	110,14	ЮВ 69.86°
702	705590,80	4268241,37	13,01	118,12	ЮВ 61.88°
703	705584,67	4268252,84	2,04	127,04	ЮВ 52.96°
704	705583,44	4268254,47	5,03	109,01	ЮВ 70.99°
705	705581,80	4268259,23	15,01	117,79	ЮВ 62.21°
706	705574,80	4268272,51	11,00	115,94	ЮВ 64.06°
707	705569,99	4268282,40	7,79	117,12	ЮВ 62.88°
708	705566,44	4268289,33	17,83	112,84	ЮВ 67.16°
709	705559,52	4268305,76	3,42	110,34	ЮВ 69.66°
710	705558,33	4268308,97	6,59	116,02	ЮВ 63.98°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
711	705555,44	4268314,89	14,29	121,43	ЮВ 58.57°
712	705547,99	4268327,08	9,36	116,51	ЮВ 63.49°
713	705543,81	4268335,46	14,30	135,20	ЮВ 44.80°
714	705533,66	4268345,54	18,95	145,43	ЮВ 34.57°
715	705518,06	4268356,29	4,75	155,65	ЮВ 24.35°
716	705513,73	4268358,25	13,24	163,86	ЮВ 16.14°
717	705501,01	4268361,93	2,34	171,14	ЮВ 8.86°
718	705498,70	4268362,29	20,93	95,37	ЮВ 84.63°
719	705496,74	4268383,13	3,02	97,43	ЮВ 82.57°
720	705496,35	4268386,12	4,03	101,45	ЮВ 78.55°
721	705495,55	4268390,07	4,03	106,00	ЮВ 74.00°
722	705494,44	4268393,94	4,03	110,51	ЮВ 69.49°
723	705493,03	4268397,71	4,03	115,29	ЮВ 64.71°
724	705491,31	4268401,35	4,03	119,94	ЮВ 60.06°
725	705489,30	4268404,84	4,03	124,48	ЮВ 55.52°
726	705487,02	4268408,16	4,02	128,95	ЮВ 51.05°
727	705484,49	4268411,29	4,03	133,79	ЮВ 46.21°
728	705481,70	4268414,20	3,92	138,42	ЮВ 41.58°
729	705478,77	4268416,80	102,29	275,53	ЮЗ 84.47°
730	705488,62	4268314,99	0,38	50,39	СВ 50.39°
731	705488,86	4268315,28	2,78	51,73	СВ 51.73°
732	705490,58	4268317,46	4,02	56,47	СВ 56.47°
733	705492,80	4268320,81	4,04	60,96	СВ 60.96°
734	705494,76	4268324,34	4,02	65,60	СВ 65.60°
735	705496,42	4268328,00	4,03	70,26	СВ 70.26°
736	705497,78	4268331,79	4,03	74,89	СВ 74.89°
737	705498,83	4268335,68	1,63	79,38	СВ 79.38°
738	705499,13	4268337,28	5,34	336,03	ЮЗ 23.97°
739	705504,01	4268335,11	3,09	329,45	ЮЗ 30.55°
740	705506,67	4268333,54	12,10	321,04	ЮЗ 38.96°
741	705516,08	4268325,93	8,92	309,45	ЮЗ 50.55°
742	705521,75	4268319,04	6,26	308,45	ЮЗ 51.55°
743	705525,64	4268314,14	12,46	305,59	ЮЗ 54.41°
744	705532,89	4268304,01	10,01	298,08	ЮЗ 61.92°
745	705537,60	4268295,18	16,59	295,07	ЮЗ 64.93°
746	705544,63	4268280,15	9,02	292,07	ЮЗ 67.93°
747	705548,02	4268271,79	11,00	293,86	ЮЗ 66.14°
748	705552,47	4268261,73	7,50	296,43	ЮЗ 63.57°
749	705555,81	4268255,01	7,50	297,83	ЮЗ 62.17°
750	705559,31	4268248,38	5,01	291,91	ЮЗ 68.09°
751	705561,18	4268243,73	15,13	288,46	ЮЗ 71.54°
752	705565,97	4268229,38	5,00	293,69	ЮЗ 66.31°
753	705567,98	4268224,80	10,03	300,17	ЮЗ 59.83°
754	705573,02	4268216,13	8,04	244,20	ЮЗ 64.20°
755	705569,52	4268208,89	10,00	295,80	ЮЗ 64.20°
756	705573,87	4268199,89	7,60	344,59	ЮЗ 15.41°
757	705581,20	4268197,87	10,21	283,76	ЮЗ 76.24°
758	705583,63	4268187,95	5,09	284,91	ЮЗ 75.09°
759	705584,94	4268183,03	2,03	304,55	ЮЗ 55.45°
760	705586,09	4268181,36	13,24	306,90	ЮЗ 53.10°
761	705594,04	4268170,77	20,10	301,20	ЮЗ 58.80°
762	705604,45	4268153,58	5,04	303,34	ЮЗ 56.66°
763	705607,22	4268149,37	15,02	292,84	ЮЗ 67.16°
764	705613,05	4268135,53	12,81	298,29	ЮЗ 61.71°
765	705619,12	4268124,25	5,08	307,01	ЮЗ 52.99°
766	705622,18	4268120,19	10,12	304,70	ЮЗ 55.30°
767	705627,94	4268111,87	7,89	245,19	ЮЗ 65.19°
768	705624,63	4268104,71	10,18	295,91	ЮЗ 64.09°
769	705629,08	4268095,55	20,44	312,54	ЮЗ 47.46°
770	705642,90	4268080,49	3,44	301,56	ЮЗ 58.44°
771	705644,70	4268077,56	20,76	323,15	ЮЗ 36.85°
772	705661,31	4268065,11	10,03	329,91	ЮЗ 30.09°
773	705669,99	4268060,08	7,61	328,00	ЮЗ 32.00°
774	705676,44	4268056,05	3,71	340,98	ЮЗ 19.02°
775	705679,95	4268054,84	10,00	331,59	ЮЗ 28.41°
776	705688,75	4268050,08	10,01	334,61	ЮЗ 25.39°
777	705697,79	4268045,79	7,57	332,05	ЮЗ 27.95°
778	705704,48	4268042,24	12,42	333,72	ЮЗ 26.28°
779	705715,62	4268036,74	20,01	332,72	ЮЗ 27.28°
780	705733,40	4268027,57	20,00	333,45	ЮЗ 26.55°
781	705751,29	4268018,63	20,00	332,26	ЮЗ 27.74°
782	705768,99	4268009,32	40,71	333,15	ЮЗ 26.85°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
783	705805,31	4267990,93	5,66	327,86	ЮЗ 32.14°
784	705810,10	4267987,92	12,21	295,52	ЮЗ 64.48°
785	705815,36	4267976,90	10,63	26,73	СВ 26.73°
786	705824,85	4267981,68	8,68	333,08	ЮЗ 26.92°
787	705832,59	4267977,75	9,03	337,18	ЮЗ 22.82°
788	705840,91	4267974,25	7,01	329,37	ЮЗ 30.63°
789	705846,94	4267970,68	8,78	324,97	ЮЗ 35.03°
790	705854,13	4267965,64	12,21	287,00	ЮЗ 73.00°
791	705857,70	4267953,96	10,28	15,98	СВ 15.98°
792	705867,58	4267956,79	8,43	343,33	ЮЗ 16.67°
793	705875,66	4267954,37	12,00	331,32	ЮЗ 28.68°
794	705886,19	4267948,61	8,11	342,35	ЮЗ 17.65°
795	705893,92	4267946,15	5,67	325,64	ЮЗ 34.36°
796	705898,60	4267942,95	12,21	284,90	ЮЗ 75.10°
797	705901,74	4267931,15	10,43	14,61	СВ 14.61°
798	705911,83	4267933,78	13,47	338,35	ЮЗ 21.65°
799	705924,35	4267928,81	5,00	331,44	ЮЗ 28.56°
800	705928,74	4267926,42	15,69	334,28	ЮЗ 25.72°
801	705942,88	4267919,61	10,56	268,43	ЮЗ 88.43°
802	705942,59	4267909,05	10,50	358,42	ЮЗ 1.58°
803	705953,09	4267908,76	5,88	40,03	СВ 40.03°
804	705957,59	4267912,54	8,00	332,76	ЮЗ 27.24°
805	705964,70	4267908,88	20,00	331,45	ЮЗ 28.55°
806	705982,27	4267899,32	5,76	324,40	ЮЗ 35.60°
807	705986,95	4267895,97	12,20	286,03	ЮЗ 73.97°
808	705990,32	4267884,24	10,50	15,98	СВ 15.98°
809	706000,41	4267887,13	8,44	343,54	ЮЗ 16.46°
810	706008,50	4267884,74	10,00	331,26	ЮЗ 28.74°
811	706017,27	4267879,93	15,70	334,38	ЮЗ 25.62°
812	706031,43	4267873,14	10,84	265,98	ЮЗ 85.98°
813	706030,67	4267862,33	22,13	357,98	ЮЗ 2.02°
814	706052,79	4267861,55	7,00	332,52	ЮЗ 27.48°
815	706059,00	4267858,32	16,14	296,25	ЮЗ 63.75°
816	706066,14	4267843,84	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
817	706083,89	4267834,63	18,04	6,33	СВ 6.33°
818	706101,82	4267836,62	5,02	327,29	ЮЗ 32.71°
819	706106,04	4267833,91	21,52	310,89	ЮЗ 49.11°
820	706120,13	4267817,64	6,00	332,62	ЮЗ 27.38°
821	706125,46	4267814,88	12,38	22,32	СВ 22.32°
822	706136,91	4267819,58	9,01	336,11	ЮЗ 23.89°
823	706145,15	4267815,93	16,56	327,93	ЮЗ 32.07°
824	706159,18	4267807,14	9,53	245,59	ЮЗ 65.59°
825	706155,24	4267798,46	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
826	706172,99	4267789,25	13,97	16,89	СВ 16.89°
827	706186,36	4267793,31	8,02	336,73	ЮЗ 23.27°
828	706193,73	4267790,14	7,00	332,59	ЮЗ 27.41°
829	706199,94	4267786,92	17,64	300,82	ЮЗ 59.18°
830	706208,98	4267771,77	22,69	0,76	СВ 0.76°
831	706231,67	4267772,07	8,00	334,94	ЮЗ 25.06°
832	706238,92	4267768,68	12,05	326,92	ЮЗ 33.08°
833	706249,02	4267762,10	5,43	328,57	ЮЗ 31.43°
834	706253,65	4267759,27	10,65	263,86	ЮЗ 83.86°
835	706252,51	4267748,68	10,49	353,82	ЮЗ 6.18°
836	706262,94	4267747,55	7,30	38,83	СВ 38.83°
837	706268,63	4267752,13	10,05	326,56	ЮЗ 33.44°
838	706277,02	4267746,59	5,01	329,80	ЮЗ 30.20°
839	706281,35	4267744,07	3,05	342,81	ЮЗ 17.19°
840	706284,26	4267743,17	15,39	330,07	ЮЗ 29.93°
841	706297,60	4267735,49	11,86	278,92	ЮЗ 81.08°
842	706299,44	4267723,77	10,49	8,11	СВ 8.11°
843	706309,83	4267725,25	9,70	353,73	ЮЗ 6.27°
844	706319,47	4267724,19	25,65	336,00	ЮЗ 24.00°
845	706342,90	4267713,76	1,31	266,94	ЮЗ 86.94°
846	706342,83	4267712,45	12,21	293,41	ЮЗ 66.59°
847	706347,68	4267701,25	10,49	23,41	СВ 23.41°
848	706357,31	4267705,42	12,79	336,16	ЮЗ 23.84°
849	706369,01	4267700,25	5,00	330,92	ЮЗ 29.08°
850	706373,38	4267697,82	5,01	335,58	ЮЗ 24.42°
851	706377,94	4267695,75	10,16	333,64	ЮЗ 26.36°
852	706387,04	4267691,24	12,97	275,62	ЮЗ 84.38°
853	706388,31	4267678,33	10,50	7,27	СВ 7.27°
854	706398,73	4267679,66	5,59	28,54	СВ 28.54°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
855	706403,64	4267682,33	6,05	325,57	ЮЗ 34.43°
856	706408,63	4267678,91	10,00	334,15	ЮЗ 25.85°
857	706417,63	4267674,55	16,07	326,50	ЮЗ 33.50°
858	706431,03	4267665,68	12,21	290,97	ЮЗ 69.03°
859	706435,40	4267654,28	8,88	20,93	СВ 20.93°
860	706443,69	4267657,45	19,04	336,64	ЮЗ 23.36°
861	706461,17	4267649,90	16,79	332,12	ЮЗ 27.88°
862	706476,01	4267642,05	10,27	282,89	ЮЗ 77.11°
863	706478,30	4267632,04	10,49	12,88	СВ 12.88°
864	706488,53	4267634,38	2,74	12,01	СВ 12.01°
865	706491,21	4267634,95	14,45	330,70	ЮЗ 29.30°
866	706503,81	4267627,88	11,02	329,69	ЮЗ 30.31°
867	706513,32	4267622,32	7,76	334,76	ЮЗ 25.24°
868	706520,34	4267619,01	10,86	287,85	ЮЗ 72.15°
869	706523,67	4267608,67	10,49	17,81	СВ 17.81°
870	706533,66	4267611,88	7,80	340,68	ЮЗ 19.32°
871	706541,02	4267609,30	9,99	330,51	ЮЗ 29.49°
872	706549,72	4267604,38	22,37	334,08	ЮЗ 25.92°
873	706569,84	4267594,60	10,93	344,93	ЮЗ 15.07°
874	706580,39	4267591,76	12,88	353,98	ЮЗ 6.02°
591	706593,20	4267590,41			
#					
875	706757,44	4267591,30	53,91	95,65	ЮВ 84.35°
876	706752,13	4267644,95	18,70	232,89	ЮЗ 52.89°
877	706740,85	4267630,04	1,80	196,82	ЮЗ 16.82°
878	706739,13	4267629,52	8,00	184,81	ЮЗ 4.81°
879	706731,16	4267628,85	20,31	175,57	ЮВ 4.43°
880	706710,91	4267630,42	9,02	189,89	ЮЗ 9.89°
881	706702,02	4267628,87	11,23	197,19	ЮЗ 17.19°
882	706691,29	4267625,55	20,07	190,48	ЮЗ 10.48°
883	706671,55	4267621,90	20,03	189,10	ЮЗ 9.10°
884	706651,77	4267618,73	9,09	186,44	ЮЗ 6.44°
885	706642,74	4267617,71	21,33	275,65	ЮЗ 84.35°
886	706644,84	4267596,48	9,03	5,34	СВ 5.34°
887	706653,83	4267597,32	40,00	4,34	СВ 4.34°
888	706693,72	4267600,35	11,02	9,61	СВ 9.61°
889	706704,59	4267602,19	9,00	4,20	СВ 4.20°
890	706713,57	4267602,85	19,78	7,64	СВ 7.64°
891	706733,17	4267605,48	8,24	8,23	СВ 8.23°
892	706741,33	4267606,66	22,26	316,37	ЮЗ 43.63°
875	706757,44	4267591,30			
#					
893	705469,57	4268074,36	8,06	5,48	СВ 5.48°
894	705477,59	4268075,13	66,34	95,54	ЮВ 84.46°
895	705471,18	4268141,16	104,64	95,55	ЮВ 84.45°
896	705461,06	4268245,31	8,97	185,69	ЮЗ 5.69°
897	705452,13	4268244,42	29,00	95,64	ЮВ 84.36°
898	705449,28	4268273,28	9,02	5,66	СВ 5.66°
899	705458,26	4268274,17	156,00	95,55	ЮВ 84.45°
900	705443,18	4268429,44	114,99	95,54	ЮВ 84.46°
901	705432,08	4268543,89	8,01	185,59	ЮЗ 5.59°
902	705424,11	4268543,11	110,95	275,54	ЮЗ 84.46°
903	705434,83	4268432,68	1,82	230,80	ЮЗ 50.80°
904	705433,68	4268431,27	5,89	230,58	ЮЗ 50.58°
905	705429,94	4268426,72	37,09	185,54	ЮЗ 5.54°
906	705393,02	4268423,14	4,03	187,85	ЮЗ 7.85°
907	705389,03	4268422,59	4,03	192,62	ЮЗ 12.62°
908	705385,10	4268421,71	4,02	197,22	ЮЗ 17.22°
909	705381,26	4268420,52	3,02	201,13	ЮЗ 21.13°
910	705378,44	4268419,43	4,03	205,29	ЮЗ 25.29°
911	705374,80	4268417,71	2,81	209,85	ЮЗ 29.85°
912	705372,36	4268416,31	1,21	209,74	ЮЗ 29.74°
913	705371,31	4268415,71	4,03	214,48	ЮЗ 34.48°
914	705367,99	4268413,43	4,03	219,06	ЮЗ 39.06°
915	705364,86	4268410,89	4,02	223,69	ЮЗ 43.69°
916	705361,95	4268408,11	4,02	228,43	ЮЗ 48.43°
917	705359,28	4268405,10	4,03	232,87	ЮЗ 52.87°
918	705356,85	4268401,89	4,03	237,57	ЮЗ 57.57°
919	705354,69	4268398,49	4,03	242,16	ЮЗ 62.16°
920	705352,81	4268394,93	4,03	246,75	ЮЗ 66.75°
921	705351,22	4268391,23	4,03	251,48	ЮЗ 71.48°
922	705349,94	4268387,41	4,02	256,03	ЮЗ 76.03°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
923	705348,97	4268383,51	4,03	260,58	ЮЗ 80.58°
924	705348,31	4268379,53	4,02	265,30	ЮЗ 85.30°
925	705347,98	4268375,52	4,03	269,86	ЮЗ 89.86°
926	705347,97	4268371,49	34,61	275,47	ЮЗ 84.53°
927	705351,27	4268337,04	3,03	277,41	ЮЗ 82.59°
928	705351,66	4268334,04	4,02	281,48	ЮЗ 78.52°
929	705352,46	4268330,10	4,03	286,00	ЮЗ 74.00°
930	705353,57	4268326,23	4,03	290,64	ЮЗ 69.36°
931	705354,99	4268322,46	4,02	295,16	ЮЗ 64.84°
932	705356,70	4268318,82	4,03	299,94	ЮЗ 60.06°
933	705358,71	4268315,33	4,03	304,48	ЮЗ 55.52°
934	705360,99	4268312,01	4,03	309,06	ЮЗ 50.94°
935	705363,53	4268308,88	4,02	313,69	ЮЗ 46.31°
936	705366,31	4268305,97	4,02	318,43	ЮЗ 41.57°
937	705369,32	4268303,30	4,03	322,87	ЮЗ 37.13°
938	705372,53	4268300,87	4,03	327,57	ЮЗ 32.43°
939	705375,93	4268298,71	4,03	332,16	ЮЗ 27.84°
940	705379,49	4268296,83	4,03	336,75	ЮЗ 23.25°
941	705383,19	4268295,24	4,02	341,43	ЮЗ 18.57°
942	705387,00	4268293,96	4,03	346,07	ЮЗ 13.93°
943	705390,91	4268292,99	4,02	350,56	ЮЗ 9.44°
944	705394,88	4268292,33	4,02	355,30	ЮЗ 4.70°
945	705398,89	4268292,00	4,03	359,86	ЮЗ 0.14°
946	705402,92	4268291,99	36,31	5,53	СВ 5.53°
947	705439,06	4268295,49	61,10	275,63	ЮЗ 84.37°
948	705445,05	4268234,68	8,82	5,66	СВ 5.66°
949	705453,83	4268235,55	161,96	275,58	ЮЗ 84.42°
893	705469,57	4268074,36			
#					
950	705421,30	4268571,98	8,02	5,51	СВ 5.51°
951	705429,28	4268572,75	270,97	95,55	ЮВ 84.45°
952	705403,06	4268842,45	8,99	185,55	ЮЗ 5.55°
953	705394,11	4268841,58	29,00	95,56	ЮВ 84.44°
954	705391,30	4268870,44	8,99	5,55	СВ 5.55°
955	705400,25	4268871,31	110,59	95,56	ЮВ 84.44°
956	705389,53	4268981,38	60,39	95,56	ЮВ 84.44°
957	705383,68	4269041,49	8,00	185,60	ЮЗ 5.60°
958	705375,72	4269040,71	161,98	275,56	ЮЗ 84.44°
959	705391,42	4268879,49	10,00	185,51	ЮЗ 5.51°
960	705381,47	4268878,53	47,13	275,53	ЮЗ 84.47°
961	705386,01	4268831,62	10,02	5,90	СВ 5.90°
962	705395,98	4268832,65	261,90	275,55	ЮЗ 84.45°
950	705421,30	4268571,98			
#					
963	705372,91	4269069,58	8,01	5,52	СВ 5.52°
964	705380,88	4269070,35	46,19	95,57	ЮВ 84.43°
965	705376,40	4269116,32	239,67	95,56	ЮВ 84.44°
966	705353,19	4269354,86	85,11	95,58	ЮВ 84.42°
967	705344,92	4269439,57	8,99	185,55	ЮЗ 5.55°
968	705335,97	4269438,70	29,01	95,58	ЮВ 84.42°
969	705333,15	4269467,57	9,00	5,48	СВ 5.48°
970	705342,11	4269468,43	45,76	95,57	ЮВ 84.43°
971	705337,67	4269513,97	25,25	95,55	ЮВ 84.45°
972	705335,23	4269539,10	7,98	185,61	ЮЗ 5.61°
973	705327,29	4269538,32	61,99	275,55	ЮЗ 84.45°
974	705333,28	4269476,62	10,00	185,57	ЮЗ 5.57°
975	705323,33	4269475,65	46,99	275,54	ЮЗ 84.46°
976	705327,87	4269428,88	10,01	5,51	СВ 5.51°
977	705337,83	4269429,84	361,96	275,56	ЮЗ 84.44°
963	705372,91	4269069,58			
#					
978	705324,49	4269567,20	7,97	5,47	СВ 5.47°
979	705332,42	4269567,96	94,32	95,55	ЮВ 84.45°
980	705323,30	4269661,84	121,73	95,55	ЮВ 84.45°
981	705311,52	4269783,00	100,51	95,55	ЮВ 84.45°
982	705301,80	4269883,04	137,66	95,52	ЮВ 84.48°
983	705288,55	4270020,06	16,73	95,56	ЮВ 84.44°
984	705286,93	4270036,71	8,99	185,55	ЮЗ 5.55°
985	705277,98	4270035,84	29,00	95,56	ЮВ 84.44°
986	705275,17	4270064,70	9,00	5,55	СВ 5.55°
987	705284,13	4270065,57	21,01	95,55	ЮВ 84.45°
988	705282,10	4270086,48	7,99	185,60	ЮЗ 5.60°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
989	705274,15	4270085,70	11,99	275,51	ЮЗ 84.49°
990	705275,30	4270073,77	10,01	185,56	ЮЗ 5.56°
991	705265,34	4270072,80	47,00	275,53	ЮЗ 84.47°
992	705269,87	4270026,02	10,02	5,56	СВ 5.56°
993	705279,84	4270026,99	461,95	275,55	ЮЗ 84.45°
978	705324,49	4269567,20			
#					
994	705271,35	4270114,58	7,98	5,47	СВ 5.47°
995	705279,29	4270115,34	151,60	95,54	ЮВ 84.46°
996	705264,65	4270266,23	1,24	95,57	ЮВ 84.43°
997	705264,53	4270267,46	4,09	173,40	ЮВ 6.60°
998	705260,47	4270267,93	10,84	95,56	ЮВ 84.44°
999	705259,42	4270278,72	4,10	17,77	СВ 17.77°
1000	705263,32	4270279,97	179,50	95,52	ЮВ 84.48°
1001	705246,04	4270458,64	7,95	185,56	ЮЗ 5.56°
1002	705238,13	4270457,87	178,52	275,53	ЮЗ 84.47°
1003	705255,32	4270280,18	4,09	197,64	ЮЗ 17.64°
1004	705251,42	4270278,94	10,85	275,55	ЮЗ 84.45°
1005	705252,47	4270268,14	4,09	353,40	ЮЗ 6.60°
1006	705256,53	4270267,67	153,81	275,53	ЮЗ 84.47°
994	705271,35	4270114,58			
#					
1007	705227,91	4270563,40	7,97	4,75	СВ 4.75°
1008	705235,85	4270564,06	70,13	95,51	ЮВ 84.49°
1009	705229,12	4270633,87	8,98	185,62	ЮЗ 5.62°
1010	705220,18	4270632,99	29,00	95,58	ЮВ 84.42°
1011	705217,36	4270661,85	9,02	5,60	СВ 5.60°
1012	705226,34	4270662,73	81,01	95,52	ЮВ 84.48°
1013	705218,55	4270743,36	54,11	95,51	ЮВ 84.49°
1014	705213,35	4270797,22	95,48	123,26	ЮВ 56.74°
1015	705160,98	4270877,06	185,79	124,32	ЮВ 55.68°
1016	705056,22	4271030,50	49,45	124,34	ЮВ 55.66°
1017	705028,33	4271071,33	9,00	214,36	ЮЗ 34.36°
1018	705020,90	4271066,25	29,00	124,35	ЮВ 55.65°
1019	705004,54	4271090,19	9,00	34,36	СВ 34.36°
1020	705011,97	4271095,27	60,75	124,34	ЮВ 55.66°
1021	704977,70	4271145,43	92,14	124,34	ЮВ 55.66°
1022	704925,73	4271221,51	14,71	271,36	ЮЗ 88.64°
1023	704926,08	4271206,80	131,54	304,34	ЮЗ 55.66°
1024	705000,28	4271098,19	10,00	214,33	ЮЗ 34.33°
1025	704992,02	4271092,55	47,00	304,34	ЮЗ 55.66°
1026	705018,53	4271053,74	10,01	34,37	СВ 34.37°
1027	705026,79	4271059,39	195,80	304,33	ЮЗ 55.67°
1028	705137,21	4270897,69	30,37	304,32	ЮЗ 55.68°
1029	705154,33	4270872,61	56,90	303,26	ЮЗ 56.74°
1030	705185,54	4270825,03	9,00	213,30	ЮЗ 33.30°
1031	705178,02	4270820,09	28,99	303,26	ЮЗ 56.74°
1032	705193,92	4270795,85	9,00	33,21	СВ 33.21°
1033	705201,45	4270800,78	7,52	303,29	ЮЗ 56.71°
1034	705205,58	4270794,49	124,14	275,51	ЮЗ 84.49°
1035	705217,51	4270670,92	10,02	185,50	ЮЗ 5.50°
1036	705207,54	4270669,96	47,00	275,52	ЮЗ 84.48°
1037	705212,06	4270623,18	10,02	5,50	СВ 5.50°
1038	705222,03	4270624,14	61,02	275,53	ЮЗ 84.47°
1007	705227,91	4270563,40			
#					
1039	705149,02	4277838,18	79,45	42,42	СВ 42.42°
1040	705207,67	4277891,77	151,46	42,40	СВ 42.40°
1041	705319,52	4277993,89	7,94	132,45	ЮВ 47.55°
1042	705314,16	4277999,75	37,24	222,40	ЮЗ 42.40°
1043	705286,66	4277974,64	186,07	222,41	ЮЗ 42.41°
1044	705149,27	4277849,16	10,98	268,70	ЮЗ 88.70°
1039	705149,02	4277838,18			
#					
1045	705340,93	4278013,44	112,30	42,40	СВ 42.40°
1046	705423,86	4278089,16	58,69	42,38	СВ 42.38°
1047	705467,22	4278128,72	8,99	132,39	ЮВ 47.61°
1048	705461,16	4278135,36	28,99	42,39	СВ 42.39°
1049	705482,57	4278154,90	9,00	312,39	ЮЗ 47.61°
1050	705488,64	4278148,25	128,15	42,37	СВ 42.37°
1051	705583,32	4278234,61	142,83	42,36	СВ 42.36°
1052	705688,87	4278330,84	7,93	132,44	ЮВ 47.56°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1053	705683,52	4278336,69	261,98	222,35	ЮЗ 42.35°
1054	705489,89	4278160,22	10,03	132,37	ЮВ 47.63°
1055	705483,13	4278167,63	46,99	222,40	ЮЗ 42.40°
1056	705448,43	4278135,94	10,01	312,41	ЮЗ 47.59°
1057	705455,18	4278128,55	161,98	222,41	ЮЗ 42.41°
1058	705335,58	4278019,31	7,94	312,35	ЮЗ 47.65°
1045	705340,93	4278013,44			
#					
1059	705710,29	4278350,38	3,74	42,29	СВ 42.29°
1060	705713,06	4278352,90	267,24	42,33	СВ 42.33°
1061	705910,61	4278532,87	8,99	132,39	ЮВ 47.61°
1062	705904,55	4278539,51	29,00	42,33	СВ 42.33°
1063	705925,99	4278559,04	8,99	312,30	ЮЗ 47.70°
1064	705932,04	4278552,39	1,00	42,16	СВ 42.16°
1065	705932,78	4278553,06	85,71	43,19	СВ 43.19°
1066	705995,27	4278611,72	3,75	108,97	ЮВ 71.03°
1067	705994,05	4278615,27	10,84	31,23	СВ 31.23°
1068	706003,32	4278620,89	2,50	313,22	ЮЗ 46.78°
1069	706005,03	4278619,07	72,13	42,13	СВ 42.13°
1070	706058,52	4278667,46	7,96	132,35	ЮВ 47.65°
1071	706053,16	4278673,34	73,93	222,28	ЮЗ 42.28°
1072	705998,46	4278623,60	4,11	144,41	ЮВ 35.59°
1073	705995,12	4278625,99	10,85	222,35	ЮЗ 42.35°
1074	705987,10	4278618,68	4,10	300,20	ЮЗ 59.80°
1075	705989,16	4278615,14	75,46	222,28	ЮЗ 42.28°
1076	705933,33	4278564,37	9,98	132,32	ЮВ 47.68°
1077	705926,61	4278571,75	46,99	222,29	ЮЗ 42.29°
1078	705891,85	4278540,13	10,02	312,29	ЮЗ 47.71°
1079	705898,59	4278532,72	261,99	222,35	ЮЗ 42.35°
1080	705704,96	4278356,24	7,92	312,29	ЮЗ 47.71°
1059	705710,29	4278350,38			
#					
1081	706079,97	4278686,98	95,37	42,30	СВ 42.30°
1082	706150,51	4278751,16	275,61	42,27	СВ 42.27°
1083	706354,46	4278936,54	8,99	132,30	ЮВ 47.70°
1084	706348,41	4278943,19	28,98	42,26	СВ 42.26°
1085	706369,86	4278962,68	8,98	312,29	ЮЗ 47.71°
1086	706375,90	4278956,04	120,99	42,27	СВ 42.27°
1087	706465,43	4279037,42	8,00	132,26	ЮВ 47.74°
1088	706460,05	4279043,34	111,98	222,27	ЮЗ 42.27°
1089	706377,19	4278968,01	10,00	132,24	ЮВ 47.76°
1090	706370,47	4278975,41	47,01	222,28	ЮЗ 42.28°
1091	706335,69	4278943,79	10,00	312,29	ЮЗ 47.71°
1092	706342,42	4278936,39	361,96	222,28	ЮЗ 42.28°
1093	706074,63	4278692,86	7,94	312,24	ЮЗ 47.76°
1081	706079,97	4278686,98			
#					
1094	706486,89	4279056,93	107,08	42,27	СВ 42.27°
1095	706566,12	4279128,96	65,73	42,30	СВ 42.30°
1096	706614,74	4279173,20	7,99	132,31	ЮВ 47.69°
1097	706609,36	4279179,11	65,73	222,29	ЮЗ 42.29°
1098	706560,74	4279134,88	107,08	222,27	ЮЗ 42.27°
1099	706481,51	4279062,85	8,00	312,26	ЮЗ 47.74°
1094	706486,89	4279056,93			
#					
1100	706654,80	4279209,65	49,02	42,30	СВ 42.30°
1101	706691,06	4279242,64	7,99	132,41	ЮВ 47.59°
1102	706685,67	4279248,54	49,02	222,30	ЮЗ 42.30°
1103	706649,41	4279215,55	7,99	312,41	ЮЗ 47.59°
1100	706654,80	4279209,65			
#					
1104	706704,51	4279257,58	5,38	42,44	СВ 42.44°
1105	706708,48	4279261,21	2,07	325,85	ЮЗ 34.15°
1106	706710,19	4279260,05	87,65	42,29	СВ 42.29°
1107	706775,03	4279319,03	31,43	42,29	СВ 42.29°
1108	706798,28	4279340,18	9,00	132,30	ЮВ 47.70°
1109	706792,22	4279346,84	29,00	42,28	СВ 42.28°
1110	706813,68	4279366,35	8,99	312,30	ЮЗ 47.70°
1111	706819,73	4279359,70	70,99	42,28	СВ 42.28°
1112	706872,25	4279407,46	8,01	132,37	ЮВ 47.63°
1113	706866,85	4279413,38	61,98	222,29	ЮЗ 42.29°
1114	706821,00	4279371,67	10,00	132,29	ЮВ 47.71°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1115	706814,27	4279379,07	47,00	222,30	ЮЗ 42.30°
1116	706779,51	4279347,44	9,99	312,28	ЮЗ 47.72°
1117	706786,23	4279340,05	88,26	222,30	ЮЗ 42.30°
1118	706720,95	4279280,65	27,69	222,31	ЮЗ 42.31°
1119	706700,47	4279262,01	6,00	312,36	ЮЗ 47.64°
1104	706704,51	4279257,58			
#					
1120	706893,70	4279426,98	63,92	42,29	СВ 42.29°
1121	706940,99	4279469,99	265,92	42,29	СВ 42.29°
1122	707137,71	4279648,92	141,10	42,30	СВ 42.30°
1123	707242,07	4279743,89	9,00	132,34	ЮВ 47.66°
1124	707236,01	4279750,54	29,00	42,30	СВ 42.30°
1125	707257,46	4279770,06	9,00	312,25	ЮЗ 47.75°
1126	707263,51	4279763,40	21,00	42,30	СВ 42.30°
1127	707279,04	4279777,53	8,00	132,37	ЮВ 47.63°
1128	707273,65	4279783,44	11,98	222,29	ЮЗ 42.29°
1129	707264,79	4279775,38	9,99	132,28	ЮВ 47.72°
1130	707258,07	4279782,77	47,00	222,29	ЮЗ 42.29°
1131	707223,30	4279751,14	9,91	312,30	ЮЗ 47.70°
1132	707229,97	4279743,81	461,94	222,30	ЮЗ 42.30°
1133	706888,31	4279432,91	8,01	312,27	ЮЗ 47.73°
1120	706893,70	4279426,98			
#					
1134	707300,49	4279797,05	35,79	42,30	СВ 42.30°
1135	707326,96	4279821,14	5,16	109,45	ЮВ 70.55°
1136	707325,24	4279826,01	10,85	31,58	СВ 31.58°
1137	707334,48	4279831,69	2,74	313,67	ЮЗ 46.33°
1138	707336,37	4279829,71	142,56	42,30	СВ 42.30°
1139	707441,81	4279925,65	4,00	132,26	ЮВ 47.74°
1140	707439,12	4279928,61	16,71	42,31	СВ 42.31°
1141	707451,48	4279939,86	2,52	57,83	СВ 57.83°
1142	707452,82	4279941,99	1,05	48,09	СВ 48.09°
1143	707453,52	4279942,77	9,92	37,79	СВ 37.79°
1144	707461,36	4279948,85	89,34	42,30	СВ 42.30°
1145	707527,44	4280008,98	64,63	42,86	СВ 42.86°
1146	707574,81	4280052,94	53,33	42,10	СВ 42.10°
1147	707614,38	4280088,70	35,62	41,57	СВ 41.57°
1148	707641,03	4280112,34	41,89	42,30	СВ 42.30°
1149	707672,01	4280140,53	13,08	88,42	СВ 88.42°
1150	707672,37	4280153,61	2,38	358,56	ЮЗ 1.44°
1151	707674,75	4280153,55	2,16	40,31	СВ 40.31°
1152	707676,40	4280154,95	52,58	88,41	СВ 88.41°
1153	707677,86	4280207,51	7,99	178,35	ЮВ 1.65°
1154	707669,87	4280207,74	261,97	88,37	СВ 88.37°
1155	707677,32	4280469,60	7,99	358,35	ЮЗ 1.65°
1156	707685,31	4280469,37	85,50	88,32	СВ 88.32°
1157	707687,82	4280554,83	9,99	88,28	СВ 88.28°
1158	707688,12	4280564,82	20,20	88,33	СВ 88.33°
1159	707688,71	4280585,01	33,28	88,30	СВ 88.30°
1160	707689,70	4280618,28	10,00	88,28	СВ 88.28°
1161	707690,00	4280628,28	18,03	88,25	СВ 88.25°
1162	707690,55	4280646,30	8,00	178,35	ЮВ 1.65°
1163	707682,55	4280646,53	107,09	268,30	ЮЗ 88.30°
1164	707679,37	4280539,49	57,13	268,30	ЮЗ 88.30°
1165	707677,68	4280482,39	13,00	178,32	ЮВ 1.68°
1166	707664,69	4280482,77	335,10	268,30	ЮЗ 88.30°
1167	707654,76	4280147,82	337,30	222,30	ЮЗ 42.30°
1168	707405,29	4279920,81	13,00	312,26	ЮЗ 47.74°
1169	707414,03	4279911,19	114,01	222,30	ЮЗ 42.30°
1170	707329,71	4279834,46	4,09	144,45	ЮВ 35.55°
1171	707326,38	4279836,84	10,85	222,35	ЮЗ 42.35°
1172	707318,36	4279829,53	4,08	300,15	ЮЗ 59.85°
1173	707320,41	4279826,00	34,21	222,31	ЮЗ 42.31°
1174	707295,11	4279802,97	8,00	312,26	ЮЗ 47.74°
1134	707300,49	4279797,05			
#					
1175	707675,07	4280664,74	46,99	88,29	СВ 88.29°
1176	707676,47	4280711,71	1,99	178,27	ЮВ 1.73°
1177	707674,48	4280711,77	47,00	268,31	ЮЗ 88.31°
1178	707673,09	4280664,79	1,98	358,55	ЮЗ 1.45°
1175	707675,07	4280664,74			
#					

