



Об утверждении программы управления коммунальными отходами Шетского района на 2024 – 2029 годы

Решение Шетского районного маслихата Карагандинской области от 5 апреля 2024 года № 11/113

В соответствии с подпунктом 1) пункта 3 статьи 365 Экологического кодекса Республики Казахстан, подпунктом 15) пункта 1 статьи 6 Закона Республики Казахстан "О местном государственном управлении и самоуправлении в Республике Казахстан", Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 18 мая 2023 года №154-п "Об утверждении Методических рекомендаций местным исполнительным органам по разработке программы по управлению коммунальными отходами", Шетский районный маслихат РЕШИЛ:

1. Утвердить программу управления коммунальными отходами Шетского района на 2024-2029 годы согласно приложению к настоящему решению.

2. Настоящее решение вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Председатель районного маслихата

С.Социал

Приложение к решению
Шетского районного маслихата
от 5 апреля 2024 года
№11/113

Программа по управлению коммунальными отходами для Шетского района Карагандинской области 2024 – 2029гг.

Содержание.

Содержание

Введение

Основные характеристики региона

Обоснование необходимости разработки программы управления коммунальными отходами на плановый период

Национальные стратегические, программные документы, планы развития территории и др., в которых заложены мероприятия по управлению коммунальными отходами

1. Анализ текущего состояния управления коммунальными отходами в Шетском районе Карагандинской области

1.1 Оценка текущего состояния управления коммунальными отходами в регионе

Общие сведения по состоянию инфраструктуры в сфере управления коммунальными отходами (раздельный сбор, специализированная техника по транспортировке отходов, мощности по сортировке, переработке, полигоны ТБО и т.п.)

Сведения о полигонах ТБО

Морфологический состав коммунальных отходов

1.2 Анализ управления коммунальными отходами в динамике за последние 3 года

1. Имеющаяся нормативная база по образованию и накоплению коммунальных отходов

1.4 Описание и анализ выделенных средств (местный и республиканский бюджеты, внебюджетные) в динамике за последние три года.

2. Цели, задачи и целевые показатели

2.1 Цели и задачи Программы.

2.2 Пути достижения поставленных целей и задач наиболее эффективными и экономически обоснованными методами.

2.3 Целевые показатели Программы

3. Основные направления, пути достижения поставленных целей и задач

4. Необходимые ресурсы

5. План мероприятий по реализации программы.

Введение.

Программа по управлению коммунальными отходами для Шетского района Карагандинской области на период 2024-2029гг. разрабатывается на основании приказа Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 18.05.2023г. №154 "Об утверждении Методических рекомендаций местным исполнительным органам по разработке программы по управлению коммунальными отходами".

Программа разрабатывается в соответствии с Экологическим Кодексом, в частности согласно принципу иерархии, установленному статьей 329 Кодекса.

В Программе представляется описание (характеристика) коммунальных отходов, образующихся в населенных пунктах Шетского района, включая сведения об объеме и составе, скорости образования, классификации, способах накопления, сбора, транспортировки, сортировки, обезвреживания, восстановления и удаления коммунальных отходов, существующей инфраструктуры по обращению с коммунальными отходами.

Основные характеристики региона.

Шетский район расположен в центральной части Карагандинской области, вытянут с севера на юг 365 км и с запада на восток 200 км.

Рельеф территории представлен мелкосопочником и равниной. Район образован в 1928 году. Районный центр с. Аксу-Аюлы. Расстояние до областного центра -130 км. Территория района составляет -65694 кв. км

В конце 2023 года Шетский район состоял из 24 сельских округов:

№	название с/о
1	с/о Аксу-Аюлы
2	пос. Агадырь
3	пос. им. С. Сейфуллина
4	пос. Акжал
5	пос. Мойынты
6	пос. Акшатау
7	пос. Дария
8	с/о Акшокинский
9	с/о Нижние Кайрактинский
10	с/о Талдинский
11	с/о Успенский
12	с/о Шетский
13	с/о Акойский
14	с/о Батыкский
15	с/о Босагинский
16	с/о Бурминский
17	с/о Карима Мынбаева
18	с/о Кеншокинский
19	с/о Кииктинский
20	с/о Коктенкольский
21	с/о Красная поляна
22	с/о Нураталдинский
23	с/о Ортауский
24	с/о Таглинский

Всего в Шетском районе расположено 60 село.

