

Товарищество с ограниченной ответственностью  
«Standard Service Company»



**ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ  
ДЛЯ КОМПЛЕКСА ПО ПРИЕМУ, СОРТИРОВКЕ, ПОДГО-  
ТОВКЕ И СКЛАДИРОВАНИЮ ЧЕРНОГО МЕТАЛЛО-  
МА ТОО «STANDARD SERVICE COMPANY»  
НА 2026 - 2035 ГОДЫ**

Разработчик

Директор

ТОО «ABC Engineering»

*Садырова М.Б.* Садырова М.Б.

г. Атырау  
2026 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ .....	3
2. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ .....	4
2.1    ОЦЕНКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ .....	4
2.2    КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТЕКУЩЕЙ СИТУАЦИИ С ОТХОДАМИ В ДИНАМИКЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ ДВА ГОДА .....	5
2.3    АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ В ДИНАМИКЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ ДВА ГОДА .....	6
2.4    ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИОРИТЕТНЫХ ВИДОВ ОТХОДОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОКРАЩЕНИЮ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ, УВЕЛИЧЕНИЮ ДОЛИ ИХ ВОССТАНОВЛЕНИЯ .....	6
ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ .....	6
1.1.    Основная цель Программы управления отходами производства и потребления ТОО «STANDARD SERVICE COMPANY».....	6
1.2.    Задачи Программы управления отходами производства и потребления ТОО «STANDARD SERVICE COMPANY».....	7
1.3.    Целевые показатели Программы управления отходами производства и потребления ТОО «STANDARD SERVICE COMPANY».....	8
1.4.    Основные направления, пути достижения поставленной цели и соответствующие меры .....	8
НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ .....	10
ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ .....	10
ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ .....	12
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	13
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТОО «STANDARD SERVICE COMPANY» НА 2026-2035 ГГ. ....	14
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 .....	16
РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ .....	16
ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ .....	16
ПРИЛОЖЕНИЕ 3 – .....	19
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ .....	19
СФЕРЫ ОХВАТА ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ .....	19
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И (ИЛИ) СКРИНИНГА ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 4 ЛИЦЕНЗИЯ ТОО «ABC ENGINEERING» .....	25

## ВВЕДЕНИЕ

Разработка *Программы управления отходами* выполнена в соответствии с требованиями п.1 ст. 335 Экологического кодекса РК от 2.01.2021 г. №400. Построение разделов и содержание Программы управления отходами соответствуют положениям «Правил разработки программы управления отходами», утвержденных приказом от 9.08.2021 года № 318.

Программа управления отходами является неотъемлемой частью экологического разрешения.

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

Программа управления отходами для объектов II категории разрабатывается с учетом необходимости использования наилучших доступных техник в соответствии с заключениями по наилучшим доступным техникам, разрабатываемыми и утверждаемыми в соответствии с настоящим Кодексом.

Согласно пп.6.10 п.6 раздела 2 приложения 2 к ЭК РК, площадка для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс.м<sup>2</sup>, или в количестве свыше 1 тыс. тонн, относятся к объектам II категории.

Срок действия данной Программы составляет 2026-2035 гг.

Разработчик (исполнитель) проекта ТОО «ABC Engineering».

Государственная лицензия 01931Р от 05.06.2017 года.

Западно-Казахстанская область, инд.090014  
г.Уральск, мкр-н. Жана Орда, дом11, кв. 89  
сот 8-705-576-46-87  
e-mail: abc\_engineering@inbox.ru

Адрес исполнителя

## 2. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

### 2.1    Оценка текущего состояния управления отходами

Работы по приему, сортировке, подготовке и складированию черного металлолома будут осуществляться в арендованном здании на арендуемом оборудовании согласно Договора аренды между ТОО «NV Metal Investment Group» и ТОО «Standard Service Company». В административном отношении арендуемое помещение расположено в Атырауской области г. Атырау, проезд Элеваторный, №7/1. Договор аренды нежилых площадей №АТ-02/24 от 20.06.2024 г.

В соответствии с Актом на земельный участок по кадастровому номеру № 04-066-040-130 от 25.06.2014 г. целевое назначение земельного участка – для строительства и эксплуатации производственной базы и железнодорожного тупика. Ограничения в использовании и обременения земельного участка – соблюдение охранных зон инженерных коммуникаций. Площадь земельного участка составляет 2,0 га.