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1179	707693,52	4280746,23	6,95	88,35	СВ 88.35°
1180	707693,72	4280753,18	3,99	177,85	ЮВ 2.15°
1181	707689,73	4280753,33	48,63	88,30	СВ 88.30°
1182	707691,17	4280801,94	1,35	90,42	ЮВ 89.58°
1183	707691,16	4280803,29	8,42	87,96	СВ 87.96°
1184	707691,46	4280811,70	61,74	88,30	СВ 88.30°
1185	707693,29	4280873,41	3,99	358,42	ЮЗ 1.58°
1186	707697,28	4280873,30	49,86	88,31	СВ 88.31°
1187	707698,75	4280923,14	6,00	178,38	ЮВ 1.62°
1188	707692,75	4280923,31	112,30	88,32	СВ 88.32°
1189	707696,05	4281035,56	131,33	99,07	ЮВ 80.93°
1190	707675,35	4281165,25	23,38	104,18	ЮВ 75.82°
1191	707669,62	4281187,92	0,93	188,65	ЮЗ 8.65°
1192	707668,70	4281187,78	29,00	99,09	ЮВ 80.91°
1193	707664,12	4281216,42	1,28	9,46	СВ 9.46°
1194	707665,38	4281216,63	17,65	93,41	ЮВ 86.59°
1195	707664,33	4281234,25	39,97	99,07	ЮВ 80.93°
1196	707658,03	4281273,72	12,64	108,16	ЮВ 71.84°
1197	707654,09	4281285,73	1,41	145,97	ЮВ 34.03°
1198	707652,92	4281286,52	29,00	99,07	ЮВ 80.93°
1199	707648,35	4281315,16	1,38	50,89	СВ 50.89°
1200	707649,22	4281316,23	11,41	91,05	ЮВ 88.95°
1201	707649,01	4281327,64	4,22	93,53	ЮВ 86.47°
1202	707648,75	4281331,85	84,66	99,07	ЮВ 80.93°
1203	707635,41	4281415,45	6,00	9,12	СВ 9.12°
1204	707641,33	4281416,40	69,93	99,04	ЮВ 80.96°
1205	707630,34	4281485,46	5,99	189,02	ЮЗ 9.02°
1206	707624,42	4281484,52	90,01	99,03	ЮВ 80.97°
1207	707610,29	4281573,41	5,99	9,02	СВ 9.02°
1208	707616,21	4281574,35	47,93	99,04	ЮВ 80.96°
1209	707608,68	4281621,68	54,80	99,03	ЮВ 80.97°
1210	707600,08	4281675,80	7,99	189,21	ЮЗ 9.21°
1211	707592,19	4281674,52	88,47	279,04	ЮЗ 80.96°
1212	707606,09	4281587,15	13,00	189,07	ЮЗ 9.07°
1213	707593,25	4281585,10	222,54	279,04	ЮЗ 80.96°
1214	707628,23	4281365,33	34,74	262,29	ЮЗ 82.29°
1215	707623,57	4281330,90	67,92	279,05	ЮЗ 80.95°
1216	707634,25	4281263,82	31,32	297,72	ЮЗ 62.28°
1217	707648,82	4281236,09	99,20	279,04	ЮЗ 80.96°
1218	707664,41	4281138,12	50,98	267,73	ЮЗ 87.73°
1219	707662,39	4281087,18	50,56	279,06	ЮЗ 80.94°
1220	707670,35	4281037,25	30,00	289,29	ЮЗ 70.71°
1221	707680,26	4281008,93	22,44	268,31	ЮЗ 88.31°
1222	707679,60	4280986,50	13,00	358,28	ЮЗ 1.72°
1223	707692,59	4280986,11	97,98	268,31	ЮЗ 88.31°
1224	707689,70	4280888,17	13,00	178,32	ЮВ 1.68°
1225	707676,71	4280888,55	76,99	268,30	ЮЗ 88.30°
1226	707674,43	4280811,59	13,00	358,32	ЮЗ 1.68°
1227	707687,42	4280811,21	18,00	268,31	ЮЗ 88.31°
1228	707686,89	4280793,22	46,76	268,31	ЮЗ 88.31°
1229	707685,51	4280746,48	8,01	358,21	ЮЗ 1.79°
1179	707693,52	4280746,23			
#					
1230	707591,56	4281678,48	7,99	9,21	СВ 9.21°
1231	707599,45	4281679,76	3,22	98,94	ЮВ 81.06°
1232	707598,95	4281682,94	8,00	189,13	ЮЗ 9.13°
1233	707591,05	4281681,67	3,23	279,08	ЮЗ 80.92°
1230	707591,56	4281678,48			
#					
1234	707577,58	4281709,00	9,00	9,01	СВ 9.01°
1235	707586,47	4281710,41	0,09	282,53	ЮЗ 77.47°
1236	707586,49	4281710,32	8,00	8,99	СВ 8.99°
1237	707594,39	4281711,57	18,25	99,02	ЮВ 80.98°
1238	707591,53	4281729,59	5,33	189,18	ЮЗ 9.18°
1239	707586,27	4281728,74	6,81	186,75	ЮЗ 6.75°
1240	707579,51	4281727,94	5,03	174,98	ЮВ 5.02°
1241	707574,50	4281728,38	19,62	279,03	ЮЗ 80.97°
1234	707577,58	4281709,00			
#					
1242	707517,24	4281752,87	3,03	3,60	СВ 3.60°
1243	707520,26	4281753,06	14,77	8,37	СВ 8.37°
1244	707534,87	4281755,21	0,56	120,26	ЮВ 59.74°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1245	707534,59	4281755,69	8,78	110,40	ЮВ 69.60°
1246	707531,53	4281763,92	6,65	100,04	ЮВ 79.96°
1247	707530,37	4281770,47	26,75	99,08	ЮВ 80.92°
1248	707526,15	4281796,89	8,23	97,12	ЮВ 82.88°
1249	707525,13	4281805,06	6,32	85,10	СВ 85.10°
1250	707525,67	4281811,36	39,37	189,28	ЮЗ 9.28°
1251	707486,82	4281805,01	47,80	278,71	ЮЗ 81.29°
1252	707494,06	4281757,76	2,79	335,18	ЮЗ 24.82°
1253	707496,59	4281756,59	4,02	340,08	ЮЗ 19.92°
1254	707500,37	4281755,22	4,03	344,62	ЮЗ 15.38°
1255	707504,26	4281754,15	4,02	349,11	ЮЗ 10.89°
1256	707508,21	4281753,39	4,02	353,86	ЮЗ 6.14°
1257	707512,21	4281752,96	5,03	358,97	ЮЗ 1.03°
1242	707517,24	4281752,87			
#					
1258	707493,29	4281758,11	47,32	98,70	ЮВ 81.30°
1259	707486,13	4281804,89	21,18	189,29	ЮЗ 9.29°
1260	707465,23	4281801,47	6,37	278,66	ЮЗ 81.34°
1261	707466,19	4281795,17	3,02	280,49	ЮЗ 79.51°
1262	707466,74	4281792,20	4,02	284,55	ЮЗ 75.45°
1263	707467,75	4281788,31	4,03	289,29	ЮЗ 70.71°
1264	707469,08	4281784,51	4,03	293,70	ЮЗ 66.30°
1265	707470,70	4281780,82	4,03	298,47	ЮЗ 61.53°
1266	707472,62	4281777,28	4,02	303,14	ЮЗ 56.86°
1267	707474,82	4281773,91	4,03	307,64	ЮЗ 52.36°
1268	707477,28	4281770,72	4,03	312,28	ЮЗ 47.72°
1269	707479,99	4281767,74	4,02	316,82	ЮЗ 43.18°
1270	707482,92	4281764,99	4,04	321,54	ЮЗ 38.46°
1271	707486,08	4281762,48	4,02	326,15	ЮЗ 33.85°
1272	707489,42	4281760,24	4,03	330,70	ЮЗ 29.30°
1273	707492,93	4281758,27	0,39	336,04	ЮЗ 23.96°
1258	707493,29	4281758,11			
#					
1274	707464,02	4281809,40	21,17	9,27	СВ 9.27°
1275	707484,91	4281812,81	58,00	98,71	ЮВ 81.29°
1276	707476,13	4281870,14	0,66	221,92	ЮЗ 41.92°
1277	707475,64	4281869,70	4,03	226,91	ЮЗ 46.91°
1278	707472,89	4281866,76	4,02	231,56	ЮЗ 51.56°
1279	707470,39	4281863,61	4,03	236,03	ЮЗ 56.03°
1280	707468,14	4281860,27	4,02	240,82	ЮЗ 60.82°
1281	707466,18	4281856,76	4,03	245,34	ЮЗ 65.34°
1282	707464,50	4281853,10	4,02	249,94	ЮЗ 69.94°
1283	707463,12	4281849,32	4,03	254,62	ЮЗ 74.62°
1284	707462,05	4281845,43	4,02	259,11	ЮЗ 79.11°
1285	707461,29	4281841,48	4,02	263,86	ЮЗ 83.86°
1286	707460,86	4281837,48	4,03	268,44	ЮЗ 88.44°
1287	707460,75	4281833,45	4,03	272,99	ЮЗ 87.01°
1288	707460,96	4281829,43	20,26	278,69	ЮЗ 81.31°
1274	707464,02	4281809,40			
#					
1289	707485,61	4281812,92	42,75	9,28	СВ 9.28°
1290	707527,80	4281819,81	2,10	75,37	СВ 75.37°
1291	707528,33	4281821,84	8,62	62,37	СВ 62.37°
1292	707532,33	4281829,48	5,50	49,13	СВ 49.13°
1293	707535,93	4281833,64	18,88	99,30	ЮВ 80.70°
1294	707532,88	4281852,27	38,63	9,31	СВ 9.31°
1295	707571,00	4281858,52	52,85	99,05	ЮВ 80.95°
1296	707562,69	4281910,71	19,32	99,05	ЮВ 80.95°
1297	707559,65	4281929,79	8,99	189,09	ЮЗ 9.09°
1298	707550,77	4281928,37	12,07	99,10	ЮВ 80.90°
1299	707548,86	4281940,29	9,00	189,21	ЮЗ 9.21°
1300	707539,98	4281938,85	42,72	279,11	ЮЗ 80.89°
1301	707546,74	4281896,67	6,40	279,17	ЮЗ 80.83°
1302	707547,76	4281890,35	45,20	188,72	ЮЗ 8.72°
1303	707503,08	4281883,50	2,02	189,98	ЮЗ 9.98°
1304	707501,09	4281883,15	4,02	193,38	ЮЗ 13.38°
1305	707497,18	4281882,22	3,40	198,01	ЮЗ 18.01°
1306	707493,95	4281881,17	6,68	189,04	ЮЗ 9.04°
1307	707487,35	4281880,12	1,75	279,19	ЮЗ 80.81°
1308	707487,63	4281878,39	2,77	208,41	ЮЗ 28.41°
1309	707485,19	4281877,07	4,03	213,06	ЮЗ 33.06°
1310	707481,81	4281874,87	0,79	217,30	ЮЗ 37.30°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1311	707481,18	4281874,39	3,24	217,72	ЮЗ 37.72°
1312	707478,62	4281872,41	2,52	222,43	ЮЗ 42.43°
1313	707476,76	4281870,71	58,46	278,71	ЮЗ 81.29°
1289	707485,61	4281812,92			
#					
1314	707590,44	4281863,63	2,16	11,78	СВ 11.78°
1315	707592,55	4281864,07	10,53	9,07	СВ 9.07°
1316	707602,95	4281865,73	6,27	9,09	СВ 9.09°
1317	707609,14	4281866,72	20,85	59,79	СВ 59.79°
1318	707619,63	4281884,74	10,37	189,33	ЮЗ 9.33°
1319	707609,40	4281883,06	16,53	239,77	ЮЗ 59.77°
1320	707601,08	4281868,78	2,21	123,19	ЮВ 56.81°
1321	707599,87	4281870,63	4,01	127,81	ЮВ 52.19°
1322	707597,41	4281873,80	4,02	132,38	ЮВ 47.62°
1323	707594,70	4281876,77	4,02	137,02	ЮВ 42.98°
1324	707591,76	4281879,51	0,88	141,95	ЮВ 38.05°
1325	707591,07	4281880,05	3,19	189,37	ЮЗ 9.37°
1326	707587,92	4281879,53	16,10	279,01	ЮЗ 80.99°
1314	707590,44	4281863,63			
#					
1327	707612,01	4281887,56	10,38	9,32	СВ 9.32°
1328	707622,25	4281889,24	5,45	59,72	СВ 59.72°
1329	707625,00	4281893,95	34,78	9,06	СВ 9.06°
1330	707659,35	4281899,43	49,44	53,57	СВ 53.57°
1331	707688,71	4281939,21	6,99	53,61	СВ 53.61°
1332	707692,86	4281944,84	7,99	143,70	ЮВ 36.30°
1333	707686,42	4281949,57	7,00	233,54	ЮЗ 53.54°
1334	707682,26	4281943,94	46,14	233,57	ЮЗ 53.57°
1335	707654,86	4281906,82	24,97	189,05	ЮЗ 9.05°
1336	707630,20	4281902,89	9,04	59,78	СВ 59.78°
1337	707634,75	4281910,70	62,24	59,80	СВ 59.80°
1338	707666,06	4281964,49	8,03	143,76	ЮВ 36.24°
1339	707659,58	4281969,24	69,62	239,78	ЮЗ 59.78°
1340	707624,54	4281909,08	9,05	239,81	ЮЗ 59.81°
1341	707619,99	4281901,26	35,10	189,07	ЮЗ 9.07°
1342	707585,33	4281895,73	8,00	279,06	ЮЗ 80.94°
1343	707586,59	4281887,83	28,55	9,05	СВ 9.05°
1344	707614,78	4281892,32	5,51	239,80	ЮЗ 59.80°
1327	707612,01	4281887,56			
#					
1345	707539,34	4281942,81	9,01	9,20	СВ 9.20°
1346	707548,23	4281944,25	12,92	99,04	ЮВ 80.96°
1347	707546,20	4281957,01	9,00	9,01	СВ 9.01°
1348	707555,09	4281958,42	95,83	99,04	ЮВ 80.96°
1349	707540,04	4282053,06	31,82	99,13	ЮВ 80.87°
1350	707534,99	4282084,48	1,42	170,67	ЮВ 9.33°
1351	707533,59	4282084,71	6,01	92,67	ЮВ 87.33°
1352	707533,31	4282090,71	0,67	14,66	СВ 14.66°
1353	707533,96	4282090,88	86,84	99,14	ЮВ 80.86°
1354	707520,17	4282176,62	8,07	189,19	ЮЗ 9.19°
1355	707512,20	4282175,33	85,06	279,11	ЮЗ 80.89°
1356	707525,67	4282091,34	4,10	201,18	ЮЗ 21.18°
1357	707521,85	4282089,86	10,85	279,12	ЮЗ 80.88°
1358	707523,57	4282079,15	4,10	357,06	ЮЗ 2.94°
1359	707527,66	4282078,94	114,33	279,11	ЮЗ 80.89°
1360	707545,77	4281966,05	10,04	189,12	ЮЗ 9.12°
1361	707535,86	4281964,46	21,93	279,13	ЮЗ 80.87°
1345	707539,34	4281942,81			
#					
1362	707670,11	4281971,45	258,19	59,79	СВ 59.79°
1363	707800,02	4282194,58	26,29	59,81	СВ 59.81°
1364	707813,24	4282217,30	69,16	279,90	ЮЗ 80.10°
1365	707825,13	4282149,17	11,00	9,89	СВ 9.89°
1366	707835,97	4282151,06	6,00	99,89	ЮВ 80.11°
1367	707834,94	4282156,97	5,00	189,90	ЮЗ 9.90°
1368	707830,01	4282156,11	14,00	99,91	ЮВ 80.09°
1369	707827,60	4282169,90	5,00	9,90	СВ 9.90°
1370	707832,53	4282170,76	6,00	99,89	ЮВ 80.11°
1371	707831,50	4282176,67	5,00	189,90	ЮЗ 9.90°
1372	707826,57	4282175,81	14,00	99,87	ЮВ 80.13°
1373	707824,17	4282189,60	4,99	9,91	СВ 9.91°
1374	707829,09	4282190,46	6,00	99,89	ЮВ 80.11°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1375	707828,06	4282196,37	5,00	189,90	ЮЗ 9.90°
1376	707823,13	4282195,51	14,00	99,87	ЮВ 80.13°
1377	707820,73	4282209,30	4,99	9,91	СВ 9.91°
1378	707825,65	4282210,16	6,00	99,89	ЮВ 80.11°
1379	707824,62	4282216,07	4,99	189,91	ЮЗ 9.91°
1380	707819,70	4282215,21	4,00	99,93	ЮВ 80.07°
1381	707819,01	4282219,15	10,00	99,91	ЮВ 80.09°
1382	707817,29	4282229,00	4,99	9,91	СВ 9.91°
1383	707822,21	4282229,86	6,00	99,89	ЮВ 80.11°
1384	707821,18	4282235,77	4,99	189,91	ЮЗ 9.91°
1385	707816,26	4282234,91	14,00	99,91	ЮВ 80.09°
1386	707813,85	4282248,70	5,00	9,90	СВ 9.90°
1387	707818,78	4282249,56	6,00	99,98	ЮВ 80.02°
1388	707817,74	4282255,47	4,99	189,91	ЮЗ 9.91°
1389	707812,82	4282254,61	14,00	99,91	ЮВ 80.09°
1390	707810,41	4282268,40	5,00	9,90	СВ 9.90°
1391	707815,34	4282269,26	6,00	99,89	ЮВ 80.11°
1392	707814,31	4282275,17	11,00	189,89	ЮЗ 9.89°
1393	707803,47	4282273,28	44,41	279,91	ЮЗ 80.09°
1394	707811,11	4282229,53	26,29	239,79	ЮЗ 59.79°
1395	707797,88	4282206,81	266,83	239,79	ЮЗ 59.79°
1396	707663,63	4281976,21	8,04	323,70	ЮЗ 36.30°
1362	707670,11	4281971,45			
#					
1397	707507,60	4282203,98	8,07	9,05	СВ 9.05°
1398	707515,57	4282205,25	21,70	99,15	ЮВ 80.85°
1399	707512,12	4282226,67	269,87	99,13	ЮВ 80.87°
1400	707469,30	4282493,12	29,39	99,14	ЮВ 80.86°
1401	707464,63	4282522,14	8,99	189,02	ЮЗ 9.02°
1402	707455,75	4282520,73	29,00	99,09	ЮВ 80.91°
1403	707451,17	4282549,37	8,97	9,11	СВ 9.11°
1404	707460,03	4282550,79	120,97	99,12	ЮВ 80.88°
1405	707440,85	4282670,23	7,98	189,16	ЮЗ 9.16°
1406	707432,97	4282668,96	111,96	279,12	ЮЗ 80.88°
1407	707450,71	4282558,41	10,00	189,15	ЮЗ 9.15°
1408	707440,84	4282556,82	47,00	279,12	ЮЗ 80.88°
1409	707448,29	4282510,41	10,01	9,14	СВ 9.14°
1410	707458,17	4282512,00	311,96	279,12	ЮЗ 80.88°
1397	707507,60	4282203,98			
#					
1411	707428,37	4282697,61	7,98	9,16	СВ 9.16°
1412	707436,25	4282698,88	60,97	99,13	ЮВ 80.87°
1413	707426,58	4282759,08	13,99	189,09	ЮЗ 9.09°
1414	707412,77	4282756,87	150,09	99,11	ЮВ 80.89°
1415	707389,01	4282905,07	14,00	9,09	СВ 9.09°
1416	707402,83	4282907,28	15,49	99,10	ЮВ 80.90°
1417	707400,38	4282922,57	4,42	99,12	ЮВ 80.88°
1418	707399,68	4282926,93	189,97	99,10	ЮВ 80.90°
1419	707369,63	4283114,51	8,99	189,09	ЮЗ 9.09°
1420	707360,75	4283113,09	29,00	99,09	ЮВ 80.91°
1421	707356,17	4283141,73	8,99	9,09	СВ 9.09°
1422	707365,05	4283143,15	20,99	99,13	ЮВ 80.87°
1423	707361,72	4283163,87	7,98	189,16	ЮЗ 9.16°
1424	707353,84	4283162,60	11,98	279,08	ЮЗ 80.92°
1425	707355,73	4283150,77	10,02	189,08	ЮЗ 9.08°
1426	707345,84	4283149,19	47,00	279,12	ЮЗ 80.88°
1427	707353,29	4283102,78	9,92	9,10	СВ 9.10°
1428	707363,09	4283104,35	190,60	279,12	ЮЗ 80.88°
1429	707393,29	4282916,16	12,99	189,12	ЮЗ 9.12°
1430	707380,46	4282914,10	172,99	279,12	ЮЗ 80.88°
1431	707407,87	4282743,30	13,00	9,11	СВ 9.11°
1432	707420,71	4282745,36	40,30	279,11	ЮЗ 80.89°
1433	707427,09	4282705,57	8,06	279,14	ЮЗ 80.86°
1411	707428,37	4282697,61			
#					
1434	707349,24	4283191,25	7,98	9,16	СВ 9.16°
1435	707357,12	4283192,52	237,89	99,12	ЮВ 80.88°
1436	707319,43	4283427,41	154,15	99,58	ЮВ 80.42°
1437	707293,78	4283579,41	3,46	170,35	ЮВ 9.65°
1438	707290,37	4283579,99	10,84	92,64	ЮВ 87.36°
1439	707289,87	4283590,82	2,74	15,00	СВ 15.00°
1440	707292,52	4283591,53	66,74	98,63	ЮВ 81.37°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1441	707282,51	4283657,51	7,99	189,14	ЮЗ 9.14°
1442	707274,62	4283656,24	67,91	279,12	ЮЗ 80.88°
1443	707285,38	4283589,19	4,10	201,18	ЮЗ 21.18°
1444	707281,56	4283587,71	10,85	279,12	ЮЗ 80.88°
1445	707283,28	4283577,00	4,10	356,92	ЮЗ 3.08°
1446	707287,37	4283576,78	390,46	279,12	ЮЗ 80.88°
1434	707349,24	4283191,25			
#					
1447	707270,02	4283684,89	7,99	9,07	СВ 9.07°
1448	707277,91	4283686,15	20,98	99,10	ЮВ 80.90°
1449	707274,59	4283706,87	8,99	189,09	ЮЗ 9.09°
1450	707265,71	4283705,45	29,01	99,12	ЮВ 80.88°
1451	707261,11	4283734,09	8,99	9,15	СВ 9.15°
1452	707269,99	4283735,52	238,96	99,12	ЮВ 80.88°
1453	707232,13	4283971,46	181,98	99,12	ЮВ 80.88°
1454	707203,29	4284151,14	7,99	189,21	ЮЗ 9.21°
1455	707195,40	4284149,86	411,93	279,12	ЮЗ 80.88°
1456	707260,67	4283743,13	10,00	189,15	ЮЗ 9.15°
1457	707250,80	4283741,54	46,99	279,12	ЮЗ 80.88°
1458	707258,25	4283695,14	10,00	9,09	СВ 9.09°
1459	707268,12	4283696,72	11,98	279,12	ЮЗ 80.88°
1447	707270,02	4283684,89			
#					
1460	707190,79	4284178,51	8,00	9,13	СВ 9.13°
1461	707198,69	4284179,78	76,69	99,12	ЮВ 80.88°
1462	707186,54	4284255,50	78,31	151,84	ЮВ 28.16°
1463	707117,50	4284292,45	307,67	151,60	ЮВ 28.40°
1464	706846,85	4284438,77	153,53	74,02	СВ 74.02°
1465	706889,12	4284586,37	274,97	74,04	СВ 74.04°
1466	706964,72	4284850,74	153,39	74,04	СВ 74.04°
1467	707006,89	4284998,22	8,99	164,05	ЮВ 15.95°
1468	706998,25	4285000,69	29,00	74,03	СВ 74.03°
1469	707006,23	4285028,57	8,98	344,11	ЮЗ 15.89°
1470	707014,87	4285026,11	70,99	74,04	СВ 74.04°
1471	707034,39	4285094,36	7,99	164,08	ЮВ 15.92°
1472	707026,71	4285096,55	61,99	254,04	ЮЗ 74.04°
1473	707009,66	4285036,95	10,01	164,05	ЮВ 15.95°
1474	707000,04	4285039,70	46,99	254,04	ЮЗ 74.04°
1475	706987,12	4284994,52	9,89	344,04	ЮЗ 15.96°
1476	706996,63	4284991,80	466,25	254,05	ЮЗ 74.05°
1477	706868,48	4284543,51	86,04	254,05	ЮЗ 74.05°
1478	706844,83	4284460,78	9,00	164,00	ЮВ 16.00°
1479	706836,18	4284463,26	29,00	254,05	ЮЗ 74.05°
1480	706828,21	4284435,38	17,91	344,02	ЮЗ 15.98°
1481	706845,43	4284430,45	379,33	331,65	ЮЗ 28.35°
1482	707179,27	4284250,33	5,06	279,09	ЮЗ 80.91°
1483	707180,07	4284245,33	9,00	189,08	ЮЗ 9.08°
1484	707171,18	4284243,91	29,00	279,13	ЮЗ 80.87°
1485	707175,78	4284215,28	8,99	9,09	СВ 9.09°
1486	707184,66	4284216,70	38,68	279,12	ЮЗ 80.88°
1460	707190,79	4284178,51			
#					
1487	707042,36	4285122,25	11,57	73,95	СВ 73.95°
1488	707045,56	4285133,37	178,51	87,20	СВ 87.20°
1489	707054,29	4285311,67	62,19	87,20	СВ 87.20°
1490	707057,33	4285373,79	3,55	169,61	ЮВ 10.39°
1491	707053,84	4285374,43	10,85	91,80	ЮВ 88.20°
1492	707053,50	4285385,27	4,57	13,91	СВ 13.91°
1493	707057,94	4285386,37	145,07	87,19	СВ 87.19°
1494	707065,04	4285531,27	58,68	87,22	СВ 87.22°
1495	707067,89	4285589,88	9,00	177,20	ЮВ 2.80°
1496	707058,90	4285590,32	28,99	87,21	СВ 87.21°
1497	707060,31	4285619,28	8,99	357,19	ЮЗ 2.81°
1498	707069,29	4285618,84	124,01	87,22	СВ 87.22°
1499	707075,31	4285742,70	290,05	87,21	СВ 87.21°
1500	707089,44	4286032,41	6,90	87,26	СВ 87.26°
1501	707089,77	4286039,30	8,07	177,37	ЮВ 2.63°
1502	707081,71	4286039,67	411,93	267,22	ЮЗ 87.22°
1503	707061,74	4285628,22	9,99	177,25	ЮВ 2.75°
1504	707051,76	4285628,70	47,00	267,22	ЮЗ 87.22°
1505	707049,48	4285581,76	9,99	357,25	ЮЗ 2.75°
1506	707059,46	4285581,28	194,31	267,22	ЮЗ 87.22°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1507	707050,03	4285387,20	4,10	189,42	ЮЗ 9.42°
1508	707045,99	4285386,53	10,84	267,25	ЮЗ 87.25°
1509	707045,47	4285375,70	4,09	345,11	ЮЗ 14.89°
1510	707049,42	4285374,65	201,79	267,22	ЮЗ 87.22°
1511	707039,63	4285173,10	9,00	177,20	ЮВ 2.80°
1512	707030,64	4285173,54	28,99	267,21	ЮЗ 87.21°
1513	707029,23	4285144,58	9,00	357,20	ЮЗ 2.80°
1514	707038,22	4285144,14	8,84	267,21	ЮЗ 87.21°
1515	707037,79	4285135,31	11,29	254,07	ЮЗ 74.07°
1516	707034,69	4285124,45	7,98	344,00	ЮЗ 16.00°
1487	707042,36	4285122,25			
#					
1517	707091,18	4286068,26	120,98	87,22	СВ 87.22°
1518	707097,05	4286189,10	8,99	177,19	ЮВ 2.81°
1519	707088,07	4286189,54	28,99	87,21	СВ 87.21°
1520	707089,48	4286218,50	8,99	357,32	ЮЗ 2.68°
1521	707098,46	4286218,08	100,50	87,21	СВ 87.21°
1522	707103,35	4286318,46	196,27	87,22	СВ 87.22°
1523	707112,87	4286514,50	8,12	167,33	ЮВ 12.67°
1524	707104,95	4286516,28	160,48	267,22	ЮЗ 87.22°
1525	707097,16	4286355,99	128,70	267,22	ЮЗ 87.22°
1526	707090,92	4286227,44	10,01	177,19	ЮВ 2.81°
1527	707080,92	4286227,93	47,03	267,22	ЮЗ 87.22°
1528	707078,64	4286180,96	9,91	357,28	ЮЗ 2.72°
1529	707088,54	4286180,49	111,96	267,23	ЮЗ 87.23°
1530	707083,12	4286068,66	8,07	357,16	ЮЗ 2.84°
1517	707091,18	4286068,26			
#					
1531	707117,69	4286543,14	8,32	77,30	СВ 77.30°
1532	707119,52	4286551,26	46,75	87,24	СВ 87.24°
1533	707121,77	4286597,96	54,37	257,36	ЮЗ 77.36°
1534	707109,87	4286544,91	8,02	347,25	ЮЗ 12.75°
1531	707117,69	4286543,14			
1535	707124,62	4286573,85	79,03	77,27	СВ 77.27°
1536	707142,03	4286650,94	46,24	77,33	СВ 77.33°
1537	707152,17	4286696,05	38,45	77,32	СВ 77.32°
1538	707160,61	4286733,56	8,33	177,25	ЮВ 2.75°
1539	707152,29	4286733,96	116,01	257,35	ЮЗ 77.35°
1540	707126,89	4286620,76	46,96	267,23	ЮЗ 87.23°
1535	707124,62	4286573,85			
#					
1541	707161,50	4286737,53	16,01	77,34	СВ 77.34°
1542	707165,01	4286753,15	1,91	123,69	ЮВ 56.31°
1543	707163,95	4286754,74	29,67	80,32	СВ 80.32°
1544	707168,94	4286783,99	6,07	162,46	ЮВ 17.54°
1545	707163,15	4286785,82	8,50	94,59	ЮВ 85.41°
1546	707162,47	4286794,29	2,06	96,13	ЮВ 83.87°
1547	707162,25	4286796,34	9,01	75,93	СВ 75.93°
1548	707164,44	4286805,08	2,29	53,53	СВ 53.53°
1549	707165,80	4286806,92	8,10	62,74	СВ 62.74°
1550	707169,51	4286814,12	6,43	349,88	ЮЗ 10.12°
1551	707175,84	4286812,99	41,36	76,81	СВ 76.81°
1552	707185,28	4286853,26	15,51	74,32	СВ 74.32°
1553	707189,47	4286868,19	1,72	23,29	СВ 23.29°
1554	707191,05	4286868,87	9,62	77,26	СВ 77.26°
1555	707193,17	4286878,25	0,30	129,56	ЮВ 50.44°
1556	707192,98	4286878,48	2,51	105,03	ЮВ 74.97°
1557	707192,33	4286880,90	7,96	83,44	СВ 83.44°
1558	707193,24	4286888,81	0,49	78,23	СВ 78.23°
1559	707193,34	4286889,29	2,43	74,02	СВ 74.02°
1560	707194,01	4286891,63	15,24	82,39	СВ 82.39°
1561	707196,03	4286906,74	25,81	77,67	СВ 77.67°
1562	707201,54	4286931,95	0,67	71,83	СВ 71.83°
1563	707201,75	4286932,59	6,08	64,78	СВ 64.78°
1564	707204,34	4286938,09	3,73	93,54	ЮВ 86.46°
1565	707204,11	4286941,81	15,55	113,18	ЮВ 66.82°
1566	707197,99	4286956,10	0,31	110,77	ЮВ 69.23°
1567	707197,88	4286956,39	6,06	107,18	ЮВ 72.82°
1568	707196,09	4286962,18	0,46	103,74	ЮВ 76.26°
1569	707195,98	4286962,63	14,13	98,46	ЮВ 81.54°
1570	707193,90	4286976,61	1,76	58,20	СВ 58.20°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1571	707194,83	4286978,11	32,91	108,02	ЮВ 71.98°
1572	707184,65	4287009,41	8,54	177,25	ЮВ 2.75°
1573	707176,12	4287009,82	26,24	288,00	ЮЗ 72.00°
1574	707184,23	4286984,86	5,28	287,99	ЮЗ 72.01°
1575	707185,86	4286979,84	9,00	197,99	ЮЗ 17.99°
1576	707177,30	4286977,06	29,00	288,02	ЮЗ 71.98°
1577	707186,27	4286949,48	9,01	17,97	СВ 17.97°
1578	707194,84	4286952,26	12,67	288,02	ЮЗ 71.98°
1579	707198,76	4286940,21	120,43	257,35	ЮЗ 77.35°
1580	707172,39	4286822,70	9,95	167,35	ЮВ 12.65°
1581	707162,68	4286824,88	47,02	257,36	ЮЗ 77.36°
1582	707152,39	4286779,00	9,76	347,39	ЮЗ 12.61°
1583	707161,91	4286776,87	0,88	257,54	ЮЗ 77.54°
1584	707161,72	4286776,01	39,03	257,36	ЮЗ 77.36°
1585	707153,18	4286737,93	8,33	357,25	ЮЗ 2.75°
1541	707161,50	4286737,53			
#					
1586	707183,33	4287013,49	7,16	107,98	ЮВ 72.02°
1587	707181,12	4287020,30	10,00	108,05	ЮВ 71.95°
1588	707178,02	4287029,81	88,32	108,02	ЮВ 71.98°
1589	707150,69	4287113,80	22,52	267,25	ЮЗ 87.25°
1590	707149,61	4287091,31	81,40	288,02	ЮЗ 71.98°
1591	707174,79	4287013,90	8,55	357,25	ЮЗ 2.75°
1586	707183,33	4287013,49			
#					
1592	707146,11	4287102,06	22,50	87,25	СВ 87.25°
1593	707147,19	4287124,53	13,59	107,96	ЮВ 72.04°
1594	707143,00	4287137,46	230,42	87,22	СВ 87.22°
1595	707154,16	4287367,61	9,00	177,26	ЮВ 2.74°
1596	707145,17	4287368,04	29,00	87,21	СВ 87.21°
1597	707146,58	4287397,01	8,99	357,32	ЮЗ 2.68°
1598	707155,56	4287396,59	12,64	87,19	СВ 87.19°
1599	707156,18	4287409,21	8,33	87,25	СВ 87.25°
1600	707156,58	4287417,53	7,99	177,20	ЮВ 2.80°
1601	707148,60	4287417,92	11,98	267,23	ЮЗ 87.23°
1602	707148,02	4287405,95	10,01	177,25	ЮВ 2.75°
1603	707138,02	4287406,43	46,99	267,24	ЮЗ 87.24°
1604	707135,76	4287359,49	9,95	357,24	ЮЗ 2.76°
1605	707145,70	4287359,01	214,15	267,24	ЮЗ 87.24°
1606	707135,37	4287145,11	12,11	198,05	ЮЗ 18.05°
1607	707123,86	4287141,36	28,99	288,02	ЮЗ 71.98°
1608	707132,83	4287113,79	9,00	17,99	СВ 17.99°
1609	707141,39	4287116,57	15,26	288,02	ЮЗ 71.98°
1592	707146,11	4287102,06			
#					
1610	707157,98	4287446,52	222,57	87,23	СВ 87.23°
1611	707168,74	4287668,83	137,59	87,29	СВ 87.29°
1612	707175,24	4287806,27	2,44	176,95	ЮВ 3.05°
1613	707172,80	4287806,40	10,84	98,97	ЮВ 81.03°
1614	707171,11	4287817,11	3,80	21,16	СВ 21.16°
1615	707174,65	4287818,48	98,59	86,49	СВ 86.49°
1616	707180,68	4287916,89	7,98	177,20	ЮВ 2.80°
1617	707172,71	4287917,28	99,31	267,24	ЮЗ 87.24°
1618	707167,92	4287818,09	4,10	189,42	ЮЗ 9.42°
1619	707163,88	4287817,42	10,85	267,25	ЮЗ 87.25°
1620	707163,36	4287806,58	4,08	345,25	ЮЗ 14.75°
1621	707167,31	4287805,54	359,06	267,24	ЮЗ 87.24°
1622	707150,00	4287446,90	7,99	357,27	ЮЗ 2.73°
1610	707157,98	4287446,52			
#					
1623	707182,08	4287945,88	20,98	87,21	СВ 87.21°
1624	707183,10	4287966,84	8,99	177,19	ЮВ 2.81°
1625	707174,12	4287967,28	28,99	87,21	СВ 87.21°
1626	707175,53	4287996,24	8,98	357,26	ЮЗ 2.74°
1627	707184,50	4287995,81	203,09	87,22	СВ 87.22°
1628	707194,34	4288198,66	217,86	87,23	СВ 87.23°
1629	707204,88	4288416,26	8,01	177,28	ЮВ 2.72°
1630	707196,88	4288416,64	142,74	267,21	ЮЗ 87.21°
1631	707189,94	4288274,07	269,21	267,22	ЮЗ 87.22°
1632	707176,88	4288005,18	9,92	177,17	ЮВ 2.83°
1633	707166,97	4288005,67	47,00	267,22	ЮЗ 87.22°
1634	707164,69	4287958,73	10,01	357,19	ЮЗ 2.81°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1635	707174,69	4287958,24	11,99	267,28	ЮЗ 87.28°
1636	707174,12	4287946,26	7,97	357,27	ЮЗ 2.73°
1623	707182,08	4287945,88			
#					
1637	707206,28	4288445,22	15,58	87,20	СВ 87.20°
1638	707207,04	4288460,78	105,40	87,23	СВ 87.23°
1639	707212,14	4288566,06	8,99	177,19	ЮВ 2.81°
1640	707203,16	4288566,50	28,99	87,23	СВ 87.23°
1641	707204,56	4288595,46	9,00	357,26	ЮЗ 2.74°
1642	707213,55	4288595,03	145,32	87,22	СВ 87.22°
1643	707220,59	4288740,18	135,65	87,21	СВ 87.21°
1644	707227,19	4288875,67	39,99	87,22	СВ 87.22°
1645	707229,13	4288915,61	8,04	177,22	ЮВ 2.78°
1646	707221,10	4288916,00	311,97	267,22	ЮЗ 87.22°
1647	707205,99	4288604,40	9,99	177,30	ЮВ 2.70°
1648	707196,01	4288604,87	46,98	267,22	ЮЗ 87.22°
1649	707193,73	4288557,95	10,00	357,25	ЮЗ 2.75°
1650	707203,72	4288557,47	111,98	267,22	ЮЗ 87.22°
1651	707198,29	4288445,62	8,00	357,13	ЮЗ 2.87°
1637	707206,28	4288445,22			
#					
1652	707230,54	4288944,59	85,34	87,21	СВ 87.21°
1653	707234,70	4289029,83	135,61	87,23	СВ 87.23°
1654	707241,26	4289165,28	8,99	177,13	ЮВ 2.87°
1655	707232,28	4289165,73	28,99	87,23	СВ 87.23°
1656	707233,68	4289194,69	9,00	357,26	ЮЗ 2.74°
1657	707242,67	4289194,26	131,41	87,22	СВ 87.22°
1658	707249,04	4289325,52	89,54	87,25	СВ 87.25°
1659	707253,34	4289414,96	8,18	177,27	ЮВ 2.73°
1660	707245,17	4289415,35	211,96	267,28	ЮЗ 87.28°
1661	707235,11	4289203,63	10,03	177,26	ЮВ 2.74°
1662	707225,09	4289204,11	47,01	267,28	ЮЗ 87.28°
1663	707222,86	4289157,15	9,92	357,28	ЮЗ 2.72°
1664	707232,77	4289156,68	211,94	267,23	ЮЗ 87.23°
1665	707222,51	4288944,99	8,04	357,15	ЮЗ 2.85°
1652	707230,54	4288944,59			
#					
1666	707254,73	4289443,93	176,39	87,25	СВ 87.25°
1667	707263,20	4289620,12	144,56	87,24	СВ 87.24°
1668	707270,17	4289764,51	8,99	177,19	ЮВ 2.81°
1669	707261,19	4289764,95	28,99	87,23	СВ 87.23°
1670	707262,59	4289793,91	9,00	357,39	ЮЗ 2.61°
1671	707271,58	4289793,50	120,96	87,24	СВ 87.24°
1672	707277,41	4289914,32	8,08	177,23	ЮВ 2.77°
1673	707269,34	4289914,71	111,99	267,28	ЮЗ 87.28°
1674	707264,02	4289802,85	10,01	177,25	ЮВ 2.75°
1675	707254,02	4289803,33	47,00	267,28	ЮЗ 87.28°
1676	707251,79	4289756,38	9,55	357,30	ЮЗ 2.70°
1677	707261,33	4289755,93	311,95	267,28	ЮЗ 87.28°
1678	707246,54	4289444,33	8,20	357,20	ЮЗ 2.80°
1666	707254,73	4289443,93			
#					
1679	707278,81	4289943,29	254,40	87,24	СВ 87.24°
1680	707291,05	4290197,40	5,08	155,35	ЮВ 24.65°
1681	707286,43	4290199,52	6,34	77,52	СВ 77.52°
1682	707287,80	4290205,71	6,66	145,64	ЮВ 34.36°
1683	707282,30	4290209,47	3,04	189,28	ЮЗ 9.28°
1684	707279,30	4290208,98	10,84	267,25	ЮЗ 87.25°
1685	707278,78	4290198,15	4,10	345,15	ЮЗ 14.85°
1686	707282,74	4290197,10	253,70	267,28	ЮЗ 87.28°
1687	707270,71	4289943,69	8,11	357,17	ЮЗ 2.83°
1679	707278,81	4289943,29			
#					
1688	707291,95	4290216,20	147,72	87,25	СВ 87.25°
1689	707299,03	4290363,75	9,00	177,26	ЮВ 2.74°
1690	707290,04	4290364,18	28,99	87,23	СВ 87.23°
1691	707291,44	4290393,14	8,99	357,32	ЮЗ 2.68°
1692	707300,42	4290392,72	20,97	87,27	СВ 87.27°
1693	707301,42	4290413,67	8,02	177,21	ЮВ 2.79°
1694	707293,41	4290414,06	11,99	267,23	ЮЗ 87.23°
1695	707292,83	4290402,08	9,97	177,30	ЮВ 2.70°
1696	707282,87	4290402,55	46,99	267,27	ЮЗ 87.27°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1697	707280,63	4290355,61	9,62	357,32	ЮЗ 2.68°
1698	707290,24	4290355,16	133,61	267,28	ЮЗ 87.28°
1699	707283,91	4290221,70	9,74	325,62	ЮЗ 34.38°
1688	707291,95	4290216,20			
#					
1700	707302,81	4290442,66	64,21	87,25	СВ 87.25°
1701	707305,89	4290506,80	260,93	87,28	СВ 87.28°
1702	707318,28	4290767,44	137,61	87,29	СВ 87.29°
1703	707324,79	4290904,90	8,15	87,33	СВ 87.33°
1704	707325,17	4290913,04	8,00	177,28	ЮВ 2.72°
1705	707317,18	4290913,42	191,83	267,27	ЮЗ 87.27°
1706	707308,05	4290721,81	279,09	267,27	ЮЗ 87.27°
1707	707294,78	4290443,04	8,04	357,29	ЮЗ 2.71°
1700	707302,81	4290442,66			
#					
1708	707326,54	4290942,03	20,98	87,27	СВ 87.27°
1709	707327,54	4290962,99	8,99	177,26	ЮВ 2.74°
1710	707318,56	4290963,42	29,00	87,29	СВ 87.29°
1711	707319,93	4290992,39	9,00	357,26	ЮЗ 2.74°
1712	707328,92	4290991,96	183,99	87,27	СВ 87.27°
1713	707337,67	4291175,74	163,62	87,26	СВ 87.26°
1714	707345,50	4291339,17	12,29	154,87	ЮВ 25.13°
1715	707334,37	4291344,39	14,59	64,95	СВ 64.95°
1716	707340,55	4291357,61	11,16	177,28	ЮВ 2.72°
1717	707329,40	4291358,14	28,99	267,25	ЮЗ 87.25°
1718	707328,01	4291329,18	9,00	357,26	ЮЗ 2.74°
1719	707337,00	4291328,75	327,80	267,27	ЮЗ 87.27°
1720	707321,36	4291001,32	10,00	177,25	ЮВ 2.75°
1721	707311,37	4291001,80	46,99	267,28	ЮЗ 87.28°
1722	707309,14	4290954,86	10,00	357,31	ЮЗ 2.69°
1723	707319,13	4290954,39	11,99	267,28	ЮЗ 87.28°
1724	707318,56	4290942,41	7,99	357,27	ЮЗ 2.73°
1708	707326,54	4290942,03			
#					
1725	707354,81	4291366,84	149,64	64,90	СВ 64.90°
1726	707418,29	4291502,35	47,97	64,90	СВ 64.90°
1727	707438,64	4291545,79	9,00	154,89	ЮВ 25.11°
1728	707430,49	4291549,61	29,00	64,88	СВ 64.88°
1729	707442,80	4291575,87	8,99	334,92	ЮЗ 25.08°
1730	707450,94	4291572,06	220,97	64,90	СВ 64.90°
1731	707544,68	4291772,16	8,11	154,98	ЮВ 25.02°
1732	707537,33	4291775,59	211,96	244,93	ЮЗ 64.93°
1733	707447,52	4291583,60	10,03	154,92	ЮВ 25.08°
1734	707438,44	4291587,85	47,00	244,94	ЮЗ 64.94°
1735	707418,53	4291545,27	9,91	334,93	ЮЗ 25.07°
1736	707427,51	4291541,07	188,61	244,94	ЮЗ 64.94°
1737	707347,61	4291370,22	7,95	334,85	ЮЗ 25.15°
1725	707354,81	4291366,84			
#					
1738	707556,97	4291798,43	210,00	64,91	СВ 64.91°