Наибольшее количество населения проживает в п. Агадырь (11 018 человек).

В районе развита добывающая промышленность и сельское хозяйство.

Основные промышленные предприятия- ТОО "Nova-Цинк", "Бапы-Майнинг", "Крамдс-Кварцит".

На территории района имеются уникальные месторождения полезных ископаемых, с огромным запасами залежей.

Геологические запасы вольфрама содержащих руд обеспечить продолжительную обработку месторождения в пределах 20 лет, при добыче и переработке руды 100 тысяч тонн в год, а также имеются месторождения с большими запасами воллостанита, вольфрамо-молибденовых и висмутовых руд.

На территории Шетского района имеются многочисленные уникальные памятники истории, культуры несущие полную информацию с древнейших времен до современной истории Казахстана.

Динамика численности населения принята по данным Бюро национальной статистики. В сентябре 2023года численность населения Шетского района составляла 37 279 человек. Из них городское население – 0 человек, сельское население – 37 279 человек.

Среднегодовая численность населения в Шетском районе за период 2019 – 2023гг. представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Среднегодовая численность населения в Шетском районе за период 2019-2023гг.

Численность населения в Шетском районе человек	2019	2020	2021	2022	2023
Городское	0	0	0	0	0
Сельское	42215	41729	41200	38204	37 279

Таким образом в Шетском районе наблюдается убыль населения, которая за 2023год (с января по сентябрь) составила -1,17% (самая большая по Карагандинской области).

На территории Шетского района имеется 166 многоэтажных жилых домов:

в селе Аксу-Аюлы 23 дома, всего 2 этажные;

в поселке Акжал 10 домов, один дом 2 этажный, пять домов 3 этажный, четыре дома 5 этажный;

в поселке Акадыр 101 дом, из них 87 домов 2-х этажные, 9 домов 3-х этажные, 1 дом 4-х этажный, 4 дома 5 этажный;

в поселке Мойынты 25 домов, всего 2-х этажных, в микрорайоне №№1, 3, 4, 5, 7 дома пустуют;

в поселке С. Сейфуллина 8 домов, из них 6 дома 2-х этажных, 2 дома 3-х этажных.

Обоснование необходимости разработки программы управления коммунальными отходами на плановый период.

Разработка программы необходима для повышения эффективности, надежности, экологической и социальной приемлемости комплекса услуг по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению твердых бытовых отходов, увеличение доли переработки ТБО, а также обеспечение безопасного захоронения отходов.

Программа разрабатывается согласно Приказа Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 18 мая 2023 года № 154-п – "Об утверждении Методических рекомендаций местным исполнительным органам по разработке программы по управлению коммунальными отходами" на плановый период на срок не менее 5 лет.

Программа разработана на основании следующих нормативных документов:

Экологический Кодекс Республики Казахстан - № 400-VI от 02.01.2021г. с изменениями и дополнениями на 05.09.2023г.

Об утверждении правил управления коммунальными отходами - Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 28 декабря 2021 года № 508.

Об утверждении Требований к отдельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному отдельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности - Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482.

Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" - Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020.

И другие нормативные документы, действующие на территории Республики Казахстан.

Национальные стратегические, программные документы, планы развития территории и др., в которых заложены мероприятия по управлению коммунальными отходами.

Мероприятия по управлению коммунальными отходами рассматриваются в следующих Национальных стратегиях и планах развития:

"Стратегия достижения углеродной нейтральности" - Указ Президента Республики Казахстан от 2.02.023г.

Раздел "Управление отходами":

Раздел 3.3.1.4 Управление отходами

- 1) сокращение объемов образования отходов;
- 2) ускоренное внедрение полного охвата сбором и сортировкой ТБО;
- 3) увеличение доли перерабатываемых и компостируемых отходов.

