

**Об утверждении Методики расчета тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов**

***Утративший силу***

Постановление акимата Алгинского района Актюбинской области от 27 сентября 2023 года № 255. Утратило силу постановлением акимата Алгинского района Актюбинской области от 12 февраля 2024 года № 28

      Сноска. Утратило силу постановлением акимата Алгинского района Актюбинской области от 12.02.2024 № 28 (вводится в действие со дня его первого официального опубликования).

      В соответствии с приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 сентября 2021 года № 377, подпунктом 7) пункта 4 статьи 365 Экологического кодекса Республики Казахстан и статьями 33, 37 Закона Республики Казахстан от 23 января 2001 года "О местном государственном управлении и самоуправлении в Республике Казахстан" Алгинский районный акимат ПОСТАНОВЛЯЕТ:

      1. Утвердить прилагаемую методику расчета тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов.

      2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на курирующего заместителя акима района.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Аким Алгинского района*
 |
*Н. Ержанов*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение к постановлению акимата Алгинского района от 27 сентября 2023 № 255 |

 **Методика расчета тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов**
**Глава 1. Общие положения**

      1.Настоящая методика расчета тарифа на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов для населения (далее – методика) разработана в соответствии с подпунктом 7) пункта 4 статьи 365 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) приказ министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 сентября 2021 года № 377 и для расчета тарифа на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов (далее – ТБО).

      2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

      1) под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение не более шести месяцев, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

      2) под сбором отходов понимается деятельность по организованному приему отходов от физических и юридических лиц специализированными организациями в целях дальнейшего направления таких отходов на восстановление или удаление.

      Операции по сбору отходов включать в себя вспомогательные операции по сортировке и накоплению отходов в процессе их сбора.

      Под накоплением отходов в процессе сбора понимается хранение отходов в специально оборудованных в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан местах, в которых отходы, вывезенные с места их образования, выгружаются в целях их подготовки к дальнейшей транспортировке на объект, где данные отходы подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

      3) под транспортировкой отходов понимается деятельность, связанная с перемещением отходов с помощью специализированных транспортных средств между местами их образования, накопления в процессе сбора, сортировки, обработки, восстановления и (или) удаления. Ликвидационный фонд полигона создается оператором полигона – собственником полигона для его закрытия, рекультивации земель, ведения мониторинга воздействия на окружающую среду и контроля загрязнения после закрытия полигона.

      4) восстановлением отходов признается любая операция, направленная на сокращение объемов отходов, главным назначением которой является использование отходов для выполнения какой-либо полезной функции в целях замещения других материалов, которые в противном случае были бы использованы для выполнения указанной функции, включая вспомогательные операции по подготовке данных отходов для выполнения такой функции, осуществляемые на конкретном производственном объекте или в определенном секторе экономики.

      К операциям по восстановлению отходов относятся:

      1) подготовка отходов к повторному использованию;

      2) переработка отходов;

      3) утилизация отходов.

      Подготовка отходов к повторному использованию включает в себя проверку состояния, очистку и (или) ремонт, посредством которых ставшие отходами продукция или ее компоненты подготавливаются для повторного использования без проведения какой-либо иной обработки.

      Под переработкой отходов понимаются механические, физические, химические и (или) биологические процессы, направленные на извлечение из отходов полезных компонентов, сырья и (или) материалов, пригодных для использования в дальнейшем в производстве (изготовлении) продукции, материалов или веществ вне зависимости от их назначения.

      Под утилизацией отходов понимается процесс использования отходов, помимо переработки, целях, в том числе в качестве вторичного энергетического ресурса для извлечения тепловой или электрической энергии, производства различных видов топлива, а также в качестве вторичного материального ресурса для целей строительства, заполнения (закладки, засыпки) выработанных пространств (пустот) в земле или недрах или в инженерных целях при создании или изменении ландшафтов.

