

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

Решение Аршалынского районного маслихата Акмолинской области от 20 февраля 2024 года № 14/2

      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", Аршалынский районный маслихат РЕШИЛ:

      1. Утвердить программу управления коммунальными отходами Аршалынского 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* | *А.Балташев* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение к решению Аршалынского районного маслихата от 20 февраля 2024 года № 14/2 |

**ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" на 2024-2029 годы**

      Аршалынский район

      Акмолинская область

      поселок Аршалы 2024 г.

**Оглавление**

      ВВЕДЕНИЕ

      1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ.

      1.1. Оценка текущего состояния управления отходами.

      1.2. Анализ управления отходами в динамике за последние три года. Анализ мероприятий по управлению отходами.

      1.3. Описание и анализ выделенных средств в динамика за последние три года.

      2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ.

      2.1. Цели и задачи Программы.

      2.2. Пути достижения поставленных целей и задач.

      2.3. Целевые показатели Программы.

      3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ПУТИ ДОСТИЖЕНИЯ ПОСТАВЛЕННЫХ ЦЕЛЕЙ И ЗАДАЧ.

      4. НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ.

      5. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

**ВВЕДЕНИЕ**

      Настоящая Программа управления отходами по Аршалынскому району Акмолинской области разработана на основании Экологического Кодекса Республики Казахстан.

      На территории района имеется 32 населенных пункта, расположенные в границах 13 сельских округов и поселка. Население района составляет 24 891 человек. Жилищный фонд района в основном представлен индивидуальными жилыми домами, многоэтажная застройка представлена двух, трех, четырех, пяти этажными жилыми домами.

      Район сельскохозяйственный, с крупными промышленными предприятиями. На территории района проходит автомобильная трасса республиканского значения "Алматы-Екатеринбург", имеются железнодорожные станции Бабатай, Аршалы, Анар, Сары-Оба.

      Сохранение и приумножение природных ресурсов относится к числу фундаментальных вопросов, которые государственные органы должны учитывать во всех своих решениях. Слишком линейные методы производства, методы потребления и методы утилизации отходов сегодня явно достигают своего предела.

      Разработка политического проекта по управлению отходами способствует значительному улучшению условий жизни населения, уменьшая загрязнение природных пространств, водной среды, почвы и воздуха, когда оно связано с отходами и их недостаточной переработкой.

      Интеграция современных вопросов управления отходами в эффективную государственную политику требует, чтобы она сочетала в себе первоклассное экологическое измерение с экономическим подходом для обеспечения устойчивого внедрения методов сбора и управления отходами, которые приносят пользу всем.

      Управление отходами является важной экологической проблемой, а также и важной экономической проблемой, и повышение эффективности зависит от действий большого числа участников, но у государственных органов есть много инструментов, чтобы внести свой вклад в это дело.

**1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

**1.1. Оценка текущего состояния управления отходами**

      Программа управления отходами разрабатывается в соответствии с подпунктом 1) пункта 3 статьи 365 Экологического кодекса Республики 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".

      В соответствии с Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482, утверждены Требований к раздельному сбору отходов, которыми необходимо руководствоваться в целях реализации Программы.

      На территории района имеется 32 населенных пункта, в каждом населенном пункте имеются свалки бытовых отходов, сформированные еще со времен существования СССР.

      На сегодняшний день данные свалки не оформлены в связи с отсутствием соответствующего механизма их узаконения. Эксплуатация их продолжается и по сегодняшний день, поддержание свалок в надлежащем состоянии осуществляется акиматами сельских округов и хозяйствующими субъектами. На данные полигоны принимаются отходы из жилых домов, общественных зданий и учреждений, предприятий торговли, общественного питания, уличный и садово-парковый мусор. Все полигоны размещены в отдалении от жилой застройки и природоохранных зон.

      Раздельный сбор органических отходов, их сортировка, вторичное использование не осуществляется, в связи с отсутствием необходимой технической базы, а также трудностями, связанными с подключением к электроснабжению, водоснабжению и канализации.