1. Анализ текущего состояния управления коммунальными отходами в Шетском районе Карагандинской области

1.1 Оценка текущего состояния управления коммунальными отходами в регионе.

Общие сведения по состоянию инфраструктуры в сфере управления коммунальными отходами (раздельный сбор, специализированная техника по транспортировке отходов, мощности по сортировке, переработке, полигоны ТБО и т.п.)

В международной практике ТБО классифицированы на три части, которые соответствуют трем "потокам отходов", входящих в общий состав ТБО, но отличающихся между собой способом переработки и/или захоронения.

1. Коммунальные отходы.

2. Опасные ТБО – отходы потребления, образующиеся в результате жизнедеятельности человека, а также отходы производства с аналогичным характером образования, которые по своему составу и свойствам могут быть отнесены к опасным отходам. К ним относятся следующие отходы:

- использованные батарейки и аккумуляторы;
- использованное электрическое и электронное оборудование;
- ртутьсодержащие отходы (люминесцентные лампы и термометры);
- медицинские и ветеринарные отходы;
- отходы бытовой химии;
- отходы, содержащие асбест;
- другие опасные отходы, образующиеся в результате жизнедеятельности человека.

3. Другие ТБО - отходы, которые не являются опасными, и в то же время не могут быть отнесены к смешанным, так как для их сбора, вывоза и утилизации требуется применение иных подходов, нежели чем для первого потока. К "Другим ТБО" отнесены следующие отходы:

- строительные отходы;
- крупногабаритные отходы;
- автомобили, подлежащие утилизации;
- использованные автомобильные шины;
- отходы от переработки сточных вод.

Сведения по текущему состоянию управления коммунальными отходами в Шетском районе получены с сайта Бюро национальной статистики <https://stat.gov.kz/ru/> информационно аналитической системы Бюро национальной статистики "Талдау" <https://taldau.stat.gov.kz/ru> а также данных, предоставленных местными исполнительными органами и территориальным подразделением уполномоченного органа в области охраны окружающей среды (Департамент экологии Карагандинской области), данных местных исполнительных органов и других источников.

Число предприятий и организаций, по сбору и вывозу коммунальных отходов в Шетском районе в 2022 году - 1 предприятие. В 2023 году – 2 предприятия занимающихся сбором и вывозом коммунальных отходов от населения Шетского района.

Объем собранных и транспортированных коммунальных отходов по Шетскому району в период с 2018 года представлен в таблице 1.1.

Таблица 1.1 – Объем собранных и транспортированных коммунальных отходов по Шетскому району с 2018 по 2023гг.

Шетский район	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Тонны						

Собранные коммунальные отходы	2 169	2 169	3 449	7 228	30 691	6 383
-------------------------------	-------	-------	-------	-------	--------	-------

Таблица 1.2 – Население, обслуживаемое мусоровывозящими компаниями.

Параметр	2018	2019	2020	2021
численность населения Шетского района	42480	42215	41726	41200
Население, регулярно обслуживаемое мусоровывозящей организацией	5340	5340	8312	11172
% охвата	12,6	12,6	19,9	27,1

Предприятия, осуществляющие вывоз коммунальных отходов из населенных пунктов Шетского района:

КГП на ПХВ "ШетКоммунСервис"

Осуществляет вывоз коммунальных отходов с территории с.Аксу-Аюлы. Обслуживается 10 площадок сбора отходов. Вывоз осуществляется 1 мусоровозом на полигон ТБО (свалка). Расстояние транспортировки – 3км.

ТОО "Ауыл абат -ЭЖ"

Осуществляет обслуживание и вывоз коммунальных отходов в следующих населенных пунктах:

п.Агадырь – 2 автомобиля. Вывоз осуществляется с 24 площадок, вывоз на полигон ТБО, расстояние вывоза 5 км;

п.Акжал – 1 автомобиль. Вывоз осуществляется на полигон ТБО на расстоянии 2 км

п.Мойынты – 1 автомобиль. Вывоз с 6 площадок сбора отходов. На полигон ТБО, расстояние вывоза – 2 км;

п.им.С.Сейфуллина-1 автомобиль. Вывоз с 12 площадок. Вывоз осуществляется на полигон ТБО на расстояние 3 км.

