ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Р А С П О Р Я Ж Е Н И Е

29 января 2026 года № 29-рп

Иркутск

Об утверждении региональной программы Иркутской области «Экономика замкнутого цикла» на 2026 – 2030 годы

В соответствии с целями и задачами федерального проекта «Экономика замкнутого цикла», направленного на достижение национальной цели «Экологическое благополучие», определенной Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», пунктом 26 решения протокола от 25 июня 2025 года № 07-16/337-пр к Инциденту № 58 «Организация системы по обращению с твердыми коммунальными отходами», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Утвердить региональную программу Иркутской области «Экономика замкнутого цикла» на 2026 – 2030 годы (прилагается).

2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию в сетевом издании «Официальный интернет-портал правовой информации Иркутской области» (www.ogirk.ru).

Первый заместитель Председателя
Правительства Иркутской области А.Э. Соковиков

УТВЕРЖДЕНА
распоряжением Правительства
Иркутской области
от 29 января 2026 года
№ 29-рп

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ «ЭКОНОМИКА ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА» НА 2026 – 2030 ГОДЫ

ПАСПОРТ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ «ЭКОНОМИКА ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА» НА 2026 – 2030 ГОДЫ

Наименование региональной программы	Региональная программа «Экономика замкнутого цикла» на 2026 – 2030 годы (далее – региональная программа, РП «ЭЗЦ»)
Основание разработки региональной программы	Федеральный закон от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; Федеральный закон от 31 декабря 2014 года № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»; Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» (далее – Указа № 309); распоряжение Правительства Российской Федерации от 25 января 2018 года № 84-р; паспорт федерального проекта «Экономика замкнутого цикла» национального проекта «Экологическое благополучие»; пункт 26 решения протокола от 25 июня 2025 года № 07-16/337-пр к Инциденту № 58 «Организация системы по обращению с твердыми коммунальными отходами»; Закон Иркутской области от 10 января 2022 года № 15-ОЗ «Об утверждении стратегии социально-экономического развития Иркутской области на период до 2036 года»; распоряжение Губернатора Иркутской области от 10 октября 2024 года № 329-р «О региональном штабе по решению вопросов в сфере обращения с отходами производства и потребления, в том числе в области обращения с твердыми коммунальными отходами»
Ответственный исполнитель региональной программы	Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области

<table>
<tr><td>Соисполнители региональной программы</td><td colspan="6">Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области</td></tr>
<tr><td>Участники региональной программы</td><td colspan="6">Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области;
министерство жилищной политики и энергетики Иркутской области;
министерство транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области;
министерство сельского хозяйства Иркутской области;
министерство строительства Иркутской области;
министерство экономического развития и промышленности Иркутской области;
муниципальные образования Иркутской области;
юридические лица</td></tr>
<tr><td>Цель региональной программы</td><td colspan="6">Формирование экономики замкнутого цикла в Иркутской области, обеспечивающей к 2030 году: увеличение объема утилизации продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) до 525 тыс. тонн*, организацию необходимых мощностей для утилизации автомобильных шин – 3 ед. новых пунктов утилизации; применение мер поддержки организаций, использующих в своей деятельности вторичные ресурсы – не менее пяти организаций; проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение экологической грамотности и ответственности бизнеса – не менее 10 мероприятий</td></tr>
<tr><td>Задачи региональной программы</td><td colspan="6">1) Внедрение системы управления переходом к экономике замкнутого цикла на территории Иркутской области;
2) обеспечение оперативного мониторинга и оценки эффективности реализации региональной программы</td></tr>
<tr><td>Сроки реализации</td><td colspan="6">2026 – 2030 годы</td></tr>
<tr><td>Информация об источниках финансового обеспечения мероприятий региональной программы</td><td colspan="6">Не предусмотрено</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Значения целевых показателей, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональной программы</td><td>Показатели, единица измерения</td><td>2026 год</td><td>2027 год</td><td>2028 год</td><td>2029 год</td><td>2030 год</td></tr>
<tr><td>Масса утилизации и обезвреживания продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков), тыс. тонн</td><td>726</td><td>855</td><td>525*</td><td>525*</td><td>525*</td></tr>
</table>

	Количество открытых пунктов обработки и утилизации автомобильных шин на территории Иркутской области, ед.	-	-	1	2	3
	Количество примененных финансовых и нефинансовых мер поддержки организаций, использующих в своей деятельности вторичные ресурсы, ед.	1	2	3	4	5
	Количество проведенных просветительских мероприятий, направленных на повышение экологической грамотности и ответственности бизнеса, ед.	2	4	6	8	10
Ожидаемые результаты реализации региональной программы	Переход на экономику замкнутого цикла в Иркутской области: увеличение объема утилизации продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) до 525 тыс. тонн*; организация необходимых мощностей для утилизации автомобильных шин – 3 ед. новых пунктов утилизации; применение мер поддержки организаций, использующих в своей деятельности вторичные ресурсы – не менее пяти организаций; проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение экологической грамотности и ответственности бизнеса – не менее 10 мероприятий					

* Целевые показатели увеличения массы утилизации золошлаковых отходов установлены региональной программой по повышению объемов утилизации золошлаковых отходов V класса опасности на 2023-2035 годы. Согласно решению заседания рабочей группы по повышению объемов утилизации золошлаковых отходов V класса опасности на территории Иркутской области под председательством заместителя Председателя Правительства Иркутской области Г.Г. Кузьмина, мероприятия региональной программы повышения утилизации золошлаковых отходов V класса опасности включены в РП «ЭЗЦ». Целевой показатель массы утилизации золошлаковых отходов к 2035 году составляет 935 тыс. тонн.

Раздел 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В рамках реализации национального проекта «Экологическое благополучие» реализуется федеральный проект «Экономика замкнутого цикла» (далее – ФП «ЭЗЦ», федеральный проект). Мероприятия федерального проекта направлены на обеспечение достижения показателей и задач национальной цели «Экологическое благополучие», установленных Указом № 309, в частности по формированию экономики замкнутого цикла, включающей вовлечение в хозяйственный оборот не менее чем 25 % отходов производства и потребления в качестве вторичных ресурсов и сырья.

Паспортом федерального проекта для достижения национальной цели предусмотрена разработка и утверждение во всех субъектах Российской Федерации программ по переходу к экономике замкнутого цикла, отражающих региональную политику по вопросам построения экономики замкнутого цикла и вовлечения вторичных ресурсов и сырья в хозяйственный оборот.

«Экономика замкнутого цикла» (далее – ЭЗЦ) – одна из 42 стратегических инициатив Правительства Российской Федерации, масштабная, межотраслевая задача. Переход на ЭЗЦ призван решить фундаментальные задачи в сфере обращения с отходами. Сегодня принципы экономики замкнутого цикла занимают ведущее место в глобальной мировой повестке.

Министерством природных ресурсов и экологии Иркутской области и министерством экономического развития и промышленности Иркутской области разработана региональная программа, направленная на вовлечение в хозяйственный оборот отходов различных отраслей промышленности.

В рамках РП «ЭЗЦ» были определены отрасли экономики, в отношении которых целесообразна постановка первоочередных целей по переходу к ЭЗЦ на основании наибольшего объема образования отходов и наличия наработанных практик, нормативной правовой базы по вовлечению вторичных ресурсов в хозяйственный оборот и производству продукции из вторичного сырья.

В число целевых показателей включено решение задачи вовлечения в хозяйственный оборот отходов топливно-энергетического комплекса, которая обеспечивает достижение массы утилизированных и обезвреженных продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков): к 2030 году – 525 тыс. тонн (до 2035 года – 935 тыс. тонн).

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2022 года № 1557-р утвержден комплексный план по повышению объемов утилизации золошлаковых отходов V класса опасности.

Также проанализированы методы вовлечения в хозяйственный оборот отходов шин, покрышек и камер и существующая инфраструктура утилизации данных отходов. В число показателей решения задачи вовлечения в

хозяйственный оборот отходов автомобильных шин входит количество открытых пунктов обработки и переработки автомобильных шин на территории Иркутской области: к 2030 году – 3 ед.

К целевым показателям также отнесено количество примененных финансовых и нефинансовых мер поддержки организаций, использующих в своей деятельности вторичные ресурсы: к 2030 году – 5 ед., и количество проведенных просветительских мероприятий, направленных на повышение экологической грамотности и ответственности бизнеса: к 2030 году – 10 ед.

Ожидаемый результат принятия региональной программы: переход на экономику замкнутого цикла в Иркутской области: увеличение объема утилизации продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) до 525 тыс. тонн (до 2035 года - 935 тыс. тонн); организация необходимых мощностей для утилизации автомобильных шин – 3 ед. новых пунктов утилизации; применение мер поддержки организаций, использующих в своей деятельности вторичные ресурсы – не менее пяти организаций; проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение экологической грамотности и ответственности бизнеса – не менее 10 мероприятий.

Раздел 2. СФЕРА ОБРАЩЕНИЯ С ВТОРИЧНЫМИ РЕСУРСАМИ ПО ОТРАСЛЯМ ЭКОНОМИКИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ДАННЫМ 2-ТП

Согласно сведениям об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании и размещении отходов производства (далее – форма 2-ТП), наибольшие объемы образованных отходов в Иркутской области на 2024 год сосредоточены по отраслям: добыча полезных ископаемых, сельское хозяйство, обрабатывающие производства, отходы потребления производственные и непроизводственные, отходы при выполнении прочих видов деятельности, к числу которых относятся отходы автомобильных шин, покрышек, а также отходы обеспечения электроэнергией, газом и паром, в том числе золошлаковые отходы.

Всего согласно форме 2-ТП на территории Иркутской области за 2024 год образовано 8 514 681, 142 тыс. тонн отходов, из них направлено на обработку отходов от всех образованных – 0,44% (37 320, 488 тыс. тонн), направлено на утилизацию отходов от всех образованных – 72,01% (6 131 395, 643 тыс. тонн), направлено на обезвреживание отходов от всех образованных – 0,33% (28 460, 431 тыс. тонн).

Раздел 3. ОТРАСЛИ, ПРОИЗВОДЯЩИЕ НАИБОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО ОТХОДОВ НА ТЕРРИТОРИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

3.1. Добыча полезных ископаемых

Добыча полезных ископаемых – это деятельность, образующая в том числе такие виды отходов, как:

– скальные вскрышные породы силикатные практически неопасные;
– скальные вскрышные породы кремнистые практически неопасные;
– скальные вскрышные породы в смеси практически неопасные;
– рыхлые вскрышные породы в смеси практически неопасные;
– вскрышные породы в смеси практически неопасные;
– вскрышная порода при добыче угля открытым способом;
– отходы (хвосты) мокрой магнитной сепарации железных руд.

Наибольшая доля утилизации приходится среди этих видов на:

– вскрышная порода при добыче угля открытым способом, код ФККО 2 11 111 11 20 5 (5 класс опасности) – за отчетный год направлено на утилизацию 378 671, 091 тыс. тонн – 58,89% от образования.

Для видов: скальные вскрышные породы силикатные практически неопасные, код ФККО 2 00 110 01 20 5 – 19,16% (из них для повторного применения (рециклинга) – 2,48%); скальные вскрышные породы кремнистые практически неопасные, код ФККО 2 00 110 03 20 5 – 27,8% (для повторного применения – 16,76%); скальные вскрышные породы в смеси практически неопасные, код ФККО 2 00 110 99 20 5 – 20,09% (40,11%); рыхлые вскрышные породы в смеси практически неопасные, код ФККО 2 00 110 99 40 5 – 17,46% (24,67%); вскрышные породы в смеси практически неопасные, код ФККО 2 00 110 99 39 5 – 34,75% (26,21%); отходы (хвосты) мокрой магнитной сепарации железных руд, код ФККО 2 21 310 01 39 5 – 26,88% (43,05%).

Объем образования и доля утилизации наибольших по объему отходов добычи полезных ископаемых отражены в таблице 1.

Таблица 1. Доля утилизации наибольших по объему отходов добычи полезных ископаемых в Иркутской области

Код ФККО	Вид отходов	Класс опасности	Образовано за отчетный год, тыс. тонн	Утилизировано отходов, тыс. тонн	Утилизировано для повторного использования (рециклинга), тонн	Доля утилизированных отходов от всех образованных, %	Доля повторно используемых отходов из всех утилизируемых, %
ОТХОДЫ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ							
2 00 110 01 20 5	скальные вскрышные породы силикатные практически неопасные	5	266 118, 185	50 983, 473	1 264, 858	19,16	2,48
2 00 110 03 20 5	скальные вскрышные породы кремнистые практически неопасные	5	149 525, 054	41 570, 674	6 967, 474	27,8	16,76
2 00 110 99 20 5	скальные вскрышные	5	766 480, 262	154 016, 74	61 770, 589	20,09	40,11

	породы в смеси практически неопасные						
2 00 110 99 40 5	рыхлые вскрышные породы в смеси практически неопасные	5	357 033, 575	62 336, 592	15 375, 905	17,46	24,67
2 00 110 99 39 5	вскрышные породы в смеси практически неопасные	5	5 093 591,737	1 770 275, 131	463 972, 619	34,75	26,21
2 11 111 11 20 5	вскрышная порода при добыче угля открытым способом	5	642 992, 762	378 671, 091	193 822, 581	58,88	51,18
2 21 310 01 39 5	отходы (хвосты) мокрой магнитной сепарации железных руд	5	161 558, 642	43 424, 701	18 695, 096	26,88	43,05

Информация об организациях, осуществляющих деятельность, в результате которой, образуются данные виды отходов, приведена в таблице 2.

Утилизация отходов добычи полезных ископаемых реализуется компаниями на собственных объектах для рекультивации горных выработок.

На конец 2024 года в отрасли отходы полезных ископаемых направлено на утилизацию 2 856 490, 374 тыс. тонн отходов, что составляет 34,6 % от их образования в 2024 году (8 255 647, 703 тыс. тонн).

Создание системы и инфраструктуры использования отходов добывающей промышленности для производства продукции, направленное на реализацию ФП «ЭЗЦ», включено в план мероприятий «дорожную карту», утвержденную распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 октября 2025 года № 2793-р и регулируется на федеральном уровне.

Повышение доли утилизации отходов добычи полезных ископаемых на территории Иркутской области не является приоритетом в рамках реализации региональной программы, целевые показатели утилизации отходов добычи полезных ископаемых в рамках реализации РП «ЭЗЦ» не установлены.

Таблица 2. Сведения об организациях, осуществляющих деятельность по добыче полезных ископаемых на территории Иркутской области, в результате которой образуются отдельные виды отходов IV-V классов опасности

№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации	Наименование организации заявителя	ОКВЭД	Код ОКТМО исходный	Почтовый адрес	Муниципальное образование	Номер лицензии на обращение с отходами
1	Иркутская область	ООО «Полюс Сухой Лог»	07.29.41	25602101001	666904, Иркутская область, м.р-н. Бодайбинский, г.п. Бодайбинское, Г Бодайбо, ул. Мира, зд. 4, помещ. 205	Бодайбинский муниципальный район	Л020-00113-38/02953756
2	Иркутская область	АО «Ангарский цементно-горный комбинат»	23.51	25634101	Иркутская обл, г Слюдянка, ул Перевальская, д 1	Слюдянский муниципальный район	Л020-00113-38/00637727
3	Иркутская область	ООО «Байкалруда»	08.99	25648419	Иркутская обл, Черемховский р-н, село Онот, ул Школьная, зд 4а, офис 1	Черемховское районное муниципальное образование	нет
4	Иркутская область	ЗАО «Артель старателей «Витим»	07.29.41	25602101	Иркутская обл, г Бодайбо, ул Труда, д 24	Бодайбинский муниципальный район	Л020-00113-38/00104697
5	Иркутская область	ООО «Друза»	07.29.41	25602101	Иркутская область, г.Бодайбо, ул.Солнечная, д.16	Бодайбинский муниципальный район	Л020-00113-38/00018870
6	Иркутская область	АО «Полюс Вернинское»	07.29.41	25602101	Иркутская обл, г Бодайбо, ул Мира, зд 2	Бодайбинский муниципальный район	Л020-00113-38/00045083
7	Иркутская область	АО «Высочайший»	07.29.41	25602158	Иркутская область, Бодайбинский район, в 140 км от центра г.Бодайбо и в 10 км и в 30 км по прямой от п.Кропоткин	Бодайбинский муниципальный район	нет
8	Иркутская область	ООО «Горнорудная компания «Угахан»	07.29.41	25602158	Иркутская область, Бодайбинский район, в 150 км севернее г.Бодайбо	Бодайбинский муниципальный район	Л020-00113-38/00632402

9	Иркутская область	ООО «Иркутская нефтяная компания»	06.10.1	25701000	г Иркутск, Большой Литейный пр-кт, д 4	Иркутский муниципальный округ	Л020-00113-38/00097596
10	Иркутская область	ООО «ИНК-Нефтегазоэкология»	06	25701000	г Иркутск, ул Октябрьской Революции, д 1, помещ 12	Иркутский муниципальный округ	нет
11	Иркутская область	ООО «Разрез Велистовский»	05.20.11	25701000	г Иркутск, ул Свердлова, д 10	Иркутский муниципальный округ	нет
12	Иркутская область	ООО «Разрез Черемховуголь»	05.10.13	25745000001	665413, Иркутская область, Черемхово, Парковая, д. 1	Городской округ «город Черемхово»	Л020-00113-38/00109721
13	Иркутская область	ЗАО «Карбонатное»	08.99	25701000	г Иркутск, мкр Радужный, д 118а	Иркутский муниципальный округ	нет
14	Иркутская область	ПАО «Коршуновский горно-обогатительный комбинат»	07.10.2	25626101001	Иркутская область, р-н Нижнеилимский, г. Железногорск-Илимский, ул. Иващенко, д. 9а/1	Нижнеилимский муниципальный округ	Л020-00113-38/00102830
15	Иркутская область	ООО «Иркутская химическая компания»	20.13	25644101	Иркутская область, Усть-Кутский район, Катангский район, месторождение промышленных подземных вод им. В.И. Кокорина	Усть-Кутский муниципальный район	нет
16	Иркутская область	ООО «КСА Дойтаг Раша»	09.10.1	25616404	Иркутская область, Катангский район, с. Ербогачен, Северо-Даниловское месторождение)	Муниципальное образование «Катангский район»	нет
17	Иркутская область	ООО «Газпромнефть - Заполярье»	09.10	25616404	Иркутская обл, Катангский р-н, Игнялинское месторождение	Муниципальное образование «Катангский район»	нет

3.2. Сельское хозяйство, рыбоводство и рыболовство

Сельское хозяйство, рыбоводство и рыболовство, образующее в том числе такие виды отходов как: навоз крупного рогатого скота свежий, навоз крупного рогатого скота перепревший, навоз свиней свежий, навозосодержащие стоки при гидроудалении навоза свиней. Сведения об объемах образования и доле утилизации отходов сельского хозяйства представлены в таблице 3.

Таблица 3. Доля утилизации наибольших по объему отходов сельского хозяйства Иркутской области

Код ФККО	Вид отходов	Класс опасности	Образовано за отчетный год, тыс. тонн	Утилизировано отходов, тыс. тонн	Утилизировано для повторного использования (рециклинга), тыс. тонн	Доля утилизированных отходов от всех образованных, %	Доля повторно используемых отходов из всех утилизируемых, %
ОТХОДЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА, РЫБОВОДСТВА И РЫБОЛОВСТВА							
1 12 110 01 33 4	навоз крупного рогатого скота свежий	4	1 606, 137	706, 239	167,439	42,97	23,71
1 12 110 02 29 5	навоз крупного рогатого скота перепревший	5	2 044, 002	1 715, 857	110,47	83,95	27,96
1 12 510 01 33 3	навоз свиней свежий	3	2 558, 014	2 030, 294	86,590	79,37	0,05
1 12 552 11 32 4	навозосодержащие стоки при гидроудалении навоза свиней	4	2 171, 463	2 173, 96	0	100,1	0

При этом, данный ресурс, по факту предоставления уведомления, согласно Федеральному закону от 14 июля 2022 года № 248-ФЗ «О побочных продуктах животноводства и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 248-ФЗ) относятся к побочным продуктам животноводства (далее – ППЖ).

По данным Управления Россельхознадзора по Иркутской области и Республике Бурятия за 2024 год в Иркутской области представлено 570 уведомлений сельскохозтоваропроизводителей об отнесении веществ, образуемых при содержании сельскохозяйственных животных, к ППЖ.

Информация об организациях, осуществляющих деятельность, в результате которой, образуются данные виды отходов, также приведена в приложении 1 к региональной программе.

Переработка ППЖ реализуется теми же компаниями, которыми осуществляется их производство, в качестве технологии переработки используется согласно пункту 7 статьи 2 Закона № 248-ФЗ, внесение обработанных, переработанных ППЖ в почву для обеспечения воспроизводства плодородия земель сельскохозяйственного назначения.

Согласно форме 2-ТП на конец 2024 года в отрасли сельского хозяйства было утилизировано 10 343, 466 тыс. тонн отходов, что составляет 78,6 % от их образования в 2024 году (13 159, 975 тыс. тонн).

Показатели переработки ППЖ в рамках реализации региональной программы не являются приоритетом в реализации и не установлены.

3.3. Обрабатывающие производства

К отходам обрабатывающих производств относятся отходы производства пищевых продуктов, отходы производства текстильных изделий, отходы зачистки транспортных средств и площадок разгрузки и хранения древесного сырья, отходы производства бумаги и бумажных изделий, отходы полиграфической деятельности, отходы производства кокса и нефтепродуктов, отходы производства химических веществ и химических продуктов, отходы производства основных органических химических веществ прочих, отходы производства синтетического каучука в первичных формах, отходы производства изделий из пластмасс и многие другие происхождения видов отходов.