1739	707646,03	4291988,61	3,04	151,07	ЮВ 28.93°
1740	707643,37	4291990,08	10,85	73,40	СВ 73.40°
1741	707646,47	4292000,48	4,96	355,49	ЮЗ 4.51°
1742	707651,41	4292000,09	5,87	64,92	СВ 64.92°
1743	707653,90	4292005,41	92,40	64,88	СВ 64.88°
1744	707693,13	4292089,07	8,99	154,86	ЮВ 25.14°
1745	707684,99	4292092,89	28,99	64,88	СВ 64.88°
1746	707697,30	4292119,14	9,00	334,89	ЮЗ 25.11°
1747	707705,45	4292115,32	120,99	64,88	СВ 64.88°
1748	707756,82	4292224,86	8,12	154,92	ЮВ 25.08°
1749	707749,47	4292228,30	111,98	244,93	ЮЗ 64.93°
1750	707702,02	4292126,87	10,02	154,97	ЮВ 25.03°
1751	707692,94	4292131,11	47,00	244,93	ЮЗ 64.93°
1752	707673,03	4292088,54	9,67	334,92	ЮЗ 25.08°
1753	707681,79	4292084,44	5,97	244,94	ЮЗ 64.94°
1754	707679,26	4292079,03	82,95	244,94	ЮЗ 64.94°
1755	707644,12	4292003,89	4,10	167,05	ЮВ 12.95°
1756	707640,12	4292004,81	10,84	244,90	ЮЗ 64.90°
1757	707635,52	4291994,99	4,10	322,82	ЮЗ 37.18°
1758	707638,79	4291992,51	210,46	244,93	ЮЗ 64.93°
1759	707549,62	4291801,87	8,12	334,92	ЮЗ 25.08°
1738	707556,97	4291798,43			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
1760	707769,14	4292251,11	3,95	64,86	СВ 64.86°
1761	707770,82	4292254,69	257,95	64,87	СВ 64.87°
1762	707880,38	4292488,22	159,04	64,87	СВ 64.87°
1763	707947,92	4292632,21	9,00	154,89	ЮВ 25.11°
1764	707939,77	4292636,03	28,99	64,88	СВ 64.88°
1765	707952,08	4292662,28	9,00	334,89	ЮЗ 25.11°
1766	707960,23	4292658,46	20,99	64,89	СВ 64.89°
1767	707969,14	4292677,47	8,02	154,91	ЮВ 25.09°
1768	707961,88	4292680,87	11,99	244,93	ЮЗ 64.93°
1769	707956,80	4292670,01	10,03	154,94	ЮВ 25.06°
1770	707947,71	4292674,26	47,01	244,93	ЮЗ 64.93°
1771	707927,79	4292631,68	9,37	334,94	ЮЗ 25.06°
1772	707936,28	4292627,71	411,93	244,93	ЮЗ 64.93°
1773	707761,76	4292254,58	8,16	334,82	ЮЗ 25.18°
1760	707769,14	4292251,11			
#					
1774	707981,45	4292703,74	30,98	64,87	СВ 64.87°
1775	707994,61	4292731,79	7,56	64,89	СВ 64.89°
1776	707997,82	4292738,64	250,68	64,86	СВ 64.86°
1777	708104,31	4292965,58	181,70	64,85	СВ 64.85°
1778	708181,52	4293130,06	8,63	154,92	ЮВ 25.08°
1779	708173,70	4293133,72	470,92	244,93	ЮЗ 64.93°
1780	707974,18	4292707,16	8,03	334,81	ЮЗ 25.19°
1774	707981,45	4292703,74			
#					
1781	708193,85	4293156,31	20,99	64,88	СВ 64.88°
1782	708202,76	4293175,31	9,00	154,80	ЮВ 25.20°
1783	708194,62	4293179,14	29,00	64,84	СВ 64.84°
1784	708206,95	4293205,39	9,00	334,80	ЮЗ 25.20°
1785	708215,09	4293201,56	18,26	64,85	СВ 64.85°
1786	708222,85	4293218,09	292,73	64,90	СВ 64.90°
1787	708347,01	4293483,18	18,60	64,94	СВ 64.94°
1788	708354,89	4293500,03	8,18	153,18	ЮВ 26.82°
1789	708347,59	4293503,72	320,83	244,93	ЮЗ 64.93°
1790	708211,65	4293213,11	10,02	154,97	ЮВ 25.03°
1791	708202,57	4293217,35	47,00	244,93	ЮЗ 64.93°
1792	708182,66	4293174,78	9,27	334,93	ЮЗ 25.07°
1793	708191,06	4293170,85	11,97	244,93	ЮЗ 64.93°
1794	708185,99	4293160,01	8,69	334,79	ЮЗ 25.21°
1781	708193,85	4293156,31			
#					
1795	709443,31	4256739,87	83,38	17,20	СВ 17.20°
1796	709522,96	4256764,53	13,79	161,53	ЮВ 18.47°
1797	709509,88	4256768,90	18,07	197,39	ЮЗ 17.39°
1798	709492,64	4256763,50	4,56	197,48	ЮЗ 17.48°
1799	709488,29	4256762,13	12,42	121,71	ЮВ 58.29°
1800	709481,76	4256772,70	30,96	197,19	ЮЗ 17.19°
1801	709452,18	4256763,55	41,92	121,71	ЮВ 58.29°
1802	709430,15	4256799,21	8,19	121,73	ЮВ 58.27°
1803	709425,84	4256806,18	7,00	121,69	ЮВ 58.31°
1804	709422,16	4256812,14	3,12	31,50	СВ 31.50°
1805	709424,82	4256813,77	1,19	175,20	ЮВ 4.80°
1806	709423,63	4256813,87	4,28	158,05	ЮВ 21.95°
1807	709419,66	4256815,47	4,47	139,36	ЮВ 40.64°
1808	709416,27	4256818,38	4,81	123,46	ЮВ 56.54°
1809	709413,62	4256822,39	3,15	211,62	ЮЗ 31.62°
1810	709410,94	4256820,74	4,05	207,01	ЮЗ 27.01°
1811	709407,33	4256818,90	6,07	191,11	ЮЗ 11.11°
1812	709401,37	4256817,73	6,29	171,78	ЮВ 8.22°
1813	709395,14	4256818,63	7,04	152,71	ЮВ 27.29°
1814	709388,88	4256821,86	8,62	128,21	ЮВ 51.79°
1815	709383,55	4256828,63	45,90	121,48	ЮВ 58.52°
1816	709359,58	4256867,77	7,20	117,74	ЮВ 62.26°
1817	709356,23	4256874,14	7,68	109,14	ЮВ 70.86°
1818	709353,71	4256881,40	6,83	99,94	ЮВ 80.06°
1819	709352,53	4256888,13	1,03	92,22	ЮВ 87.78°
1820	709352,49	4256889,16	49,95	211,84	ЮЗ 31.84°
1821	709310,05	4256862,81	1,57	277,31	ЮЗ 82.69°
1822	709310,25	4256861,25	4,03	282,17	ЮЗ 77.83°
1823	709311,10	4256857,31	4,03	286,73	ЮЗ 73.27°
1824	709312,26	4256853,45	4,04	291,35	ЮЗ 68.65°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
1825	709313,73	4256849,69	4,03	295,93	ЮЗ 64.07°
1826	709315,49	4256846,07	0,08	225,00	ЮЗ 45.00°
1827	709315,43	4256846,01	17,11	121,69	ЮВ 58.31°
1828	709306,44	4256860,57	7,99	211,86	ЮЗ 31.86°
1829	709299,65	4256856,35	86,97	301,68	ЮЗ 58.32°
1830	709345,32	4256782,34	42,13	31,68	СВ 31.68°
1831	709381,17	4256804,46	1,03	12,95	СВ 12.95°
1832	709382,17	4256804,69	4,05	17,54	СВ 17.54°
1833	709386,03	4256805,91	3,03	21,66	СВ 21.66°
1834	709388,85	4256807,03	4,04	25,80	СВ 25.80°
1835	709392,49	4256808,79	7,00	31,51	СВ 31.51°
1836	709398,46	4256812,45	4,71	301,73	ЮЗ 58.27°
1837	709400,94	4256808,44	68,04	211,68	ЮЗ 31.68°
1838	709343,04	4256772,71	93,94	121,68	ЮВ 58.32°
1839	709293,71	4256852,66	7,99	211,86	ЮЗ 31.86°
1840	709286,92	4256848,44	101,92	301,67	ЮЗ 58.33°
1841	709340,43	4256761,70	76,05	31,67	СВ 31.67°
1842	709405,15	4256801,63	6,99	301,67	ЮЗ 58.33°
1843	709408,82	4256795,68	8,21	301,75	ЮЗ 58.25°
1844	709413,14	4256788,70	57,40	301,71	ЮЗ 58.29°
1795	709443,31	4256739,87			
$					
1845	709347,93	4256793,35	18,96	31,69	СВ 31.69°
1846	709364,06	4256803,31	1,95	174,11	ЮВ 5.89°
1847	709362,12	4256803,51	4,04	169,16	ЮВ 10.84°
1848	709358,15	4256804,27	4,05	164,39	ЮВ 15.61°
1849	709354,25	4256805,36	4,01	160,03	ЮВ 19.97°
1850	709350,48	4256806,73	2,77	156,58	ЮВ 23.42°
1851	709347,94	4256807,83	1,24	152,20	ЮВ 27.80°
1852	709346,84	4256808,41	4,12	149,82	ЮВ 30.18°
1853	709343,28	4256810,48	4,04	145,48	ЮВ 34.52°
1854	709339,95	4256812,77	4,04	140,72	ЮВ 39.28°
1855	709336,82	4256815,33	4,05	136,20	ЮВ 43.80°
1856	709333,90	4256818,13	4,05	131,29	ЮВ 48.71°
1857	709331,23	4256821,17	4,05	126,56	ЮВ 53.44°
1858	709328,82	4256824,42	0,06	239,04	ЮЗ 59.04°
1859	709328,79	4256824,37	36,45	301,68	ЮЗ 58.32°
1845	709347,93	4256793,35			
38:03:000000:417/чзу2					
1	706757,52	4267590,47	0,83	95,51	ЮВ 84.49°
2	706757,44	4267591,30	22,26	136,37	ЮВ 43.63°
3	706741,33	4267606,66	8,24	188,23	ЮЗ 8.23°
4	706733,17	4267605,48	19,78	187,64	ЮЗ 7.64°
5	706713,57	4267602,85	9,00	184,20	ЮЗ 4.20°
6	706704,59	4267602,19	11,02	189,61	ЮЗ 9.61°
7	706693,72	4267600,35	40,00	184,34	ЮЗ 4.34°
8	706653,83	4267597,32	9,03	185,34	ЮЗ 5.34°
9	706644,84	4267596,48	6,55	275,61	ЮЗ 84.39°
10	706645,48	4267589,96	9,02	5,47	СВ 5.47°
11	706654,46	4267590,82	19,99	5,51	СВ 5.51°
12	706674,36	4267592,74	20,00	5,51	СВ 5.51°
13	706694,27	4267594,66	11,00	5,48	СВ 5.48°
14	706705,22	4267595,71	8,99	5,49	СВ 5.49°
15	706714,17	4267596,57	19,76	5,52	СВ 5.52°
16	706733,84	4267598,47	8,24	5,50	СВ 5.50°
17	706742,04	4267599,26	1,77	5,52	СВ 5.52°
18	706743,80	4267599,43	16,39	326,85	ЮЗ 33.15°
1	706757,52	4267590,47			
#					
19	706738,69	4267634,09	8,24	185,50	ЮЗ 5.50°
20	706730,49	4267633,30	19,76	185,49	ЮЗ 5.49°
21	706710,82	4267631,41	9,00	185,48	ЮЗ 5.48°
22	706701,86	4267630,55	11,00	185,53	ЮЗ 5.53°
23	706690,91	4267629,49	19,99	185,48	ЮЗ 5.48°
24	706671,01	4267627,58	20,00	185,51	ЮЗ 5.51°
25	706651,10	4267625,66	9,10	185,55	ЮЗ 5.55°
26	706642,04	4267624,78	7,10	275,65	ЮЗ 84.35°
27	706642,74	4267617,71	9,09	6,44	СВ 6.44°
28	706651,77	4267618,73	20,03	9,10	СВ 9.10°
29	706671,55	4267621,90	20,07	10,48	СВ 10.48°
30	706691,29	4267625,55	11,23	17,19	СВ 17.19°
31	706702,02	4267628,87	9,02	9,89	СВ 9.89°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
32	706710,91	4267630,42	20,31	355,57	ЮЗ 4.43°
33	706731,16	4267628,85	8,00	4,81	СВ 4.81°
34	706739,13	4267629,52	1,80	16,82	СВ 16.82°
35	706740,85	4267630,04	18,70	52,89	СВ 52.89°
36	706752,13	4267644,95	0,69	95,79	ЮВ 84.21°
37	706752,06	4267645,64	16,26	224,40	ЮЗ 44.40°
38	706740,44	4267634,26	1,76	185,55	ЮЗ 5.55°
19	706738,69	4267634,09			
#					
39	706193,73	4267790,14	8,02	156,73	ЮВ 23.27°
40	706186,36	4267793,31	13,97	196,89	ЮЗ 16.89°
41	706172,99	4267789,25	10,36	347,86	ЮЗ 12.14°
42	706183,12	4267787,07	8,01	332,63	ЮЗ 27.37°
43	706190,23	4267783,39	1,99	332,54	ЮЗ 27.46°
44	706192,00	4267782,47	5,00	332,51	ЮЗ 27.49°
45	706196,44	4267780,16	15,09	326,18	ЮЗ 33.82°
46	706208,98	4267771,76	20,06	337,37	ЮЗ 22.63°
47	706227,50	4267764,04	8,00	332,60	ЮЗ 27.40°
48	706234,60	4267760,36	12,00	332,56	ЮЗ 27.44°
49	706245,25	4267754,83	2,00	332,67	ЮЗ 27.33°
50	706247,03	4267753,91	6,03	308,94	ЮЗ 51.06°
51	706250,82	4267749,22	12,47	332,55	ЮЗ 27.45°
52	706261,89	4267743,47	3,14	23,05	СВ 23.05°
53	706264,78	4267744,70	9,99	332,59	ЮЗ 27.41°
54	706273,65	4267740,10	5,00	332,51	ЮЗ 27.49°
55	706278,09	4267737,79	3,00	332,58	ЮЗ 27.42°
56	706280,75	4267736,41	13,00	332,57	ЮЗ 27.43°
57	706292,29	4267730,42	7,55	310,44	ЮЗ 49.56°
58	706297,19	4267724,67	8,50	332,62	ЮЗ 27.38°
59	706304,74	4267720,76	11,85	346,48	ЮЗ 13.52°
60	706316,26	4267717,99	15,00	332,56	ЮЗ 27.44°
61	706329,57	4267711,08	5,02	326,53	ЮЗ 33.47°
62	706333,76	4267708,31	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
63	706351,51	4267699,10	15,01	334,60	ЮЗ 25.40°
64	706365,07	4267692,66	5,00	332,62	ЮЗ 27.38°
65	706369,51	4267690,36	5,00	332,62	ЮЗ 27.38°
66	706373,95	4267688,06	4,00	332,47	ЮЗ 27.53°
67	706377,50	4267686,21	11,19	321,82	ЮЗ 38.18°
68	706386,30	4267679,29	9,99	332,59	ЮЗ 27.41°
69	706395,17	4267674,69	4,52	0,13	СВ 0.13°
70	706399,69	4267674,70	5,99	332,58	ЮЗ 27.42°
71	706405,01	4267671,94	2,00	332,67	ЮЗ 27.33°
72	706406,79	4267671,02	8,00	332,54	ЮЗ 27.46°
73	706413,89	4267667,33	9,99	332,59	ЮЗ 27.41°
74	706422,76	4267662,73	2,50	332,41	ЮЗ 27.59°
75	706424,98	4267661,57	10,71	321,26	ЮЗ 38.74°
76	706433,33	4267654,87	7,00	332,52	ЮЗ 27.48°
77	706439,54	4267651,64	20,11	338,59	ЮЗ 21.41°
78	706458,26	4267644,30	20,07	327,85	ЮЗ 32.15°
79	706475,25	4267633,62	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
80	706493,00	4267624,41	8,17	344,31	ЮЗ 15.69°
81	706500,87	4267622,20	11,00	332,55	ЮЗ 27.45°
82	706510,63	4267617,13	1,83	275,65	ЮЗ 84.35°
83	706510,81	4267615,31	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
84	706528,56	4267606,10	9,70	341,68	ЮЗ 18.32°
85	706537,77	4267603,05	10,00	332,54	ЮЗ 27.46°
86	706546,64	4267598,44	5,43	332,35	ЮЗ 27.65°
87	706551,45	4267595,92	6,01	334,59	ЮЗ 25.41°
88	706556,88	4267593,34	6,01	337,28	ЮЗ 22.72°
89	706562,42	4267591,02	6,00	339,94	ЮЗ 20.06°
90	706568,06	4267588,96	4,30	344,05	ЮЗ 15.95°
91	706572,19	4267587,78	5,36	347,73	ЮЗ 12.27°
92	706577,43	4267586,64	4,27	351,24	ЮЗ 8.76°
93	706581,65	4267585,99	5,29	354,69	ЮЗ 5.31°
94	706586,92	4267585,50	5,29	358,59	ЮЗ 1.41°
95	706592,21	4267585,37	7,26	2,13	СВ 2.13°
96	706599,46	4267585,64	6,27	4,94	СВ 4.94°
97	706605,71	4267586,18	5,13	95,59	ЮВ 84.41°
98	706605,21	4267591,29	12,04	184,19	ЮЗ 4.19°
99	706593,20	4267590,41	12,88	173,98	ЮВ 6.02°
100	706580,39	4267591,76	10,93	164,93	ЮВ 15.07°
101	706569,84	4267594,60	22,37	154,08	ЮВ 25.92°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
102	706549,72	4267604,38	9,99	150,51	ЮВ 29.49°
103	706541,02	4267609,30	7,80	160,68	ЮВ 19.32°
104	706533,66	4267611,88	10,49	197,81	ЮЗ 17.81°
105	706523,67	4267608,67	10,86	107,85	ЮВ 72.15°
106	706520,34	4267619,01	7,76	154,76	ЮВ 25.24°
107	706513,32	4267622,32	11,02	149,69	ЮВ 30.31°
108	706503,81	4267627,88	14,45	150,70	ЮВ 29.30°
109	706491,21	4267634,95	2,74	192,01	ЮЗ 12.01°
110	706488,53	4267634,38	10,49	192,88	ЮЗ 12.88°
111	706478,30	4267632,04	10,27	102,89	ЮВ 77.11°
112	706476,01	4267642,05	16,79	152,12	ЮВ 27.88°
113	706461,17	4267649,90	19,04	156,64	ЮВ 23.36°
114	706443,69	4267657,45	8,88	200,93	ЮЗ 20.93°
115	706435,40	4267654,28	12,21	110,97	ЮВ 69.03°
116	706431,03	4267665,68	16,07	146,50	ЮВ 33.50°
117	706417,63	4267674,55	10,00	154,15	ЮВ 25.85°
118	706408,63	4267678,91	6,05	145,57	ЮВ 34.43°
119	706403,64	4267682,33	5,59	208,54	ЮЗ 28.54°
120	706398,73	4267679,66	10,50	187,27	ЮЗ 7.27°
121	706388,31	4267678,33	12,97	95,62	ЮВ 84.38°
122	706387,04	4267691,24	10,16	153,64	ЮВ 26.36°
123	706377,94	4267695,75	5,01	155,58	ЮВ 24.42°
124	706373,38	4267697,82	5,00	150,92	ЮВ 29.08°
125	706369,01	4267700,25	12,79	156,16	ЮВ 23.84°
126	706357,31	4267705,42	10,49	203,41	ЮЗ 23.41°
127	706347,68	4267701,25	12,21	113,41	ЮВ 66.59°
128	706342,83	4267712,45	1,31	86,94	СВ 86.94°
129	706342,90	4267713,76	25,65	156,00	ЮВ 24.00°
130	706319,47	4267724,19	9,70	173,73	ЮВ 6.27°
131	706309,83	4267725,25	10,49	188,11	ЮЗ 8.11°
132	706299,44	4267723,77	11,86	98,92	ЮВ 81.08°
133	706297,60	4267735,49	15,39	150,07	ЮВ 29.93°
134	706284,26	4267743,17	3,05	162,81	ЮВ 17.19°
135	706281,35	4267744,07	5,01	149,80	ЮВ 30.20°
136	706277,02	4267746,59	10,05	146,56	ЮВ 33.44°
137	706268,63	4267752,13	7,30	218,83	ЮЗ 38.83°
138	706262,94	4267747,55	10,49	173,82	ЮВ 6.18°
139	706252,51	4267748,68	10,65	83,86	СВ 83.86°
140	706253,65	4267759,27	5,43	148,57	ЮВ 31.43°
141	706249,02	4267762,10	12,05	146,92	ЮВ 33.08°
142	706238,92	4267768,68	8,00	154,94	ЮВ 25.06°
143	706231,67	4267772,07	22,69	180,76	ЮЗ 0.76°
144	706208,98	4267771,77	17,64	120,82	ЮВ 59.18°
145	706199,94	4267786,92	7,00	152,59	ЮВ 27.41°
39	706193,73	4267790,14			
#					
146	706138,69	4267853,41	20,29	162,30	ЮВ 17.70°
147	706119,36	4267859,58	5,00	152,46	ЮВ 27.54°
148	706114,93	4267861,89	15,65	136,01	ЮВ 43.99°
149	706103,67	4267872,76	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
150	706085,92	4267881,97	13,75	171,55	ЮВ 8.45°
151	706072,32	4267883,99	7,00	152,52	ЮВ 27.48°
152	706066,11	4267887,22	20,23	143,93	ЮВ 36.07°
153	706049,76	4267899,13	20,23	161,22	ЮВ 18.78°
154	706030,61	4267905,64	10,00	152,62	ЮВ 27.38°
155	706021,73	4267910,24	11,05	127,39	ЮВ 52.61°
156	706015,02	4267919,02	16,99	152,56	ЮВ 27.44°
157	705999,94	4267926,85	5,58	210,01	ЮЗ 30.01°
158	705995,11	4267924,06	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
159	705977,36	4267933,27	8,00	152,60	ЮВ 27.40°
160	705970,26	4267936,95	4,53	88,86	СВ 88.86°
161	705970,35	4267941,48	9,99	152,59	ЮВ 27.41°
162	705961,48	4267946,08	20,41	164,04	ЮВ 15.96°
163	705941,86	4267951,69	5,00	152,62	ЮВ 27.38°
164	705937,42	4267953,99	16,34	129,26	ЮВ 50.74°
165	705927,08	4267966,64	7,00	152,59	ЮВ 27.41°
166	705920,87	4267969,86	14,52	179,01	ЮВ 0.99°
167	705906,35	4267970,11	5,00	152,46	ЮВ 27.54°
168	705901,92	4267972,42	3,01	152,67	ЮВ 27.33°
169	705899,25	4267973,80	12,00	152,60	ЮВ 27.40°
170	705888,60	4267979,32	0,50	152,40	ЮВ 27.60°
171	705888,16	4267979,55	19,87	141,43	ЮВ 38.57°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
172	705872,62	4267991,94	13,56	169,03	ЮВ 10.97°
173	705859,31	4267994,52	7,00	152,52	ЮВ 27.48°
174	705853,10	4267997,75	9,00	152,61	ЮВ 27.39°
175	705845,11	4268001,89	11,46	136,34	ЮВ 43.66°
176	705836,82	4268009,80	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
177	705819,07	4268019,01	20,25	161,66	ЮВ 18.34°
178	705799,85	4268025,38	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
179	705782,10	4268034,59	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
180	705764,35	4268043,80	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
181	705746,60	4268053,01	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
182	705728,85	4268062,22	12,44	152,57	ЮВ 27.43°
183	705717,81	4268067,95	7,57	152,62	ЮВ 27.38°
184	705711,09	4268071,43	10,00	152,54	ЮВ 27.46°
185	705702,22	4268076,04	3,68	152,67	ЮВ 27.33°
186	705698,95	4268077,73	6,32	152,58	ЮВ 27.42°
187	705693,34	4268080,64	3,68	152,46	ЮВ 27.54°
188	705690,08	4268082,34	6,93	152,21	ЮВ 27.79°
189	705683,95	4268085,57	2,13	151,02	ЮВ 28.98°
190	705682,09	4268086,60	5,32	148,37	ЮВ 31.63°
191	705677,56	4268089,39	4,10	143,83	ЮВ 36.17°
192	705674,25	4268091,81	4,09	138,27	ЮВ 41.73°
193	705671,20	4268094,53	4,10	132,92	ЮВ 47.08°
194	705668,41	4268097,53	3,04	127,66	ЮВ 52.34°
195	705666,55	4268099,94	4,24	123,47	ЮВ 56.53°
196	705664,21	4268103,48	4,25	120,06	ЮВ 59.94°
197	705662,08	4268107,16	4,26	116,81	ЮВ 63.19°
198	705660,16	4268110,96	2,65	115,98	ЮВ 64.02°
199	705659,00	4268113,34	2,17	115,97	ЮВ 64.03°
200	705658,05	4268115,29	5,00	115,69	ЮВ 64.31°
201	705655,88	4268119,80	5,01	115,80	ЮВ 64.20°
202	705653,70	4268124,31	7,77	115,77	ЮВ 64.23°
203	705650,32	4268131,31	2,22	115,64	ЮВ 64.36°
204	705649,36	4268133,31	5,00	115,74	ЮВ 64.26°
205	705647,19	4268137,81	12,78	115,78	ЮВ 64.22°
206	705641,63	4268149,32	15,00	115,76	ЮВ 64.24°
207	705635,11	4268162,83	5,00	115,85	ЮВ 64.15°
208	705632,93	4268167,33	18,50	115,76	ЮВ 64.24°
209	705624,89	4268183,99	1,50	115,71	ЮВ 64.29°
210	705624,24	4268185,34	7,00	115,72	ЮВ 64.28°
211	705621,20	4268191,65	3,00	115,88	ЮВ 64.12°
212	705619,89	4268194,35	3,00	115,71	ЮВ 64.29°
213	705618,59	4268197,05	2,00	115,80	ЮВ 64.20°
214	705617,72	4268198,85	5,00	115,85	ЮВ 64.15°
215	705615,54	4268203,35	10,00	115,72	ЮВ 64.28°
216	705611,20	4268212,36	5,00	115,85	ЮВ 64.15°
217	705609,02	4268216,86	5,00	115,74	ЮВ 64.26°
218	705606,85	4268221,36	5,00	115,74	ЮВ 64.26°
219	705604,68	4268225,86	5,01	115,80	ЮВ 64.20°
220	705602,50	4268230,37	9,99	115,74	ЮВ 64.26°
221	705598,16	4268239,37	5,00	115,85	ЮВ 64.15°
222	705595,98	4268243,87	13,00	115,76	ЮВ 64.24°
223	705590,33	4268255,58	2,00	115,80	ЮВ 64.20°
224	705589,46	4268257,38	5,00	115,74	ЮВ 64.26°
225	705587,29	4268261,88	7,51	115,75	ЮВ 64.25°
226	705584,03	4268268,64	7,50	115,78	ЮВ 64.22°
227	705580,77	4268275,39	10,99	115,77	ЮВ 64.23°
228	705575,99	4268285,29	7,01	115,80	ЮВ 64.20°
229	705572,94	4268291,60	2,00	115,80	ЮВ 64.20°
230	705572,07	4268293,40	9,99	115,74	ЮВ 64.26°
231	705567,73	4268302,40	6,60	115,79	ЮВ 64.21°
232	705564,86	4268308,34	3,41	115,74	ЮВ 64.26°
233	705563,38	4268311,41	6,59	115,83	ЮВ 64.17°
234	705560,51	4268317,34	7,36	116,11	ЮВ 63.89°
235	705557,27	4268323,95	7,36	118,41	ЮВ 61.59°
236	705553,77	4268330,42	5,00	121,43	ЮВ 58.57°
237	705551,16	4268334,69	5,01	124,83	ЮВ 55.17°
238	705548,30	4268338,80	5,17	128,56	ЮВ 51.44°
239	705545,08	4268342,84	5,16	132,41	ЮВ 47.59°
240	705541,60	4268346,65	5,17	136,18	ЮВ 43.82°
241	705537,87	4268350,23	5,17	140,02	ЮВ 39.98°
242	705533,91	4268353,55	5,16	143,91	ЮВ 36.09°
243	705529,74	4268356,59	5,17	147,63	ЮВ 32.37°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
244	705525,37	4268359,36	5,16	151,55	ЮВ 28.45°
245	705520,83	4268361,82	5,16	155,27	ЮВ 24.73°
246	705516,14	4268363,98	7,42	159,90	ЮВ 20.10°
247	705509,17	4268366,53	1,00	163,19	ЮВ 16.81°
248	705508,21	4268366,82	5,02	165,36	ЮВ 14.64°
249	705503,35	4268368,09	5,39	169,19	ЮВ 10.81°
250	705498,06	4268369,10	6,84	275,37	ЮЗ 84.63°
251	705498,70	4268362,29	2,34	351,14	ЮЗ 8.86°
252	705501,01	4268361,93	13,24	343,86	ЮЗ 16.14°
253	705513,73	4268358,25	4,75	335,65	ЮЗ 24.35°
254	705518,06	4268356,29	18,95	325,43	ЮЗ 34.57°
255	705533,66	4268345,54	14,30	315,20	ЮЗ 44.80°
256	705543,81	4268335,46	9,36	296,51	ЮЗ 63.49°
257	705547,99	4268327,08	14,29	301,43	ЮЗ 58.57°
258	705555,44	4268314,89	6,59	296,02	ЮЗ 63.98°
259	705558,33	4268308,97	3,42	290,34	ЮЗ 69.66°
260	705559,52	4268305,76	16,61	292,85	ЮЗ 67.15°
261	705565,97	4268290,45	2,00	294,52	ЮЗ 65.48°
262	705566,80	4268288,63	7,00	297,11	ЮЗ 62.89°
263	705569,99	4268282,40	11,00	295,94	ЮЗ 64.06°
264	705574,80	4268272,51	15,01	297,79	ЮЗ 62.21°
265	705581,80	4268259,23	5,03	289,01	ЮЗ 70.99°
266	705583,44	4268254,47	2,04	307,04	ЮЗ 52.96°
267	705584,67	4268252,84	13,01	298,12	ЮЗ 61.88°
268	705590,80	4268241,37	15,07	290,14	ЮЗ 69.86°
269	705595,99	4268227,22	5,74	325,29	ЮЗ 34.71°
270	705600,71	4268223,95	10,00	295,80	ЮЗ 64.20°
271	705605,06	4268214,95	5,60	269,18	ЮЗ 89.18°
272	705604,98	4268209,35	10,06	302,20	ЮЗ 57.80°
273	705610,34	4268200,84	5,15	309,96	ЮЗ 50.04°
274	705613,65	4268196,89	2,01	292,86	ЮЗ 67.14°
275	705614,43	4268195,04	6,02	290,93	ЮЗ 69.07°
276	705616,58	4268189,42	8,50	296,47	ЮЗ 63.53°
277	705620,37	4268181,81	23,50	295,32	ЮЗ 64.68°
278	705630,42	4268160,57	15,00	295,25	ЮЗ 64.75°
279	705636,82	4268147,00	12,80	297,71	ЮЗ 62.29°
280	705642,77	4268135,67	7,25	289,23	ЮЗ 70.77°
281	705645,16	4268128,82	7,80	291,60	ЮЗ 68.40°
282	705648,03	4268121,57	5,53	320,73	ЮЗ 39.27°
283	705652,31	4268118,07	9,86	297,94	ЮЗ 62.06°
284	705656,93	4268109,36	14,46	302,14	ЮЗ 57.86°
285	705664,62	4268097,12	2,17	321,55	ЮЗ 38.45°
286	705666,32	4268095,77	13,09	316,21	ЮЗ 43.79°
287	705675,77	4268086,71	7,82	322,06	ЮЗ 37.94°
288	705681,94	4268081,90	10,76	326,80	ЮЗ 33.20°
289	705690,94	4268076,01	6,34	328,09	ЮЗ 31.91°
290	705696,32	4268072,66	3,69	332,88	ЮЗ 27.12°
291	705699,60	4268070,98	10,01	334,48	ЮЗ 25.52°
292	705708,63	4268066,67	7,56	333,20	ЮЗ 26.80°
293	705715,38	4268063,26	32,44	331,18	ЮЗ 28.82°
294	705743,80	4268047,62	20,00	332,42	ЮЗ 27.58°
295	705761,53	4268038,36	20,00	333,67	ЮЗ 26.33°
296	705779,45	4268029,49	20,01	330,75	ЮЗ 29.25°
297	705796,91	4268019,71	25,25	332,19	ЮЗ 27.81°
298	705819,24	4268007,93	11,90	26,57	СВ 26.57°
299	705829,88	4268013,25	10,49	297,79	ЮЗ 62.21°
300	705834,77	4268003,97	10,83	312,04	ЮЗ 47.96°
301	705842,02	4267995,93	9,05	338,54	ЮЗ 21.46°
302	705850,44	4267992,62	15,62	331,35	ЮЗ 28.65°
303	705864,15	4267985,13	10,58	37,63	СВ 37.63°
304	705872,53	4267991,59	10,50	307,69	ЮЗ 52.31°
305	705878,95	4267983,28	10,47	314,69	ЮЗ 45.31°
306	705886,31	4267975,84	0,43	336,97	ЮЗ 23.03°
307	705886,71	4267975,67	12,03	336,95	ЮЗ 23.05°
308	705897,78	4267970,96	3,05	342,22	ЮЗ 17.78°
309	705900,68	4267970,03	5,00	334,00	ЮЗ 26.00°
310	705905,17	4267967,84	16,30	6,20	СВ 6.20°
311	705921,37	4267969,60	10,51	291,61	ЮЗ 68.39°
312	705925,24	4267959,83	3,92	303,65	ЮЗ 56.35°
313	705927,41	4267956,57	10,07	331,48	ЮЗ 28.52°
314	705936,26	4267951,76	5,01	328,98	ЮЗ 31.02°
315	705940,55	4267949,18	21,97	350,28	ЮЗ 9.72°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
316	705962,20	4267945,47	10,50	303,86	ЮЗ 56.14°
317	705968,05	4267936,75	6,01	260,62	ЮЗ 80.62°
318	705967,07	4267930,82	28,02	334,53	ЮЗ 25.47°
319	705992,37	4267918,77	14,54	16,99	СВ 16.99°
320	706006,28	4267923,02	21,92	306,02	ЮЗ 53.98°
321	706019,17	4267905,29	10,01	329,31	ЮЗ 30.69°
322	706027,78	4267900,18	22,01	357,24	ЮЗ 2.76°
323	706049,76	4267899,12	21,88	308,64	ЮЗ 51.36°
324	706063,42	4267882,03	7,01	330,21	ЮЗ 29.79°
325	706069,50	4267878,55	18,58	334,87	ЮЗ 25.13°
326	706086,32	4267870,66	10,40	40,20	СВ 40.20°
327	706094,26	4267877,37	10,50	310,21	ЮЗ 49.79°
328	706101,04	4267869,35	16,62	314,12	ЮЗ 45.88°
329	706112,61	4267857,42	20,75	329,47	ЮЗ 30.53°
330	706130,48	4267846,88	10,48	38,45	СВ 38.45°
331	706138,69	4267853,40	10,45	306,87	ЮЗ 53.13°
332	706144,96	4267845,04	7,59	279,71	ЮЗ 80.29°
333	706146,24	4267837,56	6,02	337,65	ЮЗ 22.35°
334	706151,81	4267835,27	3,00	332,15	ЮЗ 27.85°
335	706154,46	4267833,87	22,67	331,03	ЮЗ 28.97°
336	706174,29	4267822,89	10,87	34,51	СВ 34.51°
337	706183,25	4267829,05	10,50	304,52	ЮЗ 55.48°
338	706189,20	4267820,40	10,74	310,62	ЮЗ 49.38°
339	706196,19	4267812,25	8,00	335,10	ЮЗ 24.90°
340	706203,45	4267808,88	2,01	325,52	ЮЗ 34.48°
341	706205,11	4267807,74	5,07	323,18	ЮЗ 36.82°
342	706209,17	4267804,70	15,00	331,62	ЮЗ 28.38°
343	706222,37	4267797,57	20,01	330,54	ЮЗ 29.46°
344	706239,79	4267787,73	8,08	324,68	ЮЗ 35.32°
345	706246,38	4267783,06	12,09	339,57	ЮЗ 20.43°
346	706257,71	4267778,84	7,53	334,35	ЮЗ 25.65°
347	706264,50	4267775,58	12,47	334,20	ЮЗ 25.80°
348	706275,73	4267770,15	2,05	345,28	ЮЗ 14.72°
349	706277,71	4267769,63	10,00	333,00	ЮЗ 27.00°
350	706286,62	4267765,09	8,01	335,45	ЮЗ 24.55°
351	706293,91	4267761,76	20,00	332,90	ЮЗ 27.10°
352	706311,71	4267752,65	8,52	336,62	ЮЗ 23.38°
353	706319,53	4267749,27	11,69	342,94	ЮЗ 17.06°
354	706330,71	4267745,84	15,07	338,35	ЮЗ 21.65°
355	706344,72	4267740,28	5,06	323,92	ЮЗ 36.08°
356	706348,81	4267737,30	20,01	330,64	ЮЗ 29.36°
357	706366,25	4267727,49	15,00	331,79	ЮЗ 28.21°
358	706379,47	4267720,40	5,00	329,74	ЮЗ 30.26°
359	706383,79	4267717,88	5,10	321,53	ЮЗ 38.47°
360	706387,78	4267714,71	4,01	327,42	ЮЗ 32.58°
361	706391,16	4267712,55	11,00	330,31	ЮЗ 29.69°
362	706400,72	4267707,10	14,21	322,90	ЮЗ 37.10°
363	706412,05	4267698,53	8,08	340,78	ЮЗ 19.22°
364	706419,68	4267695,87	8,01	331,26	ЮЗ 28.74°
365	706426,70	4267692,02	12,56	338,07	ЮЗ 21.93°
366	706438,35	4267687,33	10,60	340,54	ЮЗ 19.46°
367	706448,34	4267683,80	27,02	334,88	ЮЗ 25.12°
368	706472,80	4267672,33	20,06	328,27	ЮЗ 31.73°
369	706489,86	4267661,78	20,02	335,70	ЮЗ 24.30°
370	706508,11	4267653,54	20,01	333,59	ЮЗ 26.41°
371	706526,03	4267644,64	20,02	330,03	ЮЗ 29.97°
372	706543,37	4267634,64	9,58	331,78	ЮЗ 28.22°
373	706551,81	4267630,11	10,42	333,56	ЮЗ 26.44°
374	706561,14	4267625,47	17,72	335,03	ЮЗ 24.97°
375	706577,20	4267617,99	7,25	341,02	ЮЗ 18.98°
376	706584,06	4267615,63	8,86	353,85	ЮЗ 6.15°
377	706592,87	4267614,68	10,01	0,97	СВ 0.97°
378	706602,88	4267614,85	6,15	95,69	ЮВ 84.31°
379	706602,27	4267620,97	5,30	184,44	ЮЗ 4.44°
380	706596,99	4267620,56	5,33	182,15	ЮЗ 2.15°
381	706591,66	4267620,36	3,41	177,82	ЮВ 2.18°
382	706588,25	4267620,49	3,40	173,59	ЮВ 6.41°
383	706584,87	4267620,87	3,24	168,97	ЮВ 11.03°
384	706581,69	4267621,49	3,23	164,76	ЮВ 15.24°
385	706578,57	4267622,34	4,23	159,25	ЮВ 20.75°
386	706574,61	4267623,84	5,30	156,67	ЮВ 23.33°
387	706569,74	4267625,94	7,84	152,91	ЮВ 27.09°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
388	706562,76	4267629,51	9,99	152,59	ЮВ 27.41°
389	706553,89	4267634,11	9,58	152,53	ЮВ 27.47°
390	706545,39	4267638,53	20,01	152,59	ЮВ 27.41°
391	706527,63	4267647,74	0,99	152,40	ЮВ 27.60°
392	706526,75	4267648,20	11,00	152,62	ЮВ 27.38°
393	706516,98	4267653,26	8,00	152,54	ЮВ 27.46°
394	706509,88	4267656,95	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
395	706492,13	4267666,16	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
396	706474,38	4267675,37	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
397	706456,63	4267684,58	7,00	152,59	ЮВ 27.41°
398	706450,42	4267687,80	10,50	152,56	ЮВ 27.44°
399	706441,10	4267692,64	2,50	152,62	ЮВ 27.38°
400	706438,88	4267693,79	10,01	152,56	ЮВ 27.44°
401	706430,00	4267698,40	8,00	152,60	ЮВ 27.40°
402	706422,90	4267702,08	1,99	152,54	ЮВ 27.46°
403	706421,13	4267703,00	6,00	152,62	ЮВ 27.38°
404	706415,80	4267705,76	4,00	152,47	ЮВ 27.53°
405	706412,25	4267707,61	9,99	152,59	ЮВ 27.41°
406	706403,38	4267712,21	11,00	152,55	ЮВ 27.45°
407	706393,62	4267717,28	4,00	152,60	ЮВ 27.40°
408	706390,07	4267719,12	5,00	152,62	ЮВ 27.38°
409	706385,63	4267721,42	5,00	152,62	ЮВ 27.38°
410	706381,19	4267723,72	15,00	152,56	ЮВ 27.44°
411	706367,88	4267730,63	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
412	706350,13	4267739,84	5,00	152,51	ЮВ 27.49°
413	706345,69	4267742,15	14,99	152,60	ЮВ 27.40°
414	706332,38	4267749,05	11,50	152,57	ЮВ 27.43°
415	706322,17	4267754,35	8,51	152,56	ЮВ 27.44°
416	706314,62	4267758,27	7,00	152,59	ЮВ 27.41°
417	706308,41	4267761,49	13,00	152,57	ЮВ 27.43°
418	706296,87	4267767,48	3,00	152,58	ЮВ 27.42°
419	706294,21	4267768,86	5,00	152,62	ЮВ 27.38°
420	706289,77	4267771,16	10,00	152,54	ЮВ 27.46°
421	706280,90	4267775,77	2,00	152,67	ЮВ 27.33°
422	706279,12	4267776,69	12,47	152,59	ЮВ 27.41°
423	706268,05	4267782,43	5,52	152,51	ЮВ 27.49°
424	706263,15	4267784,98	2,00	152,67	ЮВ 27.33°
425	706261,37	4267785,90	12,00	152,60	ЮВ 27.40°
426	706250,72	4267791,42	8,00	152,54	ЮВ 27.46°
427	706243,62	4267795,11	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
428	706225,87	4267804,32	15,00	152,56	ЮВ 27.44°
429	706212,56	4267811,23	5,00	152,62	ЮВ 27.38°
430	706208,12	4267813,53	2,00	152,67	ЮВ 27.33°
431	706206,34	4267814,45	8,00	152,54	ЮВ 27.46°
432	706199,24	4267818,14	10,27	139,34	ЮВ 40.66°
433	706191,45	4267824,83	20,00	152,58	ЮВ 27.42°
434	706173,70	4267834,04	2,41	230,56	ЮЗ 50.56°
435	706172,17	4267832,18	16,50	152,57	ЮВ 27.43°
436	706157,53	4267839,78	3,00	152,58	ЮВ 27.42°
437	706154,87	4267841,16	6,01	152,54	ЮВ 27.46°
438	706149,54	4267843,93	8,70	129,49	ЮВ 50.51°
439	706144,01	4267850,64	6,00	152,50	ЮВ 27.50°
146	706138,69	4267853,41			
#					
440	706145,15	4267815,93	9,01	156,11	ЮВ 23.89°
441	706136,91	4267819,58	12,38	202,32	ЮЗ 22.32°
442	706125,46	4267814,88	8,21	345,76	ЮЗ 14.24°
443	706133,42	4267812,86	6,00	332,62	ЮЗ 27.38°
444	706138,75	4267810,10	3,00	332,58	ЮЗ 27.42°
445	706141,41	4267808,72	16,50	332,57	ЮЗ 27.43°
446	706156,05	4267801,12	2,78	253,06	ЮЗ 73.06°
447	706155,24	4267798,46	9,53	65,59	СВ 65.59°
448	706159,18	4267807,14	16,56	147,93	ЮВ 32.07°
440	706145,15	4267815,93			
#					
449	706106,04	4267833,91	5,02	147,29	ЮВ 32.71°
450	706101,82	4267836,62	18,04	186,33	ЮЗ 6.33°
451	706083,89	4267834,63	15,40	345,67	ЮЗ 14.33°
452	706098,81	4267830,82	5,00	332,62	ЮЗ 27.38°
453	706103,25	4267828,52	20,08	327,20	ЮЗ 32.80°
454	706120,13	4267817,64	21,52	130,89	ЮВ 49.11°
449	706106,04	4267833,91			