      Возле жилых многоэтажных домов имеются специальные площадки, на которых установлены контейнера по сбору бытовых отходов, часть благоустроенных домов обслуживает спецтехника по вывозке бытовых отходов, периодичность 3 раза в неделю. У общественных зданий также имеются контейнера для бытовых отходов.

      Полигон твердых бытовых и промышленных отходов расположен в северо-восточном направлении от поселка Аршалы. Земельный участок оформлен в декабре 2006 года площадью 20 га, находится на обслуживании в "ГКП на ПХВ "Аршалы Су 2030".



      Образованные отходы размещаются на полигоне ТБО п.Аршалы:

      Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период | объем отходов, м3 | Масса отходов, тонн |
| 2020 год | 38 700 | 5998,5 |
| 2021 год | 32 700 | 5068,5 |
| 2022 год | 36 600 | 5673,0 |

      Масса отходов ТБО в разрезе по годам

      Морфологический состав ТБО в п. Аршалы, представлен в таблице:

      Таблица 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид (фракция) ТБО | Доля в общей массе, % | |
| многоквартирная застройка | частный сектор |
| 1 | органические (пищевые) отходы | 29.35% | 42.37% |
| 2 | картон | 4.46% | 0.00% |
| 3 | бумага (включая газеты) | 4.71% | 2.08% |
| 4 | пластмассы перерабатываемые | 2.42% | 2.61% |
| 5 | пластмассы неперерабатываемые | 0.68% | 0.48% |
| 6 | полиэтиленовые пакеты | 2.89% | 4.19% |
| 7 | стеклобой | 9.87% | 6.00% |
| 8 | черные металлы | 0.76% | 0.19% |
| 9 | алюминиевая упаковка | 1.17% | 1.78% |
| 10 | текстильные отходы | 2.48% | 0.99% |
| 11 | отходы ЭЭО | 0.22% | 0.10% |
| 12 | отсев (мелкая фракция) | 4.17% | 12.40% |
| 13 | отсев (крупная фракция) | 36.84% | 26.56% |

      Морфологический состав ТБО п. Аршалы

**1.2. Анализ управления коммунальными отходами в динамике за последние три года (анализ сильных и слабых сторон в сфере управления коммунальными отходами, нормативная база по нормам образования и накопления коммунальных отходов и тарифам на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение ТБО)**

      Как показывает предварительный анализ деятельности населенных пунктов, где отсутствуют полигоны для размещения отходов, необходимо составление планов по реализации Программы управления отходами. Так населенные пункты расположенные относительно близко друг к другу могут при составлении планов работы по строительству полигонов объединится по территориальности и осуществлять процесс строительства единого полигона. Таким образом будут эффективно и целесообразно реализованы необходимые мероприятия и денежные средства, что в свою очередь будет иметь положительный эффект для данного населения.

      Проектно-изыскательные работы на территории района не проводились, оценить стоимость проектирования и последующего строительства полигона не предоставляется возможным. Дать объективную оценку затратам и рассмотреть вопрос составления бюджетного планирования денежных средств в связи с увеличением стоимостей услуг, работ и товаров не возможно.

      Одним из Законодательных требований в области экологически безопасного обращения с отходами является плата за размещение отходов. Тарифы на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов утвержден решением Аршалынского районного маслихата за № 4/4 от 18 июля 2023 года.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Домовладения благоустроенные и неблагоустроенные | в месяц с 1-го жителя | 350,00 |
| Годовой тариф на единицу (объем) | 1 м³ - кубический метр | 2048,77 |

      В ходе проведенного анкетирования населения были определены виды и способы утилизации отходов на долю жителей. Эти данные нами будут использованы при определении цели и задач данной программы.

