МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Территориальная схема обращения с отходами,   
в том числе с твердыми коммунальными отходами   
для территории Красноярского края

**Книга 1**

**Том 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**Красноярск**

**2016 год**

**РАЗРАБОТЧИК**

**Общество с ограниченной ответственностью**

**«Институт проектирования, экологии и гигиены»**

**(ООО «ИПЭиГ»)**

**Юридический адрес:**

197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д.9, лит. Б, пом.17Н

**Фактический адрес:**

197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д.9, лит. Б, пом.17Н

тел./факс (812) 677-44-00

**Банковские реквизиты:**

ИНН 7840359581

ОКПО 80484839

ОГРН 1077847245728

Список исполнителей

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ответственный исполнитель проекта:  Научный консультант  отдела экологического проектирования |  | П.Ф. Агаханянц |
|  |  |  |
| Специалист отдела по оценке риска для здоровья населения |  | А.В. Панькин |
|  |  |  |
| Инженер-эколог  отдела экологического проектирования |  | М.М. Абайдулова |
|  |  |  |
| Инженер-эколог  отдела экологического проектирования |  | А.С. Волосова |
|  |  |  |
| Инженер-эколог  отдела экологического проектирования |  | Е.В. Шестерова |
|  |  |  |
| Инженер геоинформационных систем отдела экологического проектирования |  | А.Ю. Ютландов |

**СОСТАВ ОТЧЕТА**

| **Номер книги** | **Но­мер тома** | **Название раздела (книги)** |
| --- | --- | --- |
| Книга 1 | 1 | Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для территории Красноярского края |
| 2 | Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для территории Красноярского края |
| Книга 2 | 1 | Приложения 1-2 |
| Книга 2 | 2 | Приложение 3 |
| Книга 2 | 3 | Приложения 4-5 |
| Книга 2 | 4 | Приложение 6 |
| Книга 2 | 5 | Приложение 6 (продолжение) |
| Книга 2 | 6 | Приложение 7 |
| Книга 2 | 7 | Приложение 8 |
| Книга 2 | 8 | Приложения 9-11 |
| Книга 2 | 9 | Приложения 12-13 |
| Книга 2 | 10 | Приложение 14 |
| Книга 2 | 11 | Приложение 15-19 |

Содержание

6. Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов 7

6.1. Соотношение количества образующихся на территории Красноярского края и поступающих из других субъектов Российской Федерации отходов производства и потребления 7

6.2. Соотношение количественных характеристик утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, передачи ТКО в другие субъекты Российской Федерации для последующих утилизации, обезвреживания, размещения 19

7. Схема потоков отходов 22

7.1. Графическое отображение движения отходов от источников образования отходов до объектов, используемых для их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения 22

7.2. Количество образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации, направляемых в другие субъекты Российской Федерации, и нарпавляемых на объекты по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов 23

7.3. Зоны деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами 63

8. Направления развития системы организации и осуществления деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов 68

8.1. Принятые и планируемые решения по достижению установленных целевых показателей по утилизации, обезвреживанию и размещению отходов 68

8.2. Принятые и планируемые решения по развитию транспортного сегмента системы обращения с твердыми коммунальными отходами 96

8.3. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов по обращению с ТКО 105

9. Электронная модель территориальной схемы 119

9.1. Описание программы моделирования, ее структуры, алгоритмов, возможностей и ограничений при выполнении функций 119

9.2. Описание процедуры ввода, обработки, анализа и представления данных в Электронной модели 121

9.3. Базы данных и картографическая информация 123

9.4. Информация о планируемых зонах деятельности регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами 128

10. Срок действия «Территориальной схемы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для Красноярского края» 129

Список использованных сокращений

вПВН временная площадка временного накопления

ГИС геоинформационные системы

ГК государственный контракт

г.о. городской округ

ГРОРО государственный реестр объектов размещения отходов

ГСО, ГСОТ генеральная схема очистки территории

ГЭЭ государственная экологическая экспертиза

ЖБО жидкие бытовые отходы

ЖФ жилищный фонд

ЗУ земельный участок

КГО крупногабаритные отходы

к/к кадастровый квартал

КП контейнерные площадки

ЛПУ лечебно-профилактические учреждения

МО муниципальное образование

МПРиЭ Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края

МР муниципальный район

н.п. населенный пункт

н/и нет информации

н/д нет данных

НПА нормативный правовой акт

ОМСУ органы местного самоуправления

ОРО объект размещения отходов

ПВН площадка временного накопления

ПВХ площадка временного хранения

ПСВ пункт сбора вторсырья

РДФ, RDF твердое топливо из бытовых отходов

РСО ртутьсодержащие отходы

с/с сельсовет

ТБО твердые бытовые отходы

ТДН Таймырский Долгано-Ненецкий

ТЗ технологическая зона

ТКО твердые коммунальные отходы

ТСОО территориальная схема обращения с отходами

УДС улично-дорожная сеть

ФЗ Федеральный закон

# Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов

## Соотношение количества образующихся на территории Красноярского края и поступающих из других субъектов Российской Федерации отходов производства и потребления

Соотношение количества образующихся в Красноярском крае и поступающих из других субъектов Российской Федерации отходов производства и потребления на 2015 год приведено в таблице (Таблица 2). В таблице приведены данные

1. о количестве отходов, имеющихся на территории Красноярского края на начало года в разрезе муниципальных образований ;
2. о количестве отходов, переданных в другие субъекты Российской Федерации для последующих утилизации, обезвреживания, размещения в разрезе территорий;
3. о количестве отходов, поступивших из других субъектов Российской Федерации для последующих утилизации, обезвреживания, размещения в разрезе территорий.

По вопросу поступления отходов производства из других субъектов министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края обращалось за информацией к юридическим лицам, осуществляющим хозяйственную деятельность (Приложение 19).

Таблица 1. Количество отходов, образовавшихся, утилизированных (использованных), обезвреженных и размещенных на территории Красноярского края по классам опасности в разрезе муниципальных образований Красноярского края, и иных субъектов РФ.

| **МО** | **Наличие отходов на начало года** | **Образование отходов** | **Использование отходов** | **Обезврежи­вание** | **Размещение на собственных объектах** | **Наличие отходов на конец года** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 класс опасности** |  |  |  |  |  |  |
| Абанский | 0,000 | 0,257 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ачинский | 0,000 | 0,031 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Балахтинский | 0,000 | 0,175 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Березовский | 0,000 | 0,173 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Бирилюсский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Богучанский | 0,000 | 0,016 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Большемуртинский | 0,000 | 0,039 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Большеулуйский | 0,000 | 1,820 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Минусинск | 0,001 | 0,624 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,001 |
| г.о. Шарыпово | 0,023 | 0,065 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Ачинск | 0,000 | 7,748 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,014 |
| г.о. Боготол | 0,000 | 0,021 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Бородино | 0,189 | 1,072 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,212 |
| г.о. Дивногорск | 0,000 | 1,100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Енисейск | 0,000 | 0,003 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Железногорск | 0,374 | 12,926 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,484 |
| г.о. Зеленогорск | 0,000 | 9,570 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Канск | 0,000 | 0,370 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Красноярск | 2,171 | 78,908 | 0,000 | 173,746 | 357,956 | 2,376 |
| г.о. Лесосибирск | 0,048 | 6,148 | 0,000 | 0,000 | 0,002 | 0,050 |
| г.о. Назарово | 0,029 | 1,254 | 0,000 | 0,000 | 0,090 | 0,000 |
| г.о. Норильск | 2,899 | 26,025 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,518 |
| г.о. Сосновоборск | 0,035 | 0,315 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,059 |
| Емельяновский | 0,017 | 1,352 | 0,000 | 0,000 | 0,010 | 0,110 |
| Енисейский | 0,000 | 0,011 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ермаковский | 0,000 | 0,090 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| ЗАТО Зеленогорск | 0,000 | 0,053 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Идринский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Иланский | 0,000 | 0,150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ирбейский | 0,000 | 0,001 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Канский | 0,000 | 0,053 | 0,000 | 0,010 | 0,000 | 0,000 |
| Кежемский | 0,000 | 1,639 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Козульский | 0,000 | 0,363 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Краснотуранский | 0,000 | 0,113 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Курагинский | 0,000 | 0,306 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Манский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Минусинский | 0,000 | 3,779 | 0,000 | 0,000 | 0,001 | 0,140 |
| Мотыгинский | 0,000 | 0,336 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,001 |
| Назаровский | 0,000 | 0,087 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Нижнеингашский | 0,000 | 0,106 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Новоселовский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Партизанский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Рыбинский | 0,029 | 0,547 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,025 |
| Саянский | 0,009 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Северо-Енисейский | 0,000 | 6,565 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Сухобузимский | 0,021 | 0,541 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,002 |
| Таймырский Долгано-Ненецкий | 0,778 | 0,725 | 0,000 | 0,000 | 0,426 | 0,908 |
| Туруханский | 0,042 | 2,047 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,142 |
| Ужурский | 0,000 | 0,070 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Уярский | 0,000 | 0,064 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Шарыповский | 0,620 | 2,626 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,685 |
| Шушенский | 0,003 | 0,582 | 0,000 | 0,000 | 0,022 | 0,123 |
| Эвенкийский | 0,000 | 0,264 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| **Итого по МО Красноярского края** | **7,288** | **171,130** | **0,000** | **173,756** | **358,507** | **6,850** |
| г. Москва | 0,000 | 0,164 | 0,000 | 0,000 | 0,021 | 0,047 |
| Нижегородская область | 0,000 | 0,249 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Омская область | 0,000 | 0,049 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Татарстан | 0,013 | 0,004 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Свердловская область | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Томская область | 0,063 | 0,063 | 0,000 | 0,063 | 0,000 | 0,000 |
| Хабаровский край | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 0,000 | 0,028 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| **Итого по иным субъектам РФ** | **0,076** | **0,557** | **0,000** | **0,063** | **0,021** | **0,047** |
| **Итого по 1 классу** | **7,364** | **171,687** | **0,000** | **173,819** | **358,528** | **6,897** |
| **2 класс опасности** |  |  |  |  |  |  |
| Абанский | 0,000 | 6,014 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ачинский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Балахтинский | 0,000 | 3,467 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,820 |
| Березовский | 0,000 | 0,618 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Бирилюсский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Богучанский | 0,000 | 0,530 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Большемуртинский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Большеулуйский | 0,000 | 0,265 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Минусинск | 0,132 | 5,726 | 0,000 | 0,000 | 0,132 | 0,132 |
| г.о. Шарыпово | 0,000 | 0,897 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Ачинск | 0,000 | 11,340 | 0,475 | 1,937 | 0,000 | 0,305 |
| г.о. Боготол | 0,000 | 0,360 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Бородино | 0,000 | 2,340 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Дивногорск | 0,098 | 0,474 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Енисейск | 0,000 | 16,054 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Железногорск | 1,955 | 2,769 | 0,000 | 0,070 | 0,000 | 1,772 |
| г.о. Зеленогорск | 0,000 | 0,494 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,152 |
| г.о. Канск | 0,000 | 1,841 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Красноярск | 1,544 | 101,642 | 0,000 | 7,135 | 65,283 | 1,185 |
| г.о. Лесосибирск | 0,313 | 3,277 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,313 |
| г.о. Назарово | 0,000 | 1,247 | 0,000 | 0,000 | 0,018 | 0,000 |
| г.о. Норильск | 0,000 | 7,063 | 0,011 | 4,474 | 0,000 | 1,027 |
| г.о. Сосновоборск | 0,000 | 0,085 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,085 |
| Емельяновский | 0,000 | 0,506 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Енисейский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ермаковский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Идринский | 0,000 | 0,349 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Иланский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ирбейский | 153,040 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 153,040 |
| Канский | 0,000 | 0,578 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Каратузский | 0,000 | 0,388 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Кежемский | 0,000 | 1,400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Козульский | 0,000 | 0,549 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Краснотуранский | 0,000 | 1,498 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,300 |
| Курагинский | 0,147 | 2,813 | 0,000 | 0,000 | 0,147 | 0,147 |
| Минусинский | 0,000 | 4,587 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Мотыгинский | 0,000 | 2,284 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Назаровский | 0,000 | 15,442 | 2,250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Нижнеингашский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Новоселовский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Партизанский | 0,000 | 0,148 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Рыбинский | 0,790 | 1,832 | 0,512 | 0,000 | 0,000 | 0,381 |
| Саянский | 2,499 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Северо-Енисейский | 0,000 | 1,785 | 1,785 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Сухобузимский | 0,000 | 11,353 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Таймырский Долгано-Ненецкий | 2,776 | 1,672 | 0,000 | 1,142 | 0,530 | 3,306 |
| Туруханский | 0,541 | 0,297 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,142 |
| Ужурский | 0,000 | 4,451 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Уярский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Шарыповский | 1,986 | 2,730 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 2,444 |
| Шушенский | 0,000 | 0,227 | 0,000 | 0,000 | 0,071 | 0,071 |
| Эвенкийский | 0,644 | 1,504 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,644 |
| **Итого по МО Красноярского края** | **166,465** | **222,896** | **5,033** | **14,758** | **66,181** | **166,266** |
| г. Москва | 0,000 | 0,948 | 0,000 | 0,000 | 0,350 | 0,350 |
| Нижегородская область | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Омская область | 0,000 | 0,122 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Башкортостан | 0,000 | 3,357 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Татарстан | 0,440 | 0,330 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,385 |
| Свердловская область | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 0,000 | 0,600 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| **Итого по иным субъектам РФ** | **0,440** | **5,357** | **0,000** | **0,000** | **0,350** | **0,735** |
| **Итого по 2 классу** | **166,905** | **228,253** | **5,033** | **14,758** | **66,531** | **167,001** |
| **3 класс опасности** |  |  |  |  |  |  |
| Абанский | 0,000 | 48,294 | 46,910 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ачинский | 0,000 | 0,130 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,130 |
| Балахтинский | 0,000 | 14,318 | 11,165 | 2,187 | 0,000 | 0,000 |
| Березовский | 0,000 | 20,962 | 21,411 | 0,000 | 1,682 | 1,682 |
| Бирилюсский | 0,000 | 0,092 | 0,092 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Богучанский | 0,000 | 14,557 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Большемуртинский | 0,000 | 0,033 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Большеулуйский | 47,792 | 133,721 | 61,443 | 0,300 | 65,570 | 0,000 |
| г.о. Минусинск | 0,113 | 20,799 | 17,190 | 0,000 | 0,000 | 0,129 |
| г.о. Шарыпово | 0,000 | 5,886 | 0,000 | 0,000 | 0,109 | 0,109 |
| г.о. Ачинск | 0,315 | 233,536 | 121,615 | 0,070 | 0,167 | 0,519 |
| г.о. Боготол | 0,000 | 0,060 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Бородино | 13,273 | 187,516 | 2,300 | 0,000 | 0,000 | 3,825 |
| г.о. Дивногорск | 0,000 | 37,124 | 0,480 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Енисейск | 0,363 | 0,544 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,363 |
| г.о. Железногорск | 1,313 | 42,464 | 2,484 | 0,000 | 0,088 | 1,320 |
| г.о. Зеленогорск | 10,429 | 80,022 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 13,835 |
| г.о. Канск | 0,702 | 31,072 | 9,820 | 0,000 | 0,000 | 0,649 |
| г.о. Красноярск | 533 274,949 | 521 466,515 | 517 200,959 | 370,942 | 7 358,972 | 534 600,100 |
| г.о. Лесосибирск | 20,069 | 65,172 | 29,042 | 0,000 | 0,000 | 44,289 |
| г.о. Назарово | 1,978 | 69,990 | 13,580 | 0,000 | 2,562 | 0,228 |
| г.о. Норильск | 163,472 | 222,054 | 10,387 | 0,000 | 0,090 | 153,587 |
| г.о. Сосновоборск | 0,000 | 1,530 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,058 |
| Емельяновский | 0,000 | 19 164,816 | 19 135,270 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Енисейский | 0,000 | 0,870 | 0,870 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ермаковский | 0,000 | 3,380 | 0,199 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Идринский | 0,000 | 3,249 | 3,060 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Иланский | 0,000 | 0,042 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ирбейский | 0,000 | 14,444 | 13,924 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Канский | 0,000 | 6,720 | 6,394 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Каратузский | 0,000 | 4,932 | 1,363 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Кежемский | 0,000 | 2,329 | 1,709 | 0,000 | 0,527 | 0,000 |
| Козульский | 0,201 | 11,737 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Краснотуранский | 0,000 | 8,855 | 7,269 | 0,000 | 0,048 | 0,000 |
| Курагинский | 0,372 | 83,906 | 20,360 | 0,000 | 0,417 | 0,417 |
| Минусинский | 1,400 | 128,200 | 26,956 | 0,000 | 0,291 | 23,390 |
| Мотыгинский | 0,000 | 3 444,118 | 0,334 | 0,000 | 0,000 | 0,065 |
| Назаровский | 0,000 | 3 996,473 | 3 959,220 | 1,647 | 0,000 | 0,000 |
| Нижнеингашский | 0,000 | 38,485 | 4,332 | 34,116 | 0,000 | 0,000 |
| Новоселовский | 0,000 | 0,358 | 0,085 | 0,000 | 0,006 | 0,000 |
| Партизанский | 0,000 | 5,140 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Рыбинский | 7,061 | 31,763 | 1,835 | 0,000 | 0,000 | 8,501 |
| Саянский | 0,000 | 0,154 | 0,151 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Северо-Енисейский | 0,000 | 1 105,311 | 593,751 | 85,319 | 0,000 | 0,000 |
| Сухобузимский | 54,952 | 106,198 | 0,000 | 0,590 | 0,000 | 0,348 |
| Таймырский Долгано-Ненецкий | 11,511 | 16,573 | 0,000 | 0,000 | 14,709 | 24,932 |
| Туруханский | 2,089 | 67,037 | 32,096 | 0,569 | 0,000 | 2,527 |
| Ужурский | 0,000 | 18,205 | 0,057 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Уярский | 0,000 | 15,486 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Шарыповский | 4,584 | 65,670 | 42,419 | 0,000 | 0,000 | 6,192 |
| Шушенский | 0,000 | 2,405 | 0,943 | 0,000 | 0,000 | 0,031 |
| Эвенкийский | 1 846,478 | 58,409 | 14,662 | 0,000 | 1,502 | 1 847,998 |
| **Итого по МО Красноярского края** | **535 463,416** | **551 101,656** | **541 416,137** | **495,740** | **7 446,740** | **536 736,224** |
| г. Москва | 0,000 | 29,298 | 0,000 | 0,000 | 0,330 | 0,477 |
| Нижегородская область | 0,000 | 2,565 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Омская область | 0,000 | 0,197 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Татарстан | 5,778 | 1,129 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,825 |
| Свердловская область | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Томская область | 1,620 | 5,970 | 0,815 | 1,620 | 0,000 | 0,000 |
| Тюменская область | 0,000 | 6,853 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 2,625 |
| Хабаровский край | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 0,000 | 2,942 | 1,862 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| **Итого по иным субъектам РФ** | **7,398** | **48,954** | **2,677** | **1,620** | **0,330** | **3,927** |
| **Итого по 3 классу** | **535 470,814** | **551 150,610** | **541 418,814** | **497,360** | **7 447,070** | **536 740,151** |
| **4 класс опасности** |  |  |  |  |  |  |
| Абанский | 0,000 | 945,781 | 253,526 | 0,000 | 0,000 | 0,002 |
| Ачинский | 0,000 | 597,428 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 8,720 |
| Балахтинский | 0,000 | 1 012,314 | 748,923 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Березовский | 0,000 | 282,302 | 12,471 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Бирилюсский | 0,000 | 4,532 | 0,050 | 0,000 | 0,000 | 4,482 |
| Боготольский | 0,000 | 11,260 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Богучанский | 0,110 | 1 946,019 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,138 |
| Большемуртинский | 10 111,865 | 2 622,404 | 0,000 | 0,000 | 2 553,715 | 10 111,865 |
| Большеулуйский | 475,520 | 835,120 | 0,000 | 0,015 | 821,129 | 489,466 |
| г.о. Минусинск | 0,593 | 1 397,847 | 208,593 | 0,000 | 31,297 | 26,058 |
| г.о. Шарыпово | 0,000 | 7 004,899 | 0,000 | 0,000 | 6 767,487 | 13,900 |
| г.о. Ачинск | 16,820 | 51 649,896 | 66 710,140 | 6,085 | 35 038,508 | 80,971 |
| г.о. Боготол | 0,000 | 81,826 | 0,000 | 0,000 | 2,454 | 0,000 |
| г.о. Бородино | 0,000 | 1 987,519 | 84,840 | 0,000 | 0,210 | 0,000 |
| г.о. Дивногорск | 84,634 | 629,341 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Енисейск | 0,000 | 73,470 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Железногорск | 132,325 | 3 025,494 | 26,587 | 0,000 | 1 343,268 | 254,894 |
| г.о. Зеленогорск | 14 699,700 | 4 249,021 | 0,000 | 0,000 | 19 725,461 | 14 815,550 |
| г.о. Канск | 0,000 | 1 684,947 | 1,071 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Красноярск | 1 829 140,222 | 277 717,117 | 60 929,771 | 531,858 | 237 285,144 | 1 862 743,992 |
| г.о. Лесосибирск | 5,873 | 37 011,552 | 33 960,400 | 0,000 | 27 260,700 | 2,114 |
| г.о. Назарово | 9 576,300 | 616,533 | 0,000 | 0,000 | 16 586,886 | 9 699,101 |
| г.о. Норильск | 0,361 | 20 034,483 | 9,400 | 0,000 | 111 040,426 | 10,094 |
| г.о. Сосновоборск | 29,444 | 189,858 | 0,000 | 0,000 | 14 481,380 | 0,445 |
| Емельяновский | 449,944 | 1 499,592 | 559,894 | 0,000 | 13,609 | 461,523 |
| Енисейский | 0,194 | 625,926 | 1,500 | 0,194 | 10,450 | 0,194 |
| Ермаковский | 0,000 | 60,731 | 11,493 | 0,000 | 16,128 | 0,000 |
| ЗАТО Зеленогорск | 0,000 | 27,724 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Идринский | 0,000 | 132,172 | 91,670 | 0,000 | 5,548 | 0,000 |
| Иланский | 0,000 | 86,922 | 63,600 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ирбейский | 18,020 | 74,935 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Канский | 0,000 | 610,061 | 440,456 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Каратузский | 0,000 | 32,310 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Кежемский | 0,000 | 9 440,305 | 9 320,000 | 0,000 | 3 456,265 | 0,000 |
| Козульский | 0,010 | 96,234 | 0,000 | 3,427 | 0,000 | 2,000 |
| Краснотуранский | 0,000 | 194,872 | 21,550 | 0,000 | 92,653 | 0,000 |
| Курагинский | 0,000 | 2 104,946 | 1 024,714 | 2,400 | 0,120 | 0,000 |
| Манский | 0,000 | 4,627 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Минусинский | 78,085 | 752,254 | 87,971 | 12,590 | 117,964 | 77,371 |
| Мотыгинский | 0,000 | 321,491 | 6,200 | 0,000 | 61,908 | 0,044 |
| Назаровский | 1 240,000 | 34 291,994 | 33 666,618 | 0,000 | 0,000 | 1 327,200 |
| Нижнеингашский | 0,605 | 267,170 | 0,234 | 0,000 | 0,000 | 16,300 |
| Новоселовский | 0,000 | 16,882 | 0,000 | 0,000 | 1 126,216 | 0,000 |
| Партизанский | 0,000 | 45,277 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Рыбинский | 18,744 | 3 292,335 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 159,080 |
| Саянский | 0,207 | 14,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Северо-Енисейский | 0,000 | 1 952,717 | 21,992 | 0,000 | 1 778,805 | 0,000 |
| Сухобузимский | 21,960 | 72 636,633 | 72 042,750 | 28,527 | 0,000 | 0,000 |
| Таймырский Долгано-Ненецкий | 122,290 | 244,155 | 0,100 | 26,175 | 11 411,382 | 167,661 |
| Тасеевский | 0,000 | 0,680 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Туруханский | 20,121 | 184,953 | 0,000 | 10,753 | 0,000 | 12,435 |
| Ужурский | 0,000 | 4 327,192 | 3 807,200 | 0,000 | 3,720 | 28,900 |
| Уярский | 0,000 | 10 698,480 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Шарыповский | 2 000 209,172 | 211 727,608 | 826 104,459 | 0,000 | 197 182,271 | 1 384 499,284 |
| Шушенский | 1,548 | 15 020,695 | 14 209,370 | 0,000 | 18,933 | 9,523 |
| Эвенкийский | 5 090,900 | 271,076 | 0,375 | 0,000 | 6 150,894 | 11 081,754 |
| **Итого по МО Красноярского края** | **3 871 545,567** | **786 667,912** | **1 124 427,918** | **622,024** | **694 384,931** | **3 296 105,061** |
| г. Москва | 0,000 | 3 577,597 | 0,000 | 0,000 | 1,330 | 3,460 |
| Нижегородская область | 0,000 | 70,464 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Омская область | 0,000 | 22,700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Башкортостан | 0,000 | 1,960 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Татарстан | 8,905 | 5,180 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,183 |
| Республика Хакассия | 0,000 | 25,750 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Свердловская область | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ставропольский край | 0,000 | 0,700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Томская область | 2,510 | 30,210 | 0,000 | 2,510 | 0,000 | 0,750 |
| Тюменская область | 0,000 | 665,572 | 0,000 | 0,025 | 664,893 | 0,010 |
| Хабаровский край | 0,000 | 3,966 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 3 049,154 | 19,865 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ханты-Мансийский автономный округ | 0,000 | 3,986 | 0,000 | 0,000 | 3,536 | 0,000 |
| **Итого по иным субъектам РФ** | **3 060,569** | **4 427,950** | **0,000** | **2,535** | **669,759** | **4,403** |
| **Итого по 4 классу** | **3 874 606,136** | **791 095,862** | **1 124 427,918** | **624,559** | **695 054,690** | **3 296 109,464** |
| **5 класс опасности** |  |  |  |  |  |  |
| Абанский | 0,000 | 932,180 | 0,250 | 0,000 | 0,206 | 0,824 |
| Ачинский | 0,000 | 324 343,603 | 321 134,700 | 0,000 | 0,000 | 1 373,678 |
| Балахтинский | 0,000 | 4 325,159 | 3 752,639 | 0,000 | 0,000 | 11,240 |
| Березовский | 0,000 | 11 823,241 | 11 033,467 | 0,000 | 0,000 | 9,807 |
| Бирилюсский | 0,000 | 43,100 | 17,536 | 0,000 | 0,000 | 25,564 |
| Боготольский | 0,000 | 311,347 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Богучанский | 0,000 | 6 539,104 | 6 131,861 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Большемуртинский | 0,141 | 12 376,362 | 12 352,000 | 0,000 | 37,047 | 0,341 |
| Большеулуйский | 43 538,888 | 1 903,430 | 0,000 | 0,000 | 421,810 | 42 168,124 |
| г.о. Минусинск | 1,386 | 316 648,304 | 30,085 | 0,000 | 308 891,792 | 308 823,516 |
| г.о. Шарыпово | 0,002 | 4 634,883 | 96,000 | 0,000 | 879,994 | 0,880 |
| г.о. Ачинск | 299 310 236,100 | 11 739 051,165 | 908 735,640 | 0,724 | 8 092 459,778 | 307 399 261,013 |
| г.о. Боготол | 0,000 | 106,835 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Бородино | 1 053,115 | 35 453 143,344 | 35 445 909,705 | 3,000 | 7 029,971 | 2 021,686 |
| г.о. Дивногорск | 50,990 | 4 642,301 | 3 890,947 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Енисейск | 3,591 | 78,359 | 6,262 | 0,000 | 0,000 | 0,060 |
| г.о. Железногорск | 1 807,962 | 19 298,926 | 144,537 | 0,000 | 22 428,902 | 1 346,054 |
| г.о. Зеленогорск | 13 344 165,736 | 298 745,671 | 1 333 344,805 | 0,000 | 297 998,281 | 12 296 469,004 |
| г.о. Канск | 10,654 | 4 435,522 | 546,983 | 0,000 | 0,000 | 71,243 |
| г.о. Красноярск | 6 262 637,680 | 16 252 585,006 | 16 181 858,623 | 325,679 | 692 898,198 | 5 899 025,459 |
| г.о. Лесосибирск | 257,622 | 318 958,292 | 289 546,814 | 0,000 | 14 565,026 | 169,302 |
| г.о. Назарово | 623,060 | 30 434 237,815 | 30 430 223,476 | 0,000 | 1 788,558 | 252,020 |
| г.о. Норильск | 3 835,935 | 23 686,460 | 2 933,600 | 0,000 | 39 577,084 | 5 817,539 |
| г.о. Сосновоборск | 78 073,369 | 42 206,969 | 0,000 | 0,000 | 1 226,100 | 37 064,003 |
| Емельяновский | 575 745,586 | 7 483,043 | 1 816,476 | 0,000 | 2 954,355 | 578 669,111 |
| Енисейский | 6,776 | 1 164,874 | 914,192 | 6,776 | 217,282 | 6,776 |
| Ермаковский | 0,000 | 1 177,051 | 2,518 | 0,000 | 14,936 | 0,000 |
| ЗАТО Зеленогорск | 0,000 | 911,180 | 673,250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Идринский | 0,000 | 17 477,354 | 17 435,020 | 0,000 | 14,971 | 0,000 |
| Иланский | 0,000 | 207,756 | 207,565 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ирбейский | 0,078 | 8 569 566,166 | 8 569 508,371 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Канский | 0,000 | 105 902,991 | 105 281,941 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Каратузский | 0,000 | 1 312,368 | 6,431 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Кежемский | 0,000 | 26 735,971 | 25 140,522 | 0,000 | 1 221,156 | 0,000 |
| Козульский | 74,834 | 1 098,025 | 1 088,078 | 1,043 | 0,000 | 35,309 |
| Краснотуранский | 0,000 | 68 473,594 | 66 957,003 | 0,000 | 694,969 | 0,301 |
| Курагинский | 1 037,762 | 77 769,138 | 75 696,502 | 0,000 | 0,319 | 996,902 |
| Манский | 0,000 | 6,971 | 0,143 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Минусинский | 5 789 700,555 | 248 406,170 | 44 962,305 | 44,549 | 230 280,793 | 5 899 538,688 |
| Мотыгинский | 63 343 008,600 | 31 607 804,336 | 18 012 676,148 | 0,000 | 2 838 832,059 | 73 480 370,017 |
| Назаровский | 0,000 | 237 614,486 | 19 358,190 | 1,032 | 0,000 | 0,200 |
| Нижнеингашский | 2,137 | 3 378,216 | 3 037,156 | 0,000 | 0,003 | 289,603 |
| Новоселовский | 0,000 | 729,234 | 11,236 | 0,000 | 28,415 | 0,000 |
| Партизанский | 0,000 | 612 729,479 | 612 127,908 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Рыбинский | 690,503 | 28 894 793,169 | 28 887 752,912 | 0,000 | 0,000 | 725,398 |
| Саянский | 9,051 | 380,680 | 50,466 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Северо-Енисейский | 120 853 300,400 | 172 432 755,339 | 163 653 523,896 | 0,000 | 8 774 079,684 | 129 602 006,400 |
| Сухобузимский | 34,809 | 3 283,207 | 55,167 | 6,790 | 0,000 | 37,428 |
| Таймырский Долгано-Ненецкий | 138,170 | 315,226 | 4,943 | 0,000 | 1 890,150 | 124,873 |
| Тасеевский | 0,000 | 13,121 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Туруханский | 330 428,576 | 81 142,596 | 75 486,755 | 94,050 | 34 428,361 | 334 096,970 |
| Ужурский | 0,000 | 78 048,228 | 76 103,460 | 0,000 | 76,210 | 0,000 |
| Уярский | 0,000 | 786,422 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Шарыповский | 10 112,917 | 11 830 082,998 | 11 822 102,530 | 0,000 | 1 177,600 | 12 050,627 |
| Шушенский | 0,000 | 44 050,136 | 43 161,593 | 0,000 | 96,682 | 101,890 |
| Эвенкийский | 0,000 | 1 016,036 | 480,800 | 0,000 | 90,877 | 6,180 |
| **Итого по МО Красноярского края** | **509 950 586,985** | **350 231 672,939** | **317 067 313,407** | **483,643** | **21 366 301,569** | **535 902 968,030** |
| г. Москва | 0,000 | 121,949 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 3,300 |
| Нижегородская область | 0,000 | 200,147 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Омская область | 0,000 | 6,100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Башкортостан | 0,000 | 9,700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Республика Татарстан | 0,006 | 0,686 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,130 |
| Республика Хакассия | 0,000 | 42,591 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Свердловская область | 0,000 | 7,400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Томская область | 24,363 | 32,936 | 0,000 | 24,337 | 0,000 | 0,141 |
| Тюменская область | 0,000 | 0,195 | 0,000 | 0,000 | 390,686 | 0,000 |
| Хабаровский край | 0,000 | 0,120 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 0,000 | 31,917 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Ханты-Мансийский автономный округ | 0,000 | 3,880 | 0,000 | 0,000 | 3,880 | 0,000 |
| **Итого по иным субъектам РФ** | **24,369** | **457,621** | **0,000** | **24,337** | **394,566** | **3,571** |
| **Итого по 5 классу** | **509 950 611,354** | **350 232 130,560** | **317 067 313,407** | **507,980** | **21 366 696,135** | **535 902 971,601** |
| **Отходы без класса опасности** |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Минусинск | 0,000 | 54,740 | 47,700 | 0,000 | 0,140 | 0,000 |
| г.о. Шарыпово | 0,000 | 0,047 | 0,000 | 0,000 | 0,047 | 0,000 |
| г.о. Ачинск | 0,000 | 5,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| г.о. Красноярск | 496 860 263,806 | 22 141 800,547 | 13 217 447,000 | 4,300 | 8 927 552,966 | 505 781 814,398 |
| Канский | 0,000 | 0,200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Курагинский | 0,000 | 0,006 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Новоселовский | 40,488 | 53,193 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 40,488 |
| Сухобузимский | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| **Итого по МО Красноярского края** | **496 860 304,294** | **22 141 913,733** | **13 217 494,700** | **4,300** | **8 927 553,153** | **505 781 854,886** |
| г. Москва | 0,000 | 16,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| **Итого по иным субъектам РФ** | **0,000** | **16,000** | **0,000** | **0,000** | **0,000** | **0,000** |
| **Итого по отходам без класса опасности** | **496 860 304,294** | **22 141 929,733** | **13 217 494,700** | **4,300** | **8 927 553,153** | **505 781 854,886** |
| **ИТОГО** | **1 011 221 166,867** | **373 716 706,705** | **331 950 659,872** | **1 822,776** | **30 997 176,107** | **1 045 517 850,000** |