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
#					
455	705815,36	4267976,90	12,21	115,52	ЮВ 64.48°
456	705810,10	4267987,92	5,66	147,86	ЮВ 32.14°
457	705805,31	4267990,93	40,71	153,15	ЮВ 26.85°
458	705768,99	4268009,32	20,00	152,26	ЮВ 27.74°
459	705751,29	4268018,63	20,00	153,45	ЮВ 26.55°
460	705733,40	4268027,57	20,01	152,72	ЮВ 27.28°
461	705715,62	4268036,74	12,42	153,72	ЮВ 26.28°
462	705704,48	4268042,24	7,57	152,05	ЮВ 27.95°
463	705697,79	4268045,79	10,01	154,61	ЮВ 25.39°
464	705688,75	4268050,08	10,00	151,59	ЮВ 28.41°
465	705679,95	4268054,84	3,71	160,98	ЮВ 19.02°
466	705676,44	4268056,05	7,61	148,00	ЮВ 32.00°
467	705669,99	4268060,08	10,03	149,91	ЮВ 30.09°
468	705661,31	4268065,11	20,76	143,15	ЮВ 36.85°
469	705644,70	4268077,56	3,44	121,56	ЮВ 58.44°
470	705642,90	4268080,49	20,44	132,54	ЮВ 47.46°
471	705629,08	4268095,55	10,18	115,91	ЮВ 64.09°
472	705624,63	4268104,71	7,89	65,19	СВ 65.19°
473	705627,94	4268111,87	10,12	124,70	ЮВ 55.30°
474	705622,18	4268120,19	5,08	127,01	ЮВ 52.99°
475	705619,12	4268124,25	12,81	118,29	ЮВ 61.71°
476	705613,05	4268135,53	15,02	112,84	ЮВ 67.16°
477	705607,22	4268149,37	5,04	123,34	ЮВ 56.66°
478	705604,45	4268153,58	20,10	121,20	ЮВ 58.80°
479	705594,04	4268170,77	13,24	126,90	ЮВ 53.10°
480	705586,09	4268181,36	3,03	303,43	ЮЗ 56.57°
481	705587,76	4268178,83	3,07	308,66	ЮЗ 51.34°
482	705589,68	4268176,43	7,00	295,76	ЮЗ 64.24°
483	705592,72	4268170,13	1,50	295,71	ЮЗ 64.29°
484	705593,37	4268168,78	18,50	295,79	ЮЗ 64.21°
485	705601,42	4268152,12	5,00	295,74	ЮЗ 64.26°
486	705603,59	4268147,62	15,00	295,76	ЮЗ 64.24°
487	705610,11	4268134,11	12,79	295,76	ЮЗ 64.24°
488	705615,67	4268122,59	4,99	295,79	ЮЗ 64.21°
489	705617,84	4268118,10	2,22	295,64	ЮЗ 64.36°
490	705618,80	4268116,10	7,79	295,81	ЮЗ 64.19°
491	705622,19	4268109,09	5,00	295,69	ЮЗ 64.31°
492	705624,36	4268104,58	5,00	295,85	ЮЗ 64.15°
493	705626,54	4268100,08	2,25	295,88	ЮЗ 64.12°
494	705627,52	4268098,06	2,94	296,04	ЮЗ 63.96°
495	705628,81	4268095,42	4,12	296,38	ЮЗ 63.62°
496	705630,64	4268091,73	5,15	299,05	ЮЗ 60.95°
497	705633,14	4268087,23	5,14	301,80	ЮЗ 58.20°
498	705635,85	4268082,86	5,15	304,55	ЮЗ 55.45°
499	705638,77	4268078,62	4,64	308,25	ЮЗ 51.75°
500	705641,64	4268074,98	5,03	311,94	ЮЗ 48.06°
501	705645,00	4268071,24	5,03	315,73	ЮЗ 44.27°
502	705648,60	4268067,73	5,03	319,35	ЮЗ 40.65°
503	705652,42	4268064,45	5,03	323,08	ЮЗ 36.92°
504	705656,44	4268061,43	6,23	326,92	ЮЗ 33.08°
505	705661,66	4268058,03	6,32	330,11	ЮЗ 29.89°
506	705667,14	4268054,88	7,72	332,11	ЮЗ 27.89°
507	705673,96	4268051,27	3,68	332,67	ЮЗ 27.33°
508	705677,23	4268049,58	6,31	332,54	ЮЗ 27.46°
509	705682,83	4268046,67	3,69	332,53	ЮЗ 27.47°
510	705686,10	4268044,97	10,00	332,62	ЮЗ 27.38°
511	705694,98	4268040,37	7,56	332,52	ЮЗ 27.48°
512	705701,69	4268036,88	12,43	332,61	ЮЗ 27.39°
513	705712,73	4268031,16	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
514	705730,48	4268021,95	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
515	705748,23	4268012,74	20,00	332,55	ЮЗ 27.45°
516	705765,98	4268003,52	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
517	705783,73	4267994,31	20,02	330,03	ЮЗ 29.97°
518	705801,07	4267984,31	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
519	705818,82	4267975,10	11,03	337,22	ЮЗ 22.78°
520	705828,99	4267970,83	9,00	332,55	ЮЗ 27.45°
521	705836,98	4267966,68	7,00	332,63	ЮЗ 27.37°
522	705843,20	4267963,46	13,11	324,90	ЮЗ 35.10°
523	705853,93	4267955,92	4,24	332,35	ЮЗ 27.65°
524	705857,69	4267953,95	15,25	332,63	ЮЗ 27.37°
525	705871,23	4267946,94	1,82	46,56	СВ 46.56°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
526	705872,48	4267948,26	12,01	332,58	ЮЗ 27.42°
527	705883,14	4267942,73	3,00	332,58	ЮЗ 27.42°
528	705885,80	4267941,35	5,00	332,62	ЮЗ 27.38°
529	705890,24	4267939,05	13,15	323,69	ЮЗ 36.31°
530	705900,84	4267931,26	7,00	332,59	ЮЗ 27.41°
531	705907,05	4267928,04	15,14	340,27	ЮЗ 19.73°
532	705921,30	4267922,93	5,00	332,62	ЮЗ 27.38°
533	705925,74	4267920,63	20,18	324,85	ЮЗ 35.15°
534	705942,24	4267909,01	10,05	326,94	ЮЗ 33.06°
535	705950,66	4267903,53	4,20	34,14	СВ 34.14°
536	705954,14	4267905,89	8,00	332,60	ЮЗ 27.40°
537	705961,24	4267902,21	20,00	332,58	ЮЗ 27.42°
538	705978,99	4267893,00	4,18	288,57	ЮЗ 71.43°
539	705980,32	4267889,04	17,00	332,58	ЮЗ 27.42°
540	705995,41	4267881,21	10,41	348,75	ЮЗ 11.25°
541	706005,62	4267879,18	10,00	332,54	ЮЗ 27.46°
542	706014,49	4267874,57	20,29	322,85	ЮЗ 37.15°
543	706030,66	4267862,32	20,29	342,30	ЮЗ 17.70°
544	706049,99	4267856,15	7,00	332,63	ЮЗ 27.37°
545	706056,21	4267852,93	13,46	317,53	ЮЗ 42.47°
546	706066,14	4267843,84	16,14	116,25	ЮВ 63.75°
547	706059,00	4267858,32	7,00	152,52	ЮВ 27.48°
548	706052,79	4267861,55	22,13	177,98	ЮВ 2.02°
549	706030,67	4267862,33	10,84	85,98	СВ 85.98°
550	706031,43	4267873,14	15,70	154,38	ЮВ 25.62°
551	706017,27	4267879,93	10,00	151,26	ЮВ 28.74°
552	706008,50	4267884,74	8,44	163,54	ЮВ 16.46°
553	706000,41	4267887,13	10,50	195,98	ЮЗ 15.98°
554	705990,32	4267884,24	12,20	106,03	ЮВ 73.97°
555	705986,95	4267895,97	5,76	144,40	ЮВ 35.60°
556	705982,27	4267899,32	20,00	151,45	ЮВ 28.55°
557	705964,70	4267908,88	8,00	152,76	ЮВ 27.24°
558	705957,59	4267912,54	5,88	220,03	ЮЗ 40.03°
559	705953,09	4267908,76	10,50	178,42	ЮВ 1.58°
560	705942,59	4267909,05	10,56	88,43	СВ 88.43°
561	705942,88	4267919,61	15,69	154,28	ЮВ 25.72°
562	705928,74	4267926,42	5,00	151,44	ЮВ 28.56°
563	705924,35	4267928,81	13,47	158,35	ЮВ 21.65°
564	705911,83	4267933,78	10,43	194,61	ЮЗ 14.61°
565	705901,74	4267931,15	12,21	104,90	ЮВ 75.10°
566	705898,60	4267942,95	5,67	145,64	ЮВ 34.36°
567	705893,92	4267946,15	8,11	162,35	ЮВ 17.65°
568	705886,19	4267948,61	12,00	151,32	ЮВ 28.68°
569	705875,66	4267954,37	8,43	163,33	ЮВ 16.67°
570	705867,58	4267956,79	10,28	195,98	ЮЗ 15.98°
571	705857,70	4267953,96	12,21	107,00	ЮВ 73.00°
572	705854,13	4267965,64	8,78	144,97	ЮВ 35.03°
573	705846,94	4267970,68	7,01	149,37	ЮВ 30.63°
574	705840,91	4267974,25	9,03	157,18	ЮВ 22.82°
575	705832,59	4267977,75	8,68	153,08	ЮВ 26.92°
576	705824,85	4267981,68	10,63	206,73	ЮЗ 26.73°
455	705815,36	4267976,90			
#					
577	705581,20	4268197,87	7,60	164,59	ЮВ 15.41°
578	705573,87	4268199,89	6,43	334,67	ЮЗ 25.33°
579	705579,68	4268197,14	10,00	293,26	ЮЗ 66.74°
580	705583,63	4268187,95	10,21	103,76	ЮВ 76.24°
577	705581,20	4268197,87			
#					
581	705504,01	4268335,11	5,34	156,03	ЮВ 23.97°
582	705499,13	4268337,28	1,63	259,38	ЮЗ 79.38°
583	705498,83	4268335,68	2,47	255,01	ЮЗ 75.01°
584	705498,19	4268333,29	2,41	341,87	ЮЗ 18.13°
585	705500,48	4268332,54	2,97	338,27	ЮЗ 21.73°
586	705503,24	4268331,44	4,19	333,31	ЮЗ 26.69°
587	705506,98	4268329,56	4,12	327,89	ЮЗ 32.11°
588	705510,47	4268327,37	4,11	322,21	ЮЗ 37.79°
589	705513,72	4268324,85	3,16	317,43	ЮЗ 42.57°
590	705516,05	4268322,71	3,18	313,09	ЮЗ 46.91°
591	705518,22	4268320,39	3,19	308,88	ЮЗ 51.12°
592	705520,22	4268317,91	5,99	303,00	ЮЗ 57.00°
593	705523,48	4268312,89	12,09	297,16	ЮЗ 62.84°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
594	705529,00	4268302,13	6,59	295,71	ЮЗ 64.29°
595	705531,86	4268296,19	3,41	295,74	ЮЗ 64.26°
596	705533,34	4268293,12	6,59	295,83	ЮЗ 64.17°
597	705536,21	4268287,19	10,01	295,77	ЮЗ 64.23°
598	705540,56	4268278,18	2,00	295,80	ЮЗ 64.20°
599	705541,43	4268276,38	7,00	295,76	ЮЗ 64.24°
600	705544,47	4268270,08	11,00	295,75	ЮЗ 64.25°
601	705549,25	4268260,17	7,50	295,78	ЮЗ 64.22°
602	705552,51	4268253,42	7,50	295,78	ЮЗ 64.22°
603	705555,77	4268246,67	5,00	295,69	ЮЗ 64.31°
604	705557,94	4268242,16	2,00	295,80	ЮЗ 64.20°
605	705558,81	4268240,36	13,00	295,82	ЮЗ 64.18°
606	705564,47	4268228,66	5,00	295,74	ЮЗ 64.26°
607	705566,64	4268224,16	10,01	295,77	ЮЗ 64.23°
608	705570,99	4268215,15	6,43	256,78	ЮЗ 76.78°
609	705569,52	4268208,89	8,04	64,20	СВ 64.20°
610	705573,02	4268216,13	10,03	120,17	ЮВ 59.83°
611	705567,98	4268224,80	5,00	113,69	ЮВ 66.31°
612	705565,97	4268229,38	15,13	108,46	ЮВ 71.54°
613	705561,18	4268243,73	5,01	111,91	ЮВ 68.09°
614	705559,31	4268248,38	7,50	117,83	ЮВ 62.17°
615	705555,81	4268255,01	7,50	116,43	ЮВ 63.57°
616	705552,47	4268261,73	11,00	113,86	ЮВ 66.14°
617	705548,02	4268271,79	9,02	112,07	ЮВ 67.93°
618	705544,63	4268280,15	16,59	115,07	ЮВ 64.93°
619	705537,60	4268295,18	10,01	118,08	ЮВ 61.92°
620	705532,89	4268304,01	12,46	125,59	ЮВ 54.41°
621	705525,64	4268314,14	6,26	128,45	ЮВ 51.55°
622	705521,75	4268319,04	8,92	129,45	ЮВ 50.55°
623	705516,08	4268325,93	12,10	141,04	ЮВ 38.96°
624	705506,67	4268333,54	3,09	149,45	ЮВ 30.55°
581	705504,01	4268335,11			

