



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КМК МУНАЙ»

УТВЕРЖДАЮ:

Вице-Президент

АО «КМК Мунай»

Берденов С.М.

« » 2026 г.



**ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ  
ДЛЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «МОРТУК»  
АО «КМК МУНАЙ» НА 2026 год.**

Разработчик:

ТОО «Ecology Business Consulting»

Директор



Муратбеков Ж.Б.

г. Актобе 2026 г.

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Инженер-эколог (проектировщик):

 - \_\_\_\_\_

Радуманов А.С.

Инженер-эколог (проектировщик):

 - \_\_\_\_\_

Дюсембаева К.М.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>4</b>
<b>1. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ</b>	<b>6</b>
1.1 Местоположение и краткая климатическая и производственная характеристика месторождения Мортук	6
<b>2. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ</b>	<b>10</b>
2.1 Оценка текущей ситуации с отходами в динамике за последние 3 года	13
2.2 Современное состояние системы управления отходами	14
2.3 Внедрение на предприятии наилучших доступных технологий по обезвреживанию, вторичному использованию и переработке отходов	29
2.4 Определение приоритетных видов отходов для разработки мероприятий по сокращению образования отходов, увеличению доли их восстановления	29
<b>3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ</b>	<b>32</b>
<b>4. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПУТИ ДОСТИЖЕНИЯ ПОСТАВЛЕННОЙ ЦЕЛИ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ МЕРЫ</b>	<b>33</b>
4.1 Обоснование образования отходов	33
4.2 Совершенствование системы управления отходами в соответствии с принципами иерархии	39
4.3 Целевые показатели Программы управления отходами	39
4.4 Ожидаемые результаты от реализации программы	44
<b>5. НЕОБХОДИМЫЕ ИСТОЧНИКИ И РЕСУРСЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ</b>	<b>45</b>
<b>6. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ</b>	<b>46</b>
<b>НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ</b>	<b>49</b>
Приложение 1. ЛИЦЕНЗИЯ НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ И ОКАЗАНИЕ УСЛУГ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	50
Приложение 2. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ	54
Приложение 3. ЛИЦЕНЗИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ, УТИЛИЗАЦИИ И (ИЛИ) УНИЧТОЖЕНИЮ ОПАСНЫХ ОТХОДОВ.	66

## ВВЕДЕНИЕ

Настоящая Программа управления отходами разработана для месторождения Мортук АО «КМК Мунай» на 2026 год. Целью разработки Программы управления отходами, является получение экологического разрешения на воздействие, и определение лимитов накопления отходов на 2026 год. Программа управления отходами является неотъемлемой частью экологического разрешения. Настоящая Программа управления отходами разработана в соответствии с принципом иерархии и содержит сведения об объеме и составе образуемых 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.

Программа управления отходами на 2026 год разработана в соответствии с требованиями Приказов и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан: №318 от 9 августа 2021 года «Об утверждении Правил разработки программы управления отходами», №261 от 19 июля 2021 года «Об утверждении Правил разработки и утверждения лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, представления и контроля отчетности об управлении отходами», №482 от 2 декабря 2021 года «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности».

Программа управления отходами является обязательной для операторов объектов I и II категорий, а также лиц, осуществляющих операции по сортировке, обработке, в том числе по обезвреживанию, восстановлению и (или) удалению отходов.

В Программе управления отходами обосновываются объемы накопления отходов в соответствии с «Методикой расчета лимита накопления отходов и лимитов захоронения отходов» утвержденной приказом министра МГЭПР РК от 22 июня 2021 г. №206. Лимиты захоронения отходов для месторождения Мортук АО «КМК Мунай» не устанавливаются ввиду того, что компания не осуществляет захоронение отходов и собственных полигонов не имеет, все образованные отходы передаются сторонним организациям по договору, но в данной программе рассмотрена процедура управления отходами в местах их временного складирования.

Основной целью программы управления отходами является – достижение показателей направленных на постепенное сокращение объемов образования отходов и снижения уровня опасных свойств.

Программа управления отходами для месторождения Мортук АО «КМК Мунай» разработана для обеспечения эффективного управления отходами, в том числе отраженную в Плане мероприятий по реализации Программы, что обеспечит сбалансированность финансовых, трудовых и материальных ресурсов и источников их обеспечения.

В настоящей Программе управления отходами на 2026 год рассматривалось только то технологическое оборудование или технологический процесс, в структурных подразделениях месторождения (участок, цех и др.), которые являются источниками образования отходов производства и потребления.

Адрес заказчика: АО «КМК Мунай» 030019, г. Актобе, пр. Абилкайыр хана, 42а  
Тел: (7132) 76-89-10, факс: 76-89-11.

Программа управления отходами разработана ТОО «Ecology Business Consulting», которое имеет Государственную Лицензию №01024Р от 12.07.2007 г., на оказание услуг в области охраны окружающей среды.

## **1. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.**

### ***1.1 Местоположение и краткая климатическая характеристика месторождения Мортук.***

Предприятие АО «КМК Мунай» занимается разведкой и добычей углеводородного сырья. Производственные объекты участков Кокжиде, Кумсай и Мортук расположены в Темирском и Мугалжарском районах Актюбинской области. Данная программа разработана для объектов месторождения Мортук.

Район месторождения по своему расположению относится к центральной части Урало-Эмбинского структурно-денудационного плато, характерной чертой которого является тесная связь рельефа с геологическим строением.

Гидрографическая сеть представлена рекой Темир с боковыми притоками, относящейся к бассейну реки Эмба. Река Темир имеет постоянный водоток. В наиболее жаркий и сухой период года поверхностный водоток на отдельных участках прекращается и отмечается лишь в русловом аллювии. Более мелкие притоки и овраги имеют сухие русла, водоток наблюдается в них только в период снеготаяния и сильных дождей. Питание рек осуществляется за счет атмосферных осадков и разгрузки подземных вод. Воды реки Темир слабо минерализованные. Южная граница месторождения Мортук располагается на левобережье р. Темир и граничит с площадкой месторождения Кокжиде. Северо-западная граница месторождения Мортук проходит по пойме р. Темир, к востоку – в 5 км от п. Кенкияк. На юге граничит с месторождением Мортук, в 10 км к югу от месторождения расположен п. Шенгельши. В 2 км к северо-западу от месторождения расположены п. Шубарши и п. Сорколь. Часть месторождения Мортук граничит с контрактной территорией месторождения Кенкияк АО «СНПС-Актобемунайгаз».

Климат района резко континентальный с продолжительной холодной зимой, устойчивым снежным покровом и сравнительно коротким, умеренно жарким летом. Для местности типичным являются ежегодные и ежедневные изменения температуры воздуха, поздние весенние и ранние осенние заморозки, глубокое промерзание почвы, постоянно дующие ветры.

В условиях сухого резко-континентального климата одним из основных факторов климатообразования является радиационный режим, формирующий температурный режим, территории. Интенсивность притока прямой солнечной радиации (154-158 ккал/см<sup>2</sup>), которая увеличивает тепловую нагрузку в летний период на 15-20°C.

Наибольшая облачность отмечается в холодное полугодие, и это сказывается на продолжительности солнечного сияния зимой и составляет 5-6 часов в сутки, летом же

составляет 11-12 часов.

Район месторождения по своему расположению относится к центральной части Урало-Эмбинского структурно-денудационного плато, характерной чертой которого является тесная связь рельефа с геологическим строением.

### **Месторождение Мортук**

Месторождение природного битума Мортук разведано ПГО «Запказгеология» в 1985-1995 годы. Результатом многолетних исследований явилось открытие и подготовка к промышленному освоению крупного месторождения природного битума.

На месторождении Мортук надсолевое добыча нефти и газа производится из добывающих скважин штанговыми насосами.

На месторождении ведутся опытно-промышленные работы по добыче нефти и газа путем закачки пара в продуктивный горизонт и добыча штанговыми насосами в соответствии с проектом.

В соответствии с утвержденным технологическим регламентом, на парогенераторных установках вырабатывается сухой пар температурой до 275 градусов и под давлением до 4,5 МПА, с помощью наземных паропроводов производится циклическая закачка пара в продуктивный горизонт. После закачки утвержденного объема пара, скважина переходит на этап остывания, и после переводится на добычу продукции штанговыми насосами.

Продукция скважин по подземным выкидным линиям проходит через групповые замерные установки (АГЗУ), где производится замер дебита скважин и после чего направляется для сбора в резервуары. Установленными ДНС Мортук насосами, собранная продукция с РВС перекачивается по коллектору до существующего нефтесборного коллектора ДНС Кумсай – УПН Кокжиде и далее направляется на УПН Кокжиде для дальнейшей подготовки до товарного качества и сдачи в систему АО «Казтрансойл».

Ситуационный план расположения месторождений представлен на рисунке №1. Ситуационная карта - схема района размещения предприятия представлена на рисунке №2.

Собственных полигонов для размещения отходов предприятие не имеет.

Все образующиеся отходы по мере накопления на специализированных площадках будут передаваться согласно заключенным договорам со специализированными организациями.



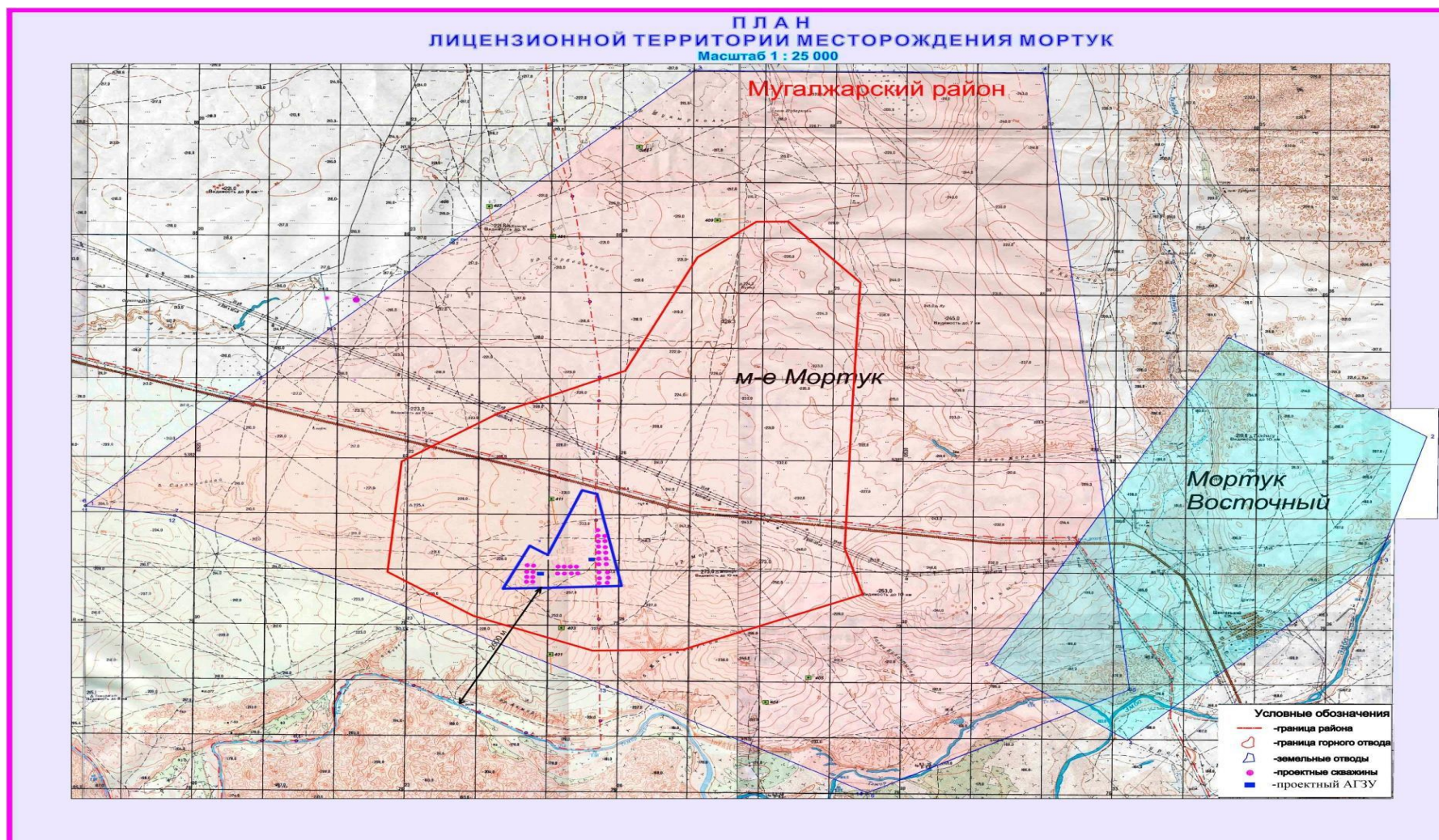


Рисунок №2. План лицензионной территории месторождения Мортук

## **2. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ**

В данном разделе отражаются количественные и качественные показатели управления отходами, образующимися в процессе производственной деятельности на месторождении Мортук АО «КМК Мунай», и основные результаты работ по управлению отходами на объектах предприятия за последние 3 года (2022 - 2024 гг.).

Анализ текущего состояния управления отходами производился на основании следующей документации:

1. Действующая Программа управления отходами для месторождения Мортук АО «КМК Мунай» на 2026 год;
2. Материалы внутренней отчетности по образованию отходов производства за 2023-2025 гг.

Перечень видов отходов, образующихся на месторождении Мортук представлен в таблице № 2.1.

Система управления предусматривает следующие этапы технологического цикла отходов:

- 1 этап – образование отходов в результате работы оборудования, механизмов, ремонта или ликвидации производственных объектов;
- 2 этап – сбор и накопление отходов в специально оборудованных местах;
- 3 этап – идентификация отходов;
- 4 этап – сортировка, разделение или смешивание отходов согласно критериям их опасности;
- 5 этап – паспортизация отходов согласно Классификатора отходов;
- 6 этап – упаковка или размещение отходов в различную тару для безопасного хранения с нанесением маркировки;
- 7 этап – складирование и транспортировка отходов. Складирование должно производиться в специально установленных местах в специальную тару. Транспортировка должна осуществляться на специальном транспорте;
- 8 этап – хранение отходов должно осуществляться в специально оборудованных местах и таре. Сроки хранения не должны превышать законодательных требований;
- 9 этап – утилизация отходов. Вначале производится переработка бракованных или вышедших из употребления изделий. Далее производится утилизация опасных отходов путем размещения на специальных полигонах.

Принципы единой системы управления заключаются в следующем:

- На территории месторождения ведется строгий учет образующихся отходов.

Специалистами отдела ОТ и ОС предприятия контролируются все процессы в рамках жизненного цикла отходов, что помогает установить оптимальные пути утилизации отходов, согласно требованиям законодательства РК.

- Накопление отходов осуществляется согласно нормативным документам РК. Для сбора отходов имеются специализировано-оборудованные площадки, и необходимое количество контейнеров для их отдельного временного размещения.

- Все образующиеся отходы проходят идентификацию и паспортизацию.

- Транспортирование отходов осуществляют специализированные лицензированные организации.

- Складирование и хранение, образующихся отходов осуществляется в специализированные контейнеры на специально оборудованных площадках.

#### **Инвентаризация отходов.**

Инвентаризация отходов на объектах предприятия проводится ежегодно, и представляется установленный перечень всех отходов, мест их размещения, образующихся на месторождении Мортук.

Результаты инвентаризации учитывают при установлении стратегических экологических целей и на их основе разрабатывают мероприятия по регенерации, утилизации, обезвреживанию, реализации и отправке на специализированные предприятия отходов производства, которые включаются в программу достижения стратегических экологических целей.

#### **Учет отходов.**

Ответственным по учету всех отходов производства и потребления и осуществлению взаимоотношений со специализированными организациями является ответственное лицо по ООС на предприятии.

Ответственное лицо за обращение с отходами, на основании инвентаризации отходов, ведет первичный учет объемов образования, сдачи на переработку, утилизации, реализации, отправки на специализированные предприятия и размещения на полигонах отходов, образованных в результате производственной и хозяйственной деятельности производственных участков.

Инженер по ООС готовит сводный отчет и представляет в областной статистический орган отчет по опасным отходам.

#### **Сбор, сортировка и транспортировка отходов.**

Порядок сбора, сортировки, хранения, утилизации, нейтрализации, реализации, размещения отходов и транспортировки производится в соответствии с требованиями к обращению с отходами, исходя из их уровня опасности (опасные, безопасные, зеркальные).

На месторождении сбор отходов производится отдельно, в соответствии с требованиями к обращению с отходами по уровню опасности, видам отходов, методами реализации, хранения и размещения отходов. Для сбора отходов выделены специально отведенные места с установленными контейнерами или другой тарой для сбора отходов.

По мере наполнения тары транспортировка отходов организуется силами специализированных предприятий в соответствующие места для переработки или утилизации и размещения.

Оформление документов на вывоз и погрузку отходов в спецавтотранспорт осуществляет ответственное лицо за обращение с отходами на месторождении.

Транспортировку всех видов отходов следует производить автотранспортом, исключая возможность потерь по пути следования и загрязнения окружающей среды. Транспортирование опасных отходов на специализированные предприятия и их реализация осуществляются на договорной основе.

Все промышленные отходы вывозятся только специализированным спецтранспортом, не допускается присутствие посторонних лиц, кроме водителя и сопровождающего груз персонала предприятия. Все происходит при соблюдении графика вывоза.

Транспортировка опасных видов отходов осуществляется согласно: «Правилам перевозок грузов автомобильным транспортом». Утверждены Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 апреля 2015 года № 546, (с изменениями и дополнениями по состоянию на 21.04.2020г.) «Правилам перевозок опасных грузов автотранспортными средствами, их проезда по территории Республики Казахстан, и квалификационные требования к водителям и автотранспортным средствам, перевозящим опасные грузы, утверждены Приказом и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 17 апреля 2015 года № 460» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 30.04.2020г.)

Перевозка опасных отходов допускается только при наличии паспорта отходов, н специально оборудованных и снабженных специальными знаками транспортных средствах, с соблюдением требований безопасности перевозки опасных отходов, перевозочных документов и документов для передачи опасных отходов, с указанием количества перевозимых опасных отходов, цели и места назначения их перевозки. План маршрута и график перевозки опасных отходов формирует перевозчик по согласованию с грузоотправителем (грузополучателем).

Опасные отходы, являющиеся объектом перевозки, упаковываются, маркируются и транспортируются в соответствии с требованиями, установленными нормативными документами по стандартизации Республики Казахстан.

При осуществлении перевозки опасных отходов грузоотправитель или перевозчик разрабатывают в соответствии с законодательством Республики Казахстан паспорт безопасности или аварийную карточку на данный груз в случае возможных аварийных ситуаций в пути следования. В случае возникновения или угрозы аварии, связанной с перевозкой опасных отходов, перевозчик незамедлительно информирует об этом компетентные органы.

#### **Утилизация и размещение отходов.**

Утилизация и размещение отходов должны осуществляться способами, при которых воздействие на здоровье людей и окружающую среду не превышает установленных нормативов, а также предусматривается минимальный объем вновь образующихся отходов. Утилизация отходов производства на месторождении проводится в тех направлениях и объемах, которые соответствуют существующим производственным условиям.

#### **Обезвреживание отходов.**

Обезвреживание отходов – обработка отходов, имеющая целью исключение их опасности или снижения уровня опасности до допустимого значения.

На территории месторождения предусмотрен производственный контроль за безопасным обращением с отходами. Должностное лицо, ответственное за надлежащее содержание мест для временного хранения (накопления) отходов, контроль и первичный учет движения отходов, а также ответственный за безопасное обращение с отходами на территории предприятия ведут постоянный учет.

#### **2.1 Оценка текущей ситуации с отходами в динамике за последние три года**

Оценка состояния работы системы обращения с отходами на месторождении Мортук АО «КМК Мунай» проводится по данным ежегодных отчетов предприятия, в которых отражены фактические показатели образования и способы обращения с отходами всех уровней опасности в целом по предприятию. Сведения об образовании отходов производства и способах обращения с ними в 2022-2024 годах приведены ниже в таблице № 2.2.

Динамика образования отходов на месторождении Мортук за 2022-2024 гг., представлена на рисунке №3. Все образующиеся на месторождении Мортук АО «КМК Мунай» отходы передаются на переработку сторонним специализированным компаниям, на основании заключенных договоров.

При стабильной работе объектов месторождения и с учетом применения на производстве новых доступных техник, на месторождении Мортук АО «КМК Мунай» стремятся использовать все возможности. В первую очередь сокращение и экономию расходных материалов, таких, как использование заменяемых деталей (механизмов, запасных частей) и расходных материалов высшего качества с увеличенным сроком эксплуатации, закуп материалов с минимальным запасом, по возможности исключаящим утрату потребительских свойств по причине неправильного хранения.

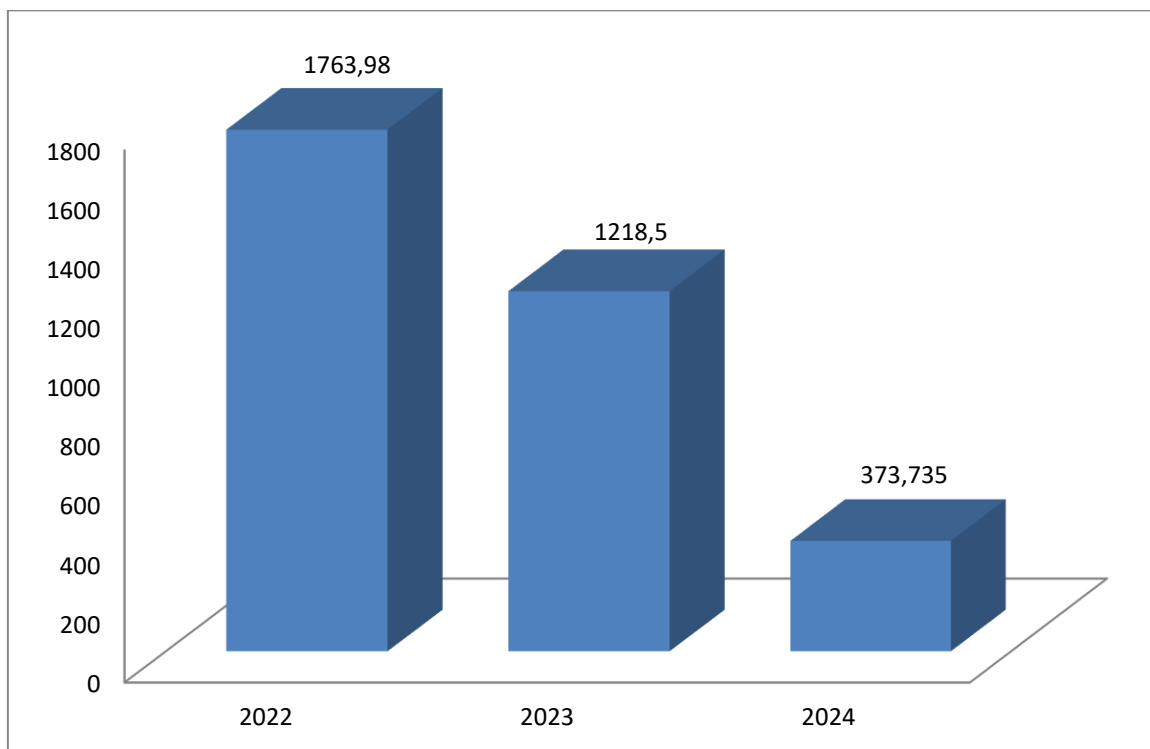


Рисунок №3. Динамика образования количества отходов на месторождении Мортук в 2022 – 2024 годах.

## 2.2. Современное состояние системы управления отходами

Система управления отходами на месторождении Мортук производится в следующей последовательности:

1. На производственных участках, где происходит образование отходов, производится ежегодная инвентаризация их первичный учет, разделение по видам и подготовка к их транспортировки в места их временного хранения;
2. Следующим этапом, является доставка к местам их временного накопления с соблюдением при транспортировке правил обращения в зависимости от их вредных свойств;
3. Заключительным этапом системы обращения с отходами является их временное размещение на срок от 3 до 6 месяцев, где происходит их накопление перед передачей

специализированному предприятию для последующего их восстановления, обезвреживания и утилизации. Места временного накопления отходов представляют специально оборудованные площадки, на которых установлены контейнеры либо другая тара, предназначенная для хранения отходов оборудованных в соответствии с п.3 статьи 320 Экологического кодекса.

Обращение с каждым из видов отходов производства и потребления зависит от их происхождения, агрегатного состояния, физико-химических свойств, количественного соотношения компонентов и степени опасности отхода.

Смешивание отходов, подвергнутых отдельному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами запрещается, согласно п.5 ст. 321 ЭК РК.

В процессе производственной деятельности месторождения Мортук АО «КМК Мунай» в 2026 году планируется образование 24 видов отходов.

В таблицах №№ 2.3-2.5 представлены сведения о классификации (на основании Классификатора отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314) и характеристика отходов.

**Все виды образующихся отходов на месторождении Мортук АО «КМК Мунай» передаются специализированным организациям на основе Договоров на осуществление услуг по вывозу и утилизации отходов.**

Специализированными организациями по вывозу и утилизации отходов являются: **ТОО «EcoLabRecycling»** лицензия №02373Р от 30.12.2022 г.; **ТОО «ЖанЭкоСервис-С»** лицензия №02401Р от 25.01.2022 г.; ГКП «Кенкияк-СК» (вывоз ТБО).

Лицензии специализированных организаций по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов, а также Договоры на осуществление услуг по вывозу и утилизации отходов на существующее положение, представлены в Приложении 3.

## Перечень видов образующихся отходов на месторождении Мортук.

Таблица №2.1

№ п/п	Наименование отхода	Источник образования отхода	Способ удаления
<b>Опасные отходы</b>			
1	Шлам после очистки технологических емкостей	Образуется при процессе очистки от отложений на внутренних поверхностях емкостей.	Передача специализированной организации.
2	Отработанная соляная кислота	Образуется после очистки котлов паровых установок и котельной промбазы.	Передача специализированной организации.
3	Отработанные масла	Образуются при обслуживании и эксплуатации бензиновых и дизельных двигателей автомашин и спецтехники, оборудования, генераторов, при смазке коробок передач с целью обеспечения минимального износа деталей двигателя и защиты их от коррозии и образования ржавчины	Передача специализированной организации.
4	Тара из-под химреактивов	Образуются при проведении ремонтных, буровых, внутрискважинных, строительных, монтажных, эксплуатации технологического оборудования.	Передача специализированной организации.
5	Тара из-под лакокрасочных материалов	Образование происходит в процессе проведения покрасочных, ремонтных работ.	Передача специализированной организации.
6	Бочки из-под масла	Образуются при профилактических и ремонтных работах автотранспорта, спецтехники после замены масел, при переливе масла в емкости.	Передача специализированной организации.
7	Промасленная ветошь	Образуется в процессе протирки деталей и механизмов автотранспортных средств и спецтехники, а также станочного и другого оборудования при замене деталей в оборудовании.	Передача специализированной организации.
8	Отработанные фильтры	Образуются в процессе замены фильтров на автотранспорте, спецтехнике.	Передача специализированной организации.
9	Отработанные аккумуляторы	Образуются вследствие выработки аккумуляторами своего ресурса во время эксплуатации на автотранспорте и спецтехнике.	Передача специализированной организации.
10	Отработанные лампы	Образуется по истечению срока эксплуатации ртутьсодержащих приборов и изделий, люминесцентных ламп, а также в результате их поломки используемых для освещения офисов, помещений, столовой.	Передача специализированной организации.
11	Буровой шлам	Образуется при проведении буровых работ.	Передача специализированной организации.
12	Буровые сточные воды	Образуется при проведении буровых работ.	Передача специализированной организации.
<b>Не опасные отходы</b>			
13	Металлическая стружка	Образуется при холодной обработке металла на станочном оборудовании (фрезерный станок, токарный, сверлильный, отрезной, шлифовальный, расточной и др.).	Передача специализированной организации.
14	Огарки сварочных электродов	Образуются в процессе проведения сварочных работ.	Передача специализированной организации.
15	Отходы полиэтилена, бумаги и картона (Упаковочный материал)	Данный вид отхода включает в себя: бумажную упаковку, и использованную офисную бумагу и пр.	Передача специализированной организации.

16	Отработанные шины	Образуются в процессе эксплуатации автотранспорта и спецтехники, в транспортных цехах, на участках вулканизации и ремонта шин.	Передача специализированной организации.
17	Металлолом	Образуются при проведении ремонтных работ по замене деталей и оборудования.	Передача специализированной организации.
18	Катиониты	Образуются в процессе очистки воды.	Передача специализированной организации.
19	Отработанные сальники	Образуются при ремонте нефтяных скважин, нефтедобывающего оборудования и системы транспортировки нефти.	Передача специализированной организации.
20	Отходы пластика	Образуются в виде упаковочной тары и ремонтных работах зданий и сооружений.	Передача специализированной организации.
21	Твердые бытовые отходы	Образуются в процессе жизнедеятельности персонала.	Передача специализированной организации.
<b><i>Зеркальные отходы</i></b>			
22.	Строительные отходы	Образуются в процессе строительных работ, а также при проведении текущих ремонтных работ.	Передача специализированной организации.
23.	Портативное оборудование и оргтехника	Образуются в офисах в результате эксплуатации офисной техники и различных измерительных приборов.	Передача специализированной организации.
24.	Отходы древесины	Данный вид отхода включает: деревянная тара и упаковка, паллеты, сломанные катушки от кабелей, опилки, обрезки и куски древесины, и т.п. Образуются при проведении строительных, монтажных и эксплуатационных работах, при эксплуатации деревообрабатывающих станков, распаковке оборудования и материалов.	Передача специализированной организации.