      Жителями населенных пунктов указываются примерные объемы образования отходов:

      Поселок Аршалы

      Количество анкетируемых: 120 чел, составляет 3 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использует для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 12 | 55 | 13 | 20 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 22 | 30 | 48 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 1 | 6 | 93 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 6 | 14 | 22 | 58 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 22 | 0 | 13 | 65 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 4 | 17 | 74 | 2 | 3 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 3 | 97 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 2 | 0 | 40 | 0 | 6 | 52 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 34 | 64 | 2 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 34 | 64 | 2 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича и бетона, пластиковые окна) | 12 | 6 | 80 | 0 | 22 | 0 |
| Птичий помет | 12 | 0 | 65 | 0 | 23 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 20 | 0 | 50 | 12 | 18 | 0 |
| Навоз | 50 | 0 | 40 | 0 | 10 | 0 |
| Зола | 12 | 0 | 63 | 0 | 25 | 0 |

      Акбулакский сельский округ:

      Количество анкетируемых: 16 чел, составляет 5 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилега-ющем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 0 | 2 | 0 | 98 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 0 | 3 | 97 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 3 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 20 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 40 | 31 | 0 | 9 | 20 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 50 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 50 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича и бетона, пластиковые окна) | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Птичий помет | 0 | 0 | 80 | 0 | 20 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Навоз | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Зола | 10 | 0 | 90 | 0 | 60 | 0 |

      Арнасайский сельский округ:

      Количество анкетируемых: 32 чел, составляет 10 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 3 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 22 | 0 | 0 | 78 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 5 | 55 | 20 | 5 | 15 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 4 | 0 | 0 | 96 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 7 | 0 | 0 | 93 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича ибетона, пластиковые окна) | 11 | 0 | 89 | 0 | 0 | 0 |
| Птичий помет | 23 | 0 | 77 | 0 | 0 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 16 | 0 | 6 | 2 | 76 | 0 |
| Навоз | 40 | 0 | 0 | 4 | 56 | 0 |
| Зола | 20 | 0 | 80 | 0 | 0 | 0 |

      Анарский сельский округ:

      Количество анкетируемых: 86 чел, составляет 17 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 10 | 10 | 10 | 70 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 20 | 80 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 5 | 0 | 95 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 0 | 80 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича ибетона, пластиковые окна) | 0 | 0 | 80 | 0 | 20 | 0 |
| Птичий помет | 0 | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 30 | 0 | 20 | 0 | 50 | 0 |
| Навоз | 40 | 0 | 10 | 0 | 50 | 0 |
| Зола | 20 | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 |

      Берсуатский сельский округ:

      Количество анкетируемых: 46 чел, составляет 13 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 0 | 10 | 20 | 70 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 10 | 70 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича и бетона, пластиковые окна) | 0 | 0 | 80 | 0 | 20 | 0 |
| Птичий помет | 0 | 0 | 80 | 0 | 20 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Навоз | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Зола | 0 | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 |

      Булаксайский сельский округ:

      Количество анкетируемых: 30 чел, составляет 23 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 0 | 0 | 20 | 80 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 90 | 10 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 0 | 0 | 20 | 80 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 25 | 0 | 10 | 65 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 5 | 10 | 20 | 0 | 65 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича ибетона, пластиковые окна) | 0 | 0 | 40 | 0 | 60 | 0 |
| Птичий помет | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |
| Навоз | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |
| Зола | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |

      сельский округ Жибек жолы:

      Количество анкетируемых: 52 чел, составляет 17 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 10 | 90 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича ибетона, пластиковые окна) | 0 | 0 | 80 | 0 | 20 | 0 |
| Птичий помет | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 20 | 0 | 30 | 0 | 50 | 0 |
| Навоз | 50 | 0 | 10 | 0 | 40 | 0 |
| Зола | 40 | 0 | 20 | 0 | 40 | 0 |

      Ижевский сельский округ:

      Количество анкетируемых: 38 чел, составляет 11 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 0 | 10 | 20 | 70 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 0 | 50 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 0 | 30 | 70 | 0 | 0 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 0 | 10 | 0 | 90 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича ибетона, пластиковые окна) | 0 | 0 | 20 | 0 | 80 | 0 |
| Птичий помет | 50 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 10 | 0 | 40 | 0 | 50 | 0 |
| Навоз | 60 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 |
| Зола | 0 | 0 | 20 | 0 | 80 | 0 |