В таблице 4 представлены наибольшие по объему виды отходов, образованных отраслью обрабатывающих производств и доля их утилизации.

Таблица 4. Наибольшие по объему виды отходов, образованных отраслью обрабатывающих производств и доля их утилизации на территории Иркутской области

Код ФККО	Вид отходов	Класс опасности	Образовано за отчетный год, тыс. тонн	Утилизировано отходов, тыс. тонн	Утилизировано для повторного использования (рециклинга), тыс. тонн	Доля утилизированных отходов от всех образованных, %	Доля повторно используемых отходов из всех утилизируемых, %
ОТХОДЫ ОБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ							
3 05 220 01 21 5	горбыль из натуральной чистой древесины	5	3 815,705	614,698	230,649	16,11	37,52
3 01 181 13 39 5	жом свекловичный свежий	3	2 520,682	2 416,817	0	95,88	0
3 01 181 14 39 5	жом свекловичный отжатый	4	2 085,924	1 465,076	503,56	70,24	34,37

3 01 211 02 39 5	послеспиртовая барда	5	5 784,298	841,5	106,642	14,55	12,67
3 12 241 11 39 5	отходы разложения природных фосфатов серной кислотой (фосфогипс) нейтрализованные при производстве фосфорной кислоты	5	10 124,078	2 554,612	0	25,23	0
3 12 241 12 39 4	отходы разложения природных фосфатов серной кислотой (фосфогипс) при производстве фосфорной кислоты	4	2 909,213	2 909,213	0	100	0
3 51 210 21 20 4	шлаки сталеплавильные	4	3 366,056	4 207,009	118,096	124	2,81
3 55 221 21 49 5	отходы выщелачивания нефелиновых руд при производстве глинозема	5	5 229,48	321,891	0	6,16	0
3 55 419 99 29 5	шлаки, съемы и пыль от шлаков при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	5	3 302,079	3 502,079	1 263,52	10,61	36,08
3 42 110 01 20 5	Бой шамового кирпича	5	35,528	18,977	4,487	53,41	23,65

АО «Ангарский цементно-горный комбинат» – одно из предприятий, осуществляющих деятельность по утилизации отходов с целью получения продукции, использования в непроизводственных целях, а также сжигания с целью получения энергии. Одним из направлений деятельности является утилизация отходов обрабатывающих производств. Сведения об объемах утилизации отходов этим предприятием отражены в таблице 5.

Таблица 5. Сведения об организациях, осуществляющих деятельность по утилизации отходов обрабатывающих производств на территории Иркутской области

№	Наименование юридического лица	Адрес местоположения объекта	Вид деятельности по обращению с отходами	Наименование технологии	Суть технологии	Кол. Утилизированных отходов за 2024 г., тыс. тонн	Реквизиты заключения государственной экологической экспертизы на проектную документацию (при наличии)	Реквизиты лицензии на право осуществления деятельности по утилизации отходов I-IV классов опасности (при наличии)
1	Акционерное общество «Ангарский цементно-горный комбинат»	665809, г. Ангарск, Иркутской области, квартал 4 (Первый промышленный массив тер.), строение 61 кадастровый номер - 38:26:041103:4568	Утилизация	Использование с целью получения продукции	Использование в качестве добавки при помоле клинкера	0,085 (3 42 110 01 20 5) бой шамотного кирпича	-	Л020-00113-38/00637727
2	ООО «Сибэкс»	Г. Шелехов, ул. Индустриальная, д. 3б	Утилизация	н/д	н/д	1,695 (4 05 123 11 60 5) печатная продукция с черно-белой печатью, утратившая потребительские свойства; (4 05 122 01 60 5) использованные книги, журналы, брошюры, проспекты, каталоги; (4 05 122 02 60 5) отходы бумаги и картона от канцелярской	Нет	Л020-00113-38/00115078

						деятельности и делопроизводства, а также макулатура		
3	ООО «СибПромСервис»	Иркутская область, г. Иркутск, Бульвар Рябикова, 43 стр. 1	Утилизация	Переработка макулатуры	Методом механической и гидродинамической утилизации с получением вторичного материального ресурса-бумажной массы, которая используется в собственном технологическом процессе для производства санитарно-гигиенической продукции	(3 06 000 00 00 0) отходы производства бумаги и бумажных изделий, макулатура	Нет	№ 038 00233 от 23 июня 2016 года
4	ООО «Русутилит»	Иркутская область, г. Иркутск, ул. 5-й Армии, д. 2/1	Утилизация	Утилизации техники и оборудования	н/д	Компьютеры, принтеры, бытовая техника, медицинское оборудование, а также станки и торговое оборудование	н/д	066 № 00375 от 09 марта 2016 года

Утилизация отходов обрабатывающих производств на территории Иркутской области, внесенных в региональную программу в связи с наибольшим образованием, реализуется в том числе компанией АО «Ангарский цементно-горный комбинат», технологией переработки является использование боя шамотного кирпича в качестве добавки при помоле клинкера и дальнейшее производство продукции, за 2024 год организацией было утилизировано с повторным вовлечением в хозяйственный оборот 0,085 тыс. тонн боя шамотного кирпича.

Компьютеры, принтеры, бытовая техника, медицинское оборудование, а также станки и торговое оборудование на утилизацию принимает филиал компании ООО «Русутилит», организация работает как с юридическими лицами, так и с торговыми сетями, принимая на утилизацию технику из «М.видео», «Эльдорадо», от оператора «Мегафон».

На конец 2024 года в отрасли отходы обрабатывающих производств было утилизировано 53 811,82 тыс. тонн отходов, что составляет 62,42 % от их образования в 2024 году (86 214,934 тыс. тонн).

Целевые показатели утилизации отходов обрабатывающих производств в рамках реализации региональной программы не устанавливаются, поскольку утилизации этих видов отходов не является приоритетной в рамках РП «ЭЗЦ».

3.4. Отходы потребления производственные и непроизводственные

Отходы потребления производственные и непроизводственные (материалы, изделия, утратившие потребительские свойства), образующиеся на территории Иркутской области в наибольшем количестве:

– тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная;

– отходы упаковочного картона незагрязненные;

– отходы упаковочного гофрокартона незагрязненные;

– лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные;

– отходы, содержащие незагрязненные черные металлы (в том числе чугунную и/или стальную пыль), несортированные.

Доля утилизации данных отходов представлена в таблице 6.

Таблица 6. Доля утилизации наибольших по объему отходов потребления производственных и непроизводственных на территории Иркутской области

Код ФККО	Вид отходов	Класс опасности	Образовано за отчетный год, тыс. тонн	Утилизировано отходов, тыс. тонн	Утилизировано для повторного использования (рециклинга), тыс. тонн	Доля утилизированных отходов от всех	Доля повторно используемых отходов из всех утилизируемых, %

						образова нных, %	
ОТХОДЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ И НЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ (МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, УТРАТИВШИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА)							
4 04 140 00 51 5	тара деревянная, утратившая потребительс кие свойства, незагрязненн ая	5	773,496	254,215	54,534	32,87	21,45
4 05 183 01 60 5	отходы упаковочного картона незагрязненн ые	5	2 405,082	151,143	120,362	6,28	79,63
4 05 184 01 60 5	отходы упаковочного гофрокартона незагрязненн ые	5	1 535,158	2 119,256	1 46,829	138,05	69,26
4 61 010 01 20 5	лом и отходы, содержащие незагрязненн ые черные металлы в виде изделий, кусков, несортирован ные	5	10 409,16	5 784,926	2 034,554	55,58	35,17
4 61 010 03 20 4	отходы, содержащие незагрязненн ые черные металлы (в том числе чугунную и/или стальную пыль), несортирован ные	4	79,818	237,575	0,068	297,65	0,03
4 31 120 01 51 5	ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительс кие свойства, незагрязненн ые	5	14,511	5,724	1,457	39,44	25,46
4 05 182 01 60 5	отходы упаковочной бумаги незагрязненн ые	5	52,977	77,369	59,884	146,04	77,4

4 06 130 01 31 3	отходы минеральных масел индустриальных	3	21,078	24,3	15,61	116,72	63,45
4 06 150 01 31 3	отходы минеральных масел трансмиссионных	3	20,789	6,014	1,598	28,93	26,57
4 06 110 01 31 3	отходы минеральных масел моторных	3	87,565	77,206	41,225	88,17	53,4
4 06 120 01 31 3	отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	3	22,047	10,614	3,22	48,14	30,34
4 06 140 01 31 3	отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	3	7,048	7,373	2,218	104,62	30,09
4 06 350 01 31 3	всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	3	57,218	42,222	15,994	73,79	37,88
4 06 910 01 10 3	остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства	3	1,935	1,037	0,672	53,56	64,83
4 13 200 01 31 3	отходы синтетических и полусинтетических масел индустриальных	3	1,144	0,838	0,464	73,28	55,29

Предприятия, осуществляющие обработку и утилизацию отходов потребления производственных и непроизводственных на территории Иркутской области, представлены в таблице 7.

Таблица 7. Сведения о действующих объектах обработки и утилизации отходов потребления производственных и непроизводственных на территории Иркутской области

№	Наименование юридического лица	Адрес местоположения объекта	Вид деятельности по обращению с отходами	Наименование технологии	Суть технологии	Кол. Утилизированных отходов за 2024 г., тыс. тонн	Реквизиты заключения государственной экологической экспертизы на проектную документацию (при наличии)	Реквизиты лицензии на право осуществления деятельности по обращению с отходами I-IV классов опасности (при наличии)
1	Акционерное общество «Ангарский цементно-горный комбинат»	665809, г. Ангарск, Иркутской области, квартал 4 (Первый промышленный массив тер.), строение 61	Утилизация	Использование в непроизводственных целях	Использование в качестве изоляции технологических трубопроводов	0,001 (4 31 120 01 51 5) ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	Нет	Л020-00113-38/00637727
			Утилизация	Сжигание с целью получения энергии	Использование при розжиге вращающихся печей	0,006 (4 04 140 00 51 5) тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	Нет	
			Утилизация	Сжигание с целью получения энергии	Использование при розжиге вращающихся печей	0,014 (4 05 182 01 60 5) отходы упаковочной бумаги незагрязненные	Нет	
2	ЗАО «Артель старателей «Витим»	Иркутская область, г. Бодайбо, ул. Первомайская, д. 58 В	Утилизация	Пиролиз	Термическое разложение органических и многих неорганических соединений,	0,016 (4 06 130 01 31 3) отходы минеральных масел индустриальных	№ 811 от 17.12.2014 г.	Л020-00113-38/00104697 от 18.08.2016 г.

					материалы разлагаются при повышенных температурах в инертной атмосфере, то есть без доступа кислорода, галогенов или других окислителей	0,009 (4 06 150 01 31 3) отходы минеральных масел трансмиссионных 0,009 (4 06 110 01 31 3) отходы минеральных масел моторных 0,006 (4 06 120 01 31 3) отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены 0,002 (4 06 910 01 10 3) остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства		
3	АО «Высочайший»	Иркутская область, г. Бодайбо и в 10 км по прямой от п. Кропоткин	Обезвреживание	Установка термического обезвреживания отходов ГЭС ЭТ - 100	Высокотемпературное сжигание отходов III-V класса опасности	0,084	Приказ № 168 от 31.03.2017	Л020-00113-38/00047165 от 08.12.2014
4	ООО «УГРК»	Иркутская область, 150 км севернее г. Бодайбо	Обезвреживание	Установка термического обезвреживания отходов ГЭС ЭТ - 100	Высокотемпературное сжигание отходов III-V класса опасности	0,104	Приказ № 168 от 31.03.2017	Л020-00113-38/00047165 от 08.12.2014

5	ООО «Риконт»	665832, Иркутская область, город Ангарск, мкр. 6, д.11, 8	Утилизация	н/д	Утилизация отходов пленки полиэтилена и полипропиленовой тары в целях производства продукции 22.22.11 (мешки и сумки, включая конические, из полимеров этилена); 20.16.51.111 (полипропилен в виде гранул)	(4 34 110 02 29 5) отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные (4 34 120 04 51 5) отходы полипропиленовой тары незагрязненной	н/д	н/д
6	ЗАО «СибПласт»	665806, Иркутская область, г. Ангарск, мкрн. Майск, ул. Тельмана, 30. Кадастровый номер участка 38:26:04:1002:118	Утилизация	Механический рециклинг с целью вторичного использования, горячее гранулирование	Утилизация отходов пленки полиэтилена и полипропиленовой тары в целях производства продукции 20.16.51.111 (полипропилен в виде гранул); 20.16.10.111 (полиэтилен высокого	0,4 (4 34 110 02 29 5) отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	Нет	н/д

					давления); 20.16.10.115 (полиэтилен низкого давления в виде порошка); 20.16.10.113 (полиэтилен низкого давления в виде гранул). Расплавленный материал продавливается через круглые отверстия рабочей поверхности, далее полученные стренги нарезаются на гранулы, охлаждаются потоком воздуха	0,4 (4 34 120 04 51 5) отходы полипропиленовой тары незагрязненной		
7	ПАО «Коршуновский горно-обогатительный комбинат»	н/д	Утилизация	Отстаивание	Отходы утилизируются (используются) на предприятии в качестве смазочных материалов с целью смазки трущихся металлических деталей, узлов, механизмов транспортных средств (авто-, ж/д транспорт), оборудования, доливки в редуктор оборудования	0,033 (4 06 120 01 31 3) отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены 0,033 (4 06 140 01 31 3) отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	Нет	Л0 020-00113-38/00102830 от 14.03.2023

						0,033 (4 06 150 01 31 3) отходы минеральных масел трансмиссионных		
						0,033 (4 06 350 01 31 3) всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений		
						0,033 (4 06 910 01 10 3) остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства		
						0,033 (4 13 200 01 31 3) отходы синтетических и полусинтетических масел индустриальных		
8	ООО «СибПромСервис»	664043, Россия, Иркутская обл., г.Иркутск, бул.Рябикова, д.43	Утилизация	Переработка макулатуры	Методом механической и гидродинамической утилизации с получением вторичного материального ресурса-бумажной массы, которая	1,695 (4 05 123 11 60 5) печатная продукция с черно-белой печатью, утратившая потребительские свойства;	н/д	н/д

					используется в собственном технологическом процессе для производства санитарно-гигиенической продукции	(4 05 122 01 60 5) использованные книги, журналы, брошюры, проспекты, каталоги;		
						(4 05 122 02 60 5) отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства, а также макулатура группы Б – среднего качества код по ОКПД 2 — 38.32.32.200 (ОК 034-2014).		

Утилизация отходов потребления производственных и непроизводственных на территории Иркутской области, внесенных в региональную программу в связи с наибольшим образованием, реализуется компаниями, представленными в таблице 7, технологии переработки варьируются в зависимости от перерабатываемых отходов и также представлены в таблице 7.

Основными технологиями утилизации отходов потребления производственных и непроизводственных, используемыми на территории Иркутской области, являются:

– использование отходов в качестве изоляции технологических трубопроводов, данный метод применяется для непроизводственного использования лент конвейерных, приводных ремней, утративших потребительские свойства;

– использование при розжиге вращающихся печей, термическое разложение органических и многих неорганических соединений (материалы разлагаются при повышенных температурах в инертной атмосфере), метод применяется для тары деревянной, утратившей потребительские свойства;

– использование в качестве смазочных материалов после отстаивания применяется для отходов в жидком агрегатном состоянии, таких как: отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены, отходы минеральных масел трансмиссионных, всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений, остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства, отходы синтетических и полусинтетических масел индустриальных.

На конец 2024 года направлено на утилизацию 26 967,012 тыс. тонн отходов потребления, что составляет 113,07% от их образования в 2024 году (23 850,369 тыс. тонн). Наличие данных отходов на начало отчетного года составляло 3 582,425 тыс. тонн.

Производство и реализация готовой продукции из вторичного сырья также реализуется на территории региона, одним из таких предприятий является компания ООО «СибПромСервис».

Предприятие осуществляет прием и переработку макулатуры, после чего реализует такие товары, как:

1) Туалетная бумага «Флора»: без (с) втулки, двухслойная, с тиснением, с перфорацией, основа белая. Плотность одного слоя: 25-35 гр/м. Транспортная упаковка: 40 ед. в п/э упаковке.

2) Туалетная бумага «Бриз» и «Бриз М»: эконом класс. Без(с) втулки, однослойная, с тиснением, основа серая. Транспортная упаковка: 40 (50) ед. в п/э упаковке.

3) Туалетная бумага «Флора-4»: без (с) втулки, двухслойная, с перфорацией, основа цветная. Плотность одного слоя: 25-35 гр/м. Транспортная упаковка: 40 ед. в п/э упаковке.

4) Бумажные полотенца «Флора-2»: двуслойные, с перфорацией, основа цветная. Плотность одного слоя: 25-35 гр/м. Единица продукции: 2 рулона в п/э упаковке. Транспортная упаковка: 10 ед. в п/э упаковке.

5) Бумажные салфетки «Флора»: основа цветная, с тиснением, с рисунком. Плотность изделия: 25-35 гр/м. Единица продукции: 50(100) шт. в п/э упаковке. Транспортная упаковка: 36 (24) ед. в п/э упаковке.

6) Мусорные пакеты «Флора-4»: основа ПНД, цвет черный, плотность 6+/- 2 гр/м. Плотность одного слоя: 25-35 гр/м. Рулон по 20 шт. в бумажной этикетке. Транспортная упаковка: 10 рулонов в п/э упаковке.

Для целей производственного и экологического расчета принята средняя плановая мощность: 1,169 тыс. тонн/год, максимальная мощность оборудования – 2,55 тыс. тонн, прием макулатуры осуществляется от государственных (казеных) предприятий, коммерческих компаний и физических лиц.

Фактическое количество отходов, утилизированных за 2024 год составило 0,72 тыс. тонн, фактическая масса продукции в результате утилизации отходов – 0,648 тыс. тонн. Организация имеет документы стандартизации: декларация о соответствии: № РОСС RU Д-RU.РА01.В.23168/24; декларация о соответствии: № РОСС RU Д-RU.РА01.В.23171/24. Реализация продукции осуществляется в торговых сетях «Слата», «Абсолют», «Метро», «Вулкан», «Удача», «Берег».

Компания ЗАО «СибПласт» производит упаковочную продукцию из полиэтилена. Мощность объекта составляет 4,804 тыс. тонн/год. Путем утилизации отходов пленки полиэтилена и полипропиленовой тары осуществляется производство продукции: 20.16.51.111 (полипропилен в виде гранул); 20.16.10.111 (полиэтилен высокого давления); 20.16.10.115 (полиэтилен низкого давления в виде порошка); 20.16.10.113 (полиэтилен низкого давления в виде гранул). Расплавленный материал продавливается через круглые отверстия рабочей поверхности, далее полученные стренги нарезаются на гранулы, охлаждаются потоком воздуха

За 2024 год компанией было утилизировано 0, 809 тыс. тонн отходов, из которых получено 0,728 тыс. тонн вторичного сырья для производства пластиков.

Партнерами организации являются крупные торговые сети Иркутской области, такие как «Аблолют», «Ангария», «Белоречье», «Командор», «Удача», «Янта» и другие.

Целевые показатели утилизации отходов потребления производственные и непроизводственные в рамках реализации региональной программы не устанавливаются, поскольку не является приоритетным в рамках РП «ЭЗЦ».

3.5. Отходы обеспечения электроэнергией, газом и паром

К отходам обеспечения электроэнергией, газом и паром относятся золошлаковые отходы (золошлаки), региональная программа по повышению объемов утилизации которых реализуется в Иркутской области с 2023 года.

Сведения об образовании золошлаковых отходов на территории Иркутской области согласно форме 2-ТП представлены в таблице 8.

Таблица 8. Доля утилизации золошлаковых отходов за 2024 год на территории Иркутской области

Код ФККО	Вид отходов	Класс опасности	Образовано за отчетный год, тыс. тонн	Утилизировано отходов, тыс. тонн	Утилизировано для повторного использования (рециклинга), тыс. тонн	Доля утилизированных отходов от всех образованных, %	Доля повторно используемых отходов из всех утилизируемых, %
ЗОЛОШЛАКОВЫЕ ОТХОДЫ							
6 11 100 00 00 0	золы от сжигания углей	5	2 287,766	0,002	0	0	0
6 11 300 02 20 5	золошлаковая смесь от сжигания углей при гидроудалении золы-уноса и топливных шлаков практически неопасная	5	5 541,209	6,34	1,8	0,11	28,41
6 11 400 02 20 55	золошлаковая смесь от сжигания углей практически неопасная	5	10 770,632	2 143,178	951,34	19,9	44,39

Согласно решению заседания рабочей группы по повышению объемов утилизации золошлаковых отходов V класса опасности на территории Иркутской области мероприятия региональной программы повышения утилизации золошлаковых отходов включены в РП «ЭЗЦ».

За 2024 год образовано 19 050,485 тыс. тонн золошлаковых отходов утилизировано в том же году 11,67% (2 222,469 тыс. тонн).

По результатам анализа объемов образования отходов по сферам материального производства в Иркутской области, золошлаковые отходы имеют наибольший потенциал для вовлечения в хозяйственный оборот в краткосрочной перспективе, что отражено в разделе 5 региональной программы и в таблице 22.

3.6. Шины, покрышки и автомобильные камеры

Шины, покрышки и автомобильные камеры входят в отходы при выполнении прочих видов деятельности Федерального классификационного каталога отходов, утвержденного приказом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 22 мая 2017 года № 242 (далее – Приказ № 242).