**Сведения об образовании отходов производства и способах обращения с ними в 2022-2024 годах в разрезе  
месторождения Мортук**

Таблица №2.2

№ п/п	Наименование отхода	Вид отхода	Образование отходов, т/г			Переработка отходов, т/г			Передано сторонним организациям, т/г		
			2022 г.	2023 г.	2024 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	Шлам после очистки технических емкостей	опасные	768,5	98	360	0	0	0	768,5	98	360
2	Отработанная соляная кислота	опасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Отработанные масла	опасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Тара из-под химреактивов	опасные	0,03	0	0	0	0	0	0,03	0	0
5	Тара из-под ЛКМ	опасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Бочки из-под масел	опасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Промасленная ветошь	опасные	0,25	0	0	0	0	0	0,25	0	0
8	Отработанные фильтры	опасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Отработанные аккумуляторы	опасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Отработанные лампы	опасные	0	0	0,14	0	0	0	0	0	0,14
11	Буровой шлам	опасные	615	663	0	0	0	0	615	663	0
12	Буровые сточные воды	опасные	372	445	0	0	0	0	372	445	0
<b>Итого опасные отходы:</b>			<b>1755,78</b>	<b>1206</b>	<b>360,14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1755,78</b>	<b>1206</b>	<b>360,14</b>
13	Металлическая стружка	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Огарки сварочных электродов	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Отходы полиэтилена, бумаги и картона	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Отработанные шины	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Металлолом	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Катиониты	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Отработанные сальники	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Отходы пластика	неопасные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Твердые бытовые отходы	неопасные	8,2	12,5	13,5	0	0	0	8,2	12,5	13,5
<b>Итого не опасные отходы:</b>			<b>8,2</b>	<b>12,5</b>	<b>13,5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8,2</b>	<b>12,5</b>	<b>13,5</b>
22.	Строительные отходы	зеркальные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.	Портативное оборудование и оргтехника	зеркальные	0	0	0,095	0	0	0	0	0	0,095
24.	Древесные отходы	зеркальные	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Итого зеркальные отходы:</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,095</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,095</b>
<b>Всего по месторождению:</b>			<b>1763,98</b>	<b>1218,5</b>	<b>373,735</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1763,98</b>	<b>1218,5</b>	<b>373,735</b>

**Сведения об образовании, классификации, способах накопления, сбора, транспортировки, обезвреживания, восстановления и удаления отходов, количественные показатели текущей ситуации на месторождении Мортук (Эксплуатация).**

Таблица №2.3

№ п/п	Наименование отходов	Классификация	Предполагаемый объем накопления на 2026 год (тонн)	Скорость образования	Сбор отходов	Срок складирования	Транспортирование	Способ обезвреживания, восстановления и удаления отходов
1	Шлам после очистки технологических емкостей	050103*	1492	1492	Размещается в металлических резервуарах на территории м-я Мортук	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
2	Отработанная соляная кислота	060102*	1,37	1,37	Временно размещается в специальном помещении в стеклянной таре, ПГ - 1	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
3	Отработанные масла	130206*	0,616	0,616	Специальные металлические емкости, временное складирование ДНС-1	6 мес.	Транспортировка производится спецавтотранспортом по Договору с специализированной организацией.	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

4	Тара из-пол химических реактивов	150110*	0,5	0,5	Временное складирование на специальной площадке с твердым покрытием, ПГ – 1, ПГ -2	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спецпредприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
5	Тара из-под ЛКМ	150110*	1,401	1,401	Складировается в металлическом контейнере, ДНС - 1	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
6	Бочки из-под масел	150110*	1,003	1,003	Складирование на специальной площадке с твердым покрытием, ДНС - 1	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
7	Промасленная ветошь	150202*	0,635	0,635	Складировается в металлическом контейнере для промасленной ветоши, ДНС - 1	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору со спецпредприятием на утилизацию
8	Отработанные фильтры	160107*	0,054	0,054	Складировается в металлическом Контейнере, ПГ - 2	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

9	Отработанные аккумуляторы	160601*	0,37	0,37	Временное складирование в производственных помещениях ПГ-1	6 мес.	Упаковываются, маркируются и транспортируются специальным автотранспортом по договору со спецпредприятием.	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов.
10	Отработанные лампы	200121*	0,042	0,042	Временное складирование в производственных помещениях в специально оборудованных металлических контейнерах, далее временное накопление в специальном складе ДНС - 1 Вывоз транспортом подрядчика.	6 мес.	Упаковываются, маркируются и транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
11	Металлическая стружка	120101	0,19	0,19	На специальной площадке с твердым покрытием, РМУ	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
12	Огарки сварочных электродов	120113	1,274	1,274	Складировается в металлическом контейнере, DNS - 1	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

13	Отходы полиэтилена, бумаги и картона (упаковочный материал)	150106	34,5	34,5	Складируется в металлическом контейнере, ДНС - 1	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
14	Отработанные шины	160103	4,66	4,66	Складируется на специальной площадке, РМУ	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
15	Металлолом	170407	9,29	9,29	На специальной площадке с твердым покрытием, РМУ	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
16	Катиониты	190905	35	35	Складируется в металлическом контейнере, ПГ - 1	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору со спецпредприятием на утилизацию
17	Отработанные сальники	191204	0,19	0,19	Складируется в металлическом контейнере, ДНС - 1	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
18	Отходы пластика	200139	0,27	0,27	Складируется в металлическом контейнере, ДНС - 1	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов

19	Твердые бытовые отходы	200301	42,75	42,75	Складируется в металлическом контейнере, ДНС, ДНС – 1, ПГ – 1, ПГ – 2, столовая	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
20	Строительные отходы	170904	25	25	На специальной площадке с твердым покрытием, РМУ	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
21	Портативное оборудование и оргтехника	200136	0,1	0,1	Складируется в металлическом контейнере, ПГ - 1	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов
22	Отходы древесины	200138	1,8	1,8	На специальной площадке с твердым покрытием, под навесом, ДНС – 1, ПГ - 1	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по переработке или удалению отходов

**Сведения об образовании, классификации, способах накопления, сбора, транспортировки, обезвреживания, восстановления и удаления отходов, количественные показатели текущей ситуации на месторождении Мортук  
(Бурение 30-ти вертикальных скважин: МВ-309-МВ-338).**

Таблица №2.4

№ п/п	Наименование отходов	Классификация	Предполагаемый объем накопления на 2026 год (тонн)	Скорость образования	Сбор отходов	Срок складирования	Транспортирование	Способ обезвреживания, восстановления и удаления отходов
1	Буровой шлам	010505*	1032,57	1032,57	В специальной металлической емкости на территории участка бурения	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
2	Буровые сточные воды	010506*	4887	4887	В специальной металлической емкости на территории участка бурения	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
3	Отработанные масла	130206*	19,425	19,425	Специальные металлические емкости, временное складирование на территории участка бурения	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

4	Тара из-пол химических реактивов	150110*	1,5	1,5	Временное складирование в контейнере на специальной площадке с твердым покрытием, на территории участка бурения	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
5	Промасленная ветошь	150202*	9,12	9,12	Складировается в металлическом контейнере для промасленной ветоши, на территории участка бурения	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
6	Отработанные фильтры	160107*	0,045	0,045	Складировается в металлическом контейнере, на территории участка бурения	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
7	Огарки сварочных электродов	120113	0,045	0,045	Складировается в металлическом контейнере, на территории участка бурения	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

8	Отходы полиэтилена, бумаги и картона (упаковочный материал)	150106	10,8	10,8	Временное складирование в контейнере на специальной площадке с твердым покрытием, на территории участка бурения	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
9	Металлолом	170407	46,5	46,5	Временное складирование в контейнере на специальной площадке с твердым покрытием, на территории участка бурения	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
10	Строительные отходы	170904	191,25	191,25	Временное складирование в контейнере на специальной площадке с твердым покрытием, на территории участка бурения	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
11	Отходы древесины	200138	13,2	13,2	Временное складирование в контейнере на специальной площадке с твердым покрытием, на территории участка бурения	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

12	Отходы пластика	200139	1,32	1,32	Временное складирование в контейнере на специальной площадке с твердым покрытием, на территории участка бурения	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
13	Твердые бытовые отходы	200301	1,86	1,86	Складировается в металлическом контейнере, на территории участка бурения	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

**Сведения об образования, классификации, способах накопления, сбора, транспортировки, обезвреживания, восстановления и удаления отходов, количественные показатели текущей ситуации на месторождении Мортук (Обустройство м.р. Мортук надсолевое 2026 г.).**

Таблица №2.5

№ п/п	Наименование отходов	Классификация	Предполагаемый объем накопления на 2026 год (тонн)	Скорость образования	Сбор отходов	Срок складирования	Транспортирование	Способ обезвреживания, восстановления и удаления отходов
1	Тара из-под ЛКМ	150110*	0,2369	0,2369	Складировается в металлическом контейнере, на территории участка работ	6 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

2	Огарки сварочных электродов	120113	0,03	0,03	Складируется в металлическом контейнере, на территории участка работ	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
3	Строительные отходы	170904	58,1	58,1	На специальной площадке с твердым покрытием, на территории участка работ	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов
4	Твердые бытовые отходы	200301	7,01	7,01	Складируется в металлическом контейнере, на территории участка работ	3 мес.	Транспортируются специальным автотранспортом по договору со спец предприятием	По договору передается с мест образования в распоряжение лица, осуществляющего на основании лицензии операции по восстановлению или удалению отходов

## **2.3 Внедрение на предприятии наилучших доступных технологий по обезвреживанию, вторичному использованию и переработке отходов**

Наилучшие доступные технологии – это способы, методы, применяемые в процессе деятельности предприятия и являющиеся эффективными, передовыми и практически пригодными.

Все образованные отходы месторождения Мортук АО «КМК Мунай» временно размещаются на территории предприятия и далее передаются на переработку сторонним организациям. При заключении договоров на передачу отходов специализированным предприятиям отслеживает способы и технологии утилизации, переработки, обезвреживания и безопасного удаления отходов Подрядчиком, производится мониторинг компаний-переработчиков отходов, имеющих собственную производственную базу по переработке отходов с целью выбора наилучших доступных технологий.

Подрядные организации, привлеченные для этих работ, должны отвечать всем законодательным требованиям РК, а также внутренним стандартам Компании и иметь опыт работы в сфере обращения с отходами.

## **2.4 Определение приоритетных видов отходов для разработки мероприятий по сокращению образования отходов, увеличению доли их восстановления.**

В соответствии с Правилами разработки программы управления отходами, утвержденными Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318, «приоритетные виды отходов – виды отходов, предотвращение образования и увеличение доли восстановления которых в рамках планового периода будет более эффективно с точки зрения снижения антропогенной нагрузки на окружающую среду».

Приоритетные видов отходов, для которых необходимо разработать мероприятия по уменьшению их объема образования, а также увеличения доли их повторного использования, переработки и утилизации, находится в зависимости от существующего уровня, который занимает метод переработки отхода в иерархии мер по управлению отходами, которая является универсальной моделью обращения с любыми видами отходов.

В соответствии со статьей 329 ЭК РК образователи и владельцы отходов должны 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.

При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2) – 5), владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению.

Принцип приоритетного применения различных способов обращения с отходами представлен в виде иерархии управления отходами, при этом такие методы как удаление отходов или захоронение, сжигание без получения энергии, сжигание как производство и восстановление энергии как методы утилизации отходов применяются, если ни один из вышеперечисленных способов управления отходами не может быть использован. Такие методы относятся к менее предпочтительным методам с точки зрения снижения антропогенной нагрузки на окружающую среду.

Кроме качественного критерия, при определении приоритетных для сбора видов отходов необходимо обратить внимание на следующие важные критерии:

- количество удаляемых и утилизируемых отходов;
- уровень опасности отхода;
- экономический аспект;
- доступность специализированных мощностей по обращению с отходами.

К отходам 1 степени приоритетности можно отнести те виды отходов, у которых базовый показатель образования превышает 100 тонн/год, методы обращения с которыми относятся к наименее предпочтительным в иерархии управления отходами:

- буровой шлам (утилизация);
- буровые сточные воды (утилизация);
- шлам от очистки технологических емкостей (утилизация).

К отходам 2 степени приоритетности можно отнести виды отходов, базовые показатели образования которых превышают 50 тонн/год, но меньше 100 тонн/год:

- Коммунальные отходы (переработка, утилизация, удаление);

К отходам 3 степени приоритетности относятся опасные отходы, образуемые в объеме от 5 до 50 тонн/год, и неопасные и зеркальные отходы в объеме более 10 тонн/год, в том числе опасные:

- Отработанные масла (переработка и утилизация).

В том числе, не опасные и зеркальные:

- Отходы бумаги и картона;

- Строительные отходы (повторное использование, переработка, удаление);
- Металлолом.

К отходам 4 степени приоритетности можно отнести опасные отходы, не опасные отходы, и зеркальные отходы, образуемые в количестве от 3 до 10 тонн/год:

- Отходы пластика (переработка);
- Металлическая стружка (повторное использование, переработка, удаление);
- Отходы древесины (повторное использование, переработка).

Определение приоритетных для сбора видов отходов осуществляется на основе экономических аспектов и доступности специализированных мощностей по обращению с отходами.

В соответствии Правилами разработки программы управления отходами, разработанная Программа соответствует следующим требованиям: обеспечивает сбалансированность финансовых, трудовых и материальных ресурсов и источников их обеспечения.

Принцип экономической целесообразности по обращению с отходами подразумевают под собой, как минимум, следующее:

- для подтверждения того, что используемый технический метод по утилизации/переработке отходов является приемлемым, он должен соответствовать наилучшим доступным технологиям;
- образование должно быть стабильным из года в год, для компании-переработчика отходов от объема образования зависит подбор мощности оборудования;
- доступность специализированных мощностей по обращению с отходами, подразумевает, в том числе, принцип близости к источнику.

На месторождении Мортук осуществляет отдельный сбор и накопление различных видов отходов в отдельных контейнерах по видам и группам, что способствует увеличению доли отходов, которые можно использовать в дальнейшем в качестве вторичных сырьевых ресурсов.

Среди предприятий-переработчиков отходов предприятие стремится привлекать компании, которые используют наиболее экологичные методы переработки отходов.

### 3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

Основной целью разработки данной Программы управления отходами является достижение установленных показателей, направленных на постепенное сокращение объемов и (или) уровня опасных свойств образуемых и накопленных отходов, а также отходов, подвергаемых захоронению сторонними организациями, увеличение доли восстановления отходов.

Для достижения указанной цели предстоит решить следующие основные задачи:

- определить пути достижения поставленных целей наиболее эффективными и экономически обоснованными методами, с прогнозированием достижимых объемов работ в рамках планового периода;

- обеспечить 100% сбор, вывоз и размещение отходов в установленных местах;
- повысить долю перерабатываемых отходов;
- обеспечить развитие инфраструктуры по обращению с отходами;
- обеспечить системный учет и контроль образования и утилизации отходов;
- совершенствование системы управления в области обращения с отходами

производства и потребления с соблюдением мер экологической безопасности;

- формирование экологической культуры сотрудников месторождения Мортук АО «КМК Мунай» через систему экологического воспитания и просвещения.

*Целевые показатели Программы* – количественные (выраженные в числовой форме) и (или) качественные значения (изменения опасных свойств, изменение вида отхода, агрегатного состояния и т.п.). Целевые показатели рассчитаны с учетом производственных факторов, региональных особенностей, экологической эффективности и экономической целесообразности.

Программа управления отходами является стратегическим документом в области управления отходами на предприятии и направлена на повышение эффективности процедур оценки изменений, происходящих в объемах и составе отходов, с целью выработки оперативной политики минимизации отходов с использованием экономических или других механизмов для внесения позитивных изменений в структуры производства и потребления. Для этого предусматривается формирование и реализация комплекса мероприятий, направленных на усовершенствование системы управления отходами, обеспечение экологически безопасной утилизации и переработки отходов, сокращение образования отходов, увеличение доли отходов, используемых в качестве вторичного сырья, обеспечение экологически безопасного обращения с отходами и применение мировой практики при обращении с отходами.

#### **4. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ПУТИ ДОСТИЖЕНИЯ ПОСТАВЛЕННОЙ ЦЕЛИ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ МЕРЫ**

В данном разделе приведены пути достижения цели и решения задач, направленных на снижение отрицательного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду и население, а также система мер, которая в полном объеме и в сроки обеспечит достижение установленных целевых показателей. Пути достижения и система мер включают организационные, научно-технические, технологические, а также экономические меры, направленные на совершенствование системы управления отходами.

В данном разделе Программы управления отходами обосновываются лимиты накопления отходов в соответствии с Методикой, утвержденной приказом министра МГЭПР РК от 22 июня 2021 г. №206. Лимиты захоронения отходов для месторождения Мортук АО «КМК Мунай» не устанавливаются ввиду того, что Компания не осуществляет захоронение отходов и собственных полигонов не имеет, все образованные отходы передаются сторонним организациям по договору.

Представленные в Программе меры основываются на иерархии мер по снижению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности:

- 1) снижение объемов образования отходов;
- 2) подготовка отходов к повторному использованию;
- 3) переработка отходов;
- 4) утилизация отходов;
- 5) удаление отходов.

Основные направления реализации Программы заключаются в снижении объемов образования отходов, увеличения объемов отходов производства и потребления, передаваемых специализированным предприятиям для утилизации и переработки, увеличения доли отходов, из которых можно выделить ценные сырьевые ресурсы.

В соответствии с требованиями нового Экологического кодекса и соответствующих нормативно-правовых актов, пересмотрена классификация отходов, обоснованы лимиты накопления, учтена деятельность подрядных организаций.

В процессе производственной деятельности месторождения Мортук АО «КМК Мунай» в 2026 году планируется образование 24 видов отходов.

##### **4.1 Обоснование образования отходов**

Расчеты количества накопления отходов производства и потребления на 2026 год произведены на основании прогнозных данных и с учётом фактических данных по

количеству образованных отходов Компании за предыдущий период для некоторых видов отходов, на основании следующих документов и нормативно-правовых актов:

- Внутренние нормативные документы Компании, технологические регламенты установок и другие нормативные документы.

Лимиты объемов образования отходов на месторождении Мортук АО «КМК Мунай» в 2026 году приведены в таблице №4.1.

В соответствии со ст. 41 п. 5 Экологического кодекса РК от 02.02.2021 г. №400-VI, лимиты накопления отходов обосновываются операторами объектов I и II категорий в программе управления отходами при получении экологического разрешения. Лимиты накопления отходов устанавливаются для каждого конкретного места накопления отходов, входящего в состав объектов I и II категорий, в виде предельного количества (массы) отходов по их видам, разрешенных для складирования в соответствующем месте накопления, в пределах срока, установленного в соответствии с настоящим Кодексом (ст. 41 п. 2).

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в ст. 320 п. 2, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления (ст. 320 п. 1 ЭК РК).

В соответствии со ст. 320 п. 2 ЭК 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.

Для вышедших из эксплуатации транспортных средств срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев.

Временное 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) (ст. 320 п. 3 ЭК РК).

В таблицах №№ 4.1-4.3 представлены лимиты накопления отходов согласно приложению 1 Методики расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 22 июня 2021 г. №206.

Расчет объемов накопления отходов производства и потребления приведен в приложении 2.

**Лимиты накопления отходов при эксплуатации месторождения Мортук  
АО «КМК Мунай» на 2026 год (Эксплуатация)**

Таблица №4.1

№ п/п	Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, т/год	Лимит временного накопления на 2026 год, т/год	Срок складирования	Объект накопления
Опасные отходы					
1	Шлам после очистки технологических емкостей	0	1492	6 мес.	Территория м-я Мортук
2	Отработанная соляная кислота	0	1,37	6 мес.	ПГ - 1
3	Отработанные масла	0	0,616	6 мес.	ДНС - 1
4	Тара из-под химических реактивов	0	0,5	6 мес.	ПГ – 1, ПГ – 2
5	Тара из-под ЛКМ	0	1,401	6 мес.	ДНС - 1
6	Бочки из-под масел	0	1,003	6 мес.	ДНС – 1
7	Промасленная ветошь	0	0,635	6 мес.	ДНС – 1
8	Отработанные фильтры	0	0,054	6 мес.	ПГ - 2
9	Отработанные аккумуляторы	0	0,37	6 мес.	ПГ - 1
10	Отработанные лампы	0	0,042	6 мес.	ДНС - 1
<b>Итого опасных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>1497,991</b>		
Не опасные отходы					
11	Металлическая стружка	0	0,19	3 мес.	РМУ
12	Огарки сварочных электродов	0	1,274	3 мес.	ДНС - 1
13	Отходы полиэтилена, бумаги и картона	0	34,5	3 мес.	ДНС - 1
14	Отработанные шины	0	4,66	3 мес.	РМУ
15	Металлолом	0	9,29	3 мес.	РМУ
16	Катиониты	0	35	3 мес.	ПГ - 1
17	Отработанные сальники	0	0,19	3 мес.	ДНС - 1
18	Отходы пластика	0	0,27	3 мес.	ДНС - 1
19	Твердые бытовые отходы	0	42,75	3 мес.	ДНС, ДНС – 1, ПГ – 1, ПГ – 2, столовая
<b>Итого не опасных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>128,124</b>		
Зеркальные отходы					
20.	Строительные отходы	0	25	3 мес.	РМУ
21.	Портативное оборудование и оргтехника	0	0,1	3 мес.	ПГ - 1
22.	Древесные отходы	0	1,8	3 мес.	ДНС – 1, ПГ - 1
<b>Итого зеркальных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>26,9</b>		
<b>Всего:</b>		<b>0</b>	<b>1653,015</b>		

**Лимиты накопления отходов при эксплуатации месторождения Мортук  
АО «КМК Мунай» на 2026 год (Бурение 30-ти вертикальных скважин: МВ-309-МВ-338)**

Таблица №4.2

№ п/п	Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, т/год	Лимит временного накопления на 2026 год, т/год	Срок складирования	Объект накопления
<b>Опасные отходы</b>					
1	Буровой шлам	0	1032,57	6 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
2	Буровые сточные воды	0	4887	6 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
3	Отработанные масла	0	19,425	6 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
4	Тара из-под химических реактивов	0	1,5	6 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
5	Промасленная ветошь	0	9,12	6 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
6	Отработанные фильтры	0	0,045	6 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
<b>Итого опасных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>5949,66</b>		
<b>Не опасные отходы</b>					
7	Огарки сварочных электродов	0	0,045	3 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
8	Отходы полиэтилена, бумаги и картона	0	10,8	3 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
9	Металлолом	0	46,5	3 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
10	Отходы пластика	0	1,32	3 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
11	Твердые бытовые отходы	0	1,86	3 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
<b>Итого не опасных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>60,525</b>		
<b>Зеркальные отходы</b>					
12	Строительные отходы	0	191,25	3 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
13	Древесные отходы	0	13,2	3 мес.	Территория участка бурения месторождения Мортук
<b>Итого зеркальных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>204,45</b>		
<b>Всего:</b>		<b>0</b>	<b>6214,635</b>		

**Лимиты накопления отходов при эксплуатации месторождения Мортук  
АО «КМК Мунай» на 2026 год (Обустройство м.р. Мортук надсолевое 2026 г.)**

Таблица №4.3

№ п/п	Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, т/год	Лимит временного накопления на 2026 год, т/год	Срок складирования	Объект накопления
<b>Опасные отходы</b>					
1	Тара из-под ЛКМ	0	0,2369	6 мес.	Территория участка работ на месторождении Мортук
<b>Итого опасных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>0,2369</b>		
<b>Не опасные отходы</b>					
2	Огарки сварочных электродов	0	0,03	3 мес.	Территория участка работ на месторождении Мортук
3	Твердые бытовые отходы	0	7,01	3 мес.	Территория участка работ на месторождении Мортук
<b>Итого не опасных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>7,04</b>		
<b>Зеркальные отходы</b>					
4	Строительные отходы	0	58,1	3 мес.	Территория участка работ на месторождении Мортук
<b>Итого зеркальных отходов:</b>		<b>0</b>	<b>58,1</b>		
<b>Всего:</b>		<b>0</b>	<b>65,3769</b>		

## **4.2 Совершенствование системы управления отходами в соответствии с принципами иерархии.**

Действующую на месторождении Мортук АО «КМК Мунай» систему управления отходами можно оценить, как эффективную, поскольку она позволяет:

- успешно контролировать объемы и виды отходов в условиях разноплановых производственных работ объектах производства;
- предотвращать смешивание отходов разного уровня опасности;
- сохранять окружающую среду, т.к. сбор и временное накопление отходов осуществлялись в специальных контейнерах или емкостях на выделенных площадках;
- осуществлять безопасную транспортировку отходов.

Система безопасного управления отходами в соответствии с принципом предупреждения загрязнения выделяет наиболее и наименее предпочтительные действия по обращению (предотвращение образования отходов – подготовка к повторному использованию – переработка – утилизация – удаление) для каждого конкретного вида отходов.

При выборе необходимых решений в области управления отходами отдаётся предпочтение принципу минимизации образования отходов и сокращению объема и токсичности подлежащих захоронению отходов, что соответствует передовому мировому опыту. По принятой в промышленности практике, на предприятии предпочтение отдается надёжному сервису в области переработки отходов, привлечению со стороны квалифицированных компаний, специализирующихся в этой области.

В связи с тем, что применение методов более высокого уровня иерархии является предпочтительным, к качественным показателям Программы могут быть отнесены такие методы как переработка отходов на собственных мощностях, передача сторонним организациям на переработку, вторичное использование материалов, подготовка отходов к повторному использованию, выделение из отходов вторичного сырья (в результате раздельного сбора). Использование этих методов управления отходами свидетельствует о рациональном управлении как отходами, так и ресурсами в целом.

## **4.3 Целевые показатели Программы управления отходами.**

В соответствии с Правилами разработки Программы управления отходами целевые показатели Программы должны быть представлены в виде количественных (выраженных в числовой форме) или качественных значений (изменения опасных свойств; изменение вида отхода; агрегатного состояния и т.п.).

Целевые показатели рассчитываются разработчиком самостоятельно с учетом производственных факторов, региональных особенностей, экологической эффективности,

технической и экономической целесообразности.

В процессе разработки программы управления отходами для месторождения Мортук АО «КМК Мунай» проводился анализ проектных документов (материалов первичного учета отходов, материалов обоснования деятельности по обращению с отходами и т.п.) в целях идентификации приоритетных направлений в области обращения с отходами на предприятии, требующих улучшения.

С учетом этих направлений была выработана стратегия обращения с отходами – сокращение объемов и (или) уровня опасных свойств, повторное использование некоторых образованных отходов. Перечень приоритетных видов отходов подлежащих выделению вторичных ресурсов, снижения степени токсичности методов утилизации по месторождению Мортук приведены в таблицах №№ 4.4.-4.6.

Таблица №4.4

№п/п	Наименование отхода	Базовые показатели, тонн	Способ удаления отходов	Экологический эффект (Целевые показатели)
<b>Эксплуатация 2026 г.</b>				
1	Шлам после очистки технологических емкостей	1492	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
2	Отработанная соляная кислота	1,37	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
3	Отработанные масла	0,616	Передача специализированной организации.	Снижение токсичности остатков после переработки отходов на объекте специализированной перерабатывающей компании.
4	Тара из-под химреактивов	0,5	Передача специализированной организации.	Сокращение объема отходов и снижение токсичности вследствие сжигания на объекте специализированной перерабатывающей компании.
5	Тара из-под лакокрасочных материалов	1,401	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
6	Бочки из-под масла	1,003	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
7	Промасленная ветошь	0,635	Передача специализированной организации.	Сокращение объема отходов и снижение токсичности вследствие термической обработки на объекте специализированной перерабатывающей компании.

8	Отработанные фильтры	0,054	Передача специализированной организации.	Сокращение объема отходов и снижение токсичности вследствие сжигания на объекте специализированной перерабатывающей компании.
9	Отработанные аккумуляторы	0,37	Передача специализированной организации.	Получение вторичного сырья в процессе переработки отходов.
10	Отработанные лампы	0,042	Передача специализированной организации.	Снижение токсичности вследствие термической демеркуризации на объекте специализированной перерабатывающей компании.
11	Металлическая стружка	0,19	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
12	Огарки сварочных электродов	1,274	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
13	Отходы полиэтилена, бумаги и картона (Упаковочный материал)	34,5	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки. Распределение местному населению для повторного использования при запросе.
14	Отработанные шины	4,66	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
15	Металлолом	9,29	Передача специализированной организации	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
16	Катиониты	35	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
17	Отработанные сальники	0,19	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки, передача на утилизацию.
18	Отходы пластика	0,27	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки, передача на утилизацию.
19	Твердые бытовые отходы	42,75	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки, сжигание остатков после сортировки на объекте специализированной перерабатывающей компании.

20	Строительные отходы	25	Передача специализированной организации.	Повторное использование или переработка ценных компонентов для внутреннего использования или передача перерабатывающей компании.
21	Портативное оборудование и оргтехника	0,1	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
22	Древесные отходы	1,8	Передача специализированной организации	Передача на утилизацию специализированной компании.

Таблица №4.5

№п/п	Наименование отхода	Базовые показатели, тонн	Способ удаления отходов	Экологический эффект (Целевые показатели)
<b>Бурение 30-ти вертикальных скважин 2026 г.: МВ-309-МВ-338</b>				
1	Буровой шлам	1032,57	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
2	Буровые сточные воды	4887	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
3	Отработанные масла	19,425	Передача специализированной организации.	Снижение токсичности остатков после переработки отходов на объекте специализированной перерабатывающей компании.
4	Тара из-под химреактивов	1,5	Передача специализированной организации.	Сокращение объема отходов и снижение токсичности вследствие сжигания на объекте специализированной перерабатывающей компании.
5	Промасленная ветошь	9,12	Передача специализированной организации.	Сокращение объема отходов и снижение токсичности вследствие термической обработки на объекте специализированной перерабатывающей компании.
6	Отработанные фильтры	0,045	Передача специализированной организации.	Сокращение объема отходов и снижение токсичности вследствие сжигания на объекте специализированной перерабатывающей компании.
7	Огарки сварочных электродов	0,045	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.

8	Отходы полиэтилена, бумаги и картона (Упаковочный материал)	10,8	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки. Распределение местному населению для повторного использования при запросе.
9	Металлолом	46,5	Передача специализированной организации	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
10	Строительные отходы	191,25	Передача специализированной организации.	Повторное использование или переработка ценных компонентов для внутреннего использования или передача перерабатывающей компании.
11	Древесные отходы	13,2	Передача специализированной организации	Передача на утилизацию специализированной компании.
12	Отходы пластика	1,32	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки, передача на утилизацию.
13	Твердые бытовые отходы	1,86	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки, сжигание остатков после сортировки на объекте специализированной перерабатывающей компании.

Таблица №4.6

№п/п	Наименование отхода	Базовые показатели, тонн	Способ удаления отходов	Экологический эффект (Целевые показатели)
<b>Обустройство м.р. Мортук надсоловое 2026 г.</b>				
1	Тара из-под лакокрасочных материалов	0,2369	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
2	Огарки сварочных электродов	0,03	Передача специализированной организации.	Передача на утилизацию специализированной перерабатывающей компании.
3	Строительные отходы	58,1	Передача специализированной организации.	Повторное использование или переработка ценных компонентов для внутреннего использования или передача перерабатывающей компании.
4	Твердые бытовые отходы	7,01	Передача специализированной организации.	Выделение ценных вторичных ресурсов в процессе сортировки, сжигание остатков после сортировки на объекте специализированной перерабатывающей компании.

#### **4.4 Ожидаемые результаты от реализации программы**

Реализация Программы и принятие всех предусмотренных в ней мер будет способствовать улучшению экологической ситуации в регионе, позволит при прогнозируемом росте производства отработать и апробировать механизмы управления качеством окружающей среды, замедлить темпы ее деградации, стабилизировать отдельные наиболее опасные процессы и тенденции. В области снижения экологической нагрузки на окружающую среду и развития экологической инфраструктуры будет обеспечено планомерное достижение целевых показателей перехода к устойчивому развитию.

## **5. НЕОБХОДИМЫЕ ИСТОЧНИКИ И РЕСУРСЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ**

Реализация мероприятий Программы, на месторождении Мортук требующих финансовых затрат, предусматривается за счет собственных средств АО «КМК Мунай».

Расчетная потребность в средствах из собственного бюджета на реализуемые мероприятия в рамках Программы, представлена в Плане мероприятий по реализации Программы управления отходами на 2026 год в таблица №6.1.

Уточненные объемы требуемого финансирования на реализацию Программы будут определены при подготовке планов мероприятий и формировании бюджета на соответствующий год.

## **6. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Разрабатываемые мероприятия соответствуют современным технически осуществимым и экономически целесообразным методам снижения образования отходов, условиям энергоснабжения объекта, не приведут к снижению надежности оборудования и будут обеспечены необходимыми финансовыми и материально-техническими ресурсами. План реализации мероприятий по реализации программы представлен в таблице №6.1. Реализация запланированных мероприятий позволит:

- 1) Улучшить существующую систему управления отходами;
- 2) Увеличить долю передаваемых отходов сторонним предприятиям для дальнейшего обращения с ними;
- 3) Снизить уровень вредного воздействия отходов на окружающую среду;
- 4) Обеспечить экологически безопасное накопление отходов перед передачей Плана мероприятий по реализации Программы управления отходами на 2026 год.

## План мероприятий по реализации Программы управления отходами на 2026 год.

Таблица №6.1

№ п/п	Мероприятия	Ожидаемые результаты	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Срок исполнения	Предполагаемые расходы	Источники финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Задача 1:</b> Обеспечение экологически безопасного обращения с отходами и применение мировой практики при обращении с отходами							
1.	Организация сбора образующихся отходов производства и потребления. Контроль за движением отходов с момента их образования до момента передачи специализированным предприятиям	Оптимизация и упорядочение системы управления отходами. Ведение отчетности и учета образующихся отходов	Организация системы сбора, временного хранения, контроля и учета образующихся отходов	Департамент ООС АО «КМК Мунай», экологическая служба месторождения Мортук	Постоянно, в течение 2026 г.	По плану бюджета	Собственные средства Компании
2.	Заключение договоров на вывоз образованных отходов и передача образованных отходов по договору специализированным организациям	Учет и контроль образующихся отходов	Заключенные договора со специализированными организациями. Своевременный вывоз образующихся отходов. Фактическая отчетность.	Департамент ООС АО «КМК Мунай», экологическая служба месторождения Мортук	Постоянно, в течение 2026 г.	Согласно стоимости оказания услуг подрядными организациями	Собственные средства Компании
3.	Приобретение расходных материалов высшего качества с увеличенным сроком эксплуатации (более современные модели аккумуляторов, диодных ламп и т.д.), своевременное обслуживание оборудования, многократное использование тары	Ежегодное уменьшение образующихся отходов	Сокращение объемов отходов	Департамент ООС АО «КМК Мунай», экологическая служба месторождения Мортук	Постоянно, в течение 2026 г.	По плану бюджета	Собственные средства Компании

<b>Задача 2: Усовершенствование системы обращения с отходами</b>							
4.	Обновление и актуализация внутренних документов касательно обращения с отходами, в том числе паспортов отходов	Актуализация процедур и внутренней документации в сфере обращения с отходами	Соответствие нормативным требованиям РК	Департамент ООС АО «КМК Мунай», экологическая служба месторождения Мортук	По мере необходимости	Согласно стоимости оказания услуг подрядными организациями	Собственные средства Компании

## НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

1. Экологический кодекс Республики Казахстан, от 02.01.2021 г. №400-VI.
2. «Об утверждении Правил разработки программы управления отходами», утверждены Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318.
3. «Об утверждении Правил разработки и утверждения лимитов накопления отходов и лимита захоронения отходов, представления контроля отчетности по управлению отходами» утверждены приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 июля 2021 г. №261.
4. «Об утверждении методики расчетов накопления отходов и лимитов захоронения отходов», утверждены приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 г. №206.
5. «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности», утверждены приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 г. №482.
6. «Об утверждении перечня видов отходов для захоронения на полигонах различных классов», утверждены приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 7 сентября 2021 г. №361.
7. Классификатор отходов, утвержденный приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**  
**ЛИЦЕНЗИЯ НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ И ОКАЗАНИЕ УСЛУГ В ОБЛАСТИ**  
**ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**



**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ**

Выдана ТОО "ECOLOGY BUSINESS CONSULTING" Г. АСТАНА, УЛ. БАВИЛОВА, 15-12  
полное наименование, местонахождение, реквизиты юридического лица / полностью фамилия, имя, отчество физического лица

на занятие выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды  
выполнение вида деятельности (действия) в соответствии с Законом Республики Казахстан «О лицензировании»

Особые условия действия лицензии Лицензия действительна на территории Республики Казахстан, ежегодное представление отчетности  
в соответствии со статьей 4 Закона

Орган, выдавший лицензию МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РК  
полное наименование органа лицензирования

Руководитель (уполномоченное лицо) А. Т. Бекеев  
фамилия и инициалы руководителя / наименование лица



Дата выдачи лицензии « 12 » июля 20 07

Номер лицензии 01024Р № 0041521

Город Астана



## МЕМЛЕКЕТТІК ЛИЦЕНЗИЯҒА ҚОСЫМША

Лицензияның нөмірі 01024P №

Лицензияның берілген күні 20 07 жылғы « 12 » шілде

Лицензияланатын қызмет түрінің құрамына кіретін жұмыстар мен қызметтер-  
дің лицензияланатын түрлерінің тізбесі \_\_\_\_\_

~~табиғат қорғау ісін жобалау, нормалау экологиялық сараптама саласындағы~~  
~~жұмыстар экологиялық аудит~~

Филналар, өкілдіктер \_\_\_\_\_

**АСТАНА Қ. ВАВИЛОВ К-СІ 15-12**

Өндірістік база \_\_\_\_\_

орналасқан жері

Лицензияға қосымшаны берген орган \_\_\_\_\_

**ҚР Қоршаған ортаны қорғау министрлігі**

лицензияға қосымшаны берген

органның халық атауы

**А. Т. Бекеев**

Басшы (уәкілетті адам) \_\_\_\_\_

лицензияға қосымшаны берген орган басшысының (уәкілетті адамның) қолы



Лицензияға қосымшаның берілген күні 20 07 жылғы « 12 » шілде

Лицензияға қосымшаның нөмірі \_\_\_\_\_ № **0073292**

**Астана** қаласы



## ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 01024Р №

Дата выдачи лицензии «12» июля 20 07 г.

Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности  
природоохранное проектирование, нормирование работы в области экологической экспертизы экологический аудит

Филиалы, представительства  
Г. АСТАНА УЛ. ВАВИЛОВА 15-12

Производственная база

Орган, выдавший приложение к лицензии  
**МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РК**

приложение к лицензии А. Т. Бекеев  
Руководитель (уполномоченное лицо)  
фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) органа, выдавшего приложение к лицензии

Дата выдачи приложения к лицензии «12» июля 20 07 г.

Номер приложения к лицензии № 0073292

Город Астана





## МЕМЛЕКЕТТІК ЛИЦЕНЗИЯ

"ECOLOGY BUSINESS CONSULTING" ЖШС АСТАНА Қ., БАВИЛОВ К-СІ, 15-12

«Лицензиялау туралы» Қазақстан Республикасының Заңына сәйкес

**қоршаған ортаны қорғау саласындағы жұмыстарды орындау мен қызметтер көрсетуге**  
қызмет түрінің (ис-орекетінің) атауы

лицензия тұлғаның толық атауы, орналасқан жері, директсімізсізсі / жеке тұлғаның тегі, ата, әкесінің ата-ғұлымысы

берілді

Лицензияның қолданылуының айрықша жағдайлары  
**лицензия Қазақстан Республикасы аумағында жарамды және жылдық қорытынды есебін тапсыру**

«Лицензиялау туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 4-бабына сәйкес

Лицензияның берген орган

**ҚР Қоршаған ортаны қорғау министрлігі**

Лицензия берген орган тұлғаның толық атауы

Басшы (уәкілетті адам) **Ә. Бекеев**

лицензия берген орган тұлғаның (уәкілетті адамның) тегі және оты-ымы

Лицензияның берілген күні 20 **07** жылы « **12** » шілде

Лицензияның нөмірі **01024P** № **0041521**

**Астана**

қаласы

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### Расчет объемов накопления отходов по месторождению Мортук на 2026 год.

#### (Эксплуатация)

#### 1. Шлам после очистки технологических емкостей

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **1492 т/год.**

#### 2. Отработанная соляная кислота

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления отработанной соляной кислоты – **1,37 т/год.**

#### 3. Отработанные масла (моторное и трансмиссионное)

Расчет норматива накопления произведен согласно 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.

Расчет количества отработанного моторного масла (Мотх) выполнен с использованием формулы:

$$\text{Мотх} = \sum N_i \times V_i \times k \times p \times L / L_n \times 10^{-3}$$

где:

$N_i$  – автомашин \* -ой марки, шт.;

$V_i$  - объем масла, заливаемого в машину  $i$  -ой марки при ТО, л;

$L$  - средний годовой пробег машины \* -ой марки, тыс. км/год;

$L_n$  - норма пробега машины  $i$  -ой марки до замены масла, тыс. км;

$k$  - коэффициент полноты слива масла,  $k=0,9$ ;

$p$  - плотность отработанного масла,  $P=0,9$  кг/л.

Модель техники	Количество машин данной модели (штук)	Объем заливки масла в двигатель данной модели (литров)	Средний годовой пробег единицы автотранспорта с двигателем данной модели (тыс. км/год)	Норма пробега данной марки машины до замены масла (тыс. км/год)	Объем накопления отработанного масла (т/год)
КРАЗ 65101	8	32	30	30	0,20736
УРАЛ 4320	5	22	30	30	0,0891
Погрузчик	4	20	30	30	0,0648
Итого					0,37

Расчет количества отработанного трансмиссионного масла (Мотх) выполнен с использованием формулы:

$$\text{Мотх} = \sum N_i \times V_i \times k \times p \times L / L_n \times 10^{-3}$$

где:

$N_i$  – автомашин \* -ой марки, шт.;

$V_i$  - объем масла, заливаемого в машину  $i$  -ой марки при ТО, л;

$L$  - средний годовой пробег машины \* -ой марки, тыс. км/год;

$L_n$  - норма пробега машины  $i$  -ой марки до замены масла, =60000 тыс. км;

$k$  - коэффициент полноты слива масла,  $k=0,9$ ;

$p$  - плотность отработанного масла,  $P=0,9$  кг/л.

Модель техники	Количество машин данной модели (штук)	Объем заливки масла в двигатель ванной модели (литров)	Средний годовой пробег единицы автотранспорта с двигателем данной модели (тыс. км/год)	Объем накопления трансмиссионного масла (т/год)
КРАЗ 65101	8	20	30	0,065
УРАЛ 4320	5	8,5	30	0,035
Погрузчик	4	45	30	0,146
Итого				0,246

Предполагаемое общее количество отработанных масел составит – **0,616 т/год.**

#### 4. Тара из-под химических реактивов

Расчет норматива накопления произведен согласно методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления. Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. № 100-п.

$$M_{\text{тары}} = N \times m, \text{ т/год}$$

где:

N - Количество тары данного объема - шт./год;

m - средняя масса единичной тары, т.

Количество использованной тары зависит от расхода сырья.

$$M = 100 \times 0,005 = 0,5 \text{ т/год}$$

Предполагаемое количество тары из-под химических реактивов составит - **0,5 т/год.**

#### 5. Тара из-под лакокрасочных материалов

Расчет норматива накопления произведен согласно методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления. Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. № 100-п.

Норма накопления отхода определяется по формуле:

$$N = \sum M_i \times n + \sum M_{ki} \times \alpha_i, \text{ т/год}$$

где:

$M_i$  - масса i-го вида тары, т/год.

n - число видов тары.

$M_{ki}$  - масса краски в i-ой таре.

$\alpha_i$  - содержание остатков краски в i-той таре в долях от  $M_{ki}$  (0.01-0.05).

$$N = 0,002 \times 700 + 0,02 \times 0,05 = 1,401 \text{ т/год}$$

Количество тары из-под лакокрасочных материалов составит - **1,401 т/год.**

#### 6. Бочки из-под масла

Расчет норматива накопления произведен согласно методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления. Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. № 100-п.

Норма накопления отхода определяется по формуле:

$$N = \sum M_i \times n + \sum M_{ki} \times \alpha_i, \text{ т/год}$$

где:

$M_i$  - масса i-го вида тары, т/год.

n - число видов тары.

$M_{ki}$  - масса масла в i-ой таре.

$\alpha_i$  - содержание остатков масла в i-той таре в долях от  $M_{ki}$  (0.01-0.05).

$$N = 0,01 \times 100 + 0,06 \times 0,05 = 1,003 \text{ т/год}$$

Предполагаемый объем накопления тары из-под лакокрасочных материалов составит - **1,003 т/год.**

## 7. Промасленная ветошь

Расчет норматива накопления произведен согласно методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления (Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. № 100-п).

Обтирочная ветошь будет образовываться при очередном и сезонном техническом обслуживании насосов, компрессоров, текущем ремонте автомобилей.

Нормативное количество отхода определяется исходя из поступающего количества ветоши ( $M_0$ , т/год), норматива содержания в ветоши масел ( $M$ ) и влаги ( $W$ ):

$$N = M_0 + M + W, \text{ т/год,}$$

где:

$$M_0 = 0,5$$

$$M = 0,12 \cdot M_0$$

$$W = 0,15 \cdot M_0$$

$$M = 0,12 \times 0,5 = 0,06 \text{ т/год}$$

$$W = 0,15 \times 0,5 = 0,075 \text{ т/год}$$

$$N = 0,5 + 0,06 + 0,075 = 0,635 \text{ т/год}$$

Предполагаемое количество промасленной ветоши – **0,635 т/год.**

## 8. Отработанные фильтры

Расчет норматива накопления произведен согласно 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.

Расчет норматива образования отработанных фильтров, образующихся при эксплуатации автотранспорта, производится по формуле:

$$M = N_i \times n_i \times m_i \times L_i / L_{ni} \times 10^{-3}, \text{ (т/год),}$$

где:

$N_i$  - количество автомашин  $i$ -й марки, шт.;

$n_i$  - количество фильтров, установленных на автомашине  $i$ -ой марки, шт.;

$m_i$  - вес одного фильтра на автомашине  $i$ -ой марки, кг;

$L_i$  - средний годовой пробег автомобиля  $i$ -ой марки, тыс. км. год;

$L_{ni}$  - норма пробега подвижного состава  $i$ -ой марки до замены фильтровальных элементов, тыс. км.

Модель техники	Количество автомобилей данной марки (штук)	Масса фильтра данной модели (кг)	Количество фильтров (штук)	Годовой пробег Транспорта данной марки (тыс.км)	Нормативный пробег до замены фильтра транспорта данной марки (тыс. км)	Объем накопления отработанных фильтров (т/год)
КРАЗ 65101	8	0,5	2	30	15	0,016
УРАЛ 4320	5	0,5	2	30	15	0,01
Погрузчик	4	0,5	2	30	15	0,008
Итого						0,034

Прогнозный объем накопления отработанных фильтров от оборудования – **0,02 т/год.**

Предполагаемое количество отработанных фильтров составит – **0,054 т/год.**

## 9. Отработанные аккумуляторы

Расчет норматива накопления произведен согласно 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.

Норма образования отхода рассчитывается исходя из числа аккумуляторов (n) для группы (1) автотранспорта, срока (r) фактической эксплуатации (2 года для автотранспорта, 3 года для тепловозов, 15 лет для аккумуляторов подстанций), средней массы (mi) аккумулятора и норматива зачета (a) при сдаче (80-100%), производится по формуле:

$$N = \sum n_i \times m_i \times a \times 10^{-3} / r, \text{ т/год}$$

Модель техники	Количество автомобилей данной марки (штук)	Количество аккумуляторов для данной модели (шт.)	Срок фактической эксплуатации (лет)	Средняя масса аккумулятора (кг)	Норматив зачета при сдаче (%)	Объем накопления отработанных аккумуляторов (т/год)
КРАЗ 65101	8	2	2	20	1	0,16
УРАЛ 4320	5	2	2	20	1	0,1
Погрузчик	4	2	2	20	1	0,08
Итого:						0,34

Прогнозный объем накопления отработанных аккумуляторов от оборудования-0,03 т/год.

Предполагаемое количество отработанных аккумуляторов составит – **0,37 т/год**

## 10. Отработанные лампы

Расчет норматива накопления произведен согласно методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления. Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г.

№ 100-п.

Норма образования отработанных ламп (N) рассчитывается по формуле:

$$N = n \times T / T_p, \text{ шт./год},$$

$$M = n \times m \times T \times 10^{-3} / T_p, \text{ т/год}$$

где:

n - количество работающих ламп данного типа;

T<sub>p</sub> - ресурс времени работы ламп, ч (для ламп типа ЛБ T<sub>p</sub> = 4800-15000 ч, для ламп типа ДРЛ T<sub>p</sub> = 6000-15000 ч);

T - время работы ламп данного типа ламп в году, ч.

Отработанные лампы марки ЛБ:

$$N = 370 \times 6500 / 15000 = 154 \text{ шт./год}$$

210 г. – средний вес одной лампы

$$M = 370 \times 6500 \times 210 \times 10^{-6} / 15000 = 0,03240 \text{ т/год}$$

Отработанные лампы марки ДРЛ:

$$N = 175 \times 2500 / 15000 = 30 \text{ шт./год}$$

400 г. – средний вес одной лампы

$$M = 175 \times 2500 \times 400 \times 10^{-6} / 15000 = 0,01133 \text{ т/год}$$

Предполагаемое количество всех отработанных ламп составит - 184 лампы или **0,042 т/год.**

## 11. Металлическая стружка

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **0,19 т/год.**

## 12. Огарки сварочных электродов

Расчет норматива накопления произведен согласно методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления. Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. № 100-п.

Норма накопления отхода составляет:

$$N = \text{Мост} \times a, \text{ т/год}$$

где:

Мост - фактический расход электродов, т/год;

a - остаток электрода, a = 0.015 от массы электрода.

$$N = 25,48 \times 0,015 = 1,274 \text{ т/год}$$

Предполагаемое количество огарков сварочных электродов составит **1,274 т/год.**

### 13. Отходы полиэтилена, бумаги и картона (упаковка)

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **34,5 т/год.**

### 14. Отработанные шины

Расчет норматива накопления произведен согласно 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.

Отработанные шины образуются в результате эксплуатации автотранспорта и строительной техники, при замене шин, шиномонтажных и шиномремонтных работах.

$$\text{Мотх} = 0.001 \times \text{Пср} \times K \times k \times M / H, \text{ т/год}$$

где:

Пср - среднегодовой пробег машины, тыс.км;

K - количество машин, шт.;

k – количество шин, шт.;

M – масса шин, кг;

H – нормативный пробег шины, тыс. км.

Модель техники	Количество автомобилей с шинами данной марки (штук)	Количество шин установленных на данной марке автомобиля (штук)	Масса Одной шины (кг)	Среднегодовой пробег автомобилей с шинами данной марки (тыс. км)	Нормативный пробег автомобилей с шинами данной марки (тыс. км)	Объем накопления отработанных шин (т/год)
КРАЗ 65101	8	6	81	30	55	2,12
УРАЛ 4320	5	6	81	30	55	1,32
Погрузчик	4	4	140	30	55	1,22
Итого						4,66

Предполагаемое количество отработанных шин составит – **4,66 т/год.**

### 15. Металлолом

Металлолом образуется при проведении ремонтно-профилактических и строительных работ; при производстве сварочных работ, а также при проведении ремонтных работ автотранспорта и строительной техники. Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. № 100-п.

Норма образования лома при ремонте автотранспорта рассчитывается по формуле:

$$N = n \times a \times M [13,15], \text{ т/год},$$

где:

n - число единиц конкретного вида транспорта, использованного в течение года;

а - нормативный коэффициент образования лома (для легкового транспорта, а =0,016, для грузового транспорта, а =0,016, для строительного транспорта, а =0,0174);

М - масса металла (т) на единицу автотранспорта (для легкового транспорта М =1,33, для грузового транспорта М =4,74, для строительного транспорта М =11,6).

$N = 17 \times 0,016 \times 4,74 = 1,29$  т/год

Прогнозный объем накопления металлолома по месторождению – 8 т/год.

Предполагаемый общий объем накопления - **9,29 т/год.**

#### **16. Катиониты**

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **35 т/год.**

#### **17. Отработанные сальники**

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **0,19 т/год.**

#### **18. Отходы пластика**

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **0,27 т/год.**

#### **19. Твёрдые бытовые отходы**

Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. № 100-п. Норма образования бытовых отходов (т/год) определяется с учетом удельных санитарных норм образования бытовых отходов на промышленных предприятиях – 0,3 м3/год на человека (0,0008 м3/день). Количество рабочих 570 человек.

Количество образования коммунальных отходов определяется по формуле:

$$Q_{ТБО} = P * M * \rho,$$

где: Р - норма накопления отходов на 1 чел. в год, 0,3 м3/чел (0,0008 м3/день);

М - численность работающего персонала, чел;

ρ - плотность ТБО, 0,25 т/м3.

Таким образом, количество образуемых твёрдых бытовых отходов составит:

$$M_{к.о} = 0,3 * 570 * 0,25 = 42,75 \text{ т.}$$

Предполагаемый объем накопления ТБО в 2026 году составит – **42,75 т/год.**

#### **20. Строительные отходы**

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **25 т/год.**

#### **21. Портативное оборудование и оргтехника**

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия.

Предполагаемый объем накопления – **0,1 т/год.**

## **22. Отходов древесины**

Данный вид отхода не нормируется Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п., поэтому норматив накопления принимается по прогнозным данным предприятия. Замена поддонов-палет, и других деревянных изделий, производится по мере потери их потребительских свойств.

Предполагаемый объем накопления отходов древесины составит - **1,8 т/год.**

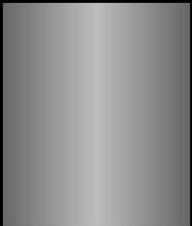
**Расчет объемов накопления отходов по месторождению Мортук на 2026 год.  
(Бурение 30-ти вертикальных скважин: МВ-309-МВ-338)**

**Отходы бурения:**

Расчет количества отходов, образовавшихся при бурении, произведен согласно утвержденной Методике расчета объемов образования эмиссии (в части отходов производства, сточных вод) от бурения скважин, утвержденная приказом и.о. Министра ООС за №129-е от 03.05.2012г.

**Характеристики конструкции скважины**

Таблица 8.2.1

<b>Ø ствола (мм)</b>	<b>Ø колон-ны (мм)</b>	<b>Конструкция скважины</b>	<b>Предполагаемый интервал установки обсадной колонны (м)</b>
<b>490</b>	<b>426</b>		<b>0,0-10</b>
<b>393,7</b>	<b>273</b>		<b>10,0-120,0 (+/-10м)</b>
<b>241,3</b>	<b>177,8</b>		<b>120,0-400,0 (+/-50м)</b>

**1. Суммарный объем выбуренной породы всей скважины рассчитывают по формуле:**

$$V_{\text{п}} = \sum V_{\text{п.инт.}}^I, \quad \text{м}^3 \quad (1)$$

где  $V_{\text{п.инт.}}$  – объем выбуренной породы интервала скважины,

$$V_{\text{п.инт.}}^I = K_1 \times \pi \times R^2 \times L, \quad \text{м}^3 \quad (2)$$

Где:

$K_1$  – коэффициент кавернозности (величина кавернозности, выраженная отношением объемов всех пустот в определенном объеме породы к данному объему породы);

$R$  – радиус интервала скважины, м;

$L$  – глубина интервала скважины, м.

$$V_{\text{п.инт.1}} = 1,1 \times 3,14 \times 0,0454 \times 10 = 1,57$$

$$V_{\text{п.инт.2}} = 1,1 \times 3,14 \times 0,018632 \times 110 = 7,08$$

$$V_{\text{п.инт.3}} = 1,1 * 3,14 * 0,008 * 280 = 7,74$$

$$V_{\text{п.}} = 16,39 \text{ м}^3$$

2. Объем бурового шлама определяется по формуле:

$$V_{\text{ш}} = V_{\text{п}} \times 1,2 \text{ м}^3 \quad (3)$$

где 1,2 - коэффициент, учитывающий разуплотнение выбуренной породы, может изменяться с учетом особенностей геологического разреза и обосновывается расчетами

$$V_{\text{ш}} = 16,39 * 1,2 = 19,668 \text{ м}^3$$

3. Масса бурового шлама рассчитывается по формуле:

$$M_{\text{ш}} = V_{\text{ш}} \times \rho, \quad \text{т} \quad (4)$$

Где  $\rho$  - объемный вес бурового шлама, 1,75 т/м<sup>3</sup>.

$$M_{\text{ш}} = 19,668 * 1,75 = 34,419 \text{ тонн (на 30 скважины – 1032,57 т.)}$$

4. Объем отработанного бурового раствора рассчитывается по формуле:

$$V_{\text{обр}} = 0,25 \times V_{\text{п}} \times K_1 + 0,5 \times V_{\text{ц}}, \text{ м}^3 \quad (5)$$

где  $K_1$  - коэффициент, учитывающий потери бурового раствора, уходящего со шламом при очистке на вибросите, пескоотделителе и илоотделителе (в соответствии с [1],  $K_1=1,052$ );

$V_{\text{ц}}$  - объем циркуляционной системы буровой установки, 250 м<sup>3</sup>. Объем циркуляционной системы буровой установки определяется в соответствии с паспортными данными установки; при повторном использовании бурового раствора 1,2 заменяется на 0,25

$$V_{\text{обр.}} = 0,25 * 16,39 * 1,052 + 0,5 * 250 = 129,3106 \text{ м}^3$$

5. Масса отработанного бурового раствора рассчитывается по формуле:

$$M_{\text{обр.}} = V_{\text{обр.}} \times \rho, \text{ т} \quad (6)$$

Где  $\rho$  - удельный вес отработанного бурового раствора, 1,26 т/м<sup>3</sup>.

$$M_{\text{обр.}} = 129,3106 * 1,26 = 162,9 \text{ тонн (на 30 скв.- 4887 т.)}$$

#### Прочие виды отходов:

**Промасленная ветошь.** Образуется при ликвидации проливов – пожароопасные, по международной классификации отход относится к янтарному списку.

Объем образования промасленной ветоши определяется по формуле

$$N = M_o + M + W,$$

Где:  $M_o$  – количество поступающей ветоши, 0,2 т/год;

$M$  – норматив содержания масла в ветоши ( $M = M_o \times 0,12$ );

$W$  – норматив содержания влаги в ветоши ( $W = M_o \times 0,15$ ).

$$N = 0,2 + 0,024 + 0,03 = 0,254 \text{ т/скважина (на 30 скважин – 7,62 т.)}$$

**Металлолом.** (обрезки труб, обрезки арматуры) образуется при ремонте и демонтаже нефтепромыслового оборудования, вследствие истечения эксплуатационного срока службы оборудования, повреждения. Отделяется от других отходов и хранится на территории проведения работ в специально отведенном месте до тех пор, пока не накопится достаточное количество для транспортировки и переработки в специализированную организацию. Уровень опасности отхода – Зеленый список.

Количество образующегося металлолома, ориентировочно составляет – 1,55 т/скважина (на 30 скважин – 46,5 т.).

**Твердо-бытовые отходы.** (пищевые отходы, бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) – относятся к Зеленому списку, являются твердыми, не токсичными, не растворимыми в воде. Собираются в специальные контейнеры и вывозятся по договору.

Расчет образования твердых бытовых отходов при строительстве объекта проведен исходя из нормативов образования ТБО на предприятиях и организациях.

При норме образования ТБО - 0,3 м<sup>3</sup>/год на одного работника, 0,25 т/м<sup>3</sup>- плотность ТБО. Таким образом, количество ТБО составит:

$$0,3 \text{ м}^3/\text{год} * 0,25 \text{ т/м}^3 * 20 \text{ чел.} = 1,5 \text{ тонн в год.}$$

С учетом длительности работ – 15 дней, объем образования ТБО составит 0,062 тонны на 1 скважину за период работ. (на 30 скважин – 1,86 т.).

**Строительные отходы.** При строительномонтажных работах образуются строительные отходы, такие как остатки цементного раствора, обломки фундамента в количестве 6,375 т/скважина (на 30 скважин – 191,25 т.).

**Огарки сварочных электродов.** Количество электродов, применяемых в производстве, соответствует данным предприятия.

Объем образования отработанных огарков электродов рассчитывается по формуле:

$$\text{Мог.} = \text{М} * \text{а}, \text{т/г} \quad (11.1)$$

Где Мог – масса образующихся огарков, т/год;

М – масса израсходованных сварочных материалов, т/г (на 1 скв. - 0,1 т/год);

а – остаток массы электродных материалов (0,015)

Мог. =  $0,1 * 0,015 = 0,0015$  т/скважина. (на 30 скважин – 0,045 т.).

**Отработанные масла.** Образуется в результате использования в оборудовании и спецтехнике в качестве смазочных материалов. Расчет сделан исходя из технологических нормативов образования отработанных масел к общему объему планируемых к использованию масел. Масса отхода составит – 0,6475 т/скважина (на 30 скважин – 19,425 т.).

**Отработанные масляные фильтры.** Образуются при работе спецтехники.

Масса отхода составляет – 0,0015 т/скважина (на 30 скважин – 0,045 т.).

**Мешки из-под реагентов.** Образуются при растаривании реагентов применяемых при изготовлении бурового раствора. Масса отхода составит – 0,05 т/скважина (на 30 скважин – 1,5 т.).

**Пластиковые канистры и баки из-под реагентов.** Образуются при растаривании реагентов применяемых при изготовлении бурового раствора. Масса отхода составит – 0,044 т/скважина (на 30 скважин – 1,32 т.).

**Древесные отходы.** Образуются в результате использования деревянных поддонов. Масса отхода составит – 0,44 т/скважина (на 30 скважин – 13,2 т.).

**Упаковочный материал (полиэтилен, полистирол).** Образуется при распаковке грузов. Масса отхода составит – 0,36 т/скважина (на 30 скважин – 10,8 т.).

**Спецодежда (спецовки, рукавицы и др.).** Образуется в результате износа и загрязнения маслами и грязью. Масса отхода составит – 0,05 т/скважина (на 30 скважин – 1,5 т.).

**Расчет объемов накопления отходов по месторождению Мортук на 2026 год.  
(Обустройство м.р. Мортук надсолевое 2026 г.)**

Отходы, образующиеся при строительстве объекта

**Твердые бытовые отходы (Смешанные коммунальные отходы)**

Список литературы:

1. Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от «18 » 04 2008г. № 100-п

Источник образования отходов: Период строительства (Численность рабочих)

Наименование образующегося отхода (по методике): Бытовые отходы

Норма образования бытовых отходов, куб.м/на 1 человека в год,  $M1 = 0.3$

Плотность отхода, тонн/м<sup>3</sup>,  $P = 0.25$

Количество человек,  $K = 66$

Отход по МК: 20 03 01 Твердые бытовые отходы (коммунальные)

Объем образующегося отхода, куб.м/год,  $G = K * M1 = 66 * 0.3 = 19,8$

Объем образующегося отхода, т/год,  $M = K * M1 * P = 66 * 0.3 * 0.25 = 4,95$ , при продолжительности строительства 17 месяцев: **7,01 т/год.**

**Строительный мусор (Смешанные отходы строительства)**

Исходные данные для расчета:

Период строительства в месяцах,  $K = 17$

Количество установленных контейнеров, шт.  $N = 1$

Объем установленных контейнеров в м<sup>3</sup>,  $V = 1.95$

Количество вывоза отходов в месяц,  $DN = 1$

Плотность отхода в т/м<sup>3</sup>,  $P = 1.75$

Наименование образующегося отхода (по методике): Строительные отходы

Объем образующегося отхода в м<sup>3</sup>/год,  $G = V * N * K * DN = 1,95 * 1 * 17 * 1 = 33,2$

Объем образующегося отхода в т/год,  $M = G * P = 33,2 * 1,75 = \mathbf{58,1}$

**Огарыши и остатки электродов**

Список литературы:

1. Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от «18 » 04 2008г. № 100-п

Тех. процесс: Сварочные работы Наименование образующегося отхода (по методике):

Огарыши и остатки электродов. Остаток электрода от массы электрода,  $\alpha = 0.015$

Расход электродов, т/год,  $M = 2$

Объем образующегося отхода, тонн,  $N = M * \alpha = 2 * 0.015 = \mathbf{0,03}$

**Жестяные банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами)**

Список литературы:

1. Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от «18 » 04 2008г. № 100-п

Вид и марка ЛКМ: Грунтовка ГФ-021; Эмаль ПФ-115; Растворитель Уайт-спирит

Наименование тех.операции: Окрасочные работы

Расход краски, используемой для покрытия, т/год,  $Q1 = 2.19$

Суммарный годовой расход краски (ЛКМ), кг/год,  $Q = 2190$

Норма образования отхода определяется по формуле:

$N = \sum M_i \cdot n + \sum M_{\text{кд}} \cdot \alpha_i$ , т/год,

где  $M_i$  - масса  $i$ -го вида тары, т/год;  $n$  - число видов тары;  $M_{ki}$  - масса краски в  $i$ -ой таре, т/год;  $\alpha_i$  - содержание остатков краски в  $i$ -той таре в долях от  $M_{ki}$  (0.01-0.05).

Масса краски в таре, кг,  $M_k = 9$

Масса пустой тары из под краски, кг,  $M = 0.701$

Количество тары, шт.,  $n = Q/M_{ki} = 2190/9 = 244$

Содержание остатков краски в таре в долях от  $M_{ki}$  (0.01-0.05)  $\alpha = 0.01 * M_k = 0.03 * 9 = 0.27$

Объем образующегося отхода, т/год,  $N = (0.701 + 0.27) * 244 * 10^{-3} = \mathbf{0,2369}$

### ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Лицензии специализированных организаций по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов, а также Договоры на осуществление услуг по вывозу и утилизации отходов на существующее положение.