Общее количество контейнеров на площадках сбора отходов составляет 285 штук.

Таким образом, организованный сбор и вывоз коммунальных отходов от домохозяйств, осуществляется только в поселках, в которых есть многоэтажные жилые дома.

Какая-либо сортировка отходов при вывозе и приеме на полигоны отсутствует. Контейнеров по сбору опасных отходов не имеется.

Сведения о полигонах ТБО.

На территории Шетского района Карагандинской области нет полигонов ТБО, соответствующих экологическим и санитарно-эпидемиологическим требованиям по безопасному размещению и депонированию отходов.

Ранее на территории района имелись полигоны с экологическим разрешением на воздействие, в настоящее время срок действия разрешений истек.

Полигон ТБО для пос. Агадырь расположен на расстоянии 2,4 км восточнее поселка и используется с 2015 года, ранее выданное разрешение на природопользование от 13.04.2005 года, в настоящее время срок действия закончился.

В настоящее время для полигона ТБО пос. Агадырь разработано и согласовано технико-экономическое обоснование. В настоящее время ТОО "BS ARCHI GROUP" ведется разработка проектно-сметной документации на строительство полигона.

Морфологический состав коммунальных отходов

Морфологический состав коммунальных отходов для поселка Агадырь по данным ТЭО на строительство полигона ТБО в поселке Агадырь, представлен в таблице 1.3.

Таблица 1.3 – Морфологический состав ТБО.

№пп	Наименование фракции	% содержания в общем объеме
2	Пластик разного состава	27
4	Стекло	15
5	Металл	3
8	Прочие отходы	55

1.2 Анализ управления коммунальными отходами в динамике за последние 3 года.

Объем образования коммунальных отходов на 1 жителя, по имеющимся данным на 2023 год составляет 0,46 кг в день, или 0,68 м³ в год.

При этом, согласно утвержденных Решением Шетского районного маслихата Карагандинской области от 29 марта 2022 года № 11/140 норма образования и накопления отходов на благоустроенный сектор составляет 1,72 м³, для неблагоустроенного сектора 2,24 м³.

Вывоз отходов осуществляется ежедневно в 5 поселках Шетского района: пос. Аксу-Аюлы, пос. Агадырь, пос. Акжал, пос. Мойнты, пос. им. С. Сейфуллина.

Расчет потребности в контейнерах для смешанных отходов представлен в таблице.

Таблица 1.4 – Расчетная потребность в контейнерах для Шетского района Карагандинской области.

	название с/о	население	количество контейнеров 0,7 куб.м	
			фактическое образование	утвержденная норма
1	Аксу-Аюлы пос.	5466	11	36
2	Агадырь пос.	11018	46	151
3	им. С.Сейфуллина пос.	3104	10	32
4	Акжал пос.	3930	9	30
5	Мойнты пос.	2180	6	20
6	Акшатау пос.			
7	Дария пос.			

8	Акшокинский с/о			
9	Н и ж н и е Кайрактинский с/о			
10	Талдинский с/о			
11	Успенский с/о			
12	Шетский с/о			
13	Акойский с/о			
14	Батыкский с/о			
15	Босагинский с/о	11581	19	62
16	Бурминский с/о			
17	Карима Мынбаева с /о			
18	Кеншокинский с/о			
19	Кииктинский с/о			
20	Коктенкольский с/о			
21	Красная поляна с/о			
22	Нураталдинский с/о			
23	Ортауский с/о			
24	Таглинский с/о			
	ИТОГО	37 279	100	331

По фактическому положению системы управления отходами выявлены следующие положительные и отрицательные стороны.

Положительные стороны:

Осуществляется организованный сбор и вывоз мусора от населения в поселках Аксу-Аюлы, Агадырь, Акжал, им.С.Сефуллина, Мойынты;

Количество контейнеров для сбора отходов, имеющих в Шетском районе достаточно, для сбора фактически образующихся отходов;

Для полигона ТБО разработано и согласовано технико-экономическое обоснование (ТЭО), в разработке проектно-сметная документация.