      Константиновский сельский округ:

      Количество анкетируемых: 105 чел, составляет 18 % от количества домов.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид отхода | Способ утилизации, доля анкетированных | | | | | |
| Повторно использует | Сдает в пункт приема | складирует для вывоза в полигон | Сжигает | Размещает на прилегающем участке | Использу-ет для компоста или корма |
| Бутылки пластика | 0 | 0 | 10 | 90 | 0 | 0 |
| Пластиковая упаковка из-под химии и другие отходы из пластика | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Бутылки из стекла | 0 | 70 | 30 | 0 | 0 | 0 |
| Текстильные отходы | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Отходы дерева | 10 | 0 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| Отходы электроприборов, в том числе батареи и аккумуляторы | 0 | 80 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| Смесь отходов без сортировки (стеклобой, пластик, текстиль и т.д.) | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевые отходы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Шкуры крупно рогатого скота/лошади | 0 | 90 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| Шкуры мелко-рогатого скота/свиней | 0 | 90 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| Строительные отходы (бой кирпича ибетона, пластиковые окна) | 10 | 0 | 50 | 20 | 20 | 0 |
| Птичий помет | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |
| Отходы подстилки из соломы | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |
| Навоз | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 |
| Зола | 0 | 0 | 20 | 0 | 80 | 0 |

**1.3. Описание и анализ выделенных средств в динамике за последние три года**

      Одним из проблемных вопросов является подбор соответствующих земельных участков для устройства полигонов ТБО, а также отсутствие соответствующей конкурентной среды, способствующей развитию рынка оказания данных видов услуг.

      Бюджетом Аршалынского района ежегодно проводятся мероприятия, направленные на улучшение уровня благоустройства территории населенных пунктов, содержание и ликвидация несанкционированных свалок.

      В 2021 году для содержания свалок выделялись средства в объеме 6482,0 тыс. тенге. В 2022 году средства в объеме 8423,0 тыс. тенге. В 2023 году средства в объеме 13 242,0 тыс. тенге.

**2. Цели, задачи и целевые показатели программы 2.1. Цели и задачи Программы**

      Для комплексного решения вопросов управления коммунальными отходами разрабатывается Программа управления отходами на плановый период, являясь инструментом в достижении организации и эффективном управлении коммунальными отходами в своем регионе.

      Целью Программы является улучшение качества предоставляемых услуг по сбору и транспортировке твердых бытовых отходов, что позволит повысить охват сбором и вывозом, увеличить количество раздельного сбора и переработки ТБО.

      Основная задача Программы – эффективное управление приемом отходов: учҰт отходов, планирование количества отходов, контроль вывоза отходов, при необходимости использование вторичной переработки, планирование экономической рентабельности и создание при этом условий для социально-экономического роста и процветания участников процесса, принцип бережного отношения к природе. Снижение негативного воздействия для окружающей среды, экономику и социальное благополучие населения, комплексный подход к процессу принятия решений охраны и приумножения экологических ресурсов.

**2.2 Пути достижения поставленных целей и задач.**

      Система управления коммунальными отходами сложна и многогранна, но она лежит в основе всех процессов и обеспечивает систему и порядок.

      Осуществление участниками программы качественных, эффективных действий, направленных на достижение положительных результатов процесса.

      Осуществление количественного контроля за движением отходов в целях учета объемов захоронения, а также объҰмов и времени накопления отходов вклад в выполнении следующих условий:

      - снижение потенциального негативного воздействия и максимальное увеличение возможностей, связанных с хозяйственной деятельностью населения;

      - учет долгосрочных последствий решений, принимаемых в ходе применения Программы;

      - привлечение заинтересованных сторон к конструктивному диалогу;

      - внедрение передовых методов организации производства и обеспечение прозрачности ведения Программы.

      Переработка и захоронение отходов.

