

ИП Холодов А.А.

ТОО "EcoProf KZ"

УТВЕРЖДЕН:

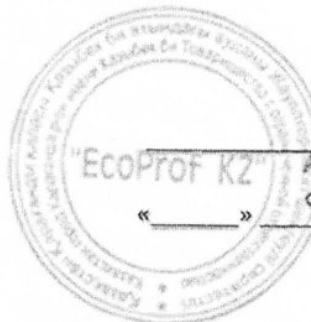
УТВЕРЖДЕН:

Индивидуальный предприниматель
Холодов А.А.

Директор
Нуртканова И.У.



2025 г.



2025 г.

ПРОГРАММА
управления отходами (ПУО)
для площадки термического уничтожения
биологических отходов КР-50Д,
расположенной по адресу: Карагандинская
обл., г. Темиртау, ул. Привокзальная, ул. 16
на период 2025-2034 гг.



Заказчик проекта:

ИП Холодов А.А.

Адрес регистрации индивидуального предпринимателя:

100600, РК Карагандинская обл., г. Темиртау, ул. Ватутина, д. 128.

Адрес месторасположения объекта:

100600, РК, Карагандинская обл., г. Темиртау, ул. Привокзальная, ул. 16.

Организация - разработчик проекта:

ТОО "EcoProf KZ"

Государственная лицензия РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды №02775Р от 21.05.2024 г. Подвиды лицензируемого вида деятельности: природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности.

Юридический адрес организации:

М01F2B4, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Аманжолова, д. 17/3, н.п. 1.

Почтовый адрес организации:

М01F2B4, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Аманжолова, д. 17/3, н.п. 1.

Контактные данные:

Тел./факс: +7(7212) 41-61-91

e-mail: info@ecoprofkz.kz

Список исполнителей

Должность	Подпись	ФИО
Заместитель начальника проектного отдела, ответственный исполнитель		Новиков Д.В.
Руководитель ПО		Кустова Л.С.

АННОТАЦИЯ

Настоящая программа управления отходами (ПУО) разработана для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д, эксплуатируемой ИП Холодов А.А., расположенной по адресу: Карагандинская обл., г. Темиртау, ул. Привокзальная, ул. 16 на период с 2025-2034 гг

Программа разработана ТОО «EcoProf KZ». Правом работ в области экологии является Государственная лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды №02775Р от 21.05.2024 г., выданная Министерством экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан (Приложение 1).

Основанием для разработки программы является вступление в силу нового Экологического Кодекса Республики Казахстан от 01.07.2021 года.

Программа выполнена в полном соответствии с действующими в Республике Казахстан законодательными и нормативно-методическими актами по охране окружающей среды:

- Экологический кодекс Республики Казахстан от 2.01.2021г. №400-VI;
- Правила разработки программы управления отходами – приказ и.о. министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9.08.2021г. №318;
- Правил разработки и утверждения лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, представления и контроля отчетности об управлении отходами. - приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 июля 2021г. № 261;
- Классификатор отходов, утвержденный приказом № 314 от 06.08.2021г.
- Методика расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденная Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 22 июня 2021г. № 206;
- ГОСТ 30772-2001. «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения».

Согласно п. 6.4 Раздела 2 Приложения 2 к ЭК площадка эксплуатации установки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д относится к объектам II категории как объект, на котором осуществляются операции по уничтожению биологических отходов.

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ.....	3
СОДЕРЖАНИЕ	4
СПИСОК ТАБЛИЦ	4
СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ	4
СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ	4
ВВЕДЕНИЕ.....	5
1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ	7
1.1. Оценка текущего состояния управления отходами	7
1.1.1. Общие сведения о предприятии	7
1.1.2. Характеристика отходов	10
1.1.3.Характеристика технологических процессов как источник образования отходов	11
1.1.4. Сведения о наличии собственного объекта складирования отходов	11
1.2.Количественные и качественные показатели текущей ситуации с отходами на предприятии	11
1.3. Сведения о классификации отходов	14
1.4.Анализ управления отходами на предприятии в динамике за последние три года	15
1.5. Определение приоритетных видов отходов для разработки мероприятий по сокращению образования отходов.....	15
1.6. Цели, задачи и целевые показатели программы управления отходами	15
1.7. Основные направления, пути достижения поставленной цели и соответствующие меры	17
1.8. Лимиты накопления и захоронения отходов	17
2. НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ	19
3. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ	20
4. СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	23
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	24

СПИСОК ТАБЛИЦ

Таблица 1.1 – Расстояние до жилой зоны	7
Таблица 1.3 – Состав отхода ТБО (вторичное сырье).....	11
Таблица 1.3 – Описание системы управления отходами на промышленной площадке предприятия.....	13
Таблица 1.4 – Перечень отходов и их классификационные коды	15
Таблица 1.5 – Целевые показатели Программы управления отходами для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д.	16
Таблица 1.6 – Лимиты накопления отходов для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д, эксплуатируемой ИП Холодов А.А. на период 2025-2034 гг.	18

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Рисунок 1.1 – Обзорная карта-схема района проведения работ	8
Рисунок 1.2 – Ситуационная карта расположения площадки относительно ближайшей жилой зоны.....	9

СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложение 1 – Государственная лицензия и приложение к государственной лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды
Приложение 2 – Расчет и обоснование объема образования отходов НА ПЕРИОД – 2025-2034
Приложение 3 – мотивированный отказ №KZ09VWF00314664 от 18.03.2025 г

ВВЕДЕНИЕ

Программа управления отходами разработана для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д, эксплуатируемой ИП Холодов А.А..

Основание для разработки: Договор на выполнение работ от 13.02.2025 №19/ПО.

Сведения о проектной организации: Товарищество с ограниченной ответственностью «EcoProf KZ», Юридический адрес: 100019, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Аманжолова 17/3, н.п. 1: 8(7212) 41-61-91, email: info@ecoprofkz.kz.

Программа управления отходами разработана во исполнение требований законодательства Республики Казахстан и является неотъемлемой частью экологического разрешения.