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:242

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Жигаловский район

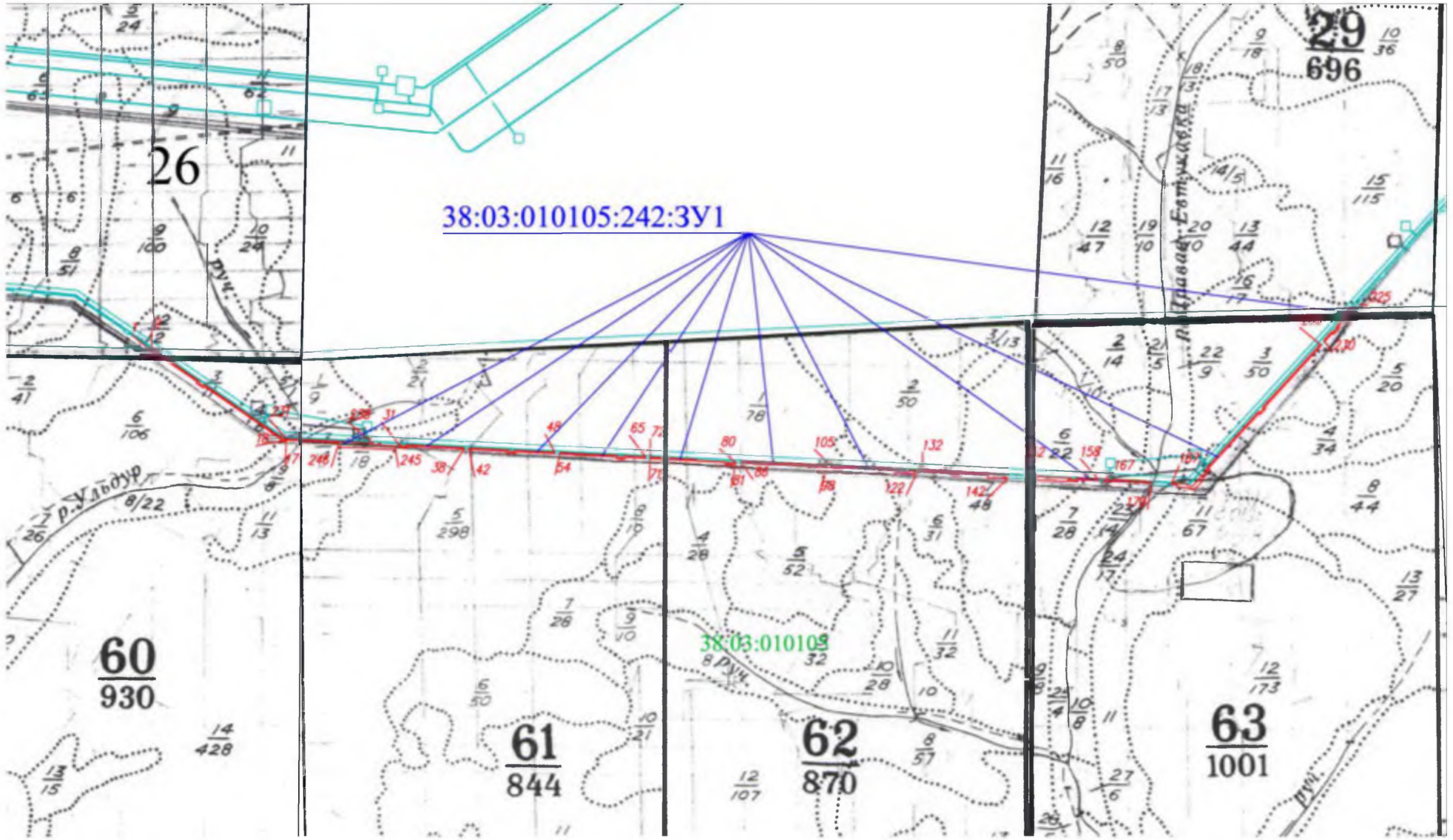
Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, квартал №26 (в. 12ч), эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 16ч), 60 (в. 3ч, 6ч, 9ч, 27ч), 61 (в. 3ч, 4ч, 5ч, 20ч ,21ч), 62 (в. 1ч , 6ч ,7ч ,20ч), 63 (в. 3ч, 4ч, 6ч, 7ч, 8ч, 11ч, 23ч, 24ч, 36ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 6,6306 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:242:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

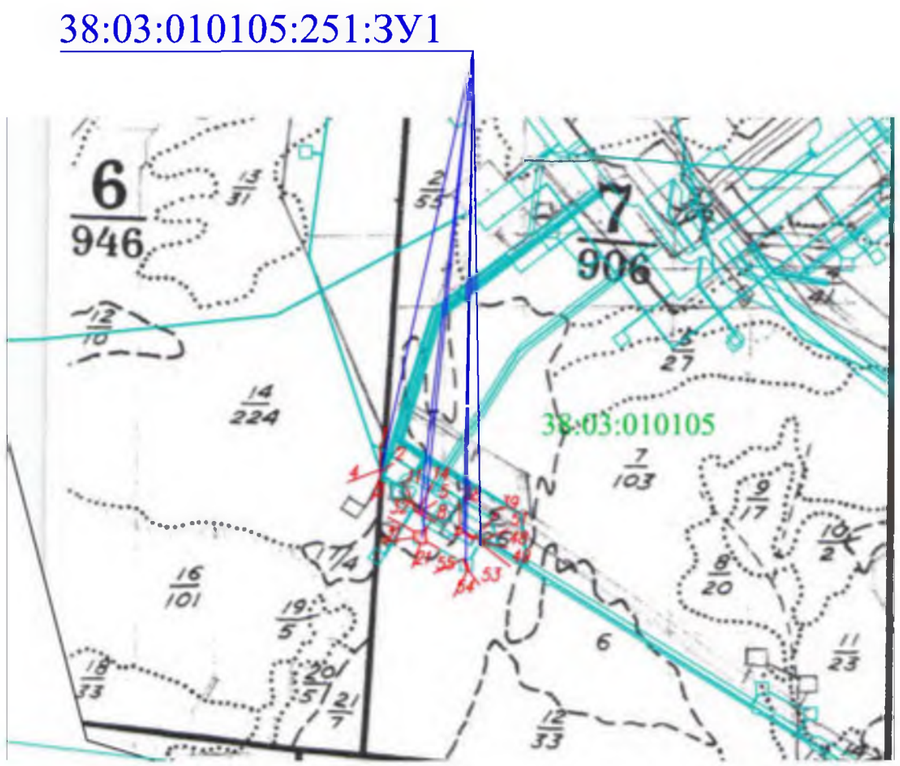
60 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:251

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №6 (в. 14ч), 7(в. 2ч, 6ч), 11 (в. 21ч), 34 (в. 2ч), эксплуатационные леса, №31 (в. 3ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 0,5176 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:251:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:252

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №63 (в. 11ч, 23ч, 24ч, 36ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины
Особые отметки: площадь - 0,0043 га

Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:252:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

63 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

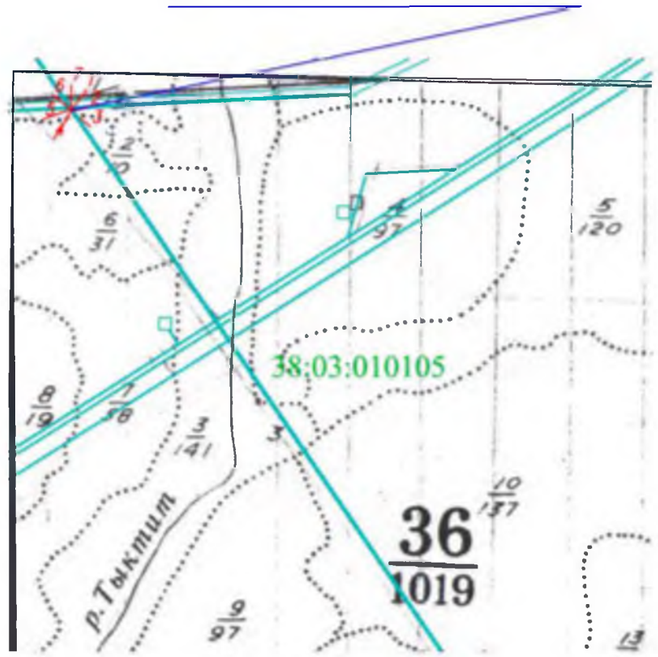
Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:258

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №36 (в. 1ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр. разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0,0050 га

38:03:010105:258:ЗУ1



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:258:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

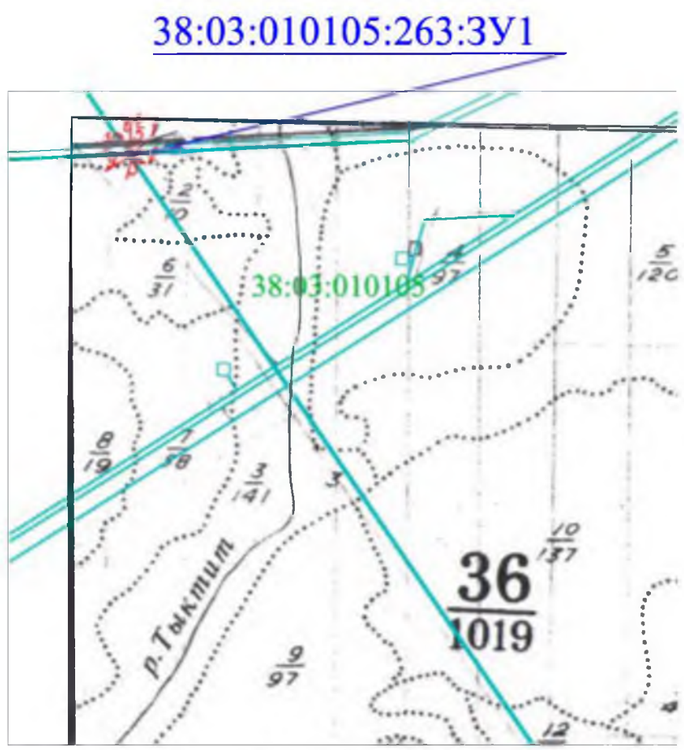
36 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:263

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №36 (в. 1ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0,0039 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:263:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

36 - обозначение лесного квартала

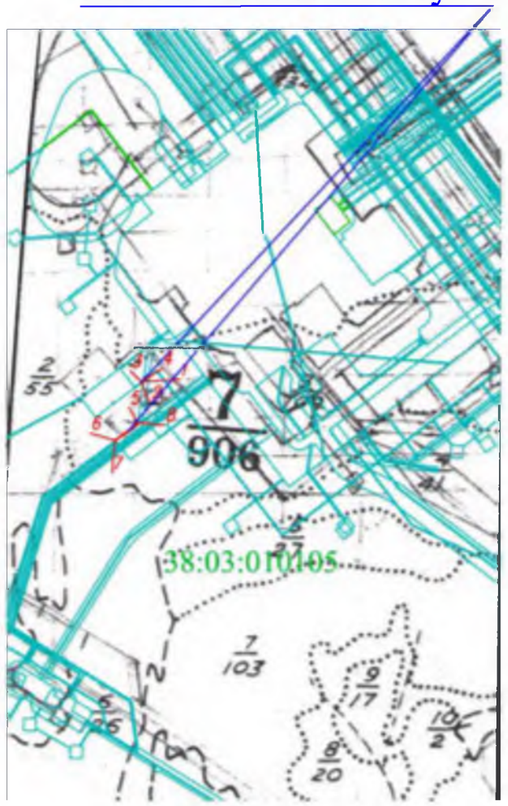
5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:412, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, квартал №7 (в. 3ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 0,0135 га

38:03:000000:412/чзу1



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

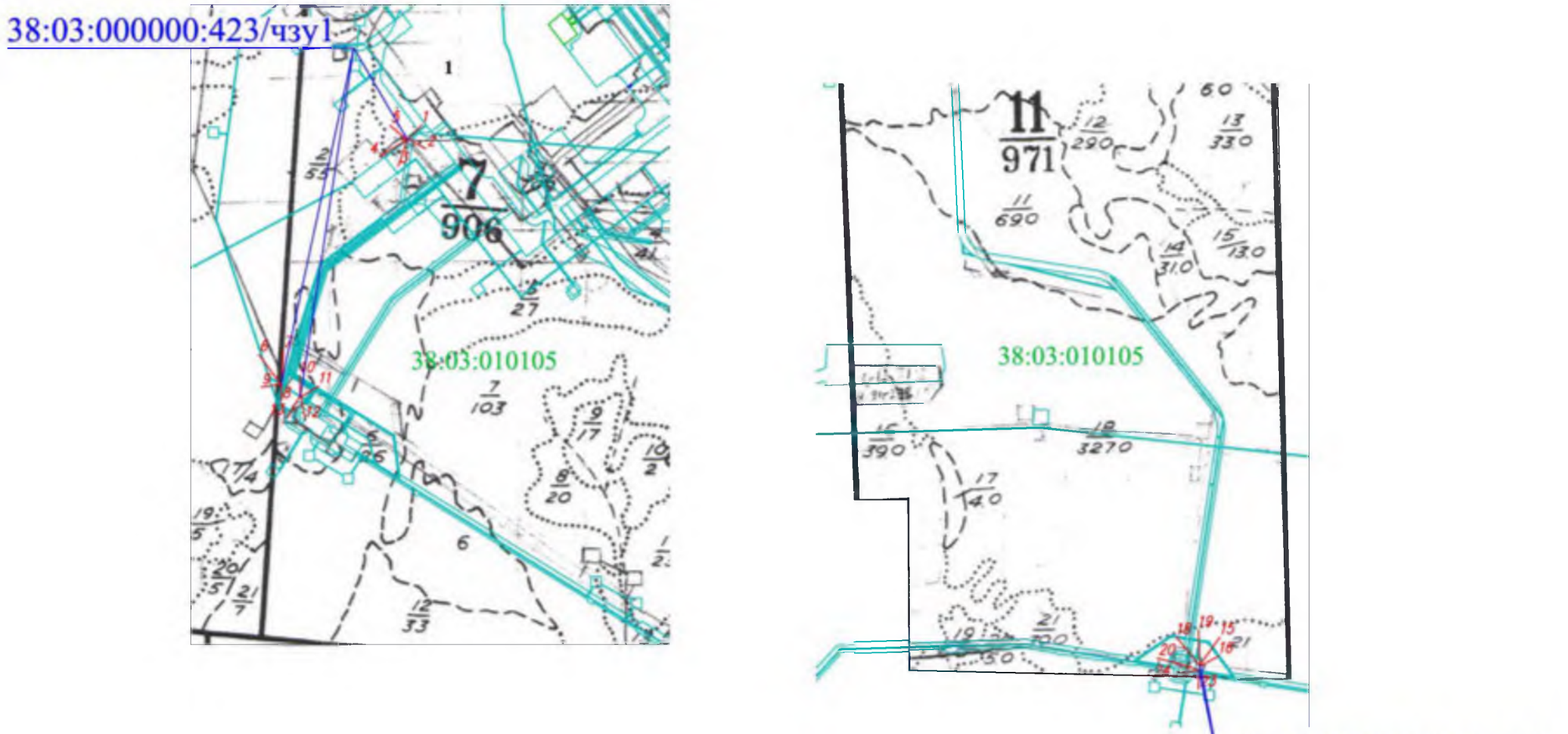
38:03:000000:412/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:423, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №7 (в. 2ч), 11 (в. 21ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
Особые отметки: площадь - 0,0157га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:423/чзу1 - кадастровый номер части земельного участка

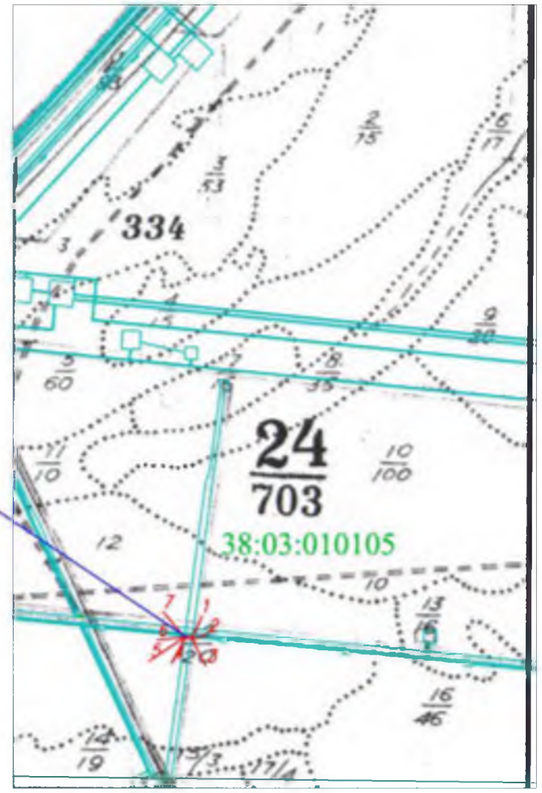
7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:529

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, квартал №24 (в. 12ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр. разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0,0263 га



Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:529:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

7 - обозначение лесного квартала

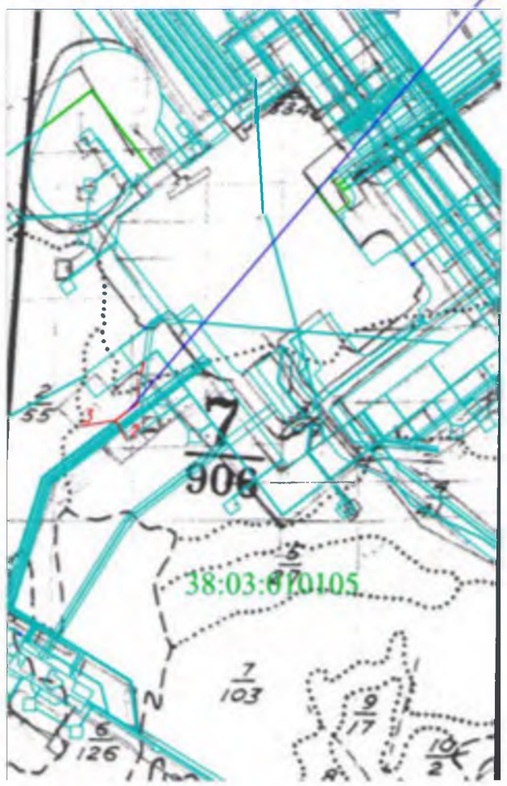
5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:541

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, квартал №7 (в. 3ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 0,0011 га

38:03:010105:541:ЗУ1



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:541:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

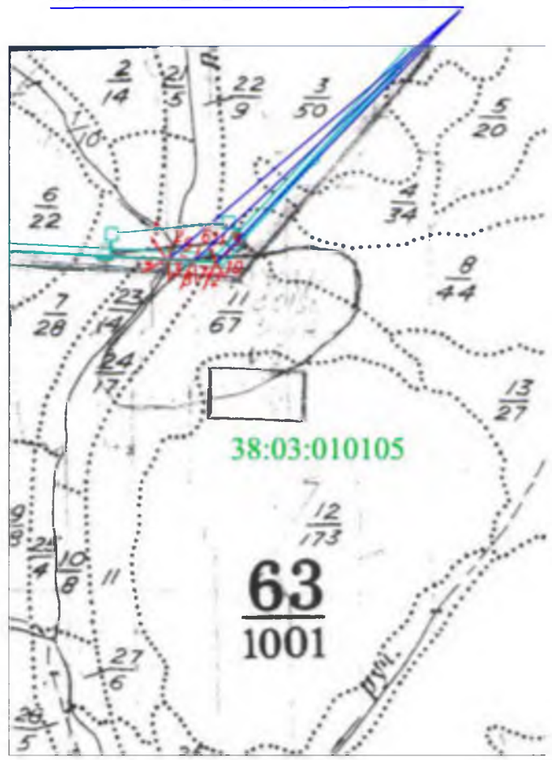
7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:543

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №63 (в. 11ч, 23ч, 24ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,0005 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:543:ЗУ - кадастровый номер образуемого земельного участка

63 - обозначение лесного квартала

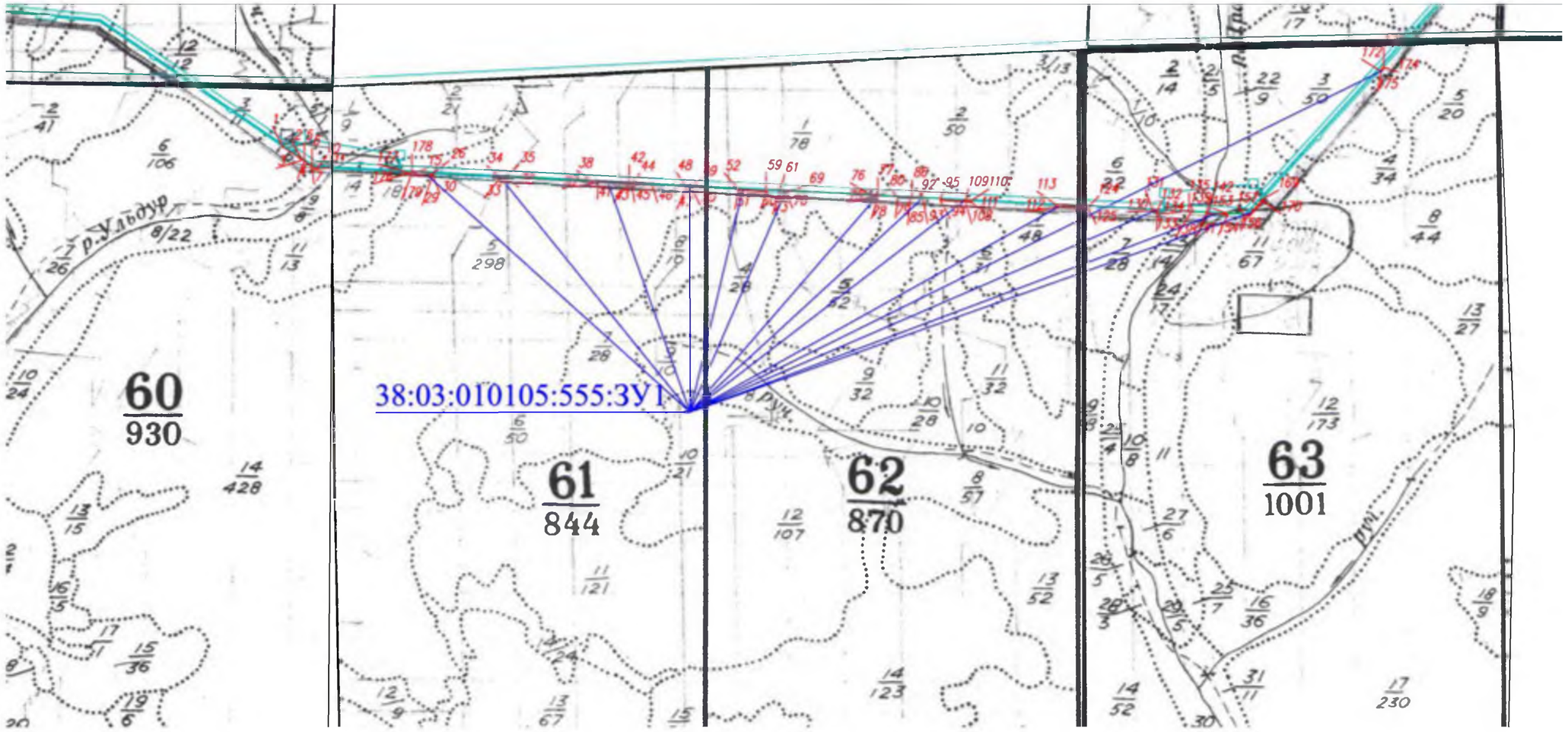
5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:555

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№60 (в. 6ч, 9ч), 61 (в.4ч, 5ч), 62 (в.1ч, 5ч, 6ч, 7ч), 63 (в. 3ч, 6ч, 7ч, 11ч, 24ч, 37ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, заготовка древесины

Особые отметки: площадь - 0,6522 га

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:555:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