## Соотношение количественных характеристик утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, передачи ТКО в другие субъекты Российской Федерации для последующих утилизации, обезвреживания, размещения

Соотношение количественных характеристик утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, передачи в другие субъекты Российской Федерации на 2015 год представлено в таблицах (Таблица 2, Таблица 3). Оценка аналогичного соотношения на 2035 год в результате выполнения Территориальной схемы обращения с отходами Красноярского края представлено в таблицах (Таблица 4, Таблица 5). В таблицах приведены данные

а) о количестве отходов, образовавшихся на территории Красноярского края в разрезе территорий;

б) о количестве отходов, обработанных на территории Красноярского края в разрезе территорий;

в) о количестве отходов, утилизированных на территории Красноярского края в разрезе территорий;

г) о количестве отходов, обезвреженных на территории Красноярского края в разрезе территорий;

д) о количестве отходов, размещенных на территории Красноярского края в разрезе территорий.

Таблица 2. Соотношение количества образующихся в Красноярском крае и поступающих из других субъектов Российской Федерации ТКО, 2015 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Территории субъекта | Образуется ТКО, т/год | Поступает из других субъектов РФ, т/год | Направляет­ся в дру­гие субъ­екты РФ для после­дую­щих утили­за­ции, обез­вре­жива­ния, разме­ще­ния, т/год |
|
|
|
| Северные территории | 151 712 | 0 | 0 |
| Южные территории | 97 667 | 0 | 0 |
| Западные, Восточные, Центральные территории | 1 083 823 | 0 | 0 |
| Итого по Красноярскому краю | 1 333 202 | 0 | 0 |
| 100% | 0% | 0% |

Таблица 3. Соотношение количественных характеристик утилизации, обезвреживания, размещения, передачи в другие субъекты Российской Федерации ТКО для Красноярского края, 2015 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территории субъекта | Образуется в субъекте, т/год | Подвергается утилизации, обезвреживанию, размещению внутри субъекта, т/год | | | | | |
| Захорани­ва­ется необезвреженных отходов, т/год | Поступает на переработку, т/год | | | Выход после переработки, , т/год | |
| Поступает на переработку (обезвре­жи­вание) всего | в т.ч. | |
| Поступает на сор­ти­ровку | Подвергает­ся обез­вре­жива­нию и утили­зации | Обезвре­женные отходы на захороне­ние | Извлека­ет­ся вторич­ного сырья |
| Северные территории | 151 712 | 151 712 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Южные территории | 97 667 | 97 667 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Западные, Восточные, Центральные территории | 1 083 823 | 1 071 793 | 330 600 | 330 600 | 0 | 0 | 16 530 |
| Итого по Красноярскому краю | 1 333 202 | 1 321 172 | 330 600 | 330 600 | 0 | 0 | 16 530 |

Таблица 4. Соотношение количества образующихся в Красноярском крае и поступающих из других субъектов Российской Федерации ТКО, 2035 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Территории субъекта | Образуется ТКО, т/год | Поступает из других субъектов РФ, т/год | Направляет­ся в дру­гие субъ­екты РФ для после­дую­щих утили­за­ции, обез­вре­жива­ния, разме­ще­ния, т/год |
|
|
|
| Северные территории | 170 475 | 0 | 0 |
| Южные территории | 99 534 | 0 | 0 |
| Западные, Восточные, Центральные территории | 1 099 829 | 0 | 0 |
| Итого по Красноярскому краю | 1 682 006 | 0 | 0 |
| 100% | 0% | 0% |

Таблица 5. Соотношение количественных характеристик утилизации, обезвреживания, размещения, передачи в другие субъекты Российской Федерации ТКО для Красноярского края, 2035 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территории субъекта | Образуется в субъекте, т/год | Подвергается утилизации, обезвреживанию, размещению внутри субъекта, т/год | | | | | | |
| Захорани­ва­ется необезвреженных отходов, т/год | Поступает на переработку, т/год | | | | Выход после переработки, , т/год | |
| Поступает на переработку (обезвре­жи­вание) всего | в т.ч. | | |
| Поступает от ПВН | Поступает на сор­ти­ровку | Подвергает­ся обез­вре­жива­нию и утили­зации | Обезвре­женные отходы на захороне­ние | Извлека­ет­ся вторич­ного сырья |
| Северные территории | 170 475 | 406 | 170 069 | 8 941 | 74 327 | 150 000 | 37 500 | 20 068 |
| Южные территории | 99 534 | 0 | 99 534 | 909 | 98 624 | 83 754 | 58 628 | 15 780 |
| Западные, Восточные, Центральные территории | 1 099 829 | 0 | 1 099 829 | 274 | 1 099 555 | 936 766 | 655 736 | 163 063 |
| ***Итого по Красноярскому краю*** | ***1 682 006*** | ***406*** | ***1 681 600*** | ***9 891*** | ***1 584 908*** | ***367 092*** | ***834 450*** | ***264 973*** |

# Схема потоков отходов

## Графическое отображение движения отходов от источников образования отходов до объектов, используемых для их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения

«Территориальной схемой обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для Красноярского края» предусмотрено, что транспортировка ТКО должна проходить в несколько этапов:

1. Первичная транспортировка ТКО напрямую из объектов образования ТКО и мест сбора (мешки, контейнеры).
2. Вторичная транспортировка ТКО от мусороперегрузочных станций (МПС), площадок временного накопления (ПВН), площадок временного хранения (ПВХ) на мусороперерабатывающие мощности. В Территориальную схему заложены следующие варианты вторичной транспортировки:
3. Регулярный вывоз мусоровозным автотранспортом от МПС.
4. Сезонный вывоз мусоровозным автотранспортом от ПВН (не реже чем раз в 11 месяцев) или ПВХ (возможен реже чем раз в 11 месяцев). Данный вариант реализуется в случае в случае отсутствия регулярного транспортного сообщения с населенными пунктами. Сезонный вывоз может осуществляться как в теплый период (по дорожной сети, в т.ч. с использованием паромных переправ (из ПВН в пос. Высокогорский, Енисейский район)), так и в холодный (по зимникам).
5. Сезонный вывоз речным транспортом от ПВН или ПВХ в случае отсутствия возможности транспортировки по зимнику, ненадежности или экономической нецелесообразности такой транспортировки.

Следует отметить, что населенного пункта Байкит Эвенкийского района предполагается вторичная транспортировка ТКО в два этапа: транспортировка от ПВН по реке из н.п. от Суломая до Мирюги с дальнейшей автомобильной транспортировкой отходов обезвреживания по зимнику.

1. Третичный поток (отходы переработки) на полигоны на захоронение.

Объекты, планируемые для их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО приведены в разделе 5 «Объекты по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов» Территориальной схемы (Книга 1 Том 1).

Графическое отображение движения твердых коммунальных отходов от источников образования – населенных пунктов до объектов, используемых для их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения на этап полной реализации мероприятий, заложенных в «Территориальную схему», представлено на схемах в Приложении 12. На схемах представлены вторичный и третичный потоки ТКО, в том числе КГО.

## Количество образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации, направляемых в другие субъекты Российской Федерации, и нарпавляемых на объекты по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов

Табличное описание количества образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации и удаляемых отходов (схема потоков отходов) представлено в таблицах (Таблица 6 – Таблица 11).

Схемы потоков отходов от источников образования до объектов временного накопления и перегруза («первичный» поток) для Южных и Северных территорий Красноярского края приведены в таблицах (Таблица 6 – Таблица 7).

Схемы потоков отходов от узловых населенных пунктов до объектов по сортировке, обезвреживанию, размещению и распределение их по объектам («вторичный» и «третичный»  потоки) для Южных и Северных территорий приведены в таблицах (Таблица 9 - Таблица 10). Схемы потоков отходов от источников образования до объектов временного накопления, сортировки, обезвреживания, размещения для Западных, Восточных, Центральных территорий приведены в таблице (Таблица 11).

Таблица 6. Табличное описание количества образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации и удаляемых отходов для Южных территорий Красноярского края («первичный» поток), 2035 г.

| Технологическая зона | MO | Населенный пункт | Прогноз ТКО 2035, т/год | Узловой н.п. №1 | Собирается в узловом н.п. №1 (первичный поток) | Захоранивается без переработки в узловом н.п. №1 | Направляется на пере­ра­ботку и захо­ро­нение | Тип объекта в узловом н.п. №1 | Конечный населенный пункт - место переработки и захоронения |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Минусинская | Ермаковский | Ермаковское | 3 461 | Ермаковское | 6 991 | 0 | 6 991 | Перегруз | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Николаевка | 121 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Новоозерный | 105 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Песочный | 64 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Арадан | 96 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Маральский | 0 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Верхнеусинское | 483 | Верхнеусинское | 713 | 0 | 713 | ПВН | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Маралсовхоз | 0 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Нижнеусинское | 135 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Терешкино | 0 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Усть-Золотая | 0 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Григорьевка | 221 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Верхний Кебеж | 34 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Жеблахты | 216 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Ивановка | 153 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Мигна | 400 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Вознесенка | 12 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Нижний Суэтук | 299 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Новополтавка | 198 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Ойский | 405 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Салба | 215 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Разъезжее | 217 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Большая Речка | 63 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Семенниково | 263 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Танзыбей | 507 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Червизюль | 9 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Черная Речка | 17 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Ермаковский | Покровка | 13 | Ермаковское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Идринское | 1 876 | Идринское | 3 804 | 0 | 3 804 | Перегруз | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Восточный | 18 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Сибирь | 47 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Большие Кныши | 140 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Малые Кныши | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Большая Салба | 43 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Комсомольский | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Средняя Салба | 35 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Большой Телек | 124 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Большой Хабык | 137 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Добромысловский | 122 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Колдыбай | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Майский | 43 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Октябрьский | 44 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Екатериновка | 118 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Мензот | 44 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Куреж | 91 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | МайскоеУтро | 95 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Малый Телек | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Малый Хабык | 95 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Никольское | 141 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Васильевка | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Еленинск | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Новоберезовка | 123 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Новотроицкое | 48 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Зезезино | 30 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Отрок | 132 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Адриха | 21 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Козино | 32 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Романовка | 86 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Иннокентьевка | 23 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Королевка | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Николаевка | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Шадрино | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Центральный | 97 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Идринский | Большая Идра | 0 | Идринское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Каратузское | 3 102 | Каратузское | 6 023 | 0 | 6 023 | Перегруз | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Средний Кужебар | 32 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Ширыштык | 177 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Таловка | 9 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Черниговка | 3 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Верхний Кужебар | 395 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Алексеевка | 11 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Качулька | 216 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Лебедевка | 64 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Ключи | 20 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Моторское | 356 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Верхняя Буланка | 13 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Нижняя Буланка | 27 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Нижний Кужебар | 145 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Нижние Куряты | 157 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Верхние Куряты | 37 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Сагайское | 193 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Старая Копь | 99 | Старая Копь | 99 | 0 | 99 | ПВН | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Таскино | 222 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Таяты | 180 | Таяты | 180 | 0 | 180 | ПВН | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Малиновка | 12 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Уджей | 127 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Черемушка | 558 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Верхний Суэтук | 49 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Куркино | 15 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Старомолино | 22 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Чубчиково | 30 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Каратузский | Шалагино | 32 | Каратузское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Краснотуранск | 1 987 | Краснотуранск | 5 136 | 0 | 5 136 | Перегруз | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Беллык | 354 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Уяр | 38 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Восточное | 265 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Листвягово | 13 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Кортуз | 309 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Белоярск | 101 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Кара-Беллык | 37 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Сарушка | 46 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Уза | 75 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Лебяжье | 425 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Новая Сыда | 187 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Салба | 81 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Алгаштык | 38 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Александровка | 25 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Саянск | 235 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Моисеевка | 61 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Николаевка | 168 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Теплый Ключ | 19 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Тубинск | 292 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Галактионово | 101 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Джирим | 81 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Кедровая | 67 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Новоивановка | 64 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Артемовск | 365 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Джебь | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Большая Ирба | 130 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Знаменка | 172 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Поначево | 79 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Сидорово | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Кошурниково | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Краснокаменск | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Нижняя Быстрая | 33 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Пионерск | 173 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Сонино | 171 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Курагино | 0 | Курагино | 20 171 | 0 | 20 171 | Перегруз | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Ойха | 345 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Студеный | 132 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Чибижек | 159 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Алексеевка | 82 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Новопокровка | 16 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Березовское | 534 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Уральская | 323 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Брагино | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Новая Шушь | 41 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Тагашет | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Детлово | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Загорье | 1 693 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Заречный | 30 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Имисское | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Жербатиха | 561 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Кордово | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Верхняя Мульга | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Журавлево | 1 365 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Каспа | 154 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Нижняя Мульга | 187 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Тартазяк | 220 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Усть-Каспа | 111 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Кочергино | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Туба | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Курское | 74 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Андреев Ключ | 62 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Ирба | 6 429 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Красный Кордон | 289 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Николаевка | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Маринино | 112 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Байдово | 366 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Прудный | 29 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Можарка | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Верхнемишкино | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Тюхтят | 13 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Мурино | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Белый Яр | 255 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Пойлово | 286 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Рощинский | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Бугуртак | 278 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Подгорный | 44 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Черемшанка | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Гуляевка | 62 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Жаровск | 463 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Казыр | 179 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Петропавловка | 130 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Тиберкуль | 332 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Шалоболино | 456 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Ильинка | 1 826 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Курганчики | 307 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Усть-Шушь | 383 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Щетинкино | 95 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Джотка | 442 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Сисим | 0 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Большая Ничка | 397 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Коныгино | 30 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | им.Крупской | 60 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Малая Ничка | 194 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Николо-Петровка | 246 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Жерлык | 32 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Колмаково | 153 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Майское Утро | 2 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Знаменка | 1 166 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Верхняя Коя | 169 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Восточное | 291 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Пригородный | 68 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Сухое Озеро | 124 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Кавказское | 540 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Лугавское | 680 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Кривинское | 0 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Кутужеково | 107 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Озеро Тагарское | 181 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Тагарский | 30 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Малая Минуса | 783 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Суходол | 187 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Новотроицкое | 365 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Быстрая | 528 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Комарково | 2 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Прихолмье | 480 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Притубинский | 207 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Селиваниха | 1 244 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Опытное Поле | 177 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Солдатово | 132 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Топольки | 188 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Тесь | 1 183 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Большая Иня | 430 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Кызыкульский | 19 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Малая Иня | 154 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Малый Кызыкуль | 5 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Тигрицкое | 555 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Шошино | 313 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Жерлык | 32 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Татарск | 0 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Шушенское | 6 624 | Шушенское | 11 516 | 0 | 11 516 | Перегруз | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Иджа | 197 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Труд | 23 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Ильичево | 672 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Алтан | 103 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Ермолаево | 39 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Зарничный | 113 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Корнилово | 14 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Казанцево | 678 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Козлово | 22 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Лыткино | 43 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Нижняя Коя | 94 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Каптырево | 566 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Новопокровка | 62 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Саянск | 23 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Синий Камень | 0 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Шарып | 54 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Шунеры | 199 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Сизая | 537 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Голубая | 81 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Красный Хутор | 45 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Синеборск | 372 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Веселые Ключи | 51 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Дубенское | 128 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Субботино | 487 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Белозеровка | 38 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Ленск | 49 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Майский | 46 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Шушенский | Средняя Шушь | 155 | Шушенское | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | г.о. Минусинск | Минусинск | 29 806 | Минусинск | 43 495 | 0 | 43 495 | - | Минусинск |
| Минусинская | г.о. Минусинск | Зеленый Бор | 1 221 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Курагинский | Джотка | 181 | Курагино | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Минусинский | Городок | 1 017 | Минусинск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |
| Минусинская | Краснотуранский | Диссос | 68 | Краснотуранск | 0 | 0 | 0 | - | Минусинск |

Таблица 7. Табличное описание количества образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации и удаляемых отходов для Северных территорий Красноярского края («первичный» поток)