Сведения об образовании отходов шин, покрышек и автомобильных камер в Иркутской области согласно форме 2-ТП представлены в приложении 2 к региональной программе.

Сбор автомобильных шин и покрышек в Иркутской области осуществляется в 5 пунктах приема, расположенных в г. Усть-Илимск, г. Иркутск, г. Киренск, г. Шелехов, пункты приема представлены в таблице 11.

Утилизация автомобильных шин на территории Иркутской области реализуется многими компаниями. Самые крупные предприятия по переработке этого вида отходов представлены в таблице 12.

На конец 2024 года согласно форме 2-ТП было утилизировано 663,394 тыс. тонн отходов автомобильных шин, что составляет 291,68% от их образования в 2024 году (227,438 тыс. тонн).

Стоит отметить, что форма 2-ТП (отходы) утверждена приказом Федеральной службы государственной статистики от 9 октября 2020 года № 627 и является формой статистической отчетности, ежегодно формирующейся на основе данных юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, подаваемых в Федеральную службу по надзору в сфере природопользования. Физические лица не предоставляют данные сведения, поэтому образование автомобильных шин и покрышек на территории Иркутской области превышает данные 2-ТП.

Потребность в увеличении мощностей по утилизации автомобильных шин также обусловлена тем, что в соответствии со статьей 19.3 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (далее – Федеральный закон № 99) периодическое подтверждение соответствия лицензионным требованиям проводится в отношении лицензиатов, осуществляющих лицензируемые виды деятельности.

С 1 марта 2025 года Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Иркутской области и Байкальской природной территории приступило к процедуре первичного подтверждения соответствия лицензиатов лицензионным требованиям, под которую попадают лицензиаты, получившие лицензию на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности (за исключением случаев, если сбор отходов I - IV классов опасности осуществляется не по месту их обработки, и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения) до 1 сентября 2024 года, по истечении 3 лет: с даты предоставления лицензии, с даты проведения

последнего планового контрольного (надзорного) мероприятия (лицензионного контроля). В связи с несоответствием требованиям в Иркутской области закрыт ряд предприятий, ранее осуществляющих утилизацию автомобильных шин, в том числе Иркутский резиноперерабатывающий завод (ИРЗ) и ООО «Резинопол +», что вызвало резкий дефицит соответствующих мощностей на территории региона.

В связи с закрытием предприятий ожидается существенное снижение показателя утилизации автомобильных шин в регионе на 2025 год.

Согласно межгосударственному ГОСТ 4754-97 «Шины пневматические для легковых автомобилей, прицепов к ним, легких грузовых автомобилей и автобусов особо малой вместимости», гарантийный период использования новых шин составляет 5 лет.

Средний вес автомобильной шины варьируется от 4,0 до 9,7 кг. Согласно данным Иркутскстат на начало 2024 года в Иркутской области на тысячу жителей приходилось 274 легковых автомобиля, из чего следует, что на начало 2024 года в Иркутской области было зарегистрировано около 639 тыс. автомобилей (по данным Росстата на 2024 год численность населения Иркутской области — 2 330,537 тыс. человек). Таким образом, ежегодно в Иркутской области физическими лицами образуется 510 тыс. ед. (3,321 тыс. тонн) автомобильных шин (при учете смены шин в период смены сезона – 6,641 тыс. тонн), которые необходимо учитывать вместе с данными формы 2-ТП.

Таким образом, за 2024 год физические и юридические лица в Иркутской области образовали около 234 тыс. тонн отходов автомобильных шин с долей утилизации 283,5%, однако большая часть утилизированных отходов этого вида поступает от юридических лиц.

В настоящее время существует потребность в открытии пунктов приема и утилизации автомобильных шин, принимающих шины у физических лиц. Количество новых открытых пунктов приема и утилизации автомобильных шин в городском округе муниципальном образовании г. Иркутск, Иркутском муниципальном округе и Усольском муниципальном районе Иркутской области выделено одним из целевых показателей реализации региональной программы.

По результатам анализа объемов образования отходов по сферам материального производства в Иркутской области, отходы автомобильных шин, покрышек также имеют наибольший потенциал для вовлечения в хозяйственный оборот в краткосрочной перспективе.

Раздел 4. ВОВЛЕЧЕНИЕ В ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБОРОТ ОТХОДОВ ШИН, ПОКРЫШЕК И АВТОМОБИЛЬНЫХ КАМЕР

На территории Иркутской области осуществляет свою деятельность по утилизации автомобильных шин ООО «Армада» по адресу: Иркутская

область, Киренский район, г. Киренск, в 1550 метрах западнее жилой застройки микрорайона «Авиагородок».

В качестве технологии утилизации автомобильных шин, масел, других нефтесодержащих отходов применяется метод высокотемпературного пиролиза при помощи установки «Фортан» производства ООО «ЭкоПромСервис» г. Москва (наличие ГЭЭ).

В результате процесса утилизации получается печное (или пиролизное) топливо, которое без дополнительной подготовки может сразу использоваться в горелочных устройствах, использующих мазут в качестве основного топлива, либо в универсальных горелочных устройствах, поэтому часть такого топлива используется для розжига и нагрева пиролизной установки до необходимой температуры. Оставшаяся часть топлива направляется на дополнительную переработку.

Дальнейшая переработка осуществляется при помощи испарительной установки для очистки углеводородных жидкостей от воды и механических примесей тип EVO-3 производства ООО «ЭкоТех» г. Москва. В основе процесса лежит нагревание исходного сырья для испарения влаги и выпадения осадка с последующим отделением нежелательных компонентов.

В результате выделяются дизельные фракции, которые при дополнительном фильтровании на сорбентовой фильтровальной станции Исток-3, могут использоваться в горелочных устройствах, применяющих дизельное топливо в качестве основного источника и, в частности, используются для обеспечения работы самой установки по утилизации автомобильных шин «Фортан».

Таблица 9. Сведения об организациях, осуществляющих деятельность по сбору автомобильных шин на территории Иркутской области

№ п/п	Наименование организации	Адрес площадки сбора	Кто имеет право передать отходы на площадку: юр.лица/физ лица/любое лицо	Срок накопления отходов на площадке	Наличие на площадке мобильной/стационарной установки переработки/утилизации	Направление отходов после накопления: обработка/ захоронение /утилизация/ Обезвреживание (в организации Табл. 12)	Производственная мощность площадки тонн/год	Способ информирования об адресе площадки
1	ООО «ИрПол»	г. Шелехов, ул. Кабельщиков, д. 1/2	Юр. лица	-	Нет	Обработка	н/д	Электронные справочники карт городов, официальный сайт
2	ООО «ЭНЕРГОРЕСУРС»	г. Усть-Илимск, ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 15/24	Юр. лица	11 мес.	Нет	Обработка и утилизация	н/д	Электронные справочники карт городов, официальный сайт
3	ООО «Сибэкс»	г. Шелехов, ул. Индустриальная, д. 3б	Юр. лица	11 мес.	Нет	Обезвреживание	н/д	Электронные справочники карт городов, официальный сайт
4	ООО «Экорекс»	г. Иркутск, ул. Розы Люксембург, 222Б/1	Юр. лица	11 мес.	Нет	Утилизация	н/д	Электронные справочники карт городов, официальный сайт
5	ООО «Армада»	г. Киренск, в 1550 м западнее жилой застройки микрорайона "Авиагородок"	Юр. лица, физ. лица	11 мес.	Да	Обработка и утилизация	н/д	Администрация г. Киренска

Таблица 10. Сведения об организациях, осуществляющих деятельность по обработке и утилизации отходов автомобильных шин, покрышек и продуктов их утилизации

№	Наименование юридического лица	Адрес местоположения объекта	Вид деятельности по обращению с отходами	Наименование технологии	Суть технологии	Кол. утилизированных отходов за 2024 г., тыс. тонн по кодам ФККО	Реквизиты заключения государственной экологической экспертизы на проектную документацию (при наличии)	Реквизиты лицензии на право осуществления деятельности по утилизации отходов I-IV классов опасности (при наличии)
1	ООО «Армада»	г. Киренск, в 1550 м западнее жилой застройки микрорайона "Авиагородок"	Обработка и утилизация	Высокотемпературный пиролиз	В результате процесса утилизации получается печное (или пиролизное) топливо, которое без дополнительной подготовки может сразу использоваться в горелочных устройствах, использующих мазут в качестве основного топлива, либо в универсальных горелочных устройствах, поэтому часть такого топлива используется для розжига и	(9 21 100 00 00 0) Отходы шин, покрышек, камер автомобильных	н/д	Л020-00113-38/00587198 от 26.07.2022 г.

					нагрева пиролизной установки до необходимой температуры			
2	ЗАО «Артель старателей «Витим»	Иркутская область, г. Бодайбо, ул. Первомайская, д. 58 В; 38:22:000074:258	Утилизация	Пиролиз	Термическое разложение органических и многих неорганических соединений, материалы разлагаются при повышенных температурах в инертной атмосфере, то есть без доступа кислорода, галогенов или других окислителей	0,007 (9 21 130 01 50 4) покрышки пневматических шин с тканевым кордом 0,028 (9 21 120 01 50 4) камеры пневматических шин автомобильных отработанные 0,008 (9 21 130 02 50 4) покрышки пневматических шин с металлическим кордом	№ 811 от 17.12.2014 г.	Л020-00113-38/00104697 от 18.08.2016 г.
3	ООО «ЭНЕРГОРЕСУРС»	Г. Усть-Илимск, ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 15/24	Обработка	н/д	н/д	(9 21 100 00 00 0) Отходы шин, покрышек, камер автомобильных	н/д	Л020-00113-38/00044521
4	ООО «Экорекс»	Г. Иркутск, ул. Розы Люксембург, 222Б/1	Утилизация	н/д	н/д	(9 21 100 00 00 0) Отходы шин, покрышек, камер автомобильных	н/д	н/д

5	ООО «Резинопол +»	Иркутский район, пос. Маркова, ул. Промышленная, 5В	Утилизация	Пиролиз	Измельчение отработанных или дефектных автомобильных шин и получения резиновой крошки, освобожденной от металлического и текстильного кордов, соответствующей требованиям ТУ38.108035-97.	(9 21 100 00 00 0) Отходы шин, покрышек, камер автомобильных	н/д	№ 38 00213 от 09.06.2016г. Прекратила действие с 2025 года
6	ООО «Утилитсервис»	Г. Иркутск, ул.Николая Волкова, 9А	Транспортирование	н/д	н/д	(9 21 100 00 00 0) Отходы шин, покрышек, камер автомобильных	н/д	Л020-00113-38/00646937

Также на территории Иркутской области осуществляла деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I – IV классов опасности, в том числе автомобильных шин, компания ООО «Резинопол +».

Комплекс предназначен для механического измельчения отработавших свой ресурс или дефектных автомобильных шин и получения резиновой крошки, освобожденной от металлического и текстильного кордов, соответствующей требованиям ТУ38.108035-97.

Завод выпускает следующие виды продукции:

1) Резиновая крошка размерных фракций от 1,25 до 2,5 мм.
2) Измельченный текстиль в виде ваты.
3) Дробленая высоколегированная сталь.
4) Фасовка резиновой крошки – полипропиленовые мешки - 30 кг.
5) Текстильное волокно – биг-бэги 0,8 м3 по 100 кг.
6) Лом металла навалом.

ООО «Резинопол» заключает с предприятиями и организациями договоры на утилизацию изношенных автомобильных покрышек и отходов РТИ, а также принимает прием данных отходов у физических лиц.

Резиновая крошка в настоящее время используется для производства покрытий площадок и кортов. В связи с прекращением действия лицензии, с 2025 года ООО «Резинопол+» приостановил свою деятельность. В случае возобновления действия лицензии предприятие встроится в кооперационную цепочку с ОГКУ «Дирекция автодорог».

По информации ОГКУ «Дирекция автодорог» существующие составы асфальтобетонных смесей полностью соответствуют требованиям текущих проектов и нормативной документации. В настоящее время модификатор из резиновой крошки не применяется в строительстве автомобильных дорог Иркутской области. Вместе с тем, возможность использования резиновой крошки при проведении дорожных работ (строительство, реконструкция, капитальный ремонт) на автомобильных дорогах Иркутской области будет рассмотрена в дальнейшем министерством транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области при формировании планов дорожных работ, что предусмотрено планом мероприятий РП «ЭЗЦ».

Целевые показатели увеличения мощностей для утилизации данных отходов в рамках реализации региональной программы представлены в таблице 11.

Таблица 11. Целевые показатели увеличения мощностей для утилизации автомобильных шин на территории Иркутской области

№ п/п.	Год	Кол-во открытых пунктов обработки и утилизации автомобильных шин на территории Иркутской области, ед.
1	2026	-
2	2027	-
3	2028	1
4	2029	2
5	2030	3

Методика расчета целевого показателя отражена в приложении 3 к региональной программе.

Раздел 5. ВОВЛЕЧЕНИЕ В ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБОРОТ ЗОЛОШЛАКОВЫХ ОТХОДОВ V КЛАССА ОПАСНОСТИ

Одной из мер, способствующих решению задач по охране окружающей среды и противодействию изменениям климата, является стимулирование сокращения образования новых и утилизация накопленных отходов производства, и обеспечение безопасного обращения с ними, проведение рекультивации земель и других технических и организационных мероприятий по компенсации ущерба, наносимого окружающей природной среде, включая увеличение доли золошлаковых отходов, вовлеченных в хозяйственный оборот.

Сведения о направлениях и объемах утилизации продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) на территории Иркутской области представлены в таблице 12.

Таблица 12. Сведения о направлениях и объемах утилизации продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) на территории Иркутской области

№ п/п	Направление утилизации	Объем утилизации продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков), тыс. тонн			
		2021	2022	2023	2024
1	Производство строительных материалов	186,84	235	237,66	276,39
2	Дорожное строительство	2,47	-	-	1,24
3	Рекультивация нарушенных земель, ликвидация горных выработок	-	-	-	-
4	Использование в качестве инертного материала для пересыпки на объектах размещения отходов	33,06	1,42	33,83	42,34
6	Использование в сельском хозяйстве в качестве мелиорантов	-	-	-	-
7	На собственные нужды	-	-	-	-
ИТОГО		222,37	236,42	271,49	319,97

5.1. Общая характеристика энергетического комплекса

Энергосистема Иркутской области входит в состав ОЭС (Объединенной энергосистемы) Сибири, обеспечивает централизованное производство электроэнергии на 14 ТЭС и на 4 ГЭС, из которых две электростанции принадлежат промышленным предприятиям:

ТЭС Филиала АО «Группа ИЛИМ» в г. Усть-Илимске;

ТЭС-2, ТЭС-3 Филиала АО «Группа ИЛИМ» в г. Братске;

остальные в собственности у четырех генерирующих компаний региона:

ООО «Байкальская энергетическая компания»;

ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;

ООО «Теплоснабжение» в г. Байкальске;

АО «Мамаканская ГЭС».

Суммарная установленная мощность электростанций Иркутской энергосистемы составляет свыше 12 ГВт (гигаватт) (12975,5 МВт), из них почти 70% – а это 9,2 ГВт (9187,2 МВт) – приходится на гидроэлектростанции, и около 4 ГВт (3788,3 МВт) – на тепловые.

Таблица 13. Перечень электростанций с информацией об установленной мощности, выработке электроэнергии

Наименование станции	Установленная мощность на 01.01.2025, МВт	Выработка электроэнергии в 2024 году, млн кВт*ч	Суммарная мощность станций, МВт	Суммарная выработка электроэнергии, млрд кВт*ч
ТЭЦ				
ООО «Байкальская энергетическая компания»			3788,3	15,2
Шелеховский участок Ново-Иркутской ТЭЦ (ТЭЦ-5)	18	80,1		
Иркутская ТЭЦ-6	275	961,7		
Участок ТИиТС Иркутской ТЭЦ-6 (ТЭЦ-7)	12	34,5		
Иркутская ТЭЦ-9	540	1961,2		
Иркутская ТЭЦ-10	1110	5354,9		
Иркутская ТЭЦ-11	320,3	875,7		
Иркутская ТЭЦ-12	12	46,9		
Иркутская ТЭЦ-16	18	65,2		
Ново-Иркутская ТЭЦ	708	2615,16		
Ново-Зиминская ТЭЦ	260	3337,7		
Усть-Илимская ТЭЦ	515	1167,8		
ООО «Теплоснабжение»				
ТЭЦ ООО «Теплоснабжение»	24	60,88		
ГЭС				
ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»			9187,2	54,86
Иркутская ГЭС	761,2	4513,8		
Братская ГЭС	4500	26908,1		
Усть-Илимская ГЭС	3840	24066,6		
АО «Мамаканская ГЭС»				
Мамаканская ГЭС	86	367,99		
Итого по Иркутской области:			12975,5	70,06

Таблица 14. Сводные данные по системам теплоснабжения от котельных муниципальных образований Иркутской области

Наименование муниципального образования	Кол-во котельных, шт.	Установленная тепловая мощность, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Запас мощности		КИУТ, %
				Гкал/ч	%	
г. Братск	10	1988,29	1850,32	137,96	6,94	93,06
г. Зима	9	63,8	51	12,8	20,06	-
г. Иркутск	32	3384,91	1300	201,66	-	-
г. Свирск	3	92,1	50,22	41,88	45,47	-
г. Тулун	14	114,29	87,17	27,12	23,73	76,26
г. Усть-Илимск	3	5,805	2,36	3,445	59,34	-
г. Черемхово	11	211,02	170,85	40,17	19,04	-
Ангарский район	-	-	-	-	-	-
Балаганский район	-	-	-	-	-	-
Бодайбинский район	20	11,212	7,599	3,613	32,22	67,78
Братский район	18	151,05	57,26	93,79	62,09	-

Наименование муниципального образования	Кол-во котельных, шт.	Установленная тепловая мощность, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Запас мощности		КИУТ, %
				Гкал/ч	%	
Жигаловский район	-	-	-	-	-	-
Заларинский район	-	-	-	-	-	-
Зиминский район	-	-	-	-	-	-
Иркутский район	42	108,198	67,32	40,878	37,78	62,22
Казачинско -Ленский район	12	54,85	23,49	16,64	30	-
Катангский район	-	-	-	-	-	-
Качугский район	-	-	-	-	-	-
Киренский район	11	75,6	42,71	9,54	33,79	-
Куйтунский район	40	49,74	27,95	21,79	43,9	-
Мамско-Чуйский район	7	35,03	16,64	18,392	52,5	47,5
Нижнеилимский район	18	490,76	283,77	206,98	42,2	57,8
Нижнеудинский район	72	182,3	88,358	93,942	51,5	-
Ольхонский район	10	11,048	8,24	2,8	25,41	-
Слюдянский район	ТЭЦ Байкальск	292,8	66,4	226,4	77,3	22,7
Тайшетский район	-	-	-	-	-	-
Тулунский район	7	19,9	6,84	-	-	-
Усольский район	40	128,68	68,23	60,45	46,9	-
Усть-Илимский район	13	102,7	18,53	84,17	82	18
Усть-Кутский район	-	-	-	-	-	-
Усть-Удинский район	3	18,881	11,4	7,4	39,19	-
Черемховский район	-	-	-	-	-	-
Чунский район	28	113,664	45,14	68,53	60	-
Шелеховский район	16	12,076	4,309	7,767	64,32	35,68
Аларский район	-	-	-	-	-	-
Баяндаевский район	-	-	-	-	-	-
Боханский район	-	-	-	-	-	-
Нукутский район	16	14,19	6,769	7,421	52,3	47,7
Осинский район	17	13,297	9,613	3,68	27,7	72,3
Эхирит-Булагатский район	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-

5.2. Сведения об образовании золошлаковых отходов

Отходы тепловых электростанций, котельных входят в «Отходы обеспечения электроэнергией, газом и паром» Федерального классификационного каталога отходов, утвержденного Приказом № 242.

Таблица 15. Сведения об образовании на территории Иркутской области в 2024 году золошлаковых отходов V класса опасности по данным Росприроднадзора

№ п/п	Вид отходов	Класс опасности	Наличие отходов на начало 2024 года, тыс. тонн	Образование отходов за 2024 год, тыс. тонн	Утилизировано отходов за 2024 год, тыс. тонн	Наличие отходов на конец отчетного года
1	золы от сжигания углей; золошлаковая смесь от сжигания углей при гидроудалении золы-уноса и топливных шлаков практически неопасная; золошлаковая смесь от сжигания углей практически неопасная	5	1 088 865,525	18 728,850	2 176,077	1 102 562,301

Основными направлениями утилизации золошлаковых отходов на территории Иркутская область являются:

1) использование в дорожном строительстве в качестве грунта для сооружения земляного полотна автомобильных дорог;

2) использование в производстве строительных материалов (сухие строительные смеси, железобетонные изделия, растворы и бетоны, производство кирпичей);

3) использование в сельском хозяйстве в качестве мелиорантов, а также в качестве компонента для производства многокомпонентных минеральных удобрений;

4) использование в качестве инертного материала для пересыпки на объектах размещения отходов.