22027566



### ЛИЦЕНЗИЯ

30.12.2022 года

02373P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "EkoLabRecycling"  
110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.  
Костанай, Промышленная зона Северная, дом № 209  
БИН: 190940002888

(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 I

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»  
Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

Руководитель  
(уполномоченное лицо)

Умаров Ермек

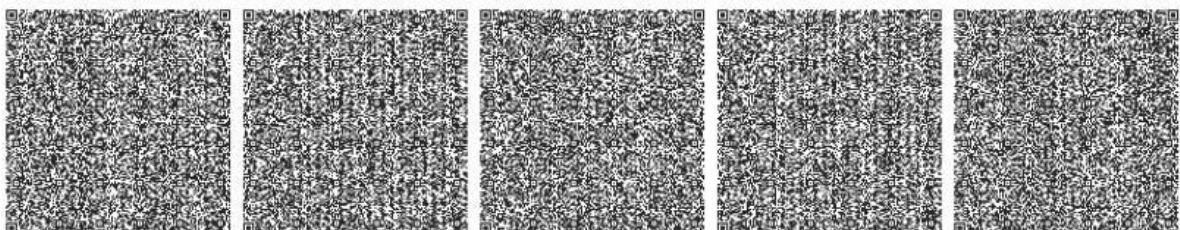
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи 29.12.2021

Срок действия  
лицензии

Место выдачи

г.Нур-Султан





## ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02373Р

Дата выдачи лицензии 30.12.2022 год

### Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности

- Переработка, обезвреживания, утилизация и (или) уничтожения опасных отходов

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

### Лицензиат

**Товарищество с ограниченной ответственностью "EkoLabRecycling"**

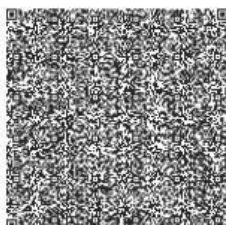
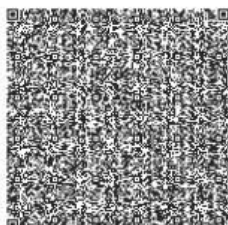
110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г. Костанай, Промышленная зона Северная, дом № 209, БИН: 190940002888

(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

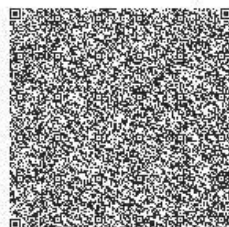
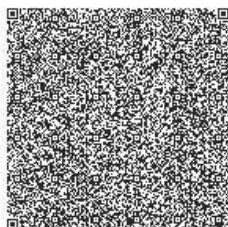
**№1 Производство по сбору, хранению, переработке, утилизации и удалению опасных и неопасных отходов в г. Костанай (110000, область Костанайская, г. Костанай, Северная промзона, 209) №2 Производственная база по хранению, переработке и утилизации отходов в г. Актобе (030000, область Актюбинская, г. Актобе, район Алматы, кв. Промзона, уч.422Б)**

(местонахождение)

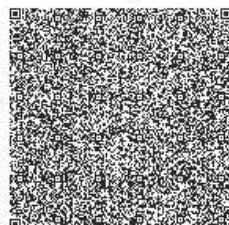
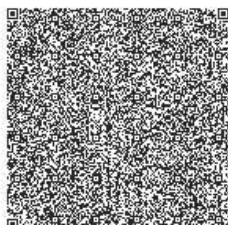


Особые условия  
действия лицензии

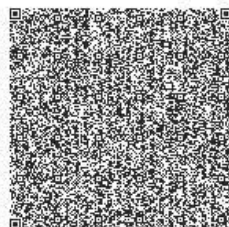
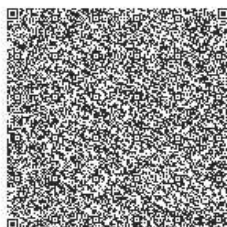
Промплощадка №1 – г. Костанай, Северная промзона 209 №1  
Строительные отходы и инертные материалы, отходы строительства, капитального ремонта, реконструкции и демонтажа производственных объектов, сооружений и коммуникаций, отходы футеровки, теплоизоляции 10000 т/год Физический метод (дробление и сжигание)  
№2 Списанный автотранспорт и спецтехника, оборудование и комплектующие 360 т/год Физический и физико-химический методы №3 Загрязненные и не пригодные к вторичной переработке отходы макулатуры, картона и бумаги, архивы на бумажных носителях и дисках 50 т/год Сжигание №4 Конфискованные и неликвидные изделия и продукция, подлежащие уничтожению (товары бакалеи, народного потребления, продукты питания и товары проходящие по таможенной процедуре уничтожения) 100 т/год Сжигание №5 Медицинские отходы классов А, Б, В, Г: биологические и анатомические отходы; острые и колющие отходы; лекарственные средства, в т.ч. цитостатики 550 т/год Сжигание №6 Органические и биологические отходы, отходы животноводческих комплексов и аграрных производств 100 т/год Сжигание №7 Отходы лакокрасочных материалов: тара и материалы загрязненные ЛКМ, жидкие и твердые остатки ЛКМ 100 т/год Сжигание №8 Загрязненные отходы полимеров, пластмасс и пластика, упаковка из этих материалов 50 т/год Сжигание №9 Отходы электроизоляции и кабельной продукции 10 т/год Сжигание №10 Отходы РТИ (резина, резиновые изделия, прорезиненная тара, резиносодержащие элементы), куски использованных шин и их фрагменты, отходы переработки шин и РТИ 200 т/год Сжигание №11 Продукты питания, пищевые отходы, другие органические отходы 100 т/год Сжигание №12 Бытовая химия 50 т/год Сжигание №13 Промасленная ветошь и текстиль загрязненный нефтепродуктами 200 т/год Сжигание №14 Промасленные стружки, опилки, древесные отходы загрязненные нефтепродуктами 50 т/год Сжигание №15 Промасленные бумага, картон загрязненные нефтепродуктами 25 т/год Сжигание №16 Нефтьшлам, шлам очистки трубопроводов и емкостей, твердые отходы нефтеловушек и нефтеулавливающего оборудования 300 т/год Сжигание №17 Замазученный грунт (песок, почва, мин. материалы) 500 т/год Сжигание №18 Отходы послепробирного анализа (использованные и загрязненные тигли, капли, шерберы), использованная стеклянная, фарфоровая и керамическая посуда, ее бой 25 т/год Сжигание №19 Фильтры отработанные воздушные 100 т/год Сжигание №20 Фильтры отработанные масляные 100 т/год Сжигание №21 Фильтры отработанные топливные 100 т/год Сжигание №22 Химические отходы, реагенты и реактивы, просроченные ядохимикаты, прекурсоры и пестициды (СЗР), жидкие отходы нейтрализации химических отходов и компонентов в т.ч. кислот, щелочей, растворов электролитов 350 т/год Сжигание №23 Шпалы деревянные 100 т/год Сжигание №24 Древесина, отходы древесины, в т.ч. отходы мебели 350 т/год Сжигание №25 Отходы текстиля 50 т/год Сжигание №26 Отработанные сорбенты, отходы сорбционной очистки, загрязненные фильтрующие и поглощающие материалы установок очистки 100 т/год Сжигание №27 Отходы химводоочистки (картриджи, мембранные элементы, патроны сорбционной очистки, фильтры-колонны, танкеры и пр. сменные фильтрующие элементы) 25 т/год



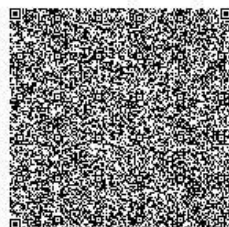
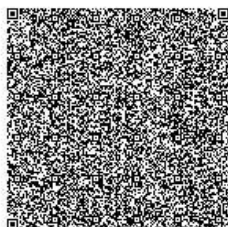
Сжигание №28 Отработанный силикагель и сыпучие катализаторы (грунулы и порошки), инертные материалы 50 т/год Сжигание №29 Отходы абразивной пыли и кусков абразива, абразивный материал пескоструйной очистки 25 т/год Сжигание №30 Спisanная мебель, предметы интерьера и декора, списанные госсимволы и атрибуты, портреты, отходы отделочных материалов 50 т/год Сжигание №31 Фильтрующая ткань, фильтрующие материалы из вспененных, тканых и перфорированных полимеров, рукавные фильтры 50 т/год Сжигание №32 Отходы СИЗ (спец. одежда, спецобувь, перчатки, маски, респираторы, противогазы) 350 т/год Сжигание №33 Огнетушители, самостасатели, модули порошкового пожаротушения, оборудование содержащее реагенты-наполнители и растворы-пеногасители 100 т/год Сжигание №34 Отходы жира и жироловителей, отходы содержащие животные жировые продукты 100 т/год Сжигание №35 Отработанные смазочные материалы, смазки, пасты 250 т/год Сжигание №36 Отходы сальниковой набивки, уплотнительные материалы из фторопласта, паронита, графита, резины 50 т/год Сжигание №37 Смолы (в т.ч. синтетические, органические, кремнийорганические, каменноугольные, полиэфирные, нефтеполимерные, эпоксидные, ионообменные, фурановые), герметики, клеи, мастики, латексы, компаунды, триколы, жидкие и пастообразные катализаторы, пены, связующие компоненты 75 т/год Сжигание №38 Картриджи от принтеров и копиров, порошок (тонер), краски и чернила для заправки картриджей, загрязненная тара из-под них 50 т/год Сжигание №39 Пенопласт, пенополистирол, пенополиуритан, газонаполненные пластиковые массы и изделия из них 50 т/год Сжигание №40 Пластиковая тара из-под нефтепродуктов, ГСМ, химреагентов, цианидов, пестицидов (СЗР), ядохимикатов, прекурсоров, ВВ 75 т/год Сжигание №41 Металлическая тара из-под нефтепродуктов, ГСМ, химреагентов, цианидов, пестицидов (СЗР), ядохимикатов, прекурсоров, ВВ 150 т/год Сжигание №42 Деревянная и бумажная тара из-под сыпучих химреагентов, цианидов, пестицидов (СЗР), ядохимикатов, прекурсоров, ВВ 75 т/год Сжигание №43 Полиэтиленовые и полипропиленовые мешки (упаковка) из-под химреагентов, цианидов, пестицидов (СЗР), ядохимикатов, прекурсоров, ВВ 100 т/год Сжигание №44 Шлам (осадок) нейтрализации кислот, щелочей, электролитов, химреагентов, карбидный шлак, гальваншлак и отходы извести 100 т/год Сжигание №45 Шлам моечных машин, установок очистки сточных вод и регенерации рабочих растворов, ил и осадки очистных сооружений, канализационный шлак, смет с территории 200 т/год Сжигание №46 Рентгенопленка, кинопленка, киноматериалы, фотоотходы полиграфий, типографий, рентгенокабинетов (проявители, закрепители, фиксаж) 25 т/год Сжигание №47 Антрацит, отработанный активированный уголь, угольная пыль из установок очистки, угольная сажа, сажа из систем очистки, некондиционные сажевые углеродистые остатки пиролизных установок, остатки очистки жд вагонов, углеродсодержащие отходы 150 т/год Сжигание №48 Крады, разновидности кеков и пеков содержащих нефтепродукты 20 т/год Сжигание №49 Отходы геологических проб и кернов, лабораторные шлаки после процесса плавки, загрязненные нефтепродуктами и химреагентами природные минеральные и искусственные инертные



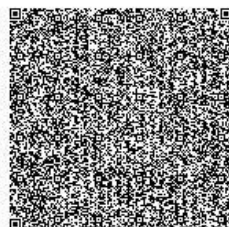
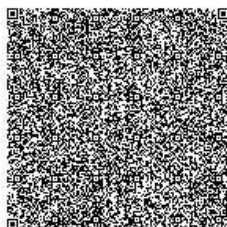
материалы 50 т/год Сжигание №50 Отходы стеклопластика, стекловолокна и оптоволокна, стекловата, каменная вата, минеральные утеплители, теплоизоляция 25 т/год Сжигание №51 Отходы переработки полимерной тары из-под средств защиты растений 50 т/год Сжигание №52 Отходы от проведения ремонта и отделочных работ, а также отходы разбора и сортировки строительных отходов 150 т/год Сжигание №53 Сборные отходы собственной переработки отходов : АКБ и батареек, медоборудования, электронного оборудования, оргтехники, мебели, огнетушителей и других многокомпонентных изделий 100 т/год Сжигание №54 Другие твердые отходы, не указанные в позициях выше 100 т/год Сжигание №55 Отработанное масло, нефтесодержащие отходы от очистки и регенерации масел 250 т/год Сжигание №56 Фритюрное и др виды растительных и животных масел 20 т/год Сжигание №57 Отходы эмульсий, смесей некондиционных нефтепродуктов, растворителей с водой, водные растворы на основе спиртов (антифризы, тосолы, СОЖ, гидравлические и тормозные жидкости, отработанные этиленгликоли, спиртосодержащая, в т.ч. алкогольная продукция, АПАВ, ЛБЖ 300 т/год Сжигание №58 Растворы и твердые остатки антикоррозийной обработки, обезжиривания, травления, пассивирования, декапирования, хромирования, гальванообработки металлов 25 т/год Сжигание №59 Нефтесодержащие жидкие отходы систем очистки стоков, нефтеловушек, нефтеулавливающего оборудования, подсланевые и промывочные воды, технические воды от промывки оборудования, вагонов и емкостей, обводненные отходы очистки отработанных нефтепродуктов, другие нефтесодержащие отходы 300 т/год Сжигание №60 Жидкие отходы бурения (буровые растворы, содержащие флокулянты, эмульгаторы, ПАВ, нефтепродукты, химические реагенты, химические составы для буровых работ) 100 т/год Сжигание №61 Буровой шлам, буровые составы, отходы буровых работ 1550 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №62 Нефтешлам, шлам очистки трубопроводов и емкостей, твердые отходы нефтеловушек, нефтеулавливающего оборудования 2700 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №63 Отходы после пробирного анализа, использованные и загрязненные тигли, капели, шерберы, использованная стеклянная, фарфоровая и керамическая посуда, ее бой 70 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №64 Замазученный грунт (песок, почва, минеральные материалы) 5750 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №65 Абразивные отходы и материалы, отработанный песок и абразивный материал пескоструйной очистки, силикагель, сыпучие катализаторы, инертные материалы загрязненные нефтепродуктами, ЛКМ, химреагентами 70 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №66 Шлам моечных машин, установок комплексной очистки сточных вод и регенерации рабочих растворов, ил и осадки очистных сооружений, канализационный шлам, смет с территории 200 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №67 Шлам нейтрализации кислот, щелочей, химреагентов, карбидный шлам, гальваношлам, отходы извести 65 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №68 Отходы геологических проб и кернов, лабораторные шлаки после процесса плавки, загрязненные нефтепродуктами и химреагентами инертные



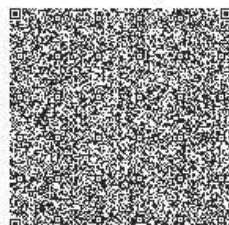
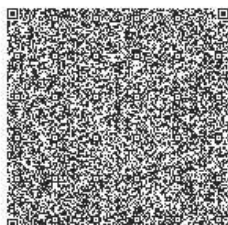
материалы 250 т/год Обжиг в термодеструкционной установке №69  
Отходы РТИ (резина, резиносодержащие изделия и элементы),  
отработанные автотранспортные шины и шины спецтехники, камеры  
всех типов, их куски и фрагменты 624 т/год Механическая переработка  
№70 Отходы РТИ (резина, резиновые изделия, прорезиненная тара,  
резиносодержащие элементы, транспортной лента) и отработанные  
автотранспортные шины и камеры всех типов, в том числе их куски и  
фрагменты, а также отходы механической переработки шин и РТИ.  
1400 т/год Термическая деструкция на пиролизной установке №71  
Отработанная электронная и бытовая техника, оргтехника,  
электроинструмент и оборудование, их комплектующие и запасные  
части. 520 т/год Механический метод №72 Ртутьсодержащие отходы:  
ртутьсодержащие изделия (отработанные или пришедшие в негодность  
ртутьсодержащие лампы, термометры, барометры), металлическая  
ртуть с примесями 0,00021% и более, включая материалы и предметы,  
загрязненные металлической ртутью и ее соединениями 125 т/год  
Термический метод прокаливания в термодемеркуризационной  
установке, амальгамирование, химический метод №73 Химические  
источники питания и отработанные аккумуляторные батареи  
(кислотные/ щелочные /металгидридные/ солевые/ литиевые и др) 250  
т/год Физико-химический метод №74 Отработанные металлические  
баллоны из-под газов и газовых смесей (кислород, азот, ацетилен,  
пропана, углекислый газ, аргон, гелий, метан и др) 300 т/год Физико-  
химический метод №75 Отработанные масла и смазочные материалы  
3000 т/год Физико-химический методы №76 Отработанные  
технические жидкости 1000 т/год Физико-химический методы №77  
Химические отходы: реактивы, реагенты и химикаты,  
фармакологические вещества, бытовая химия, отходы лабораторных  
исследований и испытаний, просроченные ядохимикаты, прекурсоры и  
пестициды (СЗР), отходы нейтрализации химических отходов, кислот,  
щелочей, растворов электролитов 350 т/год Физико-химический и  
химический методы нейтрализации №78 Тара из-под пестицидов,  
цианидов и химреагентов 730 т/год Физико-химический и химический  
методы обезвреживания №79 Асбестосодержащие отходы 200 т/год  
Физический метод №80 Стекло, стеклотбой, стеклянная тара и  
стеклосодержащая продукция 200 т/год Физический метод №81 Отходы  
СИЗ и текстильные отходы (спец. одежда, спецобувь, перчатки, маски,  
респираторы, противогазы) 260 т/год Физический метод №82 Отходы,  
содержащие или загрязненные стойкими органическими  
загрязнителями (СОЗ): Отработанное электротехническое  
оборудование СОЗ 300 т/год Лом электротехнического оборудования  
СОЗ 200 т/год Отработанные диэлектрические жидкости на основе СОЗ  
30 т/год Масла отработанные, загрязненные СОЗ 60 т/год Грунт  
загрязненный СОЗ 10 т/год Ветошь, обтирочные и упаковочные  
материалы, загрязненные СОЗ 0,15 т/год СИЗ, спецодежда и спецобувь,  
загрязненные СОЗ 0,15 т/год Отработанный адсорбент системы очистки  
, загрязненный СОЗ 0,025 т/год Отработанное дизельное топливо,  
загрязненное СОЗ 0,2 т/год Физический метод (дефрагментация при  
необходимости, упаковка, хранение и передача на утилизацию в страны  
ЕС) №83 Опасные органические и биологические отходы,  
нефтезагрязненные грунты и почвы 1000 т/год Физико-



химический метод (компостирование, биоремедиация) Промплощадка №2 г. Актобе, район Алматы, кв. Промзона, уч.422Б №1 Отходы бумаги и картона, в т.ч. архивы на бумажных носителях и дисках 40 тонн Сжигание №2 Конфискованные и неликвидные изделия и продукция, подлежащие уничтожению (товары народного потребления, продукты питания и товары проходящие по таможенной процедуре уничтожения) 70 тонн Сжигание №3 Медицинских отходов классов А, Б, В, Г, включая: биологические и анатомические отходы; острые и колющие отходы; лекарственные средства, в т.ч. цитостатики и прочие 50 тонн Сжигание №4 Органические и биологические отходы 10 тонн Сжигание №5 Отходы лакокрасочных материалов: тара из-под ЛКМ, компоненты ЛКМ, материалы загрязненные ЛКМ, жидкие и твердые остатки ЛКМ 75 тонн Сжигание №6 Отходы полимеров (полиэтилен, полипропилен, поливинилхлорид, полистирол, винил, и т.п.) 20 тонн Сжигание №7 Отходы электроизоляции и кабельной продукции 3 тонны Сжигание №8 Отходы РТИ (резина, резиновые изделия, прорезиненная тара, резиносодержащие элементы, в том числе куски отработанных шин и камер) 100 тонн Сжигание №9 Продукты питания, пищевые отходы, а также другие органические отходы, подлежащие сжиганию 75 тонн Сжигание №10 Бытовая химия 30 тонн Сжигание №11 Промасленная ветошь и др. текстиль, загрязненный нефтепродуктами 150 тонн Сжигание №12 Промасленные стружки, опилки и другие древесные отходы, загрязненные нефтепродуктами 50 тонн Сжигание №13 Промасленные бумага и картон, загрязненные нефтепродуктами 20 тонн Сжигание №14 Нефтьешлам, шлам очистки трубопроводов и емкостей, твердые отходы нефтевушек и другого нефтеуправляющего оборудования 150 тонн Сжигание №15 Замазученный грунт (грунт, песок, почва и другие минеральные материалы) 250 тонн Сжигание №16 Отходы послепробирного анализа (использованные и загрязненные тигли, капли, шерберы и пр.), использованная стеклянная, фарфоровая и керамическая посуда и ее бой 5 тонн Сжигание №17 Фильтры отработанные воздушные 70 тонн Сжигание №18 Фильтры отработанные масляные 70 тонн Сжигание №19 Фильтры отработанные топливные 50 тонн Сжигание №20 Химические отходы, реагенты и реактивы, просроченные ядохимикаты и пестициды (СЗР), жидкие отходы нейтрализации химических отходов и компонентов в т.ч. кислот, щелочей и электролитов 180 тонн Сжигание №21 Шпалы деревянные 35 тонн Сжигание №22 Древесина, отходы древесины, отходы мебели 250 тонн Сжигание №23 Отходы текстиля 30 тонн Сжигание №24 Отработанный сорбент, отходы сорбционной очистки и др. виды загрязненных фильтрующих и поглощающих материалов установок очистки 70 тонн Сжигание №25 Отходы химводочистки (картриджи, мембранные элементы, патроны сорбционной очистки, фильтр колонны, танкеры и пр. сменные фильтрующие элементы) 5 тонн Сжигание №26 Отработанный силикагель и сыпучие катализаторы (грунуды и порошки), др. инертные материалы 20 тонн Сжигание №27 Отходы абразивной пыли и кусков абразива, отработанный загрязненный песок или другой абразивный материал пескоструйной очистки 10 тонн Сжигание №28 Спisanная мебель, предметы интерьера и декора, в т.ч. списанные госсимволы, атрибуты и портреты, а также отходы



отделочных материалов 25 тонн Сжигание №29 Фильтрующая ткань  
 фильтр-прессов, фильтрующие материалы из вспененных, тканых и  
 перфорированных полимеров (в т.ч. рукавные фильтры) 20 тонн  
 Сжигание №30 Отходы СИЗ (спец. одежда, спецобувь, перчатки,  
 респираторы, противогазы и пр.) 250 тонн Сжигание №31  
 Огнетушители, самоспасатели, модули порошкового пожаротушения и  
 другое оборудование содержащее в своем составе природные или  
 искусственные реагенты и наполнители 35 тонн Сжигание №32  
 Отходы жира, отходы жиросовителей, другие отходы содержащие  
 животные жировые продукты 50 тонн Сжигание №33 Отработанные  
 смазочные материалы, смазки, пасты и т.д. 140 тонн Сжигание №34  
 Отходы сальниковой набивки, уплотнительные материалы из  
 фторопласта, паронита, графита, резины 20 тонн Сжигание №35 Смолы  
 (в т.ч. синтетические, органические, кремнийорганические,  
 каменноугольные, полиэфирные, нефтеполимерные, эпоксидные,  
 ионообменные, фурановые и др.), герметики, клеи, мастики, латексы,  
 компаунды, триколы, катализаторы, пены и др. 35 тонн Сжигание №36  
 Картриджи от принтеров и копиров, порошок (тонер), краски и чернила  
 для заправки картриджей, загрязненная тара из-под них 20 тонн  
 Сжигание №37 Пенопласт, пенополистирол, пенополиуритан и др.  
 газонаполненные пластиковые массы и изделия из них 20 тонн  
 Сжигание №38 Пластиковая тара из-под нефтепродуктов, ГСМ,  
 химреагентов, цианидов, пестицидов (СЗР), ядохимикатов, прекурсоров  
 , ВВ и пр. 35 тонн Сжигание №39 Металлическая тара из-под  
 нефтепродуктов, ГСМ, химреагентов, цианидов, пестицидов (СЗР),  
 ядохимикатов, прекурсоров, ВВ и пр. 75 тонн Сжигание №40  
 Деревянная и бумажная тара из-под сыпучих химреагентов, цианидов,  
 пестицидов (СЗР), ядохимикатов, прекурсоров, ВВ и пр. 35 тонн  
 Сжигание №41 Полиэтиленовые и полипропиленовые мешки  
 (упаковка) из-под химреагентов, цианидов, пестицидов (СЗР),  
 ядохимикатов, прекурсоров, ВВ и пр. 55 тонн Сжигание №42 Шлам  
 нейтрализации кислот, щелочей, электролитов и других химреагентов,  
 в т.ч. карбидный шлак и отходы извести 75 тонн Сжигание №43 Шлак  
 моечных машин, установок комплексной очистки сточных вод и  
 регенерации рабочих растворов, ил и осадки очистных сооружений,  
 канализационный шлак, смет с территории 140 тонн Сжигание №44  
 Рентгенопленка, кинопленка и другие киноматериалы, в т.ч.  
 фотоотходы полиграфии, типографий, рентгенкабинетов (проявители,  
 закрепители, фиксаж) 10 тонн Сжигание №45 Антрацит, отработанный  
 активированный уголь, угольная пыль из установок очистки (в т.ч.  
 угольная сажа и сажа из систем очистки), а также остатки очистки жд  
 вагонов и другие углесодержащие отходы, 70 тонн Сжигание №46 Крад,  
 другие разновидности кеков и пеков содержащих нефтепродукты 5  
 тонн Сжигание №47 Отходы стеклопластика, стекловолокна и  
 оптоволокон, изделия из этих материалов, в т.ч. стекловата, каменная  
 вата и другие виды минеральных утеплителей и теплоизоляции 10  
 тонн Сжигание №48 Отходы переработки полимерной тары из-под  
 средств защиты растений 25 тонн Сжигание №49 Сборные отходы  
 собственной переработки отходов: аккумуляторы и батарейки,  
 медицинское оборудование, оргтехника, бытовая техника,  
 электроинструмент, осветительное оборудование, мебель,



огнетушители и другие многокомпонентные изделия, оборудование и приборы 35 тонн Сжигание №50 Другие твердые отходы, не указанные в позициях выше 100 тонн Сжигание №51 Отработанное масло, нефтесодержащие отходы очистки отработанных масел 150 тонн Сжигание №52 Фритюрное масло 10 тонн Сжигание №53 Отходы эмульсий (в том числе эмульсии волочения, ингибиторов коррозии и пр.), смесей некондиционных нефтепродуктов и(или) растворителей с водой, растворов на основе спиртов (в т.ч. антифризы, тосолы, СОЖ, гидравлические и тормозные жидкости, отработанные этиленгликоли (в т.ч. триэтиленгликоли), спиртосодержащая (в т.ч. алкогольная) продукция, АПАВ, ЛВЖ и прочее) 140 тонн Сжигание №54 Растворы антикоррозийной обработки, обезжиривания, травления, пассивирования, декапирования, хромирования и других процессов подготовки металла 2 тонны Сжигание №55 Нефтесодержащие жидкие отходы систем очистки ливневых стоков, нефтеловушек и другого нефтеуправляющего оборудования, подсланевые и промывочные воды, технические воды от промывки оборудования, вагонов и емкостей, отходы очистки нефтепродуктов, другие нефтесодержащие отходы 180 тонн Сжигание №56 Растворы обезвреживания и нейтрализации емкостей из-под средств защиты растений, пестицидов, ядохимикатов, прекурсоров, цианидов, ВВ и др. химикатов 20 тонн Сжигание №57 Другие слабо горючих или не горючие жидкие отходы, уничтожаемые методом высокотемпературной газификации 50 тонн Сжигание №58 Ртутьсодержащие отходы: ртутьсодержащие изделия (отработанные или пришедшие в негодность ртутьсодержащие лампы, термометры, барометры и пр.), металлическая ртуть с примесями 0, 00021% и более, включая материалы и предметы, загрязненные металлической ртутью и ее соединениями, а также электронно-лучевые и рентгеновские трубки 149 т/год Термический метод прогрева прокалывания в термодемеркуризационной установке, амальгамирование, химический №59 Отработанные масла и смазочные материалы 3000 т/год Физический и физико-химический методы №60 Отработанные технические жидкости 1000 т/год Физический и физико-химический методы №61 Отработанная электронная и бытовая техника, оргтехника, электроинструмент и оборудование, их комплектующие и запасные части. 5150 т/год Механический метод

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

Лицензиар

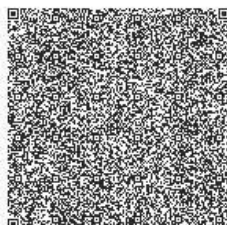
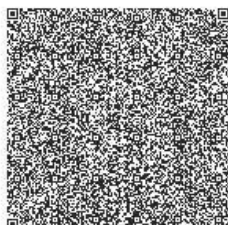
Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель  
(уполномоченное лицо)

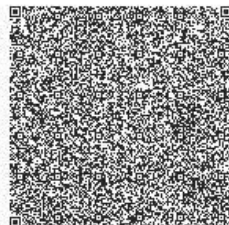
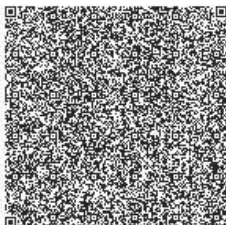
Умаров Ермек

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



Номер приложения 001  
Срок действия  
Дата выдачи приложения 29.12.2021  
Место выдачи г. Астана

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





22001235



## ЛИЦЕНЗИЯ

25.01.2022 года02401P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЖанЭко Сервис-С"

030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе,  
Микрорайон 12 Вг, дом № 54, 1  
БИН: 081140019932

(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, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

Руководитель  
(уполномоченное лицо)

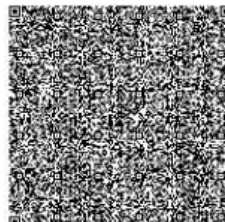
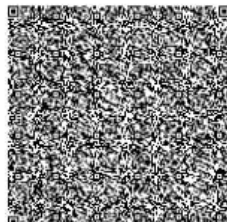
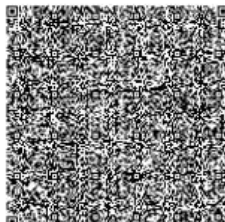
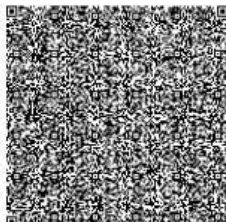
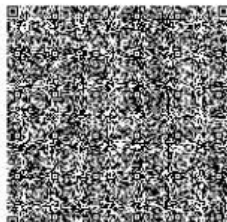
Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

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

Дата первичной выдачи

Срок действия  
лицензии

Место выдачи

г.Нур-Султан



## ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02401P

Дата выдачи лицензии 25.01.2022 год

### Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности

- Переработка, обезвреживания, утилизация и (или) уничтожения опасных отходов

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

### Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЖанЭкоСервис-С"

030000, Республика Казахстан, Актобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, Микрорайон 12 Вг, дом № 54, 1, БИН: 081140019932

(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

Актобинская область, Темирский район

(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, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

### Руководитель (уполномоченное лицо)

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

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

### Номер приложения

001

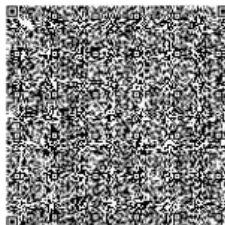
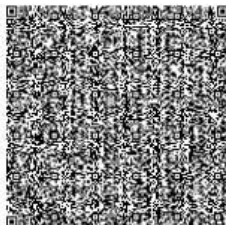
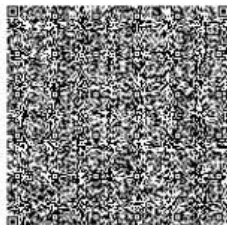
### Срок действия

### Дата выдачи приложения

25.01.2022

### Место выдачи

г.Нур-Султан



КЕЛІСІМ ШАРТ ТІРКЕЛГЕН  
ДОГОВОР ЗАРЕГИСТРИРОВАН

«Утверждаю»  
Президент АО «КМК Мунай»



ДОГОВОР № 72/2025

г.Актобе

«10» 02 2025 г.

Акционерное общество «КМК Мунай», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице И.о. директора Департамента закупок Исмукашева А.Б., действующего на основании Доверенности №64/2024 от 04.11.2024 года, с одной стороны, и

Товарищество с ограниченной ответственностью «EkoLabRecycling», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора Исмурзиновой А.М., действующей на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий Договор о приобретении услуг (далее – Договор), и пришли к соглашению о нижеследующем:

## 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель обязуется в соответствии с поручением Заказчика оказать услуги вывоза и утилизации промасленной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика с территории объектов АО «КМК Мунай» (далее – Услуги), согласно Технической спецификации (Приложение №1 к настоящему Договору).

1.2. Срок оказания Услуг: согласно Технической спецификации (Приложение №1 к настоящему Договору). Оказание услуг должно осуществляться Исполнителем в соответствии поданной заявкой Заказчиком. Заказчик подает в электронном/бумажном виде Заявку на оказание отдельных видов услуг. Заявка является отлагательным условием настоящего Договора.

1.3. Место оказания Услуг: согласно Технической спецификации (Приложение №1 к настоящему Договору).

1.4. Принимая во внимание обязательства и договоренности, содержащиеся в настоящем Договоре, Стороны заверяют, что при исполнении условий Договора будут руководствоваться принципами добросовестности и порядочности, честности и взаимного уважения.

## 2. СТОИМОСТЬ ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Общая сумма Договора не должна превышать 2 000 000 (Два миллиона) тенге без учета налога на добавленную стоимость (НДС)

- НДС по Договору составляет 240 000 (Двести сорок тысяч) тенге.

- Общая сумма Договора с учетом НДС не должна превышать 2 240 000 (Два миллиона двести сорок тысяч) тенге.

2.2. Оплата будет осуществляться с учетом стоимости Услуг, предусмотренной (Приложением №2 к настоящему Договору).

2.3. Оплата производится по факту оказания Услуг путем перечисления денежных средств на текущий счет Исполнителя не позднее 20 (Двадцати) рабочих дней с момента подписания уполномоченными на то представителями Сторон Акта оказанных услуг и на основании электронной счет-фактуры.

Каждая электронная счет-фактура и Акт оказанных услуг должны содержать наименование геологической структуры, по которой оказывались Услуги, а также объекты (скважины, УПН, АГЗУ и т.д.), откуда производился вывоз. Платежные документы без указанной информации к оплате не принимаются и считаются не представленными.

2.4. Акт оказанных услуг, оформляемый согласно действующему законодательству Республики Казахстан, подписанный Заказчиком в порядке, установленном внутренней процедурой Заказчика, является основанием для оплаты стоимости оказанных услуг. Со стороны Заказчика Акт оказанных услуг подлежит обязательному подписанию Руководителем ответственного структурного подразделения (Руководителем Отдела-заявителя Договора) и Курирующим руководителем соответствующего блока Производственный / Административный / Финансовый, а также скреплен круглой печатью юридического лица, с надписью «для финансовых документов».

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1

-В случае если оказание Услуг осуществлялось на месторождении, Акт оказанных услуг подписывается исключительно при наличии предварительно подписанного обеими Сторонами по Договору Акта оказанных услуг на месторождении. От имени Заказчика такой Акт подлежит подписанию следующими ответственными лицами:

- Работником структурного подразделения, выполняющего свои трудовые функции на месторождении (Отдела-заявителя Договора);

- Начальником производственного отдела.

2.5. Акт оказанных услуг на месторождении подписывается по форме, утвержденной Заказчиком. В случае отсутствия подписей со стороны Заказчика, предусмотренных согласно п. 2.4. настоящего Договора, такой Акт является недействительным и оплате не подлежит.

2.6. Заказчик при условии надлежащего исполнения обязательств Исполнителя по настоящему Договору, подписывает Акт оказанных услуг либо обязуется выставить требования об устранении нарушений условий Договора (при наличии таковых) в течение **10 (Десяти) рабочих дней** с момента получения от Исполнителя соответствующего Акта оказанных услуг. В случае не подписания Заказчиком Акта оказанных услуг и не выставления требований об устранении нарушений условий Договора в установленный настоящим пунктом Договора срок, Акт оказанных услуг считается подписанным Заказчиком.

2.7. Исполнитель обязуется выставить Заказчику электронную счет-фактуру, представить накладные с указанием объема и видов отходов, вывезенных на утилизацию с подписями ответственных лиц Сторон и заверенные штампом в течение **15 (Пятнадцати) календарных дней** с даты выписки Акта оказанных услуг.

2.8. Исполнитель обязуется направить Акт оказанных услуг в течение **3 (Трех) календарных дней** с даты их выписки.