| Технологическая зона | MO | Населенный пункт | Прог­ноз ТКО 2035, т/год | Узловой н.п. №1 | Собирает­ся в узло­вом н.п. №1 (пер­вич­ный поток) | Захорани­вается без перера­бот­ки в узл. н.п. №1 | Направл­яется на перера­бот­ку и захоронение | Тип объекта в узловом н.п. №1 | Конечный населенный пункт - место переработки и захоронения |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Богучанская | Богучанский | Заимка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Каменка | 19,8 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Прилуки | 18,4 | Прилуки | 18,381 | 18,381 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Прилуки |
| Богучанская | Богучанский | Богучаны | 5703,7 | Богучаны | 14 249,332 | 0 | 14 249,332 | Переработка, полигон | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Ярки | 46,1 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Ангарский | 762,3 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Артюгино | 247,6 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Иркинеево | 16,2 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Беляки | 84,3 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Бедоба | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Говорково | 277,2 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Красно­горьевский | 550,7 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Гремучий | 685,1 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Манзя | 775,8 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Невонка | 632,3 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Гольтявино | 9,0 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Нижнетерянск | 197,1 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Новохайский | 389,4 | Октябрьский | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Кежек | 99,1 | Октябрьский | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Осиновый Мыс | 608,6 | Октябрьский | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Октябрьский | 2141,3 | Октябрьский | 4 478,007 | 0 | 4 478,007 | Перегруз | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Малеево | 51,9 | Октябрьский | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Пинчуга | 709,9 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Таежный (Бог) | 2317,8 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Карабула | 227,4 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Такучет | 280,0 | Октябрьский | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Хребтовый | 582,4 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Чунояр | 907,6 | Октябрьский | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Богучанская | Богучанский | Шиверский | 404,3 | Богучаны | 0 | 0 | 0 | - | Богучаны |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Подтесово | 1275,2 | Подтесово | 1 774,475 | 0 | 1 774,475 | Переработка, полигон | Подтесово |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Абалаково | 361,0 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Смородинка | 2,5 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Усть-Тунгуска | 65,8 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Верхнепашино | 714,0 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Байкал | 43,1 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Горская | 28,8 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Прутовая | 24,4 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Южаково | 7,6 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Высокогорский | 267,6 | Высокогорский | 267,612 | 0 | 267,612 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Городище | 64,8 | Подтесово | 0 | 0 | 0 | - | Подтесово |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Каменск | 9,6 | Подтесово | 0 | 0 | 0 | - | Подтесово |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Рудиковка | 12,1 | Подтесово | 0 | 0 | 0 | - | Подтесово |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Епишино | 226,7 | Подтесово | 0 | 0 | 0 | - | Подтесово |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Еркалово | 13,1 | Подтесово | 0 | 0 | 0 | - | Подтесово |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Абалаково (ж/д ст.) | 190,5 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Кривляк | 190,5 | Кривляк | 190,483 | 0 | 190,483 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Никулино | 55,7 | Никулино | 55,691 | 0 | 55,691 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Безымянка | 77,9 | Безымянка | 77,869 | 0 | 77,869 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Луговатка | 32,8 | Луговатка | 32,774 | 0 | 32,774 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Александровский Шлюз | 33,3 | Александровский Шлюз | 33,267 | 0 | 33,267 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Майское | 139,2 | Майское | 139,227 | 0 | 139,227 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Маковское | 25,4 | Маковское | 25,381 | 0 | 25,381 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Айдара | 42,1 | Айдара | 42,138 | 42,138 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Айдара |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Ворожейка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Лосиноборское | 6,2 | Лосиноборское | 6,161 | 6,161 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Лосиноборское |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Суханово | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Малобелая | 42,9 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Мариловцева | 1,0 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Новый Городок | 81,8 | Новый Городок | 81,812 | 0 | 81,812 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Касово | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Новокаргино | 237,3 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Каргино | 38,2 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Крутой Лог | 4,9 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибирская | г.о. Лесосибирск | Стрелка | 1590,7 | Новоангарск | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Широкий Лог | 9,1 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Новоназимово | 259,7 | Новоназимово | 259,727 | 0 | 259,727 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Колмогорово | 21,2 | Колмогорово | 21,192 | 0 | 21,192 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Назимово | 59,9 | Назимово | 59,880 | 0 | 59,880 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Сергеево | 11,3 | Сергеево | 11,335 | 0 | 11,335 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Озерное | 434,3 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Борки | 1,7 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Плотбище | 85,3 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Ялань | 15,3 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Погодаево | 70,0 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Анциферово | 51,3 | Анциферово | 51,255 | 0 | 51,255 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Паршино | 28,8 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Подгорное | 62,1 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Масленниково | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Потапово | 173,0 | Подтесово | 0 | 0 | 0 | - | Подтесово |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Сым | 44,1 | Сым | 44,109 | 44,109 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Сым |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Усть-Кемь | 288,6 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Шадрино | 8,9 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Усть-Пит | 98,1 | Усть-Пит | 98,092 | 0 | 98,092 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Шишмарево | 3,2 | Шишмарево | 3,203 | 0 | 3,203 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Чалбышево | 85,8 | Чалбышево | 0,000 | 0 | 0,000 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Шапкино | 207,0 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Ярцево | 400,5 | Ярцево | 400,514 | 0 | 400,514 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Напарино | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Нижнешадрино | 14,8 | Нижнешадрино | 14,785 | 0 | 14,785 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Енисейский | Фомка | 23,9 | Фомка | 23,903 | 0 | 23,903 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Казачинское | 1195,7 | Казачинское | 1 976,338 | 0 | 1 976,338 | Перегруз | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Александровка | 18,6 | Момотово | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Золотой Ключ | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Казанка | 51,9 | Момотово | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Чистополка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Вороковка | 92,7 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Матвеевка | 78,0 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Томиловка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Чумница | 10,2 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Галанино | 310,4 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Дудовка | 88,8 | Дудовка | 482,346 | 0 | 482,346 | Перегруз | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Кемское | 25,5 | Дудовка | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Захаровка | 16,6 | Момотово | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Курбатово | 16,6 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Гавань | 2,8 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Зырянка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Мокрушинское | 170,1 | Дудовка | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Подпорожье | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Момотово | 158,6 | Момотово | 355,277 | 0 | 355,277 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Пискуновка | 66,8 | Момотово | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Новотроицкое | 31,1 | Момотово | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Дементьевка | 11,7 | Момотово | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Широково | 0,0 | Момотово | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Отношка | 92,5 | Дудовка | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Гамурино | 22,0 | Дудовка | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Пятково | 49,9 | Дудовка | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Бобровка | 33,5 | Дудовка | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Рождественское | 118,4 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Березняки | 11,0 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Водорезово | 5,4 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Челноки | 66,6 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Талажанка | 62,0 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Щелкановка | 6,5 | Казачинское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Норильская | г.о. Норильск | ж/о Оганер | 941,8 | г.о. Норильск, район Центральный | 0 | 0 | 0 | - | Норильск |
| Норильская | г.о. Норильск | Кайеркан | 7720,6 | г.о. Норильск, район Кайеркан | 7 720,635 | 0 | 7 720,635 | Перегруз | Норильск |
| Норильская | г.о. Норильск | Норильск | 0,0 | г.о. Норильск, район Центральный | 0,000 | 0 | 0,000 | Переработка, полигон | Норильск |
| Норильская | г.о. Норильск | Снежногорск | 249,3 | Снежногорск | 249,293 | 0 | 249,293 | Переработка, полигон | Снежногорск |
| Норильская | г.о. Норильск | Талнах | 19830,3 | г.о. Норильск, район Талнах | 19 830,314 | 0 | 19 830,314 | Перегруз | Норильск |
| Норильская | г.о. Норильск | Центральный | 45834,4 | г.о. Норильск, район Центральный | 46 776,209 | 0 | 46 776,209 | Переработка, полигон | Норильск |
| Кодинская | Кежемский | Кодинск | 5814,7 | Кодинск | 7 836,203 | 0 | 7 836,203 | Переработка, полигон | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Сыромолотово | 70,7 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Болтурино | 108,6 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Заледеево | 417,4 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Климино | 67,5 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Чадобец | 22,0 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Имбинский | 290,4 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Ирба | 111,8 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Мотыгино | 2436,2 | Мотыгино | 4 761,546 | 0 | 4 761,546 | Переработка, полигон | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Решающий | 33,9 | Мотыгино | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Раздолинск | 1036,7 | Мотыгино | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Южно-Енисейск | 236,0 | Мотыгино | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Кировский | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Кирсантьево | 158,9 | Кирсантьево | 158,899 | 0 | 158,899 | ПВН | Мотыгино |
| Мотыгинская | Енисейский | Савино | 6,2 | Новоангарск | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Машуковка | 271,0 | Первомайск | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Никольск | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Устье | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Кулаково | 359,9 | Новоангарск | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Татарка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Орджоникидзе | 661,2 | Мотыгино | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Партизанск | 88,3 | Мотыгино | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Первомайск | 402,0 | Первомайск | 737,379 | 0 | 737,379 | ПВН | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Новоангарск | 566,3 | Новоангарск | 2 523,045 | 0 | 2 523,045 | ПВН | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Кандаки | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Слюдрудник | 64,4 | Первомайск | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Рыбное | 147,7 | Мотыгино | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Бельск | 121,5 | Мотыгино | 0 | 0 | 0 | - | Мотыгино |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Пашино | 0,0 | - | 0,000 | 0 | 0,000 | - | Мотыгино |
| Лесосибир­ская | Пировский | Пировское | 814,1 | Пировское | 1 947,366 | 0 | 1 947,366 | Перегруз | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Алтат | 21,8 | Алтат | 21,783 | 0 | 21,783 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Бушуй | 40,2 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Алгайск | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Доново | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Петропавловка | 13,3 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Шумбаш | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Икшурма | 68,7 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Коврига | 39,7 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Новотроицкая | 15,2 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Новый Тимершик | 33,1 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Кетский | 255,9 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Большая Кеть | 10,9 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Омский | 69,0 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Кириково | 71,7 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Волоковое | 34,0 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Игнатово | 19,0 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Раменское | 26,6 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Усковское | 31,5 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Холмовая | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Шагирислам | 9,5 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Комаровка | 65,5 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Новомихайловка | 11,7 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Новый Ислам | 13,3 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Туруханка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Солоуха | 55,2 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Долгово | 33,7 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Кемский | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Михайловка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Новониколаевское | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Филипповка | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Троица | 141,3 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Бельское | 34,8 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Куренная Ошма | 21,5 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Пировский | 17,9 | Пировское | 0 | 0 | 0 | - | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | Пировский | Чайда | 57,9 | Чайда | 57,872 | 0 | 57,872 | ПВН | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Северо-Енисейский | 2834,4 | Северо-Енисейский | 4 151,184 | 0 | 4 151,184 | Переработка, полигон | Северо-Енисейский |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Тея | 621,8 | Северо-Енисейский | 0 | 0 | 0 | - | Северо-Енисейский |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Брянка | 311,0 | Брянка | 311,001 | 0 | 311,001 | Переработка, полигон | Брянка |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Вангаш | 176,3 | Северо-Енисейский | 0 | 0 | 0 | - | Северо-Енисейский |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Новоерудинский | 22,5 | Северо-Енисейский | 0 | 0 | 0 | - | Северо-Енисейский |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Вельмо | 59,2 | Вельмо | 59,238 | 0 | 59,238 | ПВН | Северо-Енисейский |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Куромба | 26,3 | Куромба | 26,275 | 26,275 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Куромба |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Еруда | 157,1 | Северо-Енисейский | 0 | 0 | 0 | - | Северо-Енисейский |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Новая Калами | 305,3 | Северо-Енисейский | 0 | 0 | 0 | - | Северо-Енисейский |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Енашимо | 33,9 | Северо-Енисейский | 0 | 0 | 0 | - | Северо-Енисейский |
| Туруханская | Туруханский | Игарка | 1833,0 | Игарка | 1 833,008 | 0 | 1 833,008 | Переработка, полигон | Игарка |
| Туруханская | Туруханский | Светлогорск | 258,0 | Светлогорск | 257,995 | 0 | 257,995 | Переработка, полигон | Игарка |
| Туруханская | Туруханский | Бакланиха | 11,2 | Бакланиха | 11,219 | 0 | 11,219 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Бахта | 68,6 | Бахта | 68,561 | 0 | 68,561 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Верещагино | 45,5 | Верещагино | 45,499 | 0 | 45,499 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Горошиха | 33,0 | Горошиха | 33,034 | 0 | 33,034 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Канготово | 5,6 | Канготово | 5,610 | 0 | 5,610 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Келлог | 95,4 | Келлог | 95,362 | 0 | 95,362 | Переработка, полигон | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Костино | 6,5 | Костино | 6,544 | 0 | 6,544 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Курейка | 24,3 | Курейка | 24,308 | 0 | 24,308 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Мадуйка | 14,0 | Мадуйка | 14,024 | 0 | 14,024 | - | Игарка |
| Туруханская | Туруханский | Советская Речка | 44,6 | Советская Речка | 44,564 | 0 | 44,564 | - | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Старотуруханск | 22,4 | Старотуруханск | 22,438 | 0 | 22,438 | - | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Сургутиха | 52,0 | Сургутиха | 52,044 | 0 | 52,044 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Сухая Тунгуска | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Фарково | 86,6 | Фарково | 86,636 | 0 | 86,636 | Переработка, полигон | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Янов Стан | 5,0 | Янов Стан | 4,986 | 0 | 4,986 | - | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Туруханск | 1422,2 | Туруханск | 1 453,688 | 0 | 1 453,688 | Переработка, полигон | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Селиваниха | 31,5 | Селиваниха | 0 | 0 | 0 | - | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Бор | 788,7 | Бор | 788,688 | 0 | 788,688 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Подкаменная Тунгуска | 12,8 | Подкаменная Тунгуска | 12,777 | 0 | 12,777 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Сумароково | 22,4 | Сумароково | 22,438 | 0 | 22,438 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Верхнеимбатск | 169,8 | Верхнеимбатск | 169,843 | 0 | 169,843 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Алинское | 4,1 | Алинское | 4,051 | 0 | 4,051 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Ворогово | 266,8 | Ворогово | 312,886 | 0 | 312,886 | ПВН | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Индыгино | 46,1 | Ворогово | 0 | 0 | 0 | - | Туруханск |
| Туруханская | Туруханский | Сандакчес | 116,9 | Сандакчес | 116,865 | 0 | 116,865 | ПВН | Туруханск через Ворогово |
| Туруханская | Туруханский | Зотино | 169,5 | Зотино | 169,532 | 0 | 169,532 | ПВН | Туруханск |
| Кодинская | Кежемский | Бидея | 0,0 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Недокура | 252,4 | Недокура | 252,446 | 0 | 252,446 | ПВН | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Новая Кежма | 0,0 | Новая Кежма | 0,000 | 0 | 0,000 | - | Новая Кежма |
| Кодинская | Кежемский | Тагара | 752,1 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Таежный (Кеж) | 114,2 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Яркино | 66,7 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Аксеново | 0,0 | Аксеново | 0,000 | 0 | 0,000 | - | Аксеново |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Байкаловск | 21,9 | Байкаловск | 21,920 | 0 | 21,920 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Волочанка | 137,7 | Волочанка | 137,743 | 0 | 137,743 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Воронцово | 41,9 | Воронцово | 41,945 | 0 | 41,945 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Диксон | 136,4 | Диксон | 136,360 | 136,360 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Диксон |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Дудинка | 6534,1 | Дудинка | 6 534,080 | 0 | 6 534,080 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Жданиха | 50,9 | Жданиха | 50,875 | 0 | 50,875 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Казанцево | 2,7 | Казанцево | 2,706 | 0 | 2,706 | - | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Караул | 253,5 | Караул | 253,495 | 0 | 253,495 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Катырык | 98,2 | Катырык | 98,233 | 0 | 98,233 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Каяк | 33,3 | Каяк | 33,286 | 0 | 33,286 | - | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Кресты | 84,7 | Кресты | 84,702 | 0 | 84,702 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Левинские Пески | 27,9 | Левинские Пески | 27,873 | 0 | 27,873 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Мунгуй | 3,2 | Мунгуй | 3,247 | 0 | 3,247 | - | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Новая | 82,3 | Новая | 82,267 | 0 | 82,267 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Новорыбная | 146,4 | Новорыбная | 146,402 | 0 | 146,402 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Носок | 256,5 | Носок | 256,542 | 0 | 256,542 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Поликарповск | 9,5 | Поликарповск | 9,471 | 0 | 9,471 | - | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Попигай | 91,5 | Попигай | 91,468 | 0 | 91,468 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Потапово | 86,9 | Потапово | 86,867 | 0 | 86,867 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Сындасско | 148,6 | Сындасско | 148,567 | 0 | 148,567 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Тухард | 132,9 | Тухард | 132,871 | 132,871 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Тухард |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Усть-Авам | 107,7 | Усть-Авам | 107,704 | 0 | 107,704 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Усть-Порт | 43,3 | Усть-Порт | 43,298 | 0 | 43,298 | Переработка, полигон | Дудинка |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Хантайское Озеро | 60,9 | Хантайское Озеро | 60,888 | 0 | 60,888 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Хатанга | 794,5 | Хатанга | 794,512 | 0 | 794,512 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Хета | 102,0 | Хета | 102,021 | 0 | 102,021 | Переработка, полигон | Хатанга |
| Туранская | Эвенкийский | Байкит | 1596,4 | Байкит | 1 596,376 | 0 | 1 596,376 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Бурный | 76,7 | Бурный | 76,713 | 0 | 76,713 | ПВН | Тура через Байкит |
| Туранская | Эвенкийский | Ванавара | 1263,4 | Ванавара | 1 263,436 | 0 | 1 263,436 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Ессей | 250,8 | Ессей | 250,808 | 0 | 250,808 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Кислокан | 55,2 | Кислокан | 55,249 | 0 | 55,249 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Кузьмовка | 71,5 | Кузьмовка | 71,546 | 0 | 71,546 | ПВН | Тура через Байкит |
| Туранская | Эвенкийский | Куюмба | 71,1 | Куюмба | 71,148 | 0 | 71,148 | ПВН | Тура через Байкит |
| Туранская | Эвенкийский | Мирюга | 25,4 | Мирюга | 25,439 | 0 | 25,439 | ПВН | Тура через Байкит |
| Туранская | Эвенкийский | Муторай | 38,2 | Муторай | 38,158 | 0 | 38,158 | ПВН | Тура через Ванавару |
| Туранская | Эвенкийский | Нидым | 94,6 | Нидым | 94,599 | 0 | 94,599 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Оскоба | 6,8 | Оскоба | 6,757 | 0 | 6,757 | ПВН | Тура через Ванавару |
| Туранская | Эвенкийский | Ошарово | 44,5 | Ошарово | 44,517 | 0 | 44,517 | ПВН | Тура через Байкит |
| Туранская | Эвенкийский | Полигус | 120,0 | Полигус | 120,038 | 0 | 120,038 | ПВН | Тура через Байкит |
| Туранская | Эвенкийский | Стрелка-Чуня | 75,9 | Стрелка-Чуня | 75,918 | 0 | 75,918 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Суломай | 72,7 | Суломай | 72,738 | 0 | 72,738 | ПВН | Тура через Байкит |
| Туранская | Эвенкийский | Суринда | 196,0 | Суринда | 195,956 | 0 | 195,956 | ПВН | Тура |
| Лесосибир­ская | г.о. Енисейск | Енисейск | 6948,3 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 10 007,085 | 0 | 10 007,085 | Переработка, полигон | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | г.о. Лесосибирск | Лесосибирск | 16080,9 | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район | 16 080,889 | 0 | 16 080,889 | Переработка, полигон | г.о. Лесосибирск/ Енисейский район |
| Лесосибир­ская | г.о. Лесосибирск | Усть-Ангарск | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Чистяки | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Туранская | Эвенкийский | Тура | 2075,4 | Тура | 2 075,416 | 0 | 2 075,416 | Переработка, полигон | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Тутончаны | 104,5 | Тутончаны | 104,536 | 0 | 104,536 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Учами | 50,1 | Учами | 50,082 | 0 | 50,082 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Чемдальск | 16,3 | Чемдальск | 16,297 | 0 | 16,297 | ПВН | Тура через Ванавару |
| Туранская | Эвенкийский | Чиринда | 83,9 | Чиринда | 83,868 | 0 | 83,868 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Эконда | 115,7 | Эконда | 115,666 | 0 | 115,666 | ПВН | Тура |
| Туранская | Эвенкийский | Юкта | 40,5 | Юкта | 40,543 | 0 | 40,543 | ПВН | Тура |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Порог | 0,0 | - | 0 | 0 | 0 | - | - |
| Кодинская | Кежемский | Проспихино | 0,0 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Паново | 0,0 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Кежма | 0,0 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Жерлык | 0,0 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Верх-Кежма | 0,0 | Кодинск | 0 | 0 | 0 | - | Кодинск |
| Кодинская | Кежемский | Аксеново (нов.) | 119,8 | Аксеново (нов.) | 119,832 | 119,832 | 0 | Локальный полигон без обезвреживания | Аксеново (нов.) |
| Итого |  |  | 170475 |  | 170 475,0 | 406,3 | 170 068,7 |  |  |

Таблица 8. Табличное описание количества образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации и удаляемых отходов для Западных, Восточных, Центральных территорий Красноярского края

| Муниципаль­ное образо­вание | Обра­зует­ся ТКО в МО, т/год | Узловой населенный пункт | Поток на МПС, т/год | Поток на обработ­ку/ обез­вре­жи­вание, т/год | Где пере­раба­ты­вается (рекомендованное местопо­ложение объектов переработ­ки) | Рекомендованное местоположение объектов переработки / рекомендуемая технология | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Абан | Ачинск | Бородино | ЗАТО Железно­горск | ЗАТО Зеленогорск | Канск | Назарово | Красноярск |
| Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование |
| Абанский район | 9 102 | Абан | 6 952 | 19 057 | Абан | 6 952 |  |  |  |  |  |  |  |
| Долгий Мост | 1 498 |  | Абан | 1 498 |  |  |  |  |  |  |  |
| Почет | 653 |  | Абан | 653 |  |  |  |  |  |  |  |
| Дзержинский район | 5 660 | Дзержинское | 5 660 |  | Абан | 5 660 |  |  |  |  |  |  |  |
| Тасеевский район | 4 295 | Тасеево | 4 256 |  | Абан | 4 256 |  |  |  |  |  |  |  |
| Луговая | 39 |  | Абан | 39 |  |  |  |  |  |  |  |
| Ачинский район | 6 953 | - | - | - | Ачинск | - |  |  |  |  |  |  |  |
| Ачинск г.о. | 60 089 | Ачинск | 67 042 | 114 519 | Ачинск |  | 67 042 |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район | 3 690 | Новобирилюс­сы | 2 338 |  | Ачинск |  | 2 338 |  |  |  |  |  |  |
| Рассвет | 1 133 |  | Ачинск |  | 1 133 |  |  |  |  |  |  |
| Проточный | 135 |  | Ачинск |  | 135 |  |  |  |  |  |  |
| Малая Кеть | 84 |  | Ачинск |  | 84 |  |  |  |  |  |  |
| Большеулуй­ский район | 3 353 | Большой Улуй | 3 353 |  | Ачинск |  | 3 353 |  |  |  |  |  |  |
| Козульский район | 7 761 | Козулька | 7 761 |  | Ачинск |  | 7 761 |  |  |  |  |  |  |
| Боготольский район | 3 986 | - | - | - | Ачинск |  | - |  |  |  |  |  |  |
| Боготол г.о. | 24 725 | Боготол | 29 237 |  | Ачинск |  | 29 237 |  |  |  |  |  |  |
| Тюхтетский район | 3 963 | Тюхтет | 3 438 |  | Ачинск |  | 3 438 |  |  |  |  |  |  |
| Ирбейский район | 6 731 | Ирбейское | 5 719 |  | Бородино |  |  | 5 719 |  |  |  |  |  |
| Талое | 1 011 |  | Бородино |  |  | 1 011 |  |  |  |  |  |
| Рыбинский район | 14 538 | - | - | - | Бородино |  |  | - |  |  |  |  |  |
| Бородино г.о. | 18 432 | Бородино | 32 970 | 58 018 | Бородино |  |  | 32 970 |  |  |  |  |  |
| Саянский район | 7 845 | Агинское | 7 845 |  | Бородино |  |  | 7 845 |  |  |  |  |  |
| Уярский район | 6 885 | Уяр | 6 869 |  | Бородино |  |  | 6 869 |  |  |  |  |  |
| Балайский Косогор | 16 |  | Бородино |  |  | 16 |  |  |  |  |  |
| Партизанский район | 4 378 | Партизанское | 3 587 |  | Бородино |  |  | 3 587 |  |  |  |  |  |
| Мана | 791 |  | Красно­ярск |  |  |  |  |  |  |  | 791 |
| Манский район | 9 106 | Шалинское | 6 757 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 6 757 |
| Орешное | 2 349 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 2 349 |
| ЗАТО Железногорск | 40 183 | ЗАТО Железногорск | 40 179 | 79 680 | ЗАТО Же­лез­но­горск |  |  |  | 40 179 |  |  |  |  |
| ЗАТО Зеленогорск | 30 590 | ЗАТО Зеленогорск | 30 590 | 30 590 | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  |  | 30 590 |  |  |  |
| Иланский район | 8 883 | Иланский | 7 137 |  | Канск |  |  |  |  |  | 7 137 |  |  |
|  |  | Новониколаевка | 1 746 |  | Канск |  |  |  |  |  | 1 746 |  |  |
| Канск г.о. | 78 623 | Канск | 88 449 | 112 270 | Канск |  |  |  |  |  | 88 449 |  |  |
| Канский район | 11 566 | Мокруша | 1 739 |  | Канск |  |  |  |  |  | 1 739 |  |  |
| Кедровый п. | 2 404 | - | - | - | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | - |
| Емельяновский район | 27 699 | Емельяново | 19 338 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 19 338 |
| Талое | 2 825 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 2 825 |
| г.о. Красноярск | 492 477 | Красноярск, левый берег |  | 300 411 | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 300 411 |
| Красноярск, правый берег |  | 192 066 | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 192 066 |
| г.о. Дивногорск | 15 826 | Дивногорск | 15 826 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 15 826 |
| Березовский район | 19 810 | Береть | 1 600 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 1 600 |
| Сосновоборск | 18211 | - | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сосновоборск г.о. | 21 291 | Сосновоборск | 39 502 |  | ЗАТО Же­лез­но­горск |  |  |  | 39 502 |  |  |  |  |
| г.о. Назарово | 50 075 | Назарово | 53 465 | 59 234 | Назарово |  |  |  |  |  |  | 53 465 |  |
| Назаровский район | 9 163 | Глядень | 5 768 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 5 768 |  |
| Нижнеингашский район | 13 199 | Нижний Ингаш | 8 031 |  | Канск |  |  |  |  |  | 8 031 |  |  |
| Нижняя Пойма | 4 647 |  | Канск |  |  |  |  |  | 4 647 |  |  |
| Поканаевка | 318 |  | Канск |  |  |  |  |  | 318 |  |  |
| Тиличеть | 203 |  | Канск |  |  |  |  |  | 203 |  |  |
| Большемуртин­ский район | 6 694 | Большая Мурта | 6 778 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 6 778 |
| Сухобузимский район | 7 695 | Сухобузимское | 7 552 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 7 552 |
| Большой Балчуг | 57 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 57 |
| Усть-Кан | 2 |  | Красноярск |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Балахтинский район | 7 604 | Балахта | 4 646 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 4 646 |  |
| Тюльково | 2 725 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 2 725 |  |
| Черемушки | 232 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 232 |  |
| Новоселовский район | 5 514 | Новоселово | 4 100 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 4 100 |  |
| Анаш | 1 414 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 1 414 |  |
| Ужурский район | 17 239 | Ужур | 17 239 | 33 987 | Назарово |  |  |  |  |  |  | 17 239 |  |
| ЗАТО Солнечный | 3 631 | ЗАТО Солнечный | 3 631 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 3 631 |  |
| Шарыпово г.о. | 23 638 | Шарыпово | 27 398 | 31 020 | Назарово |  |  |  |  |  |  | 27 398 |  |
| Шарыповский район | 7 382 | Березовское | 3 622 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  | 3622 |  |
| Итого на переработку, т/год | | | 1 429 715 | 1 429 715 |  | 19 057 | 114 519 | 58 018 | 79 680 | 30 590 | 112 270 | 122 827 | 556 352 |
| На захоронение, т/год | | | 748 766 | 52% |  | 11 434 | 57 260 | 34 811 | 47 808 | 18 354 | 67 362 | 69 933 | 315 994 |
| Объект захоронения отходов (на перспективу 20 лет) | | | | | | полигон, Абанский | полигон, Ачинский | Полигон Заозерный | Полигон ЗАТО Железногорск, ЗАТО Железногорск | полигон ЗАТО Зеленогорск | полигон, Канский , п. Шахтинский | полигон, Назаровский | Полгон «Автоспецбаза», «Технопарк», «Кубеково» |

Таблица 9. Табличное описание количества образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации и удаляемых отходов для Южных территорий Красноярского края («вторичный» и «третичный»  потоки)

| Технологи­ческая зона | MO | Узловой насел. пункт №1 | Тип объекта в узловом НП №1 | «Конечный населенный пункт» – адми­нист­ра­тивная принадлеж­ность объектов переработки и захоронения | Собира­ется в узловом НП №1 (первич­ный поток), т/год | Собира­ет­ся в конечном НП, т/год | Обращение с ТКО в конечном НП | Необезвре­жен­­ные отходы на захоронение | Поступает на переработку, т/год | | | | Выход после переработки, т/год | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поступает на переработку (обезврежива­ние) всего | в т.ч. | | |
| Поступа­ет от ПВН | Поступа­ет на сор­тиров­ку | Подвергается термичес­кому обезврежива­нию и утилизации | Обезвре­жен­­ные отходы на захоронение | Извлекает­ся вторично­го сырья |
| Минусинская | Ермаковский | Ермаковское | Перегруз | Минусинск | 6 990,7 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Ермаковский | Верхнеусинское | ПВН | Минусинск | 713 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Идринский | Идринское | Перегруз | Минусинск | 3 803,6 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Каратузский | Каратузское | Перегруз | Минусинск | 6 022,7 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Каратузский | Старая Копь | ПВН | Минусинск | 98,5 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Каратузский | Таяты | ПВН | Минусинск | 180 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Краснотуранский | Краснотуранск | Перегруз | Минусинск | 5 136,3 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Курагинский | Курагино | Перегруз | Минусинск | 20 170,6 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | Шушенский | Шушенское | Перегруз | Минусинск | 11 515,6 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Минусинская | г.о. Минусинск | Минусинск | Сортировка, механо-био­ло­гическое обезвреживание. Полигон | Минусинск | 43 494,8 | 98 126,0 | Сортировка, механо-био­логическое обезвреживание. Полигон | 0 | 98 126,0 | 910,2 | 97 215,8 | 82 571,5 | 57 800 | 15 554,5 |
| Итого, т/год | | | | | 98 126 | 98 126 |  | 0 | 98 126 | 910 | 97 216 | 82 571 | 57 800 | 15 555 |
| Итого, % | | | | | 100% | 100% |  | 0,0% | 100% | 0,9% | 99,1% | 84% | 59% | 16% |