Таблица 16. Сведения об образовании продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) на тепловых электростанциях и котельных по данным организаций

№ п/п	Наименование электростанции /котельной	Объем образования золошлаковой смеси, тыс. тонн			
		2021	2022	2023	2024
1	Шелеховский участок Ново-Иркутской ТЭЦ	28,07	33,85	31,88	29,73
2	ТЭЦ-6	46,87	51,832	66,417	70,25
3	ТЭЦ-9	342,822	393,577	459,35	421,892
4	ТЭЦ-10	325,551	538,643	566,811	649,048
5	ТЭЦ-11	85,473	109,26	110,87	151,8
6	ТЭЦ-12	176,7	17,71	18,4	20,23
7	ТЭЦ-16	22,64	23,84	24,73	23,04
8	Ново-Иркутская ТЭЦ	291,33	383,86	408,2	397,43
9	Ново-Зиминская ТЭЦ	127,72	168,29	167,04	174,83
10	Усть-Илимская ТЭЦ	83,95	90,41	106,48	135,97

11	Участок ТИ и ТС ТЭЦ-6 (ТЭЦ-7)	24,87	26,02	291,6	272,9
12	Котельная северного промышленного узла АО «Байкалэнерго»	-	-	-	-
13	ТЭЦ г.Байкальска	13,98	14,82	152,3	13,79
14	ТЭЦ в г. Усть-Илимске	-	-	-	-
15	ТЭЦ в г. Братске	-	-	-	-
ИТОГО:		3 431,93	3 874,12	4 027,58	4 0139,3

5.3. Сведения о размещении, хранении и системе обращения с золошлаковыми отходами

В границах региона расположено 123 объекта размещения отходов производства и потребления, из них 29 полигонов (из которых, 1 полигон шлакохранилища, 10 золошлакоотвалов, 1 золошлакоотстойник, 22 шламовых амбара и шламоотстойника, 6 хвостохранилищ). Данные объекты предназначены для размещения отходов производства.

Крупнейшие объекты размещения золошлаковых отходов приведены в таблице 17.

Общая масса золошлаковых отходов, размещенных на объектах хранения отходов на территории Иркутской области, согласно форме 2-ТП, по состоянию на конец 2024 года составляет 85 700,572 тыс. тонн.

Таблица 17. Объекты размещения золошлаковых отходов, включенные в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО), расположенных на территории Иркутской области

№ п.п.	Номер ОРО в ГРОРО	Наименование ОРО	Сведения о ближайшем населенном пункте	Наименование эксплуатирующей организации	Год начала эксплуатации	Проектная дата окончания эксплуатации	Проектная общая площадь объекта, га	Проектная емкость объекта, куб.м./ тонн
1	38-00013-Х-00479-010814	Золошлакоотвал участка ТИ и ТС ТЭЦ-6 (ЦРГК)	Жилой район Центральный г. Братска, Иркутская обл.	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1982	н/д	19,3	н/д
2	38-00015-Х-00479-010814	Золошлакоотвал ТЭЦ-6	п. Порожский, г. Братск, Иркутская область	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1965	н/д	119,2	6 633 000
3	38-00016-Х-00479-010814	Золошлакоотвал участка № 1 (ТЭЦ-9)	Иркутская область, г. Ангарск	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1959	н/д	519	29 000 000
4	38-00025-Х-00479-010814	Золошлакоотвал Усть-Илимской ТЭЦ	п. Невон, Усть-Илимский р-н, Иркутская обл.	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1978	н/д	267,2	3 879 000
5	38-00126-Х-00920-171115	Золошлакоотвал (Шелеховского участка Ново-Иркутской ТЭЦ)	с. Олха, Иркутская обл.	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1979	н/д	28,6	1 522 000
6	38-00127-Х-00920-171115	Золошлакоотвал (ТЭЦ-10)	пос. Мегет, Иркутская обл.	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1974	н/д	455	26 000 000
7	38-00128-Х-00920-171115	Золошлакоотвал (ТЭЦ-11)	г. Усолье-Сибирское, Иркутская обл.	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1959	н/д	195,8	10 234 000
8	38-00129-Х-00920-171115	Золошлакоотвал (ТЭЦ-12)	г. Черемхово, Иркутская область	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1985	н/д	34,4	1 499 000
9	38-00131-Х-00920-171115	Золошлакоотвал Ново-Зиминской ТЭЦ	с. Перевоз, Зиминский р-н, Иркутская обл.	ООО «Байкальская энергетическая компания»	1980	н/д	81,5	6 600 000

5.4. Сведения об обезвреживании и утилизации золошлаковых отходов

Обезвреживание образуемых тепловыми электростанциями золошлаковых отходов путем уменьшения массы отходов, изменения их состава, физических и химических свойств (включая сжигание и (или) обеззараживание на специализированных установках) не производится.

Осуществляется утилизация золошлаковых отходов путем их использования для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, извлечение полезных компонентов для их повторного применения.

5.5. Барьеры, препятствующие вовлечению продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) в хозяйственный оборот

На территории Иркутской области отмечаются следующие причины, затрудняющие вовлечение продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) в хозяйственный оборот:

1. Технологические барьеры:

1.1. Отсутствие технологий по переработке и утилизации золошлаков.

2. Экономические барьеры:

2.1. Низкая инвестиционная привлекательность проектов по созданию профильных предприятий по переработке золошлаков и по производству товаров (продукции) с использованием золошлаков в качестве сырья.

2.2. Высокий уровень транспортных расходов, увеличивающих себестоимость золошлаков, в связи с длинным транспортным плечом для перевозки золошлаков от мест их образования и хранения до потенциальных потребителей.

3. Информационные барьеры:

3.1. Отсутствие научных исследований и опытно-промышленных испытаний золошлаковых отходов относительно их применения в различных направлениях утилизации.

3.2. Низкий уровень осведомленности об успешных кейсах использования золошлаков в различны отраслях экономики.

3.3. Отсутствие системных практик вовлечения золошлаковых отходов в хозяйственный оборот и отсутствие профильных предприятий на территории Иркутской области, которые систематизировано применяют золошлаки в качестве сырья для производства собственной продукции.

5.6. Целевые показатели образования, хранения и размещения, утилизации и обезвреживания золошлаков

Таблица 18. Целевые показатели образования, хранения и размещения, утилизации и обезвреживания продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков) на территории Иркутской области

Наименование электростанции /котельной	Объем образования золошлаков, тыс.тонн	В том числе:	
		Объем размещения и хранения золошлаков, тыс. тонн	Масса утилизации и обезвреживании золошлаков, тыс. тонн
2026 год			
ТЭЦ ООО «Байкальская энергетическая компания»	1 847	1 777	725
ТЭЦ г.Байкальска	15,0	15,0	
ИТОГО			
2027 год			
ТЭЦ ООО «Байкальская энергетическая компания»	1 847	1 777	855
ИТОГО			
2028 год			
ТЭЦ ООО «Байкальская энергетическая компания»	1 847	1 777	525
ИТОГО			
2029 год			
ТЭЦ ООО «Байкальская энергетическая компания»	1 847	1 777	525
ИТОГО			
2030 год			
ТЭЦ ООО «Байкальская энергетическая компания»	1 847	1 777	525
ИТОГО			

5.7. Применение золошлаков в дорожном строительстве

Применение золошлаков в дорожном строительстве является одним из перспективных направлений утилизации на территории Иркутской области. Экономическая целесообразность заключается в том, что использование в строительстве дорог золошлакового грунта, полученного путем переработки продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков), является более дешевой альтернативой песчаным и глинистым грунтам при условии нахождения объекта строительства в зоне 30 км от золоотвалов ТЭС или заводов по переработке золошлаков.

В плане мероприятий учтено использование золошлаков в проектах дорожного строительства на территории Иркутской области. Проект был разработан на 2026 год и предполагает капитальный ремонт мостового перехода через р. Кая на км 6+300, автомобильной дороги подъезд к п. Маркова в Иркутском районе Иркутской области, ближайшая к объекту ТЭС – Н-ИТЭЦ, протяженность объекта составит 0,2275 км, а масса использования золошлаков – 109,34 тыс. тонн.

5.8. Целевые показатели использования золошлаков в производстве строительных материалов

На территории Иркутской области функционируют предприятия по производству строительных материалов с использованием золошлаков.

Таблица 19. Целевые показатели использования золошлаков профильными предприятиями по производству строительных материалов на территории Иркутской области

№	Действующие и/или запланированные к возведению предприятия	Ближайшая ТЭС, золошлаки которой используются (будут использоваться) в производстве	Масса ЗШО, направляемых на объект тыс. тонн				
			2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.
1	ОАО «Ангарскцемент»	ТЭЦ-9	105	105	105	105	105
2	ООО «Краслэнд»	ТЭЦ-10	50	50	50	50	50
5	Строительные компании г. Иркутска использующие в производстве золу уноса	Н-ИТЭЦ	65	65	65	65	65

Раздел 6. ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДПРИЯТИЯХ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ, ПРИМЕНЯЮЩИХ ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКЦИИ (ПО ДАННЫМ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ГИСП)

Таблица 20. Перечень лицензиатов, осуществляющих деятельность по обработке, утилизации отходов производства и потребления на территории Иркутской области, согласно реестру лицензий, на портале Единого информационного пространства КНД

№	Вид работ	Действует	Приостановлена	Прекращена
1.	Обработка	34	4	14
2.	Утилизация	28	2	6
3.	Обезвреживание	37	3	21
4.	Размещение	66	5	97

Таблица 21. Информация о предприятиях Иркутской области, осуществляющих деятельность по утилизации отходов от использования товаров на территории Российской Федерации (по данным публичного портала ЕФГИС УОИТ)

№	Наименование организации	Виды утилизируемых отходов	Виды утилизируемого вторсырья	Производимая продукция (код ОКПД)	Дата включения в реестр
1	ООО «Риконт»	43411002295 43412004515	-	22.22.11 20.16.51.111	04.07.2025
2	ЗАО «Сибпласт»	43411002295 43412002295 43411003515	38.32.33.300 38.32.33.500	20.16.51.111 20.16.10.111 20.16.10.115 20.16.10.113	24.09.2024

Раздел 7. СТИМУЛИРОВАНИЕ ДОСТИЖЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА ПО СОРТИРОВКЕ И УТИЛИЗАЦИИ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ

К показателям ФП «ЭЗЦ» до 2030 года относятся:

1) сортировка 100% объема ежегодно образуемых твердых коммунальных отходов (далее - ТКО);

2) захоронение не более чем 50% ТКО.

В Иркутской области деятельность по обращению с ТКО регулируется сформированной Правительством Иркутской области совместно с ППК «Российский экологический оператор» на основании Перечня поручений Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Д.Н. Патрушева от 20 сентября 2024 года № ДП-П11-31260, дорожной картой по реализации проектов по созданию объектов в сфере обращения с ТКО на территории Иркутской области, утвержденной Губернатором Иркутской области 1 ноября 2024 года № 06-345/24, в части детализации мероприятий и установления персональной ответственности должностных лиц за их реализацию и корректировки сроков реализации.

С целью снижения объемов образования отходов производства и потребления, развития индустрии их утилизации и вторичного использования осуществляется реализация мероприятий по строительству объектов по обработке, утилизации и захоронению ТКО.

Территориальной схемой обращения с отходами на территории Иркутской области предусмотрено путем кластерного подхода, обеспечение обработки 100% и утилизации 50% ТКО. Таким образом, на территории Иркутской области до 2030 года планируется построить современные комплексные объекты обращения с твердыми коммунальными отходами, в том числе сортировочные комплексы, объекты компостирования отходов, полигоны, мусороперегрузочные станции, ресайклинг – центры, объекты обезвреживания, отвечающие всем современным требованиям.

В настоящее время реализуются мероприятия по разработке проектной документации с целью строительства комплексных объектов обращения с ТКО в Эхирит-Булагатском, Нижнеудинском и Усть-Кутском муниципальных районах, Тайшетском муниципальном округе, Ольхонском муниципальном районе и городском округе муниципальном образовании город Саянск.

Также с целью строительства комплексных объектов по обращению с ТКО в 2023 году заключено концессионное соглашение. Планируемый комплекс будет обслуживать наиболее крупные города области Иркутск, Ангарск, Шелехов и прилегающие районы.

Обращение с ТКО не рассматривается в РП «ЭЗЦ» в виду его регулирования другими проектами региона. Федеральные показатели по обращению с ТКО, установленные ФП «ЭЗЦ», планируется достигнуть в Иркутской области к 2030 году.

Раздел 8. БАРЬЕРЫ ДЛЯ ВОВЛЕЧЕНИЯ ВТОРИЧНЫХ РЕСУРСОВ В ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБОРОТ

Реализация региональной программы в части стимулирования и развития промышленных производств, ориентированных на использование вторичного сырья в Иркутской области, обусловлена насущной необходимостью изменения подхода к обращению с отходами производства и потребления. В настоящее время, несмотря на определенные положительные сдвиги, большая часть образующихся отходов, включая ценные вторичные ресурсы, не отправляется на вторичную переработку, что приводит к загрязнению окружающей среды, потере ценного сырья и экономическим потерям.

Анализ текущей ситуации выявляет ряд ключевых проблем, сдерживающих развитие переработки вторичного сырья:

1) Недостаточное развитие систем разделения и сортировки твердых коммунальных отходов приводит к ухудшению качества вторичного сырья, что снижает его привлекательность для промышленных предприятий.

Согласно территориальной схеме обращения с отходами в Иркутской области на территории Иркутской области планируется строительство 11 объектов обращения с ТКО.

В настоящее время с целью реализации планов ведется разработка проектной документации с целью строительства шести объектов обращения с ТКО с использованием механизма субсидий из областного бюджета.

Также в настоящее время Правительством Иркутской области реализуется мероприятие в рамках заключенного концессионного соглашения с целью строительства самого крупного в регионе мусоросортировочного комплекса в Ангарском городском округе с объектом утилизации отходов. Ввод запланирован к 2028 год.

Работа по раздельному сбору отходов ведется в Иркутской области. Благотворительный Фонд «Подари Планете Жизнь» совместно с министерством природных ресурсов и экологии Иркутской области ежегодно проводят в регионе экологическую акцию «Скажи_мусору_НЕТ!» В рамках акции организованы сбор и вывоз в целях дальнейшей вторичной переработки в 21 общеобразовательном учреждении Иркутской области, в 22 населенных пунктах Иркутской области. На площадках сбора вторсырья проводятся

мастер-классы по сортировке отходов, лекции по экологическим привычкам, конкурсы, трансляция экологических видеороликов, направленных на экологическое просвещение по раздельному сбору отходов.

2) Отсутствие развитой инфраструктуры для переработки вторичного сырья, включающей современные комплексы по переработке и утилизации различных видов отходов, значительно ограничивает возможности по вовлечению вторичного сырья в хозяйственный оборот.

Согласно территориальной схеме обращения с отходами в Иркутской области на территории Иркутской области планируется строительство шести ресайклинг – центров по приему и обработке отходов от населения (далее –центр). Также запланирована организация Экотехнопарка в 2029 году.

В целях популяризации сортировки вторичных отходов в г. Байкальске создан ресайклинг – центр по приему и обработке отходов от населения (далее – центр). В настоящее время в центре на безвозмездной основе принимают бумагу, пластик, стекло, полиэтилен и ПВХ-изделия. В планах принимать строительные (кирпич, бетон, железобетон) и древесные (опилки, стружка) отходы.

3) Существенным барьером является и недостаточная информированность промышленных предприятий о преимуществах и возможностях использования вторичного сырья, а также о существующих технологиях переработки и доступных мерах государственной поддержки.

Данный барьер устраним в рамках региональной программы путем проведения просветительских мероприятий среди представителей бизнеса и населения и учтен в плане мероприятий РП «ЭЗЦ».

Период становления нормативной-правовой базы, регулирующей сферу обращения с отходами, создает дополнительные препятствия для развития переработки вторичного сырья. В этой связи ключевое значение для социально-экономического, инвестиционного развития Иркутской области, устранения правовых барьеров и создания комплексной системы стимулирования имеет разработынный законопроект «О развитии ответственного ведения бизнеса в Иркутской области». Его принятие создаст целевую правовую основу для поддержки ответственных субъектов предпринимательской деятельности в Иркутской области, использующих вторичное сырье.

Реализация региональной программы позволит создать благоприятные условия для развития утилизации отходов в Иркутской области, решить целый ряд экологических и экономических задач.

Во-первых, это позволит значительно сократить объемы захоронения отходов, что снизит негативное воздействие на окружающую среду, уменьшит загрязнение почвы, воды и воздуха.

Во-вторых, использование вторичного сырья позволит сохранить природные ресурсы, снизить зависимость от импорта первичного сырья и уменьшить вредное воздействие на окружающую среду, связанное с добычей и переработкой природных ресурсов.

В-третьих, создание новых производственных мощностей по утилизации отходов автомобильных шин приведет к созданию новых рабочих мест и развитию новых отраслей промышленности, что окажет положительное влияние на экономику региона.

В-четвертых, снижение затрат на сырье за счет использования вторичных ресурсов позволит повысить конкурентоспособность промышленных предприятий и стимулировать развитие инновационных технологий.

Таким образом, реализация региональной программы является необходимым шагом на пути к устойчивому развитию Иркутской области, позволяющим обеспечить экологическую безопасность, экономический рост и повышение качества жизни населения. Региональная программа соответствует стратегическим документам федерального и регионального уровней, направленным на развитие экономики замкнутого цикла, сокращение отходов и улучшение экологической обстановки.

Реализация комплексного подхода, сочетающего экологические и экономические задачи, требует тесного взаимодействия власти и бизнеса, а также эффективных механизмов государственной поддержки.

Раздел 9. СТИМУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ В СВОЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ

Правительством Иркутской области уделяется особое внимание обеспечению стабильности инвестиционной деятельности на территории региона, в том числе и через оказание поддержки предприятиям, осуществляющим деятельность в сфере сбора и переработки вторичного сырья, оказываются меры государственной поддержки.

В рамках налогового стимулирования:

В соответствии с Законом Иркутской области от 8 октября 2007 года № 75-оз «О налоге на имущество организаций» для организаций, заключивших инвестиционное соглашение в соответствии с Законом Иркутской области от 1 июня 2023 года № 76-ОЗ «Об инвестиционной политике в Иркутской области», установлены пониженные налоговые ставки в размере от 1,98% до 1,1% в зависимости от выполнения условий по объему инвестиций, вводу основных средств и росту налогооблагаемой базы.

Вид деятельности по сбору, обработке и утилизации отходов, в том числе обработке вторичного сырья является разрешенным видом деятельности на территориях опережающего развития (далее – ТОР), расположенных в Иркутской области.

Резиденты ТОР имеют право на следующие преференции:

0% налог на имущество организаций в течение 5 лет;

0% земельный налог на 5 налоговых периодов;

0% налог на прибыль на 5 лет в областной и федеральный бюджеты;

10% – на следующие 5 лет в областной бюджет;

1% и 5% при применении упрощенной системы налогообложения в течении 5 лет.

Законом Иркутской области от 4 июля 2007 года № 53-оз «О транспортном налоге» для организаций, осуществляющих деятельность по сбору неопасных отходов (код ОКВЭД 38.11), либо обработке и утилизации неопасных отходов (код ОКВЭД 38.21) предусмотрено освобождение от уплаты транспортного налога в отношении транспортных средств, использующих газ в качестве моторного топлива.

Индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность в сфере сбора, обработки и утилизации отходов, в том числе обработке вторичного сырья могут воспользоваться патентной системой налогообложения (далее – ПСН) в соответствии с Законом Иркутской области от 29 ноября 2012 года № 124-ОЗ «О применении индивидуальными предпринимателями патентной системы налогообложения на территории Иркутской области». При этом для малонаселенных муниципальных образований размеры потенциально возможного к получению годового дохода при применении ПСН снижены.

В случае включения проекта в сфере обращения с ТКО, направленного на производство промышленной продукции (вторсырья), в реестр региональных инвестиционных проектов, инвестор имеет право на преференции по налогу на прибыль организации: предусмотрена пониженная налоговая ставка в размере 10% (при объеме инвестиций менее 25 млрд рублей) или 0% первые пять лет и 10% на следующие пять лет (при объеме инвестиций 25 млрд рублей и более) в соответствии с Законом Иркутской области от 12 июля 2010 года № 60-ОЗ «О пониженных налоговых ставках налога на прибыль организаций, подлежащего зачислению в областной бюджет, для отдельных категорий налогоплательщиков» (далее – Закон № 60-ОЗ).

Для организаций, заключивших специальные инвестиционные контракты (далее – СПИК), установлены пониженные налоговые ставки налога на прибыль организаций от 16,5% до 12,5%, в зависимости от выполнения условий по приросту налогооблагаемой базы, объему инвестиций и вводу основных фондов (Закон № 60-оз). Заключение СПИК возможно в отношении инвестиционных проектов в сфере промышленности с объемом капитальных вложений не менее 50 млн рублей.

В рамках неналогового стимулирования:

На территории Иркутской области в соответствии с Законом Иркутской области от 21 декабря 2006 года № 99-оз «Об отдельных вопросах использования и охраны земель в Иркутской области» (далее – Закон № 99-оз) предоставляются земельные участки, находящиеся в государственной собственности области или муниципальной собственности, или земельный участок, государственная собственность на который не разграничена, юридическому лицу в аренду без проведения торгов для размещения объекта

коммунально-бытового назначения, предусмотренного территориальной схемой обращения с отходами в Иркутской области при условии заключения инвестиционного соглашения. Кроме того, в соответствии со статьей 8(4) Закона № 99-оз возможно предоставление земельных участков в аренду без торгов для резидентов ТОР в целях реализации масштабного инвестиционного проекта.

В целях возмещения затрат на инфраструктуру возможно заключение соглашения о защите и поощрении капиталовложений (далее – СЗПК), предусмотренного Федеральным законом от 1 апреля 2020 года № 69-ФЗ «О защите и поощрении капиталовложений в Российской Федерации». Заключение СЗПК гарантирует стабильность правового режима для реализации инвестиционного проекта, с инициатором которого заключено соответствующее соглашение (акты налогового законодательства, меры государственной поддержки, акты земельного и строительного законодательства), а также предусматривает возможность компенсации затрат (в том числе в виде налогового вычета) на создание объектов инфраструктуры (до 50% или 100% в зависимости от объекта инфраструктуры), необходимых для реализации проекта.