Основными целями разработки данной программы являются

- достижение установленных показателей, направленных на постепенное сокращение объемов и /или/ уровня опасных свойств накопленных и образуемых отходов, а также отходов, находящихся в процессе обращения.

Срок действия программы – на 2025–2034 года.

Программа управления отходами для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д на период 2025-2034 гг. разрабатывается согласно ст. 335 п.1 Экологического кодекса РК «Операторы объектов I и (или) II категорий, а также лица, осуществляющие операции по сортировке, обработке, в том числе по обезвреживанию, восстановлению и (или) удалению отходов, обязаны разрабатывать программу управления отходами в соответствии с правилами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды».

Настоящая Программа управления отходами разработана в соответствии с принципом иерархии и содержит сведения об объеме и составе образуемых и получаемых от третьих лиц отходов, способах их накопления, сбора, транспортировки, обезвреживания, восстановления и удаления, а также описание предлагаемых мер по сокращению образования отходов, увеличению доли их повторного использования, переработки и утилизации.

В целях обеспечения охраны окружающей среды и благоприятных условий для жизни и (или) здоровья человека, уменьшения количества подлежащих захоронению отходов и стимулирования их подготовки к повторному использованию, переработки и утилизации устанавливаются лимиты накопления и захоронения отходов.

Лимиты накопления отходов устанавливаются для каждого конкретного места накопления отходов, входящего в состав объектов, в виде предельного количества (массы) отходов по их видам, разрешенных для складирования в соответствующем месте накопления, в пределах срока, установленного в соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан.

Запрещается накопление отходов с превышением сроков, установленных законодательством, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов.

Программа управления отходами для объектов I категории разрабатывается с учетом всех требований Экологического Кодекса Республики Казахстан и составляется согласно. Правил разработки программы управления отходами (Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318).

Согласно п. 6.4 Раздела 2 Приложения 2 к ЭК площадка эксплуатации установки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д относится к объектам II категории как объект, на котором осуществляются операции по уничтожению биологических отходов.

Намечаемой деятельностью предусматривается эксплуатация установки термического уничтожения биологических отходов ИП Холодов А.А. Производительность установки КР-50 – 50 кг/ч. Данный вид наечаемой деятельности не относится к разделам 1 и 2 приложения 1 к Экологическому кодексу, что подтверждается мотивированным отказом №КЗ09VWF00314664 от 18.03.2025 г (Приложение 3).

Программа управления отходами составлена на основании следующих материалов:

- РООС к площадке термического уничтожения биологических отходов КР-50Д.
Заказчик и инициатор проектируемой деятельности – ИП Холодов А.А.

Настоящие материалы разработаны ТОО «EcoProf KZ» Лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды №02775Р от 21.05.2024 г (Приложение 1).

1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

Данный раздел Программы управления отходами на период 2025-2034 гг. содержит:

- оценку текущего состояния управления отходами с описанием (характеристика) всех видов отходов, образующихся на объекте и (или) получаемых от третьих лиц, а также накопленных отходов и отходов, подвергшихся захоронению, с включением сведений об объеме и составе, средней скорости образования (т/год), классификации, способах накопления, сбора, транспортировки, обезвреживания, восстановления и удаления отходов;;
- количественные и качественные показатели текущей ситуации с отходами в динамике за последние три года;
- анализ управления отходами в динамике за последние три года, основные проблемы, тенденции и предпосылки на основе предварительного анализа сильных и слабых сторон, возможностей и угроз в сфере управления отходами;
- определение приоритетных видов отходов для разработки мероприятий по сокращению образования отходов, увеличению доли их восстановления и осуществляется на основе анализа вида опасности и количества отходов, а также экономических аспектов и доступности специализированных мощностей по обращению с отходами.

1.1. Оценка текущего состояния управления отходами

1.1.1. Общие сведения о предприятии

Площадку по эксплуатации установки термического уничтожения биологических отходов предполагается обустроить на земельном участке с кадастровым номером 09-145-105-015, расположенном по адресу: Карагандинская обл., г. Темиртау, ул. Привокзальная, ул. 16.

Данный земельный участок принадлежит предприятию на основании договора об аренде №8/А-25 от 01.12.2025 г. (Приложение 3).

Координаты угловых точек площадки намечаемой деятельности:

1. 50° 3'49.31" СШ, 72°53'57.86" ВД

2. 50° 3'48.28" СШ, 72°53'59.40" ВД

3. 50° 3'49.27" СШ, 72°54'1.32" ВД

4. 50° 3'50.41" СШ, 72°53'59.96" ВД

Адрес регистрации индивидуального предпринимателя:

100600, РК Карагандинская обл., г. Темиртау, ул. Ватутина, д. 128.

Адрес месторасположения объекта:

100600, РК, Карагандинская обл., г. Темиртау, ул. Привокзальная, ул. 16.

На рисунке 1.1 представлен спутниковый снимок района расположения предприятия. Ситуационная карта расположения жилой зоны представлена на рисунке 1.2.

Ситуационная карта-схема района размещения объекта в соответствии с п. 6.3 Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63, представлена на рисунке 1.3.

От площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д в юго-восточном направлении на расстоянии около 1 км 500 м расположена ближайшая жилая зона.

Расстояние до жилой зоны (в метрах) представлено в таблице 1.1 и показана на рисунке 1.2.