      Получение достоверных сведений от специализированных предприятий об объемах сбора, сортировки, захоронения, утилизации для составления корректного анализа и формирования плана работы и проведения мероприятий.

**2.3 Целевые показатели Программы.**

      Сохранение положительного эффекта от реализации программы в течение всего срока действия и после его окончания укрепит потенциал и позволит добиться положительного влияния проекта программы на благосостояние общества.

      Является обязательным для всех юридических и физических лиц, в управлении которых находятся контейнерные площадки, обслуживающих контейнера, независимо от формы собственности, требования безопасности при управлении ими на следующих этапах жизненного цикла: сбор, накопление, транспортировка, восстановление и удаление.

      Установление общих технических требований к оборудованию по уничтожению и обезвреживанию опасных медицинских отходов.

      Правила управления и осуществления операций со строительными отходами, строительство новых мест размещения отходов, мусороперерабатывающих заводов, мест проведения термической обработки не предусматривается.

**3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ПУТИ ДОСТИЖЕНИЯ ПОСТАВЛЕННЫХ ЦЕЛЕЙ И ЗАДАЧ**

      Соблюдение всей законодательной базы, действующих Законов и нормативных актов при осуществлении реализации Программы управления отходами. Соблюдение и проведение аналитического, экологического мониторинга.

      Планирование, составление и внедрение планов, направленных на пути достижения лимитов образований и накоплений у источников образования отходов.

      Основными компонентами Программы управления отходами выступают информационные, экономические, организационно-управленческие методы. Таким образом, использование всех вышеуказанных процессов позволит осуществить поставленные задачи и цели.

      Выполнение запланированных мероприятий по Программе управления отходами на 2024-2029гг., в том числе раздельный сбор, сортировка, повторное использование, переработка, уменьшение объемов и опасных свойств отходов.

**4. НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ**

      На реализацию Программы управления отходами будут использованы бюджетные средства.

      План финансирования по реализации программы управления отходами представлен в таблице 4.1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование мероприятия | Период реализации | Объем финансирования,  тыс. тенге |
| Оплата труда | 2024-2029гг. | Согласно бюджету\* |
| Содержание и обслуживание транспортных средств | 2024-2029гг. | Согласно бюджету\* |
| Прочие расходы | 2024-2029гг. | Согласно бюджету\* |

**5. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.**

      План мероприятий является составной частью Программы и содержит совокупность действий/мероприятий, направленных на полное достижение цели и задач Программы, с указанием показателей результатов по мероприятиям (ожидаемые мероприятия), с определением сроков, исполнителей, формы завершения, необходимых затрат на реализацию программы и источников финансирования.

      Целью программы управления отходами является: достижение установленных показателей, направленных на постепенное сокращение объемов образуемых отходов производства и потребления, а также сокращение воздействия образуемых отходов на окружающую среду.

      План мероприятий по реализации программы управления отходами на 2024-2029 годы включает в себя:

      - своевременную разработку нормативных документов;

      - проведение мониторинга для выявления объемов и ведение учета по перерабатываемым отходам (пластмасса, стеклотара, бумага);

      - корректировка программы по управлению коммунальными отходами по Аршалынскому району на основании мониторинговых данных;

      - строительство новых полигонов твердых бытовых отходов и узаконение имеющихся;

      - организация сортировки твердых бытовых отходов на действующих полигонах твердых бытовых отходов;

      - повышение экологической культуры физических и юридических лиц, а также создание необходимых условий для их привлечения на добровольной основе к реализации государственной экологической политики обеспечит экологическую безопасность при управлении отходами в быту, защиту жизни и здоровья людей, животных, растений и окружающей среды.

      Пути снижения воздействия на окружающую среду в результате своей жизнедеятельности региона, регулярный диалог и взаимодействие с заинтересованными сторонами, реализация политики на местном уровне путем информирования и предоставления соответствующей информации, взаимодействие с местными сообществами, стремление выслушивать и реагировать своевременно имеет важное значение для достижения результатов Программы.

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