|  |  |
| --- | --- |
| УДК 628.4Инв. № |  |

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ СХЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ,
В ТОМ ЧИСЛЕ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ
НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

Раздел 8 «Данные о планируемых строительстве, реконструкции, выведении из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов»

Управляющий ООО «Датум Групп» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р. А. Мацегоров

 подпись

Руководитель проектного отдела \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В. Трапезникова

 подпись

Ростов‒на‒Дону

2019СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.А. Лустина подпись

Нормоконтролер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В. Трапезникова

подпись

Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К. А. Старцева

 подпись

Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е. С. Локтионова

 подпись

Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю. В. Глинка

 подпись

## РЕФЕРАТ

 Раздел состоит из 10 страниц, 1 подраздела, 2 таблиц.

 Ключевые слова: ОБРАБОТКА, УТИЛИЗАЦИЯ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ, РАЗМЕЩЕНИЕ, ТВЕРДЫЕ КОММУНАЛЬНЫЕ ОТХОДЫ.

 Раздел 8 «Данные о планируемых строительстве, реконструкции, выведении из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов» включает в себя данные о планируемых строительстве, реконструкции, выведении из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, в том числе твердых коммунальных отходов, проектных мощностях, а также о предполагаемых сроках строительства, реконструкции, выведении из эксплуатации указанных объектов на территории Республики Дагестан.

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……………………………………………………………………………5

8 Планируемое строительство, реконструкция, выведение из эксплуатации

объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, в том числе твердых коммунальных отходов…………………….………………………..6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ……………………………………………………………………….9

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ……………..…………………10

## ВВЕДЕНИЕ

Для обеспечения эффективного функционирования системы обращения с отходами, в том числе с коммунальными отходами в Республике Дагестан необходимо предусмотреть строительство объектов обращения с отходами, ориентированными на обработку, утилизацию, обезвреживание и размещение отходов.

Согласно данным, переданным министерством природных ресурсов и экологии Республики Дагестан, на территории субъекта планируется строительство 17 объектов обращения с отходами. На территории МЭОК «Горный» планируется строительство 3 объектов, МЭОК «Северный I» - 2 объекта, МЭОК «Северный II» - 2 объекта, МЭОК «Южный» - 6 объектов, МЭОК «Центральный I» - 2 объекта, МЭОК «Центральный II» - 2 объекта.

Планируется строительство 12 мусоросортировочных комплексов, 11 из которых планируется построить в 2020 году. Один комплекс в с. Ботлих Ботлихского района планируется завершить в 2019 году. Также планируется строительство 2-х объектов производства и переработки полиэтилена, а также 1 линии по мойке стеклобоя. [1].

## 8. Планируемое строительство, реконструкция, выведение из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, в том числе твердых коммунальных отходов

Таблица 8.1 – Распределение объектов, планируемых к строительству, на территории Республики Дагестан [1]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №пп | Региональный оператор | Зона деятельности регионального оператора | Наименование района | Количество объектов |
| 1 | ООО «Даг-Эко-Дом» | МЭОК «Горный» | г. Избербаш | 1 |
| 2 | Левашинский район | 1 |
| 3 | Шамильский район | 1 |
| 4 | ООО «Дагэкосити» | МЭОК «Северный I» | г. Кизляр | 2 |
| 5 | МЭОК «Северный II» | г. Хасавюрт | 1 |
| 6 | с. Ботлих | 1 |
| 7 | ООО «Экологи-Ка» | МЭОК «Южный» | г. Дагестанские Огни | 1 |
| 8 | г. Дербент | 2 |
| 9 | Магарамкентский район | 1 |
| 10 | Сулейман-Стальский район | 1 |
| 11 | ООО УК «Лидер» | МЭОК «Центральный I» | г. Каспийск | 1 |
| 12 | г. Махачкала | 1 |
| 13 | МЭОК «Центральный II» | г. Буйнакск | 1 |
| 14 | Кизилюртовский район | 1 |

Таблица 8.2 – Планируемое строительство, реконструкция, выведение из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, в том числе твердых коммунальных отходов [1]

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование объекта | Вид проводимого мероприятия (строительство, реконструкция, вывод из эксплуатации) | Предполагаемые сроки | Сведения о проектных мощностях | Местонахождение объекта |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 140 000 тонн/год | г. Махачкала |
| 2 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 100 000 тонн/год | г. Дербент |
| 3 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 100 000 тонн/год | г. Избербаш |
| 4 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 100 000 тонн/год | г. Хасавюрт |
| 5 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 50 000 тонн/год | г. Кизляр |
| 6 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 50 000 тонн/год | г. Буйнакск |
| 7 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 50 000 тонн/год | Левашинский район |
| 8 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 30 000 тонн/год | Кизилюртовский район |
| 9 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 30 000 тонн/год | Шамильский район |
| 10 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 15 000 тонн/год | Магарамкентский район |
| 11 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2020 | 15 000 тонн/год | Сулейман-Стальский район |

Продолжение таблицы 8.2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 12 | Производство и переработка полиэтиленов (ООО «АРВ-Пласт») | Строительство | 2020 | 1800 тонн/год | г. Дербент |
| 13 | Производство и переработка полиэтиленов (ООО «ДагПолимер») | Строительство | 2020 | 3500 тонн/год | г. Каспийск |
| 14 | ОАО «Концерн КЭМЗ» (Предприятие по переработке ртутьсодержащих ламп всех типов) | Строительство | 2021 | 132000 единиц/год | г. Кизляр |
| 15 | Линия по мойке стеклобоя (ООО «Дагестан Стекло Тара») | Строительство | 2020 | 29000 тонн/год | г. Дагестанские Огни |
| 16 | Мусоросортировочный комплекс | Строительство | 2019 | 10000 тонн/год | с. Ботлих |

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Объекты обращения с отходами, планируемые к строительству на территории Республики Дагестан и представленные в разделе 8 ориентированы, в основном, на обработку отходов [1].

Объекты обращения с отходами, функционирующие на территории Республики Дагестан, представлены в разделе 5. Так на территории субъекта есть всего 2 полигона ТКО, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов, лишь 1 организация имеет лицензию на утилизацию отходов, и 5 организаций имеют лицензии на обезвреживание отходов.

В связи со сложившейся ситуацией на территории Республики Дагестан в области обращения с отходами необходимо предусмотреть строительство новых объектов размещения, утилизации и обезвреживания отходов для обеспечения эффективного функционирования системы обращения с отходами. В этих целях в Республике Дагестан в 2020 году запланировано создание 11 объектов по обработке твердых коммунальных отходов в рамках федерального проекта «Формирование комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами» национального проекта «Экология», а также 5 объектов по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов за счет привлеченных средств инвесторов. Так же в государственной программе Республики Дагестан «Охрана окружающей среды в Республике Дагестан» утвержденной постановлением Правительства Республики Дагестан от 22.12.2014 №657 запланировано строительство 11 полигонов ТКО, и 13 мусороперегрузочных станций. В связи с отсутствием точной информации о местоположении, проектных мощностях и сроков строительства данных объектов в общий перечень, планируемых к строительству объектов обращения с отходами, они не включены.

Внедрение мусороперегрузочных станций позволило бы использовать для транспортирования отходов мусоровозы большей емкости, что дало бы возможность существенно (до 2,5 раза) снизить расходы и на персонал, и на закупку техники (в расчете на перевезенную тонну отходов).

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Раздел 13 Приложение К.1
2. Постановление Правительства Республики Дагестан от 22.12.2014 №657 Об утверждении государственной программы Республики Дагестан «Охрана окружающей среды в Республике Дагестан»