Таблица 1.1 – Расстояние до жилой зоны

Румбы направлений	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
расстояние от площадки до жилой зоны, м	-	-	-	около 1 500-		-	-	-



Рисунок 1.1 – Обзорная карта-схема района проведения работ

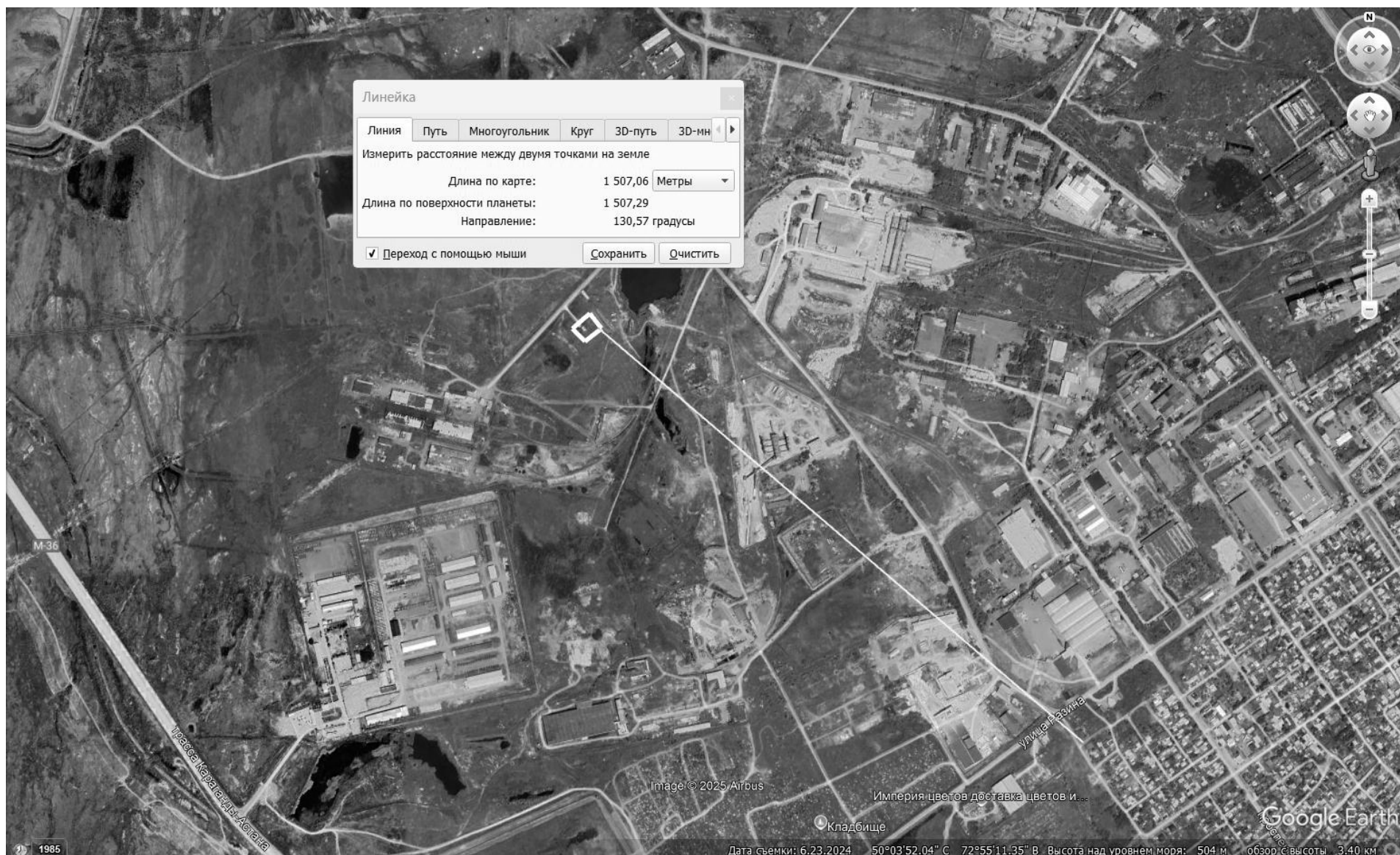


Рисунок 1.2 – Ситуационная карта расположения площадки относительно ближайшей жилой зоны

1.1.2. Характеристика отходов

В процессе деятельности по термическому уничтожению биологических отходов на установке КР-50Д предусмотрено образование 2 видов отходов производства и потребления.

Сведения о составе и качественных показателях отходов, которые образующихся в результате деятельности по термическому уничтожению биологических отходов на установке КР-50Д предоставлены ниже.

Зольный остаток и котельные шлаки образуется в процессе сжигания биологических и медицинских отходов.

За счет высокой температуры сгорания внутри крематора происходит практически полное уничтожение биологических отходов, и после завершения рабочего цикла остается стерильный пепел и небольшое количество хрупких обломков костей. Результатом сжигания парши падежа птицы (животных), является стерильный остаток весом 2–7% от загрузки. Данный зольный остаток после остывания собирается вручную и собирается в специальную емкость или мешки с вывозом на свалку. В связи сжиганием в крематоре трупов животных различных весовых характеристик, количество образующегося зольного остатка ориентировочного принимается 0,0025 т. (5% от загрузки).

Смешанные коммунальные отходы образуются в результате непроизводственной деятельности персонала, уборки административно-бытовых помещений. Накопление твердых бытовых отходов на месте их образования осуществляется сортированием по фракциям в металлических контейнерах, объемом 5 м³, оснащенные крышками на специально отведенной площадке с твердым покрытием, площадью 240 м², оборудованная ограждением с 3-х сторон. После накопления твердых бытовых отходов в контейнерах при температуре 0°C и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток, сухая фракция твердых бытовых отходов передается сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по восстановлению, мокрая фракция твердых бытовых отходов передается сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по удалению.

Смешанные коммунальные отходы характеризуются разнообразием состава и неоднородностью, в связи с чем их относят к самому разнообразному виду мусора. Так, в Методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления» Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 г. №100-п, приведен следующий состав твердых бытовых отходов, (%): бумага и древесина – 60, тряпье – 7, пищевые отходы – 10, стеклобой – 6, металлы – 5, пластмассы – 12, однако по сравнению с другими источниками, данный состав ТБО далеко не полный. По другому источнику «Методика по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от полигонов твердых бытовых отходов». Приложение №11 к приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12.06.2014 г. №221-Ө, морфологический состав ТБО представлен следующим перечнем, (%): пищевые отходы – 35-45, бумага и картон – 32-35, дерево – 1-2, черный металлолом – 3-4, цветной металлолом – 0,5-1,5, текстиль – 3-5, кости – 1-2, стекло – 2-3, кожа и резина – 0,5-1, камни и штукатурка – 0,5-1, пластмассы – 3-4, прочее – 1-2, отсев (менее 15 мм) – 5-7, аналогичный состав приведен и в РНД 03.3.0.4.01-96 «Методические указания по определению уровня загрязнения компонентов окружающей среды токсичными веществами отходов производства и потребления», КАЗМЕХАНОБР, Алматы, 1996 г. Учитывая, что предприятие относится к промышленному сектору, морфологический состав принят по Приложению №16 к приказу №100-п от 18.04.2008 г., при этом содержание отходов бумаги и древесины принято по Приложению №11 к приказу №221-Ө от 12.06.2014 г, а также включены отходы резины.