Таблица 10. Табличное описание количества образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации и удаляемых отходов для Северных территорий Красноярского края («вторичный» и «третичный»  потоки)

| Технологи­ческая зона | MO | Узловой насел. пункт №1 | Тип объекта в узловом насел. пункте №1 | «Конечный населенный пункт» – адми­нист­ратив­ная принад­леж­ность объектов пере­работ­ки и захо­ронения | Собирает­ся в узло­вом НП №1 (первич­ный поток), т/год | Собирает­ся в конеч­ном НП, т/год | Уменьше­ние массы за счет переработки на ПВН/ПВХ, т/год | Обращение с ТКО в конечном НП | Необезврежен­­ные отходы на захоронение | Поступает на переработку, т/год | | | | Выход после переработки, т/год | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поступает на переработку (обезвре­жива­­ние) всего | в т.ч. | | |
| Пос­ту­­па­ет от ПВН | Посту­пает на сорти­ровку | Подвер­га­ет­ся терми­чес­кому обезвре­жива­нию и ути­ли­зации | Обезвре­жен­ные отходы на захоро­нение | Извлека­ется вторич­но­го сырья |
| Богучанская | Богучанский | Прилуки | Полигон без обезвреживания | Прилуки | 18 | 18 | 0 | Полигон без обезвреживания | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Богучанская | Богучанский | Богучаны | Термическое обезвреживание, Полигон | Богучаны | 14 249 | 18 727 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 18 727 | 0 | 0 | 18 727 | 4 682 | 0 |
| Богучанская | Богучанский | Октябрьский | Перегруз | Богучаны | 4 478 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Подтесово | Термическое обезвреживание, Полигон | Подтесово | 1 774 | 1 774 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 1 774 | 0 | 0 | 1 774 | 444 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Высокогорский | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 267,6 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Кривляк | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 190 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Никулино | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 56 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Безымянка | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 78 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Луговатка | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 33 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Александровский Шлюз | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 33 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Майское | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 139 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Маковское | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 25 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Айдара | Полигон без обезвреживания | Айдара | 42 | 42 | 0 | Полигон без обезвреживания | 42 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Лосиноборское | Полигон без обезвреживания | Лосиноборское | 6 | 6 | 0 | Полигон без обезвреживания | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Новый Городок | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 82 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Новоназимово | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 260 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Колмогорово | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 21 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Назимово | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 60 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Сергеево | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 11 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Анциферово | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 51 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Сым | Полигон без обезвреживания | Сым | 44 | 44 | 0 | Полигон без обезвреживания | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Усть-Пит | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 98 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Шишмарево | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 3 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Ярцево | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 401 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Нижнешадрино | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 15 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | Енисейский | Фомка | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 24 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Казачинское | Перегруз | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 1 976 | 2 814 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 2 814 | 355 | 0 | 2 814 | 703 | 0 |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Дудовка | Перегруз | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 482 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Момотово | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 355 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибир­ская | Пировский | Пировское | Перегруз | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 1 947 | 2 027 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 2 027 | 80 | 0 | 2 027 | 507 | 0 |
| Лесосибир­ская | Пировский | Алтат | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 22 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибир­ская | Пировский | Чайда | ПВН | г.о. Лесо­си­бирск/ Енисей­ский район | 58 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лесосибирская | г.о. Енисейск | Енисейск | Термическое обезвреживание, Полигон | г.о. Енисейск | 10 007 | 11 855 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 11 855 | 1 848 | 0 | 11 855 | 2 964 | 0 |
| Лесосибирская | г.о. Лесосибирск | Лесосибирск | Термическое обезвреживание, Полигон | Лесосибирск | 16 081 | 16 081 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 16 081 | 0 | 0 | 16 081 | 4 020 | 0 |
| Норильская | г.о. Норильск | г.о. Норильск, район Кайеркан | Перегруз | Норильск | 7 721 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Норильская | г.о. Норильск | Снежногорск | Термическое обезвреживание, Полигон | Снежногорск | 249 | 249 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 249 | 0 | 0 | 249 | 62 | 0 |
| Норильская | г.о. Норильск | г.о. Норильск, район Талнах | Перегруз | Норильск | 19 830 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Норильская | г.о. Норильск | г.о. Норильск, район Центральный | Сортировка, термическое обезвреживание, Полигон | Норильск | 46 776 | 74 327 | 0 | Сортировка, термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 74 327 | 0 | 74 327 | 54 259 | 13 565 | 20 068 |
| Кодинская | Кежемский | Кодинск | Термическое обезвреживание, Полигон | Кодинск | 7 836 | 8 089 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 8 089 | 252 | 0 | 8 089 | 2 022 | 0 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Мотыгино | Термическое обезвреживание, Полигон | Мотыгино | 4 762 | 8 181 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 8 181 | 3 419 | 0 | 8 181 | 2 045 | 0 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Кирсантьево | ПВН | Мотыгино | 159 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Первомайск | ПВН | Мотыгино | 737 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Новоангарск | ПВН | Мотыгино | 2 523 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Северо-Енисейский | Термическое обезвреживание, Полигон | Северо-Енисейский | 4 151 | 4 210 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 4 210 | 59 | 0 | 4 210 | 1 053 | 0 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Брянка | Термическое обезвреживание, Полигон | Брянка | 311 | 311 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 311 | 0 | 0 | 311 | 78 | 0 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Вельмо | ПВН | Северо-Енисейский | 59,2 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Куромба | Полигон без обезвреживания | Куромба | 26 | 26 | 0 | Полигон без обезвреживания | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Игарка | Термическое обезвреживание, Полигон | Игарка | 1 833 | 1 912 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 1 847 | 79 | 0 | 1 847 | 462 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Светлогорск | Термическое обезвреживание, ПВХ | Игарка | 258 | 0 | 193 | - | 0 | 258 | 0 | 0 | 258 | 64 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Бакланиха | ПВН | Туруханск | 11 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Бахта | ПВН | Туруханск | 69 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Верещагино | ПВН | Туруханск | 45 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Горошиха | ПВН | Туруханск | 33 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Канготово | ПВН | Туруханск | 5,6 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Келлог | Термическое обезвреживание, ПВХ | Туруханск | 95 | 0 | 72 | - | 0 | 95 | 0 | 0 | 95 | 24 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Костино | ПВН | Туруханск | 7 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Курейка | ПВН | Туруханск | 24 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Мадуйка | ПВХ | Игарка | 14 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Советская Речка | ПВХ | Туруханск | 45 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Старотуруханск | ПВХ | Туруханск | 22 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Сургутиха | ПВН | Туруханск | 52 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Фарково | Термическое обезвреживание, ПВХ | Туруханск | 87 | 0 | 65 | - | 0 | 87 | 0 | 0 | 87 | 22 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Янов Стан | ПВХ | Туруханск | 5,0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Туруханск | Термическое обезвреживание, Полигон | Туруханск | 1 454 | 2 501 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 2 151 | 930 | 0 | 2 151 | 538 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Бор | Термическое обезвреживание, ПВН | Туруханск | 789 | 0 | 592 | - | 0 | 789 | 0 | 0 | 789 | 197 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Подкаменная Тунгуска | ПВН | Туруханск | 13 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Сумароково | ПВН | Туруханск | 22 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Верхнеимбатск | ПВН | Туруханск | 170 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Алинское | ПВН | Туруханск | 4,1 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Ворогово | Термическое обезвреживание, ПВН | Туруханск | 313 | 0 | 322 | - | 0 | 430 | 0 | 0 | 430 | 107 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Сандакчес | ПВН | Туруханск через Ворогово | 117 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туруханская | Туруханский | Зотино | ПВН | Туруханск | 170 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кодинская | Кежемский | Недокура | ПВН | Кодинск | 252 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Байкаловск | Термическое обезвреживание, ПВХ | Дудинка | 21,9 | 0,0 | 16,4 | - | 0 | 22 | 0 | 0 | 22 | 5 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Волочанка | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 137,7 | 0,0 | 103,3 | - | 0 | 138 | 0 | 0 | 138 | 34 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Воронцово | Термическое обезвреживание, ПВХ | Дудинка | 41,9 | 0,0 | 31,5 | - | 0 | 42 | 0 | 0 | 42 | 10 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Диксон | Полигон без обезвреживания | Диксон | 136,4 | 136,4 | 0,0 | Полигон без обезвреживания | 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Дудинка | Термическое обезвреживание, Полигон | Дудинка | 6 534,1 | 6 765,8 | 0,0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 6 583 | 0 | 0 | 6 583 | 1 646 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Жданиха | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 50,9 | 0,0 | 38,2 | - | 0 | 51 | 0 | 0 | 51 | 13 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Казанцево | ПВХ | Дудинка | 2,7 | 0,0 | 0,0 | - |  |  | 0,0 |  |  |  |  |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Караул | Термическое обезвреживание, ПВХ | Дудинка | 253,5 | 0,0 | 190,1 | - | 0 | 253 | 0 | 0 | 253 | 63 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Катырык | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 98,2 | 0,0 | 73,7 | - | 0 | 98 | 0 | 0 | 98 | 25 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Каяк | ПВХ | Дудинка | 33,3 | 0,0 | 0,0 | - |  |  | 0,0 |  |  |  |  |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Кресты | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 84,7 | 0,0 | 63,5 | - | 0 | 85 | 0 | 0 | 85 | 21 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Левинские Пески | Термическое обезвреживание, ПВХ | Дудинка | 27,9 | 0,0 | 20,9 | - | 0 | 28 | 0 | 0 | 28 | 7 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Мунгуй | ПВХ | Дудинка | 3,2 | 0,0 | 0,0 | - |  |  | 0,0 |  |  |  |  |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Новая | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 82,3 | 0,0 | 61,7 | - | 0 | 82 | 0 | 0 | 82 | 21 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Новорыбная | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 146,4 | 0,0 | 109,8 | - | 0 | 146 | 0 | 0 | 146 | 37 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Носок | Термическое обезвреживание, ПВХ | Дудинка | 256,5 | 0,0 | 192,4 | - | 0 | 257 | 0 | 0 | 257 | 64 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Поликарповск | ПВХ | Дудинка | 9,5 | 0,0 | 0,0 | - |  |  | 0,0 |  |  |  |  |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Попигай | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 91,5 | 0,0 | 68,6 | - | 0 | 91 | 0 | 0 | 91 | 23 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Потапово | Термическое обезвреживание, ПВХ | Дудинка | 86,9 | 0,0 | 65,2 | - | 0 | 87 | 0 | 0 | 87 | 22 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Сындасско | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 148,6 | 0,0 | 111,4 | - | 0 | 149 | 0 | 0 | 149 | 37 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Тухард | Полигон без обезвреживания | Тухард | 132,9 | 132,9 | 0,0 | Полигон без обезвреживания | 133 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Усть-Авам | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 107,7 | 0,0 | 80,8 | - | 0 | 108 | 0 | 0 | 108 | 27 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Усть-Порт | Термическое обезвреживание, ПВХ | Дудинка | 43,3 | 0,0 | 32,5 | - | 0 | 43 | 0 | 0 | 43 | 11 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Хантайское Озеро | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 60,9 | 0,0 | 45,7 | - | 0 | 61 | 0 | 0 | 61 | 15 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Хатанга | Термическое обезвреживание, Полигон | Хатанга | 794,5 | 1 072,2 | 0,0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 795 | 0 | 0 | 795 | 199 | 0 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Хета | Термическое обезвреживание, ПВХ | Хатанга | 102,0 | 0,0 | 76,5 | - | 0 | 102 | 0 | 0 | 102 | 26 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Байкит | Термическое обезвреживание, ПВН | Тура | 1 596 | 0 | 1 559 | - | 0 | 2 079 | 0 | 0 | 2 079 | 520 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Бурный | ПВН | Тура через Байкит | 77 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Ванавара | Термическое обезвреживание, ПВН | Тура | 1 263 | 0 | 993 | - | 0 | 1 325 | 0 | 0 | 1 325 | 331 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Ессей | ПВН | Тура | 251 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Кислокан | ПВН | Тура | 55 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Кузьмовка | ПВН | Тура через Байкит | 72 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Куюмба | ПВН | Тура через Байкит | 71 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Мирюга | ПВН | Тура через Байкит | 25 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Муторай | ПВН | Тура через Ванавару | 38 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Нидым | ПВН | Тура | 95 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Оскоба | ПВН | Тура через Ванавару | 7 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Ошарово | ПВН | Тура через Байкит | 45 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Полигус | ПВН | Тура через Байкит | 120 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Стрелка-Чуня | ПВН | Тура | 76 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Суломай | ПВН | Тура через Байкит | 73 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Суринда | ПВН | Тура | 196 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Тура | Термическое обезвреживание, Полигон | Тура | 2 075 | 3 993 | 0 | Термическое обезвреживание, Полигон | 0 | 3 143 | 1 918 | 0 | 3 143 | 786 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Тутончаны | ПВН | Тура | 105 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Учами | ПВН | Тура | 50 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Чемдальск | ПВН | Тура через Ванавару | 16 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Чиринда | ПВН | Тура | 84 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Эконда | ПВН | Тура | 116 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Туранская | Эвенкийский | Юкта | ПВН | Тура | 41 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кодинская | Кежемский | Аксеново (нов.) | Полигон без обезвреживания | Аксеново (нов.) | 119,8 | 119,8 | 0 | Полигон без обезвреживания | 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого, т/год | |  |  |  | 170 475 | 165 297 | 5 178 |  | 406 | 170 069 | 8 941 | 74 327 | 150 000 | 37 500 | 20 068 |
| Итого, % | |  |  |  | 100% | 96,96% | 3,04% |  | 0,2% | 99,8% | 5% | 44% | 88% | 22% | 12% |

Таблица 11. Табличное описание количества образующихся, поступающих из других субъектов Российской Федерации и удаляемых отходов для Западных, Восточных, Центральных территорий Красноярского края

| Муниципальное образо­вание | Обра­зуется ТКО в муници­пальном образова­нии, т/год | Узловой населенный пункт | Поток на станцию мусороперегруза, т/год | Поток на переработку, т/год | Где перерабатывает­ся (рекомендованное местополо­жение объектов переработки) | Рекомендованное местоположение объектов переработки / рекомендуемая технология | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Абан | Ачинск | ЗАТО Железногорск | ЗАТО Зеленогорск | Канск | Красноярск прав. | Красноярск лев. | Красноярск лев. | Красноярск лев. | Назарово |
| Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | Сортировка, компостирование | МСК «Вторичные ресурсы Красноярска» - Сортировка | МСК «Чистый город"» - Сортировка | МПК «Чистый город» Сортировка, компостирование | МПЗ «Экоресурс» - компостирование | Сортировка, компостирование |
| Абанский район | 9 102 | Абан | 6 952 | 19 018 | Абан | 6 952 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Абанский район |  | Долгий Мост | 1 498 |  | Абан | 1 498 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Абанский район |  | Почет | 653 |  | Абан | 653 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Дзержинский район | 5 660 | Дзержинское | 5 660 |  | Абан | 5 660 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тасеевский район | 4 295 | Тасеево | 4 256 |  | Абан | 4 256 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тасеевский район |  | Луговая | 39 | 39 | Луговая | (39)[[1]](#footnote-1) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ачинский район | 6 953 | - | - | - | Ачинск |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ачинск г.о. | 60 089 | Ачинск | 67 037 | 114 213 | Ачинск |  | 67 037 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Большеулуйский район | 3 353 | Большой Улуй | 3 353 |  | Ачинск |  | 3 353 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Козульский район | 7 761 | Козулька | 7 760 |  | Ачинск |  | 7 760 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Боготольский район | 3 986 | - | - | - | Ачинск |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Боготол г.о. | 24 725 | Боготол | 29 237 |  | Ачинск |  | 29 237 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тюхтетский район | 3 963 | Тюхтет | 3 355 |  | Ачинск |  | 3 355 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район | 3 690 | Новобирилюссы | 2 254 |  | Ачинск |  | 2 254 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район |  | Рассвет | 1 217 |  | Ачинск |  | 1 217 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район |  | Проточный | 135 | 135 | Проточный |  | (135) [[2]](#footnote-2) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район |  | Малая Кеть | 84 | 84 | Малая Кеть |  | (84) [[3]](#footnote-3) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Уярский район |  | Балайский Косогор | 16 | 16 | Балайский Косогор |  |  |  | (16) [[4]](#footnote-4) |  |  |  |  |  |  |
| Уярский район | 6 885 | Уяр | 6 869 |  | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | 6 869 |  |  |  |  |  |  |
| ЗАТО Зеленогорск | 30 590 | ЗАТО Зеленогорск | 30 590 | 88 590 | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | 30 590 |  |  |  |  |  |  |
| Ирбейский район | 6 731 | Ирбейское | 5 719 |  | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | 5 719 |  |  |  |  |  |  |
| Ирбейский район |  | Талое | 1 011 |  | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | 1 011 |  |  |  |  |  |  |
| Рыбинский район | 14 538 | - | - | - | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |
| Бородино г.о. | 18 432 | Бородино | 32 968 |  | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | 32 968 |  |  |  |  |  |  |
| Саянский район | 7 845 | Агинское | 7 845 |  | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | 7 845 |  |  |  |  |  |  |
| Партизанский район | 4 378 | Партизанское | 3 587 |  | ЗАТО Зеленогорск |  |  |  | 3 587 |  |  |  |  |  |  |
| Партизанский район |  | Мана | 791 |  | Кр.пр. |  |  |  |  |  | 791 |  |  | 633 |  |
| Манский район | 9 106 | Шалинское | 6 757 |  | Кр.пр. |  |  |  |  |  | 6 757 |  |  | 5 406 |  |
| Манский район |  | Орешное | 2 349 |  | Кр.пр. |  |  |  |  |  | 2 349 |  |  | 1 879 |  |
| Сосновоборск г.о. | 21 291 | Сосновоборск | 39 502 | 39 502 | Сосновоборск |  |  | 39 502 |  |  |  |  |  |  |  |
| Березовский район |  | - | - | - | Сосновоборск |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  |
| Березовский район | 19 810 | Береть | 1 600 |  | Кр.пр. |  |  |  |  |  | 1 600 |  |  | 1 280 |  |
| Дивногорск г.о. | 15 826 | Дивногорск | 15 826 |  | Кр.пр. |  |  |  |  |  | 15 826 |  |  | 12 661 |  |
| Красноярск г.о. |  | Красноярск, правый берег | 319 715 | 347 039 | Кр.пр. |  |  |  |  |  | 319 715 |  |  | 255 772 |  |
| Красноярск г.о. | 819 514 | Красноярск, левый берег | 499 904 | 544 397 | Кр.лев. |  |  |  |  |  |  | 150 000 | 469 904 |  |  |
| Кедровый п. | 2 404 | Памяти 13 борцов, Емел. | 4 064 | - | Кр.лев. |  |  |  |  |  |  |  | 4 064 |  |  |
| Емельяновский район | 27 699 | Емельяново | 22 911 |  | Кр.лев. |  |  |  |  |  |  |  | 22 911 |  |  |
| Емельяновский район |  | Талое | 3 129 |  | Кр.лев. |  |  |  |  |  |  |  | 3 129 |  |  |
| Большемуртинский район | 6 694 | Большая Мурта | 6 694 |  | Кр.лев. |  |  |  |  |  |  |  | 6 694 |  |  |
| Сухобузимский район | 7 695 | Сухобузимское | 7 695 |  | Кр.лев. |  |  |  |  |  |  |  | 7 695 |  |  |
| ЗАТО Железногорск | 40 183 | ЗАТО Железногорск | 40 179 | 40 179 | ЗАТО Железногорск |  |  | 40 179 |  |  |  |  |  |  |  |
| Иланский район | 8 883 | Иланский | 7 137 |  | Канск |  |  |  |  | 7 137 |  |  |  |  |  |
| Иланский район |  | Новониколаевка | 1 746 |  | Канск |  |  |  |  | 1 746 |  |  |  |  |  |
| Канск г.о. | 78 623 | Канск | 86 257 | 112 267 | Канск |  |  |  |  | 86 257 |  |  |  |  |  |
| Канский район | 11 566 | Георгиевка | 2 192 |  | Канск |  |  |  |  | 2 192 |  |  |  |  |  |
| Канский район |  | Мокруша | 1 736 |  | Канск |  |  |  |  | 1 736 |  |  |  |  |  |
| Нижнеингашский район | 13 199 | Нижний Ингаш | 8 031 |  | Канск |  |  |  |  | 8 031 |  |  |  |  |  |
| Нижнеингашский район |  | Нижняя Пойма | 5 168 |  | Канск |  |  |  |  | 5 168 |  |  |  |  |  |
| Назарово г.о. | 50 075 | Назарово | 53 465 | 59 234 | Назарово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 53 465 |
| Назаровский район | 9 163 | Глядень | 5 768 |  | Назарово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 768 |
| Балахтинский район | 7 604 | Балахта | 4 646 |  | Шарыпово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 646 |
| Балахтинский район |  | Тюльково | 2 725 |  | Шарыпово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 725 |
| Балахтинский район |  | Черемушки | 232 | 232 | Черемушки |  |  |  |  |  |  |  |  |  | (232) [[5]](#footnote-5) |
| Новоселовский район |  | Анаш | 1 414 | 1 414 | Анаш |  |  |  |  |  |  |  |  |  | (1 414) [[6]](#footnote-6) |
| Новоселовский район | 5 514 | Новоселово | 4 100 |  | Шарыпово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 100 |
| Ужурский район | 17 239 | Ужур | 17 239 |  | Шарыпово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17 239 |
| ЗАТО Солнечный | 3 631 | ЗАТО Солнечный | 3 630 |  | Шарыпово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 630 |
| Шарыпово г.о. | 23 638 | Шарыпово | 27 395 | 63 357 | Шарыпово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 27 395 |
| Шарыповский район | 7 382 | Березовское | 3 622 |  | Шарыпово |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 622 |
| Итого на переработку, т/год | | | 1 429 715 | 1 429 715 |  | 19 057 | 114 432 | 79 680 | 88 606 | 112 267 | 347 039 | 150 000 | 514 397 | 277 631 | 122 827 |
| На захоронение, т/год | | | 748 766 | 52% |  | 11 434 | 57 216 | 47 808 | 53 164 | 67 360 | - | - | 249 647 | 194 342 | 69 933 |
| Объект захоронения отходов (на перспективу 20 лет) | | | | | | Межмуниципальный полигон, Абанский район, 20 га | Межмуниципальный полигон, Ачинский район, 20 га | Полигон ЗАТО Железногорск, ЗАТО Железногорск, 17 га | Межмуниципальный полигон ЗАТО Зеленогорск, Рыбинский район или террит. ЗАТО Зеленогорск, не являющиеся землями городских поселений, 19 га | Межмуниципальный полигон, Канский район, п. Шахтинский, 24 га | - | - | Межмуниципальный полигон, Емельяновский район, 30 га | Межмуниципальный полигон, Емельяновский район, 122 га или полигон "Экоресурс" Березовский район, 67 га | Межмуниципальный полигон, Назаровский район, 24 га |

## Зоны деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами

Региональный оператор – юридическое лицо, которое обязано заключить договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с собственником твердых коммунальных отходов, которые образуются и места сбора которых находятся в зоне деятельности регионального оператора [2]. Требования к региональному оператору устанавливаются Правительством Российской Федерации, по состоянию на 18 августа 2015 г. требования к региональному оператору не утверждены.

В «Территориальной схеме обращения с твердыми коммунальными отходами в Красноярском крае» предложен принцип разделения территории Красноярского края на технологические зоны. Технологическая зона разработана с тем, чтобы стать территорией (зоной) деятельности одного регионального оператора. Технологическая зона представляет собой территорию, на которой образуются твердые коммунальные отходы, перемещение которых целесообразно и экономически обосновано осуществлять на один конечный объект размещения твердых коммунальных отходов. В эту же технологическую зону включаются населенные пункты, не охваченные централизованной переработкой и захоронением (изолированные населенные пункты), но расположенные на той же административной территории.

Технологическая зона должна иметь единое администрирование и управление выделяемыми средствами регионального бюджета. Поэтому минимальной недробимой технологической зоной является муниципальное образование (муниципальный район или городской округ). Таким образом, если в связи с отсутствием траснпортного сообщения между населенными пунктами, характерным для Красноярского края, ТКО предполагается направлять на два или более конечных объекта размещения в рамках одного муниципального района (например, в Таймырском Долгано-Ненецком районе), территория отнесена к одной технологической зоне.

Управление ТКО в рамках технологической зоны должно осуществляться одним региональным оператором. Физически территориальная зона может обслуживаться несколькими различными операторами, осуществляющими сбор, транспортирование, переработку, размещение ТКО. Региональный оператор заключает договоры с операторами [2].

Деление Красноярского края на технологические зоны выполнено исходя из задачи минимизации суммарных затрат на обращение с отходами на данных территориях (на сбор, транспортирование, переработку и размещение). При этом осуществляется наиболее эффективное и экономичное расходование средств краевого бюджета в целом. При разработке Генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Западного, Восточного, Центрального макрорайонов Красноярского края [11] было показано, что экономически целесообразно объединение потоков ТКО для достижения мощности перерабатывающих производств 100-120 тыс. т/год, достаточной для организации автоматической сортировки ТКО (в случае наличия гарантированного спроса на вторичное сырье). В связи с этим в случаях, когда существовала логистическая возможность объединения муниципальных районов, это было сделано.

Разделение территории Красноярского края на технологические зоны было утверждено Протоколом заседания рабочей группы по разработке предложений к проекту территориальной схемы обращения с отходами производства и потребления и проекту региональной программы в области обращения с отходами производства и потребления, а также по формированию документации конкурсного отбора региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами и определению зон их деятельности.

В ряде случаев ТКО из небольших населенных пунктов направляется в другую технологическую зону в связи с отсутсвием возмжности транспортировки на обработку/обезвреживание и захоронение в технологическую зону по административной принадлежности. Партизанский район в силу сложной логистики был разделен между двумя технологическими зонами.

В результате территория Красноярского края была разделена на 19 технологических зон (Таблица 12). Схема расположения планируемых технологических зон – потенциальных зон деятельности операторов по обращению с ТКО, в том числе региональных операторов по обращению с ТКО – на территории Красноярского края приведена на рисунке (Рисунок 1). Подробные карты-схемы территориальных зон с отображением объектов и потоков ТКО на 2035 г. приведены в Приложении 12.

Таблица 12. Принадлежность муниципальных образований к технологических зон – потенциальных зон деятельности операторов по обращению с ТКО, в том числе региональных операторов по обращению с ТКО.

| № | Территории, макрорайон | Технологическая зона | Муниципальное образование | Сельсоветы, населенные пункты, административные районы |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Восточный макрорайон | Абанская | Абанский район | все |
| Дзержинский район | все |
| Тасеевский район | все |
| 2 | Западный макрорайон | Ачинская | Ачинский район | все |
| Бирилюсский район | все |
| Боготольский район | все |
| Большеулуйский район | все |
| городской округ Ачинск | все |
| городской округ Боготол | все |
| Козульский район | все |
| Тюхтетский район | все |
| 3 | Центральный макрорайон | Железногорская | городской округ Сосновоборск | все |
| ЗАТО Железногорск | все |
| 4 | Восточный макрорайон | Зеленогорская | ЗАТО Зеленогорск | все |
| 5 | Восточный макрорайон | Канская | городской округ Канск | все |
| Иланский район | все |
| Канский район | все |
| Нижнеингашский район | все |
| 6 | Центральный макрорайон | Красноярская левобережная | Большемуртинский район | все |
| городской округ Кедровый | все |
| городской округ Красноярск | Октябрьский, Железнодорожный, Центральный, Советский районы, д. Песчанка |
| Емельяновский район | все |
| Сухобузимский район | все |
| 7 | Центральный макрорайон, частично Восточный | Красноярская правобережная | городской округ Красноярск | Свердловский, Кировский, Ленинский районы |
| городской округ Дивногорск |  |
| Березовский район |  |
| Манский район |  |
| Партизанский район | Минский сельсовет |
| 8 | Западный макрорайон | Назаровская | городской округ Назарово | все |
| Назаровский район | все |
| городской округ Шарыпово | все |
| Шарыповский район | все |
| Балахтинский район | все |
| ЗАТО Солнечный | все |
| Новосёловский район | все |
| Ужурский район | все |
| 9 | Восточный макрорайон | Рыбинская | городской округ Бородино | все |
| Ирбейский район | все |
| Рыбинский район | все |
| Саянский район | все |
| Уярский район | все |
| Партизанский район | Богуславский, Вершино-Рыбинский, Ивановский, Имбежский, Иннокентьевский, Кожелакский, Партизанский и Стойбинский сельсоветы |
| 10 | Южный макрорайон | Минусинская | г. Минусинск | все |
| Ермаковский район | все |
| Идринский район | все |
| Каратузский район | все |
| Краснотуранский район | все |
| Курагинский район | все |
| Минусинский район | все |
| Шушенский район | все |
| 11 | Северные территории | Богучанская | Богучанский район | все |
| 12 | Северные территории | Кодинская | Кежемский район | все |
| 13 | Северные территории | Лесосибирская | г.о. Лесосибирск | г. Лесосибирск |
| г. Енисейск | все |
| Енисейский район | все |
| Казачинский район | все |
| Пировский район | все |
| 14 | Северные территории | Мотыгиская | Мотыгиский район | все, Стрелка (Лесосибирск), |
| 15 | Северные территории | Норильская | г. Норильск | все |
| 16 | Северные территории | Северо-Енисейская | Северо-Енисейский район | все |
| 17 | Северные территории | Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий район | все |
| 18 | Северные территории | Туранская | Эвенкийский район | все |
| 19 | Северные территории | Туруханская | Туруханский район | все |

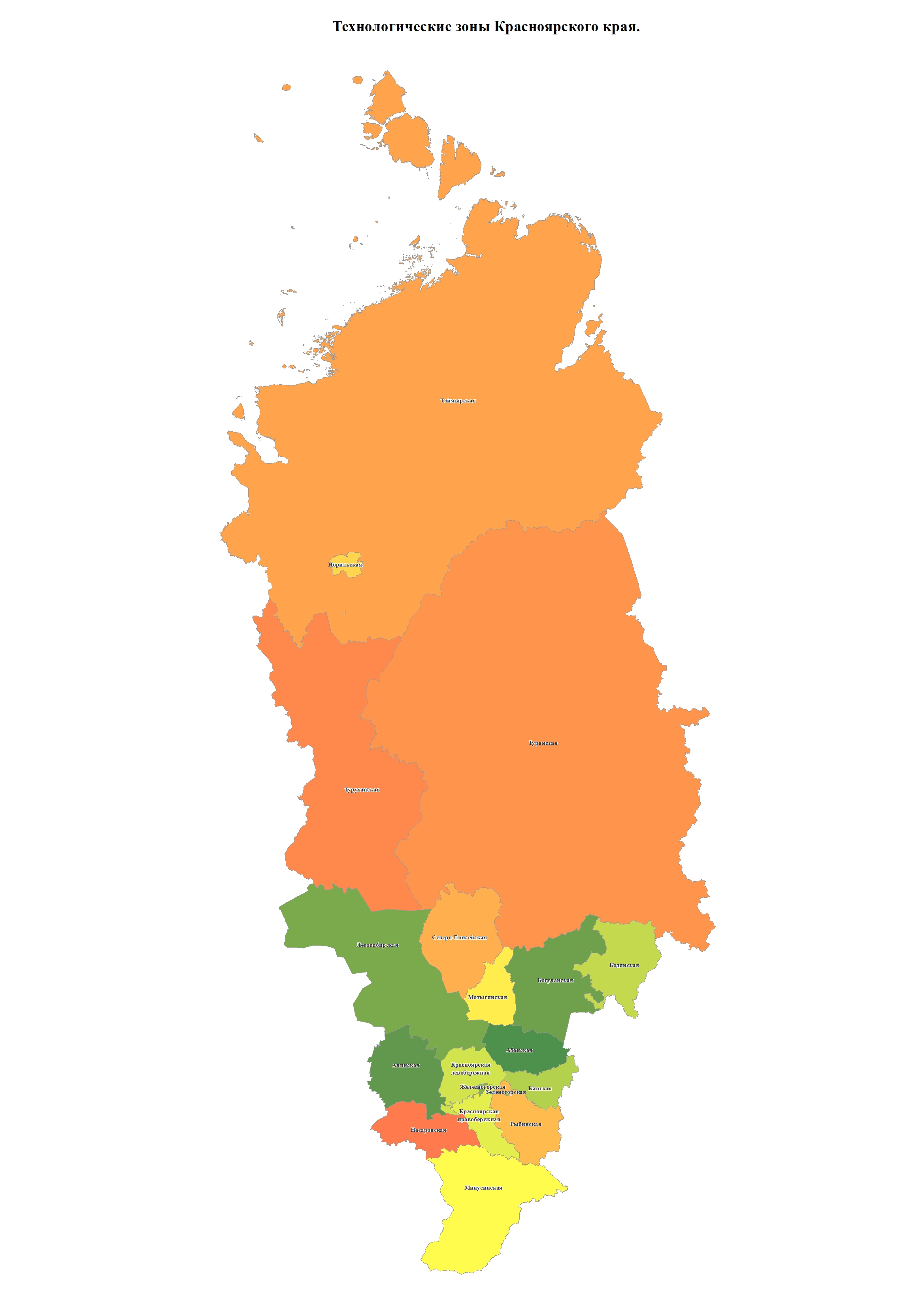


Рисунок 1. Границы технологических зон – потенциальных зон деятельности операторов по обращению с ТКО, в том числе региональных операторов по обращению с ТКО

# Направления развития системы организации и осуществления деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов

## Принятые и планируемые решения по достижению установленных целевых показателей по утилизации, обезвреживанию и размещению отходов

Решения по реализации мероприятий, призванных обеспечить достижение установленных целевых показателей по утилизации, обезвреживанию и размещению ТКО принимались с учетом наличия действующих, строящихся и проектируемых объектов обращения с отходами и перспектив их дальнейшей эксплуатации. Принятые и планируемые решения, с указанием очередности их реализации, перечислены и охарактеризованы в таблицах (Таблица 13-Таблица 15). Мероприятия сгруппированы по очередям реализации Территориальной схемы: I очередь – 2016-2020 гг.; II очередь – 2021-2025 гг.; III очередь – 2026-2035 гг.