2.9. Окончательная оплата по настоящему Договору производится Заказчиком при условии полного выполнения Исполнителем обязательств по настоящему Договору.

2.10. Стоимость Услуг в период действия Договора изменению в сторону увеличения не подлежит.

2.11. Оплата за оказанные услуги по настоящему Договору осуществляется в тенге, по банковским реквизитам, указанным в настоящем Договоре.

### 3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. **Исполнитель имеет право:**

3.1.1. получить оплату за оказанные Услуги в соответствии с **разделом 2** настоящего Договора.

3.2. **Исполнитель обязуется:**

3.2.1. качественно оказать Услуги, предусмотренные настоящим Договором в полном соответствии с условиями, указанными в «Регламенте учета и передачи отходов производства для дальнейшей утилизации» (**Приложение №4 к настоящему Договору**);

3.2.2. контролировать качество оказания Услуг, используя самые новейшие знания и все имеющиеся возможности;

3.2.3. получив уведомление о недостатках оказанных Услуг, устранить их за свой счет в срок, указанный Заказчиком;

3.2.4. ни полностью, ни частично не должен передавать кому-либо свои права и обязательства по Договору;

3.2.5. не предлагать и не предпринимать действий по отношению к должностным лицам Заказчика, которые повлекут за собой получение прямых или косвенных выгод должностными лицами Заказчика в целях оказания влияния на решения или действия Должностных лиц Заказчика в отношении Исполнителя;

3.2.6. отстранить в течение 24 (Двадцати четырех) часов по требованию Заказчика (с указанием причины: появление в нетрезвом состоянии, нарушений правил техники безопасности или др.) от оказания Услуг лицо, являющееся работником Исполнителя, после чего данное лицо не должно иметь никаких связей с оказанием Услуг по Договору;

3.2.7. нести полную ответственность и осуществлять контроль за средствами, методами, техникой безопасности, последовательностью и качеством оказания Услуг, а также координацией всех Услуг по Договору;

3.2.8. соблюдать общие экологические требования при обращении с отходами производства и потребления Заказчика, а также в случае возникновения ущерба окружающей среде вследствие нарушения экологического законодательства Республики Казахстан при обращении с отходами производства и потребления Заказчика производить добровольно возмещение ущерба на основании требования законодательства по охране окружающей среды Республики Казахстан;

3.2.9. с момента подписания Сторонами накладных на вывоз отходов и Актов оказанных услуг, право собственности на отходы переходит к Исполнителю. Исполнитель самостоятельно производит

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2

расчеты, начисление, декларирование и оплату обязательств по платам за эмиссии в окружающую среду (норматив и/или сверхнорматив) в Налоговые органы в соответствии с налоговым и экологическим законодательством Республики Казахстан по обязательствам, возникающим в связи с оказанием Услуг и перехода к нему права собственности на отходы по настоящему Договору;

3.2.10. нести ответственность по всем искам и неустойкам в виде (штрафа/пени), а также компенсациям за загрязнение окружающей среды, вызванным сверхнормативным выбросом, сбросом загрязняющих веществ, размещением отходов производства и потребления, утечками топлива, масел или других химических/токсичных веществ, из оборудования и устройств принадлежащего Исполнителю и равно за отсутствие соответствующие Разрешения на эмиссии в период оказания Услуг в соответствии с настоящим Договором. В случае нарушения данного требования, Исполнитель обязуется выплатить Заказчику неустойку в виде (пени/штрафа) в размере 10 000,00 (Десять тысяч) тенге, 00 тгын, а также лишается права требования от Заказчика оплаты стоимости оказанных им Услуг;

3.2.11. обеспечивать защиту всех материалов, оборудования, ресурсов и прочих позиций, связанных с оказанием Услуг, от всех видов ущерба, повреждения, уничтожения, связанных с дождем, наводнением, морозом, пожаром, кражами и прочими причинами;

3.2.12. оказывать Услуги согласно имеющимся лицензиям и разрешениям. К оказанию Услуг допускать аттестованный персонал при наличии удостоверений (допусков) на данный вид Услуг;

3.2.13. соблюдать все требования законодательства и нормативных актов по безопасности и охране труда Республики Казахстан, охраны окружающей среды и промышленной безопасности Республики Казахстан, а также «Положения по безопасности, охране труда, охране окружающей среды и пожарной безопасности для подрядной организации Заказчика», являющегося (Приложением №5 к настоящему Договору);

3.2.14. предоставить отчет о внутристановой ценности в Услугах по форме согласно (Приложению №3 к настоящему Договору) в срок не позднее 7 (Семи) календарных дней с момента подписания настоящего Договора;

3.2.15. самостоятельно производить расчеты, начисление, декларирование и оплату обязательств по платам за эмиссии в окружающую среду (норматив и/или сверхнорматив) в соответствии с налоговым и экологическим законодательством Республики Казахстан по обязательствам, возникающим в связи с оказанием Услуг по настоящему Договору;

3.2.16. не позднее 7 (Семи) календарных дней с момента подписания настоящего Договора предоставить следующие документы:

- Копию договора обязательного страхования работников от несчастных случаев при исполнении ими трудовых (служебных) обязанностей.

- электронные страховые полисы обязательного страхования гражданско-правовой ответственности владельцев транспортных средств.

- электронные страховые полисы обязательного экологического страхования.

3.2.17. Исполнитель обязуется допускать к оказанию Услуг аттестованный персонал после вводного инструктажа, проводимого Заказчиком, и получения Акта допуска согласно Правил оформления и применения нарядов-допусков при оказании услуг в условиях повышенной опасности, утвержденных приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 августа 2020 года №344.

3.2.18. обеспечить вкупаемых Заказчиком по настоящему Договору Услугах внутристановую ценность в размере не менее 100%;

3.2.19. обеспечить самостоятельно за свой счет своих работников транспортировкой, питанием, проживанием, средствами коллективной и индивидуальной защиты и медицинской помощью, а также гарантированным обеспечением обязательным страхованием от несчастных случаев при исполнении трудовых (служебных) обязанностей в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан;

3.2.20. при нанесении ущерба окружающей среде, Исполнитель несет ответственность перед Государственными органами в установленном законодательством Республики Казахстан порядке.

3.2.21. Исполнитель освобождает Заказчика от какой-либо ответственности перед Государственными органами за загрязнение окружающей среды по вине Исполнителя;

3.2.22. транспорт Исполнителя для перевозки отходов должен иметь герметичный кузов, для предупреждения вытекания отходов на дорогу во время транспортировки его с объектов Заказчика на полигон;

3.2.23. шлам после очистки технологических емкостей и замазученный грунт перевозить отдельно;

3.2.24. во время перевозки не допускать отклонения от маршрута и разгрузку отходов в неустановленных местах;

АО «КМК МУНАИ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3

3.2.25. все выявленные случаи загрязнения ликвидировать собственными силами в течение 1 (одних) суток;

3.2.26. не разглашать любым третьим лицам (включая средства массовой информации, социальные сети и т.п.) информацию, касающуюся производственной деятельности Заказчика, в том числе, о событиях, явившихся прямо и (или) косвенно результатом производственной деятельности Заказчика. Исполнитель несет ответственность за соблюдение условий настоящего пункта Договора всеми своими работниками, привлекаемыми для оказания Услуг на контрактных территориях Заказчика по настоящему Договору. В случае если кем-либо из работников Исполнителя будет допущено нарушение требований настоящего пункта Договора, Исполнитель обязуется выплатить в пользу Заказчика неустойку в виде пени/штрафа в размере 10 000,00(Десять тысяч) тенге, 00 тиын, за каждый отдельно выявленный случай разглашения информации;

3.2.27. уведомить в письменной форме Заказчика за **3 (Три) рабочих дня** до начала оказания Услуг по почте, факсу, телеграфу и иными средствами связи о готовности оказания Услуг Заказчика, с указанием:

- номер Договора;
- наименование Услуг;
- дата оказания услуг;
- ФИО водителя-экспедитора;
- гос.номер транспортного средства;

3.2.28. оказать Услуги согласно выданному Пропуску для проезда на Производственную базу Заказчика, выданный в офисе г.Актобе, пр-кт Абилкайыр хана, 42А согласно письму по условиям пункта 3.2.27. Договора;

3.2.29. в случае необходимости привлечения и использования автотранспортных средств с габаритами по вертикали более 4,5 метров и по горизонтали более 11 метров для целей оказания Услуг по настоящему Договору, Подрядчик обязуется осуществлять передвижение таких автотранспортных средств исключительно в сопровождении представителей Заказчика или охранный организации, обслуживающей Заказчика. Передвижение автотранспортных средств с габаритами по вертикали более 4,5 метров и по горизонтали более 11 метров на контрактной территории Заказчика без вышеописанного сопровождения категорически запрещается.

3.2.30. В случае выполнения работ с нарушением охраны окружающей среды, а именно загрязнения почвы и воды (река, русло), применение открытого огня для утилизации отходов (сжигание мусора), сброс жидких отходов в неположенных местах, использование неисправной техники при вывозе отходов, в том числе жидких отходов подрядчику налагается неустойка в виде (пени/ штрафа) в размере 1 000 МРП.

3.2.31. Для усиления безопасности и охраны труда, промышленной и противопожарной безопасности, охраны окружающей среды на рабочих местах, Подрядчик, ежемесячно обязан проводить самопроверки объектов на соблюдение правил безопасности и экологии на выделенных для оказания услуг или выполнения работ участках АО «КМК Мунай», и предоставлять отчет в департамент ОТиОС Заказчика до 5 числа месяца за отчетным, по форме прилагаемый к данному приложению. В случае невыполнения данного условия неустойка в виде пени/ штрафа в размере 500 000,00 (Пятьсот тысяч) тенге.

3.2.32. В случае нарушения Подрядчиком требований промышленной безопасности, загрязнений окружающей среды в ходе производства работ и ведения работ с грубым нарушением «Положения по безопасности и охране труда, охране окружающей среды и противопожарной безопасности АО «КМК Мунай» для подрядных организаций» (Приложение №5 к настоящему Договору), зафиксированных фото-видео съемкой и оформленных совместным Актом, Подрядчик обязан выплатить Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в размере 1 000 МРП за каждое такое нарушение.

3.2.33. Подрядчик обязан обеспечить перевозку работников только на служебных автотранспортных средствах организации (автобусы, легковой автотранспорт), и запретить своим работникам использование личного автотранспорта в рабочее время, в том числе для поездок на смену и со смены, с вахты на отдых и с отдыха на вахту.

### **3.3. Заказчик имеет право:**

3.3.1. на получение Услуг надлежащего качества в установленные Договором сроки;

3.3.2. всегда иметь возможность оценить качество Услуг;

3.3.3. потребовать отстранения от выполнения Услуг какого-либо лица Исполнителя с указанием причин;

3.3.4. письменно уведомлять Исполнителя о любых недостатках, связанных с оказанными Услугами, с указанием срока их устранения.

### **3.4. Заказчик обязуется:**

3.4.1. оплатить оказанные Услуги, в соответствии с разделом 2 настоящего Договора;

3.4.2. ознакомить Исполнителя с объемом и сроками оказания Услуг;

3.4.3. обеспечить возможность начала оказания Услуг в сроки, предусмотренные Договором;



3.4.4. при отсутствии замечаний принять выполненные Услуги и подписать Акты оказанных Услуги по условиям Договора.

#### 4. ГАРАНТИИ

- 4.1. Исполнитель гарантирует, что его Услуги не будут иметь недостатков.
- 4.2. Исполнитель после получения уведомления должен исправить выявленные недостатки без каких-либо расходов со стороны Заказчика в сроки, установленные Заказчиком.

#### 5. ПОРЯДОК СДАЧИ – ПРИЕМКИ УСЛУГ

- 5.1. Услуги, оказанные в рамках Договора, должны соответствовать или быть выше стандартов, установленных для данного вида Услуги.
- 5.2. Если все условия настоящего Договора выполнены качественно и в срок, Заказчик подписывает Акт оказанных услуг согласно Договору на сумму выполненных Услуги и оплачивает их.
- 5.3. При наличии замечаний Заказчик составляет перечень недостатков и указывает срок их устранения.
- 5.4. Заказчик при условии надлежащего исполнения обязательств Исполнителем по настоящему Договору, подписывает Акт оказанных услуг либо обязуется выставить требования об устранении нарушений условий Договора (при наличии таковых) в течение **10 (Десяти) рабочих дней** с момента получения от Исполнителя соответствующего Акта оказанных услуг.
- 5.5. Не подписание Заказчиком актов оказанных услуг и не выставление требований об устранении нарушений условий Договора о приобретении услуг в установленный настоящим подпунктом Правил срок, акты оказанных услуг считаются подписанными Заказчиком.

#### 6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 6.1. За ненадлежащее и/или несвоевременное оказание Услуги, Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в виде (пени/штрафа) в размере 1% от общей стоимости Услуги за соответствующий месяц за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего за надлежащей датой оказания Услуги (против сроков, определяемых Заказчиком) в соответствии с Договором. При просрочке оказания Услуги более **5 (Пяти) календарных дней** Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в виде (пени/штрафа) в размере 10% от общей стоимости Договора, не включая суммы неустойки в виде (пени/штрафа) в размере 1%.
- 6.2. За отказ от оказания Услуги и/или их части, отказ от устранения недостатков в Услугах и/или их части, Исполнитель обязан по требованию Заказчика оплатить неустойку в виде (пени/штрафа) в размере 10% от стоимости настоящего Договора.
- 6.3. Задержка с выполнением Услуги со стороны Исполнителя может привести к следующим санкциям, возлагаемым на него: расторжение Договора и/или выплата неустойки в виде пени/штрафа.
- 6.4. Если Исполнитель, получив уведомление, не устранит недостатки Услуги в сроки, требуемые Заказчиком, Заказчик может применить необходимые меры по исправлению недостатков за счет Исполнителя и без какого-либо ущерба другим правам, которыми Заказчик может обладать по Договору в отношении Исполнителя.
- 6.5. Обязанность уплаты неустойки в виде (пени/штрафа) возникает при условии предъявления требований в письменной форме к виновной Стороне. Уплата неустойки в виде (пени/штрафа) не освобождает Стороны от выполнения договорных обязательств.
- 6.6. Исполнитель несет ответственность за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Заказчика, собственности и здоровью своих работников, работников Заказчика и третьих лиц, а также гибелью своих работников и гибелью работников Заказчика, и возникающий в течение и вследствие выполнения Договора. Также Исполнитель несет полную ответственность за причинение вреда третьим лицам при оказании Услуги.
- 6.7. В случае если Заказчику станет известно о предпринятых Исполнителем коррупционных действиях в отношении Должностных Лиц Заказчика, Заказчик оставляет за собой право взыскать с Исполнителя в судебном порядке сумму ущерба, нанесенного Заказчику такими коррупционными действиями.
- 6.8. При обнаружении на объекте Заказчика сотрудников Исполнителя, находящихся в состоянии алкогольного (наркотического, токсиманического) опьянения, данный факт фиксируется актом и в таком случае Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку в виде (пени/штрафа) в сумме **10 000,00 (Десять тысяч) тенге, 00 тийн** за каждый выявленный факт.
- 6.9. Исполнитель обязуется возместить Заказчику любые суммы неустоек в виде (пени/штрафа), налагаемые государственными уполномоченными органами за нарушения требований действующего законодательства Республики Казахстан, допущенные по вине Исполнителя, в срок, не позднее **7 (Семи) операционных дней банка** с даты получения соответствующего требования от Заказчика.
- 6.10. Настоящим Заказчик имеет право, а Исполнитель соглашается на то, что суммы неустойки в

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

5

виде пени/штрафа, взыскиваемые в порядке настоящего Договора, могут быть удержаны из сумм, причитающихся оплате Исполнителю за оказанные Услуги. Стороны договорились, что обязанность уплаты неустойки в виде (пени/штрафа) действительна при условии предъявления той или иной Стороной своих требований к виновной Стороне в письменной форме. При этом, уплата неустойки в виде пени/штрафам освобождает Стороны от дальнейшего исполнения принятых ими обязательств по Договору.

6.11. Исполнитель самостоятельно несет ответственность за наличие необходимых в соответствии с законодательством Республики Казахстан разрешительных документов привлекаемых им субподрядных организаций. В случае нарушения данного требования, Исполнитель обязуется выплатить Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в размере **10 000 (Десять тысяч) тенге, 00 тиын**, а также лишается права требования от Заказчика оплаты стоимости оказанных им Услуг.

6.12. Исполнитель несет ответственность за неисполнение обязательства по внутристановой ценности в оказываемых Услугах согласно **п.3.2.18** настоящего Договора в размере 50% от общей стоимости настоящего Договора.

6.13. За каждое нарушение, указанное в **п.3.2.13** Договора, зафиксированное соответствующим актом, Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку в виде (пени/штрафа) в сумме **10 000,00 (Десять тысяч) тенге, 00 тиын** за каждый выявленный факт.

6.14. В случае нарушения условий **п.3.2.29** Договора и выявления факта передвижения автотранспортных средств без должного сопровождения, Подрядчик соглашается и обязуется выплатить в пользу Заказчика неустойку в виде (пени/штрафа) в размере **10 000 (Десять тысяч) тенге, 00 тиын**.

6.15. В случае не предоставления документов, указанных в **пункте 3.2.16** Исполнитель обязуется выплатить Заказчику неустойку в виде (пени/штрафа) в размере **10 000 (Десять тысяч) тенге, 00 тиын**.

## **7. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

7.1. Исполнитель не несет ответственность за исполнение обязательств по Договору в силу обстоятельств непреодолимой силы.

7.2. Для целей настоящего Договора обстоятельства непреодолимой силы означает событие, неподвластное контролю со стороны Сторон, не связанное с просчетом или небрежностью Сторон и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться перечисленным: военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин.

7.3. При возникновении обстоятельств непреодолимой силы Исполнитель должен незамедлительно направить Заказчику письменное уведомление о таких обстоятельствах. Исполнитель продолжает выполнять свои обязательства по Договору, насколько это целесообразно, и ведет поиск альтернативных способов выполнения Договора, не зависящих от форс-мажорных обстоятельств. Аналогичные этим обязательства имеет и Заказчик.

## **8. СРОК ДЕЙСТВИЯ И ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

8.1. Договор вступает в силу с момента его подписания представителями Сторон и действует до **31 декабря 2025 года**, а в части исполнения финансовых обязательств – до полного исполнения.

8.2. Любая из Сторон может в досрочном порядке расторгнуть настоящий Договор в следующих случаях:

- несвоевременного исполнения всей или части обязательств по Договору;
- ненадлежащего исполнения всей или части обязательств по Договору;
- признания в установленном порядке какой-либо из Сторон банкротом;
- невозможности исполнения обязательств, основанных на Договоре согласно действующему законодательству Республики Казахстан.

8.3. Досрочное расторжение Договора допускается при условии направления Стороной-инициатором соответствующего уведомления другой Стороне в письменной форме, с указанием объема аннулируемых обязательств и даты, с которой прекращает свое действие Договор в срок, не позднее, чем за **1 (Один) календарный месяц** до предполагаемой даты расторжения.

8.4. Когда Договор аннулируется в силу обстоятельств, предусмотренных **п.8.2** Договора, Исполнитель имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанных с надлежащим исполнением обязательств по Договору, на день расторжения.

8.5. При возникновении обстоятельств непреодолимой силы, Стороны вправе расторгнуть Договор с предварительным уведомлением другой Стороны за **10 (Десять) календарных дней**.

8.6. Заказчик имеет право приостанавливать и запрещать Услуги, оказываемые с нарушениями требований природоохранного законодательства Республики Казахстан, законодательства по безопасности и охраны труда Республики Казахстан, промышленной безопасности Республики Казахстан, пожарной



безопасности Республики Казахстан, санитарных норм и правил Республики Казахстан, требовать исправления и ликвидации последствий таких нарушений.

8.7. Изменения и/или дополнения в настоящий Договор действительны при условии их оформления в письменной форме в случаях неизменности качества и других условий, явившихся основой для выбора Исполнителя по настоящему Договору, а также допустимости таких изменений и/или дополнений на основаниях, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан в области приобретения недропользователями товаров, работ и услуг.

#### 9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Договор подписан в двух экземплярах на русском языке, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

9.2. Правовыми нормами Договора являются законодательные акты Республики Казахстан.

9.3. Официальное общение между Сторонами имеет силу только в письменном виде.

9.4. Любое обращение, которое одна Сторона направляет другой Стороне в соответствии с Договором, высылается в виде письма, телеграммы, телекса или факса с последующим предоставлением оригинала.

9.5. В случае возникновения разногласий при исполнении Договора, Стороны будут стремиться к разрешению разногласий путем переговоров. Если спор не будет урегулирован, то он подлежит передаче для рассмотрения в Специализированном межрайонном экономическом суде Актюбинской области.

9.6. Все споры, не урегулированные настоящим Договором, регулируются гражданским законодательством Республики Казахстан.

9.7. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют Договор в момент его подписания представителями Сторон и считаются его неотъемлемой частью, а именно:

Приложение №1 «Техническая спецификация»;

Приложение №2 «Стоимость Услуг»;

Приложение №3 «Форма отчета о внутристрановой ценности в приобретаемых услугах»;

Приложение №4 «Регламент учета и передачи отходов производства для дальнейшей утилизации»;

Приложение №5 «Положение по безопасности и охране труда, охране окружающей среды и пожарной безопасности для подрядных организаций АО «КМК Мунай».

#### 10. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

##### Заказчик:

АО «КМК Мунай»

Адрес местонахождения:

Республика Казахстан, 030019

г. Актобе, пр.Абилкайыр хана, 42А

БИН 040440000209

ИИК KZ139130600292210KZT

БИК ВКСНХЗКА

АО ДБ «Банк Китая в Казахстане»,

г. Актобе

Тел/факс: (7132) 76-89-10, 76-89-11

info@kmmkmuai.com

##### Исполнитель:

ТОО «EkoLabRecycling»

Республика Казахстан,

г.Костанай, промышленная зона Северная,

здание 209

Адрес производственных объектов:

г.Костанай, промышленная зона Северная,

здание 209

г.Актобе, р-н Алматы, квартал Промзона , уч

422Б

БИН 190940002888

ИИК KZ98722S000003115658, КБе:17

БИК CASPKZKA

АО «Kaspi Bank»

Тел. 8-777-913-30-30

Ekolab2021@mail.ru



АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

7

«КМК МУНАЙ»  
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«КМК МУНАЙ»

*Приложение 1 к Договору  
№ 42/2025 от 10.02.25*  
УТВЕРЖДАЮ:

Первый Вице Президент АО «КМК Мунай»  
(Кураторский руководитель блока)  
Берденов С.М.  
(Ф.И.О., подпись)  
2024 г.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
НА ПРИОБРЕТЕНИЕ УСЛУГ ПО ВЫВОЗУ И УТИЛИЗАЦИИ ПРОМАСЛЕННОЙ  
ВЕТОШИ, ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ, УПАКОВОЧНОЙ ТАРЫ, ОТРАБОТАННЫХ  
ФИЛЬТРОВ, ПЛАСТИКА С ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТОВ АО «КМК МУНАЙ» В  
ТЕЧЕНИЕ 2025 ГОДА

1. Наименование услуг: Вывоз и утилизация промасленной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика с объектов месторождений АО «КМК Мунай» с последующей утилизацией/переработкой в 2025 г.
2. Место оказания услуг: Республика Казахстан, Актюбинская область, Темирский район, месторождения АО «КМК Мунай».
3. Срок оказания услуг: С момента подписания договора до 31 декабря 2025 года.
4. Содержание, объем услуг: Вывоз и утилизация отработанных материалов: промасленной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика (далее по тексту: отходов производства) с территории объектов м/р АО «КМК Мунай» согласно Программе управления отходами, «Проекту нормативов образования отходов», Паспортов отходов.
5. Порядок оказания услуг: - на основании заявок Заказчика и представленных товарно-транспортных накладных, обеспечить оперативную погрузку и вывоз отходов производства для последующей утилизации, размещения и/или переработки с предоставлением Актов утилизации/переработки.
6. Состав материалов (документов), представляемых Заказчику по результатам оказания услуг: Подписанные накладные с указанием наименования и объемом переданных отходов. Акт утилизации или переработки отходов с указанием способа утилизации или переработки. Акт выполненных работ, подтверждающий факт оказания услуг.
7. Срок гарантии качества услуг: Не применимо.
8. Требования к оказываемым услугам: (документы предоставляются во время выполнения работ). Потенциальный поставщик обязан вести учет вывозимых на утилизацию отходов производства, вести самостоятельно расчет сумм текущих платежей за эмиссии в окружающую среду и оплачивать в бюджет платежи в связи с размещением, утилизацией и/или переработкой отходов производства в природной среде согласно Экологического и Налогового кодексов РК.

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

9. Требования к применяемым материалам и оборудованию (документы предоставляются во время выполнения работ). Не применимо.

10. Требование к потенциальному поставщику работ/услуг: (документы предоставляются в составе конкурсной заявки для подтверждения квалификационных требований с описанием функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик).

№ п/п	Наименование требования к потенциальному поставщику	Описание требования к потенциальному поставщику	Наименование подтверждающего документа к требованию (предоставляется в составе конкурсной заявки)
1)	Наличие лицензии	Требуетя  Государственная лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды, подвид деятельности: переработка, обезвреживание, утилизация и (или) уничтожение опасных отходов	Лицензия  Требуетя
2)	Наличие у потенциального поставщика сертифицированной аккредитованной согласно действующему законодательству Республики Казахстан организацией системы (сертифицированных систем) менеджмента в соответствии с требованиями государственных стандартов	Требуетя  Сертификат системы менеджмента качества;  Сертификат системы экологического менеджмента;	Сертификат соответствия системы менеджмента  Требуетя
3)	Наличие опыта работы на рынке приобретаемых работ/услуг (требование к опыту работы потенциального поставщика допускается, если годовой объем работ и (или) услуг в стоимостном выражении превышает двадцатитысячекратный	Не требуется	Не требуется



	<i>размер месячного расчетного показателя (далее – МРП), установленного на соответствующий финансовый год.</i>		
4)	Наличие материально-технической оснащенности	<p>Требуется</p> <p>Наличие собственного/или арендованного обустроенного полигона и/или площадки для размещения и эксплуатации технологического комплекса по приему и переработке производственных отходов.</p> <p>Наличие разрешения на применение технологии, технических устройств и материалов</p>	<p>Документы, подтверждающие право собственности или имущественного найма (аренды, лизинга, проката и т.д.)</p> <p>Разрешение на применение технологии, технических устройств и материалов</p> <p>Список техники и автотранспорта с техническими паспортами для услуг по настоящему конкурсу</p> <p>Требуется</p>
5)	Наличие квалифицированных сотрудников	<p>Требуется</p> <p>Наличие в штате потенциального поставщика не менее 3-х квалифицированных специалистов с высшим химическим либо экологическим образованием.</p> <p>Наличие у специалистов удостоверений по промышленной безопасности, охране труда.</p>	<p>Дипломы / сертификат / свидетельство / другие документы, подтверждающие профессиональную квалификацию работников/.</p> <p>Дипломы специалистов, подтверждающие профессиональную квалификацию работников потенциального поставщика в области охраны окружающей среды.</p> <p>Удостоверение по промышленной безопасности, охране труда.</p> <p>Требуется</p>

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



6)	Дополнительные требования	Документы, подтверждающие, что указанные виды отходов могут размещаться и утилизироваться на собственном и/или арендованном полигоне потенциального поставщика в соответствии с действующим «Проектом нормативов размещения отходов» и Разрешением на эмиссии в окружающую среду	Требуется
----	---------------------------	--	-----------

Ответственный сотрудник Департамента Абдурава З.А. 19.08.2024 /подпись/ /дата/

Менеджер отдела Ниталин Д.С. 20.08.2024 /подпись/ /дата/

/ Директор Департамента Ниталин Д.С. /подпись/ /дата/

«КМК МУНАЙ»  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНЫЙ  
АУДИТОРСКИЙ ЦЕНТР

Стоимость услуг вывоза и утилизации промасленной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика с территории объектов АО «КМК Мунай», согласно Технической спецификации в течении 2025 года

№	Наименование	Кол-во	Ед.изм	цена
1	Вывоз и утилизация промасленной ветоши	1	кг	1 220,00
2	Вывоз и утилизация отработанных масел	1	литр	457,00
3	Вывоз и утилизация упаковочной тары	1	кг	1 151,00
4	Вывоз и утилизация отработанных фильтров	1	кг	870,00
5	Вывоз и утилизация пластика	1	кг	1 120,00

Заказчик:



Исполнитель:



Согласовано:

ПЭД

ОТНОС

8  
АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**ВНИМАНИЕ!**

Настоящая форма подлежит заполнению на официальном бланке поставщика товаров, работ и услуг, подписывается первым руководителем и заверяется печатью

**Таблица 1.**

Номер договора	Дата заключения договора	Общая сумма договора без учета НДС, тысяч тенге	Наименование поставщика	Страна поставщика	БИН (ИНН) поставщика	Адрес фактического местонахождения поставщика	Электронный адрес поставщика	Сайт поставщика	Контактный телефон поставщика	Численность сотрудников поставщика	
										Общая численность сотрудников поставщика	Численность сотрудников поставщика - граждан РК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

**Таблица 2.**

Наименование и краткое (дополнительно) описание ТРУ	Единица измерения	Объем закупки	БИН/ИНН производителя товара, которому выдан сертификат СТ-KZ	Номер сертификата СТ-KZ	Дата выдачи и сертификата СТ-KZ	Внутристрановая ценность в товаре, указанное в сертификате СТ-KZ, %	Внутристрановая ценность в работе/услуге, %
1	2	3	4	5	6	7	8

**Примечание:**

Графы 4-7 таблицы 2 заполняют казахстанские поставщики товаров с обязательным приложением оригиналов или нотариально удостоверенных копий сертификатов о происхождении товара формы «СТ-KZ».

Графу 8 таблицы 2 заполняют казахстанские поставщики работ и услуг, с учетом всех уровней субподряда, а также всех товаров, приобретенных для выполнения работы/оказания услуги, согласно Единой методике расчета организациями внутристрановой ценности при закупке товаров, работ и услуг (Приказ Министра по инвестициям и развитию РК от 20 апреля 2018 года №260).

Заказчик:



Исполнитель:



9

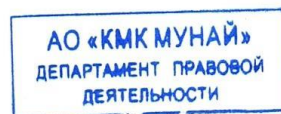
## Регламент

1. Настоящий регламент разработан в целях оптимизации работ Сторон по сбору, транспортировке и учету отходов производства и потребления направляемых Заказчиком в адрес Исполнителя для утилизации, переработки либо захоронения и эффективного выполнения принятых на себя обязательств по Договору.
2. Стороны взаимодействуют, в целях соблюдения экологических требований в соответствии с действующим законодательством РК и установленных правил обращения с отходами производства и потребления и оказывают всемерную поддержку для исключения загрязнения окружающей среды.
3. В соответствии с требованиями правил обращения с отходами, в ходе перевозки отходов, водитель транспортного средства должен иметь при себе товарно-транспортную накладную, утвержденный паспорт опасного отхода.
4. При въезде на полигон отходов Исполнителя, осуществляется взвешивание автотранспорта с грузом, показание снимается Оператором полигона и водителем автотранспорта.
5. После процедуры взвешивания автотранспорта, под непосредственным руководством Оператора Исполнителя, осуществляется выгрузка отходов производства с соблюдением мер безопасности, охраны труда и противопожарных правил.
6. Водитель транспортного средства Исполнителя, совместно с оператором Исполнителя осуществляют осмотр и контролируют полную выгрузку отходов.
7. Транспортное средство устанавливается на автомобильные весы, и представители сторон фиксируют вес пустого транспортного средства.
8. Фактически определенный вес принятых на полигон отходов, фиксируется в соответствующих журналах учета Исполнителя и проставляется в товарно-транспортной накладной.
9. Твердые производственные отходы учитываются сторонами в тоннах, сточные воды в кубических метрах.
10. Первичным документом для учета объемов утилизированных отходов и производства расчетов по объемам услуг, при подписании ежемесячных Актов оказанных услуг, являются оригиналы товарно-транспортных накладных с подписями представителей сторон, скрепленных штампами производственных уществ.
11. Объемы утилизированных отходов без надлежаще оформленных товарно-транспортных накладных Сторонами не будут учитываться и по этим объемам оплата не производится.