      3. К операциям по управлению отходами относятся:

      1) накопление отходов на месте их образования;

      2) сбор отходов;

      3) транспортировка отходов;

      4) восстановление отходов;

      5) удаление отходов;

      6) вспомогательные операции, выполняемые в процессе осуществления операций;

      7) проведение наблюдений за операциями по сбору, транспортировке, восстановлению и (или) удалению отходов;

      8) деятельность по обслуживанию ликвидированных (закрытых, выведенных из эксплуатации) объектов удаления отходов.

      4. Раздельный сбор отходов осуществляется по следующим фракциям:

      1) "сухая" (бумага, картон, металл, пластик и стекло);

      2) "мокрая" (пищевые отходы, органика и иное).

      Запрещается смешивание отходов, подвергнутых раздельному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.

      5. Образователи и владельцы отходов применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:

      1) предотвращение образования отходов;

      2) подготовка отходов к повторному использованию;

      3) переработка отходов;

      4) утилизация отходов;

      5) удаление отходов.

      6. Тариф для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение ТБО (далее – тариф) разрабатывается в соответствии с настоящей Методикой местными исполнительными органами районов, городов районного и областного значения, городов республиканского значения, столицы (далее – местные исполнительные органы) и представляется на утверждение соответствующим местным представительным органам.

 **Глава 2. Расчет тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение ТБО**

      7. Расчет тарифа производится через себестоимость, которая отражает фактические и/или нормативные затраты участников рынка, осуществляющих сбор, транспортировку, сортировку и захоронение ТБО, сгруппированные по статьям калькуляции.

      8. Полная себестоимость услуг (С) определяется как сумма затрат на выполнение работ по сбору, транспортировке, сортировке и захоронению ТБО, а также обще эксплуатационных и внеэксплуатационных расходов.

      Себестоимость калькуляционной единицы определяется путем суммирования полной себестоимости по сбору и транспортировке ТБО, деленной на объем собранных и вывезенных ТБО, полной себестоимости по сортировке ТБО, деленной на объем сортируемых ТБО, и полной себестоимости по захоронению ТБО, деленной на объем захороненных ТБО.

      Основные показатели работы предприятий по сбору и транспортировке ТБО представлены в приложении 1 к настоящей Методике.

      Форма таблицы для расчета полной себестоимости сбора, транспортировки, сортировки и захоронения ТБО представлена в приложении 2 к настоящей Методике.

      9. При отсутствии фактически понесенных затрат по сбору, транспортировке, сортировке и захоронению ТБО за четыре квартала, предшествующих расчету тарифа, при его расчете за основу берутся расчеты участников рынка, осуществляющих сбор и транспортировку ТБО в аналогичных (по социально-экономическим условиям) населенных пунктах в пределах одного региона.

      10. Расчет потребности в финансовых средствах осуществляется по следующим формулам:

      ФС сбор и транспорт = С\*(1 + П доп /100),

      где:

      ФС сбор и транспорт – потребность в финансовых средствах;

      С – полная себестоимость (затраты);

      П доп– допустимый уровень прибыли.

      ФС сортир = С \*(1 + П доп /100),

      где:

      ФС сортир – потребность в финансовых средствах;

      С – полная себестоимость (затраты);

      П доп – допустимый уровень прибыли.

      ФС захор = С \*(1 + П доп /100),

      где:

      ФС захор – потребность в финансовых средствах;

      С – полная себестоимость (затраты);

      П доп – допустимый уровень прибыли.

      11. Допустимый уровень прибыли (П доп) определяется на уровне не выше ставки рефинансирования Национального Банка Республики Казахстан на дату расчета тарифа.

      12. Полная потребность в финансовых средствах для оказания услуг по сбору, транспортировке, сортировке и захоронению ТБО определяется по формуле:

      ФС общ = ФС сбор и транспорт + ФС сортир + ФС захор

      В случае отсутствия одной или нескольких услуг, используется значение – 0.