Во избежание дублирования, каждое мероприятие указано однократно, в ту очередь, в которую мероприятие начинается.

Таблица 13. Принятые и планируемые решения по достижению установленных целевых показателей по утилизации, обезвреживанию и размещению твердых коммунальных отходов для Северных территорий Красноярского края, с указанием очередности мероприятий

| Технологическая зона | MO | Планируемое решение | № объекта | Проектная мощность объекта, т/год | Местонахождение объекта | Год реализации решения о строительстве | Год вывода объекта из эксплуатации |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I очередь** | | | | | | | |
| - | Все районы | Строительство временных площадок временного накопления на переходный период | - | - | - | 2016-2020 | 2020-2035 |
| Богучанская | Богучанский | Строительство объекта Полигон ТКО, село Богучаны | 302 | 5 000 | Богучанский район, село Богучаны | 2018 | 2038 |
| Богучанская | Богучанский | Мусороперегрузочная станция Октябрьский | 370 | 4 500 | Богучанский район, поселок Октябрьский | 2019 | 2039 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Полигон ТКО, пгт Подтесово | 335 | 450 | Енисейский район, пгт Подтесово | 2016 | 2036 |
| Лесосибирская | Казачинский | Мусороперегрузочная станция Казачинское | 371 | 2000 | Казачинский район, Казачинское | 2018 | 2038 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Высокогорский | 453 | 270 | Енисейский район, поселок Высокогорский | 2019 | 2039 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Кривляк | 381 | 190 | Енисейский район, поселок Кривляк | 2020 | 2040 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Никулино | 382 | 56 | Енисейский район, деревня Никулино | 2020 | 2040 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Безымянка | 383 | 78 | Енисейский район, деревня Безымянка | 2020 | 2040 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Ярцево | 397 | 400 | Енисейский район, село Ярцево | 2020 | 2040 |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Момотово | 400 | 360 | Казачинский район, село Момотово | 2019 | 2039 |
| Лесосибир­ская | Казачинский | Мусороперегрузочная станция Дудовка | 372 | 500 | Казачинский район, село Дудовка | 2020 | 2040 |
| Кодинская | Кежемский | Строительство объекта Полигон ТКО, город Кодинск | 307 | 2 100 | г. Кодинск (земли промышленности) или Кежемский район, вблизи г. Кодинск | 2020 | 2040 |
| Кодинская | Кежемский | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, Аксеново (нов.) | 502 | 120 | Кежемский район, Аксеново (нов.) | 2020 | 2040 |
| Лесосибирская | г.о. Лесосибирск | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, город Лесосибирск | 356 | 33 000 | г.о. Лесосибирск | 2020 | 2040 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Строительство объекта Полигон ТКО, пгт Мотыгино | 308 | 2 000 | Мотыгинский район, пгт Мотыгино | 2019 | 2039 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Новоангарск | 403 | 2 600 | Мотыгинский район, поселок Новоангарск | 2020 | 2040 |
| Норильская | г.о. Норильск | Строительство объекта Полигон ТКО, городской поселок Снежногорск | 306 | 70 | г.о. Норильск - пгт Снежногорск (земли промышленности) | 2018 | 2038 |
| Норильская | г.о. Норильск | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, городской поселок Снежногорск | 342 | 250 | г.о. Норильскрайон, городской поселок Снежногорск | 2020 | 2040 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Вельмо | 465 | 59 | Северо-Енисейский район, Вельмо | 2018 | 2038 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Строительство объекта Полигон ТКО, поселок Брянка | 504 | 78 | Северо-Енисейский район, поселок Брянка | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, поселок Тухард | 336 | 140 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Тухард | 2016 | 2036 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Байкаловск | 506 | 22 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Байкаловск | 2019 | 2039 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Полигон ТКО, город Дудинка | 481 | 1 900 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Дудинка | 2019 | 2039 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Полигон ТКО, село Хатанга | 325 | 400 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, село Хатанга | 2019 | 2039 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Байкаловск | 421 | 5 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Байкаловск | 2019 | 2039 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Волочанка | 422 | 30 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Волочанка | 2019 | 2039 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Воронцово | 505 | 42 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Воронцово | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, город Дудинка | 369 | 6 600 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Дудинка | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Жданиха | 517 | 51 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Жданиха | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, село Караул | 508 | 253 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, село Караул | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, пгт Диксон | 322 | 136 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, пгт Диксон | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Воронцово | 423 | 10 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Воронцово | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Жданиха | 424 | 13 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Жданиха | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Казанцево | 522 | 3 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Казанцево | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Караул | 425 | 60 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, село Караул | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Мунгуй | 520 | 3 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Мунгуй | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Поликарповск | 521 | 9 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Поликарповск | 2020 | 2040 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Усть-Авам | 456 | 27 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Усть-Авам | 2020 | 2040 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Байкит | 527 | 2 100 | Эвенкийский район, поселок Байкит | 2019 | 2039 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Полигон ТКО, пгт Тура | 332 | 1 700 | Эвенкийский район, пгт Тура | 2019 | 2039 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Байкит | 438 | 600 | Эвенкийский район, поселок Байкит | 2019 | 2039 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Ессей | 440 | 250 | Эвенкийский район, поселок Ессей | 2019 | 2039 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Бурный | 458 | 77 | Эвенкийский район, поселок Бурный | 2020 | 2040 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Кислокан | 441 | 55 | Эвенкийский район, поселок Кислокан | 2020 | 2040 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Куюмба | 442 | 71 | Эвенкийский район, поселок Куюмба | 2020 | 2040 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Полигус | 461 | 120 | Эвенкийский район, поселок Полигус | 2020 | 2040 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Тутончаны | 463 | 110 | Эвенкийский район, поселок Тутончаны | 2020 | 2040 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Учами | 464 | 50 | Эвенкийский район, поселок Учами | 2020 | 2040 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Полигон ТКО, город Игарка | 311 | 470 | Туруханский район, город Игарка | 2019 | 2044 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Полигон ТКО, село Туруханск | 318 | 540 | Туруханский район, село Туруханск | 2019 | 2039 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Светлогорск | 498 | 70 | Туруханский район, пгт Светлогорск | 2019 | 2039 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Бакланиха | 407 | 11 | Туруханский район, село Бакланиха | 2019 | 2039 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Бахта | 408 | 70 | Туруханский район, поселок Бахта | 2019 | 2039 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Мадуйка | 493 | 14 | Туруханский район, поселок Мадуйка | 2019 | 2039 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Бор | 499 | 800 | Туруханский район, поселок Бор | 2020 | 2040 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Верещагино | 409 | 45 | Туруханский район, село Верещагино | 2020 | 2040 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Горошиха | 410 | 33 | Туруханский район, деревня Горошиха | 2020 | 2040 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Костино | 411 | 7 | Туруханский район, деревня Костино | 2020 | 2040 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Бор | 414 | 200 | Туруханский район, поселок Бор | 2020 | 2040 |
| **II очередь** | | | | | | | |
| Богучанская | Богучанский | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, деревня Прилуки | 301 | 19 | Богучанский район, деревня Прилуки | 2025 | 2045 |
| Богучанская | Богучанский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, село Богучаны | 340 | 19 000 | Богучанский район, село Богучаны | 2025 | 2045 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Луговатка | 384 | 33 | Енисейский район, село Луговатка | 2021 | 2041 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Александровский Шлюз | 385 | 33 | Енисейский район, поселок Александровский Шлюз | 2021 | 2041 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Майское | 386 | 140 | Енисейский район, поселок Майское | 2021 | 2041 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Маковское | 387 | 25 | Енисейский район, село Маковское | 2022 | 2042 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Новый Городок | 388 | 82 | Енисейский район, поселок Новый Городок | 2022 | 2042 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, деревня Айдара | 303 | 50 | Енисейский район, деревня Айдара | 2023 | 2043 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Новоназимово | 389 | 260 | Енисейский район, поселок Новоназимово | 2023 | 2043 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Колмогорово | 390 | 21 | Енисейский район, деревня Колмогорово | 2023 | 2043 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, село Сым | 501 | 44 | Енисейский район, село Сым | 2024 | 2044 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Назимово | 391 | 60 | Енисейский район, деревня Назимово | 2024 | 2044 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Сергеево | 392 | 11 | Енисейский район, поселок Сергеево | 2024 | 2044 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Анциферово | 393 | 51 | Енисейский район, деревня Анциферово | 2025 | 2045 |
| Кодинская | Кежемский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, город Кодинск | 343 | 8 100 | Кежемский район, город Кодинск | 2023 | 2043 |
| Кодинская | Кежемский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Недокура | 420 | 250 | Кежемский район, поселок Недокура | 2024 | 2044 |
| Лесосибирская | г.о. Лесосибирск | Строительство объекта Полигон ТКО, город Лесосибирск | 331 | 7 300 | г.о. Лесосибирск, вторая очередь полигона бытовых отходов ООО «Чистый город» | 2020 | 2040 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Кирсантьево | 401 | 160 | Мотыгинский район, поселок Кирсантьево | 2024 | 2044 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Мотыгино | 344 | 8 200 | Мотыгинский район, пгт Мотыгино | 2025 | 2045 |
| Мотыгинская | Мотыгинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Первомайск | 402 | 740 | Мотыгинский район, поселок Первомайск | 2025 | 2045 |
| Норильская | г.о. Норильск | Строительство объекта Полигон ТКО, г.о. Норильск, район Центральный | 337 | 14 000 | г.о. Норильск, район Центральный (земли промышленности) | 2022 | 2042 |
| Норильская | г.о. Норильск | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, г.о. Норильск, район Центральный | 360 | 75 000 | г.о. Норильскрайон, г.о. Норильск, район Центральный | 2023 | 2043 |
| Норильская | г.о. Норильск | Мусороперегрузочная станция г.о. Норильск, район Кайеркан | 375 | 8 000 | г.о. Норильск, район Кайеркан | 2025 | 2045 |
| Норильская | г.о. Норильск | Мусороперегрузочная станция г.о. Норильск, район Талнах | 376 | 20 000 | г.о. Норильск, район Талнах | 2025 | 2045 |
| Лесосибир­ская | Пировский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Алтат | 404 | 22 | Пировский район, село Алтат | 2022 | 2042 |
| Лесосибир­ская | Пировский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Чайда | 405 | 58 | Пировский район, поселок Чайда | 2022 | 2042 |
| Лесосибир­ская | Пировский | Мусороперегрузочная станция, село Пировское | 373 | 2 000 | Пировский район, село Пировское | 2021 | 2041 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Брянка | 503 | 320 | Северо-Енисейский район, поселок Брянка | 2023 | 2043 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, деревня Куромба | 310 | 26 | Северо-Енисейский район, деревня Куромба | 2025 | 2045 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, городской поселок Северо-Енисейский | 345 | 4 300 | Северо-Енисейский район, городской поселок Северо-Енисейский | 2025 | 2045 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Катырык | 513 | 98 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Катырык | 2022 | 2042 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Кресты | 517 | 85 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Кресты | 2022 | 2042 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Катырык | 426 | 20 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Катырык | 2022 | 2042 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Каяк | 524 | 33 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Каяк | 2022 | 2042 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Кресты | 427 | 20 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Кресты | 2022 | 2042 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Попигай | 432 | 23 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Попигай | 2022 | 2042 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Хантайское Озеро | 457 | 15 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Хантайское Озеро | 2022 | 2042 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Левинские Пески | 510 | 28 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Левинские Пески | 2023 | 2043 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Новая | 515 | 82 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Новая | 2023 | 2043 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Левинские Пески | 428 | 7 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Левинские Пески | 2023 | 2043 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Новая | 429 | 21 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Новая | 2023 | 2043 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Новорыбная | 518 | 150 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Новорыбная | 2024 | 2044 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Носок | 507 | 260 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Носок | 2024 | 2044 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Волочанка | 361 | 140 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Волочанка | 2024 | 2044 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Усть-Авам | 353 | 108 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Усть-Авам | 2024 | 2044 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Новорыбная | 430 | 37 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Новорыбная | 2024 | 2044 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Носок | 431 | 64 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Носок | 2024 | 2044 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Потапово | 512 | 87 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Потапово | 2025 | 2045 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, село Хатанга | 354 | 800 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, село Хатанга | 2025 | 2045 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Потапово | 433 | 20 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Потапово | 2025 | 2045 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Кузьмовка | 459 | 72 | Эвенкийский район, поселок Кузьмовка | 2022 | 2042 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Муторай | 443 | 38 | Эвенкийский район, поселок Муторай | 2022 | 2042 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Нидым | 444 | 100 | Эвенкийский район, поселок Нидым | 2022 | 2042 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Оскоба | 445 | 7 | Эвенкийский район, поселок Оскоба | 2023 | 2043 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Ошарово | 446 | 45 | Эвенкийский район, поселок Ошарово | 2023 | 2043 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Стрелка-Чуня | 447 | 76 | Эвенкийский район, поселок Стрелка-Чуня | 2024 | 2044 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Суринда | 448 | 200 | Эвенкийский район, поселок Суринда | 2024 | 2044 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Чемдальск | 449 | 16 | Эвенкийский район, поселок Чемдальск | 2024 | 2044 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, село Ванавара | 528 | 1 400 | Эвенкийский район, село Ванавара | 2025 | 2045 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Тура | 357 | 3 200 | Эвенкийский район, пгт Тура | 2025 | 2045 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Ванавара | 439 | 400 | Эвенкийский район, село Ванавара | 2025 | 2045 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Мирюга | 460 | 25 | Эвенкийский район, поселок Мирюга | 2025 | 2045 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Чиринда | 450 | 84 | Эвенкийский район, поселок Чиринда | 2025 | 2045 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Эконда | 451 | 120 | Эвенкийский район, поселок Эконда | 2025 | 2045 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Курейка | 412 | 24 | Туруханский район, поселок Курейка | 2022 | 2042 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Сургутиха | 413 | 52 | Туруханский район, деревня Сургутиха | 2022 | 2042 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Подкаменная Тунгуска | 415 | 13 | Туруханский район, деревня Подкаменная Тунгуска | 2022 | 2042 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Ворогово | 455 | 107 | Туруханский район, село Ворогово | 2022 | 2042 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, город Игарка | 346 | 1 900 | Туруханский район, город Игарка | 2023 | 2043 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Фарково | 494 | 22 | Туруханский район, село Фарково | 2023 | 2043 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Сумароково | 416 | 22 | Туруханский район, деревня Сумароково | 2023 | 2043 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Верхнеимбатск | 417 | 170 | Туруханский район, село Верхнеимбатск | 2023 | 2043 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Сандакчес | 418 | 120 | Туруханский район, поселок Сандакчес | 2024 | 2044 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Зотино | 419 | 170 | Туруханский район, село Зотино | 2024 | 2044 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, село Фарково | 364 | 87 | Туруханский район, село Фарково | 2025 | 2045 |
| Лесосибирская | Пировский | Рекультивация Полигона ТКО, с. Пировское | 475 | 0,51 | Пировский район, Пировское | - | 2025 |
| III очередь | | | | | | | |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Усть-Пит | 395 | 100 | Енисейский район, село Усть-Пит | 2027 | 2047 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Шишмарево | 396 | 3 | Енисейский район, поселок Шишмарево | 2027 | 2047 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, село Лосиноборское | 304 | 6 | Енисейский район, село Лосиноборское | 2028 | 2048 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Нижнешадрино | 398 | 15 | Енисейский район, деревня Нижнешадрино | 2028 | 2048 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Фомка | 399 | 24 | Енисейский район, деревня Фомка | 2028 | 2048 |
| Лесосибирская | Енисейский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Подтесово | 359 | 2 000 | Енисейский район, пгт Подтесово | 2032 | 2052 |
| Северо-Енисейская | Северо-Енисейский | Строительство объекта Полигон ТКО, городской поселок Северо-Енисейский | 309 | 1 100 | Северо-Енисейский район, городской поселок Северо-Енисейский, вторая очередь полигона МУП «Управление коммуникационным комплексом Северо-Енисейского района» | 2028 | 2048 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Сындасско | 519 | 149 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Сындасско | 2027 | 2047 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Сындасско | 434 | 40 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Сындасско | 2027 | 2047 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Хета | 514 | 102 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Хета | 2028 | 2048 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Усть-Порт | 509 | 43 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Усть-Порт | 2028 | 2048 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Усть-Порт | 436 | 11 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Усть-Порт | 2028 | 2048 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Хета | 437 | 30 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Хета | 2028 | 2048 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Попигай | 363 | 91 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Попигай | 2030 | 2050 |
| Таймырская | Таймырский Долгано-Ненецкий | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Хантайское Озеро | 365 | 61 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, поселок Хантайское Озеро | 2030 | 2050 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Суломай | 462 | 73 | Эвенкийский район, поселок Суломай | 2027 | 2047 |
| Туранская | Эвенкийский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Юкта | 452 | 41 | Эвенкийский район, поселок Юкта | 2027 | 2047 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Алинское | 490 | 4 | Туруханский район, Алинское | 2027 | 2047 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Светлогорск | 454 | 260 | Туруханский район, пгт Светлогорск | 2028 | 2048 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов Канготово | 492 | 6 | Туруханский район, Канготово | 2028 | 2048 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Старотуруханск | 496 | 22 | Туруханский район, деревня Старотуруханск | 2028 | 2048 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, поселок Келлог | 348 | 100 | Туруханский район, поселок Келлог | 2029 | 2049 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Келлог | 495 | 24 | Туруханский район, поселок Келлог | 2029 | 2049 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Советская Речка | 497 | 45 | Туруханский район, поселок Советская Речка | 2030 | 2050 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Площадка временного хранения отходов Янов Стан | 491 | 5 | Туруханский район, Янов Стан | 2030 | 2050 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, село Туруханск | 349 | 2 200 | Туруханский район, село Туруханск | 2032 | 2052 |
| Туруханская | Туруханский | Строительство объекта Предприятие по обезвреживанию отходов, село Ворогово | 350 | 430 | Туруханский район, село Ворогово | 2034 | 2054 |

Таблица 14. Принятые и планируемые решения по достижению установленных целевых показателей по утилизации, обезвреживанию и размещению твердых коммунальных отходов для Южных территорий Красноярского края, с указанием очередности мероприятий

| Технологическая зона | MO | Планируемое решение | № объекта | Проектная мощность объекта, т/год | Местонахождение объекта | Год реализации решения о строительстве | Год вывода объекта из эксплуатации |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I очередь | | | | | | | |
| Минусинская | Все районы | Строительство временных площадок временного накопления на переходный период | - | - | - | 2016-2020 | 2020-2035 |
| Минусинская | Минусинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов, Тесь | 232 | 12 000 | Минусинский район, с.Тесь | 2015 | 2035 |
| Минусинская | Ермаковский | Строительство объекта Мусороперегрузочная станция | 220 | 7 000 | Ермаковский район, село Ермаковское | 2018 | 2038 |
| Минусинская | Шушенский | Строительство объекта Мусороперегрузочная станция | 225 | 11 500 | Шушенский район, пгт Шушенское | 2018 | 2038 |
| Минусинская | Каратузский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов, Таяты | 231 | 180 | Каратузский район, село Таяты | 2018 | 2038 |
| Минусинская | Минусинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов, Городок | 235 | 1000 | Минусинский район, с.Городок | 2018 | 2038 |
| Минусинская | г.о. Минусинск | Строительство объекта Полигон ТКО г. Минусинск | 201 | 58 000 | г.о. Минусинск (вторая очередь существующего полигона ("Полигон ТКО")) | 2019 | 2039 |
| Минусинская | Краснотуранский | Строительство объекта Мусороперегрузочная станция | 223 | 5 000 | Краснотуранский район, село Краснотуранск | 2019 | 2039 |
| Минусинская | Ермаковский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов, Верхнеусинское | 236 | 700 | Ермаковский район, село Верхнеусинское | 2019 | 2039 |
| Минусинская | Каратузский | Площадка временного накопления отходов, Старая Строительство объекта Копь | 230 | 100 | Каратузский район, село Старая Копь | 2019 | 2039 |
| Минусинская | Минусинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов, Тигрицкое | 233 | 550 | Минусинский район, с.Тигрицкое | 2019 | 2039 |
| Минусинская | Курагинский | Строительство объекта Полигон ТКО Курагино (проектируемый) | 202 | 20 600 | Курагинский район, с.Курагино | 2019 | 2035 |
| Минусинская | Каратузский | Строительство объекта Мусороперегрузочная станция | 222 | 6 000 | Каратузский район, село Каратузское | 2020 | 2040 |
| Минусинская | Минусинский | Строительство объекта Площадка временного накопления отходов, Большая Ничка | 234 | 400 | Минусинский район, с.Большая Ничка | 2020 | 2040 |
| Минусинская | Идринский | Строительство объекта Полигон Идринское (проектируемый) | 209 | В соответствии с проектом | Идринский район, Идринское | 2020 | 2028 |
| II очередь | | | | | | | |
| Минусинская | г.о. Минусинск | Строительство объекта Предприятие комплексной переработки ТКО (сортировка и механобиологическое обезвреживание), г. Минусинск | 210 | 100 000 | г.о. Минусинск или Минусинский район вблизи г.о. Минусинск | 2024 | 2044 |
| III очередь | | | | | | | |
| Минусинская | Идринский | Строительство объекта Мусороперегрузочная станция Идринское | 221 | 4 000 | Идринский район, село Идринское | 2027 | 2047 |
| Минусинская | Курагинский | Строительство объекта Мусороперегрузочная станция Курагино | 224 | 20 000 | Курагинский район, пгт Курагино | 2035 | 2055 |