Данный морфологический состав ТБО приведен в целях соблюдения требований и положений статьи 333 Экологического кодекса РК, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 7 сентября 2021 года № 361 «Об утверждении перечня видов отходов для захоронения на полигонах различных классов» (с учетом изменений и дополнений по приказу Министра энергетики РК от 24.08.2017 г. №296), приказа

и.о. Министра энергетики РК от 19 июля 2016 г. № 332 «Об утверждении критериев отнесения отходов потребления ко вторичному сырью».

В таблице 2 приведен перечень компонентов ТБО, относящихся к вторичному сырью и запрещенных к приему для захоронения на полигонах ТБО.

Таблица 1.2 – Состав отхода ТБО (вторичное сырье)

Наименование компонента	% содержание
Отходы бумаги, картона	33,5*
Отходы пластмассы, пластика и т.п.	12
Пищевые отходы	10
Отходы стекла	6
Металлы	5
Древесина	1,5*
Резина (каучук)	0,75*
Итого:	68,75

* - среднее содержание принято по Приложению №11 к приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов РК от 12.06.2014 г. №221-Ө.

1.1.3. Характеристика технологических процессов как источник образования отходов

Время работы составляет 2520 ч/год, 9 ч/сутки. Производительность установки – 50 кг/ч. Планируемый объем сжигания отходов – 0,45 тонн/сутки или 126,0 тонн/год.

Количество образуемых отходов в основном зависит от количества персонала и объема сжигаемых отходов.

1.1.4. Сведения о наличии собственного объекта складирования отходов

Под объектом складирования отходов понимается специально установленное место, предназначенное для складирования и долгосрочного хранения на срок свыше двенадцати месяцев отходов горнодобывающей промышленности в твердой или жидкой форме либо в виде раствора или суспензии.

На балансе оператора объекты складирования отходов отсутствуют.

1.2. Количественные и качественные показатели текущей ситуации с отходами на предприятии

В соответствии со ст. 338 Экологического Кодекса РК и Классификатором отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года №314 при осуществлении деятельности по термическому уничтожению биологических отходов на установке КР-50Д предусмотрено образование 2 видов отходов.

Имплементация иерархии управления отходами на всех этапах технологического (жизненного) цикла направлены на обеспечение достижения целей государственной политики в области ресурсосбережения, импортозамещения и управления отходами, санитарно-эпидемиологического благополучия населения и их имущества, охраны окружающей среды, животного и растительного мира.

Под управлением отходами понимаются операции, осуществляемые в отношении отходов с момента их образования до окончательного удаления.

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, предусмотренных подпунктами 1), 2), 4) и 5) настоящего пункта;
- 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.

Накопление отходов на месте их образования

Под накоплением отходов на месте их образования понимается временное складирование отходов в специально установленных местах на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Сбор отходов

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 могут 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 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 будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Транспортировка отходов

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.

Восстановление отходов

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) иных материалов, пригодных для использования в дальнейшем в производстве (изготовлении) продукции, материалов или веществ вне зависимости от их назначения, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 4 ст. 323 ЭК РК от 02.01.2021 г.

Под утилизацией отходов понимается процесс использования отходов в иных, 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.

Удаление отходов

Удалением отходов признается любая, не являющаяся восстановлением операция по захоронению или уничтожению отходов, включая вспомогательные операции по подготовке отходов к захоронению или уничтожению (в том числе по их сортировке, обработке, обезвреживанию).

Захоронение отходов - складирование отходов в местах, специально установленных для их безопасного хранения в течение неограниченного срока, без намерения их изъятия.

Уничтожение отходов - способ удаления отходов путем термических, химических или биологических процессов, в результате применения которого существенно снижаются объем и (или) масса и изменяются физическое состояние и химический состав отходов, но который не имеет в качестве своей главной цели производство продукции или извлечение энергии.

Вспомогательные операции при управлении отходами

К вспомогательным операциям относятся сортировка и обработка отходов.

Под сортировкой отходов понимаются операции по разделению отходов по их видам и (или) фракциям либо разбору отходов по их компонентам, осуществляемые отдельно или при накоплении отходов до их сбора, в процессе сбора и (или) на объектах, где отходы подвергаются операциям по восстановлению или удалению.

Под обработкой отходов понимаются операции, в процессе которых отходы подвергаются физическим, термическим, химическим или биологическим воздействиям, изменяющим характеристики отходов, в целях облегчения дальнейшего управления ими и которые осуществляются отдельно или при накоплении отходов до их сбора, в процессе сбора и (или) на объектах, где отходы подвергаются операциям по восстановлению или удалению.

Под обезвреживанием отходов понимается механическая, физико-химическая или биологическая обработка отходов для уменьшения или устранения их опасных свойств.

Поэтапное описание технологического (жизненного) цикла отходов, образующихся в результате осуществления деятельности представлено в таблице 1.3.