В случае, если при переработке вторичного сырья производится или планируется к производству готовая промышленная продукция, то такая организация (имеющая ОКВЭД, соответствующий разделу С «обрабатывающее производство» и находящийся в ведении Министерства промышленности и торговли Российской Федерации) может обратиться в Фонд развития промышленности Иркутской области (далее – ФРП) в целях получения консультации и займа в рамках реализации инвестиционного проекта на приобретение промышленного оборудования в целях модернизации основных фондов по программам: «Лизинговые проекты», «Проекты развития» в размере от 5 до 500 млн рублей, сроком до пяти лет, процентная ставка 1-5% в зависимости от условий программ. Также при принятии ФРП решения о финансировании будет оценивается целесообразность и устойчивость инвестиционного проекта с точки зрения зависимости от поставщиков/покупателей – а именно, необходим прозрачный и надежный канал поставки вторичного сырья и прогнозируемый рынок сбыта (копии контрактов).

Также ФРП предоставляет поддержку в виде компенсации части процентной ставки по кредитам на реализацию проектов, направленных на импортозамещение (до 1 млн рублей на заявителя), а также компенсации затрат: по транспортировке сырья и материалов из регионов Российской Федерации в Иркутскую область, по транспортировке готовой продукции за пределы Иркутской области до покупателей (до 500 тыс. рублей на заявителя).

Кроме того, в регионе созданы и функционируют иные институты развития бизнеса:

Фонд поддержки и развития предпринимательства Иркутской области Центр «Мой бизнес» (далее – ЦМБ) предоставляет услуги по различным

направлениям предпринимательской деятельности: проводит семинары, конференции, форумы; организует обучение для начинающих и действующих субъектов малого и среднего предпринимательства (далее – МСП), обеспечивает участие в выставочно – ярмарочных мероприятиях в целях продвижения товаров (работ, услуг) и развития предпринимательской деятельности, в том числе стимулирования процесса импортозамещения; обеспечивает технологическую поддержку малых и средних производственных предприятий; оказывает услуги по повышению технологической готовности субъектов МСП; оказывает содействие координации проектов субъектов МСП, обеспечивающих развитие территориальных кластеров; помощь в экспортной сфере.

По обязательствам предпринимателей, основанным на кредитных договорах, договорах займа, лизинга и банковской гарантии возможно обратиться за предоставлением поручительства в ЦМБ, что увеличивает возможности доступа субъектов МСП Иркутской области к кредитным и иным финансовым ресурсам.

Микрокредитная компания «Фонд микрокредитования Иркутской области» (далее – Фонд) предоставляет субъектам МСП микрозаймы на срок до трех лет по льготной процентной ставке до 5 млн рублей.

На текущий момент в Фонде действует программа кредитования субъектов МСП, осуществляющих деятельность в сфере сбора и переработки вторичного сырья, по приобретению и модернизации оборудования, приобретению автотранспорта, изготовлению контейнеров для ТКО, на следующих льготных условиях:

- сумма до 5 млн руб.;
- срок до 3 лет;
- ставка 6,5 % годовых (5-5,5 % годовых для субъектов МСП моногородов).

Предприниматели сферы переработки отходов и вторсырья получили в Фонде:

- в 2023 году 2 займа на общую сумму 9 млн рублей;
- в 2024 году 3 займа на общую сумму 9,5 млн рублей;
- за 10 месяцев 2025 года 1 заем на сумму 5 млн рублей.

Одним из важных инструментов содействия в реализации инвестиционных проектов на территории Иркутской области является специализированная организация по работе с инвесторами – АО «Корпорация развития Иркутской области» (далее – АО «КРИО»). АО «КРИО» осуществляет сопровождение инвестиционных проектов по принципу «одного окна». Основными формами сопровождения является информационно-консультационное, организационное и финансовое содействие реализации инвестиционных проектов.

Раздел 10. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ДОСТИЖЕНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ЗНАЧЕНИЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Таблица 22. Перечень мероприятий, направленных на достижение целевых значений РП «ЭЗЦ» на территории Иркутской области

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемый результат	Срок реализации	Ответственный исполнитель
I. Стимулирование использования золошлаковых отходов в проектах дорожного строительства				
1.	Капитальный ремонт мостового перехода через р. Кая на км 6+300 автомобильной дороги Подъезд к п. Маркова в Иркутском районе Иркутской области	Использование 109,34 тыс. тонн золошлаков при проведении работ по капитальному ремонту автомобильной дороги протяженностью 0,2275 км	2026 год	Министерство транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области
II. Стимулирование использования золошлаковых отходов профильными предприятиями по производству строительных материалов				
2.	Проработка вопроса докапитализации Фонда развития промышленности Иркутской области в целях предоставления финансовой поддержки производителям строительных материалов, в том числе использующих золошлаки в качестве сырья.		2026 год	Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области Министерство строительства Иркутской области Фонд развития промышленности Иркутской области (по согласованию)
3.	Размещение предложений по производству строительных материалов, использующих золошлаки в качестве сырья, на инвестиционном портале Иркутской области	Предложение представлено на инвестиционном портале Иркутской области	Постоянно	Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области

				АО «Корпорация развития Иркутской области» (по согласованию)
III. Мероприятия по внедрению использования золошлаковых материалов для повышения плодородия земель сельскохозяйственного назначения				
4.	Реализация проектов по повышению плодородия земель сельскохозяйственного назначения путем внесения мелиоранта на основе золошлаков	Реализация не менее 1 (одного) проекта по повышению плодородия земель, предусматривающего использование золошлаков	2028-2030 годы	Министерство сельского хозяйства Иркутской области
IV. Стимулирование переработки автомобильных шин и покрышек в Иркутской области				
5.	Рассмотрение возможности размещения предприятия по переработке автомобильных шин, покрышек на территории городского округа – г. Иркутск, городского округа – г. Усолье-Сибирское, Иркутского муниципального района	Согласование ЗУ для организации объекта утилизации автомобильных шин и покрышек	2027 год	Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области; Органы местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области (по согласованию); ООО «Армада» (по согласованию)
6.	Размещение предприятий по переработке автомобильных шин на территории городского округа – г. Иркутск, городского округа – г. Усолье-Сибирское, Иркутского муниципального района	Размещение не менее 3 объектов утилизации автомобильных шин на территории Иркутской области, увеличение мощностей утилизации	2028-2030 годы	Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области; Органы местного

		автомобильных шин, полученных от физических лиц до 6, тыс. тонн		самоуправления муниципальных образований Иркутской области (по согласованию); ООО «Армада» (по согласованию)
7.	Рассмотрение возможности использования резиновой крошки при проведении дорожных работ (строительство, реконструкция, капитальный ремонт) на автомобильных дорогах Иркутской области	Разработан проект использования резиновой крошки в рамках планирования дорожных работ	В соответствии с графиком реализации проекта	Министерство транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области
V. Стимулирование использования золошлаков в качестве материала для пересыпки объектов размещения отходов				
8.	Использования золошлаков в качестве материала для пересыпки объектов размещения отходов	Использование 40 тыс. тонн золошлаков в качестве материала для пересыпки объекта размещения отходов ООО «СРО ТКО»	2026 год	ООО «СРО ТКО» (по согласованию)
VI. Стимулирование развития промышленных производств, использующих в своей деятельности вторичное сырье				
9.	Применение финансовых и нефинансовых мер поддержки организациям, использующим в своей деятельности вторичные ресурсы	Достижение положительного социально-экономического эффекта для Иркутской области. Поддержка не менее 5 организаций в период реализации региональной программы	Постоянно	Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области
10.	Содействие внедрению и тиражирование успешных примеров вторичной переработки промышленной отходов	Формирование ответственного отношения к отходам производства со стороны бизнеса.	Постоянно	Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области

		Отработка не менее 4 примеров технологических моделей вторичной переработки отходов в период реализации региональной программы, в том числе популяризация данных технологий среди представителей компаний-утилизаторов		Органы местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области (по согласованию)
11.	Просветительская деятельность по вопросу вторичной переработки отходов	Повышение экологической грамотности и ответственности бизнеса и населения, рост вовлеченности в практики вторичной переработки Проведение не менее 10 просветительских мероприятий в период реализации региональной программы	Постоянно	Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области Органы местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области (по согласованию)
12.	Просветительская деятельность по вопросу мер финансовой и нефинансовой поддержки, оказываемой организациям, использующим в своей деятельности вторичные ресурсы	Устранение барьера недостаточной информированности промышленных предприятий о преимуществах и возможностях использования вторичного сырья, а также о доступных мерах государственной поддержки. Проведение не менее 5 мероприятий в период реализации региональной программы	Постоянно	Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области Органы местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области (по согласованию)

13.	Участие в конгрессно – выставочных мероприятиях по вторичной переработке отходов	Участие в не менее 3 конгрессно – выставочных мероприятиях по вторичной переработке отходов с целью обмена опытом, повышения узнаваемости успешных практик вторичной переработки отходов, установления межрегиональных и международных контактов	Постоянно	Министерство экономического развития и промышленности Иркутской области Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области Органы местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области (по согласованию)
VII. Стимулирование достижения показателей федерального проекта по сортировке и утилизации ТКО				
14.	Реализация Дорожной карты по реализации проектов по созданию объектов в сфере обращения с ТКО на территории Иркутской области	Ввод в эксплуатацию 11 объектов обращения с ТКО	2028 год	Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области
15.	Достижение показателей, установленных национальным проектом «Экологическое благополучие»	Доля захораниваемых ТКО в общей массе образованных ТКО составит 50 %	2030	Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области

16.	Достижение показателей, установленных национальным проектом «Экологическое благополучие»	Доля обрабатываемых ТКО в общей массе образованных ТКО составит 100 %	2030	Достижение показателей, установленных национальным проектом «Экологическое благополучие»
VIII. Контроль реализации мероприятий региональной программы				
17.	Заседание регионального штаба по решению вопросов в сфере обращения с отходами производства и потребления, в том числе в области обращения с твердыми коммунальными отходами		ежемесячно	Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области

Приложение 1
к региональной программе Иркутской области
«Экономика замкнутого цикла» на 2026 – 2030 годы

ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ОБРАЗУЮЩУЮ ОТХОДЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА НА ТЕРРИТОРИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Район	Наименование хозяйства	Дата направления уведомления	Объем ППЖ в год, тонн	Вид побочного продукта животноводства
1	Чунский	ИП глава КФХ Гурский Сергей Иванович	02.11.2023	1000	Навоз (свиной)
				20000	Навоз (коровий)
2	Усольский	ИП глава КФХ Рябошапкин Роман Олегович	02.11.2023	70	Навоз (свиной)
3	Аларский	ООО Нива	03.11.2023	9200	Навоз (коровий)
				638	Навоз (конский)
4	Балаганский	ООО Ангара	07.11.2023	30	Навоз (коровий)
				20	Навоз (коровий)
5	Братский	ИП глава КФХ Павлова Татьяна Владимировна	07.11.2023	147	Навоз (свиной)
				606	Навоз (коровий)
				144	Навоз (овечий)
				25	Навоз (конский)
6	Аларский	ООО Могоенок	08.11.2023	1156	Навоз (коровий)
7	Аларский	ИП глава КФХ Молева Навдежда Николаевна	08.11.2023	48180	Навоз (коровий)

8	Иркутский	ИП глава КФХ Чуванов Роман Иванович	08.11.2023	20	Навоз (коровий)
9	Иркутский	ООО Иркутский масложиркомбинат	08.11.2023	20000	Навоз (коровий)
				3427	Навоз (коровий)
				22949	Навоз (коровий)
10	Осинский	ООО Фортуна Агро	09.11.2023	166080	Навоз (коровий)
11	Жигаловский	ООО Еланское	10.11.2023	41	Навоз (свиной)
12	Жигаловский	ИП глава КФХ Кушнарёв Роман Викторович	10.11.2023	197	Навоз (коровий)
				16	Навоз (овечий)
13	Жигаловский	ИП глава КФХ Васильев Юрий Олегович	10.11.2023	202	Навоз (коровий)
14	Жигаловский	ИП глава КФХ Пацаган Евгений Владимирович	10.11.2023	19	Навоз (коровий)
15	Жигаловский	ИП глава КФХ Чупарин Владимир Степанович	10.11.2023	19	Навоз (коровий)
16	Заларинский	ИП глава КФХ Самогородецкий Максим Андреевич	10.11.2023	130	Навоз (коровий)
17	Заларинский	ИП глава КФХ Гусаров Евгений Николаевич	10.11.2023	900	Навоз (коровий)
18	Заларинский	ИП глава КФХ Людвиг Алексей Петрович	10.11.2023	790	Навоз (коровий)

19	Заларинский	ИП глава КФХ Выборов Николай Леонидович	10.11.2023	300	Навоз (коровий)
20	Иркутский	ООО НПО ССЦ Ангара	13.11.2023	800	Навоз, подстилка, стоки
21	Осинский	ООО Байкал-Биотех	13.11.2023	60	Навоз (коровий)
22	Чунский	ИП глава КФХ Мельничук Зинаида Зиновьевна	14.11.2023	5000	Навоз (коровий)
				1000	Навоз (свиной)
23	Усть-Кутский	ООО СХПК Турука	15.11.2023	240	Навоз (коровий)
24	Тайшетский	ООО Шелеховское	16.11.2023	3000	Навоз (коровий)
25	Братский	ИП глава КФХ Александров Владимир Ювенальевич	20.11.2023	64	Навоз (свиной)
				92	Навоз (коровий)
26	Иркутский	ФГБОУ ВО Иркутскийй ГАУ	20.11.2023	420	Навоз (коровий)
27	Зиминский	ОГБСУ Реабилитационный центр для детей и подростков с ограниченными возможностями "Сосновая горка""	21.11.2023	11680	Навоз (конский)
28	Зиминский	ИП глава КФХ Иванов Алексей Юрьевич	21.11.2023	2534	Навоз (коровий)

29	Слюдянский	ИП глава КФХ Балтадонис Александр Сергеевич	22.11.2023	950000	Навоз (коровий)
30	Заларинский	ИП глава КФХ Асоян Грант Грайрович	23.11.2023	700	Навоз (коровий)
31	Заларинский	ИП глава КФХ Ванеев Владимир Викторович	23.11.2023	1000	Навоз (коровий)
32	Заларинский	ИП глава КФХ Распутин Андрей Владимирович	23.11.2023	1100	Навоз (коровий)
33	Заларинский	ИП глава КФХ Озманян Зограб Рашидович	23.11.2023	4000	Навоз (коровий)
34	Заларинский	ИП глава КФХ Нелепо Сергей Викторович	23.11.2023	270	Навоз (коровий)
35	Заларинский	ИП глава КФХ Тесаков Алексей Иванович	23.11.2023	460	Навоз (коровий)
36	Заларинский	ИП глава КФХ Распутин Максим Андреевич	23.11.2023	570	Навоз (коровий)
37	Заларинский	СХПК Тыретский	23.11.2023	3560	Навоз (коровий)
38	Нижнеудинский	ООО Широково	23.11.2023	4964	Навоз (коровий)
39	Черемховский	ИП глава КФХ Труфанов Александр Алексеевич	23.11.2023	80	Навоз (коровий)
40	Заларинский	ИП глава КФХ Шильников Александр Владимирович	23.11.2023	60	Навоз (коровий)
41	Заларинский	ИП глава КФХ Воротынов Максим Сергеевич	23.11.2023	80	Навоз (коровий)

42	Заларинский	ИП глава КФХ Платонов Алексей Александрович	23.11.2023	80	Навоз (коровий)
43	Заларинский	ИП глава КФХ Фролов Сергей Владимирович	23.11.2023	170	Навоз (коровий)
44	Заларинский	ИП глава КФХ Мисюра Вндрей Васильевич	23.11.2023	170	Навоз (коровий)
45	Заларинский	ИП глава КФХ Хартова Дина Павловна	23.11.2023	790	Навоз (коровий)
46	Зиминский	ИП глава КФХ Дмитришин Самсон Дмитриевич	23.11.2023	933	Навоз (коровий)
47	Братский	ИП глава КФХ Баранова Нина Евгеньевна	24.11.2023	175	Навоз (свиной) подстилочный
				693	Навоз (коровий) подстилочный
48	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Балтаев Аркадий Андреянович	24.11.2023	3355	Навоз (коровий)
49	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Шадгаров Алексей Прокопьевич	24.11.2023	952	Навоз
50	Осинский	ИП глава КФХ Хайрулин Альберт Мухалисович	24.11.2023	3	Навоз (коровий)
51	Чунский	ОГБУСО "ЧУНСКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ИНТЕРНАТ"	27.11.2023	1	Птичий помет (подстилочный)
				40	Навоз (свиной)
52	Куйтунский	ООО "Авангард"	27.11.2023	3267	Навоз (коровий)

53	Куйтунский	СПК Колхоз Труд	27.11.2023	7717	Навоз (коровий)
54	Боханский	ООО "им. П.С. Балтахинова"	28.11.2023	5257	Навоз (коровий)
55	Черемховский	ИП глава КФХ Щербатов Эдуард Брониславович	29.11.2023	493	Навоз (коровий)
56	Черемховский	ИП Шакалов Михаил Викторович	29.11.2023	6	Навоз (овечий)
57	Черемховский	ИП глава КФХ Лаптев Олег Васильевич	29.11.2023	292	Навоз (коровий)
58	Черемховский	ИП глава КФХ Кочетков Алексей Владимирович	29.11.2023	178	Навоз (коровий)
59	Черемховский	ИП глава КФХ Бедушвиль Валерий Игнатьевич	29.11.2023	462	Навоз (коровий)
60	Тулунский	ООО Урожай	29.11.2023	1615	Навоз (коровий)
61	Черемховский	ИП глава КФХ Ворожцов Евгений Олегович	29.11.2023	116	Навоз (коровий)
62	Черемховский	ИП глава КФХ Дамбуева Марина Петровна	29.11.2023	190	Навоз (коровий)
63	Куйтунский	ИП глава КФХ Кузякин Михаил Владимирович	29.11.2023	806	Навоз (коровий)
64	Иркутский	ССПСПК "СПУТНИК"	29.11.2023	310	Навоз (коровий)
65	Иркутский	ЗАО "Иркутский семена"	29.11.2023	260	Навоз (коровий)
66	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Балтаев Сергей Андреянович	29.11.2023	1485	Навоз (коровий)

67	Заларинский	ИП глава КФХ Смаль Ростислав Ярославович	29.11.2023	520	Навоз (коровий)
68	Нукутский	ИП глава КФХ Зангеев Вячеслав Куприянович	29.11.2023	915	Навоз (коровий)
69	Куйтунский	ИП глава КФХ Курмель Сергей Михайлович	29.11.2023	746	Навоз (коровий)
70	Зиминский	ИП глава КФХ Травкина Марина Викторовна	29.11.2023	556	Навоз (коровий)
71	Нукутский	ИП глава КФХ Хараева Любовь Семеновна	30.11.2023	357	Навоз (коровий)
72	Куйтунский	ИП глава КФХ Терехова Елена Степановна	30.11.2023	7425	Навоз (коровий)
				146	Навоз (свиной)
73	Черемховский	ИП глава КФХ Филиппов Владимир Юрьевич	30.11.2023	356	Навоз (коровий)
74	Аларский	ИП глава КФХ Егодуров Михаил Евгеньевич	30.11.2023	306	Навоз (коровий)
75	Зиминский	ИП глава КФХ Калинина Дарья Николаевна	01.12.2023	778	Навоз (коровий)
76	Балаганский	ИП глава КФХ Чувайкин Владимир Петрович	01.12.2023	52,3	Навоз (коровий)
77	Балаганский	ИП глава КФХ Куйкунов Валерий Петрович	01.12.2023	220	Навоз (коровий)
78	Балаганский	ИП глава КФХ Куйкунова Валентина Валерьевна	01.12.2023	145	Навоз (коровий)

79	Балаганский	ИП глава КФХ Морозов Николай Николаевич	01.12.2023	95	Навоз (коровий)
80	Балаганский	СХПК "Тарнопольский"	01.12.2023	1536	Навоз (коровий)
81	Балаганский	ИП глава КФХ Морозова Надежда Валерьевна	01.12.2023	65	Навоз (коровий)
82	Балаганский	ИП глава КФХ Литвинцев Михаил Викторович	01.12.2023	86	Навоз (коровий)
83	Балаганский	ИП глава КФХ Шпенева Ольгга Анатольевна	01.12.2023	74,3	Навоз (коровий)
84	Балаганский	ИП глава КФХ Перекожа Василий Валерьевич	01.12.2023	66	Навоз (коровий)
85	Балаганский	ИП глава КФХ Куйкунов Сергей Петрович	01.12.2023	45	Навоз (коровий)
86	Балаганский	ИП глава КФХ Литвинцев Вячеслав Викторович	01.12.2023	51	Навоз (коровий)
87	Балаганский	ИП глава КФХ Иванова Галина Петровна	01.12.2023	101,3	Навоз (коровий)
88	Балаганский	СХПК "Ангарский"	01.12.2023	146,3	Навоз (коровий)
89	Усть-Илимск	ИП Гончарова Татьяна Васильевна	01.12.2023	1	Навоз (свиной)
90	Баяндаевский	ИП глава КФХ Еманаев Андрей Васильевич	01.12.2023	76,5	Навоз (коровий)
91	Куйтунский	ООО "Возрождение"	01.12.2023	9631	Навоз (коровий)
92	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Ханхасаева Ольга Петровна	04.12.2023	336	Навоз (коровий)