Таблица 15. Принятые и планируемые решения по достижению установленных целевых показателей по утилизации, обезвреживанию и размещению твердых коммунальных отходов для Западных, Восточных, Центральных территорий Красноярского края, с указанием очередности мероприятий

| Технологичес­кая зона | Муниципаль­ный район | Планируемое решение | № объекта | Проектная мощность объекта, тыс. т/год | Местоположение | Срок ввода в эксплуата­цию | Срок окончания эксплуата­ции |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I очередь | | | | | | | |
| Абанская | Абанский район | Строительство объекта МПС с. Долгий Мост | 2 | 1,5 | с. Долгий Мост | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Абанская | Абанский район | Строительство объекта полигон вблизи г.Абан | 4 | 11,5 | вблизи г.Абан | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Абанская | Тасеевский район | строительство объекта ПВН с установкой для компостирования на открытом воздухе Луговая | 112 | 0,04 | Луговая | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Тюхтетский район | Строительство объекта МПС п.Тюхтет | 22 | 3,5 | п.Тюхтет | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Большеулуйский район | Строительство объекта МПС с.Большой Улуй | 14 | 3,5 | с.Большой Улуй | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Козульский район | Строительство полигона ТКО п. Лазурный | 134 | 4,5 | п.Лазурный | 2017 | 2026 |
| Ачинская | Козульский район | строительство объекта МПС п.Козулька | 16 | 8 | п.Козулька | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Бирилюсский район | Строительство объекта МПС с.Новобирилюссы | 11 | 3 | с.Новобирилюссы | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Ачинск г.о. / Ачинский район | Строительство объекта предприятие комплексной переработки ТКО г.Ачинск/ Ачинский район вблизи г.Ачинск | 8 | 115 | г.Ачинск/ Ачинский район вблизи г.Ачинск | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Бирилюсский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования Проточный | 113 | 0,14 | Проточный | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Бирилюсский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования Малая Кеть | 114 | 0,1 | Малая Кеть | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Железногорская | Березовский район | Строительство объекта полигон Вблизи г. Сосновоборск/ЗАТО Железногорск | 61 | 48 | Вблизи г. Сосновоборск/ЗАТО Железногорск | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Железногорская | ЗАТО Железногорск | Строительство объекта предприятие комплексной переработки ТКО г.Железногорск | 33 | 80 | г.Железногорск | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Железногорская | Березовский район | Рекультивация полигона ТКО | 84 | проектная | Вблизи г. Сосновоборск | существующий | 2017 |
| Зеленогорская | ЗАТО Зеленогорск | Ввод в эксплуатацию мусороперерабатывающего комплекса (1 очередь – сортировка) | 129 | 31 | ЗАТО Зеленогорск | 2017 | 2022 |
| Зеленогорская | ЗАТО Зеленогорск | Ввод в эксплуатацию III очереди полигона для размещения ТКО в г. Зеленогорске | 37 | 20 | ЗАТО Зеленогорск | 2021 | 2030 |
| Канская | Канский район | Ввод в эксплуатацию объекта полигон п.Шахтинский | 43 | 20 | п.Шахтинский | 2016 | 2024 |
| Канская | Иланский район | Строительство объекта МПС г.Иланский | 39 | 8 | г.Иланский | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Канская | Канский район | Строительство объекта МПС с.Мокруша | 45 | 3,1 | с.Мокруша | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Канская | Канск г.о. / Канский район | Строительство объекта предприятие комплексной переработки ТКО Канск г.о. / Канский район | 42 | 113 | Канск г.о. / Канский район | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Канская | Нижнеингашский район | Строительство объекта МПС с. Нижняя Пойма | 70 | 5,2 | с. Нижняя Пойма | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Канская | Нижнеингашский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования Тиличеть | 124 | 0,2 | Тиличеть | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Канская | Нижнеингашский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования Поканаевка | 126 | 0,3 | Поканаевка | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство объекта МПС п. Памяти 13 Борцов | 110 | 4 | п. Памяти 13 Борцов | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство объекта МПС п.Емельяново | 46 | 20 | п.Емельяново | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | г. Красноярск | 2 очередь – увеличение мощности мусоросортировочного завода «Чистый город», автоматизированная сортировка с получением вторичного сырья. | 48 | 150 | 24:50:0400410:145,  24:50:0400410:149 | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство автоматизированной сортировки с получением вторичного сырья | 51 | 120 | Емельяновский район,  кадастровый квартал  24:11:0330203 | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство автоматизированной сортировки ТКО с получением вторичного сырья «Технопарк» | 57 | 100 | 24:11:0290202:242;  24:11:0290202:232;  24:11:0290202:233 | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | г. Красноярск/ Березовский район | Модернизация завода с внедрением автоматизированной сортировки с получением вторичного сырья (2 очередь) | 53 | 220 | В непосредственной  близости от объекта  рекультивации "Шинник" | 2021 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство: увеличение мощности, внедрение обезвреживания методом аэробного компос­ти­ро­вания, возможно получение топлива RDF (2 очередь) | 51 | 140 | Емельяновский район,  кадастровый квартал  24:11:0330203 | 2023 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство 2 очереди полигона ТКО ОАО «Авто­спецбаза» | 49 | 80 | 24:11:0330203:400 | 2021 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Рекультивация 1 очереди полигона ТКО ОАО «Авто­спецбаза» | 49 | проектная | 24:11:0330203:67 | Сущ. | 2019 |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство 1 очереди полигона ТКО “Технопарк” | 56 | 120 | 24:11:0290202:242;  24:11:0290202:232;  24:11:0290202:233 | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство полигона ТКО “Кубеково” | 50 | 120 | Кадарстровый квартал  24:11:0290202 | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Рекультивация карт полигона, работающих на прием ТКО | 133 | проектная | 24:11:0290201:17,  24:11:0290201:19 | Полигон «Северный» |  |
| Красноярская правобережная | Манский район | Строительство объекта МПС с. Орешное | 90 | 3 | с. Орешное | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | Березовский район | Рекультивация объекта полигон ООО Память | 62 | проектная | в районе п.Сухой на Кузнецовском плато | закрыт | 2015 |
| Назаровская | Назаровский район | строительство объекта МПС п. Глядень | 64 | 6 | п. Глядень | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Назаровская | Назаровский район | Строительство объекта полигон п. Глядень | 65 | 0,8 | п. Глядень | 2018 | по мере заполнения |
| Назаровская | Назаровский район | Строительство объекта полигон в 0,5 км к северо-востоку от п. Красная Сопка | 52 | 1,26 | в 0,5 км к северо-востоку от п. Красная Сопка | 2019 | по мере заполнения |
| Назаровская | Назаровский район | Строительство объекта полигон Назаровский район | 66 | 70 | Назаровский район | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Назаровская | Назарово г.о. | Увеличение мощности, внедрение обезвреживания методом аэробного компос­ти­ро­вания | 63 | 122,4 | г. Назарово | 2021 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Саянский район | Строительство объекта МПС с.Агинское | 31 | 8 | с.Агинское | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Партизанский район | Строительство объекта МПС с.Партизанское | 25 | 4 | с.Партизанское | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Уярский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования Балайский косогор | 115 | 0,02 | Балайский косогор | 2020 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Ирбейский район | Строительство объекта МПС с.Ирбейское | 23 | 5,7 | с.Ирбейское | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Уярский район | Строительство объекта МПС г.Уяр | 32 | 8 | г.Уяр | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Ирбейский район | Рекультивация полигона (не внесен в ГРОРО) | 125 | проектная | с.Ирбейское | существующий | 2017 |
| Ужурская | Новоселовский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования п. Анаш | 107 | 1,5 | п. Анаш | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Ужурская | Балахтинский район | Строительство объекта МПС п.Балахта | 76 | 5 | п.Балахта | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Ужурская | Балахтинский район | Строительство объекта МПС с.Тюльково | 77 | 3 | с.Тюльково | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Ужурская | Балахтинский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования п.Черемушки | 78 | 0,3 | п.Черемушки | 2018 | за пределами 2035 г. |
| Ужурская | Новоселовский район | Строительство объекта МПС с.Новоселово | 79 | 6 | с.Новоселово | 2019 | за пределами 2035 г. |
| Назаровская | Шарыповский район | Строительство объекта МПС с.Березовское | 99 | 4 | с.Березовское | 2017 | за пределами 2035 г. |
| Назаровская | Шарыпово г.о. / Шарыповский район | Строительство объекта МПС г.Шарыпово | 135 | 27,4 | г.Шарыпово | 2026 | за пределами 2035 г.- |
| - | Бирилюсский район | Рекультивация объекта свалка с.Новобирилюссы | 13 |  | с.Новобирилюссы | - | 2020 |
| - | Иланский район | Рекультивация объекта свалка г.Иланский | 41 |  | г.Иланский | - | 2019 |
| - | Козульский район | Рекультивация объекта свалка п.Лазурный | 17 |  | п.Лазурный | - | 2019 |
| - | Новоселовский район | Рекультивация объекта свалка с.Новоселово | 80 |  | с.Новоселово | - | 2019 |
| - | Рыбинский район | Рекультивация объекта свалка г. Заозерный | 30 |  | г. Заозерный | - | 2017 |
| - | Тюхтетский район | Рекультивация объекта свалка п.Тюхтет | 96 |  | п.Тюхтет | - | 2018 |
|  | Все муниципальные образования | Приведение в соответствие с СП 2.1.7.1038-01, включение в ГРОРО объектов захоронения отходов | - |  |  | 2015-2020 |  |
| II очередь | | | | | | | |
| Абанская | Дзержинский район | Строительство объекта МПС с.Дзержинское | 5 | 6 | с.Дзержинское | 2021 | за пределами 2035 г. |
| Абанская | Тасеевский район | Строительство объекта МПС с.Тасеево | 7 | 5 | с.Тасеево | 2021 | за пределами 2035 г. |
| Абанская | Абанский район | Строительство объекта предприятие комплексной переработки ТКО вблизи г.Абан | 3 | 19 | вблизи г.Абан | 2022 |  |
| Зеленогорская | ЗАТО Зеленогорск | Ввод в эксплуатацию II очереди мусороперерабатывающего предприятия (2 очередь - компостирование) | 129 | 31 | ЗАТО Зеленогорск | 2025 | 2030 |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство объекта МПС с.Талое | 47 | 3 | с.Талое | 2021 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Емельяновский район | Строительство 2 очереди Предприятия комплексной переработки ТКО «Технопарк» (Обезвреживание методом аэробного компостирования) | 57 | 100 | 24:11:0290202:242;  24:11:0290202:232;  24:11:0290202:233 | 2024 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | г. Красноярск | Строительство 3 очереди Предприятия комплекс­ной переработки ТКО «Чистый город» (автоматизированная сортировка с получением вторичного сырья и обезвреживание методом аэробного компостирования) | 48 | 150 | 24:50:0400410:145,  24:50:0400410:149 | 2024 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Большемуртинский район | Строительство объекта МПС п. Большая Мурта | 72 | 7 | п. Большая Мурта | 2024 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Сухобузимский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования Большой Балчуг | 123 | 0,06 | Большой Балчуг | 2025 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Сухобузимский район | Строительство объекта ПВН с установкой для компостирования Усть-Кан | 132 | 0,02 | Усть-Кан | 2025 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | г. Красноярск/ Березовский район | Строительство 3 очереди Предприятия комплексной переработки ТКО (Обезвреживание методом аэробного компостирования) | 53 | 220 | В непосредственной  близости от объекта  рекультивации "Шинник", к/к 24:50:0500431 | 2024 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | Емельяновский район | Строительство 2 очереди полигона ТКО “Технопарк” | 56 | 125 | 24:11:0290202:242;  24:11:0290202:232;  24:11:0290202:233 | 2024 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | Красноярск г.о. | Рекультивация существующего полигона ТКО "Шинник" | 54 | 160 | к/к 24:50:0500431 | - | 2023 |
| Красноярская правобережная | Дивногорск г.о. | Строительство объекта МПС г.Дивногорск | 58 | 16 | г.Дивногорск | 2023 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | Партизанский район | Строительство объекта МПС п. Мана | 91 | 1 | п. Мана | 2023 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Бородино г.о. / Рыбинский район | Строительство 1 очереди объекта «Предприятие комплексной переработки ТКО» Бородино г.о. / Рыбинский район | 36 | 58 | Бородино г.о. / Рыбинский район | 2024 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Рыбинский район | Рекультивация полигона ТКО | 29 | проектная | С. Новая Солянка | существующий | 2024 |
| Рыбинская | Ирбейский район | строительство объекта МПС с.Талое | 24 | 1 | с.Талое | 2025 | за пределами 2035 г. |
| Ужурская | Новоселовский район | Рекультивация объекта полигон ООО "Жилсервис" | 122 | 1,26 | с. Новоселово | существующий | 2025 |
| - | Дзержинский район | Рекультивация объекта свалка с.Дзержинское | 6 |  | с.Дзержинское | - | 2021 |
| III очередь | | | | | | | |
| Абанская | Абанский район | Строительство объекта МПС с. Почет | 1 | 1 | с. Почет | 2030 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Козульский район | Рекультивация полигона ТКО п. Лазурный | 134 | 4,5 | п.Лазурный | 2017 | 2026 |
| Ачинская | Бирилюсский район | Строительство объекта МПС п.Рассвет | 12 | 1,5 | п.Рассвет | 2029 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Боготол г.о. / Боготольский район | Строительство объекта МПС г.Боготол/вблизи г.Боготол | 116 | 30 | г.Боготол/вблизи г.Боготол | 2030 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Ачинский район | Строительство объекта полигон вблизи г.Ачинск | 10 | 60 | вблизи г.Ачинск | 2032 | за пределами 2035 г. |
| Ачинская | Ачинский район | Реконструкция объекта полигон Ачинский район, с северной стороны дорожного полотна а/д «Байкал», на 9 км от г. Ачинск | 9 | проектная | Ачинский район, с северной стороны дорожного полотна а/д «Байкал», на 9 км от г. Ачинск | существующий | 2032 |
| Зеленогорская | ЗАТО Зеленогорск | Ввод в эксплуатацию IV очереди полигона для размещения ТКО в г. Зеленогорске | 37 | 20 | ЗАТО Зеленогорск | 2031 | за пределами 2035 г. |
| Железногорская | Сосновоборск г.о. / Березовский район | Строительство объекта МПС г. Сосновоборск / Березовский район вблизи г. Сосновоборск | 121 | 40 | г. Сосновоборск / Березовский район вблизи г. Сосновоборск | 2025 | за пределами 2035 г. |
| Канская | Иланский район | Строительство объекта МПС с.Новониколаевка | 40 | 2 | с.Новониколаевка | 2025 | за пределами 2035 г. |
| Канская | Нижнеингашский район | Строительство объекта МПС вблизи п. Нижний Ингаш | 118 | 8 | вблизи п. Нижний Ингаш | 2025 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская левобережная | Сухобузимский район | Строительство объекта МПС с. Сухобузимское | 120 | 8 | с. Сухобузимское | 2027 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | Березовский район | Строительство объекта МПС п.Береть | 59 | 2 | п.Береть | 2025 | за пределами 2035 г. |
| Красноярская правобережная | Манский район | Строительство объекта МПС с. Шалинское | 119 | 10 | с. Шалинское | 2030 | за пределами 2035 г. |
| Рыбинская | Бородино г.о. / Рыбинский район | Строительство 2 очереди объекта «Предприятие комплексной переработки ТКО» Бородино г.о. / Рыбинский район | 36 | 58 | Бородино г.о. / Рыбинский район | 2029 | за пределами 2035 г. |
| Ужурская | Ужурский район | Строительство объекта предприятие комплексной переработки ТКО г. Ужур | 81 | 35 | г. Ужур | 2031 | за пределами 2035 г. |
| Ужурская | Балахтинский район | Рекультивация объекта полигон п.Балахта | 75 | проектная | п.Балахта | существующий | 2034 |

## Принятые и планируемые решения по развитию транспортного сегмента системы обращения с твердыми коммунальными отходами

Для обеспечения охвата всех населенных пунктов Красноярского края планово-регулярной системой вывоза ТКО, необходимо полное обеспечение всех объектов по обращению с ТКО автотранспортными средствами. Выбор автотранспортных средств осуществляется оператором, осуществляющим транспортирование ТКО. Технические требования к мусоровозам установлены в ГОСТ 27415-87 «Мусоровозы. Общие технические требования» [7].

Расчет потребности в спецавтотранспорте для вывоза ТКО для Восточного, Центрального и Западного макрорайонов осуществлялся для моделей автотранспорта, представленных в таблице (Таблица 16). Расчет потребности в спецавтотранспорте для вывоза ТКО для Южных и Северных территорий осуществлялся для моделей автотранспорта, представленных в таблице (Таблица 17).

Расчет количества мусоровозного автотранспорта проводился на основании маршрутов, построенных для сбора ТКО из населенных пунктов Северных и Южных территорий Красноярского края.

Расчет проводился исходя из следующих параметров:

* + непрерывная семидневная рабочая неделя;
  + работа в две 8-мичасовых смены[[7]](#footnote-7), в случае двусменной работы на автотранспортном средстве должны работать одновременно два водителя;
  + для обеспечения опорожнения контейнеров на автотранспортном средстве должен работать рабочий, обеспечивающий разгрузку контейнеров или загрузку мешков;
  + автотранспортные предприятия расположены в узловых точках – на МПС, предприятиях переработки/обезвреживания ТКО или на полигонах.

Как показал расчет в Network Analyst, основным ограничивающим фактором, определяющим количество потребного мусоровозного автотранспорта в малых населенных пунктах является продолжительность рабочей смены, принятая за 7 часов, а в городах – емкость мусоровоза. К недостаткам современного российского рынка мусоровозной техники относится отсутствие недорогих малотоннажных мусоровозов. К специфике Красноярского края относится накопление малого количества отходов, большое количество малых населенных пунктов, значительно удаленных от крупных и средних городов. В связи с этим для своевременного вывоза ТКО существует потребность в малотоннажных мусоровозах, приспособленных для работы в климатических условиях Красноярского края. Представленные на рынке малотоннажные образцы достаточно дороги и недорогие модели, например, контейнеровозы на базе ГАЗ, не оснащены опрокидывателями и не могут использоваться для контейнеров.

Результаты расчета потребности в спецавтотранспорте представлены в таблицах (Таблица 18-Таблица 20).

Таблица 16. Модельные виды мусоровозного транспорта для Центрального, Западного и Восточного макрорайонов.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Характеристика | КО-456-10 | КО-427-80 | КО-449-17 | КО-449-05 | МАС 14 | КС10/4000 | КС16/5700 | КАМАЗ 4308 с КМУ SOOSAN SCS334 | Автопоезд на шасси МАЗ 6516В9-480-000 | Автомобиль для мойки контейнеров ТГ-100А |
|  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Модель шасси | МАЗ-4380P2 | КамАЗ-65115 | МАЗ-457043 | КАМАЗ-53605 | КАМАЗ 65115 | КАМАЗ 53605 | КАМАЗ 65115-3094 | КАМАЗ 4308 | МАЗ 6516В9-480-000 | КАМАЗ-53605 |
| Тип автотранспортного средства | Мусоровоз с задней загрузкой | Мусоровоз с задней загрузкой | Мусоровоз с боковой загрузкой | Мусоровоз с боковой загрузкой | Бункеровоз мультилифт | Мультилифт для пресс-контейнеров | Мультилифт для пресс-контейнеров | Мусоровоз с КМУ | Автопоезд | Автомобиль для мойки контейнеров |
| Функция в ТСО | Места образования - перегруз | Места образования - перегруз | Места образования - перегруз | Места образования - перегруз | МПЗ - полигон | Перегруз - МПЗ | Перегруз – МПЗ, МПЗ - полигон | Вывоз КГО | Перегруз-МПЗ, МПЗ-полигон | - |
| Вместимость кузова, м3 | 10,0 | 20 | 10,0 | 18,5 | 16 - 36 | 8-14 | 8-24 | 11,2 | 40+40 | - |
| Масса загружаемых в кузов бытовых отходов, кг | 4000 | 11500 | 3800 | 9120 | 7000 | 6000; 10500 | 6000-18000 | 8000 | 50000 | - |
| Наличие опрокидывателя для контейнеров до 1,1 м3 | Есть | Есть | Возможность установки | - | - | - | - | - | - | - |
| Наличие опрокидывателя для контейнеров 8 м3 | - | Есть | - |  | - | - | - | - | - | - |
| Коэффициент прессования (при наличии) | 3 | До 6 | До 2,5 | До 4 | - | 5 | 5 | - | - | - |
| Тип двигателя | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель |
| Удельный расход топлива, л/км | 0,154 | 0,274 | 0,17 | 0,228 | 0,228 | 0,228 | 0,228 | 0,250 | 0,48 | 0,24 |
| Стоимость, руб. | 1 900 000 | 3 767 000 | 2 450 000 | 3 600 000 | 2 580 000 | 2 060 000 | 3 000 000 | 2 250 000 | 8 100 000 | 3 400 000 |

Таблица 17. Модельные виды мусоровозного транспорта для Северных и Южных территорий

| Параметры | Газель Бизнес | КО-456-16 задняя загрузка МАЗ-4570W1 | КО-449-17 Мусоро­воз с боко­вой загру­зкой МАЗ-4570W1 | КО-440В задняя за­грузка КАМАЗ-53605 | КО-440-8 боковая за­грузка МАЗ-5340В2 | Пресс-кон­тей­нер КС10/40008, 14 куб.м. на КАМАЗ 53605-3950 | Пресс-кон­тейнер КС16/570224 куб.м. на КАМАЗ 65115-3094 | МАС 14 на КАМАЗ 65115 мульти­лифт 16-36 куб.м | Мульти­лифт с крюковой системой LH22S.61 на КАМАЗ 6520-1072-06 | Крюко­вой мульти­лифт PA­LIFT T20 КАМАЗ 6520-3070-73 | Авто­поезд на МАЗ 6516В9-480-000 (при­це­пы различ­но­го объема) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обозначение | Газель | Тип 1 | Тип 1 | Тип 2 | Тип 2 | Тип 2 | Тип 2 | Тип 3 | Тип 4 | Тип 4 | Тип 5 |
| Максимальная масса загружаемых ТКО, т[[8]](#footnote-8) | 0,37 | 2,4 | 3,15 | 7,2 | 7,4 | 7,0 | 12,0 | 18,0 | 17,5 | 15,5 | 40,0 |
| Грузоподъем­ность, т | 1,50 | 2,4 | 3,15 | 7,2 | 7,4 | 9,6 | 16,0 | 17,3 | 22,0 | 23,10 |  |
| Грузоподъем­ность мультилифта/КМУ, т | - | 0,5 | 0,7 | 0,8 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 17,30 | 22,0 | 23,10 |  |
| Полезный объем, куб.м | 2,44 | 7,5 | 10,0 | 16 | 18 | 14,00 | 24,0 | 36,00 | 35,0 | 31,00 | 80,0 |
| Расход топлива при движении со скоростью 60 км/ч, л/100 км | 10,5 | 16,6 | 19,0 | 25,0 | 28,7 | 22,8 | 22,8 | 22,8 | 26,4 | 26,4 | 48,0 |
| Число водителей на 1 машину | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Срок эксплуатации, лет | 7 | 7 | 7 | 8 | 7 | 10 | 10 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Стоимость, тыс.руб. | 650 | 2 060 | 2400 | 2 800 | 2900 | 2 060 | 3 000 | 2 580 | 2 763 | 4 100 | 8 100 |
| Вид топлива | бензин | дизель | дизель | дизель[[9]](#footnote-9) | дизель[[10]](#footnote-10) | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель | дизель |
| Стоимость транспортировки 1 т ТКО при максимальной загрузке, руб. | 55,37 | 12,91 | 10,78 | 5,07 | 5,3 | 7,66 | 4,60 | 3,89 | 3,88 | 4,56 | 2,20 |
| Стоимость транспортировки 1 т ТКО при модельной загрузке (0,75 от максимальной массы), руб. | 73,82 | 17,22 | 14,37 | 6,76 | 7,06 | 10,21 | 6,13 | 5,19 | 5,17 | 6,08 | 2,93 |
| Поток ТКО | Первич­ный (мешки) | Первич­ный (плас­тико­вые контей­неры) | Первич­ный (метал­ли­ческие контей­неры) | Первичный (пластико­вые контей­неры) | Первичный (метал­личес­кие контей­неры) | Первич­ный (меш­ки), вто­ричный (от ПВН), со смен­ным кузо­­вом – для тре­тич­ного. ПК 8куб. м – осн. вари­ант для НП на Н.Тунгус­ке, П. Тунгус­ке | Вторичный (от ПВН), | Первичный (КГО), вторичный (от МПС), третичный | Вторичный (от МПС и ПВН), третичный | Вторичный (от МПС и ПВН), третичный | Вторичный (от МПС и ПВН), третичный |

Таблица 18. Количество необходимого мусоровозного транспорта для транспортировки ТКО Южных территорий по муниципальным образованиям на 2035 г.

| МО | Тип 1 | Тип 2 | Тип 3 | Тип 4 | Автомобиль для мойки контейнеров ТГ-100А на шасси КАМАЗ-53605 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| КО-456-16 задняя загрузка МАЗ-4570W1,  КО-449-17 Мусоро­воз с боко­вой загру­зкой МАЗ-4570W1 | КО-440-8 боковая за­грузка МАЗ-5340В2,  Пресс-кон­тей­нер КС10/40008, 14 куб.м. на КАМАЗ 53605-3950,  Пресс-кон­тейнер КС16/570224 куб.м. на КАМАЗ 65115-3094 | МАС 14 на КАМАЗ 65115 мульти­лифт 16-36 куб.м | Мульти­лифт с крюковой системой LH22S.61 на КАМАЗ 6520-1072-06 |
| Ермаковский район | 7 | 5 | 1 | 4 |  |
| Шушенский район | 1 | 8 | 1 | 6 |  |
| г.о. Минусинск | 4 | 27 | 3 | - | 3\* |
| Минусинский район | 1 | 3 | 2 | - |  |
| Курагинский район | 9 | 14 | 1 | 2 |  |
| Краснотуранский район | 1 | 6 | 1 | 2 |  |
| Каратузский район | 3 | 6 | 1 | 2 |  |
| Идринский район | 2 | 3 | 1 | 2 |  |

\* для Минусинской технологической зоны в целом.

Таблица 19. Количество необходимого мусоровозного транспорта для транспортировки ТКО Северных территорий по технологическим зонам на 2035 г.

| Технологическая зона | Тип 1 | Тип 2 | Тип 3 | Тип 5 | Автомобиль для мойки контейнеров ТГ-100А на шасси КАМАЗ-53605 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| КО-456-16 задняя загрузка МАЗ-4570W1,  КО-449-17 Мусоро­воз с боко­вой загру­зкой МАЗ-4570W1 | КО-440-8 боковая за­грузка МАЗ-5340В2,  Пресс-кон­тей­нер КС10/40008, 14 куб.м. на КАМАЗ 53605-3950,  Пресс-кон­тейнер КС16/570224 куб.м. на КАМАЗ 65115-3094 | МАС 14 на КАМАЗ 65115 мульти­лифт 16-36 куб.м | Авто­поезд на МАЗ 6516В9-480-000 (при­це­пы различ­но­го объема) |
| Норильская | 70 |  | 3 | 1 | 3 |
| Богучанская | 23 | 2 | 2 |  | 1 |
| Лесосибирская | 44 | 10 | 5 |  | 3 |
| Кодинская | 12 |  | 3 |  | 1 |
| Лесосибирская | 21 |  | 3 |  | 1 |
| Мотыгинская | 10 | 7 | 1 | 1 | 1 |
| Северо-Енисейская | 9 | 2 | 1 |  | 1 |
| Туранская | 22 | 1 | 3 |  | 1 |
| Таймырская Долгано-Ненецкая | 34 |  | 7 |  | 1 |
| Туруханская | 31 |  | 3 |  | 1 |

Таблица 20. Количество необходимого мусоровозного транспорта для транспортировки ТКО Центрального, Западного и Восточного макрорайонам на 2035 г.

| Муниципальное образование | Населенный пункт | КО-456-10 | КО-427-80 | КО-449-17 | КО-449-05 | Манипулятор КАМАЗ 4308+SOOSAN SCS334 | МАС 14 на шасси КАМАЗ 65115 | КС10/4000 на шасси КАМАЗ 53605 | КС16/5700 на шасси КАМАЗ 65115-3094 | Автопоезд на шасси МАЗ 6516В9-480-000 | Автомобиль для мойки контейнеров ТГ-100А на шасси КАМАЗ-53605 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Абанский район | Абан | 3 | 2 |  |  | 1 | 1 | 0 | 3 | 0 | 1 |
| Абанский район | Долгий Мост | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Абанский район | Почет |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Дзержинский район | Дзержинский | 2 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тасеевский район | Тасеево | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тасеевский район | Луговая | 1 |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |
| Канск г.о. | Канск | 45 | 6 |  |  | 1 | 6 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| Иланский район | Иланский | 1 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Иланский район | Новониколаевка |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Канский район | Мокруша |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Нижнеингашский район | Нижний Ингаш |  | 7 |  |  | 1 |  |  |  |  | Обслуживается  техникой,  базирующейся  в г.о. Канск |
| Нижнеингашский район | Нижняя Пойма | 1 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| Нижнеингашский район | Тиличеть | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Нижнеингашский район | Поканаевка | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЗАТО Зеленогорск | ЗАТО Зеленогорск | 17 |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  | 1 |
| Ирбейский район | Ирбейское |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ирбейский район | Талое (Ирб.) |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Партизанский район | Партизанское | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бородино г.о. | Бородино | 18 | 5 |  |  | 1 | 3 | 2 | 1 |  |  |
| Саянский район | Агинское | 3 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Уярский район | Уяр | 2 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЗАТО Железногорск | ЗАТО Железногорск | 23 |  |  |  | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 2 |
| Сосновоборск г.о. | Сосновоборск | 22 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Красноярск г.о. | Красноярск, левый берег | 66 | 19 |  |  | 1 | 1 | 2 | 0 | 6 | 0\* |
| Емельяновский район | Емельяново | 17 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Емельяновский район | Талое (Ем.) |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Емельяновский район | Памяти 13 борцов | 3 |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Большемуртинский район | Большая Мурта | 2 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сухобузимский район | Сухобузимское | 6 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Красноярск г.о. | Красноярск, правый берег | 42 | 13 |  |  | 1 | 0 | 3 | 0 | 5 | 0\* |
| Березовский район | Береть |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Дивногорск г.о. | Дивногорск | 6 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Манский район | Шалинское | 6 | 2 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Манский район | Орешное |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Партизанский район | Мана |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ачинск г.о. | Ачинск | 1 | 6 | 32 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 |
| Бирилюсский район | Новобирилюссы | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район | Рассвет | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район | Проточный | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бирилюсский район | Малая Кеть | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Большеулуйский район | Большой Улуй | 1 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Козульский район | Козулька | 4 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Боготол г.о. | Боготол | 14 | 3 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Тюхтетский район | Тюхтет | 3 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Назарово г.о. | Назарово | 28 | 3 |  |  | 1 | 1 |  |  | 1 | 2 |
| Назаровский район | Глядень | 1 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Шарыпово г.о. | Шарыпово | 15 | 3 |  |  | 1 |  | 1 |  | 1 | 1 |
| Шарыповский район | Березовское |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ужурский район | Ужур | 10 | 5 |  |  | 1 |  | 3 |  | 1 | 1 |
| Балахтинский район | Балахта | 4 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Балахтинский район | Тюльково |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Балахтинский район | Черемушки | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Новоселовский район | Новоселово | 2 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Новоселовский район | Анаш | 1 |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |

\* В г.о. Красноярск рекомендуется осуществлять мойку контейнеров на предприятиях, осуществляющих сбор и транспортирование ТКО.

## Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов по обращению с ТКО

Объемы капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов по обращению с твердыми коммунальными отходами оценены, исходя из потребных мощностей объектов и выбранных технологий и приведены в таблицах (Таблица 21 -Таблица 22).

Таблица 21. Объемы капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов по обращению с твердыми коммунальными отходами (Северные территории Красноярского края)

| Технологи­ческая зона | Наименование объекта | № объек­та | Местонахожде­ние объекта | Год завершения строительства / реконструкции / модернизации | Оценоч­ные объемы финан­сиро­ вания в ценах 2014 года, млн. руб |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Высокогорский | 453 | Енисейский район, п. Высокогорский | 2019 | 6,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Кривляк | 381 | Енисейский район, п. Кривляк | 2020 | 6,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Никулино | 382 | Енисейский район, д. Никулино | 2020 | 3,6 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Безымянка | 383 | Енисейский район, д. Безымянка | 2020 | 4,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Луговатка | 384 | Енисейский район, с. Луговатка | 2021 | 3,6 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Александровский Шлюз | 385 | Енисейский район, п. Александровский Шлюз | 2021 | 3,6 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Майское | 386 | Енисейский район, п. Майское | 2021 | 4,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Маковское | 387 | Енисейский район, с. Маковское | 2022 | 2,3 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Новый Городок | 388 | Енисейский район, п. Новый Городок | 2022 | 4,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Новоназимово | 389 | Енисейский район, п. Новоназимово | 2023 | 6,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Колмогорово | 390 | Енисейский район, д. Колмогорово | 2023 | 2,3 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Назимово | 391 | Енисейский район, д. Назимово | 2024 | 3,6 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Сергеево | 392 | Енисейский район, п. Сергеево | 2024 | 2,3 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Анциферово | 393 | Енисейский район, д. Анциферово | 2025 | 3,6 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Усть-Пит | 395 | Енисейский район, с. Усть-Пит | 2027 | 4,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Шишмарево | 396 | Енисейский район, п. Шишмарево | 2027 | 2,3 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Ярцево | 397 | Енисейский район, с. Ярцево | 2020 | 6,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Нижнешадрино | 398 | Енисейский район, д. Нижнешадрино | 2028 | 2,3 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Фомка | 399 | Енисейский район, д. Фомка | 2028 | 2,3 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Момотово | 400 | Казачинский район, с. Момотово | 2019 | 6,7 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Алтат | 404 | Пировский район, с. Алтат | 2022 | 2,3 |
| Лесосибир­ская | ПВН отходов Чайда | 405 | Пировский район, п. Чайда | 2022 | 3,6 |
| Лесосибир­ская | Мусороперегрузочная станция Казачинское | 371 | Казачинский район, Казачинское | 2018 | 4,9 |
| Лесосибир­ская | Мусороперегрузочная станция Дудовка | 372 | Казачинский район, с. Дудовка | 2020 | 3,0 |
| Лесосибир­ская | Мусороперегрузочная станция Пировское | 373 | Казачинский район, Пировское | 2021 | 4,9 |
| Мотыгинская | ПВН отходов Кирсантьево | 401 | Мотыгинский район, п. Кирсантьево | 2024 | 6,7 |
| Мотыгинская | ПВН отходов Первомайск | 402 | Мотыгинский район, п. Первомайск | 2025 | 22,2 |
| Мотыгинская | ПВН отходов Новоангарск | 403 | Мотыгинский район, п. Новоангарск | 2020 | 70,7 |
| Северо-Енисейская | ПВН отходов Вельмо | 465 | Северо-Енисейский район, Вельмо | 2018 | 4 |
| Туруханская | Площадка временного хранения отходов Светлогорск | 498 | Туруханский район, пгт Светлогорск | 2019 | 4,7 |
| Туруханская | ПВН отходов Бакланиха | 407 | Туруханский район, с. Бакланиха | 2019 | 2,3 |
| Туруханская | ПВН отходов Бахта | 408 | Туруханский район, п. Бахта | 2019 | 4,7 |
| Туруханская | ПВН отходов Верещагино | 409 | Туруханский район, с. Верещагино | 2020 | 3,6 |
| Туруханская | ПВН отходов Горошиха | 410 | Туруханский район, д. Горошиха | 2020 | 3,6 |
| Туруханская | ПВН отходов Канготово | 492 | Туруханский район, Канготово | 2028 | 2 |
| Туруханская | Площадка временного хранения отходов Келлог | 495 | Туруханский район, п. Келлог | 2029 | 10 |
| Туруханская | ПВН отходов Костино | 411 | Туруханский район, д. Костино | 2020 | 2,3 |
| Туруханская | ПВН отходов Курейка | 412 | Туруханский район, п. Курейка | 2022 | 2,3 |
| Туруханская | Площадка временного хранения отходов Мадуйка | 493 | Туруханский район, п. Мадуйка | 2019 | 2 |
| Туруханская | Площадка временного хранения отходов Советская Речка | 497 | Туруханский район, п. Советская Речка | 2030 | 2 |
| Туруханская | Площадка временного хранения отходов Старотуруханск | 496 | Туруханский район, д. Старотуруханск | 2028 | 2 |
| Туруханская | ПВН отходов Сургутиха | 413 | Туруханский район, д. Сургутиха | 2022 | 3,6 |
| Туруханская | Площадка временного хранения отходов Фарково | 494 | Туруханский район, с. Фарково | 2023 | 10 |
| Туруханская | Площадка временного хранения отходов Янов Стан | 491 | Туруханский район, Янов Стан | 2030 | 2 |
| Туруханская | ПВН отходов Бор | 414 | Туруханский район, п. Бор | 2020 | 6,7 |
| Туруханская | ПВН отходов Подкаменная Тунгуска | 415 | Туруханский район, д. Подкаменная Тунгуска | 2022 | 2,3 |
| Туруханская | ПВН отходов Сумароково | 416 | Туруханский район, д. Сумароково | 2023 | 2,3 |
| Туруханская | ПВН отходов Верхнеимбатск | 417 | Туруханский район, с. Верхнеимбатск | 2023 | 6,7 |
| Туруханская | ПВН отходов Алинское | 490 | Туруханский район, Алинское | 2027 | 2 |
| Туруханская | ПВН отходов Ворогово | 455 | Туруханский район, с. Ворогово | 2022 | 5 |
| Туруханская | ПВН отходов Сандакчес | 418 | Туруханский район, п. Сандакчес | 2024 | 4,7 |
| Туруханская | ПВН отходов Зотино | 419 | Туруханский район, с. Зотино | 2024 | 6,7 |
| Кодинская | ПВН отходов Недокура | 420 | Кежемский район, п. Недокура | 2024 | 6,7 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Байкаловск | 421 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Байкаловск | 2019 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Волочанка | 422 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Волочанка | 2019 | 3,6 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Воронцово | 423 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Воронцово | 2020 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Жданиха | 424 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Жданиха | 2020 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Казанцево | 522 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Казанцево | 2020 | 2 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Караул | 425 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, с. Караул | 2020 | 4,7 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Катырык | 426 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Катырык | 2022 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Каяк | 524 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Каяк | 2022 | 2 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Кресты | 427 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Кресты | 2022 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Левинские Пески | 428 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Левинские Пески | 2023 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Мунгуй | 520 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Мунгуй | 2020 | 2 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Новая | 429 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новая | 2023 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Новорыбная | 430 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбная | 2024 | 3,6 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Носок | 431 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Носок | 2024 | 4,7 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Поликарповск | 521 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Поликарповск | 2020 | 2 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Попигай | 432 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Попигай | 2022 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Потапово | 433 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Потапово | 2025 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Сындасско | 434 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Сындасско | 2027 | 3,6 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Усть-Авам | 456 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Усть-Авам | 2020 | 2 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Усть-Порт | 436 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Усть-Порт | 2028 | 2,3 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Хантайское Озеро | 457 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Хантайское Озеро | 2022 | 2 |
| Таймырская | Площадка временного хранения отходов Хета | 437 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Хета | 2028 | 2,3 |
| Туранская | ПВН отходов Байкит | 438 | Эвенкийский район, п. Байкит | 2019 | 15,6 |
| Туранская | ПВН отходов Бурный | 458 | Эвенкийский район, п. Бурный | 2020 | 5 |
| Туранская | ПВН отходов Ванавара | 439 | Эвенкийский район, с. Ванавара | 2025 | 6,7 |
| Туранская | ПВН отходов Ессей | 440 | Эвенкийский район, п. Ессей | 2019 | 6,7 |
| Туранская | ПВН отходов Кислокан | 441 | Эвенкийский район, п. Кислокан | 2020 | 3,6 |
| Туранская | ПВН отходов Кузьмовка | 459 | Эвенкийский район, п. Кузьмовка | 2022 | 5 |
| Туранская | ПВН отходов Куюмба | 442 | Эвенкийский район, п. Куюмба | 2020 | 4,7 |
| Туранская | ПВН отходов Мирюга | 460 | Эвенкийский район, п. Мирюга | 2025 | 2 |
| Туранская | ПВН отходов Муторай | 443 | Эвенкийский район, п. Муторай | 2022 | 3,6 |
| Туранская | ПВН отходов Нидым | 444 | Эвенкийский район, п. Нидым | 2022 | 4,7 |
| Туранская | ПВН отходов Оскоба | 445 | Эвенкийский район, п. Оскоба | 2023 | 2,3 |
| Туранская | ПВН отходов Ошарово | 446 | Эвенкийский район, п. Ошарово | 2023 | 3,6 |
| Туранская | ПВН отходов Полигус | 461 | Эвенкийский район, п. Полигус | 2020 | 5 |
| Туранская | ПВН отходов Стрелка-Чуня | 447 | Эвенкийский район, п. Стрелка-Чуня | 2024 | 4,7 |
| Туранская | ПВН отходов Суломай | 462 | Эвенкийский район, п. Суломай | 2027 | 5 |
| Туранская | ПВН отходов Суринда | 448 | Эвенкийский район, п. Суринда | 2024 | 6,7 |
| Туранская | ПВН отходов Тутончаны | 463 | Эвенкийский район, п. Тутончаны | 2020 | 5 |
| Туранская | ПВН отходов Учами | 464 | Эвенкийский район, п. Учами | 2020 | 4 |
| Туранская | ПВН отходов Чемдальск | 449 | Эвенкийский район, п. Чемдальск | 2024 | 2,3 |
| Туранская | ПВН отходов Чиринда | 450 | Эвенкийский район, п. Чиринда | 2025 | 4,7 |
| Туранская | ПВН отходов Эконда | 451 | Эвенкийский район, п. Эконда | 2025 | 4,7 |
| Туранская | ПВН отходов Юкта | 452 | Эвенкийский район, п. Юкта | 2027 | 3,6 |
| Богучанская | Мусороперегрузочная станция Октябрьский | 370 | Богучанский район, п. Октябрьский | 2019 | 26,9 |
| Норильская | Мусороперегрузочная станция г.о. Норильск, район Кайеркан | 375 | г.о. Норильск, район Кайеркан | 2025 | 19,4 |
| Норильская | Мусороперегрузочная станция г.о. Норильск, район Талнах | 376 | г.о. Норильск, район Талнах | 2025 | 40 |
| Богучанская | Предприятие по обезвреживанию отходов, село Богучаны | 340 | Богучанский район, с. Богучаны | 2025 | 375 |
| Лесосибир­ская | Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Подтесово | 359 | Енисейский район, пгт Подтесово | 2032 | 53 |
| Норильская | Предприятие по обезвреживанию отходов, городской п. Снежногорск | 342 | г.о. Норильскрайон, городской п. Снежногорск | 2020 | 13,0 |
| Норильская | Предприятие по обезвреживанию отходов, г.о. Норильск, район Центральный | 360 | г.о. Норильскрайон, г.о. Норильск, район Центральный | 2023 | 1 487 |
| Кодинская | Предприятие по обезвреживанию отходов, город Кодинск | 343 | Кежемский район, город Кодинск | 2023 | 210,4 |
| Мотыгинская | Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Мотыгино | 344 | Мотыгинский район, пгт Мотыгино | 2025 | 212,8 |
| Северо-Енисейская | Предприятие по обезвреживанию отходов, городской п. Северо-Енисейский | 345 | Северо-Енисейский район, городской п. Северо-Енисейский | 2025 | 126,4 |
| Северо-Енисейская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Брянка | 503 | Северо-Енисейский район, п. Брянка | 2023 | 16 |
| Туруханская | Предприятие по обезвреживанию отходов, город Игарка | 346 | Туруханский район, город Игарка | 2023 | 55,5 |
| Туруханская | Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Светлогорск | 454 | Туруханский район, пгт Светлогорск | 2028 | 14 |
| Туруханская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Келлог | 348 | Туруханский район, п. Келлог | 2029 | 10,2 |
| Туруханская | Предприятие по обезвреживанию отходов, село Фарково | 364 | Туруханский район, с. Фарково | 2 025 | 10 |
| Туруханская | Предприятие по обезвреживанию отходов, село Туруханск | 349 | Туруханский район, с. Туруханск | 2032 | 64,6 |
| Туруханская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Бор | 499 | Туруханский район, п. Бор | 2 020 | 24 |
| Туруханская | Предприятие по обезвреживанию отходов, село Ворогово | 350 | Туруханский район, с. Ворогово | 2034 | 22,4 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Байкаловск | 506 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Байкаловск | 2 019 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Волочанка | 361 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Волочанка | 2024 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Воронцово | 505 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Воронцово | 2 020 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, город Дудинка | 369 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Дудинка | 2 020 | 171 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Жданиха | 517 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Жданиха | 2 020 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, село Караул | 508 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, с. Караул | 2 020 | 13 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Катырык | 513 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Катырык | 2 022 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Кресты | 517 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Кресты | 2 022 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Левинские Пески | 510 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Левинские Пески | 2 023 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Новая | 515 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новая | 2 023 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Новорыбная | 518 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбная | 2 024 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Носок | 507 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Носок | 2 024 | 13 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Попигай | 363 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Попигай | 2030 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Потапово | 512 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Потапово | 2025 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Сындасско | 519 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Сындасско | 2027 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Усть-Авам | 353 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Усть-Авам | 2024 | 10,2 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Усть-Порт | 509 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Усть-Порт | 2028 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Хантайское Озеро | 365 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Хантайское Озеро | 2030 | 10 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, село Хатанга | 354 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, с. Хатанга | 2025 | 23,9 |
| Таймырская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Хета | 514 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Хета | 2028 | 10 |
| Туранская | Предприятие по обезвреживанию отходов, п. Байкит | 527 | Эвенкийский район, п. Байкит | 2019 | 62 |
| Туранская | Предприятие по обезвреживанию отходов, село Ванавара | 528 | Эвенкийский район, с. Ванавара | 2025 | 40 |
| Лесосибир­ская | Предприятие по обезвреживанию отходов, город Лесосибирск | 356 | г.о. Лесосибирск | 2020 | 656,4 |
| Туранская | Предприятие по обезвреживанию отходов, пгт Тура | 357 | Эвенкийский район, пгт Тура | 2025 | 94,3 |
| Богучанская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, д.  Прилуки | 301 | Богучанский район, д. Прилуки | 2025 | 6,8 |
| Богучанская | Полигон ТКО, село Богучаны | 302 | Богучанский район, с. Богучаны | 2018 | 94,9 |
| Лесосибир­ская | Полигон ТКО, пгт Подтесово | 335 | Енисейский район, пгт Подтесово | 2016 | 26,0 |
| Лесосибир­ская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, д.  Айдара | 303 | Енисейский район, д. Айдара | 2023 | 6,8 |
| Лесосибир­ская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, село Лосиноборское | 304 | Енисейский район, с. Лосиноборское | 2028 | 6,8 |
| Лесосибир­ская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, село Сым | 501 | Енисейский район, с. Сым | 2024 | 6,8 |
| Норильская | Полигон ТКО, городской п. Снежногорск | 306 | г.о. Норильск - пгт Снежногорск (земли промышленности) | 2018 | 6,8 |
| Норильская | Полигон ТКО, г.о. Норильск, район Центральный | 337 | г.о. Норильск, район Центральный (земли промышленности) | 2022 | 183,2 |
| Кодинская | Полигон ТКО, город Кодинск | 307 | г. Кодинск (земли промышленности) или Кежемский район, вблизи г. Кодинск | 2020 | 54,6 |
| Мотыгинская | Полигон ТКО, пгт Мотыгино | 308 | Мотыгинский район, пгт Мотыгино | 2019 | 55,3 |
| Северо-Енисейская | Полигон ТКО, городской п. Северо-Енисейский | 309 | Северо-Енисейский район, пос. Северо-Енисейский, вторая очередь поли­гона МУП «Управление коммуникацион­ным комплексом Северо-Енисей­ского района» | 2028 | 28,5 |
| Северо-Енисейская | Полигон ТКО, п. Брянка | 504 | Северо-Енисейский район, п. Брянка | 2020 | 6,8 |
| Северо-Енисейская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, д.  Куромба | 310 | Северо-Енисейский район, д. Куромба | 2025 | 6,8 |
| Туруханская | Полигон ТКО, город Игарка | 311 | Туруханский район, город Игарка | 2019 | 26,0 |
| Туруханская | Полигон ТКО, село Туруханск | 318 | Туруханский район, с. Туруханск | 2019 | 26,0 |
| Таймырская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, пгт Диксон | 322 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, пгт Диксон | 2020 | 26,0 |
| Таймырская | Полигон ТКО, город Дудинка | 481 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, Дудинка | 2019 | 51,3 |
| Таймырская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, п. Тухард | 336 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Тухард | 2016 | 26,0 |
| Таймырская | Полигон ТКО, село Хатанга | 325 | Таймырский Долгано-Ненецкий район, с. Хатанга | 2019 | 26,0 |
| Лесосибир­ская | Полигон ТКО, город Енисейск | 471 | г.о. Енисейск | 2018 | 7,0 |
| Лесосибир­ская | Полигон ТКО, город Лесосибирск | 331 | г.о. Лесосибирск, вторая очередь полигона ТКО ООО «Чистый город» | 2022 | 65,2 |
| Туранская | Полигон ТКО, пгт Тура | 332 | Эвенкийский район, пгт Тура | 2019 | 44,2 |
| Кодинская | Полигон для захоронения необезвреженных ТКО, Аксеново (нов.) | 502 | Кежемский район, Аксеново (нов.) | 2020 | 13,0 |
| Итого Север | | | | | 5 288,5 |

Таблица 22. Объемы капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов по обращению с твердыми коммунальными отходами (Южные территории Красноярского края)

| Технологи­ческая зона | Наименование объекта | № объек­та | Местонахождение объекта | Год завершения строительства/ ре­конструкции / модернизации | Оценоч­ные объемы финан­сиро­ вания в ценах 2014 года, млн. руб |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Минусинская | Полигон ТКО г. Минусинск | 201 | г.о. Минусинск (вторая очередь существующего полигона (Полигон ТКО)) | 2019 | 203 |
| Минусинская | Предприятие комплексной переработки ТКО (сортировка и механобиологическое обезвреживание), г. Минусинск | 210 | г.о. Минусинск или Минусинский район вблизи г.о. Минусинск | 2024 | 835 |
| Минусинская | Мусороперегрузочная станция | 220 | Ермаковский район, с. Ермаковское | 2018 | 14 |
| Минусинская | Мусороперегрузочная станция | 221 | Идринский район, с. Идринское | 2027 | 18 |
| Минусинская | Мусороперегрузочная станция | 222 | Каратузский район, с. Каратузское | 2020 | 29 |
| Минусинская | Мусороперегрузочная станция | 223 | Краснотуранский район, с. Краснотуранск | 2019 | 25 |
| Минусинская | Мусороперегрузочная станция | 224 | Курагинский район, пгт Курагино | 2035 | 36 |
| Минусинская | Мусороперегрузочная станция | 225 | Шушенский район, пгт Шушенское | 2018 | 25 |
| Минусинская | ПВН отходов, Старая Копь | 230 | Каратузский район, с. Старая Копь | 2019 | 5 |
| Минусинская | ПВН отходов, Таяты | 231 | Каратузский район, с. Таяты | 2018 | 8 |
| Минусинская | ПВН отходов, Верхнеусинское | 236 | Ермаковский район, с. Верхнеусинское | 2019 | 3 |
| Минусинская | ПВН отходов, Тесь | 232 | Минусинский район, с.Тесь | 2015 | 0,8 |
| Минусинская | ПВН отходов, Тигрицкое | 233 | Минусинский район, с.Тигрицкое | 2019 | 0,8 |
| Минусинская | ПВН отходов, Большая Ничка | 234 | Минусинский район, с.Большая Ничка | 2020 | 0,8 |
| Минусинская | ПВН отходов, Городок | 235 | Минусинский район, с.Городок | 2018 | 0,8 |
| Минусинская | Полигон ТКО Курагино (проектируемый) | 202 | Курагинский район, с.Курагино | 2019 | 76 |
| Минусинская | Полигон Идринское (проектируемый) | 209 | Идринский район, Идринское | 2020 | 16 |
| Итого Юг |  |  |  |  | 1 296,2 |

Таблица 23. Объемы капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов по обращению с твердыми коммунальными отходами (Центральный, Западный, Восточный макрорайоны Красноярского края)

| Технологичес­кая зона | Наименование объекта | № объек­та | Местонахождение объекта | Год завершения строительст­ва/ ре­кон­струкции / модерниза­ции | Оценоч­ные объемы финан­сиро­ вания в ценах 2014 года, млн. руб |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Абанская | Мусороперегрузочная станция | 1 | с. Почет | 2030 | 3 |
| Абанская | Мусороперегрузочная станция | 2 | с. Долгий Мост | 2019 | 3 |
| Абанская | Предприятие комплексной переработки ТКО | 3 | вблизи г.Абан | 2022 | 188 |
| Абанская | Полигон (строительство нового объекта) | 4 | вблизи г.Абан | 2019 | 60 |
| Абанская | Мусороперегрузочная станция | 5 | с.Дзержинское | 2021 | 5 |
| Абанская | Мусороперегрузочная станция | 7 | с.Тасеево | 2021 | 5 |
| Рыбинская | Мусороперегрузочная станция | 23 | с.Ирбейское | 2017 | 5 |
| Рыбинская | Мусороперегрузочная станция | 24 | с.Талое | 2025 | 3 |
| Рыбинская | Мусороперегрузочная станция | 25 | с.Партизанское | 2020 | 5 |
| Рыбинская | Мусороперегрузочная станция | 31 | с.Агинское | 2018 | 6,3 |
| Рыбинская | Мусороперегрузочная станция | 32 | г.Уяр | 2017 | 5,5 |
| Зеленогорская | Предприятие комплексной переработки ТКО | 129 | ЗАТО Зеленогорск | 2017; 2025 | 301,9 |
| Зеленогорская | Полигон (строительство 3 и 4 очередей) | 37 | ЗАТО Зеленогорск | 2021; 2031 | 81,2 |
| Канская | Мусороперегрузочная станция | 39 | г.Иланский | 2018 | 5,7 |
| Канская | Мусороперегрузочная станция | 40 | с.Новониколаевка | 2025 | 5 |
| Канская | Предприятие комплексной переработки ТКО | 42 | Канск г.о. / Канский район | 2018; 2023 | 1104,9 |
| Канская | Полигон (строительство нового объекта) | 43 | п.Шахтинский | 2016; 2023 | 188,6 |
| Канская | Мусороперегрузочная станция | 45 | с.Мокруша | 2018 | 5 |
| Канская | Мусороперегрузочная станция | 70 | с. Нижняя Пойма | 2020 | 5 |
| Красноярская правобережная | Мусороперегрузочная станция | 91 | п. Мана | 2023 | 3 |
| Абанская | ПВН с установкой для компостирования на открытом воздухе | 112 | Луговая | 2020 | 3 |
| Рыбинская | ПВН с установкой для компостирования | 115 | Балайский косогор | 2020 | 2 |
| Канская | Мусороперегрузочная станция | 118 | вблизи п. Нижний Ингаш | 2025 | 6,66 |
| Канская | ПВН с установкой для компостирования | 127 | Тиличеть | 2020 | 15 |
| Канская | ПВН с установкой для компостирования | 126 | Поканаевка | 2020 | 15 |
| Рыбинская | Предприятие комплексной переработки ТКО | 36 | Бородино г.о. / Рыбинский район | 2024; 2029 | 876,5 |
| Ачинская | Предприятие комплексной переработки ТКО | 8 | г.Ачинск/ Ачинский район вблизи г.Ачинск | 2019;2023 | 1182,7 |
| Ачинская | Полигон (строительство нового объекта) | 10 | вблизи г.Ачинск | 2032 | 160,5 |
| Ачинская | Мусороперегрузочная станция | 11 | с.Новобирилюссы | 2019 | 5 |
| Ачинская | Мусороперегрузочная станция | 12 | п.Рассвет | 2029 | 3 |
| Ачинская | Мусороперегрузочная станция | 14 | с.Большой Улуй | 2017 | 5 |
| Ачинская | Мусороперегрузочная станция | 16 | п.Козулька | 2018 | 6,2 |
| Ачинская | Полигон (модернизация и 2 очередь объекта) | 18 | Боготольский район, в 1 км к северо-востоку от г. Боготол | 2017 | 18,5 |
| Ачинская | Мусороперегрузочная станция | 22 | п.Тюхтет | 2017 | 5 |
| Назаровская | Предприятие комплексной переработки ТКО | 63 | г. Назарово | 2021 | 546,4 |
| Назаровская | Мусороперегрузочная станция | 64 | п. Глядень | 2018 | 5 |
| Назаровская | Полигон (строительство нового объекта) | 66 | Назаровский район | 2019 | 195,1 |
| Назаровская | Мусороперегрузочная станция | 76 | п.Балахта | 2018 | 5 |
| Назаровская | Мусороперегрузочная станция | 77 | с.Тюльково | 2018 | 5 |
| Назаровская | ПВН с установкой для компостирования | 78 | п.Черемушки | 2018 | 15 |
| Назаровская | Мусороперегрузочная станция | 79 | с.Новоселово | 2019 | 5 |
| Назаровская | Мусороперегрузочная станция | 135 | г.Шарыпово | 2026 | 12,3 |
| Назаровская | Мусороперегрузочная станция | 136 | г. Ужур | 2023 | 9,4 |
| Назаровская | Мусороперегрузочная станция | 99 | с.Березовское | 2017 | 5 |
| Назаровская | ПВН с установкой для компостирования | 107 | п. Анаш | 2017 | 30 |
| Ачинская | ПВН с установкой для компостирования | 113 | Проточный | 2020 | 10 |
| Ачинская | ПВН с установкой для компостирования | 114 | Малая Кеть | 2020 | 10 |
| Ачинская | Мусороперегрузочная станция | 116 | г.Боготол/вблизи г.Боготол | 2030 | 30 |
| Железногор­ская | Предприятие комплексной переработки ТКО | 33 | г.Железногорск | 2017; 2024 | 793 |
| Красноярская левобережная | Мусороперегрузочная станция | 46 | п.Емельяново | 2018 | 8,7 |
| Красноярская левобережная | Мусороперегрузочная станция | 47 | с.Талое | 2021 | 5 |
| Красноярская левобережная | Мусоросортировочный завод | 48 | Красноярск, ЛБ | 2019; 2024 | 1530 |
| Красноярская левобережная | Полигон (модернизация и строительство 2 очереди объекта) | 49 | Емельяновский район | 2020 | 104 |
| Красноярская левобережная | Полигон | 50 | Солонцовский сельсовет, у дер. Кубеково | 2018 | 200 |
| Красноярская левобережная | Предприятие комплексной переработки ТКО | 51 | Емельяновский район, в непос­редственной бли­зости от полигона "Автоспецбаза" | 2018; 2023 | 1428 |
| Красноярская правобережная | Предприятие комплексной переработки ТКО | 53 | Красноярск/ Березовский район | 2021; 2025 | 2244 |
| Красноярская левобережная | Полигон ТКО | 56 | Солонцовский сель­совет, пло­щадка Кубековская промзона | 2017; 2024 | 412,5 |
| Красноярская левобережная | Предприятие комплексной переработки ТКО | 57 | на промплощадке полигона вблизи г.Красноярск, Емельяновский район | 2019; 2024 | 1020 |
| Красноярская правобережная | Мусороперегрузочная станция | 58 | г.Дивногорск | 2023 | 7,1 |
| Красноярская правобережная | Мусороперегрузочная станция | 59 | п.Береть | 2025 | 5 |
| Железногорская | Полигон (строительство нового объекта) | 61 | Вблизи г. Сосновоборск/ ЗАТО Железногорск | 2018 | 66,4 |
| Красноярская левобережная | Полигон (строительство 2 очередим объекта) | 71 | п.Большая Мурта | существующий | 66,4 |
| Красноярская левобережная | Мусороперегрузочная станция | 72 | п. Большая Мурта | 2024 | 5,4 |
| Красноярская правобережная | Полигон (модернизация) | 87 | вблизи с.Шалинское | существующий | 72,2 |
| Красноярская правобережная | Мусороперегрузочная станция | 90 | с. Орешное | 2018 | 5 |
| Красноярская левобережная | Мусороперегрузочная станция | 110 | п. Памяти 13 Борцов | 2017 | 5 |
| Красноярская правобережная | Мусороперегрузочная станция | 119 | с. Шалинское | 2030 | 5,4 |
| Красноярская левобережная | Мусороперегрузочная станция | 120 | с. Сухобузимское | 2027 | 6,1 |
| Железногорская | Мусороперегрузочная станция | 121 | г. Сосновоборск / Березовский район вблизи г. Сосновоборск | 2025 | 17,8 |
| Красноярская левобережная | ПВН с установкой для компостирования | 123 | Большой Балчуг | 2025 | 4 |
| Итого по Центральному, Западному, Восточному макрорайонам | | | | | 13 187,36 |

# Электронная модель территориальной схемы

## Описание программы моделирования, ее структуры, алгоритмов, возможностей и ограничений при выполнении функций

Электронная модель «Территориальной схемы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для Красноярского края» (далее – «Электронная модель») реализована в программной среде ArcGIS версии 10.1, разработанной ESRI Inc. [12]. ArcGIS представляет собой систему для построения географической информационной системы (ГИС) любого уровня. ГИС – это система сбора, хранения, обработки, анализа и отображения на карте любой информации об объектах и явлениях на земной поверхности.