**Заказчик:**



**Исполнитель:**



ФОРМА СОГЛАСОВАНИЯ И УТВЕРЖДЕНИЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ АО «КМК МУНАЙ»		
Наименование документа	Договор	
Предмет документа	Услуги вывоза и утилизации промасленной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика с территории объектов АО «КМК Мунай»	
№ Договора	Договор № <u>12/2025</u> от « <u>10</u> » <u>02</u> 2025 год.	
Подрядная организация (Исполнитель):	ТОО «EkoLabRecycling» ✓	
Сумма договора:	Без НДС: 2 000 000 тенге С НДС: 2 240 000 тенге	Плановая сумма: 2 000 000 тенге
Код СКП:	ВЦ=100% <u>38.21.29</u>	до 31.12.2025г.
Код закупа: (Код несостоявшегося закупа (если применимо))	<u>2025.04 - 428 484 001</u> <u>14.02.2025г.</u> <u>(код инст. 2024.Ж - 419451</u> <u>от 05.12.24)</u>	Отношение к контракту на недропользование (50,51,731) (надсоль/подсоль и т.п.):
СОГЛАСОВАНО:		
1.	Сотрудник, ответственный за данный документ:	<u>Алибекова Л.М.</u> (Ф.И.О., подпись)
2.	Непосредственный руководитель:	<u>Васильев</u> (Ф.И.О., подпись)
3.	Главный экономист	<u>Алибекова Л.М.</u> (Ф.И.О., подпись)
4.	Руководитель департамента, ответственного за контроль и исполнение данного документа/договора:	<u>Алибекова Л.М.</u> (Ф.И.О., подпись)
5.	Курирующий руководитель департамента, ответственного за исполнение данного документа/договора.	<u>Алибекова Л.М.</u> (Ф.И.О., подпись)
6.	Департамент по правовой деятельности	<u>Алибекова Л.М.</u> (Ф.И.О., подпись)
УТВЕРЖДЕНО:		
7.	Финансовый директор АО «КМК Мунай»	<u>Алибекова Л.М.</u> (Ф.И.О., подпись)
8.	Президент АО «КМК Мунай»	<u>Алибекова Л.М.</u> (Ф.И.О., подпись)

КЕЛІСІМ ШАРТ ТІРКЕЛГЕН  
ДОГОВОР ЗАРЕГИСТРИРОВАН

рекоу  
10.02

**ЧАСТНЫЙ РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ № LALA-DDFF2R**

Папка Договор 2025 (услуги)  
Тема документа: **Согласование Договора с ТОО «EkoLabRecycling» услуги вывоза и утилизации промасленной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика с территории объектов АО «КМК Мунай»**

**Кому:** Президенту Ван Цзиньбао

**От:** Вед.специалиста по контрактам ДЗ Алибековой Лауры

**Тема:** Прошу согласовать Договор

**ТЕМА:** Прошу согласовать Договор с ТОО «EkoLabRecycling» услуги вывоза и утилизации промасленной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика с территории объектов АО «КМК Мунай»

Общая сумма Договора не должна превышать **2 000 000 (Два миллиона) тенге** , без учета НДС.

**Закуп согласно пп.1 п.84 Правил приобретения ТРУ. Открытый конкурс ЭТ-419451 не состоялся.**

**Подписи**

31.01.2025 : Менеджер ДОТИОС -- Ниталин К.С. (Согласен)  
01.02.2025 : Директор по правовым вопросам и связям с общественностью -- Кириченко О.В. (Согласен)  
04.02.2025 : Финансовый директор -- Дун Л. (Согласен)  
04.02.2025 : Менеджер ПЭД -- Дарханбаев Н.А. (Согласен)



Договор.docx заявка утилизи. PDF TC.PDF ценовое 2025 АО КМК Мунай 2025 г.pdf

Ход работы:

Заявка на закуп работ/услуг

Порядковый номер позиций из ГПЗ  
Департамент:  
Бюджет:  
Специальные инструкции:说明:  
(цель, приобретение, обоснование превышения бюджета)目的

6 от 20 "августа" 2024 года

Вывоз и утилизация производственных отходов (отработанных ветоши, масел, пластика, тары, фильтров) в 2025 году

№п/п	Наименование работ/услуг 题目	Отношение к контракту (50,51,731, Общее, косвенные)	Ед. изм. 单位	Кол-во 数量	Цена истекшего года, без НДС 去年的价格, 不包括税	Цена текущего/предстоящего года, без НДС 今年/明年的价格, 不包括税	Общая сумма: 总价格	Срок (график) оказания/исполнения работ/услуг	Сумма к закупке (*заполняется исполнителем ПЗД) 采购价格
1	Вывоз и утилизация прожаренной ветоши, отработанных масел, упаковочной тары, отработанных фильтров, пластика с территории объектов АО "КМК Мунай" для последующей утилизации/переработки.	общее	услуга	1		2 000 000	2 000 000,00	с 01.01.2025 по 31.12.2025	
ИТОГО:							2 000 000,00		

Должность 职务	ФИО	Подпись	Дата
Отв. сотрудник департамента:	Артурова Э.А.		21.08.24
Руководитель департамента:	Исмагулов М.Т.		21.08.24
Кураторский руководитель департамента	Берденов С.М.		
Главный экономист:	Мамитов А.А.		
Вице-президент по экономическим вопросам:	Ли Шуан /		
Президент АО "КМК Мунай":	Ван Цзяньбао		

Принимается:  
Общий срок исполнения Заявки не должен превышать 7 рабочих дней.

Принято:  
Заместитель директора ДЗ:  
Директор ДЗ:

ФИ.И.О. Подпись, Дата  
21.08.24  
Директор

Полное техническое задание  
предоставляется вместе с заявкой  
на русском и казахском языках

Масра Э. Нурко  
Директор ДЗ  
2024.11

Программа управления отходами месторождения «Мортук» на 2026 год

94

## ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

### «EkoLabRecycling»

110000, Республика Казахстан  
Юридический адрес:  
г. Костанай, промышленная зона Северная, здание 209  
Адрес производственных объектов:  
г. Костанай, промышленная зона Северная, здание 209  
г. Актобе, р-н Алматы, квартал Промзона, уч.422Б  
Тел: сот 8-777-913-30-30  
Email: ekolab2021@mail.ru  
БИН 190940002888,  
Банк: АО «Kaspi Bank»  
БИК: CASPKZKA  
Текущий счёт: KZ98722S000003115658  
КБс: 17  
Св-во по НДС Серия 39001 №1115954 от 9.06.2022 г.

### Ценовое предложение на 2025 год

#### АО «КМК Мунай»

Услуги по утилизации отходов производства и потребления:

№	Наименование отхода	Ед. измерения	Цена за 1 ед.изм без учета НДС (в тенге)
1	Масла отработанные (моторные, дизельные, трансмиссионные, индустриальные)	л	457
2	Тара (пластиковая)	кг	1151
3	Фильтры автомобильные (воздушные, масляные, топливные)	шт	870
4	Отходы полимеров (полиэтилен, полипропилен, винил, и т.п.)	кг	1120
5	Промасленная ветошь	кг	1220

Цена с учетом транспортных расходов

Директор

ТОО «EkoLabRecycling»



Исмуринова А.М.



ДОГОВОР № 488/2024

г. Актобе

« 10 » 12 2024 г.

АО «КМК Мунай», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице И.о Директора Департамента закупа Исмукашева А.Б., действующего на основании Доверенности №64/2024 от 04.11.2024 г., с одной стороны, и

ТОО «ЖанЭкоСервис-С», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора Рыскулова Р.Б., действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий Договор о приобретении услуг (далее – Договор), и пришли к соглашению о нижеследующем:

### 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель обязуется в соответствии с поручением Заказчика оказать услуги по вывозу и утилизации замазученного грунта, шлама после очистки технологических емкостей и производственных сточных вод с территории объектов м/р АО «КМК Мунай», (далее – Услуги), согласно Технической спецификации (Приложение №1 к Договору).

1.2. Срок оказания Услуг: согласно Технической спецификации (Приложение №1 к Договору). Исполнитель оказывает услуги согласно Заявки Заказчика. Заявка является отлагательным условием настоящего Договора.

1.3. Место оказания Услуг: согласно Технической спецификации (Приложение №1 к Договору).

1.4. Стороны, подписывая настоящий Договор, обязуются соблюдать его и выражают свое безоговорочное согласие на все предусмотренные в нём условия. Настоящий договор подписывается уполномоченными представителями Сторон.

1.5. Стороны заверяют и гарантируют, что имеют право и законное основание заключить Договор и выполнить свои обязательства по нему.

1.6. Настоящий Договор для обеих сторон имеет обязательную силу, не нарушает и не противоречит законодательству Республики Казахстан, учредительным документам Сторон или любому иному ограничению, имеющему обязательную силу для Сторон.

### 2. СУММА ДОГОВОРА И УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ

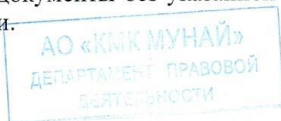
2.1. Общая сумма Договора не должна превышать 35 000 000,00 (Тридцать пять миллионов тенге, 00 тиын) без учета налога на добавленную стоимость (далее - НДС).

- НДС по Договору составляет 4 200 000,00 (Четыре миллиона двести тысяч тенге, 00 тиын).

- Общая сумма Договора с учетом НДС не должна превышать 39 200 000,00 (Тридцать девять миллионов двести тысяч тенге, 00 тиын). Оплата будет осуществляться с учетом стоимости Услуг, предусмотренной (Приложением № 2 к настоящему Договору).

2.2. Оплата за фактический объем оказанных услуг по настоящему Договору осуществляется путем перечисления денежных средств на текущий расчетный счет Исполнителя не позднее 20 (двадцати) рабочих дней с даты подписания уполномоченными представителями обеих Сторон акта оказанных услуг и на основании выставленной электронной счет-фактуры в информационной системе электронных счетов-фактур (esf.gov.kz) Исполнителем в соответствии с Законом Республики Казахстан.

- Каждая электронная счет-фактура и Акт оказанных услуг должны содержать наименование геологической структуры, по которой оказывались Услуги, а также объекты, откуда производился вывоз. Платежные документы без указанной информации к оплате не принимаются и считаются не представленными.



2.3. Исполнитель обязуется выставить Заказчику электронную счет-фактуру, представить накладные с указанием объема и видов отходов, вывезенных на утилизацию с подписями ответственных лиц Сторон и заверенные штампом в течение 15 (Пятнадцати) календарных дней с даты выписки Акта оказанных услуг.

2.4. Исполнитель обязуется направить Акт оказанных услуг в течение 3 (Трех) календарных дней с даты их выписки.

2.5. Акт оказанных услуг оформляется согласно действующему законодательству Республики Казахстан, подписанный Исполнителем в порядке, установленном внутренней процедурой Заказчика, является основанием для оплаты стоимости оказанных Услуг. Со стороны Заказчика Акт оказанных услуг подлежит обязательному подписанию Руководителем ответственного структурного подразделения (Руководителем Отдела-заявителя Договора) и Курирующим руководителем соответствующего блока (Производственный /Административный/ Финансовый). В случае если оказание Услуг осуществлялось на месторождении, Акт оказанных услуг подписывается исключительно при наличии предварительно подписанного обеими Сторонами Акта оказанных услуг на месторождении. От имени Заказчика такой Акт подлежит подписанию следующими ответственными лицами:

- Работником структурного подразделения, выполняющего свои трудовые функции на месторождении (Отдела-заявителя соответствующего Договора);

- Начальником производственного отдела.

В случае если Акт выполненных работ содержит менее подписей, предусмотренных настоящим пунктом, данный Акт является недействительным и оплате не подлежит.

2.6. Заказчик при условии надлежащего исполнения обязательств Исполнителем по настоящему Договору, подписывает Акт оказанных услуг либо обязуется выставить требования об устранении нарушений условий Договора (при наличии таковых) в течение 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения от Исполнителя соответствующего Акта оказанных услуг.

Не подписание Заказчиком Акта оказанных услуг и не выставление требований об устранении нарушений условий Договора в установленном настоящим пунктом Договора срок, Акт оказанных услуг считается подписанным Заказчиком.

2.7. Окончательная оплата по настоящему Договору производится Заказчиком при условии полного выполнения Исполнителем обязательств по настоящему Договору.

2.8. Стоимость Услуг в период действия Договора изменению в сторону увеличения не подлежит.

2.9. Оплата за оказанные Услуги по настоящему Договору осуществляется в тенге, по банковским реквизитам, указанным в настоящем Договоре.

### 3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

#### 3.1. Исполнитель имеет право:

3.1.1. получить оплату за оказанные Услуги в соответствии с разделом 2 настоящего Договора.

#### 3.2. Исполнитель обязуется:

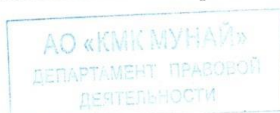
3.2.1. качественно оказать Услуги, предусмотренные настоящим Договором в полном соответствии с условиями, указанными в «Регламенте учета и передачи отходов производства для дальнейшей утилизации» (Приложение №4 к Договору);

3.2.2. контролировать качество оказания Услуг, используя самые новейшие знания и все имеющиеся возможности;

3.2.3. получив уведомление о недостатках оказанных Услуг, устранить их за свой счет в срок, указанный Заказчиком;

3.2.4. ни полностью, ни частично не должен передавать кому-либо свои права и обязательства по Договору;

3.2.5. не предлагать и не предпринимать действий по отношению к должностным лицам Заказчика, которые повлекут за собой получение прямых или косвенных выгод должностными лицами Заказчика в целях оказания влияния на решения или действия Должностных лиц Заказчика в отношении Исполнителя;



3.2.6. отстранить в течение 24 (Двадцати четырех) часов по требованию Заказчика (с указанием причины: появление в нетрезвом состоянии, нарушений правил техники безопасности или др.) от оказания Услуг лицо, являющееся работником Исполнителя, после чего данное лицо не должно иметь никаких связей с оказанием Услуг по Договору;

3.2.7. нести полную ответственность и осуществлять контроль за средствами, методами, техникой безопасности, последовательностью и качеством оказания Услуг, а также координацией всех Услуг по Договору;

3.2.8. соблюдать общие экологические требования при обращении с отходами производства и потребления Заказчика, а также в случае возникновения ущерба окружающей среде вследствие нарушения экологического законодательства Республики Казахстан при обращении с отходами производства и потребления Заказчика производить добровольно возмещение ущерба на основании требования законодательства по охране окружающей среды Республики Казахстан;

3.2.9. с момента подписания Сторонами накладных на вывоз отходов и Актов оказанных услуг, право собственности на отходы переходит к Исполнителю. Исполнитель самостоятельно производит расчеты, начисление, декларирование и оплату обязательств по платам за эмиссии в окружающую среду (норматив и/или сверхнорматив) в Налоговые органы в соответствии с налоговым и экологическим законодательством Республики Казахстан по обязательствам, возникающим в связи с оказанием Услуг и перехода к нему права собственности на отходы по настоящему Договору;

3.2.10. нести ответственность по всем искам и неустойкам (штрафам/пеням), а также компенсациям за загрязнение окружающей среды, вызванным сверхнормативным выбросом, сбросом загрязняющих веществ, размещением отходов производства и потребления, утечками топлива, масел или других химических/токсичных веществ, из оборудования и устройств принадлежащего Исполнителю и равно за отсутствие соответствующие Разрешения на эмиссии в период оказания Услуг в соответствии с настоящим Договором. В случае нарушения данного требования, Исполнитель обязуется выплатить Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в размере **200 000,00 (Двести тысяч) тенге, 00 тгын**, а также лишается права требования от Заказчика оплаты стоимости оказанных им Услуг;

3.2.11. обеспечивать защиту всех материалов, оборудования, ресурсов и прочих позиций, связанных с оказанием Услуг, от всех видов ущерба, повреждения, уничтожения, связанных с дождем, наводнением, морозом, пожаром, кражами и прочими причинами;

3.2.12. оказывать Услуги согласно имеющимся лицензиям и разрешениям. К оказанию Услуг допускать аттестованный персонал при наличии удостоверений (допусков) на данный вид Услуг;

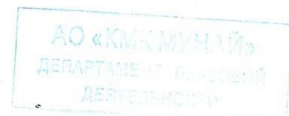
3.2.13. соблюдать все требования законодательства и нормативных актов по безопасности и охране труда Республики Казахстан, охраны окружающей среды и промышленной безопасности Республики Казахстан, а также «Положения по безопасности, охране труда, охране окружающей среды и пожарной безопасности для подрядной организации Заказчика», являющегося **(Приложением №5 к настоящему Договору)**;

3.2.14. Для усиления безопасности и охраны труда, промышленной и противопожарной безопасности, охраны окружающей среды на рабочих местах, Подрядчик, ежемесячно обязан проводить самопроверки объектов на соблюдение правил безопасности и экологии на выделенных для оказания услуг или выполнения работ на участках Заказчика, и предоставлять отчет в департамент ОТи ОС Заказчика до 5 числа месяца за отчетным, по форме прилагаемый к **(Приложению №5 к настоящему Договору)**.

3.2.15. предоставить отчет о внутристановой ценности в Услугах по форме согласно **(Приложению №3 к настоящему Договору)** в срок не позднее 7 (Семи) календарных дней с момента подписания настоящего Договора;

3.2.16. не позднее 7 (Семи) календарных дней с момента подписания настоящего Договора предоставить следующие документы:

- Копию договора обязательного страхования работников от несчастных случаев при исполнении ими трудовых (служебных) обязанностей.
- электронные страховые полисы обязательного страхования гражданско-правовой ответственности владельцев транспортных средств.



- электронные страховые полисы обязательного экологического страхования.  
- электронные страховые полисы обязательного страхования гражданско-правовой ответственности владельцев объектов, деятельность которых связана с опасностью причинения вреда третьим лицам;

3.2.17. обеспечить в приобретаемых Заказчиком по настоящему Договору Услугах внутристрановую ценность в размере не менее 100%;

3.2.18. обеспечить самостоятельно за свой счет своих работников транспортировкой, питанием, проживанием, средствами коллективной и индивидуальной защиты и медицинской помощью, а также гарантированным обеспечением обязательным страхованием от несчастных случаев при исполнении трудовых (служебных) обязанностей в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан;

3.2.19. при нанесении ущерба окружающей среде, Исполнитель несет ответственность перед Государственными органами в установленном законодательством Республики Казахстан порядке.

3.2.20. Исполнитель освобождает Заказчика от какой-либо ответственности перед Государственными органами за загрязнение окружающей среды по вине Исполнителя;

3.2.21. транспорт Исполнителя для перевозки отходов должен иметь герметичный кузов, для предупреждения вытекания отходов на дорогу во время транспортировки его с объектов Заказчика на полигон;

3.2.22. шлам после очистки технологических емкостей и замазученный грунт перевозить отдельно;

3.2.23. во время перевозки не допускать отклонения от маршрута и разгрузку отходов в неустановленных местах;

3.2.24. все выявленные случаи загрязнения ликвидировать собственными силами в течение 1 (одних) суток;

3.2.25. Исполнитель обязан в 3 (Трёхдневный) срок предоставить Заказчику письмо-заявку для получения пропуска (выезд на месторождение) на имя руководителя компании, с указанием количества и вида автотранспорта или спецтехники, гос. номера, на период оказания договорных обязательств. К письму-заявке для выдачи пропуска на автотранспортное средство также должны быть приложены: копии водительских удостоверений и технического паспорта транспортного средства, а в случае привлечения Исполнителем автотранспорта, не являющегося собственностью Исполнителя, копии договоров аренды или найма.

3.2.26. в случае необходимости привлечения и использования автотранспортных средств с габаритами по вертикали более 4,5 метров и по горизонтали более 11 метров для целей оказания Услуг по настоящему Договору, Подрядчик обязуется осуществлять передвижение таких автотранспортных средств исключительно в сопровождении представителей Заказчика или охранной организации, обслуживающей Заказчика. Передвижение автотранспортных средств с габаритами по вертикали более 4,5 метров и по горизонтали более 11 метров на контрактной территории Заказчика без вышеописанного сопровождения категорически запрещается.

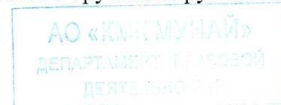
3.2.27. Исполнитель обязуется допускать к оказанию Услуг аттестованный персонал после вводного инструктажа, проводимого Заказчиком, и получения Акта допуска согласно Правил оформления и применения нарядов-допусков при оказании услуг в условиях повышенной опасности, утвержденных приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 августа 2020 года №344.

3.2.28. Все работники Исполнителя перед началом оказания услуг обязаны проходить предсменный медицинский осмотр. Заказчик имеет право в любое время суток в рамках подписанного Договора осуществлять проверку касательно данного пункта.

3.2.29. При обнаружении на объекте Заказчика сотрудников Исполнителя, находящихся в состоянии алкогольного (наркотического, токсиманического) опьянения, данный факт фиксируется актом.

3.2.30. Все работники Исполнителя на объекте Заказчика в обязательном порядке должны носить СИЗ и спецодежду с логотипом компании/исполнителя.

3.2.31. В случае нарушения Исполнителем требований промышленной безопасности, загрязнений окружающей среды в ходе производства работ и ведения работ с грубым нарушением



«Положения по безопасности и охране труда, охране окружающей среды и противопожарной безопасности АО «КМК Мунай» для подрядных организаций» (Приложение №5 к настоящему Договору), зафиксированных фото-видеосъемкой и оформленных совместным Актом.

**3.3. Заказчик имеет право:**

- 3.3.1. на получение Услуг надлежащего качества в установленные Договором сроки;
- 3.3.2. всегда иметь возможность оценить качество Услуг;
- 3.3.3. потребовать отстранения от выполнения Услуг какого-либо лица Исполнителя с указанием причин;
- 3.3.4. письменно уведомлять Исполнителя о любых недостатках, связанных с оказанными Услугами, с указанием срока их устранения.

**3.4. Заказчик обязуется:**

- 3.4.1. оплатить оказанные Услуги, в соответствии с разделом 2 настоящего Договора;
- 3.4.2. ознакомить Исполнителя с объемом и сроками оказания Услуг;
- 3.4.3. обеспечить возможность начала оказания Услуг в сроки, предусмотренные Договором;
- 3.4.4. при отсутствии замечаний принять выполненные Услуги и подписать Акты оказанных Услуг по условиям Договора.

**4.**

**«ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН»**

4.1. За ненадлежащее и/или несвоевременное оказание Услуг, Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в размере 1% от общей стоимости Услуг за соответствующий месяц за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего за надлежащей датой оказания Услуг (против сроков, определяемых Заказчиком) в соответствии с Договором. При просрочке оказания Услуг более 5 (Пяти) календарных дней Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в размере 10% от общей стоимости Договора, не включая суммы неустойки в виде пени/штрафа в размере 1%.

4.2. За отказ от оказания Услуг и/или их части, отказ от устранения недостатков в Услугах и/или их части, Исполнитель обязан по требованию Заказчика оплатить неустойку в виде пени/штрафа в размере 10% от стоимости настоящего Договора.

4.3. Задержка с выполнением Услуг со стороны Исполнителя может привести к следующим санкциям, возлагаемым на него: расторжение Договора и/или выплата неустойки в виде пени/штрафа.

4.4. Если Исполнитель, получив уведомление, не устранит недостатки Услуг в сроки, требуемые Заказчиком, Заказчик может применить необходимые меры по исправлению недостатков за счет Исполнителя и без какого-либо ущерба другим правам, которыми Заказчик может обладать по Договору в отношении Исполнителя.

4.5. Обязанность уплаты неустойки в виде пени/штрафа возникает при условии предъявления требований в письменной форме к виновной Стороне. Уплата неустойки в виде пени/штрафа не освобождает Стороны от выполнения договорных обязательств.

4.6. Исполнитель несет ответственность за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Заказчика, собственности и здоровью своих работников, работников Заказчика и третьих лиц, а также гибелью своих работников и гибелью работников Заказчика, и возникающий в течение и вследствие выполнения Договора. Также Исполнитель несет полную ответственность за причинение вреда третьим лицам при оказании Услуг.

4.7. В случае если Заказчику станет известно о предпринятых Исполнителем коррупционных действиях в отношении Должностных Лиц Заказчика, Заказчик оставляет за собой право взыскать с Исполнителя в судебном порядке сумму ущерба, нанесенного Заказчику такими коррупционными действиями.

4.8. При обнаружении на объекте Заказчика сотрудников Исполнителя, находящихся в состоянии алкогольного (наркотического, токсиманического) опьянения, данный факт фиксируется актом и в таком случае Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в сумме 300 000,00 (Триста тысяч) тенге, 00 тгын за каждый выявленный факт.



4.9. Исполнитель несет ответственность за неисполнение обязательства по внутристановой ценности в оказываемых Услугах согласно п.3.2.17 настоящего Договора в размере 50% от общей стоимости настоящего Договора.

4.10. В случае нарушения условий п.3.2.26 Договора и выявления факта передвижения автотранспортных средств без должного сопровождения, Подрядчик соглашается и обязуется выплатить в пользу Заказчика неустойку в виде пени/штрафа в размере **500 000,00 (Пятьсот тысяч) тенге, 00 тиын.**

4.11. В случае непредоставления документов, указанных в п. 3.2.16 Исполнитель обязуется выплатить Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в размере **500 000,00 (Пятьсот тысяч) тенге, 00 тиын.**

4.12. Не разглашать любым третьим лицам (включая средства массовой информации, социальные сети и т.п.) информацию, касающуюся производственной деятельности Заказчика, в том числе, о событиях, явившихся прямо и (или) косвенно результатом производственной деятельности Заказчика. Исполнитель несет ответственность за соблюдение условий настоящего пункта Договора всеми своими работниками, привлекаемыми для оказания Услуг на контрактных территориях Заказчика по настоящему Договору. В случае, если кем-либо из работников Исполнителя будет допущено нарушение требований настоящего пункта Договора, Исполнитель ~~обязуется выплатить в пользу Заказчика неустойку в виде пени/штрафа в размере 700 000,00 тенге~~ **(Семьсот тысяч) тенге, 00 тиын** за каждый отдельно выявленный случай разглашения информации.

4.13. В случае выполнения работ с нарушением охраны окружающей среды, а именно загрязнения почвы и воды (река, русло), применение открытого огня для утилизации отходов (сжигание мусора), сброс жидких отходов в неположенных местах, использование неисправной техники при вывозе отходов, в том числе жидких отходов подрядчику налагается неустойка в виде (пени/ штрафа) в размере **1 000 МРП.**

4.14. В случае невыполнения условий п.3.2.14. Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в сумме **500 000,00 (Пятьсот тысяч) тенге, 00 тиын** за каждый выявленный факт.

4.15. Автотранспортные средства, грузовой транспорт и специальная техника Подрядчика/Исполнителя эксплуатируемые на территории Заказчика АО "КМК Мунай" должны быть в технически исправном состоянии, прошедшие обязательный технический осмотр согласно законодательству Республики Казахстан, и с установленными на выхлопной системе искрогасителями. Водители/машинисты обязаны во время выполнения работ и при эксплуатации транспортных средств соблюдать правила дорожного движения Республики Казахстан. В случае нарушения данного пункта /Исполнитель соглашается и обязуется выплатить в пользу Заказчика неустойку в виде пени/штрафа в размере **1 000 000,00 (Один миллион тенге,00 тиын** за каждый выявленный факт.

4.16. В случае невыполнения условий п.3.2.28. Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в сумме **200 000,00 (Двести тысяч) тенге, 00 тиын** за каждый выявленный факт.

4.17. В случае нарушения условий, указанных в п. 3.2.29 Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в сумме **300 000,00 (Триста тысяч) тенге,00 тиын** за каждый выявленный факт.

4.18. При обнаружении на объекте Заказчика сотрудников Исполнителя, находящихся на площадке (без касок, спец.одежды (СИЗ), специальной обуви) данный факт фиксируется актом и в таком случае Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в сумме **500 000,00 (Пятьсот тысяч тенге, 00 тиын)** за каждый выявленный случай.

- Исполнитель обязуется, применить на спецодежде персонала логотип компании, при отсутствии Заказчик удерживает с суммы, подлежащий к выплате неустойка в виде пени/штрафа в размере **200 000,00 (Двести тысяч тенге, 00 тиын)** за каждый выявленный факт.

4.19. В случае нарушения п. 3.2.31 Исполнитель обязан выплатить Заказчику неустойку в виде пени/штрафа в размере **1 000 МРП** за каждое такое нарушение.

4.20. Настоящим Заказчик имеет право, а Исполнитель соглашается на то, что суммы

ДЕПАРТАМЕНТ ГОРОДСКОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

неустойки в виде пени/штрафа, взыскиваемые в порядке настоящего Договора, могут быть удержаны из сумм, причитающихся оплате Исполнителю за оказанные Услуги. Стороны договорились, что обязанность уплаты неустойки в виде пени/штрафа действительна при условии предъявления той или иной Стороной своих требований к виновной Стороне в письменной форме. При этом, уплата неустойки в виде пени/штрафа не освобождает Стороны от дальнейшего исполнения принятых ими обязательств по Договору.

## **5. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

5.1. Стороны не будут нести ответственность за полное или частичное неисполнение своих обязанностей и заданий по настоящему договору, если неисполнение будет являться следствием возникших после заключения Сторонами настоящего договора обстоятельств непреодолимой силы (таких как пожар, наводнение, землетрясение, ураган, другие государственные ограничения) согласно закона Республики Казахстан, при условии что такие обстоятельства действительно помешали сторонам исполнить свои обязательства по Договору.

5.2. Сторона, для которой наступило обстоятельство непреодолимой силы и невозможность исполнения условий договора обязана письменно уведомить другую Сторону в течение 10 дней с даты их наступления.

~~5.3. Если невозможность полного или частичного исполнения обязательств Сторонами будет нести риски простоя и влиять негативно на производственный цикл Заказчика, тогда Заказчик вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор. При этом Подрядчик не будет требовать от Заказчика возмещения каких-либо расходов, связанных с оказанием услуг.~~

## **6. ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

6.1. Любая из Сторон может в досрочном порядке расторгнуть настоящий Договор в следующих случаях:

- несвоевременного исполнения всей или части обязательств по Договору;
- ненадлежащего исполнения всей или части обязательств по Договору;
- признания в установленном порядке какой-либо из Сторон банкротом;
- невозможности исполнения обязательств, основанных на Договоре согласно действующему законодательству Республики Казахстан.

6.2. Досрочное расторжение Договора допускается при условии направления Стороной-инициатором соответствующего уведомления другой Стороне в письменной форме, с указанием объема аннулируемых обязательств и даты, с которой прекращает свое действие Договор в срок, не позднее, чем за 1 (Один) календарный месяц до предполагаемой даты расторжения.

6.3. Когда Договор аннулируется в силу обстоятельств, предусмотренных п.6.2 Договора, Исполнитель имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанных с надлежащим исполнением обязательств по Договору, на день расторжения.

6.4. При возникновении форс-мажорных обстоятельств, Стороны вправе расторгнуть Договор с предварительным уведомлением другой Стороны за 10 (Десять) календарных дней.

6.5. Заказчик имеет право приостанавливать и запрещать Услуги, оказываемые с нарушениями требований природоохранного законодательства Республики Казахстан, законодательства по безопасности и охраны труда Республики Казахстан, промышленной безопасности Республики Казахстан, пожарной безопасности Республики Казахстан, санитарных норм и правил Республики Казахстан, требовать исправления и ликвидации последствий таких нарушений.

6.6. Изменения и/или дополнения в настоящий Договор действительны при условии их оформления в письменной форме в случаях неизменности качества и других условий, явившихся основой для выбора Исполнителя по настоящему Договору, а также допустимости таких изменений и/или дополнений на основаниях, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан в области приобретения недропользованиями товаров, работ и услуг.



## 7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

7.1. Договор вступает в силу с момента его подписания представителями Сторон и действует до **31 декабря 2025 года**, а в части исполнения финансовых обязательств – до полного исполнения.

7.2. Договор подписан в двух экземплярах на русском языке, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

7.3. Правовыми нормами Договора являются законодательные акты Республики Казахстан.

7.4. Официальное общение между Сторонами имеет силу только в письменном виде.

7.5. Любое обращение, которое одна Сторона направляет другой Стороне в соответствии с Договором, высылается в виде письма, телеграммы, телекса или факса с последующим предоставлением оригинала.

7.6. В случае возникновения разногласий при исполнении Договора, Стороны будут стремиться к разрешению разногласий путем переговоров. Если спор не будет урегулирован, то он подлежит передаче для рассмотрения в Специализированном межрайонном экономическом суде Актобинской области.

7.7. Все споры, не урегулированные настоящим Договором, регулируются гражданским законодательством Республики Казахстан.

~~7.8. Стороны обязаны оперативно письменно извещать друг друга об изменении уполномоченных для осуществления приема-передачи Услуг лиц. Такими лицами на момент заключения Договора являются:~~

~~- от Заказчика: Артурова З. 8(7132)76-89-58;~~

~~- от Исполнителя: Рыскулов Р.Б. 8(7132)74-07-07. 8-778-499-05-89 Арайлым юрист.~~

7.9. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют Договор в момент его подписания представителями Сторон и считаются его неотъемлемой частью, а именно:

Приложение №1 «Техническая спецификация»;

Приложение №2 «Стоимость Услуг»;

Приложение №3 «Форма отчета о внутристрановой ценности в приобретаемых услугах»;

Приложение №4 «Регламент учета и передачи отходов производства для дальнейшей утилизации»;

Приложение №5 «Положение по безопасности и охране труда, охране окружающей среды и пожарной безопасности для подрядных организаций АО «КМК Мунай».

## 8. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

### Заказчик:

АО «КМК Мунай»

Адрес местонахождения:

Республика Казахстан, 030019

г. Актобе, пр.Абилкайыр хана, 42А

БИН 040440000209

ИИК KZ139130600292210KZT

БИК ВКСНХЗКА

АО ДБ «Банк Китая в Казахстане»,

г. Актобе

Тел/факс: (7132) 76-89-10, 76-89-11



### Исполнитель:

ТОО «ЖанЭкоСервис-С»

Республика Казахстан,

Актобинская обл., г. Актобе,

12 ВГ мкр., д. 54, НП 1

БИН 081140019932

ИИК KZ656017121000004974

БИК HSBKKZKX

АО «Народный Банк Казахстана»

Тел. 8(7132)74-07-07



Ознакомлен с Договором и Приложениями к нему:  
Исмагулов М.Т.