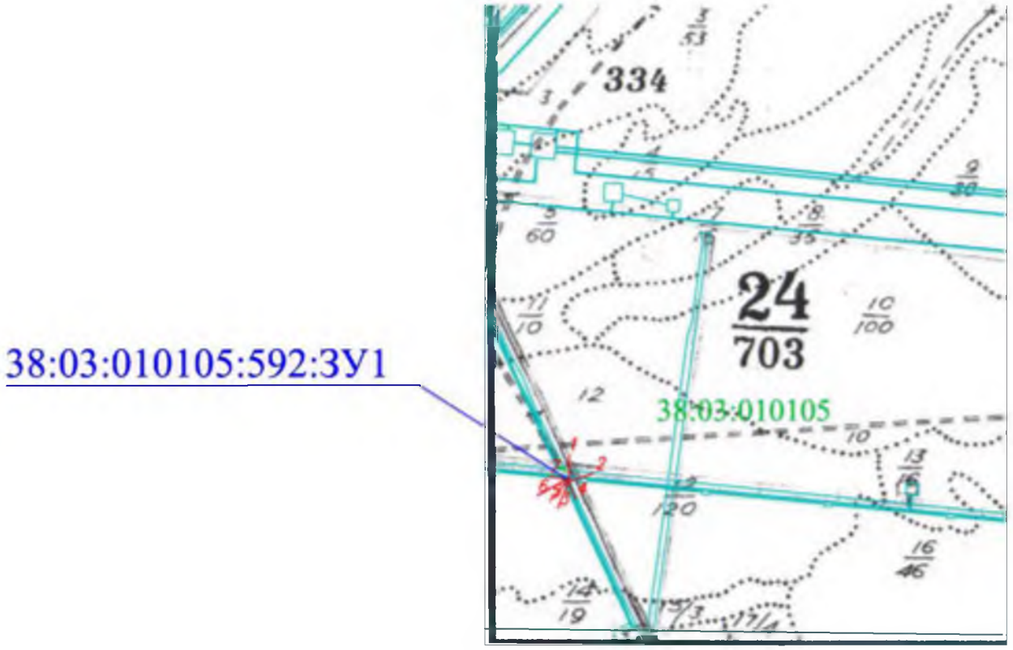
61 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:592

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №24(в. 12ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0,0149 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:592:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

24 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:000000:1909

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: Жигаловский район

Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, квартал №24 (в. 12ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Особые отметки: площадь - 0,0114 га

Масштаб: 1:25000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:1909:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:553

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

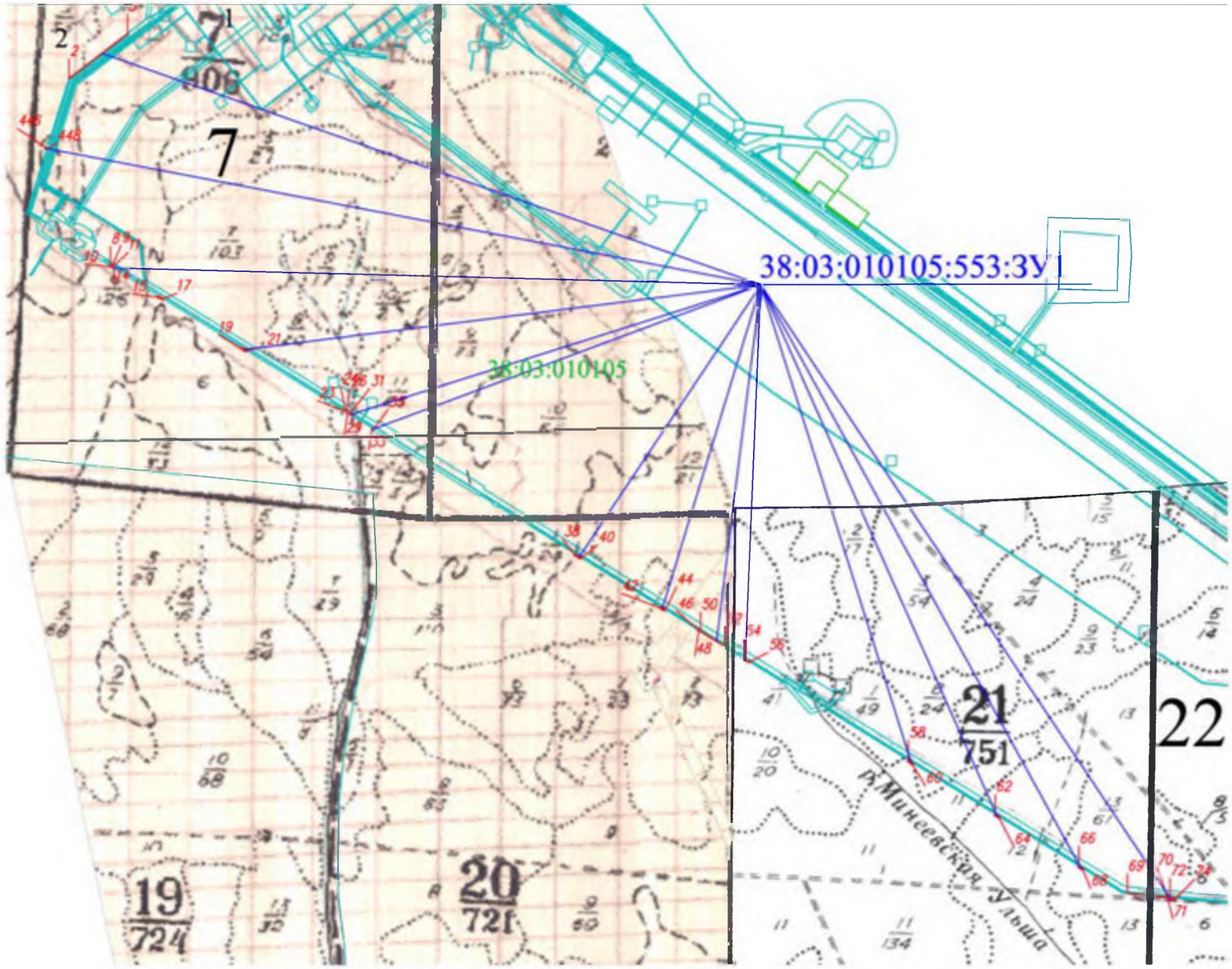
Муниципальное образование: Жигаловский район

Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№7 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 11ч, 13ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), №14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч), 21 (в. 7ч, 11ч, 12ч, 13ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 12ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 12ч, 13ч), 25 (в. 13ч, 14ч, 15ч), 26 (в. 6ч ,8ч ,13ч), 34 (в. 2ч), эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 15ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч), 31 (в. 3ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч), 33 (в. 4ч), 35 (в. 2ч), 36 (в. 1ч, 3ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 1.7651 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:553:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:553

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

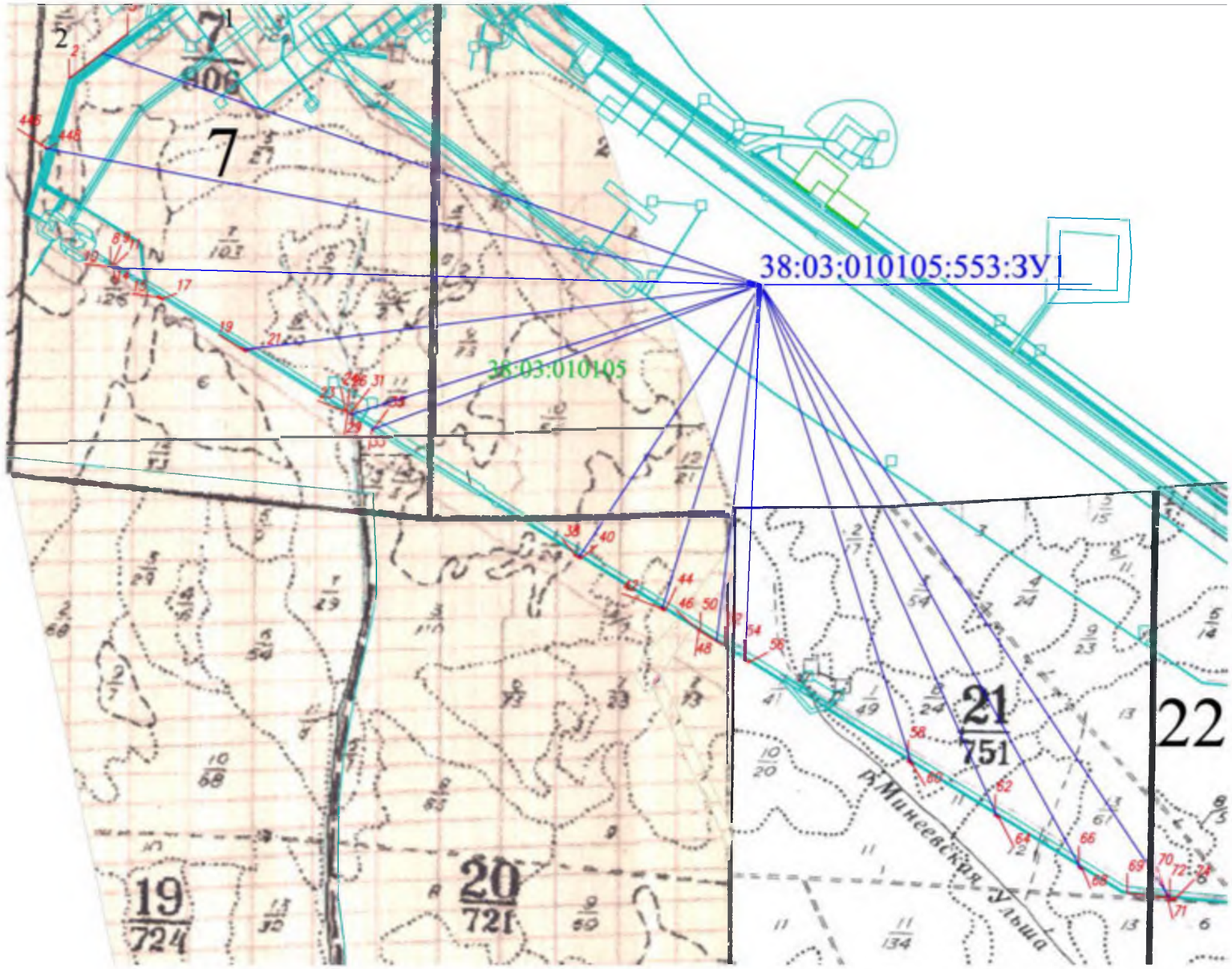
Муниципальное образование: Жигаловский район

Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№7 (в. 1ч, 2ч, 6ч, 11ч, 13ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч), №14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 7ч, 11ч, 12ч, 13ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 12ч, 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч), 24 (в. 12ч, 13ч), 25 (в. 13ч, 14ч, 15ч), 26 (в. 6ч ,8ч ,13ч), 34 (в. 2ч), эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 15ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч), 31 (в. 3ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч), 33 (в. 4ч), 35 (в. 2ч), 36 (в. 1ч, 3ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 1,7651 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

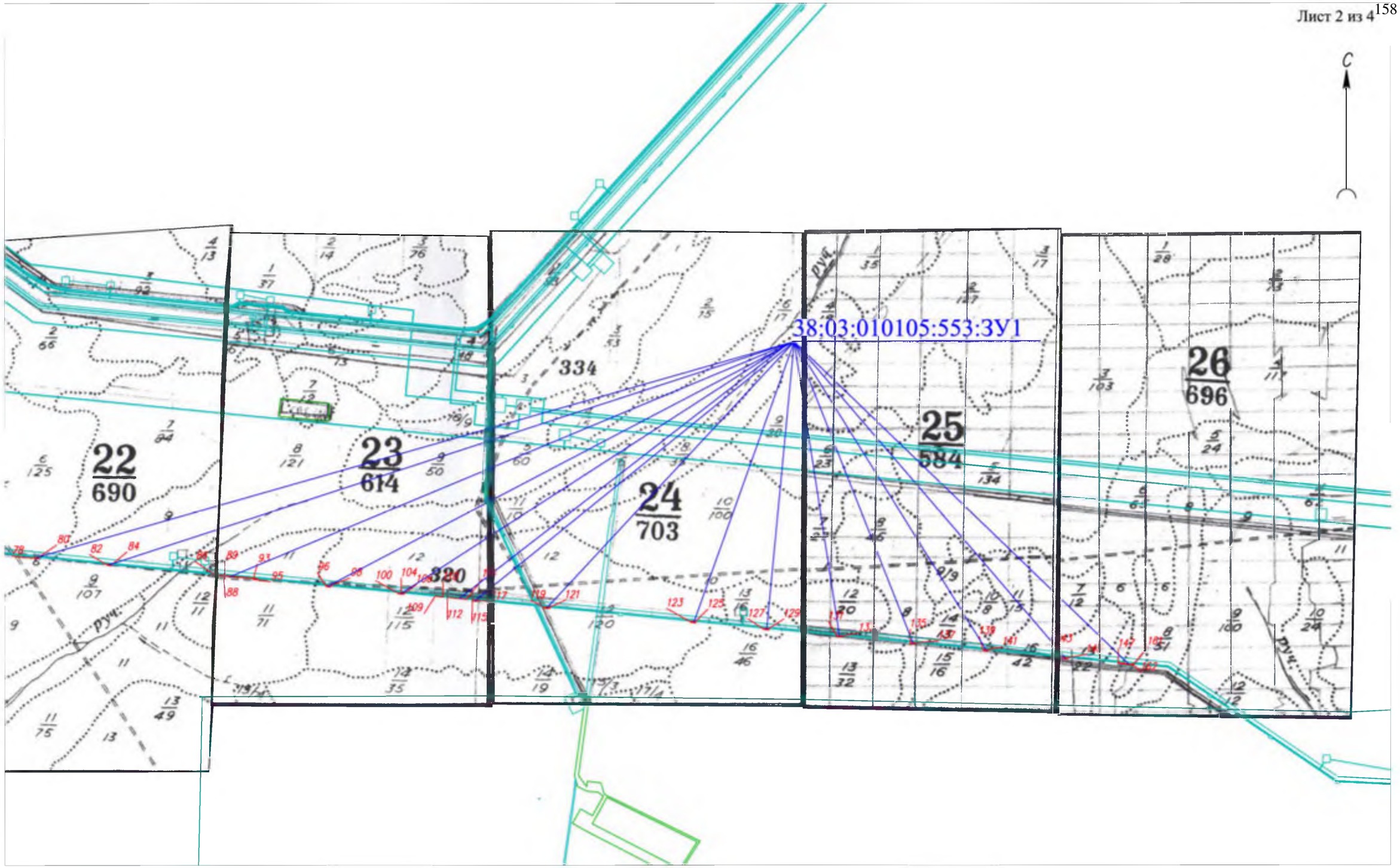
38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:553:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

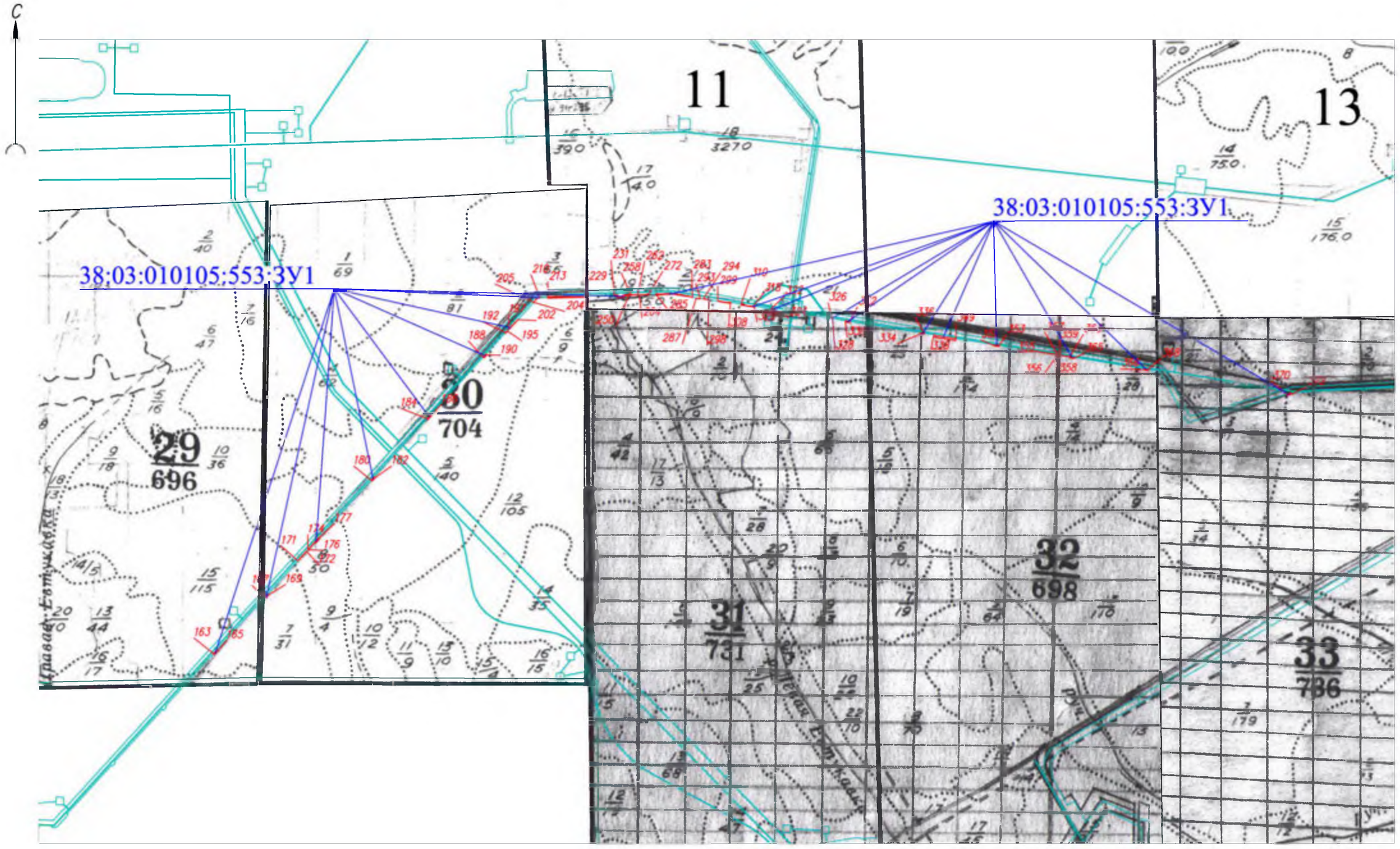
38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:553:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

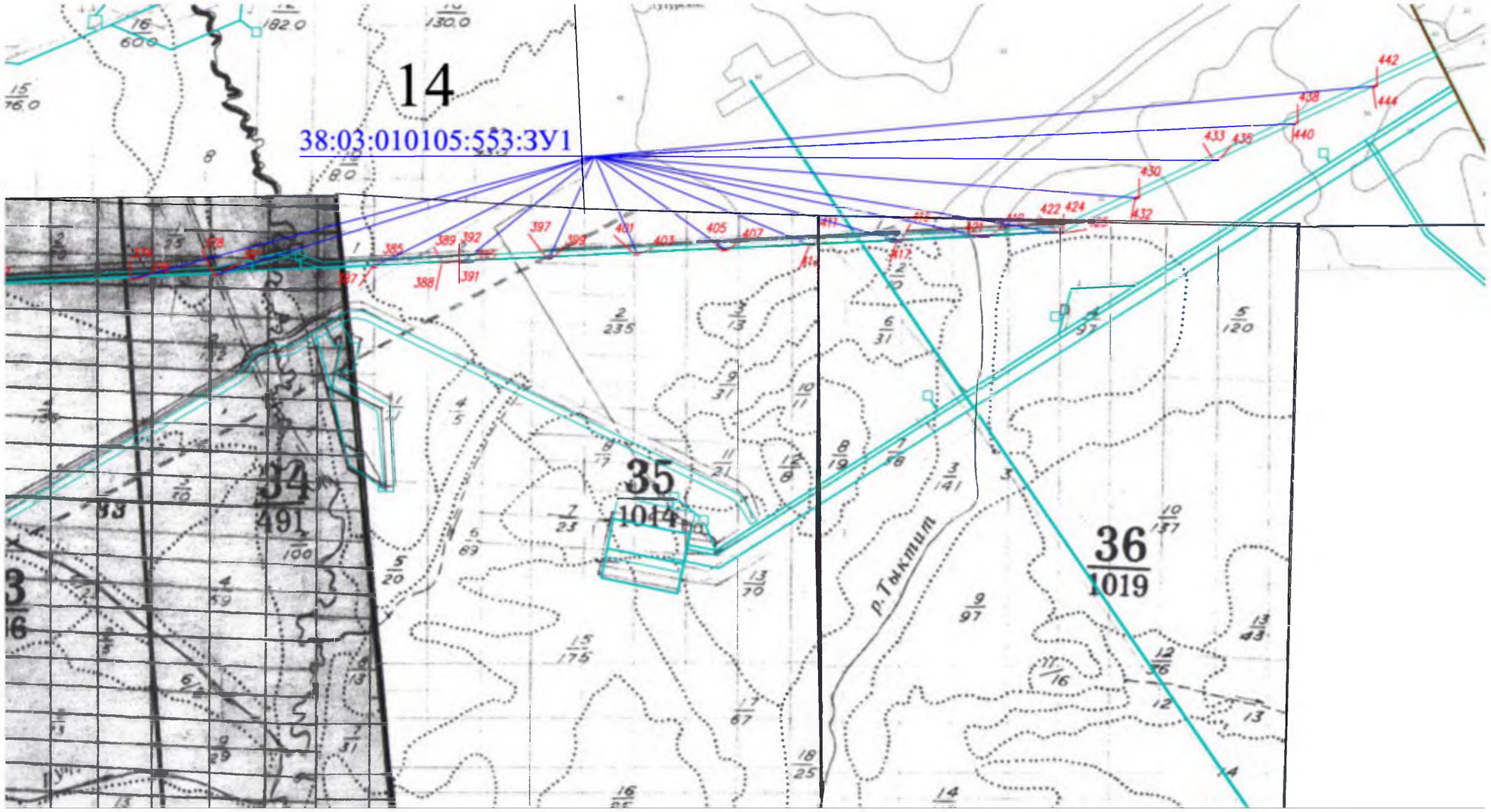
38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:553:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:553:ЗУ1 - кадастровый номер образуемого земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:417, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

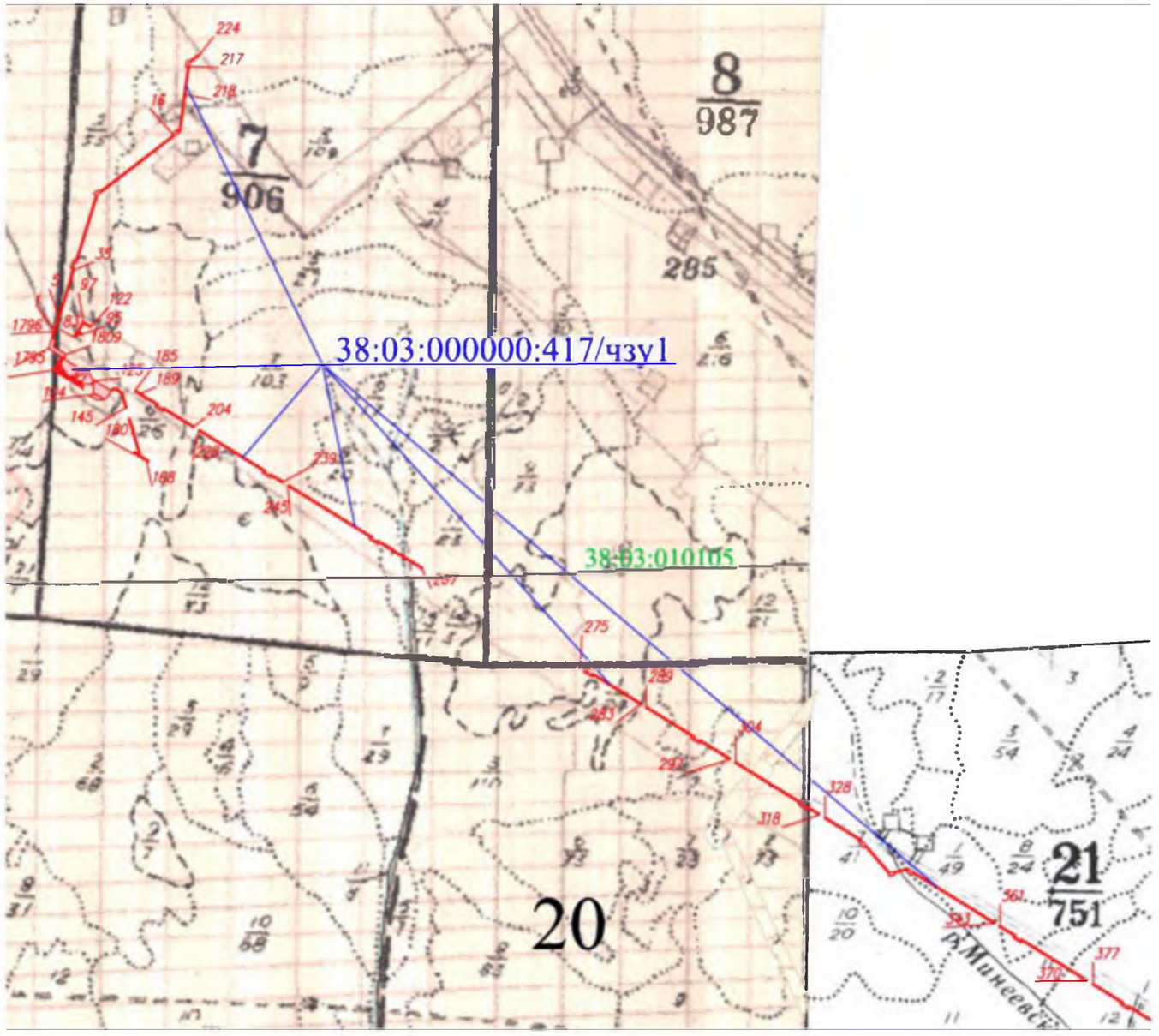
Муниципальное образование: Жигаловский район

Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №№29 (в. 15ч, 16ч), 30 (в. 2ч, 3ч, 5ч, 7ч, 8ч, 18ч), 31 (в. 3ч, 25ч), 32 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 20ч), 33 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 18ч), 35 (в. 1ч, 2ч, 19ч, 20ч), 36 (в. 1ч, 3ч, 5ч, 16ч, 17ч), защитные леса, кварталы №№6 (в. 14ч), 7 (в.1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 7ч, 11ч. 13ч. 16 ч), 11 (в. 16ч, 18ч, 19ч., 20ч, 21ч, 22ч), 14 (в. 33ч, 34ч, 37ч), 20 (в. 1ч, 2ч, 3ч, 4ч), 21 (в. 1ч, 7ч, 11ч, 12ч, 13ч, 21ч, 22ч), 22 (в. 6ч, 9ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч. 16ч), 23 (в. 11ч, 12ч, 15ч, 17ч,) 24 (в. 8ч, 10ч, 12ч, 13ч, 16ч, 18ч, 20ч), 25 (в. 8ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч), 26 (в. 6ч, 8ч, 9ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч), 34 (в. 1ч, 2ч, 12ч, 13ч, 14ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства

Особые отметки: площадь - 36,1434 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

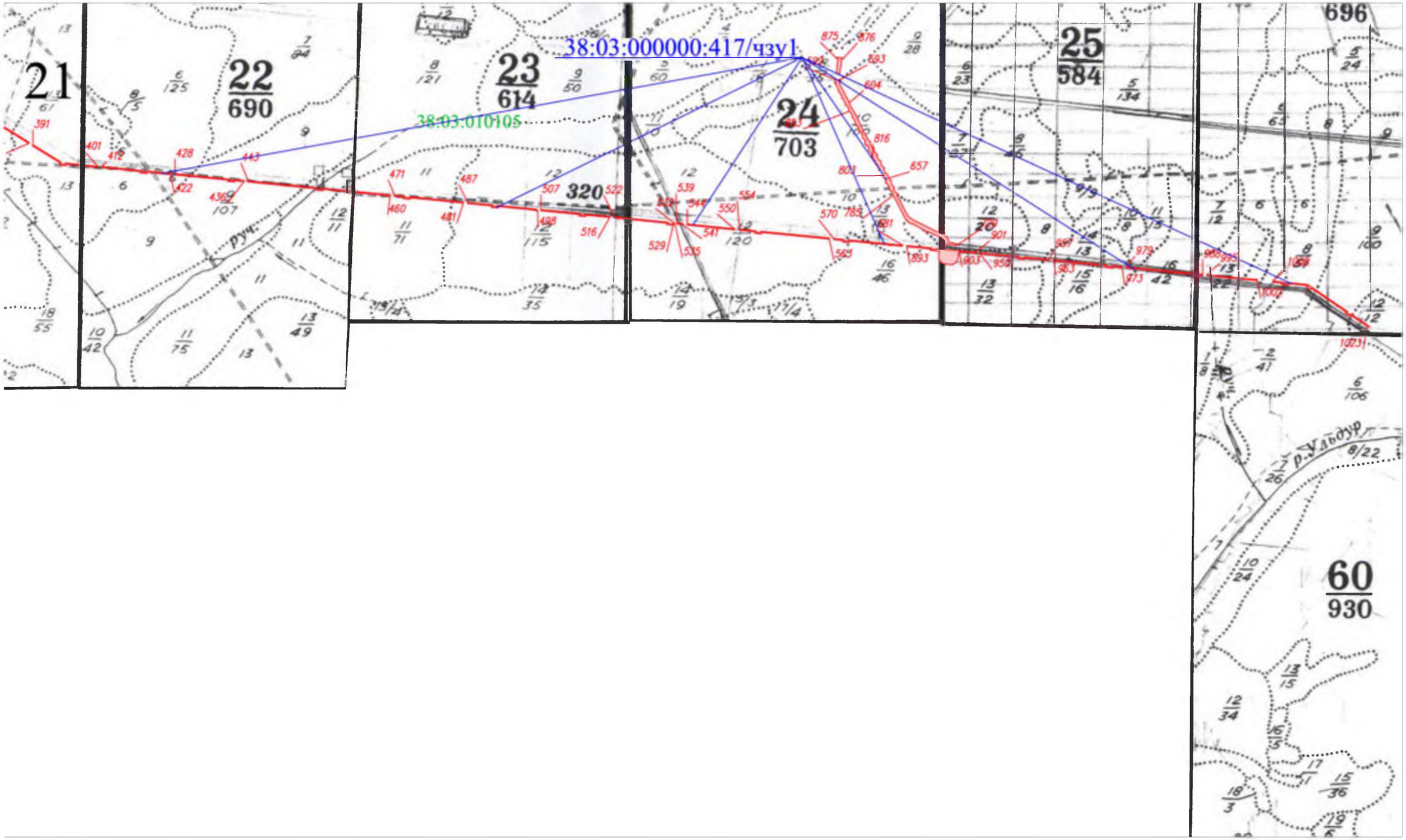
38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:417/чзу1 - кадастровый номер образуемой части земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

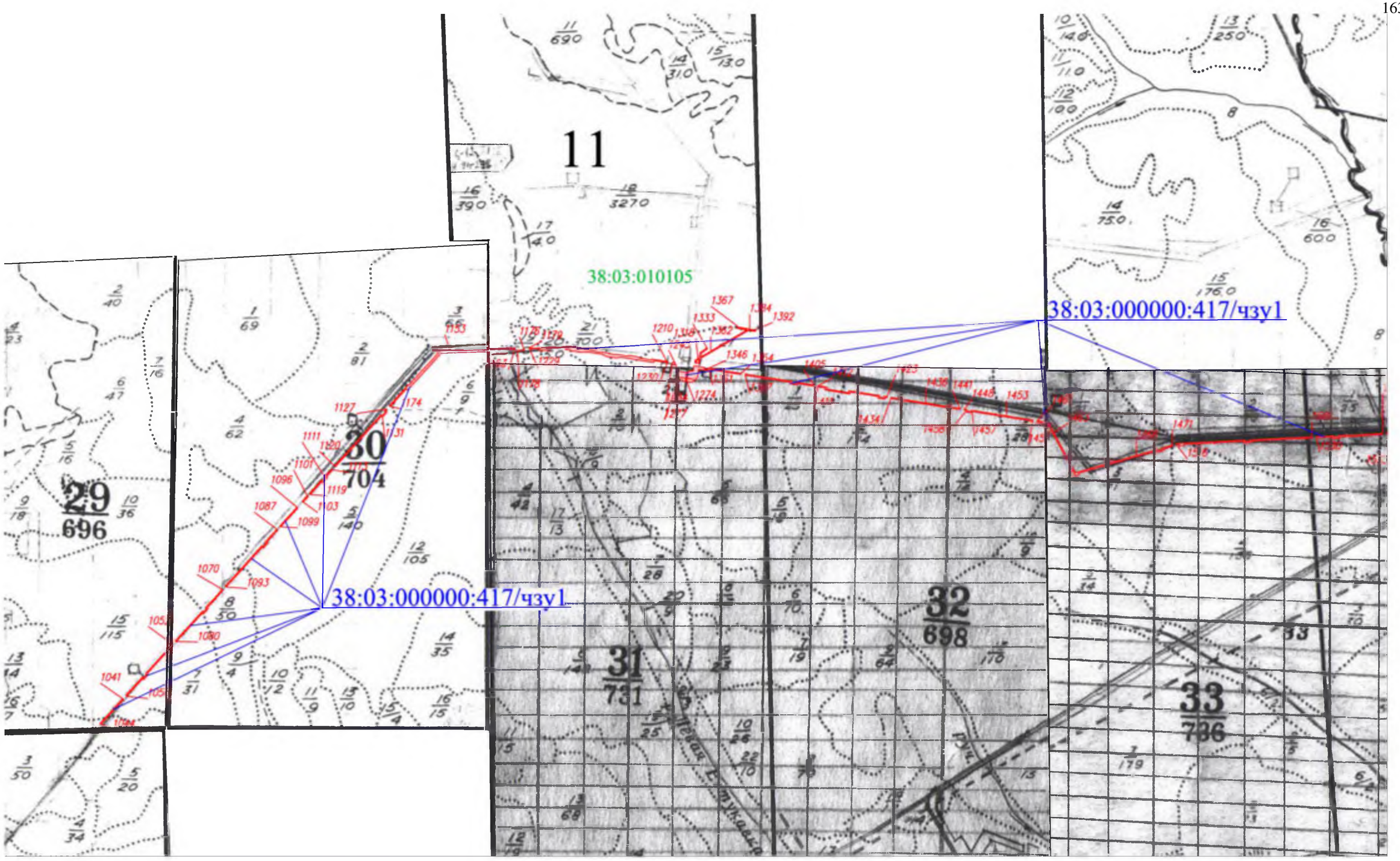
38:03:010105 - номер кадастрового квартала