93	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Богомолова Марина Александровна	04.12.2023	19	Навоз (коровий)
94	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Халбаев Валерий Петрович	04.12.2023	261	Навоз (коровий)
95	Черемховский	ИП глава КФХ Навоян Сурик Фатоевич	04.12.2023	1080	Навоз (коровий)
96	Черемховский	ИП Самандаров Махмадрасул Назрулоевич	04.12.2023	1760	Навоз (коровий)
97	Черемховский	ИП глава КФХ Максимова Кристина Алексеевна	04.12.2023	168	Навоз (коровий)
98	Черемховский	ИП глава КФХ Навоян Мраз Бадырович	04.12.2023	300	Навоз (коровий)
99	Черемховский	ИП глава КФХ Махмудян Лусине Шблиевна	04.12.2023	2160	Навоз (коровий)
100	Усольский	АО "Большееланское"	04.12.2023	9000	Навоз (коровий)
101	Качугский	ИП глава КФХ Нечаева Елена Юрьевна	04.12.2023	10	Навоз (коровий)
102	Куйтунский	ИП глава КФХ Холупенко Сергей Петрович	04.12.2023	1040	Навоз (коровий)
103	Нукутский	ИП глава КФХ Покатило Владимир Васильевич	04.12.2023	166	Навоз (коровий)
				48	Навоз (овечий)
104	Аларский	ИП Сабиров Анатолий Георгиевич	04.12.2023	1000	Навоз (коровий)

104	Нукутский	ИП глава КФХ Зангеев Вячеслав Куприянович	04.12.2023	915	Навоз (коровий)
105	Нукутский	ИП глава КФХ Хараев Григорий Александрович	04.12.2023	221	Навоз (коровий)
106	Баяндаевский	ИП глава КФХ Осодоева Виктория Валерьевна	04.12.2023	1396	Навоз (коровий)
107	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Батуева Елена Андреевна	04.12.2023	57	Навоз (коровий)
108	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ БАДЛУЕВА ОЛЬГА АЛЕКСЕЕВНА	04.12.2023	32	Навоз (коровий)
109	Баяндаевский	ИП глава КФХ ХАЛАПХАНОВ НИКОЛАЙ ИЛЬИЧ	04.12.2023	253	Навоз (коровий)
110	Баяндаевский	ИП глава КФХ Алексеева Инга Прокопьевна	04.12.2023	501	Навоз (коровий)
111	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ МОРОЗОВ ВЛАДИМИР ВАЛЕРЬЕВИЧ	04.12.2023	82	Навоз (свиной)
112	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ ОЩЕПКОВ ВАЛЕРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	04.12.2023	294	Навоз (КРС)
113	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ МУНХАНОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА	04.12.2023	32	Навоз (коровий)

114	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ БОРОКШИНОВА АЮНА ИОСИФОВНА	04.12.2023	10	Навоз (коровий)
115	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ СЕНЮТА ЕЛЕНА ВИКТОРОВНА	04.12.2023	537	Навоз (коровий)
116	Усольский	СХПК "УСОЛЬСКИЙ СВИНОКОМПЛЕКС"	05.12.2023	40000	Навоз (свиной)
117	Зиминский	ИП глава КФХ ПЕВНЕВ ЕВГЕНИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	05.12.2023	752	Навоз (коровий)
118	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ ЗАМОЕВА АНАСТАСИЯ ЭДУАРДОВНА	05.12.2023	119	Навоз (коровий)
119	Балаганский	ИП глава КФХ Бережных Виталий Борисович	05.12.2023	1056	Навоз (коровий)
120	Тулунский	ИП глава КФХ Кобрусев Дмитрий Владимирович	05.12.2023	467	Навоз (коровий)
121	Куйтунский	ИП глава КФХ САДИРОВ ДИЛОВАРШО	05.12.2023	662	Навоз (коровий)
122	Куйтунский	ИП глава КФХ АМЗОЯН РУСТАМ ФАЙЗОЕВИЧ	05.12.2023	744	Навоз (коровий)
123	Куйтунский	ИП глава КФХ ШАШЛОВА НАТАЛЬЯ ЮРЬЕВНА	05.12.2023	743	Навоз (коровий)

124	Куйтунский	ИП глава КФХ НЕСТЕРОВ ЛЕОНИД ВЛАДИМИРОВИЧ	05.12.2023	1322	Навоз (коровий)
125	Куйтунский	ИП глава КФХ САМИЕВ МУХАММАДШОХ МИРЗОШАРИФОВИЧ	05.12.2023	662	Навоз (коровий)
126	Куйтунский	ИП глава КФХ НОВИКОВ РОМАН ЕВГЕНЬЕВИЧ	05.12.2023	337	Навоз (коровий)
127	Усольский	ИП глава КФХ Кудник Николай Генрихович	05.12.2023	900	Навоз (коровий)
128	Киренский	ООО "Алымовское"	05.12.2023	25000	Навоз (коровий)
129	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ БАГДАЕВ АЛЕКСАНДР ВАЛЕНТИНОВИЧ	05.12.2023	248	Навоз (коровий)
130	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Бильдаев Борис Николаевич	05.12.2023	74	Навоз (коровий)
131	Эхирит-Булагатский	ИГ глава КФХ Васильев Валерий Геннадьевич	05.12.2023	148	Навоз (коровий)
132	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Маточкина Ирина Антоновна	05.12.2023	192	Навоз (коровий)
133	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ МУХТЫРОВ НИКОЛАЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	05.12.2023	245	Навоз (коровий)
134	Баяндаевский	ООО "Хадайский"	05.12.2023	2242	Навоз (коровий)

135	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Степанова Жанна Геннадьевна	05.12.2023	148	Навоз (коровий)
136	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Тимур Васильевич	05.12.2023	28	Навоз (коровий)
137	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Хадеева Светлана Васильевна	05.12.2023	30	Навоз (коровий)
138	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Хангажеева Юлия Геннадьевна	05.12.2023	621	Навоз (коровий)
139	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ ХОДЖАЕВ ЛУТФУЛЛАХОДЖА ХАБИБУЛЛАЕВИЧ	05.12.2023	163	Навоз (коровий)
140	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ ШОДНОЕВ СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ	05.12.2023	110	Навоз (коровий)
141	Усть-Удинский	ИП глава КФХ ИВАНОВА НЕЛЛИ АНАТОЛЬЕВНА	05.12.2023	237,6	Навоз (коровий)
142	Усть-Удинский	ИП глава КФХ СТРАХОВ АНАТОЛИЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ	05.12.2023	1179,9	Навоз (коровий)
143	Качугский	ИП глава КФХ Дмитриев Андрей Иванович	05.12.2023	90	Навоз (коровий)
144	Баяндаевский	ИП глава КФХ АПХАНОВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	05.12.2023	288	Навоз (коровий)
145	Баяндаевский	ИП глава КФХ БАЛТУХАЕВА РОЗА ВЯЧЕСЛАВОВНА	05.12.2023	1058	Навоз (коровий)

146	Баяндаевский	ИП глава КФХ БАЛЬЧУГОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	05.12.2023	205,2	Навоз (коровий)
147	Баяндаевский	ИП глава КФХ БАРТАНОВ ИВАН ВЛАДИМИРОВИЧ	05.12.2023	200	Навоз (коровий)
148	Баяндаевский	ИП глава КФХ БУТУХАНОВ ЛЕОНИД СТЕПАНОВИЧ	05.12.2023	300	Навоз (коровий)
149	Баяндаевский	ИП глава КФХ ГАТАУЛИНА КИРА ВАСИЛЬЕВНА	05.12.2023	234	Навоз (коровий)
150	Баяндаевский	ИП глава КФХ Дербеева Валерия Алексеевна	05.12.2023	256	Навоз (коровий)
151	зиминский	ИП глава КФХ ФЕДОСЕЕВА ОЛЬГА ВИКТОРОВНА	05.12.2023	1631	Навоз (коровий)
				100	Навоз (свиной)
152	Баяндаевский	ИП глава КФХ ДОРЖИЕВ ВИТАЛИЙ СЫМБАЕВИЧ	05.12.2023	417	Навоз (коровий)
153	Баяндаевский	ИП глава КФХ Емнуев Андрей Германович	05.12.2023	334	Навоз (коровий)
154	Баяндаевский	ИП глава КФХ ЕМНУЕВ СЕРГЕЙ ГЕРМАНОВИЧ	05.12.2023	266	Навоз (коровий)
155	Баяндаевский	ИП глава КФХ ЕМНУЕВА ТАТЬЯНА ВАЛЕРИЯНОВНА	05.12.2023	338	Навоз (коровий)

156	Баяндаевский	ИП глава КФХ Комаров Игорь Александрович	05.12.2023	212	Навоз (коровий)
157	Баяндаевский	ИП глава КФХ Крылов Андрей Васильевич	05.12.2023	201,6	Навоз (коровий)
158	Баяндаевский	ИП глава КФХ Мамаева Виктория Ользоновна	05.12.2023	407	Навоз (коровий)
159	Баяндаевский	ИП глава КФХ АРБАКОВ АЛЕКСЕЙ АРХИПОВИЧ	05.12.2023	741	Навоз (коровий)
160	Баяндаевский	ИП глава КФХ Булгатова Валентина Васильевна	05.12.2023	569	Навоз (коровий)
161	Баяндаевский	ИП глава КФХ Манжуев А.А.	05.12.2023	407	Навоз (коровий)
162	Баяндаевский	ИП глава КФХ МАХУТОВА ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА	05.12.2023	200	навоз (коровий)
163	Баяндаевский	ИП глава КФХ Михалев Владимир Владимирович	05.12.2023	342	Навоз (коровий)
164	Баяндаевский	ИП глава КФХ МОНХОРОВА ТАТЬЯНА ИННОКЕНТЬЕВНА	05.12.2023	345	Навоз (коровий)
165	Баяндаевский	ИП глава КФХ МОТОШКИН ВАСИЛИЙ МАТВЕЕВИЧ	05.12.2023	180	Навоз (коровий)
166	Баяндаевский	ИП глава КФХ ОЗОНОВА ФЕРУЗА ЗАРИПБАЕВНА	05.12.2023	313	Навоз (коровий)

168	Баяндаевский	ИП глава КФХ Петров Владимир Владимирович	05.12.2023	180	Навоз (коровий)
169	Баяндаевский	ИП глава КФХ Петухов Сергей Александрович	05.12.2023	280	Навоз (коровий)
170	Баяндаевский	ИП глава КФХ СВИНИН АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	05.12.2023	230,4	навоз (коровий)
171	Баяндаевский	ИП глава КФХ ТЕН ЮРИЙ АППОЛОНОВИЧ	05.12.2023	392	Навоз (коровий)
172	Баяндаевский	ИП глава КФХ ТОГЛОЕВА ТАТЬЯНА ИВАНОВНА	05.12.2023	215	Навоз (коровий)
173	Баяндаевский	ИП глава КФХ ТЫХЕЕВ ИГОРЬ ЛЕОНИДОВИЧ	05.12.2023	176	Навоз (коровий)
174	Баяндаевский	ИП глава КФХ УБУГУНОВ КУЗЬМА АЛЕКСАНДРОВИЧ	05.12.2023	200	Навоз (коровий)
175	Баяндаевский	ИП глава КФХ ЧЕРКАШИН СТЕПАН ПЕТРОВИЧ	05.12.2023	234	Навоз (коровий)
176	Киренский	ИП глава КФХ Ментюк Вацлав Леоидович	07.12.2023	25000	Навоз (коровий)
177	Качугский	ИП глава КФХ Хмелёв Василий Павлович	05.12.2023	3789	Навоз (коровий)
178	Качугский	ИП глава КФХ СТУПИН СЕРГЕЙ ИГОРЕВИЧ	05.12.2023	602	Навоз (коровий)

179	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ РАИМОВ МАКСИМ ВЛАДИМИРОВИЧ	05.12.2023	7	Навоз (коровий)
180	Нукутский	ИП глава КФХ Доржиева Светлана Климентьевна	05.12.2023	657	Навоз (коровий)
181	Зиминский	ИП глава КФХ КОМАРОВ ЮРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	06.12.2023	3270	Навоз (коровий)
182	Зиминский	ИП глава КФХ БЛОХИНА СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА	06.12.2023	940	Навоз (коровий)
182	Нукутский	ИП глава КФХ Лопарёв Игорь Борисович	06.12.2023	201	Навоз (коровий)
				27	Навоз (овечий)
183	Нукутский	ИП глава КФХ Преловский Пётр Прокопьевич	06.12.2023	449	Навоз (коровий)
184	Нукутский	ИП глава КФХ Бабушкин Александр Юрьевич	06.12.2023	284	Навоз (коровий)
				21	Навоз (овечий)
185	Нукутский	ИП глава КФХ Шагдуев Пётр Филиппович	06.12.2023	183	Навоз (коровий)
186	Нукутский	ИП глава КФХ Далбаев Константин Владимирович	06.12.2023	342	Навоз (коровий)
187	Качугский	ИП глава КФХ Липатова Юлия Александровна	06.12.2023	2412	Навоз (коровий)

188	Нукутский	ИП Урбагаев Сергей Александрович	06.12.2023	96	Навоз (коровий)
				31	Навоз (свиной)
189	Нукутский	ИП глава КФХ Урбагаев Александр Сергеевич	06.12.2023	988	Навоз (коровий)
				143	Навоз (овец и коз)
190	Аларский	ООО "АгроПромПлюс"	06.12.2023	9405,6	Навоз (коровий)
191	Братский	ИП глава КФХ Паниковский Евгений Анатольевич	06.12.2023	375	Навоз (коровий)
192	Усольский	ИП глава КФХ Короткова Лариса Ивановна	06.12.2023	155	Навоз (коровий)
193	Усольский	ИП глава КФХ Матюха Ольга Николаевна	06.12.2023	250000	Навоз (коровий)
194	Нукутский	ИП глава КФХ Кондакова Людмила Михайловна	06.12.2023	202	Навоз (коровий)
195	Тулунский	ИП глава КФХ Иванькин Виктор Павлович	06.12.2023	250	Навоз (коровий)
196	Тулунский	ИП глава КФХ Тахаудинов Александр Сергеевич	06.12.2023	290	Навоз (коровий)
197	Осинский	ИП глава КФХ Тармаева Эльза Николаевна	06.12.2023	990	Навоз (коровий)
198	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Мухуева Елена Борисовна	06.12.2023	114	Навоз (коровий)

199	Тулунский	ИП глава КФХ Гамаюнов Анатолий Анатольевич	06.12.2023	1949	Навоз (коровий)
200	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Поликарпов Александр Павлович	06.12.2023	50	Навоз (коровий)
201	Осинский	ИП глава КФХ ХАМАГАНОВ АНАТОЛИЙ ПЕТРОВИЧ	06.12.2023	2543	Навоз (коровий)
202	Боханский	ИП глава КФХ Григорьев Алексей Иванович	06.12.2023	160	Навоз (коровий)
203	Боханский	ИП глава КФХ Беляевский Максим Владимирович	06.12.2023	1300	Навоз (коровий)
204	Боханский	ИП глава КФХ Григорьев Иван Алексеевич	06.12.2023	940	Навоз (коровий)
205	Боханский	ИП глава КФХ Григорьева Альбина Михайловна	06.12.2023	175	Навоз (коровий)
206	Боханский	ИП глава КФХ МИХАХАНОВ ВАЛЕРИЙ БУГДАЕВИЧ	06.12.2023	600	Навоз (коровий)
207	Усть-Удинский	ИП глава КФХ ГУБКИН АЛЕКСАНДР ВИТАЛЬЕВИЧ	06.12.2023	1600	Навоз (коровий)
208	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ БАДЛУЕВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ	06.12.2023	100	Навоз (коровий)

209	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ БАРШУЕВ АНДРЕЙ БОРИСОВИЧ	06.12.2023	256	Навоз (коровий)
210	Эхирит-Булагатский	ИГ глава КФХ МАДАЕВА ЮЛИЯ ВЛАДИМИРОВНА	06.12.2023	680	Навоз (коровий)
211	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Модоев Геннадий Владимирович	06.12.2023	156	Навоз (коровий)
212	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ МОНХОЕВА ВАЛЕРИЯ АЛЕКСЕЕВНА	06.12.2023	449	Навоз (коровий)
213	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ ХАБДАЕВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ	06.12.2023	190	Навоз (коровий)
214	зиминский	ИП глава СИТНИКОВ АЛЕКСЕЙ МИХАЙЛОВИЧ	06.12.2023	1000	Навоз (коровий)
215	Боханский	ИП глава КФХ Агапов Андрей Александрович	07.12.2023	790	Навоз (коровий)
216	Нукутский	ИП глава КФХ Платохонова Анастасия Сергеевна	07.12.2023	385	Навоз (коровий)
217	Аларский	ИП глава КФХ ЕГОРОВ НИКОЛАЙ ГЕННАДЬЕВИЧ	07.12.2023	150	Навоз (коровий)
218	Баяндаевский	ИП глава КФХ ШУРКО ДАНИИЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ	07.12.2023	247,5	Навоз (коровий)
219	Аларский	ИП глава КФХ ДАХИНОВ РОМАН АЛЕКСАНДРОВИЧ	07.12.2023	67,5	Навоз (коровий)

220	Аларский	ИП глава КФХ АЛСАЕВА СВЕТЛАНА ФРАГМЕНТОВНА	07.12.2023	117	Навоз (коровий)
221	Аларский	ИП глава КФХ НАМСАРАЕВА ТАТЬЯНА СЕРГЕЕВНА	07.12.2023	378	Навоз (коровий)
222	Боханский	ИП глава КФХ Бажеева Ольга Анатольевна	07.12.2023	1003	Навоз (коровий)
223	Боханский	ИП глава КФХ Садыков Мансур Данарович	07.12.2023	210	Навоз (коровий)
224	Боханский	ИП глава КФХ Мамрукова Анна Андреевна	07.12.2023	249	Навоз (коровий)
225	Боханский	ИП глава КФХ Хасанова Анастасия Валерьевна	07.12.2023	840	Навоз (коровий)
226	Боханский	ИП глава КФХ Металлов Борис Владимирович	07.12.2023	40000	Навоз (коровий)
227	Осинский	ИП Тархаева Елена Романовна	07.12.2023	480	Навоз (коровий)
228	Баяндаевский	ИП глава КФХ Булгатов Дмитрий Анатольевич	07.12.2023	252	Навоз (коровий)
229	Киренский	ИП глава КФХ Ярыев Вугар Бахрам оглы	07.12.2023	120	Навоз (коровий)
230	Черемховский	ИП глава КФХ Лохова Нина Александровна	07.12.2023	950	Навоз (коровий)

231	Боханский	ИП глава КФХ ПАШКОВ ДМИТРИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ	07.12.2023	1372	Навоз (коровий)
232	Нукутский	ИП глава КФХ Дмитриев Александр Гурьянович	07.12.2023	184,2	Навоз (коровий)
233	Нукутский	ИП глава КФХ Дмитриев Артём Александрович	07.12.2023	193,2	Навоз (коровий)
234	Иркутский	ФГБОУ ВО Иркутскийй ГАУ	07.12.2023	1450	Навоз (коровий)
235	Эхирит-Булагатский	ОПХ Элита-филиал СФНЦА РАН	07.12.2023	6570	Навоз (коровий)
236	Эхирит-Булагатский	ОПХ Элита-филиал СФНЦА РАН	07.12.2023	5900	Навоз (коровий)
237	Чунский	ИП глава КФХ Хрусталев Антон Геннадьевич	08.12.2023	6000	Навоз (коровий)
238	Балаганский	ИП глава КФх Рубцов Андрей Юрьевич	08.12.2023	61	Навоз (коровий)
239	Баяндаевский	ИП глава КФх Андреев Вячеслав Васильевич	08.12.2023	350	Навоз (коровий)
240	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФх Анхеева Ольга Игоревна	08.12.2023	360	Навоз (коровий)
241	Баяндаевский	ИП глава КФх БАГДУЕВ ВАСИЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ	08.12.2023	342	Навоз (коровий)

242	Баяндаевский	ИП глава КФх БАХРУШКИНА МАТРЕНА НИКОЛАЕВНА	08.12.2023	390	Навоз (коровий)
243	Баяндаевский	ИП глава КФх БОРХОЛЕЕВ ФЁДОР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ	08.12.2023	878	Навоз (коровий)
244	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФх БОТОРОЕВ БОРИС ЕВГЕНЬЕВИЧ	08.12.2023	864	Навоз
245	Баяндаевский	ИП глава КФх Бурзанов Владимир Александрович	08.12.2023	не указан	Навоз (коровий)
246	Баяндаевский	ИП глава КФХ Гончарук Андрей Владимирович	08.12.2023	1275	Навоз (коровий)
247	Баяндаевский	ИП глава КФХ Елбогоев Анатолий Александрович	08.12.2023	40,5	Навоз (коровий)
248	Баяндаевский	ИП глава КФХ Ланин Фёдор Алексеевич	08.12.2023	360	Навоз (коровий)
249	Баяндаевский	ИП глава КФХ МИХАЙЛОВА РАИСА БОРИСОВНА	07.12.2023	310	Навоз (коровий)
250	Баяндаевский	ИП глава КФХ МОРГОРОВА АЛЛА ФРУНЗЕВНА	08.12.2023	580	Навоз (коровий)
251	Эхирит-Булагатский	ООО СХПК Тугутуйское	08.12.2023	4910	Навоз (коровий)
252	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Погосян Арсен Грантович	08.12.2023	720	Навоз (коровий)