Таблица 1.3 – Описание системы управления отходами на промышленной площадке предприятия

I	Смешанные коммунальные отходы	
	20 03 01	
1	Образование:	В результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала
2	Сбор и накопление:	Производится в контейнеры для мусора
3	Идентификация:	Твердые, неоднородные, не пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	Разработка паспорта не требуется
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	В контейнеры вручную, с территории автотранспортом
8	Складирование (упорядоченное размещение):	На территории не производится, планируется вывоз на полигон отходов, где будет происходить их размещение
9	Хранение:	Временное хранение в контейнерах
10	Удаление:	Планируется вывоз на полигон отходов
II	Зольный остаток и котельные шлаки	
	19 01 12	

1	Образование:	В результате сжигания трупов животных в установке
2	Сбор и накопление:	Не накапливается
3	Идентификация:	Твердые, не пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	Разработка паспорта не требуется
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Транспортируется автотранспортом
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Складирование и уплотнение
9	Хранение:	Не хранятся
10	Удаление:	Передача сторонним организациям для утилизации

Ежегодное количество отходов, по рассматриваемому объекту на период 2025-2034 гг принимается в объеме 6,450 тонн/год, в том числе:

1. Смешанные коммунальные отходы - 0,150 т/год;
2. Зольный остаток и котельные шлаки – 4,300 т/год.

1.3. Сведения о классификации отходов

Настоящий раздел отражает классификационную характеристику отходов с указанием их физико-химических свойств.

Согласно Экологическому кодексу РК отходы производства и потребления по степени опасности разделяются на опасные и неопасные.

Опасные отходы - отходы, обладающие одним или несколькими из следующих свойств: взрывоопасность, окислительные свойства, огнеопасность, раздражающее действие, специфическая системная токсичность (аспирационная токсичность на орган-мишень), острая токсичность, канцерогенность, разъедающее действие, инфекционные свойства, токсичность для деторождения, мутагенность, образование токсичных газов при контакте с водой, воздухом или кислотой, сенсибилизация, экотоксичность, способность проявлять опасные свойства, перечисленные выше, которые выделяются от первоначальных отходов косвенным образом, стойкие органические загрязнители (СОЗ).

Неопасные отходы - отходы, не обладающие ни одним из перечисленных выше свойств и не представляющие непосредственной или потенциальной опасности для окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей самостоятельно или в контакте с другими веществами.

Определение степени опасности и кодировки отходов производится на основании Классификатора отходов, утвержденного Приказом и.о. министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6.08.2021 года №314, зарегистрированным в Министерстве юстиции РК 9.08.2021 года № 23903.

Отнесение отходов к опасным или неопасным и к определенному коду классификатора отходов производится владельцем отходов самостоятельно.

Классификатор отходов разрабатывается с учетом происхождения и состава каждого вида отходов и в необходимых случаях определяет лимитирующие показатели концентрации опасных веществ в целях их отнесения к опасным или неопасным.

Каждый вид отходов в классификаторе отходов идентифицируется путем присвоения шестизначного кода.

Отходы, образующиеся в результате деятельности предприятия, представлены только неопасными видами отходов.

Смешанные коммунальные отходы

Присвоенный классификационный код		Вид отхода
Группа	20	Коммунальные отходы (отходы домохозяйств и сходные отходы торговых и промышленных предприятий, а также учреждений), включая собираемые отдельно фракции
Подгруппа	20 03	Другие коммунальные отходы
Код	20 03 01	Смешанные коммунальные отходы

Зольный остаток и котельные шлаки

Присвоенный классификационный код		Вид отхода
Группа	19	ОТХОДЫ ОТ СООРУЖЕНИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ОТХОДОВ, ВНЕШНИХ ВОДООЧИСТНЫХ СТАНЦИЙ И ПОДГОТОВКИ ВОДЫ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕКОМ И ВОДЫ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ
Подгруппа	19 01	Отходы от сжигания или пиролиза отходов
Код	19 01 12	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11

Таблица 1.4 – Перечень отходов и их классификационные коды

№ п/п	Вид отхода	Код отхода	Степень опасности отхода
1	Смешанные коммунальные отходы	20 03 01	Неопасные
2	Зольный остаток и котельные шлаки	19 01 12	Неопасные

1.4. Анализ управления отходами на предприятии в динамике за последние три года

Ранее для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д, эксплуатируемой ИП Холодов А.А., расположенной по адресу: Карагандинская обл., г. Темиртау, ул. Привокзальная, ул. 16 не разрабатывалась программа управления отходами. Реализация деятельности осуществляется впервые.

1.5. Определение приоритетных видов отходов для разработки мероприятий по сокращению образования отходов

Одним из мероприятий для успешной реализации концепции по сокращению образования отходов является выбор поставщиков услуг, деятельность которых выполняется в строгом соответствии с действующим экологическим законодательством РК.

Мероприятием по сокращению образования отходов в рамках планируемой деятельности будет являться заключение долгосрочных договоров с квалифицированными подрядчиками, которые отрегулировали собственный производственный процесс.

Риски превышения сроков накопления отходов решаются путем своевременной передачи его сторонним специализированным компаниям.

1.6. Цели, задачи и целевые показатели программы управления отходами

Программа управления отходами вводится с текущего (2025) года, в связи с этим, основные результаты работ по управлению отходами в динамике за последние три года отсутствуют.

Цель Программы, которая заключается в достижении установленных показателей, направленных на постепенное сокращение объемов и (или) уровня опасных свойств образуемых и накопленных отходов, а также отходов, подвергаемых удалению, увеличение доли восстановления отходов.

Задачами программы управления отходами являются:

1. Организация правильного хранения и обращения с отходами на территории площадки. Поставленная задача на достижение цели по сокращению воздействия накопленных и образуемых отходов на окружающую среду;
2. Своевременная передача отходов.

Согласно «Правил разработки программы управления отходами» Утвержденной приказом И.о. министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года №318 показателями являются количественные или качественные значения, определяющие на определенных этапах ожидаемые результаты реализации комплекса мер, направленных на снижение негативного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду.

Задачи программы определяют пути достижения поставленной цели наиболее эффективными и экономически обоснованными методами.

Управление отходами регламентируется разделом 19 Экологического Кодекса Республики Казахстан.

Основные принципы в области управления отходами описаны в ст.328, из них к осуществлению деятельности по эксплуатации площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д можно отнести следующие:

- принцип иерархии;
- принцип близости к источнику;
- принцип ответственности образователя отходов.