Отрицательные стороны:

Нет полигонов размещения отходов;

Нет отдельного сбора коммунальных отходов в поселках, обеспеченных организованным вывозом отходов;

Не предусмотрен сбор и утилизация опасных отходов (батарейки, ртутные лампы);

Не охвачены организованным сбором отходов сельские округа Шетского района;

Не решена проблема сбора и использования золошлаковых отходов;

Не решена проблема сбора и использования органических, сельскохозяйственных (навоза, шкур скота после убоя) и пищевых отходов;

Не решена проблема строительных отходов;

Нет пунктов приема вторичного сырья, или решения вопроса приема вторичного сырья от населения поселков и сельских округов;

Не ведется мониторинг несанкционированных свалок отходов;

Необходима ликвидация и рекультивация полигонов ТБО, которые не имеют экологических разрешений на воздействие.

1.3 Имеющая нормативная база по образованию и накоплению коммунальных отходов.

Действующие решения местных маслихатов по объемам образования отходов и утверждения тарифов на их вывоз:

Об утверждении норм образования и накопления коммунальных отходов по Шетскому району - Решение Шетского районного маслихата Карагандинской области от 29 марта 2022 года № 11/140.

Об утверждении тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов по Шетскому району - Решение Шетского районного маслихата Карагандинской области от 22 декабря 2022 года № 19/196

Согласно данному решению приняты нормы по образованию отходов для жителей Шетского района, а также для учреждений, предприятий, детских, медицинских и др. учреждений. Принята годовая норма образования коммунальных отходов в кубических метрах, исходя из расчетных единиц (житель, место, сотрудник, посещение и др.).

Годовая норма образования коммунальных отходов составляет 1,72м³ на 1 жителя благоустроенного домовладения и 2,24м³ на 1 жителя неблагоустроенного домовладения.

Тариф на вывоз коммунальных отходов составляет 245 тенге с благоустроенного домовладения, 319,07 тенге с 1 жителя неблагоустроенного домовладения. Годовой тариф на вывоз 1 м³ отходов составляет 1709,29 тенге.

1.4 Описание и анализ выделенных средств (местный и республиканский бюджеты, внебюджетные) в динамике за последние три года.

В целом по области в планы природоохранных мероприятий и в Плане развития Карагандинской области, есть мероприятия, затрагивающие Шетский район.

Согласно Плана мероприятий по охране окружающей среды на 2022-2024 годы – решение Карагандинского областного маслихата от 9.12.2021г. №129. Предусмотрены следующие мероприятия по управлению отходами по Карагандинской области и планы финансирования согласно таблице 1.5.

Таблица 1.5 – Мероприятия с планами финансирования (тыс.тенге) по управлению отходами, предусмотренные в плане мероприятий по охране окружающей среды Карагандинской области.

№п/п	Наименован и е мероприяти я	Ответствен ные за исполнение	Срок исполнения	2022	2023	2024	Источник финан сирования

-	Строительство полигона ТБО в поселке Акадыр Шетского района с предусмотрением сортировочной линии	Акимат Шетского района	2024		700 000	Областной бюджет
---	---	------------------------	------	--	---------	------------------

Система обращения с отходами не охвачена местными планами развития Шетского района.

О выполнении плана мероприятий. В пос. Агадырь разработано и согласовано технико-экономическое обоснование на строительство полигона. Заключен договор на разработку проектно-сметной документации.

2. Цели, задачи и целевые показатели

2.1 Цели и задачи Программы.

Цель данной программы – предложить способы снижения нагрузки на окружающую среду, образуемую коммунальными отходами, уменьшения количества образования отходов, повышение извлекаемости вторичных ресурсов, повышение эффективности использования коммунальных отходов и уменьшение доли депонируемых на полигонах отходов, и восстановление площадей, подвергнутых изъятию для целей депонирования отходов.

Управление отходами регламентируется разделом 19 Экологического Кодекса Республики Казахстан.

Основные принципы в области управления отходами описаны в ст.328:

- принцип иерархии;
- принцип близости к источнику;
- принцип ответственности образователя отходов;
- расширенных обязательств производителей отходов.