«КМК МУНАЙ»  
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«КМК МУНАЙ»

*Примечание 1 к  
Вопросу № 48810000  
2012-24*

Приложение №4 к Положению

УТВЕРЖДАЮ:

Первый Вице-Президент АО «КМК Мунай»  
(Кураторский руководитель блока)  
Берденов С.М.  
(Ф.И.О., подпись)  
«13» 12 2024 г.



**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО ВЫВОЗУ И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА С  
МЕСТОРОЖДЕНИЙ АО «КМК МУНАЙ»**

- 1.Наименование услуг:** Вывоз и утилизация замазученного грунта, шлама после очистки технологических емкостей и производственных сточных вод с территории объектов м/р АО «КМК Мунай»
- 2.Место оказания услуг:** Республика Казахстан, Актюбинская область, Темирский район, месторождения АО «КМК Мунай».
- 3.Срок оказания услуг:** с момента подписания договора до 31 декабря 2025 года.
- 4.Содержание, объем услуг:** Вывоз и утилизация замазученного грунта, шлама после очистки технологических емкостей и производственных сточных вод из территории объектов м/р АО «КМК Мунай» согласно Программы управления отходами, «Проекту нормативов образования отходов и паспортов отходов АО «КМК Мунай»».
- 5.Порядок оказания услуг:** на основании заявок Заказчика и представленных товарно-транспортных накладных, обеспечить оперативную погрузку и вывоз отходов производства для последующей утилизации, размещения и/или переработки ;  
Вывоз замазученного грунта, шлама после очистки технологических емкостей, производственных сточных вод, расположенных в пределах контрактной территории АО «КМК Мунай» для дальнейшего размещения на полигоне токсичных отходов, утилизации и/или переработки.
- 6. Состав материалов (документов), представляемых Заказчику по результатам оказания услуг:** Не применимо.
- 7. Срок гарантии качества услуг:** Не применимо.
- 8. Требования к оказываемым услугам (документы предоставляются во время выполнения работ):** Потенциальный поставщик обязан вести учет вывозимых на утилизацию отходов производства, вести самостоятельно расчет сумм текущих платежей за эмиссии в окружающую среду и оплачивать в бюджет платежи в связи с размещением, утилизацией и/или переработкой отходов производства в природной среде согласно Экологического и Налогового кодексов РК
- 9. Требования к применяемым материалам и оборудованию (документы предоставляются во время выполнения работ):** Не применимо.
- 10. Требование к потенциальному поставщику услуг (документы предоставляются в составе конкурсной заявки для подтверждения функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик приобретаемых услуг):**

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ РАБОТЫ С  
ДЕЛОВОЙ ПОЧТОЙ



№ п/п	Наименование требования к потенциальному поставщику	Описание требования к потенциальному поставщику	Документы, подтверждающие право собственности или имущественного найма (предоставляется в составе заявки на участие)
		Требуется Государственная лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды, подвид деятельности: переработка, обезвреживание и (или) уничтожение опасных отходов.	Лицензия Требуется
1)	Наличие лицензии		
2)	Наличие у потенциального поставщика сертифицированной аккредитованной согласно действующему законодательству Республики Казахстан организацией системы (сертифицированных систем) менеджмента в соответствии с требованиями государственных стандартов	Требуется аккредитованной организацией сертифицированной системы менеджмента в соответствии с требованиями государственных стандартов	Сертификат требуется
3)	Наличие опыта работы на рынке приобретаемых работ/услуг (требование к опыту работы потенциального поставщика допускается, если годовой объем работ и (или) услуг в стоимостном выражении превышает 20 - титысячекратный (двадцатитысячекратный) размер МРП на соответствующий финансовый год)	Не требуется	Не требуется

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
СТЕПЕЛЬНОСТИ



		Требуется Наличие собственного или арендованного обустроенного полигона и/или площадки для размещения и эксплуатации технологического комплекса по приему и переработке производственных отходов.	
4)	Наличие материально-технической оснащенности	Земельный акт подтверждающий о собственности полигона; Паспорта установок предназначенных для осуществления видов работ Список техники и автотранспорта с техническими паспортами для услуг по настоящему конкурсу; Наличие программного обеспечения GPS (система мониторинга транспорта).	Документы, подтверждающие право собственности или имущественного найма  Требуется
5)	Наличие квалифицированных сотрудников	Требуется Наличие в штате потенциального поставщика не менее 2-х квалифицированных специалистов с высшим химическим либо экологическим образованием;	Дипломы специалистов, подтверждающие профессиональную квалификацию работников потенциального поставщика в области охраны окружающей среды; Удостоверение по промышленной безопасности, охране труда  Требуется
6)	Дополнительные требования	Заключения уполномоченного органа. Документы, подтверждающие, что указанные виды отходов могут размещаться, утилизироваться на полигоне, или перерабатываться потенциальным поставщиком в соответствии с разрешением на эмиссии в окружающую среду.	Требуется

«КМК МУНАЙ»  
АКЦИОНЕРЛИК ҚОҒАМЫ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«КМК МУНАЙ»

Ответственный сотрудник Департамента Нигмолин Ж. С. [подпись] /подпись/ /дата/

Менеджер отдела Нигмолин Ж. С. [подпись] 11.12.2024 г. /подпись/ /дата/

/ Директор Департамента Нигмолин Ж. С. [подпись] 11.12.2024 г. /подпись/ /дата/



Приложение №2  
к Договору № 488/2024  
от « 10 » 12 2024 г.

Стоимость услуг по вывозу и утилизации отходов производства  
с месторождений АО «КМК Мунай» в течение 2025 года

№	Наименование	Ед.изм	Цена за ед-цу (тенге с НДС)
1	Вывоз, размещение и утилизация замазученного грунта	тн	17 000,00
2	Вывоз, размещение и утилизация нефтешлама	тн	17 000,00
3	Вывоз, размещение и утилизация отработанного бурового раствора (01 05 06*)	куб.м.	17 000,00
4	Технические сточные (бытовые) воды	куб.м.	4 000,00



Согласованно:

ДОТнОС С.С. С.С. С.С.

ПЭД С.С. С.С. С.С.



**ВНИМАНИЕ!**

Настоящая форма подлежит заполнению на официальном бланке поставщика товаров, работ и услуг, подписывается первым руководителем и заверяется печатью

**Таблица 1.**

Номер договора	Дата заключения договора	Общая сумма договора без учета НДС, тысяч тенге	Наименование поставщика	Страна поставщика	БИН (ИНН) поставщика	Адрес фактического местонахождения поставщика	Электронный адрес поставщика	Сайт поставщика	Контактный телефон поставщика	Численность сотрудников поставщика	
										Общая численность сотрудников поставщика в поставщике	Численность сотрудников поставщика - граждан РК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

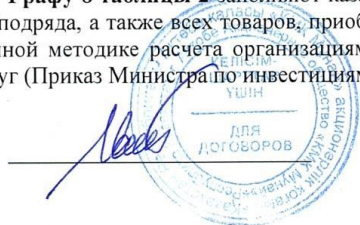
**Таблица 2.**

Наименование и краткое (дополнительное) описание ТРУ	Единица измерения	Объем закупа	БИН/ИНН производителя товара, которому выдан сертификат СТ-KZ	Номер сертификата СТ-KZ	Дата выдачи сертификата СТ-KZ	Внутристрановая ценность в товаре, указанное в сертификате СТ-KZ, %	Внутристрановая ценность в работе/услуге, %
1	2	3	4	5	6	7	8

**Примечание:**

Графы 4-7 таблицы 2 заполняют казахстанские поставщики товаров с обязательным приложением оригиналов или нотариально удостоверенных копий сертификатов о происхождении товара формы «СТ-KZ».

Графу 8 таблицы 2 заполняют казахстанские поставщики работ и услуг, с учетом всех уровней субподряда, а также всех товаров, приобретенных для выполнения работы/оказания услуги, согласно Единой методике расчета организациями внутристрановой ценности при закупке товаров, работ и услуг (Приказ Министра по инвестициям и развитию РК от 20 апреля 2018 года №260).







**Регламент  
учета и передачи отходов производства для дальнейшей утилизации**

1. Настоящий регламент разработан в целях оптимизации работ Сторон по сбору, транспортировке и учету отходов производства и потребления направляемых Заказчиком в адрес Исполнителя для утилизации, переработки либо захоронения и эффективного выполнения принятых на себя обязательств по Договору.

~~2. Стороны взаимодействуют, в целях соблюдения экологических требований в соответствии с действующим законодательством РК и установленных правил обращения с отходами производства и потребления и оказывают всемерную поддержку для исключения загрязнения окружающей среды.~~

3. В соответствии с требованиями правил обращения с отходами, в ходе перевозки отходов, водитель транспортного средства должен иметь при себе товарно-транспортную накладную, утвержденный паспорт опасного отхода.

4. При въезде на полигон отходов Исполнителя, осуществляется взвешивание автотранспорта с грузом, показание снимается Оператором полигона и водителем автотранспорта.

5. После процедуры взвешивания автотранспорта, под непосредственным руководством Оператора Исполнителя, осуществляется выгрузка отходов производства с соблюдением мер безопасности, охраны труда и противопожарных правил.

6. Водитель транспортного средства Исполнителя, совместно с оператором Исполнителя осуществляют осмотр и контролируют полную выгрузку отходов.

7. Транспортное средство устанавливается на автомобильные весы, и представители сторон фиксируют вес пустого транспортного средства.

8. Фактически определенный вес принятых на полигон отходов, фиксируется в соответствующих журналах учета Исполнителя и проставляется в товарно-транспортной накладной.

9. Твердые производственные отходы учитываются сторонами в тоннах, сточные воды в кубических метрах.

10. Первичным документом для учета объемов утилизированных отходов и производства расчетов по объемам услуг, при подписании ежемесячных Актов оказанных услуг, являются оригиналы товарно-транспортных накладных с подписями представителей сторон, скрепленных штампами производственных участков.

11. Объемы утилизированных отходов без надлежаще оформленных товарно-транспортных накладных Сторонами не будут учитываться и по этим объемам оплата не производится.



**ПОЛОЖЕНИЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА, ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПОДРЯДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ АО «КМК МУНАЙ»**

**1. Назначение.**

1.1. Настоящее Положение устанавливает требования по безопасности и охране труда, противопожарной безопасности, производственной санитарии, охраны объектов, охране окружающей среды, и прочих условий к Подрядчикам и их Субподрядчикам, Исполнителям и Продавцам услуг, Поставщикам ТМЦ (далее – Подрядчик) при заключении договоров оказания услуг, поставки ТМЦ и выполнении работ, и распространяется на все структурные подразделения и должностных лиц (далее - работников) Подрядчика.

**2. Общие требования.**

2.1. Подрядчик должен, документировано подтвердить АО «КМК Мунай» то, что он в полной мере понимает работу, которую он должен выполнить и услуги, которые он должен представить, а также имеет для этого соответствующий опыт и квалификацию.

2.2. Подрядчик гарантирует наличие подходящего и действующего положения о производственном контроле, регламенты и инструкции по безопасности и охране труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды, промышленной санитарии, противопожарной безопасности, которые должны быть учтены в программе инструктажей. Подрядчик признает свою полную ответственность за выполнение обязательств по безопасности и охране труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды, промышленной санитарии, пожарной безопасности.

2.3. Все работники Подрядчика должны быть обучены и иметь соответствующую квалификацию, подтверждаемые соответствующими удостоверениями или дипломами, обязаны соблюдать и выполнять требования нормативно-правовых актов Законодательства Республики Казахстан по безопасности и охране труда, промышленной безопасности, охране окружающей среды, противопожарной безопасности, санитарно-эпидемиологических требований, с момента начала выполнения работ в соответствии с заключенным договором и в течение всего срока действия договора.

2.4. На территорию АО «КМК Мунай» допускаются только работники Подрядчика, указанные в оформленных пропусках и актах допуска. Третьим лицам вход на территорию АО «КМК Мунай» строго воспрещен.

**3. Безопасность и охрана труда.**

3.1. К выполнению работ на территории АО «КМК Мунай» допускаются работники Подрядчика не моложе 18 лет, прошедшие обязательный медицинский осмотр, имеющие удостоверения по профессиям, прошедшие обучения по безопасности и охране труда, промышленной безопасности, пожарно-техническому минимуму, и сероводороду.

3.2. Если работы работника связаны с электрооборудованием, работник Подрядчика должен иметь при себе соответствующие допуски по электробезопасности согласно правилам по электробезопасности (для неэлектрического персонала, должны иметь допуски 2 (второй) группы по электробезопасности).

3.3. Если работы связаны с перевозкой опасных грузов работник подрядчика должен иметь при себе свидетельство о допуске к перевозке опасного груза согласно «Правилам перевозки опасных грузов автомобильным транспортом и перечня опасных грузов, допускаемых к перевозке автомобильными средствами на территории РК.»

3.4. Если работы связаны с организацией питания работник подрядчика должен иметь при себе личную медицинскую книжку согласно «Правилам выдачи, учета и ведения личных медицинских книжек, утвержденных в РК».

3.5. Все работники Подрядчика выполняющие работы или оказывающие услуги на опасном производственном объекте, то есть: нефтепроводы, паропроводы, скважины, парогенераторные станции, АГЗУ, УПН, УПСВ, РП, КТП, РУНН, РМУ, и т.д. обязаны проходить предсменный медицинский осмотр в медицинской организации, имеющей государственную лицензию.

3.6. Все работники Подрядчика до въезда на объекты АО «КМК Мунай» и перед началом работ обязаны пройти вводный инструктаж и ознакомиться с правилами внутреннего трудового распорядка АО «КМК Мунай», «Положением о пропускном и внутриобъектовом режимах на объектах АО «КМК Мунай».

ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ПОМОЩИ

Вводный инструктаж проводится ведущим инженером по охране труда и окружающей среды на промысле с записью в журнале вводного инструктажа с росписью инструктируемого.

3.7. Подрядчик обязан обеспечить своих работников всеми необходимыми и соответствующими выполняемой работе средствами индивидуальной защиты: специальная одежда, специальная обувь со стальным носком, каска, средство защиты глаз, соответствующие средства защиты рук, средства защиты органов слуха, средства защиты органов дыхания и средствами коллективной защиты.

3.8. На территориях АО «КМК Мунай» все работники Подрядчика, включая руководителей, обязаны носить средства индивидуальной защиты, специальную одежду и обувь, и использовать средства коллективной защиты, соответствующие тому виду работ, который они выполняют и специально предназначенные для выполнения определенных функций. То есть, каждый работник Подрядчика должен иметь и носить следующий минимальный комплект Средств Индивидуальной Защиты (СИЗ):

- Соответствующую защитную спецодежду;
- Защитную обувь с металлическим подноском;
- Каску (соответствующую международным стандартам);
- Другие средства индивидуальной защиты в зависимости от выполняемых работ, опасных и/или вредных производственных факторов.

3.9. Подрядчик гарантирует проводить замену средств индивидуальной защиты по мере необходимости, а также проводить инструктажи для своих работников по правильному использованию,

уходу и содержанию средств индивидуальной защиты. Подрядчик гарантирует вести документацию по СИЗ. Все средства индивидуальной защиты должны соответствовать стандартам РК и минимальным признанным международным стандартам в нефтегазовой промышленности. На спецодежде должны быть светоотражающие полосы и нанесены название и логотип компании. На касках мастеров должна быть надпись с указанием его должности и фамилии.

3.10. При возникновении аварий, инцидентов, несчастных случаев, смертельных случаев, при получении работниками травм и увечий подрядчик должен прекратить работу, оказать первую неотложную помощь, вызвать медиков, сообщить представителям АО «КМК Мунай» о случившемся.

3.11. При несчастном случае необходимо освободить пострадавшего от травмирующего фактора, оказать первую доврачебную помощь, вызвать медицинскую помощь, сохранить обстановку места происшествия до прибытия представителей АО «КМК Мунай», если это не угрожает жизни и здоровью людей, либо дальнейшему развитию аварии. Подрядчик обязуется выполнять свои действия согласно главе 20. Трудового кодекса РК «Расследование и учет несчастных случаев, связанных с трудовой деятельностью».

3.12. У подрядчика должны быть разработана и введена в действие программа инструктажей по инструкциям по безопасности и охране труда по профессиям и выполняемым работам, включающие в себя:

- Общие вопросы по безопасности, охране труда и окружающей среды, промышленной безопасности, противопожарной безопасности, гражданской защиты и обороны;
- Требования безопасности и меры контроля в случаях выбросов сероводорода, нефти или газа;
- Требования к средствам индивидуальной защиты, их использование, хранение и замена;
- Действия при возникновении аварийной ситуации;
- Оказания неотложной помощи, доврачебной медицинской помощи, первой медицинской помощи пострадавшим;
- Безопасности при вождении автотранспортных средств, специальной техники, эксплуатация грузоподъемных механизмов;
- Выполнение огневых работ, землеройных работ, работ на высоте, электро и газоопасных работ, работ по испытанию и вскрытию сосудом работающих под давлением на опасных производственных объектах;
- Политика по борьбе с употреблением алкогольных напитков, наркотических, психотропных и токсикоманических веществ.

3.13. Подрядчик обязан обеспечить наличие действующих инструкций по безопасности и охране труда на рабочих местах и проводить по ним инструктажи (первичный, повторный, внеплановый, целевой) согласно требованиям Трудового Кодекса РК. Вся документация по обучению и инструктажу, в том числе журналы инструктажей должна находиться у ответственного инженера на участке выполнения работ. Все журналы должны быть прошнурованы, пронумерованы, с записями и подписями работников Подрядчика.

#### 4. Промышленная безопасность

4.1. Подрядчик должен соблюдать требования настоящего положения, всех законодательных и нормативных документов РК, в том числе в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах, Закона РК о гражданской защите.

4.2. Все оборудование Подрядчика привлеченные для выполнения работ и оказания услуг на объектах АО «КМК Мунай», то есть: автотранспорт, автобусы, специальная техника, погрузчики, экскаваторы, бульдозеры транспортные средства, грузоподъемные механизмы, сосуды работающие под давлением, и пр. – должны быть в технически исправном состоянии, прошедшие обязательные технические осмотры подтверждающие соответствующими документами, с установленными искрогасителями на выхлопной системе, соответствующие требованиям промышленной безопасности, правилам электробезопасности, правилам дорожного движения.

4.3. У водителя, машиниста, оператора, эксплуатирующего технику, с собой, должны быть: удостоверения на право вождения и эксплуатацию техники, требуемые правилами бортовые журналы, сертификаты о поверках и протокола испытаний.

4.4. Объекты АО «КМК Мунай», на котором будут выполняться работы и оказываться услуги, то есть: производственные участки, промышленные оборудования, технологические линии, отдельно стоящие оборудования, здания и сооружения, или другие объекты выполнения работ должны передаваться Подрядчику по акту-допуску. Акт-допуск составляется представителем АО «КМК Мунай» утвержденной формы. Подрядчик должен ознакомиться с местом выполнения работ, привести в готовность средства коллективной защиты, оборудования и инструментов, и обеспечить безопасность работников. Работникам Подрядчика запрещается посещение участков или объектов АО «КМК Мунай», не указанных в Акте-допуске.

4.5. Если выполняемые работы относятся к работам повышенной опасности Подрядчик должен выполнять данные работы оформив на них наряды-допуски согласно правилам оформления и применения нарядов-допусков при производстве работ, утвержденных в РК.

4.6. Подрядчик обязан разработать План Ликвидации Аварий (ПЛА) на опасный производственный объект, на котором будет выполнять работы или указывать услуги, и регулярно, как минимум один раз в квартал, проводить учебные тренировки на объекте.

4.7. При выполнении работ применять сертифицированные материалы, проверенные и испытанные приспособления и инструменты, оснастку и приборы. На участках с повышенной опасностью с возможностью выделения взрывопожароопасных газов применять искробезопасный инструмент. Рабочие места должны быть ограждены, либо установлены соответствующие баррикады, и на них должны быть вывешены соответствующие предупреждающие знаки безопасности.

4.8. При выполнении строительно-монтажных, наладочных, ремонтных работ, перевозке бурового оборудования по внутрипромысловым автодорогам при наличии потенциально и постоянно действующих опасных производственных факторов, Подрядчик составляет план производства работ (организационно-технические мероприятия) и предоставляет АО «КМК Мунай» на рассмотрение и согласование. В плане производства работ должны быть внесены решения по безопасности.

4.9. При выполнении землеройных работ: копка траншей, ямы, срезка плодородно-растительного слоя земли и других работ глубиной от 0,25 метров, Подрядчик обязан выполнять работы по наряду-допуску, при этом обязательно получить от Заказчика схему подземных коммуникаций на месте проведения работ. После получения схемы подземных коммуникаций и началом работ Подрядчик должен в обязательном порядке проверять зону земляных работ трассоискателем на предмет наличия коммуникаций. При выполнении землеройных работ специальной техникой, во избежание аварий к технике должен быть прикреплен сигнальщик, одетый в жилет со светоотражающими элементами и с сигнальным флажком.

4.10. Подрядчик гарантирует, что при проведении работ в среде с присутствием сероводорода, и на всех буровых объектах, обеспечение работников индивидуальными воздушно-дыхательными аппаратами для эвакуации и детекторами H<sub>2</sub>S (и других опасных Газов) в тех случаях, когда существует вероятность воздействия на них этих газов. Все работники Подрядчика должны быть должным образом обучены и аттестованы по мерам безопасности при производстве работ с возможным влиянием H<sub>2</sub>S.

#### 5. Противопожарная безопасность



2.1. Подрядчик обязан обучить своих работников пожарно-техническому минимуму в аттестованной организации с выдачей соответствующего удостоверения, и проводить противопожарные инструктажи с записью в журнале инструктажа.

2.2. При выполнении работ и оказании услуг Подрядчик обязан соблюдать все требования Законодательство РК в области пожарной безопасности, правил противопожарной безопасности.

2.3. При выполнении огневых работ Подрядчик обязан оформить наряд допуск у Заказчика, и соблюдать все меры безопасности: работники должны выполнять работы в соответствующей огнеупорной спецодежде, использовать средства защиты от огня, средства пожаротушения.

2.4. В случае возгораний и пожаров, в случае отсутствия угрозы жизни и здоровью людей, Подрядчик обязан немедленно приступить к тушению: применять первичные средства пожаротушения и сообщить представителям АО «КМК Мунай».

2.5. Подрядчик обязан принимать участие в аварийных тренировках, проводимых Заказчиком.

## 6. Охрана окружающей среды

6.1. Подрядчик обязан соблюдать требования законодательства РК в области охраны окружающей среды и иметь необходимые разрешения природоохранных органов на производственную деятельность, а также соблюдать необходимые меры предосторожности, чтобы не допускать неконтролируемые выбросы, разливы и утечки. В случае возникновения неконтролируемых выбросов, разливов или утечек немедленно приступить к ликвидации.

6.2. Согласовать с «Заказчиком» все действия, которые могут оказать негативное влияние на компоненты окружающей среды, а также требующие разрешения или лицензию неоговоренные в договоре.

6.3. В случае применения химических и/или биологических материалов Подрядчик обязан предоставить Заказчику сертификат качества используемых материалов.

6.4. В случае возникновения аварийных ситуаций по порче земли и нанесению ущерба окружающей среде при выполнении работ Подрядчиком по вине Подрядчика всю полноту ответственности Подрядчик берет на себя. В этом случае Подрядчик обязуется выполнить все работы по восстановлению почвы, до состояния, в котором они находились до начала работ и на уровне, удовлетворяющем все требования действующего законодательства РК в области охраны окружающей среды.

6.5. Представители АО «КМК Мунай» вправе производить инспекцию работы Подрядчика, приостанавливать и запрещать работы, производимые с нарушением требований экологического кодекса РК, а также требовать исправления и ликвидации последствий такого нарушения. АО «КМК Мунай» оставляет за собой право производить работы по восстановлению нарушенных земель по вине Подрядчика, с последующим предъявлением расходов на восстановления Подрядчику, а Подрядчик обязуется оплатить данные расходы.

6.6. Подрядчик обязан обеспечить охрану растительного и животного мира. Подрядчик гарантирует, что на выделенной территории АО «КМК Мунай» не будет производить несогласованную посадку или вырубку деревьев, кустарников и других видов растительности. Рыбная ловля, охота, содержание домашних и диких животных - ЗАПРЕЩЕНА.

6.7. В случае выполнения работ с нарушением охраны окружающей среды, а именно загрязнения почвы и воды (река, русло), применение открытого огня для утилизации отходов (сжигание мусора), сброс жидких отходов в неположенных местах, использование неисправной техники при вывозе отходов, в том числе жидких отходов, проезд на ТС в неустановленных местах вследствие которого будет допущено нарушение растительного покрова земли Подрядчику налагается штраф **в размере 1 000 МРП.**

6.8. Подрядчик обязуется ежеквартально, не позднее 10-го числа месяца за отчетным периодом предоставлять в адрес Заказчика отчеты по выбросам предприятия: один экземпляр в бумажном варианте, а также электронную версию в формате MS WORD и в табличном формате MS Excell согласно установленным требованиям ЭК РК.

6.9. Ежегодно, сроком не позднее 01 июля Подрядчик должен предоставлять скорректированный проект, влияющий на объем выбросов, сбросов, образование отходов в адрес Заказчика (департаменту ОТиОС) для составления расчетов и подачи заявки на получение разрешения на эмиссию.

## 7. Производственная санитария



7.1. На каждом рабочем месте Подрядчика должны находиться полностью укомплектованные аптечки первой медицинской помощи.

7.2. Подрядчик обязан проводить обязательные медицинские осмотры работников согласно «Правилам и периодичности проведения обязательных медицинских осмотров» и Кодекса РК о Здоровье народа и системе здравоохранения, в том числе проводить обязательные предсменные/предрейсовые медицинские осмотры.

7.3. Категорически запрещается находиться работникам Подрядчика на территории АО «КМК Мунай» в состоянии алкогольного, наркотического, психотропного и токсикоманического опьянения.

7.4. В случае выявления на территории АО «КМК Мунай» работника Подрядчика в алкогольном, наркотическом или токсикоманическом опьянении, данный работник обязан пройти внеплановое медосвидетельствование в лицензированном медицинском учреждении (медпункте), и в случае выявления факта употребления алкоголя и/или наркотических средств данный работник будет немедленно отстранен и больше не допущен к объектам АО «КМК Мунай»;

7.5. Подрядчикам необходимо соблюдать правила промышленной санитарии и гигиены:

- принимать пищу только в предназначенных для этого местах – столовой;
- не употреблять для питья воду, предназначенную для технических нужд;
- перед приемом пищи и по окончании работ вымыть руки с мылом.

7.6. По окончании смены/работ Подрядчик обязан произвести уборку выделенного участка для производства работ. Образовавшиеся отходы убрать в соответствующие контейнеры для твердых бытовых отходов, для промасленной ветоши, для замасленного грунта, а также с последующим вывозом на соответствующий полигон за счет своих средств.

7.7. Подрядчик должен поддерживать общий порядок и чистоту на рабочих местах. Подрядчик также гарантирует проведение проверок на предмет общего порядка и чистоты, которые должны проводиться ежедневно, а также их документальное оформление.

#### 8. Правила дорожного движения

8.1. На территории АО «КМК Мунай» Подрядчик обязан соблюдать правила дорожного движения и правила перевозки пассажиров. Подрядчик обязан оформить пропуск на каждую технику и водителя. Пропуск оформляется служебным письмом, с перечнем техники и водителей, а также приложив копий документов (тех. паспорт, удостоверение водителя, технический осмотр);

8.2. Автотранспортные средства, грузовой транспорт и специальная техника Подрядчика эксплуатируемые на территории АО "КМК Мунай" должны быть в технически исправном состоянии, прошедшие обязательный технический осмотр согласно законодательству РК, и с установленными на выхлопной системе искрогасителями. Водители/машинисты обязаны проходить предсменный медицинский осмотр, и ставить отметку о прохождении медосмотра в путевом листе. Все водители/машинисты на территории АО «КМК Мунай» обязаны носить специальную одежду, специальную обувь, каску и другие СИЗ.

8.3. Все транспортные средства должны выпускаться на линию после осмотра механика (или ответственного лица за техническое исправное состояние техники) и отметки в путевом листе либо в бортовом журнале.

8.4. В случае необходимости привлечения и использования автотранспортных средств с габаритами по вертикали более 4,5 метров и по горизонтали более 11 метров для целей выполнения работ по заключенному договору, Подрядчик обязуется осуществлять передвижение таких автотранспортных средств исключительно в сопровождении представителей Заказчика и охранной организации, обслуживающей Заказчика. Передвижение автотранспортных средств с габаритами по вертикали более 4,5 метров и по горизонтали более 11 метров на контрактной территории Заказчика без вышеописанного сопровождения категорически запрещается.

8.5. Подрядчик обязан обеспечить перевозку своих работников только на служебных автотранспортных средствах организации (автобусы, легковой автотранспорт), и запретить своим работникам использование личного автотранспорта в рабочее время, в том числе для поездок на смену и со смены, с вахты на отдых и с отдыха на вахту.

8.6. Запрещается стоянка автотранспортных средств и специальной техники на необозначенных местах: на перекрестках, на участках с ограниченной видимостью, под эстакадами, под галереями, под коммуникациями и линиями электропередач, на колодцах, на проезжей части дороги. Стоянка техники разрешена только на специально выделенных для этого участках.



8.7. Работникам Подрядчика запрещается перебежать дорогу перед движущимся транспортом, все работники обязаны переходить дороги строго перпендикулярно оси дорог. Запрещено передвигаться или ездить на подножке, вне кабины или сверх установленного числа пассажиров в кабине, стоя в кузове автомобиля, производить посадку на ходу, либо соскакивать с транспорта до полной его остановки.

8.8. Запрещается останавливаться и проходить под поднимаемыми и транспортируемыми грузами, заходить за сигнальные и защитные ограждения, наступать на крышки люков колодцев, электрокабели.

8.9. Скорость передвижения транспортных средств не должна превышать следующих скоростей: по внутрипромысловым дорогам – 40 км/час, на прилегающей территории ВЖК, офисов АО «КМК Мунай» – 20 км/ч; на участках выполнения работ и складов – 5 км/ч.

8.10. Подрядчик гарантирует безопасную эксплуатацию транспортных средств. В случаях несоблюдения ограничений скорости, требований передвижения по утвержденным дорогам и другие нарушения правил безопасного вождения водителем влечет штраф, и его отстранения от объектов АО «КМК Мунай» путем аннулирования пропуска.

8.11. Все транспортные средства Подрядчика должны быть оборудованы обязательными для пользования ремнями безопасности для всех посадочных мест. Ремни безопасности должны быть пристегнуты всеми водителями и пассажирами в течение всего времени движения автомобиля. Пассажиры и водители транспортных средств в равной степени отвечают за соблюдение правил дорожного движения Республики Казахстан.

8.12. Все транспортные средства Подрядчика должны совершать въезд на территорию и выезд с территории Заказчика строго в установленных местах через оборудованные шлагбаумами контрольно-пропускные пункты. Въезд/выезд через неустановленные места/участки строго запрещается.

8.13. Охранная фирма Заказчика имеет право по выбору производить осмотр транспортных средств на КПП при выезде с территории.

8.14. Транспортные средства Подрядчика должны совершать проезд строго по утвержденным внутрипромысловым автодорогам. Строго запрещается проезд по несанкционированным дорогам, образуя стихийные дороги/участки.

## 9. Охрана объектов

9.1. Пред началом работ или оказанием услуг Подрядчик обязан получить пропуск АО «КМК Мунай» на каждого работника и на каждую технику (автотранспорт, спец. техника и т.д.).

9.2. Подрядчику запрещается проносить на территорию АО «КМК Мунай», если это не разрешено по договору: легковоспламеняющиеся жидкости и вещества, взрывчатые вещества, взрывные устройства, радиоактивные вещества, наркотические вещества, ядовитые и отравляющие вещества, алкогольные напитки, инфекционные и биологически опасные материалы, едкие и коррозирующие вещества, огнестрельное оружие и боеприпасы.

9.3. Подрядчик обязан обеспечить участие всех работников в программе, запрещающей употребление алкоголя и наркотических веществ. Подрядчик гарантирует довести до сведения всех своих работников «О ЗАПРЕТЕ» в отношении употребления алкоголя, наркотических веществ и курения в неположенных местах. Данный запрет не распространяется на лекарственные препараты, назначенные врачом и приобретенные по действительному рецепту и не влияющие на качество работы работника или его способность выполнять свои должностные обязанности. Все таковые лекарственные препараты будут считаться запрещенными до тех пор, пока не будут зарегистрированы Врачом медпункта АО «КМК Мунай» по приезду на место проведения работ. АО «КМК Мунай» сохраняет за собой право проводить разумную проверку любых физических лиц, их вещей и транспортных средств в любое время при въезде или выезде с территории действующих объектов АО «КМК Мунай» или работе на них. Проверки должны проводиться строго на добровольной основе, однако отказ от осмотра является достаточной причиной для отказа в доступе и аннулирования пропуска на территорию объектов АО «КМК Мунай» данного лица.