Принцип иерархии 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 перечисленных принципов для рассматриваемого объекта разработаны следующие целевые показатели по управлению отходами, учитывая существующую практику обращения с отходами и экономическую целесообразность (таблица 1.5).

Таблица 1.5 - Целевые показатели Программы управления отходами для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д.

Принцип/действие по управлению отходами	Наименование отхода/ресурса	ЦП,	Пояснение
Ответственность производителя отходов	Все отходы	100%	Производится отслеживание погрузки отхода на месте накопления и сбора и перевозка отхода до конечного потребителя
Исключение отрицательного влияния захороненных отходов на ландшафты	Все отходы	100%	Производится установка необходимого количества контейнеров для накопления отходов.
Исключение риска загрязнения компонентов ОС	Все отходы	100%	Выполнение программы производственного экологического контроля

1.7. Основные направления, пути достижения поставленной цели и соответствующие меры

Основные направления, пути достижения поставленной цели и соответствующие меры содержит пути достижения цели и решения стоящих задач, а также систему мер, которая в полном объеме и в сроки обеспечит достижение установленных целевых показателей. Пути достижения и система мер может включать организационные, научно-технические, технологические, а также экономические меры, направленные на совершенствование системы управления отходами.

В период осуществления деятельности на площадке термического уничтожения биологических отходов КР-50Д на территории объекта организуются технологии сбора и накопления отходов, которые обеспечивают наибольшую экономическую (для предприятия) и экологическую (снижение влияния отходов на окружающую среду) целесообразность управления отходами.

Составление системы сбора и накопления отходов является одним из приоритетных задач при реализации Программы управления отходами и ответственность за составление и реализацию Настоящего ПУО возлежит на специалиста в сфере охраны окружающей среды, на территории работ и непосредственно на руководителя предприятия.

1.8. Лимиты накопления и захоронения отходов

В данном разделе Программы на предприятиях операторами объектов I и II категорий обосновываются лимиты накопления отходов и лимиты захоронения отходов в соответствии с пунктом 5 статьи 41 Кодекса и методикой расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденной уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

Расчет образования всех видов отходов, в том числе на период проведения строительно-монтажных работ представлен в Приложении 2 к данной программе.

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в п. 2 ст. 320, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Согласно п. 2 ст. 320 Экологического Кодекса РК места накопления отходов предназначены для:

- 1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

- 2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

- 3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

- 4) временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в п. 2 ст. 320, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий).

Согласно ст. 359 под объектом складирования отходов понимается специально установленное место, предназначенное для складирования и долгосрочного хранения на срок свыше двенадцати месяцев отходов горнодобывающей промышленности в твердой или жидкой форме либо в виде раствора или суспензии. Складирование и долгосрочное хранение отходов горнодобывающей промышленности для целей применения платы за негативное воздействие на окружающую среду приравниваются к захоронению отходов.

Лимиты накопления отходов, в таблице 1.6.

Лимиты накопления отходов принимаются, согласно ст. 320 п. 2 пп.1, 3 в размере 6-месячного лимита образования.

С учетом специфики планируемой деятельности захоронение отходов – не предусмотрено.

Таблица 1.6 – Лимиты накопления отходов для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д, эксплуатируемой ИП Холодов А.А. на период 2025-2034 гг.

Наименование отходов	Образование, т/год	Размещение, т/год	Передача сторонним организациям, т/год
1	2	3	4
Всего:	6,450	-	6,450
в т.ч. отходов производства	6,300	-	6,300
отходов потребления	0,150	-	0,150
Опасные отходы			
-	-	-	-
Неопасные отходы			
Смешанные коммунальные отходы	0,150	-	0,150
Зольный остаток и котельные шлаки	6,300	-	6,300

2. НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ

По «Правилам разработки программы управления отходами» - источниками финансирования программы являются собственные средства организаций, прямые иностранные и отечественные инвестиции, гранты международных финансовых экономических организаций или стран-доноров, кредиты банков второго уровня, и другие, не запрещенные законодательством Республики Казахстан источники.

Источниками финансирования программы являются собственные средства ИП Холодов А.А., обладающие достаточными внутренними ресурсами для достижения всех поставленных в Программе задач.

Оператор обладает достаточными внутренними ресурсами для достижения всех поставленных в Программе задач по сокращению объемов и опасных свойств отходов.

3. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

В Плане мероприятий по реализации Программы предусматриваются мероприятия снижение негативного влияния отходов на окружающую среду. В Плане мероприятий указываются ответственные за исполнение, сроки исполнения, источники финансирования мероприятий. Мероприятия, предусмотренные в Плане направлены на наилучшее достижение целей и задач программы управления отходами. Показатели выполнения рассмотрены в соответствующей главе программы.

УТВЕРЖДЕН:

 ИП Холодов А.А.
 «_____» _____ 2025 г.

План мероприятий по реализации Программы управления отходами
 для площадки термического уничтожения биологических отходов КР-50Д, эксплуатируемой ИП Холодов А.А. на период 2025-2034 гг.

№ п/п	Мероприятие	Показатель (качественный / количественный)	Форма завершения	Ответственны е за исполнение	Срок исполнения	Предполагаемы е расходы	Источники финансировани я
1	Поддержание мест накопления и сбора отходов в состоянии отвечающим требованиям безопасного накопления отходов	Все контейнеры и площадки накопления отходов	Акт уборки территории	Ответственный специалист в области охраны окружающей среды	Еженедельно 2025-2034	Текущие расходы на производство	СС
2	Контроль маркировки контейнеров сбора отходов	Все места сбора и накопления отходов	Маркированные контейнеры	Ответственный специалист в области охраны окружающей среды	Постоянно 2025-2034	Выделения отдельных средств не требуется	СС
3	Выбор предприятий по приему отходов по принципу	По каждому виду передаваемых отходов	Договор на передачу отхода	Ответственный специалист в области охраны окружающей среды	Ежегодно 2025-2034	Выделение отдельных средств не требуется	СС