Географические координаты приняты согласно базе данных ЕГКН: 573121.1476, 5217106.4230.

Согласно Договора аренды нежилых площадей в состав производственной базы входят: контрольно-пропускной пункт (КПП); участок приемки металлолома (Площадка для приема); открытая бетонированная площадка для временного хранения металлолома черных металлов №1 – 1200 м<sup>2</sup>; открытая бетонированная площадка для временного хранения металлолома черных металлов №2 – 800 м<sup>2</sup>; участок для резки, офис, склад №4 – 250 м<sup>2</sup>, склад №5 – 700 м<sup>2</sup>; котельная.

Годовая мощность рассчитана на прием металлолома 20000 тонн в год. На территории производственной базы предполагаются следующие виды работ: прием металла; отгрузка металла; обработка металла; сортировка металла.

Технологический процесс обработки вторичного черного металла включает комплекс операций, направленных на подготовку металлического лома для последующей передачи и реализации потребителям. На предприятии осуществляется прием, сортировка, резка, хранение и отгрузка черного металлолома с применением механизированных средств и специализированного оборудования.

Поступающий на площадку лом принимается по массе и внешнему виду, проходит взвешивание, учет и первичный контроль. Прием металлолома осуществляется с использованием фронтального погрузчика, который обеспечивает разгрузку транспортных средств, перемещение лома на площадке и подачу его к зонам дальнейшей обработки.

Далее осуществляется сортировка металлолома по видам и категориям. Отделяются крупногабаритные элементы, листовой лом, профильные конструкции, а также мелкий и легкий лом. Сортировка выполняется как механизированным способом с применением погрузочной техники, так и вручную.

Следующим этапом является резка и измельчение лома до установленных размеров, соответствующих требованиям стандарта. Для этого применяются станки по резке металла (в количестве трех единиц), а также гидравлические ножницы. При необходимости выполняется газопламенная резка и сварка крупногабаритных фрагментов, требующих разделения или укрупнения для транспортировки. В процессе используются сварочные аппараты типа УОНИ 13/45, а также газовое оборудование. Газосварочные посты оборудованы вытяжной вентиляцией, средствами пожаротушения и выполнены в соответствии с требованиями безопасности. Для отопления и подогрева помещений в холодный период используется котельная.

После проведения механической обработки готовый резаный металл транспортируется на склад металлолома. На складской площадке осуществляется накопление и хранение подготовленного вторичного сырья до момента его передачи на реализацию другим потребителям. Склад оборудован твёрдым покрытием, подъездными путями и местами для безопасного размещения различных фракций металлолома. Хранение ведется с учетом требований пожарной безопасности, а также правил охраны труда.

Отгрузка переработанного металла осуществляется автотранспортом. Перед отправкой производится контрольное взвешивание и визуальная проверка качества, после чего оформляются сопроводительные документы.

Весь технологический процесс направлен на эффективное использование вторичного сырья, снижение производственных потерь, обеспечение стабильного качества продукции. Используемое оборудование, механизация погрузочно-разгрузочных и резательных операций, а также организация складского хозяйства позволяют обеспечить бесперебойную работу предприятия и выпуск готового металлолома, соответствующего требованиям потребителей.

## **2.2 Количество и качественные показатели текущей ситуации с отходами в динамике за последние два года**

Динамика объемов образования отходов производства и потребления за последние три года не приводится, так как комплекс по приему, сортировке, подготовке и складированию черного металлолома ТОО «Standard Service Company» не была введен в эксплуатацию.

## **2.3 Анализ управления отходами в динамике за последние два года**

В связи с тем, что комплекс по приему, сортировке, подготовке и складированию черного металлолома ТОО «Standard Service Company» не была введен в эксплуатацию анализ управления отходами в динамике за последние три года не прилагается.

В связи с отсутствием динамики объемов образования отходов за последние три года, характеристика отходов прилагается с учетом проектных данных в соответствии с получением Заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ32VWF00474688 от 05.12.2025 г. (см. Приложение 1).

Образующиеся отходы производства и потребления от комплекса по приему, сортировке, подготовке и складированию черного металлолома ТОО «Standard Service Company» будут передаваться на утилизацию специализированным предприятиям на договорной основе.