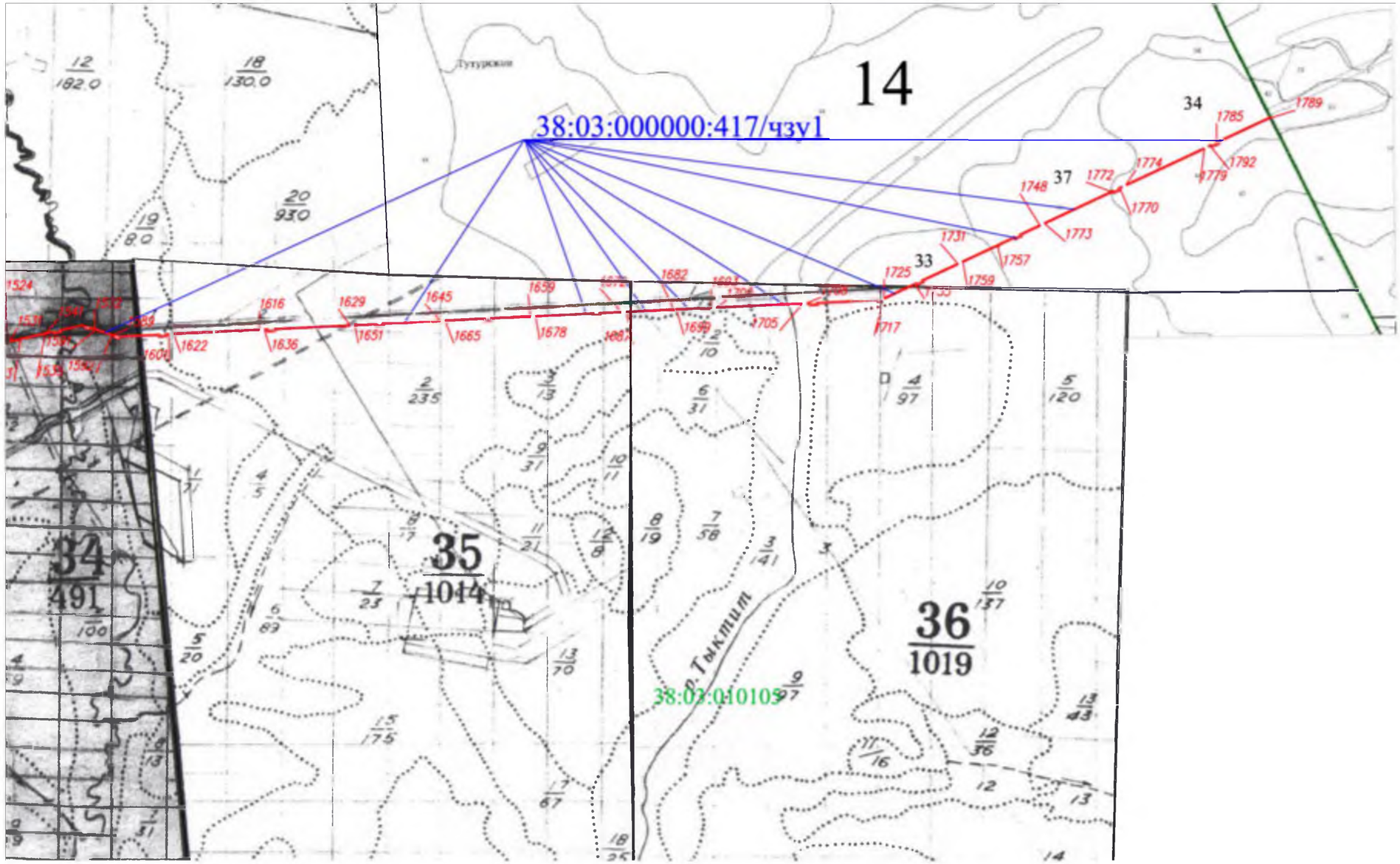
- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:417/чзу1 - кадастровый номер образуемой части земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела


11
690
16
390
18
3270
17
140
14
310
15
130
38:03:010105
38:03:000000:417/чзу1
38:03:000000:417/чзу1
1
69
2
81
3
153
21
700
2
40
7
16
6
47
5
16
4
62
6
9
30
704
29
696
9
18
10
36
1127
174
1111
1101
1096
1087
1119
1103
1099
5
140
12
105
1070
1093
8
50
15
115
1080
1041
14
35
9
4
10
12
11
9
15
10
15
4
16
15
3
50
5
20
4
34
31
731
32
698
33
736
13
250
14
750
16
600
15
176
1367
1333
1392
1210
1346
1405
1423
1436
1441
1448
1453
1471
1434
1457
1274
1230
1153
1728
1129
1127
1128
1120
1126
1122
1123
1124
1125
1131
1084
1085
1086
1087
1088
1089
1090
1091
1092
1093
1094
1095
1096
1097
1098
1099
1100
1101
1102
1103
1104
1105
1106
1107
1108
1109
1110
1111
1112
1113
1114
1115
1116
1117
1118
1119
1120
1121
1122
1123



Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:417/чзу1 - кадастровый номер образуемой части земельного участка

32 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:417, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

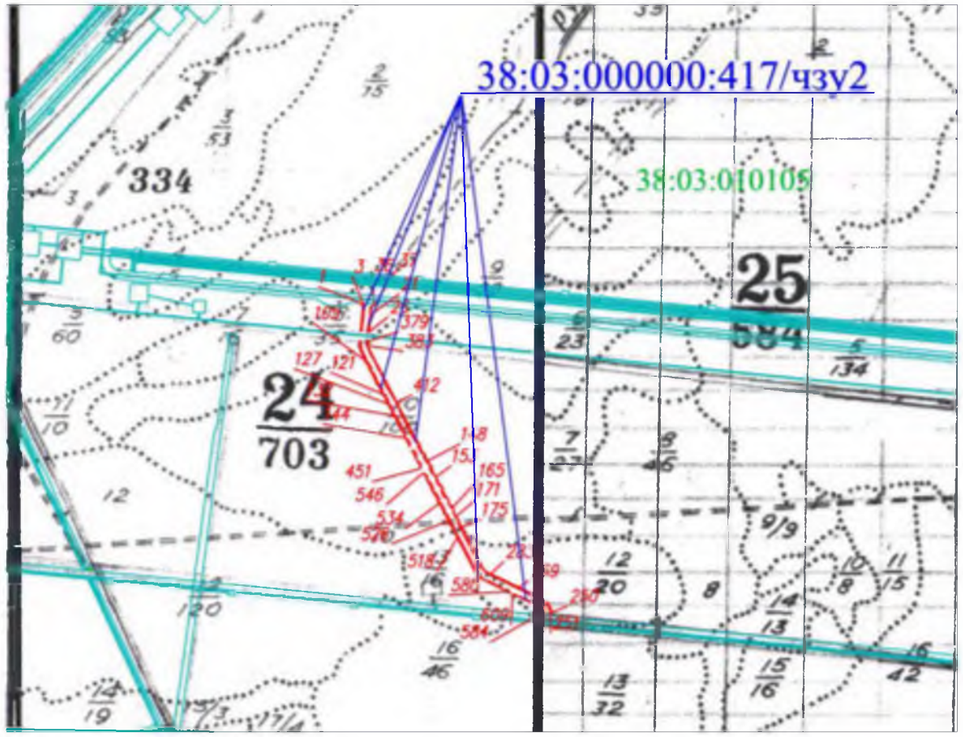
Муниципальное образование: Жигаловский район

Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №24 (в. 8ч, 10ч, 13ч, 16ч., 18ч,), 25 (в. 12ч, 18ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства

Особые отметки: площадь - 1,5551 га



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:417/чзу2 - кадастровый номер образуемой части земельного участка

24 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА (части лесного участка)

1. Местоположение, ганицы и площадь проектируемого лесного участка (части лесного участка)[1]

Субъект Российской Федерации	**Иркутская область**
Муниципальное образование	**Жигаловский район**
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество	**Жигаловское лесничество**
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Тутурское участковое лесничество
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Эксплуатационные леса*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	30 (в. 5ч)
Площадь проектируемой части лесного участка	**0,0088 га**

[1] Местоположение и границы лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

2. Целевое назначение лесов

В соответствии с приказом агентства лесного хозяйства от 16.12.2008 г. №1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области» и Приказу Рослесхоза от 03.07.2024 №527 «О внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 13.02.2020 №152», Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №30 (в. 5ч), входят в состав Жигаловского лесничества.

На момент проектирования части лесного участка, на территории Жигаловского лесничества распространяется действие Лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества, утвержденный приказом министерства лесного комплекса Иркутской области о 11.09.2018 г. №73-мпр, в редакции приказа министерства лесного комплекса Иркутской области от 26.03.2024 № 91-22-мпр «О внесении изменений в отдельные приказы министерства лесного комплекса Иркутской области».

В соответствии статьей 111, 113, 114, 115 ЛК РФ, приказа Рослесхоза от 28.12.2009 N 546 "Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ", кварталы №30 (в. 5ч) Тутурского участкового лесничества, участка относится к эксплуатационным лесам, площадью 0,0088 га

3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра [2] Жигаловского лесничества.

Таблица 1. Распределение земель

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаж-дениями - всего	в том числе покрытые лесными куль-турами	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаж-дениями	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0,0088	0,0088	-	-		0,0088	-	-	-	-	-

[2] **Заверенные лесничеством копии выписок из государственного лесного реестра**, с учетом текущих изменений, на основании которых осуществляется подготовка проектной документации лесного участка, являются обязательным приложением к проектной документации.

Таблица 2. Характеристика нсаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	**Номер квартала**	**Номер выдела**	**Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения**	**Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[3]**	**в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)**			
					молодняки	**средневозрастные**	**приспевающие**	**спелые и перестойные**
Эксплуатационные леса								
Тутурское	30	5ч	3К2С1Л4Б	0,0088 / 1				
Всего покрытые лесом по образуемой части лесного участка				**0,0088 / 1**		**0,0088 / 1**		
Всего по всей образуемой части лесного участка				**0,0088 / 1**		**0,0088 / 1**		

Таблица 3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Эксплуатационные леса	Хвойное, К	3,0К2,0С1,0Л4,0Б	90	4	0,5	110[4]		
	Итого хвойных:	3,0К2,0С1,0Л4,0Б	90	4	0,5	110		
Итого по эксплуатационным лесам:		3,0К2,0С1,0Л4,0Б	90	4	0,5	110		
Итого по всей части лесного участка:		3,0К2,0С1,0Л4,0Б	90	4	0,5	110		

[3] Согласно алгоритму расчета средних таксационных показателей насаждений и рекомендаций по составлению проектной документации, размещенные на официальном сайте Министерства лесного комплекса Иркутской области (Далее – Рекомендации), при общей площади лесного участка менее 1 га, рекомендовано указывать в графе «Общий запас древесины (куб. м)»: таблица 2 проектной документации в разрезе выделов и в итогах до десятых. При расчетах на площадь равной 0,0088, запас равен 0, 97, что равно 1.

[4] Согласно сведениям ГЛР, запас древесины в квартале №30 (в. 5ч) - 110 куб.м/га

Таблица 4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твепдолиственное, мягколиственное)	Площадь, га	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
Эксплуатационные	Хвойное	0,0088	куб.м	1
Всего по эксплуатационным, га		**0,0088**	**куб.м**	**1**
Итого по всей части лесного участка		**0,0088**	**куб.м**	**1**
Вид использования лесов (части лесного участка): строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. Цель предоставления лесного участка (части лесного участка): трубопровод подземный				

4. Виды использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Лесохозяйственным регламентом Жигаловского лесничества на проектируемой части лесного участка: Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №30 (в. 5ч), установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- эксплуатационные леса

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- осуществление религиозной деятельности.

5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Согласно сведениям, из лесного Реестра и данным ЕГРН, территория проектируемой части лесного участка: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, кварталы №30 (в. 5ч) не обременены правами третьих лиц.

6. Сведения об ограничениях использования лесов (части лесного участка)

Согласно статье 10 Лесного кодекса Российской Федерации леса делятся на защитные, эксплуатационные, резервные.

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Жигаловского лесничества (лесопарка) предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

1 По виду целевого назначения лесов:

1.1. Эксплуатационные леса

Запрещается несоблюдение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов при освоении эксплуатационных лесов (п. 3 ст. 12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Площадь, занимаемая эксплуатационными лесами проектируемой части лесного участка – 0,0088 га

2 По видам особо защитных участков:

2.1. ОЗУ: особо защитные участки леса:

Согласно Выписки из ГЛР, на проектируемой части лесном участке особо защитные участки лесов (ОЗУ) - отсутствуют.

3 По виду использования лесов:

3.1. Для всех видов использования лесов

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3.2. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:

Согласно Правилам использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434:

- в целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения;
- осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;
- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, 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 строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (пункт 29 Правил санитарной безопасности в лесах).

7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Таблица 5

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Номер выдела	Площадь объекта, га	Наименование объекта
1	2	3	4	5	6

8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке (части лесного участка) особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно сведениям государственного лесного реестра, единого государственного реестра недвижимости и лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества на проектируемом лесном участке:

- особо защитные участки лесов (ОЗУ) – отсутствуют
- особо охраняемые природные территории (ООПТ) - отсутствуют;
- зоны с особыми условиями использования территорий (ЗОУИТ) - присутствуют.

Таблица 6

№ п/п	Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Тутурское	30	5ч	38:03-15.1 (Лесничество)	0,0088

9. Проектирование вида использовния лесов лесного участка (части лесного участка)

Согласно лесохозяйственному регламенту Жигаловского лесничества, квартал №30 (в. 5ч) Тутурского участкового лесничества, в границах которого расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка), относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Схема расположения проектируемой части лесного участка

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: "Жигаловский район"

Категория земель: земли лесного фонда

Лесничество (лесопарк): Жигаловское лесничество

Участковое лесничество: Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №30 (в. 5ч)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Цель предоставления лесного участка: трубопровод подземный

Особые отметки: площадь 0,0088 га

Масштаб 1: 10 000

Условные обозначения:

- Проектируемые границы части лесного участка

Экспликация	
4	Тутурское участковое лесничество
61	Граница лесного квартала и его номер
1	Граница лесотаксационного выдела и его номер

Каталог координат формируемых земельных участков МСК -38, зона 4

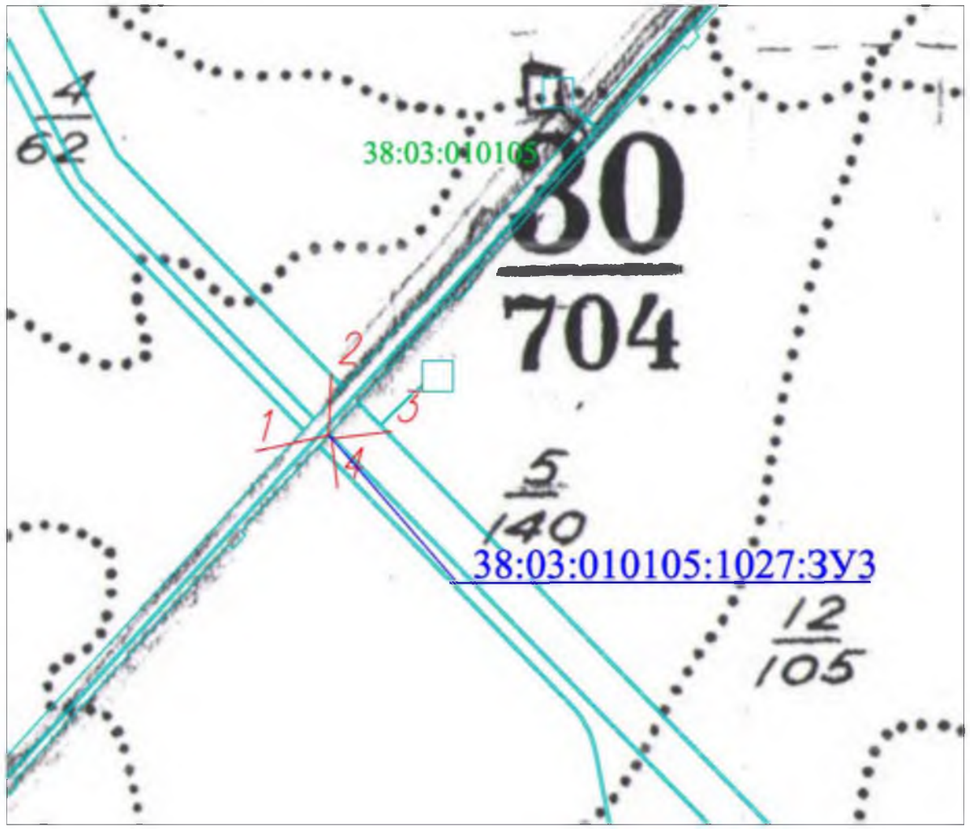
№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
38:03:010105:1027:ЗУ1					
1	706643,36	4279199,25	0,46	42,36	СВ 42.36°
2	706643,70	4279199,56	7,97	132,56	ЮВ 47.44°
3	706638,31	4279205,43	0,89	222,27	ЮЗ 42.27°
4	706637,65	4279204,83	7,98	315,66	ЮЗ 44.34°
1	706643,36	4279199,25			
38:03:010105:1041/чзу1					
1	706654,80	4279209,65	7,92	132,59	ЮВ 47.41°
2	706649,44	4279215,48	6,98	221,69	ЮЗ 41.69°
3	706644,23	4279210,84	7,98	312,41	ЮЗ 47.59°
4	706649,61	4279204,95	7,00	42,16	СВ 42.16°
1	706654,80	4279209,65			
#					
5	706640,64	4279196,77	3,68	42,36	СВ 42.36°
6	706643,36	4279199,25	7,99	135,81	ЮВ 44.19°
7	706637,63	4279204,82	3,19	222,46	ЮЗ 42.46°
8	706635,28	4279202,67	7,97	312,25	ЮЗ 47.75°
5	706640,64	4279196,77			

Схема расположения проектируемого лесного участка, подготовленная с учетом сведений ЕГРН, образованного путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:03:010105:1027

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №30 (в. 5ч.)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 0,0005 га



Масштаб 1: 10 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:1027:ЗУ3 - кадастровый номер образуемой части земельного участка

30 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:010105:1041, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

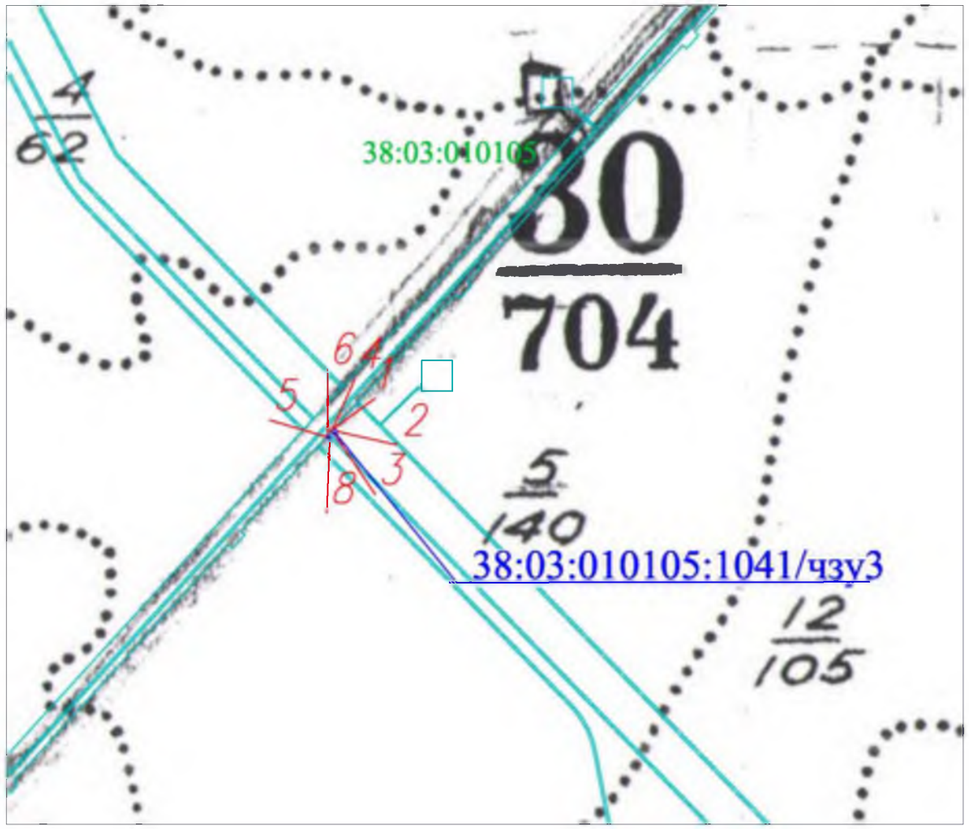
Муниципальное образование: Жигаловский район

Категория земель: земли лесного фонда

Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, эксплуатационные леса, квартал №30 (в. 5ч.)

Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 0,0083 га



Масштаб 1: 10 000

Условные обозначения:

- вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:1041/чзу3 - кадастровый номер образуемой части земельного участка

30 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА (части лесного участка)

1. Местоположение, ганицы и площадь проектируемого лесного участка (части лесного участка)[1]

Субъект Российской Федерации	**Иркутская область**
Муниципальное образование	**Жигаловский район**
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество	**Жигаловское лесничество**
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Тутурское участковое лесничество
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Защитные леса: ценные леса (леса расположенные в орехово-промысловых зонах)*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	6 (в. 14ч); 7(в. 2ч, 6ч, 16ч); 11 (в.18ч, 21ч); 25 (в.13ч)
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	*Эксплуатационные леса*
Квартал/ Лесотаксационный выдел/часть	31 (в. 3ч)
Площадь проектируемой части лесного участка	**2,0254 га**

[1] Местоположение и границы лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

2. Целевое назначение лесов

В соответствии с приказом агентства лесного хозяйства от 16.12.2008 г. №1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области» и Приказу Рослесхоза от 03.07.2024 №527 «О внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 13.02.2020 №152», Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№6 (в.14ч); №7 (в. 2ч, 6ч, 16ч); №11 (в. 18ч, 21ч); №25 (в.13ч), эксплуатационные леса, квартал №31 (в.3ч), входят в состав Жигаловского лесничества.

На момент проектирования части лесного участка, на территории Жигаловского лесничества распространяется действие Лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества, утвержденный приказом министерства лесного комплекса Иркутской области о 11.09.2018 г. №73-мпр, в редакции приказа министерства лесного комплекса Иркутской области от 26.03.2024 № 91-22-мпр «О внесении изменений в отдельные приказы министерства лесного комплекса Иркутской области».

В соответствии статьей 111, 113, 114, 115 ЛК РФ, приказа Рослесхоза от 28.12.2009 N 546 "Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ" и лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества:

- кварталы №№6 (в. 14ч); 7(в. 2ч, 6ч, 16ч); 11 (в.18ч, 21ч); 25 (в.13ч) Тутурского участкового лесничества, в которых расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка) относится к защитным лесам, категории защитных лесов - ценные леса: орехово- промысловые зоны, площадью – 1,9793 га;
- квартал №31 (в. 3ч) Тутурского участкового лесничества, в которых расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка) относится к эксплуатационным лесам, площадью - 0,0461 га

3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра [2] Жигаловского лесничества.

Таблица 1. Распределение земель

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаж-дениями - всего	в том числе покрытые лесными куль-турами	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаж-дениями*	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2,0254	1,3523	-	-	0,6691	2,0214	-	0,0040	-	-	0,0040

*не занятые лесными насаждениями:

- Гарь – 0,6691 га

[2] **Заверенные лесничеством копии выписок из государственного лесного реестра**, с учетом текущих изменений, на основании которых осуществляется подготовка проектной документации лесного участка, являются обязательным приложением к проектной документации.

Таблица 2. Характеристика нсаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Участковое лесничество/ урочище (при наличи)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждений или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения[3]	Площадь (га)/запас древесины (куб.м)[4]	в том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Защитные леса: ценные леса (леса расположенные в орехово-промысловых зонах)								
Тутурское	6	14ч	6К1Л1Е1Б1ОС+П	0,0124 / 3			0,0124 / 3	
Тутурское	7	2ч	5К2Л2Е1Б+ОС	0,3859 / 123			0,3859 / 123	
Тутурское	7	6ч	Гарь	0,6691 / -				
Тутурское	7	6ч	Ед.д (10К)	- / 27				
Тутурское	7	16ч	Просека	0,0040 / -				
Тутурское	11	18ч	4К6Л	0,3986 / 56				0,3986 / 56
Тутурское	11	18ч	2 ярус (3К1Л6Б)	- / 20				- / 20
Тутурское	11	21ч	8Б1К1Л+Е	0,4807 / 19		0,4807 / 19		
Тутурское	25	13ч	5К1Е1Л3Б+ОС	0,0286 / 8				0,0286 / 8
Итого покрытые лесом по лесному участку (части лесного участка) в защитных лесах				1,3062 / 229		0,4807 / 19	0,3983 / 126	0,4272 / 84
Ед.дер (К)				- / 27				
Итого по всему лесному участку (части лесного участка) в защитных лесах				1,9793 / 256				
Эксплуатационные леса								
Тутурское	31	3ч	9Б1К+Л+Е	0,0461 / 2		0,0461 / 2		
Итого покрытые лесом по лесному участку (части лесного участка) в эксплуатационныхлесах				0,0461 / 2				
Итого по всему лесному участку (части лесного участка) в эксплуатационных лесах				0,0461 / 2				
ВСЕГО покрытые лесом по лесному участку (части лесного участка)				**1,3523 / 231**		**0,5268 / 21**	**0,3983 / 126**	**0,4272 / 84**
Ед.дер (К)				**- / 27**				
ВСЕГО по всему лесному участку (части лесного участка)				**2,0254 / 258**				

[3] Наименование объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры указаны в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р и Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р.

[4] Согласно алгоритму расчета средних таксационных показателей насаждений и рекомендаций по составлению проектной документации, размещенные на официальном сайте Министерства лесного комплекса Иркутской области (Далее – Рекомендации), при общей площади лесного участка более 1 га, рекомендовано указывать в графе «Общий запас древесины (куб. м)»: таблица 2 проектной документации в разрезе выделов и в итогах до целых. Далее, таблицы №3 и №4 расчитаны в соответствии с Рекомендациями.

Таблица 3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Защитные леса	Хвойное, К	4,6К2,9Л1,2Е1,3Б	241	4	0,5		316	197
	Итого хвойных	**4,6К2,9Л1,2Е1,3Б**	**241**	**4**	**0,5**		316	197
	Мелколиственное, Б	8,0Б1,0К1,0Л	25	4	0,6	40		
	Итого мягколиственных	**8,0Б1,0К1,0Л**	**25**	**4**	**0,6**	40		
	Итого по защитным лесам	**4,3К2,8Л1,1Е1,8Б**	**161**	**4**	**0,5**	40	316	197
Эксплуатационные леса	Мелколиственное, Б	9,0Б1,0К	25	4	0,6	40[5]		
	Итого мягколиственных	**9,0Б1,0К**	**25**	**4**	**0,6**	40		
	Итого по эксплуатационным лесам	**9,0Б1,0К**	**25**	**4**	**0,6**	40		
Итого по всей части лесного участка:		**4,2К2,8 Л1,1Е1,9Б**	**157**	**4**	**0,6**	40	316	197

[5] Согласно данным сведений ГЛР, средний запас в кв. №31 (в. 3ч) в эксплуатационных лесах Тутурского участкового лесничества - 40 куб. м/га

Таблица 4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Целевое назначение лесов	**Хозяйство (хвойное, твепдолиственное, мягколиственное)**	**Площадь, га**	**Единица измерения**	**Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)**
Защитные леса	Хвойное	0,8255	куб.м	210
	Мягколиственные	0,4807	куб.м	19
	Лесные земли не занятые лесными насаждениями (гарь), ед. д.	0,6691	куб.м	27
	Нелесные земли	0,0040	-	-
	Всего по защитным	1,9793	куб.м	256
Эксплуатационные	Мягколиственные	0,0461	куб.м	2
	Всего по эксплуатационным	0,0461	куб.м	2
Итого без ед. д.		2,0254	куб.м	231
Ед. д.				27
Итого по всему лесному участку (части лесного участка)		**2,0254**	**куб.м**	**258**
Вид использования лесов (части лесного участка): строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. Цель предоставления лесного участка (части лесного участка): линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения				

4. Виды использования лесов на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Лесохозяйственным регламентом Жигаловского лесничества на проектируемой части лесного участка: Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№6 (в. 14ч); №7 (в.2ч, 6ч, 16ч); №11 (в.18ч, 21ч); №25 (в.13ч); эксплуатационные леса, квартал №31 (в. 3ч), установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- защитные леса: ценные леса (леса, расположенные в орехово-промысловых зонах)

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности.

- эксплуатационные леса

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- осуществление религиозной деятельности.

5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка (части лесного участка)

Согласно сведениям, из лесного Реестра и данным ЕГРН, территория проектируемой части лесного участка: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№6 (в. 14ч); №7 (в.2ч, 6ч, 16ч); №11 (в.18ч, 21ч); №25 (в.13ч); эксплуатационные леса, квартал №31 (в. 3ч) не обременены правами третьих лиц.

6. Сведения об ограничениях использования лесов (части лесного участка)

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Жигаловского лесничества (лесопарка) предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

1 По виду целевого назначения лесов:

1.1. Защитные леса

Согласно статье 10 Лесного кодекса Российской Федерации леса в первую очередь делятся на защитные леса. К защитным лесам относятся леса, которые являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (статья 111 Лесного кодекса Российской Федерации). Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 21.1. 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, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (часть 2 статьи 111.1 Лесного кодекса Российской Федерации)

.

1.1.1 Защитные леса – ценные леса

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 21.1. 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, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (часть 2 статьи 111.1 Лесного кодекса Россий-ской Федерации).

Запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 14 Лесного кодекса Российской Федерации).

В ценных лесах запрещаются:

- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации) и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов (часть 3 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации);
- заготовка древесины в орехово-промысловых зонах

1.1.1.1 Защитные леса - ценные леса (леса, расположенные в орехово-промысловых зонах)

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 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, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации (пункт 2 статьи 111.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 14 Лесного

кодекса Российской Федерации).

Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса Российской Федерации).

Площадь, занимаемая ценными лесами (орехово-промысловые зоны) проектируемой части лесного участка – 1,9793 га

1.2. Эксплуатационные леса

Запрещается несоблюдение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов при освоении эксплуатационных лесов (п. 3 ст. 12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Допускается осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Площадь, занимаемая эксплуатационными лесами проектируемой части лесного участка – 0,0461 га

2 По видам особо защитных участков:

2.1. ОЗУ: особо защитные участки леса:

Согласно данным государственного лесного реестра от 12.11.2024 г №2138 на проектируемом лесном участке находятся особо защитные участки лесов (ОЗУ):

- Тутурское участковое лесничество, кв. №6 (в. 14ч), 7 (в. 2ч, 6ч), 11 (в. 18ч, 21ч), 25 (в. 13ч) - иные ОЗУ, орехово-промысловые зоны.

На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи 119 ЛК РФ, запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 настоящего Кодекса, и случаев, 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; (в ред. Федерального закона от 02.07.2021 N 301-ФЗ)

2)ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); (в ред. Федерального закона от 02.07.2021 N 301-ФЗ)

3)строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

5.На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

6.На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

7.Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 настоящего Кодекса в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной

в соответствии с частью 2 статьи 67 настоящего Кодекса.

8.Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости". (в ред. Федерального закона от 02.07.2021 N 304-ФЗ)

3 По виду использования лесов:

3.1. Для всех видов использования лесов

Согласно пункту 20 Правил санитарной безопасности в лесах[6] при использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- 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

[6] Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047.

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.

Согласно статьи 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Особенностей 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, утвержденных приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264, 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 произрастания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

3.2. <u>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:</u>

Согласно Правилам использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 №434:

- в целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения;
- осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;
- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, 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 строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (пункт 29 Правил санитарной безопасности в лесах).