№ п/п	Мероприятие	Показатель (качественный / количественный)	Форма завершения	Ответственны е за исполнение	Срок исполнения	Предполагаемы е расходы	Источники финансировани я
	«близость к источнику»						
5	Передача зольного остатка и котельных шлаков специализирован ным организациям на договорной основе для утилизации	6,3 т/год	Удаление отходов сторонними специализирован ными предприятиями.	Ответственный специалист в области охраны окружающей среды	Каждые 6 месяцев 2025-2034	Выделение отдельных средств не требуется	СС
6	Передача смешанных коммунальных отходов сторонним специализирован ным организациям на договорной основе для утилизации	0,15 т/год	Удаление отходов сторонними специализирован ными предприятиями.	Ответственный специалист в области охраны окружающей среды	Каждые 6 месяцев 2025-2034	Выделение отдельных средств не требуется	СС

4. СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Правила для персонала по соблюдению экологической безопасности и техники безопасности при сборе, хранении и транспортировке отходов, образующихся на предприятии при выполнении технологических процессов и деятельности персонала, предусматривают создание условий, при которых отходы не могут оказывать отрицательного воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

Твердо-бытовые отходы не содержат загрязняющих веществ, способных оказывать отрицательное воздействие на существующую экосистему и человека. Высокая термическая и химическая стойкость, атмосферо- и водостойкость, устойчивость к окислению на воздухе, биостойкость большинства материалов допускает складирование и временное хранение отходов в емкостях, как на открытых площадках, так и в производственных помещениях.

Причиной аварийных ситуаций при временном хранении нетоксичных отходов может быть их возгорание. При возгорании тушение отходов рекомендуется пеной, для чего места временного хранения оборудуются огнетушителями типа ОП в количестве, соответствующем «Правилам пожарной безопасности РК».

Образующиеся на предприятии отходы требуют для своей переработки специальных технологических процессов, не соответствующих профилю предприятия. Внедрение этих процессов на данном предприятии технически и экономически нецелесообразно. Отходы должны периодически вывозиться на полигоны, а также сдаваться на переработку, утилизацию или обезвреживание специализированным предприятиям.

В периоды накопления отходов для сдачи на полигон или специализированные предприятия-переработчики предусматривается их временное хранение (накопление) на территории предприятия в специальных местах, оборудованных в основном, в соответствии с действующими нормами и правилами.

Образующиеся на предприятии отходы сдаются по договорам или разовым документам.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экологический Кодекс РК, от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК
2. Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318 «Об утверждении Правил разработки программы управления отходами»
3. Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 «Об утверждении Классификатора отходов»
4. Приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18» 04 2008г. №100-п «Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления»

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 - ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ И ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ И ОКАЗАНИЕ УСЛУГ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

24019102



ЛИЦЕНЗИЯ

21.05.2024 года

02775P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЕcoProf KZ"

100000, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., п.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Қасым Аманжолов, дом № 17/3, Нежилое помещение 1
БИН: 131240019006

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие

Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание

Неотчуждаемая, класс 1

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан". Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

Умаров Ермек

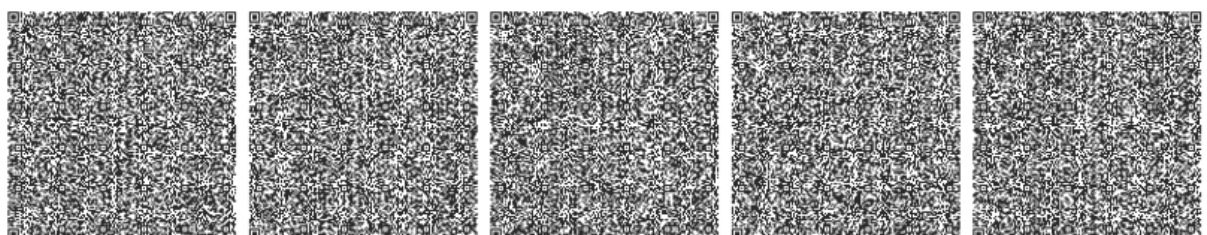
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи 23.05.2014

**Срок действия
лицензии**

Место выдачи

г.Астана



**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ**

Номер лицензии 02775P

Дата выдачи лицензии 21.05.2024 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности

- Природоохранное проектирование, нормирование для объектов I категории

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "EcoProf KZ"

100000, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Қасым Аманжолов, дом № 17/3, Нежилое помещение 1, БИН: 131240019006

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

г. Караганда, улица Аманжолова, д.17/3, н.п.1

(местонахождение)

**Особые условия
действия лицензии**

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан". Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

Умаров Ермек

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения

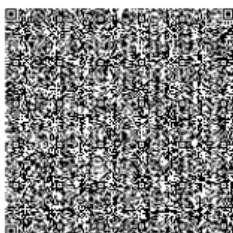
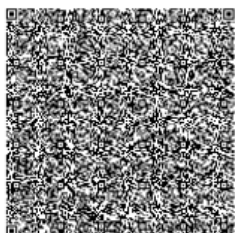
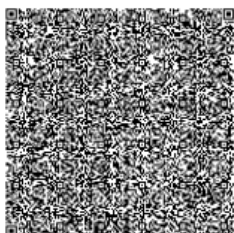
001

Срок действия**Дата выдачи
приложения**

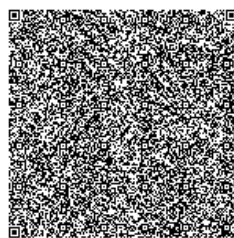
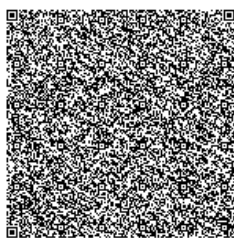
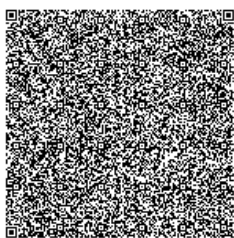
21.05.2024

Место выдачи

г. Астана



(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)



ПРИЛОЖЕНИЕ 2 – РАСЧЕТ И ОБОСНОВАНИЕ ОБЪЕМА ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ НА ПЕРИОД – 2025-2034

1. Расчет образования смешанных твердых бытовых отходов

Расчет норматива образования твердых бытовых отходов (ТБО) производится согласно Приложения №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18» 04 2008г. №100-п «Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления»).