253	Баяндаевский	ИП глава КФХ СТАРИКОВА АНАСТАСИЯ ОЛЕГОВНА	08.12.2023	720	Навоз (коровий)
254	Баяндаевский	ИП глава КФХ ХАЖЕЕВ ИГОРЬ ИСААКОВИЧ	08.12.2023	349	Навоз (коровий)
255	Баяндаевский	ИП глава КФХ ХАЛАПХАНОВ АРТУР ЭДУАРДОВИЧ	08.12.2023	48	Навоз (коровий)
256	Эхирит-Булагатский	ИП Халбаев Александр Олегович	08.12.2023	108	Навоз (коровий)
257	Эхирит-Булагатский	ИП Худренов Михаил Владимирович	08.12.2023	270	Навоз (коровий)
258	Баяндаевский	ИП глава КФХ Шобогоров Николай Апполонович	08.12.2023	915	Навоз (коровий)
259	Баяндаевский	ИП глава КФХ Якушев Николай Васильевич	08.12.2023	252	Навоз (коровий)
260	Качугский	ИП глава КФХ Копылов Евгений Александрович	11.12.2023	180	Навоз (коровий)
261	Качугский	ИП глава КФХ Бабуева Екатерина Эдуардовна	11.12.2023	98	Навоз (коровий)
262	Качугский	ООО "Краснояр"	11.12.2023	350	Навоз (коровий)
263	Качугский	ИП глава КФх Попова Светлана Николаевна	11.12.2023	79	Навоз (коровий)

264	Качугский	ИП глава КФх Пороев Артем Эдуардович	11.12.2023	1574	Навоз (коровий)
265	Качугский	ИП глава КФх Пороева Мария Александровна	11.12.2023	98	Навоз (коровий)
266	Качугский	ИП Глава КФХ Хангорова Мария Эдуардовна	11.12.2023	98	Навоз (коровий)
267	Качугский	ИП Глава КФХ Чижова Людмила Николаевна	11.12.2023	79	Навоз (коровий)
268	Тайшетский	ООО "Талинка"	11.12.2023	740	Навоз (коровий)
269	Тайшетский	ИП глава КФХ Зверев Виктор Юрьевич	11.12.2023	780	Навоз (свиной)
				4400	Навоз (коровий)
270	Куйтунский	ИП глава КФХ СТЕПАНОВА ОЛЕСЯ ОЛЕГОВНА	11.12.2023	976	Навоз (коровий)
271	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Олоктонов Игорь Викторович	11.12.2023	360	Навоз (коровий)
272	Осинский	ИП Глава КФХ ХАЛТАЕВ МИХАИЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ	11.12.2023	200	Навоз (коровий)
273	Боханский	ИП Глава КФХ Мосейчук Николай Александрович	11.12.2023	65,8	Навоз (коровий)
274	Осинский	ИП Глава УФХ Еронова Елена Лидоровна	11.12.2023	2400	Навоз (коровий)

275	Боханский	ИП глава КФХ Тапханаков Валерий Радионович	11.12.2023	210	Навоз (коровий)
276	Боханский	ИП Глава КФХ Тапханаков Александр Радионович	11.12.2023	78	Навоз (коровий)
277	Качугский	ИП Глава КФХ Кудрявцев Владимир Анатольевич	11.12.2023	202,5	Навоз (коровий)
278	Боханский	ИП Глава КФХ КАХИАНИ БОРИС ГОГИЕВИЧ	11.12.2023	1442	Навоз (коровий)
279	Усольский	АО "Железнодорожник"	11.12.2023	49860	Навоз (коровий)
280	Боханский	ИП Глава КФХ Артемцев Андрей Анатольевич	11.12.2023	2490	Навоз (коровий)
281	Осинский	ИП Глава КФХ Тархаев Владимир Романович	11.12.2023	252	Навоз (коровий)
282	Качугский	ИП Глава КФХ Кожевников Владимир Вадимович	11.12.2023	190,2	Навоз (коровий)
283	Качугский	ИП Глава КФХ Щапов Руслан Вячеславович	11.12.2023	113,4	Навоз (коровий)
284	Боханский	ИП Глава КФХ МАРЗОЕВА БЭЛЛА ВЛАДИМИРОВНА	11.12.2023	434	Навоз (коровий)
285	Нижнеудинский	ИП Глава КФХ Белкин Тимофей Захарович	11.12.2023	1900	Навоз (коровий)
286	Ольхонский	ИП Глава КФХ Алтаев Алексей Алексеевич	11.12.2023	350	Навоз (коровий)

287	Ольхонский	ИП Глава КФХ Вокин Иннокентий Семёнович	11.12.2023	280	Навоз (коровий)
288	Ольхонский	ИП глава КФХ Огдонов Алексей Викторович	11.12.2023	238	Навоз (коровий)
289	Зиминский	СПК "Окинский"	11.12.2023	31830	Навоз (коровий)
				57764	Птичий помёт (безподстилочный)
290	Братский	ИП глава КФХ Киселёв Александр Валериевич	11.12.2023	798	Навоз (коровий)
				53	Навоз (конский)
291	Братский	ИП глава КФХ Конакова Лариса Алексеевна	11.12.2023	500	Навоз (коровий)
292	Братский	ИП Глава КФХ Леонтьев Владимир Юрьевич	11.12.2023	250	Навоз (коровий)
293	Братский	ИП Глава КФХ Леонтьева Галина Аркадьевна	11.12.2023	500	Навоз (коровий)
294	Братский	ИП глава КФХ Шарыпов Николай Ильич	11.12.2023	700	Навоз (коровий)
295	Братский	ИП Глава КФХ Лобосов Дмитрий Владимирович	11.12.2023	40	Навоз (коровий)
296	Братский	Глава КФХ Гребеножко Владимир Викторович	11.12.2023	200	Навоз (коровий)

297	Братский	ИП Глава КФХ Мамедова Виктория Андреевна	12.12.2023	1200	Навоз (коровий)
				600	Навоз (конский)
298	Иркутский	ЗАО "Большереченское"	12.12.2023	40	Навоз норки (подстилочный)
299	Чунский	ИП Глава КФХ Бурыгина Ирина Борисовна	12.12.2023	1000	Навоз (свиной)
300	Качугский	ИП Глава КФХ Шеметов Александр Степанович	13.12.2023	148,7	Навоз (коровий)
301	Иркутский	ИП глава КФХ СОЛОВЬЁВ ОЛЕГ СЕРГЕЕВИЧ	13.12.2023	140	Навоз (коровий)
				70	Навоз (конский)
302	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Ощепкова Татьяна Анатольевна	13.12.2023	24	Навоз (коровий)
303	Иркутский	ИП Глава КФХ Вантеева Екатерина Анатольевна	14.12.2023	614	Навоз (коровий)
304	Нукутский	ИП Глава КФХ ПЛАТОХОНОВ МАКАР МАРАТОВИЧ	14.12.2023	1548	Навоз (коровий)
305	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Ботоев Борис Станиславович	14.12.2023	547	Навоз (коровий)
306	Эхирит-Булагатский	ИП КФХ Губенко Иван Александрович	14.12.2023	348	Навоз (коровий)

307	Боханский	ИП глава КФХ Имихеев Иван Георгиевич	14.12.2023	3995	Навоз (коровий)
308	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Ергалов Александр Владимирович	14.12.2023	297	Навоз (коровий)
309	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Кушкоева Ирина Олеговна	14.12.2023	175	Навоз (коровий)
310	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ ПОТАПОВА ЗИНАИДА МИХАЙЛОВНА	14.12.2023	144	Навоз (коровий)
311	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Танхаев Леонид Алексеевич	14.12.2023	210	Навоз (коровий)
312	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Халбаев Максим Васильевич	14.12.2023	771	Навоз (коровий)
313	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Шаданов Алексей Анатольевич	14.12.2023	76	Навоз (коровий)
314	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Ятогуров Илья Иосифович	14.12.2023	50	Навоз (коровий)
315	Нукутский	ИП Глава КФХ ШАГЛАНОВ ФЕДОР СТЕПАНОВИЧ	14.12.2023	155	Навоз (коровий)
316	Аларский	ИП Глава КФХ Сороковикова Наталья Николаевна	14.12.2023	341	Навоз (коровий)
317	Черемховский	ИП Глава КФХ Мухорин Василий Васильевич	14.12.2023	7	Навоз (свиной)
				15	Навоз (коровий)

318	Качугский	ИП Глава КФХ Горбунов Антон Геннадьевич	14.12.2023	70,5	Навоз (коровий)
319	Качугский	ИП Глава КФХ Копылов Андрей Екимович	14.12.2023	648	Навоз (коровий)
320	Качугский	ИП Глава КФХ Кошкин Илья Сергеевич	14.12.2023	144,9	Навоз (коровий)
321	Качугский	ИП Глава КФХ Кошкин Сергей Леонидович	14.12.2023	768,6	Навоз (коровий)
322	Качугский	ИП глава КФХ Павлов Олег Сергеевич	14.12.2023	88,2	Навоз (коровий)
323	Качугский	ИП глава КФХ Черкашин Максим Олегович	14.12.2023	341,2	Навоз (коровий)
324	Качугский	ИП глава КФХ Черкашин Олег Валентинович	14.12.2023	388,5	Навоз (коровий)
325	Качугский	ИП глава КФХ Пушкарский Александр Сергеевич	14.12.2023	144,9	Навоз (коровий)
326	Качугский	ИП Глава КФХ Соколов Сергей Иванович	14.12.2023	214,2	Навоз (коровий)
327	Качугский	ИП Глава КФХ Чемякин Виктор Геннадьевич	14.12.2023	142,3	Навоз (коровий)
328	Качугский	ИП Глава КФХ Шаманов Максим Сергеевич	14.12.2023	297	Навоз (коровий)
329	Баяндаевский	ИП Глава КФХ МАНЖУЕВ ЗАХАР МАКСИМОВИЧ	14.12.2023	207	Навоз (коровий)

332	Боханский	ИП глава КФХ Патаев Сергей Николаевич	14.12.2023	1106	Навоз (коровий)
333	Баяндаевский	ИП глава КФХ Борхонов Максим Анатольевич	14.12.2023	193,5	Навоз (коровий)
334	Аларский	ИП глава КФХ Дамбинов М.В	14.12.2023	2619	Навоз (коровий)
335	Аларский	ИП глава КФХ Мункоев Валерий Матвеевич	14.12.2023	1206	Навоз (коровий)
336	Аларский	ИП глава КФХ НАМСАРАЕВ ВЛАДИСЛАВ СЕРГЕЕВИЧ	14.12.2023	1687,5	Навоз (коровий)
337	Аларский	ИП Глава КФХ Светлаков Александр Игоревич	14.12.2023	2646	Навоз (коровий)
338	Баяндаевский	ИП глава КФХ Тарсунов Виктор Семенович	14.12.2023	135	Навоз (коровий)
339	Баяндаевский	ИП глава КФХ ШАЛБАЕВ ПАВЕЛ АФРИКАНОВИЧ	14.12.2023	126	Навоз (коровий)
340	Баяндаевский	ИП глава КФХ Шатаев Владимир Александрович	14.12.2023	427,5	Навоз (коровий)
341	Киренский	ИП Глава КФХ Унжакова Елена Николаевна	14.12.2023	240	Навоз (коровий)
342	Боханский	ИП Саляхов Максим Рифатович	14.12.2023	99	Навоз (коровий)

343	Боханский	ИП Глава КФХ БАРАННИКОВ КОНСТАНТИН МИХЕЕВИЧ	14.12.2023	70	Навоз (коровий)
344	Боханский	ИП Глава КФХ БАРАННИКОВА СОФИЯ ЕРЕМЕЕВНА	14.12.2023	317	Навоз (коровий)
345	Боханский	ИП Баранников Андрей Михеевич	14.12.2023	83	Навоз (коровий)
346	Боханский	ИП Глава КФХ Коняева Валентина Ермеевна	14.12.2023	480	Навоз (коровий)
347	Боханский	ИП Глава КФХ ВАНТЕЕВ АЛЕКСЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ	14.12.2023	59,5	Навоз (коровий)
348	Усть-Удинский	ИП Глава КФХ ХАСАНОВ МУХРИДИН РАХИМОВИЧ	14.12.2023	5840	Навоз (коровий)
349	Усть-Удинский	ИП Глава КФХ Кахаров Салом Кушматович	14.12.2023	26280	Навоз (коровий)
350	Боханский	ИП глава КФХ Иванова Александра Викторовна	14.12.2023	78,4	Навоз (коровий)
351	Иркутский	ООО "Молочная река"	14.12.2023	7772	Навоз (коровий)
352	Нижнеудинский	ИП глава КФХ Балыкин Егор Михайлович	14.12.2023	1200	Навоз (коровий)
353	Ангарский	ИП глава КФХ Дулин Андрей Сергеевич	18.12.2023	96	Навоз (коровий)

354	Черемховский	ИП глава КФХ Бакаев Павел Павлович	18.12.2023	550	Навоз (коровий)
355	Нижнеудинский	ИП глава КФХ Букат Николай Степанович	18.12.2023	490	Навоз (коровий)
356	Ангарский	АО "Ангарская птицефабрика"	18.12.2023	7100	Птичий помет (подстилочный)
				12500	Птичий помёт (безподстилочный)
357	Нукутский	СХАО "Приморский"	18.12.2023	20000	Навоз (коровий)
358	Нукутский	ИП глава КФХ Афанасьев Олег Николаевич	18.12.2023	193	Навоз (коровий)
359	Иркутский	ИП глава КФХ Банщиков Николай Михайлович	18.12.2023	150	Навоз (коровий)
360	Нукутский	ИП Глава КФХ Окорокова Наталья Николаевна	18.12.2023	572	Навоз (коровий)
361	Нижнеудинский	ИП Глава КФХ Уколов Владимир Павлович	18.12.2023	1200	Навоз (коровий)
362	Нижнеудинский	ИП Глава КФХ Напрюшкин Василий Аверьянович	18.12.2023	2400	Навоз (коровий)
363	Усольский	ОПХ "Буретское" - филиал СФНЦА РАН	19.12.2023	6779	Навоз (коровий)
364	Усть-Удинский	ИП Глава КФХ Панкратов Антон Александрович	19.12.2023	5	Навоз (коровий)

365	Усть-Удинский	ИП глава КФХ Шестаков Игорь Георгиевич	19.12.2023	3	Навоз (коровий)
				0,5	Навоз (свиной)
366	Нукутский	ИП глава КФХ Изыкенов Николай Ярославич	19.12.2023	202	Навоз (коровий)
				43	Навоз (овечий)
367	Нукутский	ИП глава КФХ Степанов Николай Степанович	19.12.2023	298	Навоз (коровий)
368	Боханский	ИП глава КФХ ШАРИПОВ РИНАТ ГЕННАДЬЕВИЧ	19.12.2023	365,4	Навоз (коровий)
369	Качугский	ИП глава КФХ Соколов Иван Сергеевич	19.12.2023	135,9	Навоз (коровий)
370	Аларский	ИП Халтаев Иван Витальевич	19.12.2023	10	Навоз (коровий)
371	Аларский	ИП глава КФХ Халтаева Любовь Афанасьевна	19.12.2023	150	Навоз (коровий)
372	Аларский	ИП глава КФХ САРГИСЯН ЮРА БЕНИАМИНОВИЧ	20.12.2023	416	Навоз (коровий)
				17	Навоз (овечий)
373	Черемховский	ИП глава КФХ Емельянов Николай Иванович	20.12.2023	551	Навоз (коровий)
				220	Навоз (свиной)
374	Осинский	ООО "Булык"	20.12.2023	560	Навоз (коровий)
375	Черемховский	ИП глава КФХ Димиденко Маргарита Константиновна	20.12.2023	24	Навоз (коровий)

376	Осинский	ИП Глава КФХ Хамаганов Сергей Александрович	20.12.2023	968	Навоз (коровий)
377	Осинский	ИП Гаврилова Вера Сергеевна	20.12.2023	400	Навоз (коровий)
378	Нукутский	ИП Глава КФХ ГАЛЕЕВ ВАГИЗ ПЕТРОВИЧ	20.12.2023	4963	Навоз (коровий)
				424	Навоз (овечий)
379	Нукутский	ООО "АК ТАЙ"	20.12.2023	4342	Навоз (коровий)
380	Осинский	ИП Шулунов Иннокентий Ветиславович	20.12.2023	1090	Навоз (коровий)
381	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ Бардаев Вадим Николаевич	20.12.2023	277	Навоз (коровий)
382	Киренский	ООО "Альянс"	02.10.2024	283,2	Навоз (коровий) подстилочный
				143	Навоз (свиной)
383	Осинский	ИП Глава КФХ ХАМАГАНОВА АНЖЕЛЛА ЛАВРЕНТЬЕВНА	20.12.2023	490	Навоз (коровий)
384	Усть-Удинский	ИП Глава КФХ Кошевой Олег Викторович	20.12.2023	4500	Навоз (коровий)
385	Иркутский	ООО "Новоямское"	21.12.2023	2080	Навоз (коровий)
386	Иркутский	ИП АСОЯН ДЖАВАИР ВАЗИРОВНА	21.12.2023	740	Навоз (коровий)
				170	Навоз (овечий)

387	Иркутский	ИП МИНЯЙЛО СВЕТЛАНА ЕВГЕНЬЕВНА	21.12.2023	160	Навоз (коровий)
				40	Навоз (овечий)
388	Иркутский	ИП Глава КФХ АЛЬКОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	21.12.2023	45	Навоз (коровий)
389	Иркутский	ИП Глава КФХ ОЗМАНЯН ГАМЛЕТ ВОЛОДЯЕВИЧ	21.12.2023	530	Навоз (коровий)
				48	Навоз (овечий)
390	Иркутский	ИП Глава КФХ ФЕДОТОВ ВИКТОР ВИКТОРОВИЧ	21.12.2023	210	Навоз (коровий)
				55	Навоз (свиной)
391	Иркутский	ИП Глава КФХ ЧУВАНОВ НИКОЛАЙ ИВАНОВИЧ	21.12.2023	112	Навоз (коровий)
				65	Навоз (овечий)
392	Иркутский	ООО "Новоямское"	21.12.2023	240	Навоз (коровий)
393	Ангарский	ИП глава КФХ Аибян Рустам Шашикович	21.12.2023	2190	Навоз (коровий)
				320	Навоз (овечий)
394	Аларский	ООО "Ясная поляна"	21.12.2023	290	Навоз (коровий)
				45	Навоз (овечий)
395	Нукутский	ИП глава КФХ КАЙМОНОВ ПАВЕЛ ВИКТОРОВИЧ	21.12.2023	245,8	Навоз (коровий)

396	Нижнеудинский	ИП глава КФХ Чучалин Павел Петрович	22.12.2023	700	Навоз (коровий)
397	Усть-Удинский	ИП Глава КФХ Анцифиров Владимир Ильич	22.12.2023	604	Навоз (коровий)
398	Усть-Удинский	ИП Глава КФХ АРТЁМОВ ЕГОР ИВАНОВИЧ	22.12.2023	551	Навоз (коровий)
399	Усть-Удинский	ИП глава КФХ Порубов Владимир Александрович	22.12.2023	519	Навоз (коровий)
400	Аларский	ИП глава КФХ Халтаев Владимир Антонович	22.12.2023	40	Навоз (коровий)
401	Куйтунский	АО "Куйтунская Нива"	22.12.2023	3401,435	Навоз (коровий)
402	Ангарский	ООО "Саянский бройлер"	22.12.2023	3889	Помет (куриный)
403	Зиминский	ООО "Саянский бройлер"	22.12.2023	38937,19	Помет (куриный)
404	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хазяйство "Сибирь", отделение "Табук"	22.12.2023	14400	Навоз (коровий)
405	Усольский	СХАО "Белореченское"	22.12.2023	97 380	Птичий помёт (безподстилочный)

406	Усольский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение отделение «Сосновское»	22.12.2023	19720	Птичий помёт (безподстилочный)
407	Усольский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Хайта»	22.12.2023	21 600	Навоз (коровий)
408	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Петровское» отделение «Зерновое»	22.12.2023	24 510	Навоз (коровий)
409	Усольский	СХАО "Белореченское" Обособленное подразделение хозяйство «Петровское» отделение «Кочерикова»	22.12.2023	14 922	Навоз (коровий)
410	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Петровское» отделение «Паршевникова»	22.12.2023	18000	Навоз (коровий)

411	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Петровское» отделение «Петровка»	22.12.2023	28 758	Навоз (коровий)
412	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Петровское» отделение «Средний Булай»	22.12.2023	8100	Навоз (коровий)
413	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Петровское» отделение «Узкий Луг»	22.12.2023	1980	Навоз (коровий)
414	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Петровское» отделение «Худорожкина»	22.12.2023	17502	Навоз (коровий)
415	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Бажей»	22.12.2023	4 872	Навоз (коровий)

416	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Бельск»	22.12.2023	33 882	Навоз (коровий)
417	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Герасимова»	22.12.2023	16 194	Навоз (коровий)
418	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Еланы"	22.12.2023	закрыто, животные переведены в другое подразделение	Навоз (коровий)
419	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» конеферма «Жмурова»	22.12.2023	2808	Навоз (конский)
420	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Ключи»	22.12.2023	9000	Навоз (коровий)