      13. Для единообразия использования и учета затраты учитываются на объем отходов (м3). Для перевода массы в объем используется следующая формула:

      Количество кубометров = Масса (тонн) / Плотность ТБО

      Таблица плотности ТБО представлена в приложении 3 к настоящей Методике.

      14. Годовой тариф на единицу (объем) ТБО рассчитывается следующим образом:



      где:

      Т – годовой тариф за единицу (1 м3) ТБО, тенге;

      ФС сбор и транспорт – потребность в финансовых средствах для оказания услуг по сбору и транспортировке ТБО в год, тенге;

      О сбор и транспорт – объем собранных и вывезенных ТБО в год, м3;

      ФС сортир – потребность в финансовых средствах для оказания услуг по сортировке ТБО в год, тенге;

      О сортир – объем ТБО, направляемый на сортировку в год, м3;

      ФС захор – потребность в финансовых средствах для оказания услуг по захоронению ТБО в год, тенге;

      О захор – объем захороненных ТБО в год, м3.

      15. Месячный тариф на одного жителя определяется по следующей формуле:



      где:

      Т м – месячный тариф на одного жителя ТБО, тенге;

      Н – норма образования и накопления коммунальных отходов на одного жителя, м3.

      Норма образования и накопления коммунальных отходов на одного жителя рассчитывается согласно приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 1 сентября 2021 года № 347 "Об утверждении Типовых правил расчета норм образования и накопления коммунальных отходов" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 24212).

      16. Для расчета тарифа местные исполнительные органы запрашивают у участников рынка, осуществляющих сбор, транспортировку, сортировку и захоронение ТБО, следующие документы за отчетный период:

      1) расчетную ведомость по заработной плате;

      2) ведомость начисления амортизации на основные средства за отчетный период, в разрезе каждого основного средства, задействованного при осуществлении сбора, транспортировки, сортировки и захоронения ТБО;

      3) ведомость по списанию сырья и материалов, использованных при осуществлении сбора, транспортировки, сортировки и захоронения ТБО, с обязательным указанием наименования, количества и суммы;

      4) ведомости по основным (расходы на сырье, основные материалы, топливо и энергию, основная заработная плата) и накладным (общепроизводственные, общехозяйственные, внепроизводственные) расходам.

      17. При наличии действующих участников рынка, осуществляющих сбор, транспортировку, сортировку и захоронение ТБО, их участие при расчете тарифа обязательно.

      18. Местные исполнительные органы реализуют государственную политику в области управления коммунальными отходами посредством утверждения тарифов для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение ТБО в соответствии со статьей 365 Кодекса.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 1 к Методике расчета тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение |

 **Основные показатели работы предприятий по сбору и транспортировке ТБО**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
№ |
Показатели |
Единица измерения |
Фактические данные за отчетный период (указать период) |
Примечание |
|
1. |
Парк транспортных средств, всего, в том числе по маркам транспортных средств |
единиц |  |  |
|
2. |
Срок эксплуатации транспортных средств по маркам |
лет |  |  |
|
3. |
Продолжительность смены |
час |  |  |
|
4. |
Число рейсов с ТБО, всего, в том числе по маркам транспортных средств |
единиц |  |  |
|
5. |
Количество ТБО, загружаемых в транспортные средства за 1 рейс, всего, в том числе по маркам машин |
м3 |  |  |
|
6. |
Вывезено ТБО, всего, в том числе по маркам транспортных средств |
м3 |  |  |
|
7. |
Пробег транспортных средств, всего, в том числе по маркам транспортных средств |
км |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 2 к Методике расчета тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение |

 **Расчет полной себестоимости сбора, транспортировки, сортировки и захоронения ТБО**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
№ |
Показатели |
Отчетный период |
Затраты и себестоимость, тенге/год |
Примечание |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
5 |
|
Таблица 1. Полная себестоимость сбора и транспортировки ТБО |
|
1. |
Затраты на сбор и транспортировку ТБО, в том числе: |  |  |  |
|
Затраты на оплату труда |  |  |  |
|
Отчисления в фонд оплаты труда |  |  |  |
|
Амортизация |  |  |  |
|
Затраты на топливо |  |  |  |
|
Затраты на материалы и сырье |  |  |  |
|
Затраты на техническое обслуживание и ремонт специальных машин и оборудования по сбору и транспортировки ТБО |  |  |  |
|
Расходы по содержанию зданий и сооружений |  |  |  |
|
2. |
Полная себестоимость сбора и транспортировки ТБО |  |  |  |
|
№ |
Показатели |
Отчетный период |
Затраты и себестоимость, тенге/год |
Примечание |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
5 |
|
Таблица 2. Полная себестоимость сортировки ТБО |
|
1. |
Затраты на сортировку ТБО, в том числе: |  |  |  |
|
Затраты на оплату труда |  |  |  |
|
Отчисления в фонд оплаты труда |  |  |  |
|
Амортизация |  |  |  |
|
Затраты на электро и тепловую энергию |  |  |  |
|
Затраты на материалы и сырье |  |  |  |
|
Затраты на техническое обслуживание и ремонт специальных машин и оборудования по сбору и транспортировки ТБО |  |  |  |
|
Расходы по содержанию зданий и сооружений |  |  |  |
|
Затраты на приобретение сортировочных линий |  |  |  |
|
Затраты на приобретение дробильных и прессовальных аппаратов |  |  |  |
|
2. |
Полная себестоимость сортировки ТБО |  |  |  |
|
№ |
Показатели |
Отчетный период |
Затраты и себестоимость, тенге/год |
Примечание |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
5 |
|
Таблица 3. Полная себестоимость захоронения ТБО |
|
1. |
Затраты на захоронение ТБО, в том числе: |  |  |  |
|
Затраты на оплату труда |  |  |  |
|
Отчисления в фонд оплаты труда |  |  |  |
|
Амортизация |  |  |  |
|
Затраты на электро и тепловую энергию |  |  |  |
|
Затраты на материалы и сырье |  |  |  |
|
Затраты на техническое обслуживание и ремонт специальных машин и оборудования по захоронению ТБО |  |  |  |
|
Расходы по содержанию зданий и сооружений |  |  |  |
|
Затраты на эмиссии в окружающую среду |  |  |  |
|
Отчисления в ликвидационный фонд полигона\* |  |  |  |
|
2. |
Полная себестоимость захоронения ТБО |  |  |  |

      \* формируется в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 3 к Методике расчета тарифа для населения на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение |

 **Таблица плотности ТБО**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|
№ |
Наименование ТБО |
Плотность, т/м3 |
|
Твердые бытовые отходы (ТБО) |
|
1 |
Бытовые отходы смешанные |
0,2 |
|
2 |
Отходы стекла |
0,3 |
|
3 |
Отходы ткани |
0,18 |
|
4 |
Отходы пластмасс |
0,4 |
|
5 |
Отходы алюминия |
0,37 |
|
6 |
Отходы бумаги и картона |
0,109 |
|
7 |
Крупногабаритный мусор (КГМ) |
0,214 |
|
8 |
Бой керамики |
1,7 |
|
9 |
Грунт сырой |
1,6 |
|
10 |
Грунт сухой |
1,4 |
|
11 |
Отходы песка |
1,65 |
|
12 |
Отходы битума, асфальта |
1,1 |
|
13 |
Отходы шлаковаты |
0,3 |
|
14 |
Лом стальной |
0,8 |
|
15 |
Лом чугунный |
0,9 |
|
16 |
Отходы щебня |
2 |
|
17 |
Отходы фанеры |
0,65 |
|
18 |
Отходы от разборки деревянных конструкций |
0,6 |
|
19 |
Отходы рубероида |
0,6 |
|
20 |
Коммунальные отходы схожие по составу с ТБО |
\* |

      \* к коммунальным отходам применяется близкие по составу с ТБО.

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