Норма образования бытовых отходов рассчитывается по формуле:

$$M_{обp} = (p \times m) \times q, \text{ тонн/год}$$

где p - годовая норма образования отходов ТБО на одного сотрудника, $m^3/\text{чел}$

Значение показателя принято равным **0,3** $m^3/\text{чел}$

m - количество сотрудников работающих на предприятии, чел. Согласно данным предоставленным предприятием количество сотрудников составляет:

2025-2035 г. 2 человек.

q - плотность ТБО, t/m^3 ;

$q = 0,25$

Объем образования обыкновенных смешанных твердых бытовых отходов:

$$M_{обp} = (0,3 \times 2) \times 0,25 = 0,15$$

Наименование образующегося отхода	Период образования	Годовой объем образования, т/год
Обыкновенные смешанные твердые бытовые отходы	2025-2035 г.	0,150

2. Расчет образования золошлаковых отходов

Согласно технологическим характеристикам крематора КР-100Д при производительности установки 50 кг/ч и максимальной загрузке в 50 кг, зольный остаток составляет не более 5% от загрузки, таким образом количество ЗШО при условии работы 2520 ч/год составит:

$$50 \times 2520 \times 0,05 / 1000 = 6,3$$

Наименование образующегося отхода	Период образования	Годовой объем образования, т/год
Золошлак	2025-2035 г.	6,30

ПРИЛОЖЕНИЕ 3 – МОТИВИРОВАННЫЙ ОТКАЗ №KZ09VWF00314664 ОТ 18.03.2025 Г

Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігі

"Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Қарағанды облысы бойынша экология департаменті" республикалық мемлекеттік мекемесі

ҚАРАҒАНДЫ Қ.Ә., ҚАЗЫБЕК БИ АТЫН. А.Ә., ҚАРАҒАНДЫ Қ., Бұқар Жырау Даңғылы, № 47 үй

Номер: KZ09VWF00314664

Дата: 18.03.2025



Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан"

КАРАГАНДА Г.А., Р.А. ИМ. КАЗЫБЕК БИ, Г.КАРАГАНДА, Проспект Бухар Жырау, дом № 47

ХОЛОДОВ

101400, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТЕМИРТАУ Г.А., Г.ТЕМИРТАУ, УЛИЦА Вагутина, дом № 128

Мотивированный отказ

Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан", рассмотрев Ваше заявление от 17.03.2025 № KZ34RYS01048135, сообщает следующее:

Согласно п.1 ст. 68 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее-Кодекс): Лицо, намеревающееся осуществлять деятельность, для которой настоящим Кодексом предусмотрены обязательная оценка воздействия на окружающую среду или обязательный скрининг воздействий намечаемой деятельности, обязано подать заявление о намечаемой деятельности в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, после чего данное лицо признается инициатором соответственно оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности.

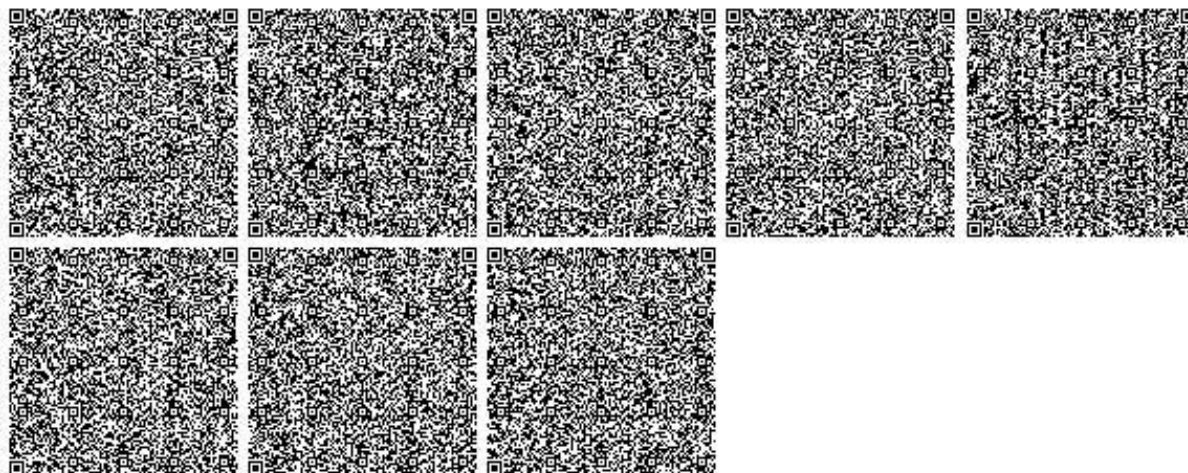
Приложением 1 разделами 1, 2 Кодекса предусмотрены перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых обязательны проведение оценки воздействия на окружающую среду и проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности.

Согласно требованиям приложения 1 Кодекса Разделов 1, 2, а также учитывая представленные данные в п.2 заявления о намечаемой деятельности - «Намечаемой деятельностью предусматривается эксплуатация установки термического уничтожения биологических отходов ИП Холодов А.А. Производительность установки КР-50 – 50 кг/ч.», не входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду, а также для которых проведение процедуры скрининга является обязательным.

На основании вышеизложенного Департамент экологии по Карагандинской области возвращает данные материалы.

**И.о. руководителя
департамента**

**Кулатаева Айман
Зарухановна**



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қол қол» туралы заңның 7-бабының 1-тармағына сәйкес қаласа Сетіндегі заңгермен,
Данный документ составлен в соответствии с 7-статьей 2003 года «Об электронном документе и электронной подписи» действующим законодательством Республики Казахстан.