421	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Лахова»	22.12.2023	18000	Навоз (коровий)
422	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Нены»	22.12.2023	20058	Навоз (коровий)
423	Черемховский	СХАО "Белореченское", Обособленное подразделение хозяйство «Сибирь» отделение «Нижняя Иреть»	22.12.2023	26490	Навоз (коровий)
424	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ БАХЛУЕВ АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ	22.12.2023	17,4	Навоз (коровий)
				234,9	Навоз (бараний)
				160	Навоз (конский)
425	Эхирит-Булагатский	ИП Глава КФХ ТЫКЕШКИНА ЕЛЕНА ГЕННАДЬЕВНА	22.12.2023	174	Навоз (коровий)
426	Нижнеудинский	ИП Глава КФХ Афонин Андрей Викторович	22.12.2023	3500	Навоз (коровий)

427	Нижнеудинский	ИП Глава КФХ СИДОРЕНКО ИГОРЬ ТАРАСОВИЧ	22.12.2023	600	Навоз (коровий)
428	Осинский	ИП глава КФХ Монзоева Земфира Викторовна	25.12.2023	200	Навоз (коровий)
429	Осинский	ИП глава КФХ Шнитуленко И.А.	25.12.2023	400	Навоз (коровий)
430	Осинский	ИП глава КФХ Иванова Устинья Владимировна	25.12.2023	270	Навоз (коровий)
431	Осинский	ИП глава КФХ Иванова Ирина Алексеевна	25.12.2023	315	Навоз (коровий)
432	Осинский	ИП глава КФХ Вергун Вадим Георгиевич	25.12.2023	510	Навоз (коровий)
433	Осинский	ИП глава КФХ Вандиу Александр Альбертович	25.12.2023	325	Навоз (коровий)
434	Осинский	КФХ Николаенко Юрий Александрович	25.12.2023	315	Навоз (коровий)
435	Осинский	ИП глава КФХ Разамбаев Виктор Николаевич	25.12.2023	600	Навоз (коровий)
436	Осинский	ИП глава КФХ Балтуков Максим Игоревич	25.12.2023	610	Навоз (коровий)
437	Осинский	ИП глава КФХ Манжеханова Октябрина Булсахаевна	25.12.2023	540	Навоз (коровий)

438	Осинский	ИП глава КФХ Елаев Тимофей Олегович	25.12.2023	1600	Навоз (коровий)
439	Осинский	ИП глава КФХ Хингелов Дмитрий Иннокентьевич	25.12.2023	1000	Навоз (коровий)
440	Осинский	ИП глава КФХ Манжиханов Вячеслав Николаевич	25.12.2023	1792	Навоз (коровий)
	Осинский			69	Навоз (свиной)
441	Осинский	ИП глава КФХ Балдаева Наталья Евграфовна	25.12.2023	25	Навоз (коровий)
442	Осинский	ИП глава КФХ Балдунников Михаил Емельянович	25.12.2023	1400	Навоз (коровий)
443	Осинский	ИП глава КФХ Бильдушкинов Владимир Романович	25.12.2023	3200	Навоз (коровий)
444	Осинский	ИП глава КФХ Андреева Ольга Анатольевна	25.12.2023	14	Навоз (коровий)
445	Братский	КФХ Дыбин Павел Сергеевич	25.12.2023	632	Навоз (коровий)
446	Иркутский	ИП Бардымов Г.А.	25.12.2023	26	Навоз (коровий)
447	Братский	ИП глава КФХ Савинкина Наталья Иннокентьевна	25.12.2023	480	Навоз (коровий)
448	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Артамонова Светлана Архиповна	25.12.2023	54	Навоз (коровий)

449	Эхирит-Булагатский	ИП Ботонов Евгений Ильич	25.12.2023	199,5	Навоз (коровий)
450	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Ботонова Федора Андреевна	25.12.2023	199,5	Навоз (коровий)
451	Иркутский	ИП Третьяков Николай Александрович	26.12.2023	100	Навоз (коровий)
452	Черемховский	ИП глава КФХ Протасова Ольга Валерьевна	26.12.2023	240	Навоз (коровий)
453	Усть-Удинский	ИП глава КФХ Игнатов Михаил Иванович	26.12.2023	761	Навоз (коровий)
454	Нукутский	ИП глава КФХ Худоян Тимур Суренович	26.12.2023	295	Навоз (коровий)
455	Нукутский	ИП глава КФХ Худоян Вазир Карамович	26.12.2023	447	Навоз (коровий)
				102	Навоз (овцы и козы)
456	Усть-Удинский	ИП глава КФХ Купенов Андрей Константинович	26.12.2023	399	Навоз (коровий)
457	Усть-Удинский	ИП глава КФХ Фалеев Владимир Сергеевич	26.12.2023	467	Навоз (коровий)
458	Качугский	ИП Глава КФХ БЕЛОУСОВА НАДЕЖДА НИКОЛАЕВНА	26.12.2023	130	Навоз (коровий)
459	Черемховский	ИП Умаркулова Айжангул Рахматовна	26.12.2023	102	Навоз

460	Нукутский	ИП глава КФХ Степанов Геннадий Петрович	26.12.2023	366	Навоз (коровий)
461	Нукутский	ИП глава КФХ Фазлутинов Равиль Иннокентьевич	26.12.2023	160	Навоз (коровий)
				153	Навоз (овцы и козы)
462	Нижнеудинский	ИП глава КФХ Шарофов Аминджон Риводжович	26.12.2023	1400	Навоз (коровий)
463	Иркутский	ИП глава КФХ Князева Инга Темуровна	26.12.2023	560	Навоз (коровий)
464	Куйтунский	ИП глава КФХ Быкова А.Д.	27.12.2023	594	Навоз (коровий)
465	Нукутский	Ип глава КФХ Минтасов Виликтон Леонидович	27.12.2023	259	Навоз (коровий)
466	Нукутский	ИП глава КФХ Атутов Федор Львович	27.12.2023	1300	Навоз (коровий)
467	Усольский	ИП Анненко Николай Александрович	27.12.2023	878	Навоз (коровий)
468	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Ахмедшин Рафаил Хаюмович	27.12.2023	570	Навоз (коровий)
469	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Булытов Андрей Владимирович	27.12.2023	30	Навоз (коровий)
470	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Булытова Людмила Михайловна	27.12.2023	314	Навоз (коровий)
471	Эхирит-Булагатский	ИП шглава КФХ Доржиев Василий Чойжиннимаевич	27.12.2023	523	Навоз (коровий)

472	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Ербахаев Виктор Алексеевич	27.12.2023	183	Навоз (коровий)
473	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Катанаев В.М.	27.12.2023	560	Навоз (коровий)
474	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Катанаев Е.В.	27.12.2023	63	Навоз (коровий)
475	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Максимова Т.Е.	27.12.2023	86	Навоз (коровий)
476	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Обогоев А.П.	27.12.2023	100	Навоз (коровий)
477	Эхирит-Булагатский	Орхоноев Петр Олегович	27.12.2023	5	Навоз (коровий)
478	Баяндаевский	ИП глава КФХ Табиханов Сергей Алексеевич	27.12.2023	185	Навоз (коровий)
479	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Хунхеев Г.М.	27.12.2023	459	Навоз (коровий)
480	Слюдянский	Глава КФХ Верхозина Татьяна Анатольевна	27.12.2023	35000	Навоз (свиной)
				90000	Навоз (коровий)
481	Нукутский	ИП глава КФХ Алутов Федор Львович	27.12.2023	1300	Навоз (коровий)
482	Тайшетский	ИП глава КФХ Михайлова Ольга Павловна	27.12.2023	70	Навоз (коровий)
483	Аларский	ИП глава КФХ Дукоян Сурик Шамоевич	28.12.2023	40000	Навоз (коровий)

484	Осинский	ИП глава КФХ Гадыльшин Ренат Фаильевич	28.12.2023	137	Навоз (коровий)
485	Осинский	ИП глава КФХ Николаев Рашид Антонович	28.12.2023	158	Навоз (коровий)
486	Осинский	ИП глава КФХ Хингелов Андрей Иннокентьевич	28.12.2023	140	Навоз (коровий)
487	Осинский	ИП глава КФХ Петонов Андрей Вахрамеевич	28.12.2023	159	Навоз (коровий)
488	Осинский	ИП Петрунина Александра Павловна	28.12.2023	25	Навоз (коровий)
489	Осинский	ИП глава КФХ Билданов Матвей Юрьевич	28.12.2023	30	Навоз (коровий)
490	Осинский	ИП глава КФХ Адамова Татьяна Анатольевна	28.12.2023	270	Навоз (коровий)
491	Осинский	ИП глава КФХ Базаров Дмитрий Тобойгоевич	28.12.2023	133	Навоз (коровий)
192	Осинский	ИП глава КФХ Баирова Галина Григорьевна	28.12.2023	458	Навоз (коровий)
193	Осинский	ИП глава КФХ Тармашкинова Татьяна Апполоновна	28.12.2023	39	Навоз (коровий)
494	Осинский	ИП глава КФХ Хохолова Светлана Станиславовна	28.12.2023	121	Навоз (коровий)
495	Осинский	ИП глава КФХ Евгений Станиславович	28.12.2023	284	Навоз (коровий)

496	Осинский	ИП глава КФХ Хамаганов Ким Аркадьевич	28.12.2023	350	Навоз (коровий)
497	Качугский	ИП глава КФХ Костромитин Николай Викторович	28.12.2023	102	Навоз (коровий)
498	Осинский	ИП глава КФХ Зырянова Ирина Игоревна	28.12.2023	114	Навоз (коровий)
499	Осинский	ИП глава КФХ Балдунов Прокопий Михайлович	28.12.2023	133	Навоз (коровий)
500	Осинский	ИП глава КФХ Тулусоев Александр Романович	28.12.2023	81	Навоз (коровий)
501	Осинский	ИП глава КФХ Хингелов Дмитрий Иннокентьевич	28.12.2023	310	Навоз (коровий)
502	Осинский	ИП глава КФХ Ильина Марина Владимировна	28.12.2023	23	Навоз (коровий)
503	Ангарский	ИП глава КФХ Малков николай Владимирович	28.12.2023	203	Навоз (коровий)
504	Ангарский	ИП глава КФХ Самойлова Ирина Васильевна	28.12.2023	196	Навоз (коровий)
505	Ангарский	ИП глава КФХ Сидоров Кирилл Николаевич	28.12.2023	190	Навоз (коровий)
506	Усольский	ИП глава КФХ Степанов Леонид ИГОРЕВИЧ	28.12.2023	310	Навоз (коровий)
507	Куйтунский	ИП глава КФХ Кузнецов С.А.	28.12.2023	1103	Навоз (коровий)

508	Усольский	ИП глава КФХ Ильюшина Елена Александровна	28.12.2023	219	Навоз (коровий)
509	Усольский	ИП глава КФХ Кнышова Анна Егоровна	28.12.2023	219	Навоз (коровий)
510	Иркутский	ИП глава КФХ Мироян Миро Усубович	28.12.2023	1360	Навоз (коровий)
				120	Навоз (овечий)
511	Куйтунский	ИП глава КФХ Ступин Д.В.	28.12.2023	326	Навоз (коровий)
512	Ольхонский	ИП глава КФХ Харнутова Анжела Матвеевна	29.12.2023	48	Навоз (коровий)
513	Иркутский	ИП глава КФХ Навоян Азиз Агмадович	29.12.2023	1020	Навоз (коровий)
514	Ольхонский	ИП глава КФХ Доржеев Александр Молотович	29.12.2023	322	Навоз (коровий)
515	Ольхонский	ИП глава КФХ Елбаскин Александр Михайлович	29.12.2023	2595	Навоз (коровий)
516	Усольский	ИП Шодиев Эмомуддин Фатхуддинович	29.12.2023	2000	Навоз (коровий)
517	Иркутский	ИП Инхеев Игорь Петрович	29.12.2023	40000	Навоз (коровий)
518	Эхирит-Булагатский	ИП Шенина Алена Александровна	29.12.2023	27330	Навоз (коровий)
519	Ольхонский	ИП глава КФХ Бартасов Даниил Валерьевич	29.12.2023	37	Навоз (коровий)

520	Ольхонский	ИП глава КФХ Табинаев Владимир Степанович	29.12.2023	246	Навоз (коровий)
521	Ольхонский	ИП глава КФХ Мардаева Наталья Семеновна	29.12.2023	418	Навоз (коровий)
522	Качугский	ИП глава КФХ Кузнецова Евдокия Согтоевна	09.01.2024	70	Навоз (коровий)
523	Братский	ООО "Хозяйство Гелиос"	09.01.2024	3042	Навоз
524	Братский	ООО "Хозяйство Гелиос"	09.01.2024	3248	Навоз
525	Усть-Удинский	ИП глава КФХ Пинигин Андрей Викторович	09.01.2024	40,000	Смешанные отходы
				60,000	Бесподстилочные отходы
526	Баяндаевский	ИП глава КФХ Алдыров Юрий Карпович	10.01.2024	200	Навоз (коровий)
527	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Алексеева Наталья Карловна	10.01.2024	180	Навоз (коровий)
528	Баяндаевский	ИП глава КФХ Балтухаев Алексей Николаевич	10.01.2024	200	Навоз (коровий)
529	Баяндаевский	ИП глава КФХ Башеев Алексей Кузьмич	10.01.2024	300	Навоз (коровий)
530	Баяндаевский	ИП глава КФХ Бороноев Олег Осипович	10.01.2024	166	Навоз (коровий)
531	Баяндаевский	ИП глава КФХ Ботороева Анастасия Германовна	10.01.2024	200	Навоз (коровий)

532	Баяндаевский	ИП глава КФХ Буйзанов Евгений Максимович	10.01.2024	253	Навоз (коровий)
533	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Васильев Артур Николаевич	10.01.2024	270	Навоз (коровий)
534	Баяндаевский	ИП глава КФХ ГУДЕЕВ ЛЕОНИД ИОСИФОВИЧ	10.01.2024	236	Навоз (коровий)
535	Баяндаевский	ИП глава КФХ Зунтуков Руслан Матвеевич	10.01.2024	480	Навоз (коровий)
536	Баяндаевский	ИП Илькина Елена Валерьевна	10.01.2024	60	Навоз (коровий)
537	Баяндаевский	ИП Маевская Дарья Николаевна	10.01.2024	90	Навоз (коровий)
538	Баяндаевский	ИП глава КФХ Манжуев Захар Максимович	10.01.2024	110	Навоз (коровий)
539	Баяндаевский	ИП глава КФХ Мархеева Алла Юрьевна	10.01.2024	200	Навоз (коровий)
540	Баяндаевский	ИП глава КФХ Михайлова Людьмила Георгиевна	10.01.2024	180	Навоз (коровий)
541	Баяндаевский	ИП глава КФХ Михайлова Виктория Васильевна	10.01.2024	561	Навоз (коровий)
542	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Новопашина Анастасия Михайловна	10.01.2024	179	Навоз (коровий)
543	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Номогоева Екатерина Михайловна	10.01.2024	324	Навоз (коровий)

544	Баяндаевский	ИП глава КФХ Онхонов Юрий Викторович	10.01.2024	160	Навоз (коровий)
545	Баяндаевский	ИП глава КФХ Павлов Борис Вииаминович	10.01.2024	189	Навоз (коровий)
546	Баяндаевский	ИП глава КФХ Павлов Эдуард Николаевич	10.01.2024	800	Навоз (коровий)
547	Баяндаевский	ИП глава КФХ Павлов Алексей Эдуардович	10.01.2024	380	Навоз (коровий)
548	Баяндаевский	ИП глава КФХ Петров А.А.	10.01.2024	350	Навоз (коровий)
549	Иркутский	ООО "Раздольное"	10.01.2024	10	Навоз (конский)
				40	Навоз (коровий)
550	Баяндаевский	СХПК "Половинка"	10.01.2024	110	Навоз (коровий)
551	Баяндаевский	ИП глава КФХ Романенко Нэля Васильевна	10.01.2024	400	Навоз (коровий)
552	Баяндаевский	ИП глава КФХ Самотис Марина Анатольевна	10.01.2024	6	Навоз (козий)
553	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Сахиров Валерий Борисович	10.01.2024	1314	Навоз (коровий)
554	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Силина Ю.А.	10.01.2024	400	Навоз (коровий)
555	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Синдехеева Рада Иннокентьевна	10.01.2024	400	Навоз (коровий)

556	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Солдатенко Алексей Андреевич	10.01.2024	80	Навоз (коровий)
557	Эхирит-Булагатский	ИП глава КФХ Солдатенко Андрей Алексеевич	10.01.2024	460	Навоз (коровий)
558	Баяндаевский	ИП глава КФХ Тарсунов Виктор Семенович	10.01.2024	80	Навоз (коровий)
559	Баяндаевский	ИП глава КФХ Хайхадаева Туяна Михайловна	10.01.2024	160	Навоз (коровий)
560	Баяндаевский	ИП глава КФХ Халапханов Николай Ильич	10.01.2024	250	Навоз (коровий)
561	Баяндаевский	ИП глава КФХ Харманаева Н.В.	10.01.2024	180	Навоз (коровий)
562	Баяндаевский	ИП глава КФХ Хастаева Надежда Поликоровна	10.01.2024	350	Навоз (коровий)
563	Баяндаевский	ИП глава КФХ Хернеткин Матвей Федорович	10.01.2024	400	Навоз (коровий)
564	Баяндаевский	ИП глава КФХ Шалбаев Павел Африканович	10.01.2024	50	Навоз (коровий)
565	Баяндаевский	ИП глава КФХ Шарьюрова Марина петровна	10.01.2024	200	Навоз (коровий)
566	Баяндаевский	ИП глава КФХ Шедоева Лариса Анатольевна	10.01.2024	270	Навоз (коровий)
567	Баяндаевский	ИП глава КФХ Шобохонов Станислав Юрьевич	10.01.2024	150	Навоз (коровий)

568	Усть-Кутский	СПК Лена 2 представитель Есин Геннади Григорьевич	15.01.2024	10	Навоз (коровий)
				3	Навоз (свиной)
569	Тулунский	ИП глава КФХ Михайлов михаил Геннадьевич	18.01.2024	120000	Навоз (коровий)
570	Осинский	ИП Тархаева Елена Романовна	25.12.2023	480	Навоз (коровий)
				3025772,925	

Приложение 2
к региональной программе Иркутской области
«Экономика замкнутого цикла» на 2026 – 2030 годы

СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАНИИ ОТХОДОВ ШИН, ПОКРЫШЕК И АВТОМОБИЛЬНЫХ КАМЕР В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ СОГЛАСНО ФОРМЕ 2-ТП (ОТХОДЫ)

Код ФККО	Вид отходов	Класс опасности	Наличие отходов на начало отчетного года, тонн	Образование отходов за отчетный год, тонн	Утилизировано отходов, тонн		Размещение отходов на эксплуатируемых объектах		Наличие отходов на конец отчетного года, тонн
					Всего	для повторного применения (рециклинг)	хранение	захоронение	
9 21 110 00 00 0	Шины автомобильные отработанные	3	0	0,491	0	0	0	0	0
9 21 110 00 00 0	Шины автомобильные отработанные	4	0	484,582	0,1	0	0	0	0
9 21 110 01 50 4	шины пневматические автомобильные отработанные	3	0	0,15	0	0	0	0	0

9 21 110 01 50 4	шины пневматические автомобильные отработанные	4	33858,98	91909,189	386173	26561,3	1514,32	5,177	70137
9 21 112 11 52 4	шины резиновые сплошные или полупневматические отработанные с металлическим кордом	4	476,305	522,145	23580,1	311,274	0	0	444,037
9 21 120 01 50 4	камеры пневматических шин автомобильных отработанные	1	0	0	0	0	0	0	0
9 21 120 01 50 4	камеры пневматических шин автомобильных отработанные	4	404,072	1132,104	4274,16	117,762	4,686	0	2856,62
9 21 130 00 00 0	Покрышки пневматических шин отработанные	4	0,11	6,164	0	0	0	0	1,046

9 21 130 01 50 4	покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные	4	6035,94	36301,185	41688,8	28263,6	993,094	0,77	9487,52
9 21 130 02 50 4	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	3	0	0,08	0	0	0	0	0
9 21 130 02 50 4	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	4	56668,077	97081,42	207677	51456,3	3293,42	3,666	66596,5

Приложение 3
к региональной программе Иркутской области
«Экономика замкнутого цикла» на 2026 – 2030 годы

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ «ЭКОНОМИКА ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА» НА 2026 – 2030 ГОДЫ

Наименование целевого индикатора	Методика расчета (плановых значений)
1	2
Масса утилизации и обезвреживания продуктов сжигания твердого топлива (золошлаков)	Показатель рассчитывается по формуле МУО= ИО / 1000, где: ИО– использованные, обезвреженные золошлаковые отходы в соответствии с годовой формой федерального статистического наблюдения № 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, транспортировании и размещении отходов производства и потребления», утвержденной приказом Федеральной службы государственной статистики от 10 августа 2017 года № 529, систематизированной по видам отходов и классам опасности отходов для окружающей среды, предоставленной Управлением Росприроднадзора по Иркутской области (далее - форма 2-ТП (отходы) (тонн);
Количество открытых пунктов обработки и утилизации автомобильных шин на территории Иркутской области	Показатель рассчитывается исходя из мощностей утилизации одного пункта приема, для приема у физических лиц и утилизации требуемого количества отходов автомобильных шин (6641,1 тонн/год), необходимо открытие 3 объектов в период реализации региональной программы
Количество примененных финансовых и нефинансовых мер поддержки организаций, использующих в своей деятельности вторичные ресурсы, ед.	Показатель установлен исходя из применения 1 меры поддержки организаций в год
Количество проведенных просветительских мероприятий, направленных на повышение экологической грамотности и ответственности бизнеса, ед.	Показатель установлен исходя из проведения 2 просветительских мероприятий в год