Электронную модель можно разделить на две части. Первая часть представляет собой хранилище данных в формате базы географических данных (каталог с расширением *gdb*) (далее – «база геоданных»). Вторая часть модели – картографический интерфейс отображения пространственных данных в виде проекта ArcGIS.

База геоданных Электронной модели включает табличные данные двух видов:

* пространственные объекты,
* атрибутивные данные.

Пространственный объект – это объект, имеющий данные, по которым возможно определить местоположение объекта (координаты). Класс пространственных объектов – это пространственные объекты с одинаковым типом геометрии, имеющие одинаковый набор атрибутов и общую пространственную привязку. Классы пространственных объектов применяются для группировки объектов с целью оптимизации их хранения и управления ими. Например, в Электронной схеме все предприятия по обезвреживанию, обработке, утилизации и хранению были объединены в один класс «Объекты обращения с отходами». Набор классов пространственных объектов – это группа классов пространственных объектов, объединенная для моделирования отношений (например, топология и объекты ТСО).

Рисунок 2. Иерархия пространственных объектов в базе геоданных.

Атрибутивные данные – это набор характеристик, описывающих объект или класс объектов.

Вторая часть Электронной модели представляет собой картографический интерфейс отображения пространственных данных в виде проекта ArcGIS (Рисунок 3). Пространственные данные загружены в проект в виде слоёв, которые формировались в соответствии с выбранными классам пространственных объектов.

Помимо визуального отображения месторасположения объекта, платформа позволяет отобразить атрибуты объекта. Для отображения атрибутивных данных об объекте необходимо кликнуть на него.

Каждому слою присвоены условные обозначения и определённый масштаб для исключения наложения объектов друг на друга и удобства использования. В зависимости от включаемых слоёв пользователь может произвести экспорт и печать карт с различной компоновкой данных.

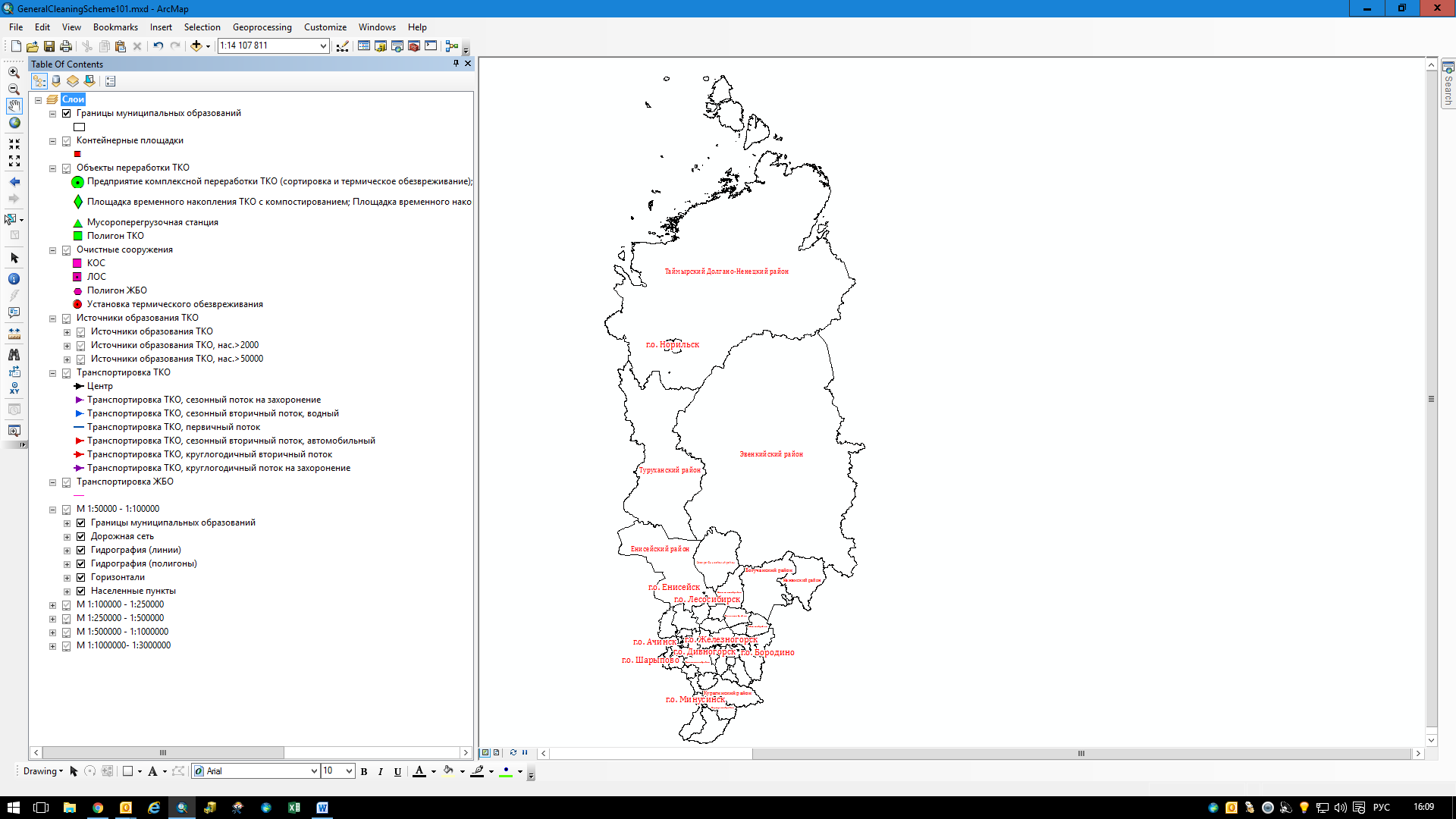


Рисунок 3. Картографический интерфейс отображения пространственных данных.

## Описание процедуры ввода, обработки, анализа и представления данных в Электронной модели

Создание Электронной модели для Красноярского края строилась следующим образом:

* получение растровых и векторных данных Красноярского края[[11]](#footnote-11); оцифровка, привязка, геокодирование[[12]](#footnote-12) и проецирование[[13]](#footnote-13);
* объединение полученной информации в единую базу геоданных;
* проверка топологии базы геоданных;
* согласование путей сообщения между населёнными пунктами с администрациями муниципальных образований Красноярского края;
* внесение в базу геоданных информации по существующим и предлагаемым объектам обращения с ТКО, учитывающей класс объекта (места сбора ТКО, полигон, площадка временного накопления ТКО, предприятие по обезвреживанию ТКО и т.д.), мощность объекта, годы эксплуатации объекта;
* внесение в базу геоданных информации, необходимой для расчета логистических маршрутов транспортировки ТКО и определения оптимальных зон деятельности региональных операторов (количество проживающего населения, количество образующихся ТКО, времени необходимого для загрузки ТКО в мусоровозы, сезонной транспортной доступности многих населенных пунктов и тд.);
* построение сети логистических маршрутов по сбору и транспортированию ТКО;
* построение зон деятельности региональных операторов.

Для построения логистической модели транспортирования ТКО был использован инструмент Network Analyst платформы ArcGis [13], в основу которого заложен алгоритм Дейкстры[[14]](#footnote-14). Данный инструмент позволил определить:

* зону охвата очистных сооружений сточных вод с учетом ограничений по времени в пути и длины пробега;
* оптимальные маршруты сбора ТКО от населенных пунктов с учетом ряда ограничений:
  + максимальная загрузка мусоровозного транспорта;
  + максимальная продолжительность маршрута.
* характеристики данных маршрутов (максимальное количество собираемых ТКО, длина и продолжительность маршрута, в т.ч. время сбора и время в пути).

В наборы пространственных данных Электронной модели могут вноситься изменения в соотвествии с требованиями пользователя:

* Инструмент «Добавить данные» позволяет добавлять точечные, линейные и полигональные классы пространственных объектов, таблицы, растры.
* Инструмент «редактор» позволяет удалять и добавлять объекты, изменять геометрию объектов, менять месторасположение объектов, вносить новые и удалять старые записи атрибутивной таблицы объектов.
* Инструмент «Топология» позволяет выбирать и менять правила управления отношениями между пространственными объектами в классе пространственных объектов.
* Инструмент «Соединения и Связи» позволяет связывать данные таблиц excel с пространственными объектами и отобразить их на карте.
* Инструменты модуля «Network Analyst», при изменившихся данных в наборах пространственных данных, позволяют пересчетать зоны охвата и оптимальные маршруты.

Благодаря большому количеству инструментов, пользователь может добавлять, удалять, менять расположение и геометрию, вносить новые и удалять старые записи атрибутивной таблицы объектов модели.

## Базы данных и картографическая информация

База геоданных Электронной модели содержит в себе два набора пространственных данных (*Feature Dataset*):

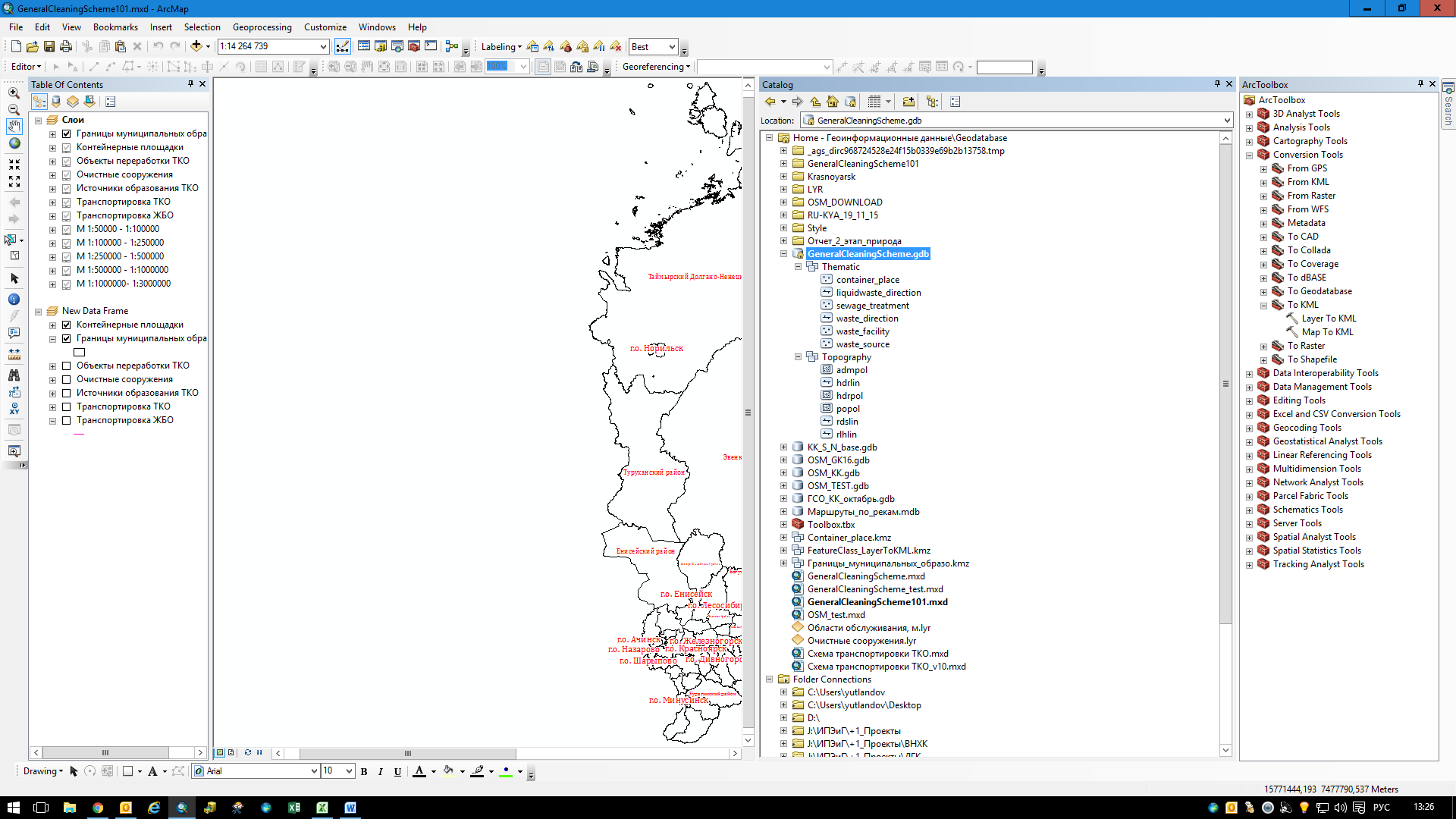
* Топографический (*Topography*) – набор пространственных данных топографической основы (например, границы муниципального образования, дороги и их протяженность).
* Тематический (*Thematic*) – набор пространственных данных Электронной модели (например, тип объекта, вид обращения с отходами);
* 

Рисунок 4. Графическое представление состава базы геоданных Электронной модели.

Перечень классов пространственных объектов, их псевдонимы, и атрибутивные данные представлены в таблицах (топографический – Таблица 24, тематический – Таблица 25).

Базы данных и картографическая информация в электронном виде находятся на электронном носителе, передаваемом Заказчику.

Таблица 24. Состав топографического набора пространственных данных (Topography).

| Класс пространственных объектов | Псевдоним класса пространственных объектов | Таблица атрибутов | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Псевдоним поля | Атрибутивные данные |
| admpol | Границы муниципальных образований | NAME | Название | Наименование муниципального образования |
| Macro\_reg | Макрорайон | Наименование территории/макрорайона, на территории которого находится МО |
| Tech\_Zone | Техническая зона | Техническая зона, к которой относится МО (зона деятельности регионального оператора) |
| City | Город | Наличие статуса городского поселения |
| hdrlin | Гидрография линии | class\_id | Классификатор | Классификатор условных знаков объектов |
| width\_av | Ширина | Ширина реки, м |
| navig | Навигация | Возможность навигации |
| name | Название | Наименование |
| hdrpol | Гидрография полигоны | class\_id | Классификатор | Классификатор условных знаков объектов |
| name | Название | Наименование |
| popol | Населенные пункты | class\_id | Классификатор | Классификатор условных знаков объектов |
| name | Название | Наименование |
| name\_2 | Название\_2 | Второе наименование или часть населенного пункта |
| pop\_range | Ранг численности | Менее 500 человек, 500-10000 человек и т. д. |
| population | Численность | Численность населения |
| func\_pop | Назначение поселения | Поселок при ж.д.станции, поселок при пристани и т.д. |
| rdslin | Дорожная сеть | NAME | Название | Наименование дороги по населенным пунктам, между которыми она проложена |
| CATEGORY | Категория | Автомобильные дороги федерального значения, регионального или межмуниципального значения, местного значения, частные автомобильные дороги. |
| ONEWAY | Одностороннее движение | Наличие участков дороги с односторонним движение |
| MAXSPEED | Максимальная скорость | Максимальная скорость движения автотранспорта по дороге |
| COVER | Покрытие | Тип покрытия дорожного полотна |
| Length\_ | Длина | Длина дороги, м |
| rlhlin | Горизонтали рельефа | class\_id | Классификатор | Классификатор условных знаков объектов |
| elev | Отметка высот | Высотная отметка горизонтали рельефа |

Таблица 25. Состав тематического набора пространственных данных (Thematic).

| Класс пространственных объектов | Псевдоним класса пространственных объектов | Таблица атрибутов | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название поля | Псевдоним поля | Атрибутивные данные |
|  |  |  |  |  |
| container\_place | Контейнерные площадки | OBJECT | Объект | Четырехзначный код объекта, соответствующий № контейнерной площадки в текстовых материалах отчета |
| District | Муниципальное образование | Наименование МО, на территории которого располагается контейнерная площадка |
| CITY | Населенный пункт | Наименование населенного пункта, на территории которого располагается контейнерная площадка |
| Address | Адрес | Наименование улицы и номер ближайшего дома (при наличии данной информации) |
| Y | Широта | Широта |
| X | Долгота | Долгота |
| liquidwaste\_direction | Транспортировка ЖБО | Municipal | Муниципальное образование | Муниципальное образование |
| SHAPE\_Length | Длина , м | Длина пути ассенизационной машины до ближайшего объекта обращения с ЖБО |
| sewage\_treatment | Очистные сооружения | N | Номер | Код, присвоенный объекту обращения с ЖБО |
| Municipal | Муниципальное образование | Наименование МО |
| Y | Широта | Широта |
| X | Долгота | Долгота |
| Name | Название | Официальное название объекта или организации, обслуживающей объект обращения с ЖБО |
| Locality | Местоположение | Почтовый адрес объекта обращения с ЖБО |
| Capacity\_m | Мощность | Проектная мощность объекта, куб м./год |
| Condition | Состояние | Состояние объекта обращения с ЖБО по данным муниципального образования (по состоянию на апрель 2015) |
| Serviced\_s | Обслуживание | Зона, обслуживаемая объектом обращения с ЖБО |
| Type | Тип | Тип объекта обращения с ЖБО |
| Macro\_reg | Макрорегион | Территория/Макрорайон, на которой расположен объект обращения с ЖБО |
| waste\_direction | Направление потоков ТКО | Label | Направление | Назначение создания маршрута и тип сообщения между населенным пунктом и объектом |
| TehZona | Технологическая зона | Технологическая зона ( |
| SHAPE\_Length | Длина, м | Длина маршрута от источника образования ТКО до объекта системы обращения с ТКО. |
| waste\_facility | Объекты обращения с ТКО | Label | Объект | Тип объекта обращения с ТКО и вид обработки ТКО |
| Code\_object | Код объекта | Трехзначный код объекта |
| Territory | Территория | Территория/Макрорайон, к которому принадлежит объекта обращения с ТКО |
| Municipal | Муниципальное образование | Наименование МО, на территории которого располагается объект обращения с ТКО |
| T\_settlement | Населенный пункт | Наименование населенного пункта, на территории которого располагается объект обращения с ТКО |
| Name | Название | Название объекта обращения с ТКО |
| Object\_type | Тип | Тип объекта обращения с ТКО |
| Status | Статус | Статус объекта: существующий, проектируемый или предлагаемых в рамках ГСО |
| Capacity | Мощность | Мощность объекта по обращению с ТКО, т/год |
| TECH\_ZONE | Технологическая зона | Технологическая зона обслуживания, к которой относится объект обращения с ТКО |
| Object\_type\_2 | Тип обработки | Способ обработки ТКО (сортировка, утилизация, обезвреживание) |
| ExploitDate\_IN | Год ввода в эксплуатацию | Предполагаемый (для предлагаемых объектов) или действительный (для существующих объектов) год ввода объекта в эксплуатацию |
| ExploitDateOut | Год вывода из эксплуатации | Предполагаемый ( для предлагаемых и проектируемых объектов) или действительный (для существующих) год вывода объекта из эксплуатации |
| Years\_of\_operation | Период эксплуатации | Период использования, годы |
| End\_product | Продукт переработки | Продукты переработки на объекте (тепло- и/или электроэнергия, виды вторичного сырья) |
| Cadaster | Кадастровый номер | Кадастровый номер земельного участка (для существующих объектов) |
| X | Долгота | Долгота |
| Y | Широта | Широта |
| waste\_source | Источники образования ТКО | NAME | Название | Наименование населенного пункта |
| DISTRICT | Муниципальное образование | Наименование МО, к которому относится населенный пункт |
| Code | Code | Трехзначный уникальный код, присвоенный населенному пункту |
| Territory | Территория/ Макрорайон | Территория/Макрорайон, к которому принадлежит источник образования |
| Total\_2015 | Накопление ТКО 2015 | Образование ТКО в населенном пункте на 2015, кг/год |
| Total\_2020 | Накопление ТКО 2020 | Прогноз образование ТКО в населенном пункте на 2020 год, кг/год |
| Total\_2025 | Накопление ТКО 2025 | Прогноз образования ТКО в населенном пункте на 2025 год, кг/год |
| Total\_2035 | Накопление ТКО 2035 | Прогноз образования ТКО в населенном пункте на 2035 год, кг/год |
| Popul2015 | Население 2015 | Оценка населения населенного пункта на 2015 год, чел. |
| X | Широта | Широта |
| Y | Долгота | Долгота |

## Информация о планируемых зонах деятельности регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами

Планируемые зоны представлены в разделе «Зоны деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами». В Электронной модели планируемые зоны деятельности регионального оператора по обращению с ТКО представлены в поле Технологическая зона (*TehZona*) класса пространственных объектов Направление потоков ТКО (*waste\_direction*).

# Срок действия «Территориальной схемы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для Красноярского края»

«Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для Красноярского края» разработана с выделением первой очереди мероприятий на срок до пяти лет (до 2020 г.) и прогнозом на срок до десяти (2025 г.), двадцати лет (до 2035 года). Территориальная схема может быть пересмотрена в соответствии с «Требованиями к составу и содержанию территориальных схем обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами» [5].

К основаниям для пересмотра «Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами для Красноярского края» могут относится:

1. Истечение трехлетнего срока с момента последнего пересмотра ТСО.
2. Изменение федерального законодательства в сфере обращения с отходами производства и потребления.
3. Изменение нормативов накопления твердых коммунальных отходов.
4. Внесение изменения в документы территориального планирования Красноярского края.
5. Необходимость внесения изменений в инвестиционные программы в области обращения с твердыми коммунальными отходами.

Список использованной литературы

1. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 № 136-ФЗ (ред. от 28.11.2015).

2. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (редакция с изменениями, вступающими в силу 01.01.2016).

3. Постановление Правительства РФ от 28.09.2015 № 1029 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий».

4. Приказ Минприроды России «Об утверждении комплексной стратегии обращения с твердыми коммунальными (бытовыми) отходами в Российской Федерации» от 14.08.2013 № 298.

5. Постановление Правительства РФ от 16.03.2016 № 197 «Об утверждении требований к составу и содержанию территориальных схем обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами».

6. СанПиН 42-128-4690-88. Санитарные правила содержания территорий населенных мест (утв. Главным государственным санитарным врачом СССР 05.08.1988 № 4690-88).

7. ГОСТ 27415-87. Мусоровозы. Общие технические требования (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 24.09.1987 № 3667) (ред. от 13.02.1991).

8. МДК 7-01.2003. Методические рекомендации о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации, утв. Постановлением Госстроя РФ от 21.08.2003 № 152.

9. Закон Красноярского края «О перечне административно-территориальных единиц и территориальных единиц Красноярского края» № 10-4765 от 10. 06.2010 года (ред. от 05.11.2015).

10. Генеральная схема санитарной очистки муниципальных образований Красноярского края в рамках подпрограммы «Обращение с отходами на территории Красноярского края» государственной программы Красноярского края «Охрана окружающей среды, воспроизводство природных ресурсов». Отчет по результатам выполнения работ 3 этапа Государственного контракта от 27.03.2015 № 99. «Генеральная схема очистки Южных и Северных территорий Красноярского края. Книга 1, Раздел 1, Том 1//ООО «ИПЭиГ». СПб, 2015. – 244 с.

11. Генеральные схемы очистки территорий населенных пунктов Западного, Восточного, Центрального макрорайонов Красноярского края. Отчет по результатам выполнения работ 3 этапа Государственного контракта от 06.03.2014 № 326/13. Схема очистки территории населенных пунктов от ТБО. Книга 1, Раздел 4.1//ООО «ИПЭиГ». СПб, 2014. – 330 с.

12. Справка ArcGIS 10.1 [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://resources.arcgis.com/ru/help, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.

13. ArcGIS Network Analyst [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.esri-cis.ru/products/networkanalyst/detail/review/>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.

14. ESRI CIS [Электронный ресурс]: Сайт компании. Режим доступа: <http://www.esri-cis.ru/products/networkanalyst/detail/review/>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.

15. Find Latitude and Longitude [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.findlatitudeandlongitude.com/>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. англ.

16. OpenStreetMap [Электронный ресурс]: Сайт проекта. Режим доступа: https://www.openstreetmap.org, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус., англ.

1. Переработка на станции временного накопления «Луговая» (компостирование на открытом воздухе). Вторсырье не извлекается. Захоронение в Абанской технолгической зоне. [↑](#footnote-ref-1)
2. Переработка на станции временного накопления «Проточный» (компостирование в реакторе). Вторсырье не извлекается. Захоронение в Ачинской технолгической зоне. [↑](#footnote-ref-2)
3. Переработка на станции временного накопления «Малая Кеть» (компостирование в реакторе). Вторсырье не извлекается. Захоронение в Ачинской технолгической зоне. [↑](#footnote-ref-3)
4. Переработка на станции временного накопления «Балайский косогор» (компостирование на открытом воздухе). Вторсырье не извлекается. Захоронение в Зеленогорской технолгической зоне. [↑](#footnote-ref-4)
5. Переработка на станции временного накопления «Черемушки» (компостирование в реакторе), захоронение в Краснотуранском муниципальном районе, Южный макрорайон. [↑](#footnote-ref-5)
6. Переработка на станции временного накопления «Анаш» (компостирование в реакторе), захоронение в Краснотуранском муниципальном районе, Южный макрорайон. [↑](#footnote-ref-6)
7. При длительности рабочей смены 8 часов и необходимости проведения дорейсовых процедур и разгрузки мусоровозного автотранспорта на узловой точке, оцененных в 1,0 часа, т.е. 7 часов чистого рабочего времени. [↑](#footnote-ref-7)
8. Для ряда моделей с снижена исходя из полезного объема и плотности без прессования 0,15 т/куб. м, при прессовании 0,5 т/куб. м. [↑](#footnote-ref-8)
9. Существует модификация модели, работающая на метане. [↑](#footnote-ref-9)
10. Существует модификация модели, работающая на метане. [↑](#footnote-ref-10)
11. Данные были получены от муниципальных образований Красноярского края, от ОАО «НИиП центр «Природа» по контракту субподряда, из открытых источников [16]. [↑](#footnote-ref-11)
12. Геокодирование – процесс назначения географических идентификаторов (географических координат) объектам карты и записям данных [15]. [↑](#footnote-ref-12)
13. Все пространственные данные находятся в системе координат СК-42, проекции Гаусс-Крюгера, зона 16. [↑](#footnote-ref-13)
14. Алгоритм Дейкстры – алгоритм на графах, позволяющий находить кратчайшие пути от одной вершины графа до остальных вершин этого графа [12]. [↑](#footnote-ref-14)