## 10. Дополнительные требования

10.1. Представители Заказчика имеют право на допуск на участки производства работ в любое время без предварительного уведомления с целью проведения проверок на соответствие требованиям Законодательных актов РК в области безопасности и охраны труда, промышленной безопасности, правил пожарной безопасности, на соответствие санитарно-эпидемиологических требований, требованиям охраны окружающей среды и данного Положения. Представители Заказчика имеют право

остановить работу Подрядчика до полного устранения нарушений и замечаний. Выявленные нарушения, замечания и несоответствия должны быть устранены и приведены в соответствие требованиям безопасности немедленно.

10.2. Подрядчик незамедлительно обязан оповестить АО «КМК Мунай» посредством телефонной, электронной и иной связи, о любом происшествии, связанном с нарушением требований безопасности и охраны труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды, пожарной безопасности. Данное требование касается всех видов нарушений, включая травмы персонала, несчастные случаи, групповые случаи, смертельные случаи, аварий, любой разлив нефти и других жидкостей на почву, загрязнение и аналогичное нанесение ущерба окружающей среде.

10.3. Подрядчик обязан иметь медицинского работника, а при количестве работников свыше 50 человек медицинского пункта. Ведение соответствующей документации и записей о результатах медицинских обследований своего персонала согласно требованиям РК с правом АО «КМК Мунай» проверять все записи.

10.4. Подрядчик обязан застраховать своих работников от несчастных случаев на производстве. В случае если транспортировка пострадавшего в результате несчастного случая или тяжелой болезни происходит с объекта работ и проживания персонала Подрядчика, то покрытие всех расходов, связанных с медицинским лечением, должно происходить за счет средств Подрядчика.

10.5. Для усиления безопасности и охраны труда, промышленной и противопожарной безопасности, охраны окружающей среды на рабочих местах, Подрядчик ежемесячно обязан проводить самопроверки объектов на соблюдение правил безопасности и экологии на выделенных для указания услуг или выполнения работ участках АО «КМК Мунай», и предоставлять отчет в департамент ОТиОС Заказчика до 5 числа месяца за отчетным, по форме прилагаемый к данному приложению.

10.6. В случае нарушения и несоблюдения Подрядчиком, а также его субподрядчиками, требований законодательных и Нормативно-правовых актов Республики Казахстан в области безопасности и охраны труда, промышленной безопасности, противопожарной безопасности, охраны окружающей среды, санитарно-эпидемиологических требований, настоящего Положения, а также положений Договора регулирующие данные обязательства, АО «КМК Мунай» вправе в одностороннем порядке расторгнуть Договор и/или применить меры материального взыскания при нарушении какого-либо из условий настоящего Положения.

10.7. Подрядчик самостоятельно несет ответственность и выплачивает штрафные санкции Государственным органам за нарушения требований законодательных и Нормативно-правовых актов Республики Казахстан в области безопасности и охраны труда, промышленной безопасности, противопожарной безопасности, охраны окружающей среды, санитарно-эпидемиологических требований.

10.8. Подрядчик самостоятельно несет ответственность перед любым из своих работников и ограждает АО «КМК Мунай» от любых видов претензий и исков.

Форма ежемечного отчета для департамента ОТиОС АО «КМК Мунай»

Наименование организации:

Отчетный месяц:

№	Выявленные нарушения	Срок устранения	Ответственный за устранение



**ЧАСТНЫЙ РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ № IMAA-DBW9JL**

Папка Коммерческий отдел/Договора 2024 г.  
Тема документа: **Согласование Договора с ТОО Жан Эко Сервис С.**

Кому: Ван Цзиньбао  
Президенту АО "КМК Мунай"

От: Максаковой И.Р.

Дата: 13 12 2024 г

Уважаемые коллеги, прошу вас согласовать Договор с ТОО Жан Эко Сервис С, услуги по вывозу и утилизации замазученного грунта, шлама после очистки технологических емкостей и производственных сточных вод с территории объектов м/р АО «КМК Мунай».

закуп 2024.ОИ-424199 п 85 пп 4) работ по переработке и (или) удалению и (или) размещению и (или) транспортировки и (или) утилизации образуемых в процессе хозяйственной деятельности отходов у потенциального поставщика, производственные мощности которого обеспечивают минимальное перемещение отходов от источника их образования;

Общая сумма Договора не должна превышать 35 000 000,00 (Тридцать пять миллионов тенге, 00 тиын) без учета налога на добавленную стоимость (далее - НДС).

- НДС по Договору составляет 4 200 000,00 (Четыре миллиона двести тысяч тенге,00 тиын).

- Общая сумма Договора с учетом НДС не должна превышать 39 200 000,00 (Тридцать девять миллионов двести тысяч тенге, 00 тиын). Оплата будет осуществляться с учетом стоимости Услуг, предусмотренной (Приложением № 2 к настоящему Договору).



Договор 2025 год.docx заявка.pdf кп.pdf Приложение ТБ.docx служба.pdf



тех спецификация.pdf

Подписи  
13.12.2024 : Заместитель директора ДЗ -- Исмукашев А.Б. (Согласен)

13.12.2024 : Директор по правовым вопросам и связям с общественностью -- Кириченко О.В. (Согласен)  
13.12.2024 : Первый вице-президент -- Берденов С.М. (Согласен)  
13.12.2024 : Менеджер ДОТиОС -- Ниталин К.С. (Согласен)  
15.12.2024 : Ведущий специалист по контрактам -- Максакова И.Р. (Согласен)  
17.12.2024 : Менеджер ПЭД -- Дарханбаев Н.А. (Согласен)

*Асхат  
Ашат Мажиков ?*

Ход работы:

Подпись: Да - Исмукашев А.Б.

Подпись: Да - Кириченко О.В.

Подпись: Да - Берденов С.М.

Подпись: Да - Ниталин К.С.

Подпись: Да - Максакова И.Р.

Подпись: Да - Дарханбаев Н.А.

[13.12.2024] Ilmira Maxakova передал(а) закладку->Имажиков А.А.Мантаев М.А.И

[13.12.2024] Ashat Mazhikov передал(а) закладку->Дарханбаев Н.А.

ФОРМА СОГЛАСОВАНИЯ И УТВЕРЖДЕНИЯ  
ЮРИДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ АО «КМК МУНАЙ»

Наименование документа	Договор	
Предмет документа	Услуги по вывозу и утилизации замазученного грунта, шлама после очистки технологических емкостей и производственных сточных вод с территории объектов м/р АО «КМК Мунай»	
№ Договора	Договор № <u>488/2024</u> от « <u>20</u> » <u>12</u> . 2024 год.	
Подрядная организация (Исполнитель):	ТОО «ЖанЭкоСервис-С»	
Сумма договора:	Без НДС: 35 000 000 тенге С НДС: 39 200 000 тенге	Плановая сумма: 35 000 000 тенге
Код СКП:	ВЦ=100% код СКП 39.00.13 до 31.12.2025 г.	
Код закупа: (Код несостоявшегося закупа (если применимо))	2024.ОИ-424199 от <u>25.12.24</u>	Отношение к контракту на недропользование (50,51,731) (надсоль/подсоль и т.п.): косвенные
СОГЛАСОВАНО:		
1. Сотрудник, ответственный за данный документ:	 (Ф.И.О., подпись) Максакова И.	
2. Непосредственный руководитель:	 (Ф.И.О., подпись)	
3. Главный экономист	 (Ф.И.О., подпись)	
4. Руководитель департамента, ответственного за контроль и исполнение данного документа/договора:	 (Ф.И.О., подпись)	
5. Курирующий руководитель департамента, ответственного за исполнение данного документа/договора.	 (Ф.И.О., подпись)	
6. Департамент правовой деятельности	 (Ф.И.О., подпись)	
УТВЕРЖДЕНО:		
7. Финансовый директор АО «КМК Мунай»		
8. Президент АО «КМК Мунай»		

КЕЛІСІМ ШАРТ ТІРКЕЛГЕН  
ДОГОВОР ЗАРЕГИСТРИРОВАН

Заявка на закуп работ/услуг

№ 12 от 10 декабря 2024 года

Порядковый номер позиций из ГПЗ

Департамент:

Бюджет:

ОТИОС

Специальные инструкции: 说明:  
(цель приобретения, обоснование правления бюджета)目的

Вывоз и утилизация производственных отходов в 2025 году

№п/п	Наименование работ/услуг 项目	Отношение к контрасту (50.51.731. Общине, косвенные)	Ед. изм. 单位	Кол-во 数量	Цена истекшего года, без НДС 过去年的价格, 不包括税	Цена текущего/предстоящего года, без НДС 今年/明年的价格, 不包括税	Общая сумма: 总价格	Срок (график) оказания/выполнения работ/услуг	Сумма к закупу ("заполняется Начальником ПЗО)采购价格
1	Вывоз и утилизация замазученого грунта, шлама после очистки технологических емкостей и производственных сточных вод с территории объектов АО "КМК Мунай"	общие	услуга	1	35 000 000		35 000 000 тенге	с 01.01.2025 по 31.12.2025г	
Итого:							35 000 000 тенге		

Должность 职务	ФИО	Подпись	Дата	Примечание: "Общий срок согласования Заявки не должен превышать 7 рабочих дней"
Отг. сотрудник департамента:	Нигалин К.С.		11.12.2024	
Руководитель департамента:	Искагулов М.Т.		11.12.2024	
Кураторский руководитель департамента:	Берденов С.И.			
Главный экономист:	Мажинов А.А.			11.12.2025
Финансовый директор	Дун Лэй		12.12.2024	
Президент АО "КМК Мунай" Ван Цзиньбао:	Ван Цзиньбао			

Принято:	Полное техническое задание
Заместитель директора ДЗ:	Предоставляется вместе с заявкой
Директора ДЗ:	на русском и казахском языках

1. Подписан договор.  
2. Внесены 113 25

"Форма № 1.1. Заявка на закуп работ / услуг. 1 октября 2015 год"

## ОБЩИЙ РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ № KNIN-DBT8UY

Папка ДОТиОС  
Тема документа: Договор на вывоз замазученного грунта и нефтешлама на 2025 год

Президенту АО "КМК Мунай" г-ну Ван Цзиньбао  
Первому Вице Президенту АО "КМК Мунай" г-ну Бердену С.М.  
Главному экономисту АО "КМК Мунай" г-ну Мажикову А.А.  
Главному инженеру АО "КМК Мунай" г-ну Камашеву М.А.  
Директору ДОТ и ОС АО "КМК Мунай" г-ну Исмагулову М.Т.  
И.о. Директора ДЗ АО "КМК Мунай" г-ну Исмакушеву А.Б.

Служебная записка

Прошу разрешить на заключение договора на 2025 год в целях обеспечения непрерывности

ТОО "Жан Эко Сервис" на протяжении нескольких лет является надежным поставщиком услуг в области охраны окружающей среды. Данная компания обладает необходимой техникой и оборудованием для осуществления транспортировки и утилизации отходов. Компания получила лицензию на соответствующий вид услуг согласно требованиям нового экологического законодательства, а также имеет необходимые сертификаты системы менеджмента качества и системы экологического менеджмента. Кроме того, следует отметить, что ТОО "Жан Эко Сервис" является ближайшим к месторождениям АО "КМК Мунай" технологическим комплексом по приему и утилизации отходов производства (в 5 км от месторождений Кумсай и Мортук, в 15 км от месторождения Кокжиде).

В соответствии с п.п.4 п.85 Правил приобретения ТРУ "работ по переработке и (или) удалению и (или) размещению и (или) транспортировки и (или) утилизации образуемых в процессе хозяйственной деятельности отходов у потенциального поставщика, производственные мощности которого обеспечивают минимальное перемещение отходов от источника их образования", в связи с этим прошу провести закуп работ по утилизации производственных отходов на 2024 г. способом из одного источника.

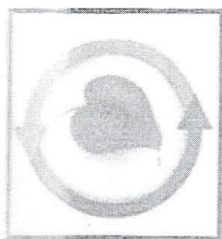
Подписи

10.12.2024 : Первый вице-президент -- Бердену С.М. (Согласен с замечаниями)  
Прошу ДОТиОС запросить коммерческое предложение на прием и утилизацию технических сточных вод, подать заявку повторно с разбивкой по видам отходов и сточных вод.  
10.12.2024 : Президент -- Wang J. (Согласен)  
11.12.2024 : Главный экономист -- Мажиков А.А. (Согласен)  
11.12.2024 : Заместитель директора ДЗ -- Исмакушев А.Б. (Согласен с замечаниями)  
прошу предоставить заявку

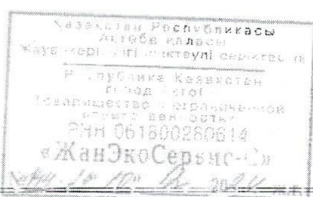


Заявка вывоз и утил ЗГ НШ.xls отходы 2025 ТС вывоз и утил ЗГ НШ рус.docx Ком пр КМК 2025г.pdf

Ход работы:



ЖАУАПКЕРІЛГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІК «ЖанЭкоСервис - С»  
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ЖанЭкоСервис-С»  
БСН/БИН: 081140019932  
Тел.: 8 (7132)740707  
E-mail: [zh.eco-s@mail.ru](mailto:zh.eco-s@mail.ru)



Руководителю  
АО «КМК Мунай»

### Коммерческое предложение

ТОО «ЖанЭкоСервис-С» со 100% Казахстанским содержанием, является специализированной компанией по утилизации отходов бурения нефтяных скважин. Компания располагает полигоном на территории Темирского района Актобинской области и имеет возможность произвести услуги по **вывозу, приему и утилизации** промышленных отходов на 2025 год по следующим расценкам:

№ п/п	Наименование	Ед.изм	Цена за 1 тн/м3 в тенге, с учетом НДС
1	Замазученный грунт	1 тн	17 000,00
2	Нефтеналим	1 тн	17 000,00
3	Отработанный буровой раствор (01 05 06*)	1 м3	17 000,00
4	Технические сточные (бытовые) воды	1 м3	4 000,00

Гарантируем оказание услуг на самом высоком уровне с учетом таких показателей как качество, безопасность, своевременность и бесперебойность.

Директор

Рыскулов Р.Б.

129/2024  
13.12.24

АО «КМК Мунай»  
Департамент правовой  
деятельности

Утверждаю



г. Актобе.

«СНПС-Актобемунайгаз» Сыртқы келісім-шарт тіркелді	АО «СНПС-Актобемунайгаз» Внешний договор зарегистрирован
№ 384 «ру»	14.02.25 ж.г.
(қолы, подпись)	

Утверждаю

*Султанов*

ДОГОВОР  
Оказания услуг

81/2025

КЕЛІСІМ ШАРТ ТІРКЕЛГЕН

2025г.

АО «КМК Мунай», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора Департамента закупа Исмукашева А.Б., действующего на основании доверенности №64/2024 от 04.11.2024 года, с одной стороны, и

АО «СНПС-Актобемунайгаз», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице начальника Управления общественного питания и торговли АО «СНПС-Актобемунайгаз» г-на Утегенова А.С., действующего на основании доверенности № 6п-300 от 02.10.2024г., с другой стороны, именуемые в дальнейшем по тексту совместно «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем.

1. Предмет договора.

- 1.1 Исполнитель обязуется предоставить по заявке Заказчика услуги, указанные в п. 1.2 настоящего договора, а Заказчик обязуется их оплатить.
- 1.2. Исполнитель обязуется оказать следующие услуги:  
принять твердо-бытовые отходы (далее по тексту ТБО) с последующим размещением на полигон складирования в вахтовом поселке Жанажол, в количестве согласно прилагаемому расчету.
- 1.3. Принимая во внимание обязательства и договоренности, содержащиеся в данном договоре, стороны заверяют, что при исполнении условий настоящего договора будут руководствоваться принципами добросовестности и порядочности, честности и взаимного уважения.
- 1.4. Прием отходов осуществляется путем оформления двухстороннего акта приемки, подписанным официальными представителями сторон.

2. Срок оказания услуг и срок действия договора.

- 2.1. Срок оказания услуг с 01.01.2025 года по 31.12.2025 года.
- 2.2. Срок действия договора с 01.01.2025г. по 31.01.2026 года.
- 2.3. Услуги считаются оказанными, после подписания акта приема-сдачи услуг обеими сторонами или его уполномоченными представителями. Заказчик обеспечивает рассмотрение и приемку актов приема-сдачи услуг в течение 3-х суток с момента их предоставления Исполнителем или возвращает с мотивированным отказом.

3. Права и обязанности сторон.

- 3.1. Исполнитель имеет право:
- 1) осуществлять контроль и учет за принятием ТБО.
  - 2) расторгнуть договор в одностороннем порядке при письменном уведомлении об этом не позднее, чем за две недели
- 3.2. Исполнитель обязан:
- 1) принять и захоронить установленное количество ТБО, с подписанием акта-приемки;
  - 2) соблюдать требования по техники безопасности при приемке ТБО;

1

*Samir*



3) Предоставить отчет о поставляемых услугах по форме согласно Приложению №2 к настоящему Договору в срок, не позднее 7-х (трех) календарных дней с момента подписания настоящего Договора.

4) Обеспечить в приобретаемых Заказчиком по настоящему Договору услуг долю внутристрановой ценности в размере **100%**.

3.3. Заказчик имеет право:

1) в любое время дня сдавать ТБО Исполнителю на полигон.

3.4. Заказчик обязан:

1) сдавать заявленное количество ТБО согласно прилагаемого расчета в течение действия договора.

2) своевременно и в полном объеме оплачивать услуги, оказанные Исполнителем на основании выставленных счетов на оплату.

3) оплачивать услуги полностью, согласно заявленному объему по прилагаемому расчету, не зависимо от фактического объема, а в случае превышения заявленного объема, оплата будет производиться согласно фактическому объему.

4) соблюдать требования по технике безопасности при сдаче ТБО.

5) привозить ТБО на полигон собственными силами

6) обеспечить сортировку и раздельное хранение ТБО по контейнерам (пищевые, бытовые, пластиковые и т.д.)

#### **4.Цена договора и порядок расчета.**

4.1. Стоимость услуг по настоящему договору без НДС составляет 1 720 607,14 тенге. НДС-12% в размере 170 133,63 тенге. Стоимость договора согласно прилагаемым расчетам (Приложение №1,2 которые являются неотъемлемой частью договора) составляют 1 927 080 (один миллион девятьсот двадцать девять тысяч восемьдесят) тенге с учетом НДС.

4.2. Уплата Заказчиком Исполнителю стоимости договора осуществляется ежемесячно в течение 15 календарных дней на основании Акта оказанных услуг и предоставленных Исполнителем счета-фактуры и акта сверки на первое число каждого месяца путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя, указанный в настоящем договоре.

4.3. В случае изменения тарифа на услуги, Исполнитель имеет право в одностороннем порядке изменять, увеличивать стоимость договора, уведомив об этом Заказчика, при этом новый тариф применяется со дня утверждения тарифа.

#### **5.Ответственность сторон**

5.1. Стороны несут имущественную ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий договора.

5.2. В случае несвоевременной оплаты, за оказанные Исполнителем Услуги, по настоящему договору, Заказчик уплачивает Исполнителю пеню в размере 0,1 % от суммы просроченного платежа, за каждый день просрочки, но не более 3% от неоплаченной суммы.

5.3. В случае несвоевременного оказания услуги по настоящему договору, Исполнитель уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1 % от суммы просроченного платежа, за каждый день просрочки, но не более 3% от неоплаченной суммы.

5.4. Уплата пени не освобождает Стороны договора от выполнения лежащих на них обязательств или устранения.

5.5. Меры ответственности сторон, не предусмотренные договором, принимаются в соответствии с нормами гражданского законодательства РК.

#### **6. Обстоятельства непреодолимой силы**

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием природных явлений, военных действий и прочих обстоятельств непреодолимой силы, и если эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего договора. Срок исполнения обязательств

2



АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по настоящему договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы.

6.2. Если обстоятельства непреодолимой силы или их последствия будут длиться более трех месяцев, Исполнитель и Заказчик в течение 10-и дней обсудят, какие меры следует принять для продолжения исполнения обязательств по договору.

#### 7. Порядок изменения и расторжения договора.

7.1. Изменения и дополнения к условиям настоящего договора возможны только с согласия обеих сторон.

7.2. Досрочное расторжение настоящего договора возможны при условии письменного уведомления одной из сторон за две недели.

7.3. Настоящий договор может быть продлен на следующий срок, только по соглашению сторон, путем заключения дополнительного соглашения.

#### 8. Порядок разрешения споров.

8.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении настоящего договора, будут по возможности разрешаться путем переговоров между сторонами.

8.2. В случае невозможности разрешения споров путем переговоров они подлежат рассмотрению в судебных органах в установленном законодательством порядке.

8.3. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором стороны руководствуются законодательством Республики Казахстан.

#### 9. Заключительные положения

9.1. Стороны обязуются соблюдать строгую конфиденциальность информации, касающейся их деятельности в рамках настоящего договора.

9.2. Настоящий договор составлен в 3 экземплярах, 2 экземпляра – для Исполнителя и 1 экземпляр – для Заказчика.

#### 10. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон.

##### «Исполнитель»

АО «СНПС-Актобемунайгаз»  
г.Актобе, пр-т 312 стр.дивизии,3  
ИИК KZ086010121000015856  
в АФ АО «Народный Банк Казахстана»  
БИК HSBKKZKX  
РНН 060100000181  
БИН 931240001060  
Тел 76-86-31, 76-86-01



Утегенов А.С

##### «Заказчик»

АО «КМК Мунай»  
г. Актобе, пр-т Абулхаир хана, 42а  
ИИК KZ 139130600292210 KZT  
в АО ДБ «Банк Китая в Казахстане»  
БИК VCSCHKZKA  
РНН 0601 0021 0027  
БИН 040440000209  
Тел 768-910

Исмукашева А.Б



Приложение № 1 к договору  
от 04 02 2025 г.

81/2025

## РАСЧЕТ

стоимости оказываемых услуг УОП и Т  
для АО "КМК Мунай" на 2025 год

Срок оказания услуг: с 1 января 2025 г.  
по 31 декабря 2025 г.

### 1. ТБО в/п Жанажол:

10 тн x 12 мес = 120 тн

120 тн X 16 059 тенге = **1 927 080 тенге с НДС**

сумма НДС: 170 133,63 тенге

**Всего к оплате: 1 927 080 (один миллион девятьсот двадцать  
семь тысяч восемьдесят) тенге с НДС.**

в т.ч. сумма НДС: 170 133,63 тенге



Утегенов А.С



Исмукашева А.Б

4

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Samel

81/2025

### ВНИМАНИЕ!

Настоящая форма подлежит заполнению на официальном бланке поставщика товаров, услуг и услуг, подписывается первым руководителем и заверяется печатью

Таблица 1.

№ договора	Дата заключения договора (дд.мм.гггг.)	Общая сумма договора без учета НДС, тыс. тенге	Наименование поставщика	Страна поставщика	БИН (ИНН) поставщика	РНН поставщика	Адрес регистрации поставщика	Адрес фактического места нахождения поставщика	Электронный адрес поставщика	Сайт поставщика	Контактный телефон поставщика	Численность сотрудников поставщика	
												Общая численность сотрудников поставщика	Численность граждан РК
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.

Таблица 2.

Наименование и краткое (дополнительное) описание приобретенных ТРУ	Единица измерения	Объем закупки	БИН/ИНН производителя товара, у которого выдан сертификат СТ-KZ	РНН производителя товара, которому выдан сертификат СТ-KZ	№ сертификата СТ-KZ	Серия сертификата СТ-KZ	Код органа выдачи и сертификата СТ-KZ	Дата выдачи и сертификата СТ-KZ, дд.мм.гг.	Внутристрановая ценность в товаре, указанное в сертификате СТ-KZ, %	Внутристрановая ценность в услуге (услуге), %
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.

Графы 4-10 таблицы 2 заполняют казахстанские поставщики товаров с обязательным приложением нотариально заверенных копий сертификатов СТ-KZ.

Графу 11 таблицы 2 заполняют казахстанские поставщики услуг и услуг согласно единой методике расчета организациями внутристрановой ценности при закупке товаров, услуг и услуг, утверждаемой Правительством Республики Казахстан, с учетом всех уровней субподряда, а также всех товаров, приобретенных для выполнения данной Услуги (услуги) (Приказ Министра по инвестициям и развитию РК от 20 апреля 2018 года №260).

Заказчик

Исполнитель

АО «КМК МУНАЙ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Автор : Алибекова Л.М. (Коммерческий отдел)  
Создан: 15.01.2025 11:48  
Изменён: 15.01.2025 11:52

## ЧАСТНЫЙ РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ № LALA-DCXA22

Папка Договора 2025 (услуги)  
Тема документа: **Согласование Договора с АО «СНПС-Актобемунайгаз» на оказание услуг по приему и утилизации сточных вод, утилизации ТБО**

**Кому:** Президенту Ван Цзиньбао

**От:** Специалиста по контрактам ДЗ Алибековой Лауры

**Тема:** Прошу согласовать Договор

**ТЕМА:** Прошу согласовать Договор с АО «СНПС-Актобемунайгаз» на оказание услуг по приему и утилизации сточных вод, утилизации ТБО на 2025 год.

**Закуп согласно пп.7 Приложения №1 Правил приобретения ТРУ**

### Подписи

15.01.2025 : Директор по правовым вопросам и связям с общественностью -- Кириченко О.В. (Согласен)  
15.01.2025 : Менеджер ДОТИОС -- Ниталин К.С. (Согласен)  
15.01.2025 : Первый вице-президент -- Берденов С.М. (Согласен)  
15.01.2025 : Заместитель директора ДЗ -- Исмукашев А.Б. (Согласен)  
16.01.2025 : Менеджер ПЭД -- Дарханбаев Н.А. (Согласен)  
16.01.2025 : Главный бухгалтер -- Мантаев М.А. (Согласен)



АО КМК Мунай Стоки .docx АО КМК Мунай ТБО.docx заявка стоки и тбо.pdf

### Ход работы:

**Согласование Договора с АО «СНПС-Актобемунайгаз» на оказание услуг по прием**

Подпись: Да - Кириченко О.В.

Подпись: Да - Ниталин К.С.

Подпись: Да - Берденов С.М.

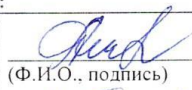


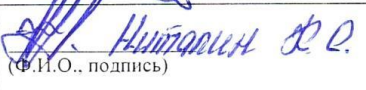

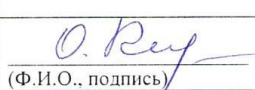


Подпись: Да - Исмукашев А.Б.

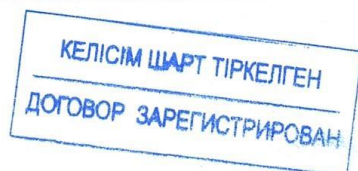
Подпись: Да - Дарханбаев Н.А.

Подпись: Да - Мантаев М.А.

[15.01.2025] Laura Alibekova передал(а) закладку->Исмукашев А.Б.Мажигов А.А.

[15.01.2025] Ashat Mazhikov передал(а) закладку->Дарханбаев Н.А.

ФОРМА СОГЛАСОВАНИЯ И УТВЕРЖДЕНИЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ АО «КМК МУНАЙ»		
Наименование документа	Договор	
Предмет документа	Прием и утилизация твердо-бытовых отходов на 2025 год	
№ Договора	№ 81/2025 14.02.25	
Подрядная организация (Исполнитель):	АО «СНПС-Актобемунайгаз»	
Сумма договора:	Без НДС: 1 720 607,14 тенге С НДС: 1 927 080 тенге	Плановая сумма: 1 720 606,80 тенге
Код СКП:	вц - 100%	до 31.12.2025г.
Код закупа: (Код несостоявшегося закупа (если применимо))	пп.7 Приложения №1 Правил приобретения ТРУ	Отношение к контракту на недропользование (50.51.731) (надсоль/подсоль и т.п.): косв
СОГЛАСОВАНО:		
1.	Сотрудник, ответственный за данный документ:	 (Ф.И.О., подпись) Алибекова Л.М.
2.	Непосредственный руководитель:	 (Ф.И.О., подпись)
3.	Главный экономист	 (Ф.И.О., подпись)
4.	Руководитель департамента, ответственного за контроль и исполнение данного документа/договора:	 (Ф.И.О., подпись) Нигматин Д.Р.
5.	Курирующий руководитель департамента, ответственного за исполнение данного документа/договора.	 (Ф.И.О., подпись)
6.	Департамент правовой деятельности	 (Ф.И.О., подпись) О. Р.
УТВЕРЖДЕНО:		
6.	Финансовый директор АО «КМК Мунай»	
7.	Президент АО «КМК Мунай»	




ЗАЯВКА НА ЗАКУП РАБОТ/УСЛУГ				12 от "08" января 2025 года					
Порядковый номер позиций из ГПЗ									
Департамент:		ОТИОС							
Бюджет:									
Специальные инструкции: 说明:		Прием и утилизация хозяйственно-бытовых сточных вод, утилизация отходов потребления в 2025 году							
(цель приобретения, обоснование превышения бюджета) 目的									
№/п	Наименование работ/услуг 题目	Отношение к контракту (50.51.731, Общед. коммуналь.)	Ед. изм. 单位	Кол-во 数量	Цена истекшего года, без НДС 过去的价格, 不包括税	Цена текущего/предстоящего года, без НДС 今年/明年的价格, 不包括税	Общая сумма: 总价格	Срок (график) оказания/выполнения работ/услуг	Сумма к закупке (*зачисляется Начальником ПЗД) 采购价格
2	Прием и утилизация хозяйственно-бытовых сточных вод.	косвенные	м3	21900	199,53	134,36	2 942 484,00	с 01.01.2025 по 31.12.2025	
3	Прием и утилизация ТБО	косвенные	тонна	120	57,42	14338,39	1 720 606,80	с 01.01.2025 по 31.12.2025	
Итого:							4 663 090,80		
Должность 职务		ФИО		Подпись	Дата	Примечание: "Общий срок согласования Заявки не должен превышать 7 рабочих дней"			
Отп. сотрудник департамента:		Нипалин К.С.							
Руководитель департамента:		Исмагулов М.Т.							
Курящий руководитель департамента:		Камашев М.А.							
Главный экономист:		Мажинов А.А.							
Финансовый директор:		Дун Лэй							
Президент АО "КМК Мунай":		Ван Цзинь-Бао							
Принято:		Ф.И.О. Подпись. Дата		ПОЛНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ					
Заместитель директора ДЗ:				ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ВМЕСТЕ С ЗАЯВКОЙ					
Директор ДЗ:				НА РУССКОМ И КАЗАХСКОМ ЯЗЫКАХ					

## ОБЩИЙ РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ № KNIN-DCQ98J

Папка ДОТиОС  
Тема документа: Заявка на сдачу ТБО и ЖЮО в полигон УОПиТ

Президенту Ван Цзиньбао  
Главному инженеру Камашеву М.А.  
Главному экономисту Мажикову А.А.  
Директору ДОТиОС Исмагулову М.Т.  
Директору ДПД Кириченко О.В.  
Зам.директора ДЗ Исмукашеву А.Б.

.Добрый день.

Ранее писал СЗ касательно заключение договора с полигоном УОПиТ (детально ). Согласно расчетам образование отходов а также учитывая увеличение производственной мощности административных объектов, прошу в срочном порядке рассмотреть заявку для подписание договора.

*Прим.: увеличение объема по причине от ежегодного увлечение штата, персонала и адм.базы производства. Так как посл.расчет был проведен несколько лет назад, переноссчитанный объем в заявке более близкий объем к реальным. ПЭД не вносить корректировку в указанный объем.*

Подписи



уопит.xlsx

Ход работы:

RU Заявка на сдачу ТБО и ЖЮО в полигон УОПиТ


Подпись: Да - Wang J.


Подпись: Да - Исмагулов М.Т.

Подпись: Да - Камашев М.А.

Подпись: Да - Мажиков А.А.

Подпись: Да - Максакова И.Р.

 [08.01.2025] Kanat Nitalinnпередал(а) закладку->\Wang J.Камашев М.А.Мажиков ,

 [09.01.2025] Kanat Nitalinnпередал(а) закладку->\Максакова И.Р.

Приложение № 1 к договору  
от \_\_\_\_\_ 2025 г.

## **РАСЧЕТ**

стоимости оказываемых услуг УОП и Т  
для АО "КМК Мунай" на 2025 год

Срок оказания услуг: с 1 января 2025 г.  
по 31 декабря 2025 г.

**1. ТБО в/п Жанажол:**

10 тн x 12 мес = 120 тн

120 тн X 16 059 тенге = 1 927 080 тенге с НДС

сумма НДС: 170 133,63 тенге

**Всего к оплате: 1 927 080 (один миллион девятьсот двадцать  
семь тысяч восемьдесят ) тенге с НДС.**  
в т.ч. сумма НДС : 170 133,63 тенге

Главный технический  
руководитель по БиОТ

Инженер ООС

Есенов А.А.

Бултеева З.Х.