Принцип иерархии, согласно ст.329 ЭК РК, подразумевает следующие меры по обращению с отходами:

1. Предотвращение образования отходов;
2. Подготовка отходов к повторному использованию;
3. Переработку отходов;
4. Утилизацию отходов;
5. Удаление отходов.

Исходя из цели программы, и принципа иерархии отходов предлагаются следующие задачи программы:

Сокращение объемов образования коммунальных отходов, за счет уменьшения количества упаковки товаров, оптимизации систем продаж, пропаганды рационального потребления;

Сортировка отходов "у источника" - повышение эффективности и соответствие экологическому законодательству в области обращения с отходами – на "сухое"/ "мокрое";

Максимальное доизвлечение полезных компонентов на полигоне;

Использование органической части отходов для биокомпостирования или получения биогаза или энергетической утилизации;

Депонирование остаточной части коммунальных отходов, согласно требованиям экологического и эпидемиологического законодательства РК;

Использование строительных отходов;

Ликвидация бесхозных свалок.

2.2 Пути достижения поставленных целей и задач наиболее эффективными и экономически обоснованными методами.

1. Достижение задачи по сокращению объемов образования коммунальных отходов возможно только на уровне повышения экологической ответственности и финансовой грамотности населения. Т.е. достичь данной цели можно при изменении структуры продаж (включая значительное сокращение числа упаковочных материалов, внедрения оборотной тары, изменения структуры продаж весовых товаров и т.д.) и повышения экологической ответственности населения, когда спонтанные покупки сводятся к минимуму и население также стремиться к сокращению отходов. Это можно достигнуть при внедрении программ по обучению школьников на уроках экологии и естествознания, а также уроках повышения финансовой грамотности. А также необходимо повысить экологическую пропаганду минимизации образования отходов и осознанного потребления среди населения.

2. Для сбора вторичного сырья от населения необходимо увеличить количество пунктов приема, для того что бы не оформлять земельные участки под пункты приема, можно рассмотреть мобильные точки, на базе автотранспорта и графиком приема.

3. Для обеспечения населения услугами по организованному вывозу мусора необходимо обустройство контейнерных площадок, согласно СТ РК 3780-2022 и заключение договор с домовладельцами на вывоз мусора - для пос. Агадырь, Аксу-Аюлы, Акжал, им.С.Сейфуллина, Мойынты.

4. Контейнеров, имеющихся в распоряжении МИО Шетского района в настоящее время достаточно, для обеспечения потребностей населения по организованному вывозу отходов. Необходимо обслуживание и маркировка контейнеров в соответствии с требованиями законодательства по отдельному сбору – нанесение надписей о

№ пп	Наименование показателя	Ед.изм.	Исх. значение	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	Разработка и проведение мероприятий для детей и подростков о важности бережливости ресурсов на бытовом уровне	Мероприятие на 1 учебное заведение в семестр	0	2	2	2	2	2	2
2	Организация мобильных пунктов сбора вторсырья от населения	Шт.	0	1	1	2	2	3	3
3	Обустройство контейнерных площадок согласно СТ РК 3780-2022 с контейнерами для раздельного сбора отходов в пос. Аксу-Аюлы, Агадырь, Акжал, Мойынт	% от существующих	-	20	40	60	80		100

9	Обнаружение и ликвидация стихийных свалок коммунальных отходов и их составляющих	% от обнаруженных	-	100	100	100	100	100	
10	Рекультивация полигонов в ТБО не имеющих разрешений	Шт.	0	2	4	6	8	10	
11	Утилизация строительных отходов	% от образования	-	20%	30%	35%	40%	45%	
12	Организация площадок для сбора отходов по фракциям в населенных пунктах, не охваченных организованным вывозом отходов	Шт.	-	3	5	10	15	20	
13	Организация сбора отходов I класса опасности (батареи и , ртутные лампы)	%	-	10	15	20		30	

3. Основные направления, пути достижения поставленных целей и задач

Информация о пунктах приема вторичного сырья от населения должна быть доступна на информационных стендах государственных органов и в центрах оказания гос.услуг (ЦОНах), в общественном транспорте, на общественных зданиях.