7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке (части лесного участка)

Таблица 5

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Номер выдела	Площадь объекта, га	Наименование объекта
1	2	3	4	5	6
Объекты лесной инфраструктуры[7]					
1	Тутурское	7	16ч	0,0040	Квартальная просека

8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке (части лесного участка) особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра, единого государственного реестра недвижимости и лесохозяйственного регламента Жигаловского лесничества на проектируемом лесном участке (части лесного участка):

- особо защитные участки лесов (ОЗУ) – присутствуют
- особо охраняемые природные территории (ООПТ) - отсутствуют;
- зоны с особыми условиями использования территорий (ЗОУИТ) - присутствуют.

[7] Наименование объектов лесной инфраструктуры Распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р.

Таблица 6

№ п/п	Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Тутурское	6	14ч	Иные ОЗУ (Орехово-промысловые зоны)	0,0124
2	Тутурское	7	2ч, 6ч		1,0550
3	Тутурское	11	18ч, 21ч		0,8793
4	Тутурское	25	13ч		0,0286
5	Тутурское	6	14ч	38:03-15.1 (Лесничество)	2,0254
		7	2ч, 6ч, 16ч		
		11	18ч, 21ч		
		25	13ч		
		31	3ч		

9. Проектирование вида использовния лесов лесного участка (части лесного участка)

Согласно лесохозяйственному регламенту Жигаловского лесничества, защитные леса, кварталы №№6 (в.14ч); №7 (в. 2ч, 6ч, 16ч); №11 (в. 18ч, 21ч); №25 (в.13ч), эксплуатационные леса, квартал №31 (в. 3ч) Тутурского участкового лесничества, в границах которого расположен проектируемый лесной участок (часть лесного участка), относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Схема расположения проектируемой части лесного участка

Субъект Российской Федерации: Иркутская область

Муниципальное образование: "Жигаловский район"

Категория земель: земли лесного фонда

Лесничество (лесопарк): Жигаловское лесничество

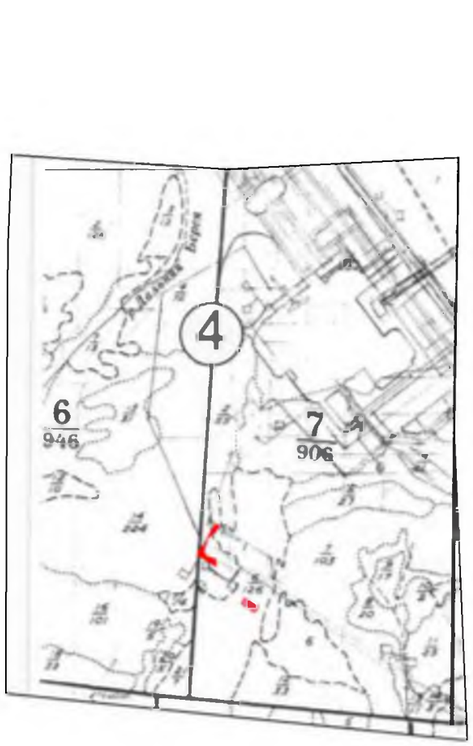
Участковое лесничество: Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№6 (в. 14ч.), 7 (в. 2ч., 6ч., 16ч.),11 (в. 18ч., 21ч.), 25 (в. 13ч.), эксплуатационные леса, квартал №31 (в. 3ч.)

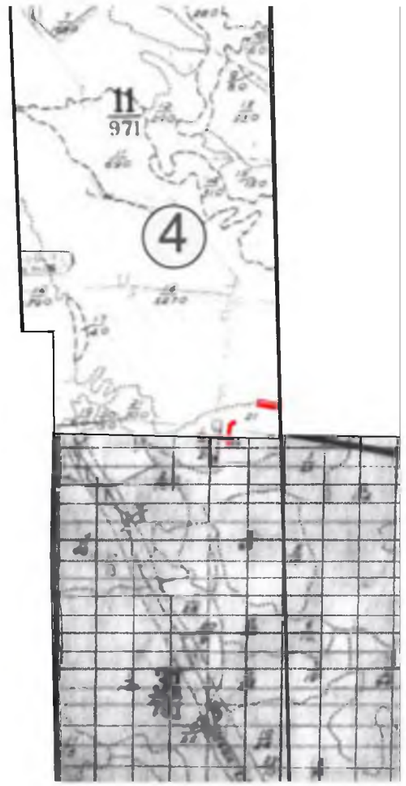
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Цель предоставления лесного участка: линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения

Особые отметки: площадь 2,0254 га

Масштаб 1: 50 000





Условные обозначения:

- Проектируемые границы части лесного участка

Экспликация	
④	Тутурское участковое лесничество
61	Граница лесного квартала и его номер
1	Граница лесотаксационного выдела и его номер

Каталог координат формируемых земельных участков МСК -38, зона 4

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
38:03:000000:417/чзу4					
1	709582,75	4256903,01	29,75	121,67	ЮВ 58.33°
2	709567,13	4256928,33	7,00	211,69	ЮЗ 31.69°
3	709561,17	4256924,65	22,75	301,69	ЮЗ 58.31°
4	709573,12	4256905,29	41,62	211,68	ЮЗ 31.68°
5	709537,70	4256883,43	6,99	301,78	ЮЗ 58.22°
6	709541,38	4256877,49	48,61	31,67	СВ 31.67°
1	709582,75	4256903,01			
#					
7	709552,48	4256910,18	26,67	211,69	ЮЗ 31.69°
8	709529,79	4256896,17	6,98	301,89	ЮЗ 58.11°
9	709533,48	4256890,24	33,64	31,67	СВ 31.67°
10	709562,11	4256907,90	14,74	121,68	ЮВ 58.32°
11	709554,37	4256920,44	7,00	211,62	ЮЗ 31.62°
12	709548,41	4256916,77	7,75	301,70	ЮЗ 58.30°
7	709552,48	4256910,18			
#					
13	709534,29	4256881,32	42,91	211,67	ЮЗ 31.67°
14	709497,77	4256858,79	1,70	237,24	ЮЗ 57.24°
15	709496,85	4256857,36	8,08	225,05	ЮЗ 45.05°
16	709491,14	4256851,64	8,37	216,69	ЮЗ 36.69°
17	709484,43	4256846,64	21,13	211,69	ЮЗ 31.69°
18	709466,45	4256835,54	3,65	301,77	ЮЗ 58.23°
19	709468,37	4256832,44	81,79	31,68	СВ 31.68°
20	709537,97	4256875,39	6,98	121,82	ЮВ 58.18°
13	709534,29	4256881,32			
#					
21	709520,18	4256890,24	15,24	211,70	ЮЗ 31.70°
22	709507,21	4256882,23	3,13	265,24	ЮЗ 85.24°
23	709506,95	4256879,11	6,88	252,22	ЮЗ 72.22°
24	709504,85	4256872,56	29,64	31,69	СВ 31.69°
25	709530,07	4256888,13	6,98	121,89	ЮВ 58.11°
26	709526,38	4256894,06	0,28	210,26	ЮЗ 30.26°
27	709526,14	4256893,92	7,75	121,70	ЮВ 58.30°
28	709522,07	4256900,51	7,00	211,69	ЮЗ 31.69°
29	709516,11	4256896,83	7,75	301,70	ЮЗ 58.30°
21	709520,18	4256890,24			
#					
30	709449,43	4256825,04	17,87	211,66	ЮЗ 31.66°
31	709434,22	4256815,66	3,40	204,83	ЮЗ 24.83°
32	709431,13	4256814,23	3,51	191,50	ЮЗ 11.50°
33	709427,69	4256813,53	2,88	175,22	ЮВ 4.78°
34	709424,82	4256813,77	3,12	211,50	ЮЗ 31.50°
35	709422,16	4256812,14	7,00	301,69	ЮЗ 58.31°
36	709425,84	4256806,18	29,98	31,68	СВ 31.68°
37	709451,35	4256821,92	3,66	121,61	ЮВ 58.39°
30	709449,43	4256825,04			
#					
38	709405,15	4256801,63	76,05	211,67	ЮЗ 31.67°
39	709340,43	4256761,70	101,92	121,68	ЮВ 58.32°
40	709286,91	4256848,44	6,98	211,82	ЮЗ 31.82°
41	709280,98	4256844,76	108,90	301,67	ЮЗ 58.33°
42	709338,15	4256752,07	83,04	31,68	СВ 31.68°
43	709408,82	4256795,68	6,99	121,67	ЮВ 58.33°
38	709405,15	4256801,63			
#					

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
44	709381,17	4256804,46	42,13	211,68	ЮЗ 31.68°
45	709345,32	4256782,34	86,97	121,68	ЮВ 58.32°
46	709299,65	4256856,35	6,98	211,82	ЮЗ 31.82°
47	709293,72	4256852,67	93,95	301,67	ЮЗ 58.33°
48	709343,04	4256772,71	68,04	31,68	СВ 31.68°
49	709400,94	4256808,44	4,71	121,73	ЮВ 58.27°
50	709398,46	4256812,45	7,00	211,51	ЮЗ 31.51°
51	709392,49	4256808,79	4,04	205,80	ЮЗ 25.80°
52	709388,85	4256807,03	3,03	201,66	ЮЗ 21.66°
53	709386,03	4256805,91	4,05	197,54	ЮЗ 17.54°
54	709382,17	4256804,69	1,03	192,95	ЮЗ 12.95°
44	709381,17	4256804,46			
#					
55	709350,21	4256802,98	6,42	121,64	ЮВ 58.36°
56	709346,84	4256808,45	0,04	153,43	ЮВ 26.57°
57	709346,80	4256808,47	4,05	150,27	ЮВ 29.73°
58	709343,28	4256810,48	4,04	145,48	ЮВ 34.52°
59	709339,95	4256812,77	4,04	140,72	ЮВ 39.28°
60	709336,82	4256815,33	4,05	136,20	ЮВ 43.80°
61	709333,90	4256818,13	4,05	131,29	ЮВ 48.71°
62	709331,23	4256821,17	4,05	126,56	ЮВ 53.44°
63	709328,82	4256824,42	0,06	239,04	ЮЗ 59.04°
64	709328,79	4256824,37	36,45	301,68	ЮЗ 58.32°
65	709347,93	4256793,35	18,96	31,69	СВ 31.69°
66	709364,06	4256803,31	1,95	174,11	ЮВ 5.89°
67	709362,12	4256803,51	4,04	169,16	ЮВ 10.84°
68	709358,15	4256804,27	4,05	164,39	ЮВ 15.61°
69	709354,25	4256805,36	4,69	210,50	ЮЗ 30.50°
55	709350,21	4256802,98			
#					
70	709310,04	4256862,80	4,23	211,85	ЮЗ 31.85°
71	709306,45	4256860,57	17,11	301,66	ЮЗ 58.34°
72	709315,43	4256846,01	0,08	45,00	СВ 45.00°
73	709315,49	4256846,07	4,03	115,93	ЮВ 64.07°
74	709313,73	4256849,69	4,04	111,35	ЮВ 68.65°
75	709312,26	4256853,45	4,03	106,73	ЮВ 73.27°
76	709311,10	4256857,31	4,03	102,17	ЮВ 77.83°
77	709310,25	4256861,25	1,56	97,72	ЮВ 82.28°
70	709310,04	4256862,80			
#					
78	709308,18	4256871,07	36,04	121,67	ЮВ 58.33°
79	709289,26	4256901,74	3,13	201,39	ЮЗ 21.39°
80	709286,35	4256900,60	4,06	196,60	ЮЗ 16.60°
81	709282,46	4256899,44	37,66	301,68	ЮЗ 58.32°
82	709302,24	4256867,39	6,99	31,78	СВ 31.78°
78	709308,18	4256871,07			
#					
83	709295,44	4256863,16	40,98	121,67	ЮВ 58.33°
84	709273,92	4256898,04	3,38	182,88	ЮЗ 2.88°
85	709270,54	4256897,87	4,02	178,29	ЮВ 1.71°
86	709266,52	4256897,99	0,83	173,81	ЮВ 6.19°
87	709265,69	4256898,08	45,36	301,68	ЮЗ 58.32°
88	709289,51	4256859,48	6,98	31,82	СВ 31.82°
83	709295,44	4256863,16			
#					
89	709282,70	4256855,25	52,81	121,66	ЮВ 58.34°
90	709254,98	4256900,20	0,30	164,58	ЮВ 15.42°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
91	709254,69	4256900,28	4,03	159,81	ЮВ 20.19°
92	709250,91	4256901,67	3,40	155,32	ЮВ 24.68°
93	709247,82	4256903,09	2,81	180,82	ЮЗ 0.82°
94	709245,01	4256903,05	60,49	301,67	ЮЗ 58.33°
95	709276,77	4256851,57	6,98	31,82	СВ 31.82°
89	709282,70	4256855,25			
#					
96	708958,03	4257173,11	85,80	121,81	ЮВ 58.19°
97	708912,80	4257246,02	49,99	211,93	ЮЗ 31.93°
98	708870,37	4257219,58	125,08	301,81	ЮЗ 58.19°
99	708936,31	4257113,29	49,99	31,93	СВ 31.93°
100	708978,74	4257139,73	27,29	121,82	ЮВ 58.18°
101	708964,35	4257162,92	25,53	163,67	ЮВ 16.33°
102	708939,85	4257170,10	24,24	301,73	ЮЗ 58.27°
103	708952,60	4257149,48	11,00	211,96	ЮЗ 31.96°
104	708943,27	4257143,66	6,00	122,00	ЮВ 58.00°
105	708940,09	4257148,75	5,02	31,88	СВ 31.88°
106	708944,35	4257151,40	19,01	121,71	ЮВ 58.29°
107	708934,36	4257167,57	4,99	211,97	ЮЗ 31.97°
108	708930,13	4257164,93	6,00	121,91	ЮВ 58.09°
109	708926,96	4257170,02	5,01	31,94	СВ 31.94°
110	708931,21	4257172,67	19,00	121,68	ЮВ 58.32°
111	708921,23	4257188,84	4,99	211,91	ЮЗ 31.91°
112	708916,99	4257186,20	6,00	121,91	ЮВ 58.09°
113	708913,82	4257191,29	5,01	31,94	СВ 31.94°
114	708918,07	4257193,94	18,99	121,70	ЮВ 58.30°
115	708908,09	4257210,10	4,99	211,97	ЮЗ 31.97°
116	708903,86	4257207,46	6,01	121,94	ЮВ 58.06°
117	708900,68	4257212,56	11,00	31,88	СВ 31.88°
118	708910,02	4257218,37	30,99	301,73	ЮЗ 58.27°
119	708926,32	4257192,01	13,78	301,68	ЮЗ 58.32°
120	708933,56	4257180,28	25,50	343,67	ЮЗ 16.33°
96	708958,03	4257173,11			
#					
121	707800,02	4282194,58	71,04	279,91	ЮЗ 80.09°
122	707812,24	4282124,60	50,00	9,97	СВ 9.97°
123	707861,48	4282133,26	170,02	99,91	ЮВ 80.09°
124	707832,23	4282300,75	50,00	189,97	ЮЗ 9.97°
125	707782,99	4282292,09	86,57	279,90	ЮЗ 80.10°
126	707797,88	4282206,81	26,29	59,79	СВ 59.79°
127	707811,11	4282229,53	44,41	99,91	ЮВ 80.09°
128	707803,47	4282273,28	11,00	9,89	СВ 9.89°
129	707814,31	4282275,17	6,00	279,89	ЮЗ 80.11°
130	707815,34	4282269,26	5,00	189,90	ЮЗ 9.90°
131	707810,41	4282268,40	14,00	279,91	ЮЗ 80.09°
132	707812,82	4282254,61	4,99	9,91	СВ 9.91°
133	707817,74	4282255,47	6,00	279,98	ЮЗ 80.02°
134	707818,78	4282249,56	5,00	189,90	ЮЗ 9.90°
135	707813,85	4282248,70	14,00	279,91	ЮЗ 80.09°
136	707816,26	4282234,91	4,99	9,91	СВ 9.91°
137	707821,18	4282235,77	6,00	279,89	ЮЗ 80.11°
138	707822,21	4282229,86	4,99	189,91	ЮЗ 9.91°
139	707817,29	4282229,00	10,00	279,91	ЮЗ 80.09°
140	707819,01	4282219,15	4,00	279,93	ЮЗ 80.07°
141	707819,70	4282215,21	4,99	9,91	СВ 9.91°
142	707824,62	4282216,07	6,00	279,89	ЮЗ 80.11°
143	707825,65	4282210,16	4,99	189,91	ЮЗ 9.91°
144	707820,73	4282209,30	14,00	279,87	ЮЗ 80.13°

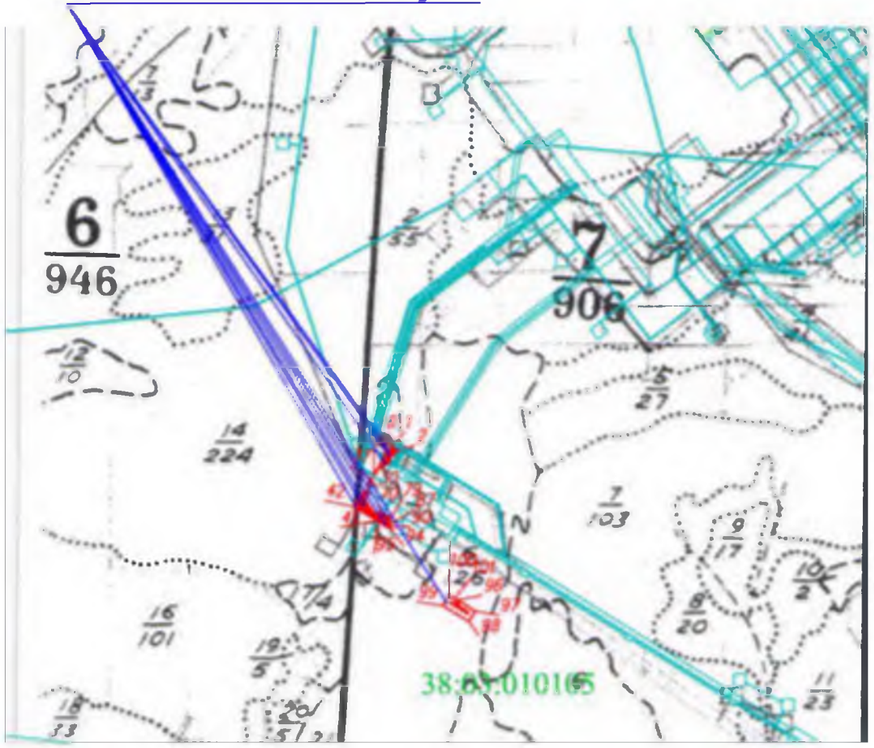
№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
145	707823,13	4282195,51	5,00	9,90	СВ 9.90°
146	707828,06	4282196,37	6,00	279,89	ЮЗ 80.11°
147	707829,09	4282190,46	4,99	189,91	ЮЗ 9.91°
148	707824,17	4282189,60	14,00	279,87	ЮЗ 80.13°
149	707826,57	4282175,81	5,00	9,90	СВ 9.90°
150	707831,50	4282176,67	6,00	279,89	ЮЗ 80.11°
151	707832,53	4282170,76	5,00	189,90	ЮЗ 9.90°
152	707827,60	4282169,90	14,00	279,91	ЮЗ 80.09°
153	707830,01	4282156,11	5,00	9,90	СВ 9.90°
154	707834,94	4282156,97	6,00	279,89	ЮЗ 80.11°
155	707835,97	4282151,06	11,00	189,89	ЮЗ 9.89°
156	707825,13	4282149,17	69,16	99,90	ЮВ 80.10°
157	707813,24	4282217,30	26,29	239,81	ЮЗ 59.81°
121	707800,02	4282194,58			
#					
158	707659,35	4281899,43	34,78	189,06	ЮЗ 9.06°
159	707625,00	4281893,95	5,45	239,81	ЮЗ 59.81°
160	707622,26	4281889,24	27,81	9,31	СВ 9.31°
161	707649,70	4281893,74	2,89	279,36	ЮЗ 80.64°
162	707650,17	4281890,89	13,27	9,02	СВ 9.02°
163	707663,28	4281892,97	52,32	53,57	СВ 53.57°
164	707694,36	4281935,07	7,00	143,77	ЮВ 36.23°
165	707688,71	4281939,21	49,44	233,57	ЮЗ 53.57°
158	707659,35	4281899,43			
#					
166	707650,92	4281913,28	16,37	189,07	ЮЗ 9.07°
167	707634,75	4281910,70	9,04	239,78	ЮЗ 59.78°
168	707630,20	4281902,89	24,97	9,05	СВ 9.05°
169	707654,86	4281906,82	46,13	53,58	СВ 53.58°
170	707682,26	4281943,94	6,97	143,76	ЮВ 36.24°
171	707676,64	4281948,06	43,26	233,52	ЮЗ 53.52°
166	707650,92	4281913,28			
#					
172	707624,54	4281909,08	40,82	189,06	ЮЗ 9.06°
173	707584,23	4281902,65	7,01	279,03	ЮЗ 80.97°
174	707585,33	4281895,73	35,10	9,07	СВ 9.07°
175	707619,99	4281901,26	9,05	59,81	СВ 59.81°
172	707624,54	4281909,08			
#					
176	707614,78	4281892,32	28,55	189,05	ЮЗ 9.05°
177	707586,59	4281887,83	4,39	279,03	ЮЗ 80.97°
178	707587,28	4281883,49	25,05	9,33	СВ 9.33°
179	707612,00	4281887,55	5,52	59,77	СВ 59.77°
176	707614,78	4281892,32			
#					
180	707546,74	4281896,67	68,25	189,05	ЮЗ 9.05°
181	707479,34	4281885,93	11,69	279,06	ЮЗ 80.94°
182	707481,18	4281874,39	0,79	37,30	СВ 37.30°
183	707481,81	4281874,87	4,03	33,06	СВ 33.06°
184	707485,19	4281877,07	2,77	28,41	СВ 28.41°
185	707487,63	4281878,39	1,75	99,19	ЮВ 80.81°
186	707487,35	4281880,12	6,68	9,04	СВ 9.04°
187	707493,95	4281881,17	3,40	18,01	СВ 18.01°
188	707497,18	4281882,22	4,02	13,38	СВ 13.38°
189	707501,09	4281883,15	2,02	9,98	СВ 9.98°
190	707503,08	4281883,50	45,20	8,72	СВ 8.72°
191	707547,76	4281890,35	6,40	99,17	ЮВ 80.83°

№ точки	X	Y	Длина, м	Дирекционный угол, градусы	Румб
180	707546,74	4281896,67			
#					
192	705429,94	4268426,72	5,89	50,58	СВ 50.58°
193	705433,68	4268431,27	62,48	185,52	ЮЗ 5.52°
194	705371,49	4268425,26	8,99	275,55	ЮЗ 84.45°
195	705372,36	4268416,31	2,81	29,85	СВ 29.85°
196	705374,80	4268417,71	4,03	25,29	СВ 25.29°
197	705378,44	4268419,43	3,02	21,13	СВ 21.13°
198	705381,26	4268420,52	4,02	17,22	СВ 17.22°
199	705385,10	4268421,71	4,03	12,62	СВ 12.62°
200	705389,03	4268422,59	4,03	7,85	СВ 7.85°
201	705393,02	4268423,14	37,09	5,54	СВ 5.54°
192	705429,94	4268426,72			
38:03:000000:423/чзу4					
1	709541,37	4256877,48	6,98	121,82	ЮВ 58.18°
2	709537,69	4256883,41	3,98	211,53	ЮЗ 31.53°
3	709534,30	4256881,33	6,99	301,78	ЮЗ 58.22°
4	709537,98	4256875,39	3,98	31,65	СВ 31.65°
1	709541,37	4256877,48			
#					
5	709533,47	4256890,23	6,98	121,94	ЮВ 58.06°
6	709529,78	4256896,15	3,98	211,53	ЮЗ 31.53°
7	709526,39	4256894,07	6,98	301,82	ЮЗ 58.18°
8	709530,07	4256888,14	3,99	31,58	СВ 31.58°
5	709533,47	4256890,23			
#					
9	707649,70	4281893,73	27,81	189,31	ЮЗ 9.31°
10	707622,26	4281889,23	3,57	239,70	ЮЗ 59.70°
11	707620,46	4281886,15	30,07	9,07	СВ 9.07°
12	707650,15	4281890,89	2,88	99,00	ЮВ 81.00°
9	707649,70	4281893,73			
#					
13	707611,98	4281887,53	25,03	189,31	ЮЗ 9.31°
14	707587,28	4281883,48	0,67	279,46	ЮЗ 80.54°
15	707587,39	4281882,82	1,46	326,42	ЮЗ 33.58°
16	707588,61	4281882,01	1,25	321,48	ЮЗ 38.52°
17	707589,59	4281881,23	20,91	9,05	СВ 9.05°
18	707610,24	4281884,52	3,48	59,97	СВ 59.97°
13	707611,98	4281887,53			
38:03:010105:251/чзу4					
1	709247,25	4256903,36	4,03	150,57	ЮВ 29.43°
2	709243,74	4256905,34	0,29	146,31	ЮВ 33.69°
3	709243,5	4256905,5	0,01	180	Ю
4	709243,49	4256905,5	2,87	301,75	ЮЗ 58.25°
5	709245	4256903,06	2,8	0,82	СВ 0.82°
6	709247,8	4256903,1	0,61	154,7	ЮВ 25.30°
1	709247,25	4256903,36			

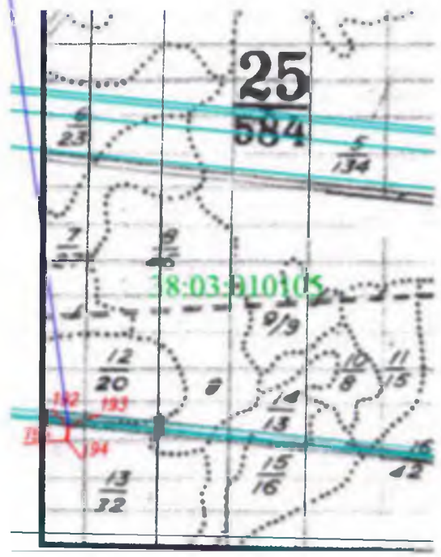
Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:417,
подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№6 (в. 14ч), 7 (в. 2ч, 6ч, 16ч), 11 (в. 18ч, 21ч), 25 (в. 13ч), эксплуатационные, квартал №31 (в. 3ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, для ведения лесного хозяйства
Особые отметки: площадь - 2,0053 га

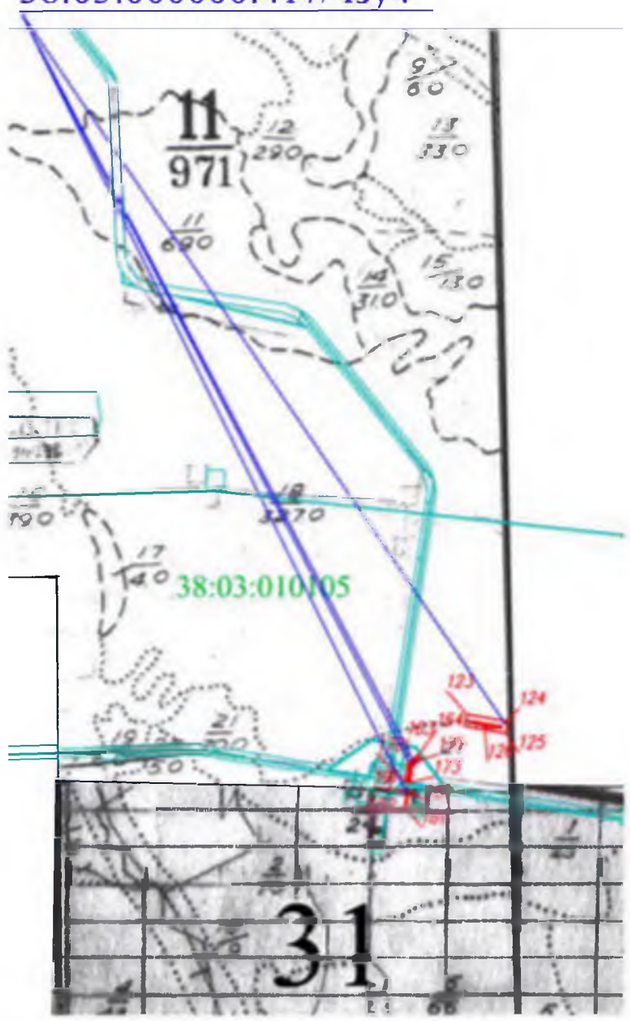
38:03:000000:417/чзу4



38:03:000000:417/чзу4



38:03:000000:417/чзу4



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:417/чзу4 - кадастровый номер части земельного участка

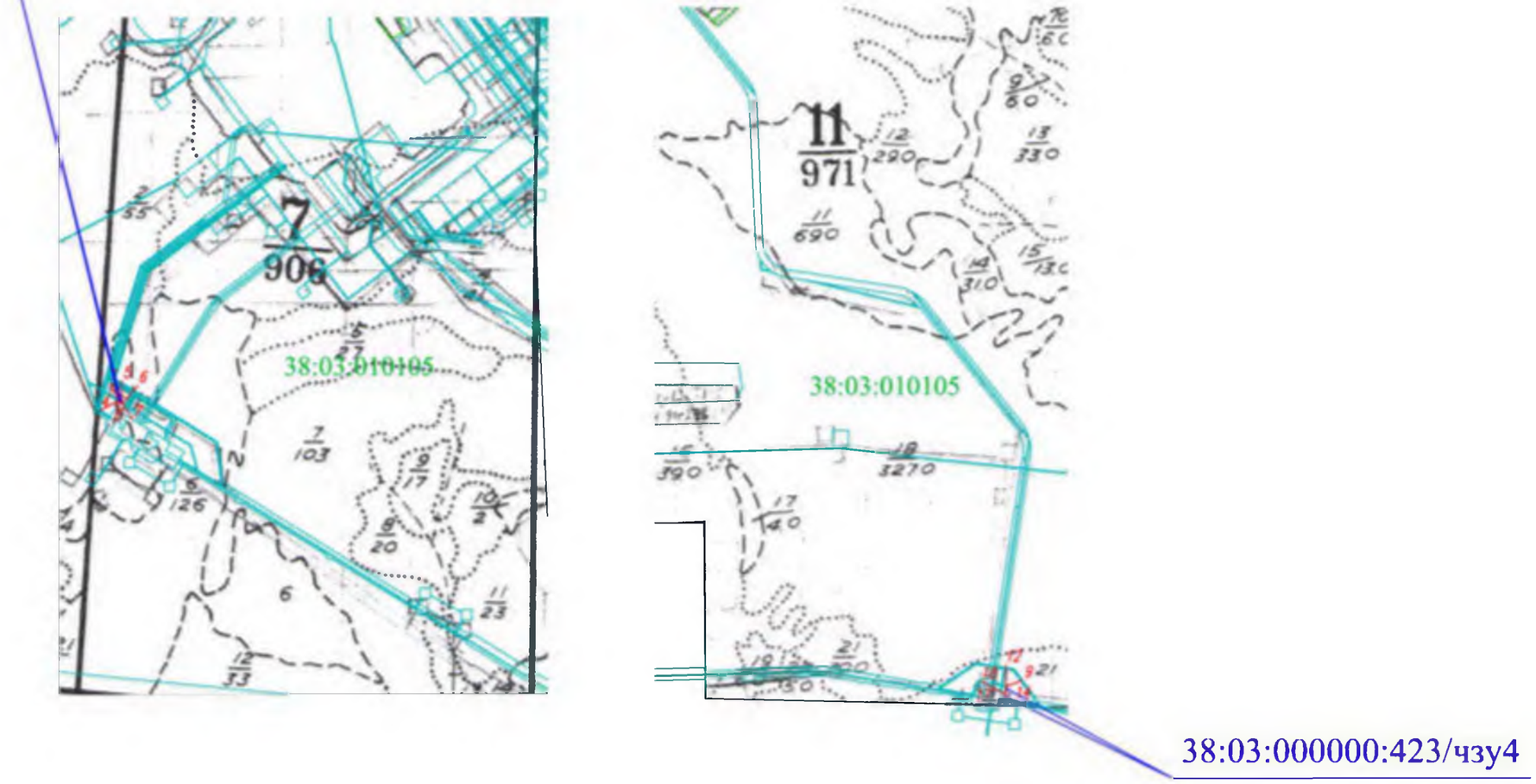
7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:000000:423, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, кварталы №№7 (в. 6ч), 11 (в. 21ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
Особые отметки: площадь - 0,0198 га

38:03:000000:423/чзу4



Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:000000:423/чзу4 - кадастровый номер части земельного участка

7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела

Схема расположения проектируемой части лесного участка с кадастровым номером 38:03:010105:251, подготовленная с учетом сведений ЕГРН

Субъект Российской Федерации: Иркутская область
Муниципальное образование: Жигаловский район
Категория земель: земли лесного фонда
Участковое лесничество: Жигаловское лесничество, Тутурское участковое лесничество, защитные леса, квартал №7 (в. 2ч)
Вид использования лесов: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Особые отметки: площадь - 0,0003 га

38:03:010105:251/чзу4

Масштаб 1: 25 000

Условные обозначения:

——— - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

——— - существующая часть границы, имеющиеся в ГКН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

38:03:010105:251/чзу4 - кадастровый номер части земельного участка

7 - обозначение лесного квартала

5 - обозначение лесного выдела