Пропаганда "разумного потребления" недопущения образования дополнительных отходов, сортировки, а также недопустимости разбрасывания мусора должны обязательно входить в программу дополнительного и внешкольного образования. Мероприятия по данной тематике должны организовываться на постоянной основе в образовательных учреждениях.

Для сбора вторичного сырья у населения (по фракциям) возможно создание стационарного пункта приема в пос. Агадырь, либо мобильные пункты приема с выездом в населенные пункты района. Мобильные пункты приема могут иметь режим работы и выезжать в населенные пункты периодически с предварительным уведомлением населения.

Необходимо продолжение строительства полигона ТБО оснащенного необходимым оборудованием (сортировочной линией, дробилкой для крупногабаритных и строительных отходов, компостной/инсинераторной установкой) в поселке Агадырь и отвечающего требованиям экологического и санитарно-эпидемиологического законодательства, с возможностью приема на этот полигон предварительно отсортированных отходов с других населенных пунктов Шетского района.

Для населенных пунктов, в настоящее время обеспеченных организованным вывозом коммунальных отходов необходимо оснащение контейнерных площадок, согласно СТ РК 3780-2022 и установка маркированных контейнеров для отдельного сбора коммунальных отходов.

Также необходима установка и заключение договора на обслуживание контейнеров для опасных отходов не менее 3-х на каждый из поселков Аксу-Аюлы, Агадырь, Акжал, им. С.Сейфуллина, Моинты.

При необходимости, дозаключение договоров на организованный вывоз отходов с домовладельцами в поселках Аксу-Аюлы, Агадырь, Акжал, им. С.Сейфуллина, Моинты.

Для пос. Аксу-Аюлы, Агадырь, Акжал, им. С.Сейфуллина, Моинты необходимо строительство площадок (установка контейнеров) для приема золошлаковых отходов от населения с печным отоплением (в количестве не менее 3-х на поселок, в пределах доступности для населения с печным отоплением) и последующим заключением договора на вывоз золошлака с предприятиями, производящими шлакоблоки.

№ п/п	Наименование мероприятия	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Срок исполнения	Предполагаемые расходы (тыс.тенге)/ дополнительные источники (тыс.тенге)						Источники финансирования	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия*
					2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год		
1	Организация мобильных пунктов приема вторичного сырья в Шетском районе, с графиком выездов по селам района - 3 единицы	акт ввода в эксплуатацию	предприятия осуществляющие прием вторсырья у населения	2024-2025	согласно проекта						Собственные средства предприятия	уменьшение количества коммунальных отходов в "у источника"
2	Размещение информационного пакета материалов на информационных стендах, досках объявлений и других информационных	пакет информационных материалов	акимат	2024	Согласно бюджетной заявке						Местный бюджет	подготовительная работа для организации разделного сбора отходов

	ых ресурсов района, включая баннеры и контейнерные площадки					в "у источника"
3	Разработка и проведение мероприятий в отдельном сборе отходов и "разумном потреблении" для детей и подростков	отчет	школы и колледж и района	2024-2029	Согласно бюджетной заявке	Местный бюджет информационная работа для детей
4	Оформление правоустанавливающих документов на землю под контейнерными площадками и площадками сбора	пакет документов	акимат Шетского района	2024-2029	Согласно бюджетной заявке	Местный бюджет Исключается риск самопроизвольного переноса

	золош лаковы х и органи ческих отхода в						площа дки
5	Ремонт и обустр о йство контей нерны х площа док соглас но СТ Р К 3780- 2022 в пос. Агады рь, Аксу- Аюлы, Акжал, им. С.Сей фулли на, Моинт ы	акт приема в эксплу атацию	акимат района	2024- 2029	Согласно бюджетной заявке	Местн ы й бюдже т	Раздел ьный сбор отхода в, соблю дение законо датель ства
	Марки ровка имеющ ихся контей неров для раздел ьного сбора на фракц ии " сухое"/ " мокрое ", в соотве тствии с законо	акт приема				Местн ы й	изоляц ия террит ории времен ного хранен ия отхода

6	датель ством и технич ескими требов ания на вывоз в пос. Агады рь, Аксу- Аюлы, Акжал, им. С.Сей фулли на, Моинт ы	в эксплу атацию	акимат района	2024- 2029	Согласно бюджетной заявке	бюдже т	в от почвен ного покров а и защита от раздув ания
7	Обустр ойство площа док для приема золош лак овых отходо в в пос . Агады рь, Аксу- Аюлы, Акжал, им. С.Сей фулли на, Моинт ы	акт приема в эксплу атацию	акимат района	2024- 2029	Согласно бюджетной заявке	Местн ый бюдже т	предот враще ние образо вания стихий ных свалок.
	Приоб ретени е и устано вка контей неров для сбора опасны						

8	х отходы в в пос . Агады рь, Аксу- Аюлы, Акжал, им. С.Сей фулли на, Моинт ы	акт устано вки	акимат района	2024- 2025	Согласно бюджетной заявке	Местн ый бюдже т	Раздел ный сбор отхода в
9	Заклю чение догов оров с лиценз иро ванны ми предпр ия тиями на обслу жи вании контей неров для опа сных отхода в	догово р	акимат района	2024- 2029	Согласно бюджетной заявке	Местн ый бюдже т	исклю чение смеси вания опасны х отхода в с осталь ными фракц иями
10	Обустр ойство площа док для сбора отхода в по фракц иям в наसे ленных пункта х Шетск ого района	акт приема в эксплу атацию	акимат , мусоро вывозя щие компан ии	2024- 2029	Согласно бюджетной заявке	Местн ый бюдже т	сбор фракц ий комму нальн ых отхода в от насе ления

11	Строительство компостных установок для пищевых и органических отходов в каждом сельском округе Шетского района	акт приема в эксплуатацию	акимат сельского округа	2024-2029	Согласно бюджетной заявке	Местный бюджет	утилизация органических отходов, производство удобрений
12	Организация площадки для сбора золошлаковых отходов в каждом населенном пункте Шетского района	акт приема в эксплуатацию	акимат сельского округа	2024-2029	Согласно бюджетной заявке	Местный бюджет	предотвращение образования свалок золошлаковых отходов
13	Заключение договора с мусоровывозящими организациями на вывоз отходов по	договор	акимат сельского округа	2024-2029		не требуется	сбор и использование вторич

	фракциям из населенных пунктов в						ного сырья
14	Заключение договоров на вывоз золошлаковых отходов из населенных пунктов в района	договор	акимат сельского округа	2024-2029			вывоз и использование золошлака
15	ликвидация стихийных свалок	акт	акимат, ДЭ	2024-2029	Согласно бюджетной заявке	Местный бюджет	ликвидация стихийных свалок
16	Строительство полигона ТБО в пос. Агадырь с сортировочной линией и компостной установкой	акт приема в эксплуатацию	акимат района	2024-2025	Согласно бюджетной заявке	Областной бюджет	прием, сортировка, доизвлечение и депонирование отходов в соответствии с требованиями законодательства
	Приобретение дополнительных технических средств для мусоро						не смешивание раздел

17	вывозящих компаний для вывоза раздельно собранных фракций коммунальных отходов	акт приема в эксплуатацию	акимат, мусоровывозящие организации	2024-2029	согласно проекта	Собственные средства предприятий	бно собранных фракций отходов, пригодных для переработки
18	Приобретение дробильных установок для строительства и передачи в доверительное управление	акт приема в эксплуатацию	акимат	2024-2026	Согласно бюджетной заявке	Местный бюджет	переработка строительных отходов
19	Ликвидация существующих полигонов ТБО, не имеющих разрешения на эмиссии и рекультивации	акт ликвидации	акимат района	2024-2029	согласно проекта	Местный бюджет	рекультивации

я ЗЕМЕЛЬ							я ЗЕМЕЛЬ
-------------	--	--	--	--	--	--	-------------

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан»
Министерства юстиции Республики Казахстан