На территории предприятия будет производиться только временное накопление отходов.

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

Приоритетными видами отходов являются Твердые бытовые отходы, так как объемы могут возрастать в связи с увеличивающейся численности штата работников предприятия.

# **ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

## **1.1. Основная цель Программы управления отходами производства и потребления ТОО «Standard Service Company»**

Основная цель Программы управления отходами в ТОО «Standard Service Company» – достижение установленных показателей, направленных на постепенное сокращение объемов и уровня опасных свойств образуемых отходов.

Программа отражает деятельность компании по организации управления отходами компании, передача специализированным организациям, использующим доступные методы утилизации отходов.

Достижение цели Программы управления отходами производства и потребления на установленный плановый период должно быть обеспечено на основе:

- установления целевых показателей Программы управления отходами производства и потребления ТОО «Standard Service Company»;
- придания целям и задачам управления отходами приоритетного значения;
- определение экологических аспектов управления отходами, вытекающих из прошлых, настоящих и планируемых видов и объемов деятельности компании;
- соответствия организационных структур компании и ответственности должностных лиц задачам реализации целевых показателей Программы управления отходами в установленные сроки;
- использования результатов учета и контроля, мониторинга, аудита для корректирующих действий направленных на достижение установленных показателей Программы управления отходами производства и потребления компании.

Достижение конечных результатов реализации Программы в плановый период предполагает:

- снижение степени техногенной нагрузки на объекты окружающей среды района расположения производственного объекта;
- анализ возможности создания условий для использования продуктов переработки отходов.

## **1.2. Задачи Программы управления отходами производства и потребления ТОО «Standard Service Company»**

Основная задача Программы – определение пути достижения поставленной цели наиболее эффективными и экономически обоснованными методами в рамках планового периода.

Реализации настоящей Программы должен способствовать системный подход к решению вопросов в области обращения с отходами.

Реализация Программы должна:

- обеспечить комплексный подход к вопросам сбора, хранения и передачи отходов специализированным организациям;
- способствовать снижению объемов накопления и уровня опасности отходов в намеченном периоде;
- отвечать социальным и экологическим интересам района расположения производственного участка ТОО «Standard Service Company».

### **1.3. Целевые показатели Программы управления отходами производства и потребления ТОО «Standard Service Company»**

Целевые показатели рассматриваемой Программы, в виде количественных (выраженных в числовой форме) и/ или качественных значений (изменения опасных свойств; изменение вида отхода; агрегатного состояния и т. п.) представлены в таблице 3.

**Таблица 3 – Целевые показатели Программы управления отходами производства и потребления ТОО «Standard Service Company»**

№	Наименование мероприятия	Вид отхода	Качественные/количественные значения	Базовые значения показателей, характеризующие текущее состояние управления отходами*
1	2	3	4	5
1	Обеспечение соблюдения норм и правил обращения с отходами	Все виды образующихся в ТОО «Standard Service Company» отходы	1. Сбор образующихся отходов в специально оборудованных местах, исключающих их воздействие на компоненты окружающей среды; 2. Передача образующихся отходов на утилизацию специализированным организациям; 3. Транспортировка отходов специализированным автотранспортом с соблюдение необходимых мер безопасности	-

Примечание:  
\*В связи с отсутствием текущего состояния управления отходами базовые значения показателей не прилагаются.

### **1.4. Основные направления, пути достижения поставленной цели и соответствующие меры**

Достижение установленных показателей Программы должно быть обеспечено не только на основе сочетания организационных, экономических, технологических мер, но и ответственности персонала за соблюдением требований законодательства и нормативных актов РК в области охраны окружающей среды.

Программа направлена на решение ряда проблем, среди которых:

- 1) повышение эффективности взаимодействия организационных, экономических, технологических, экологических и технических мер, направленных на планомерное снижение негативного влияния отходов производства и потребления ТОО «Standard Service Company» на окружающую среду;

- 2) анализ эффективности (экологической и экономической) применения технологии по переработке отходов и определение целесообразности использования в ТОО «Standard Service Company».

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.

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) 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.

Лимиты накопления отходов ТОО «Standard Service Company» на 2026 – 2035 годы представлены в таблице 4.

**Таблица 4 – Лимиты накопления отходов ТОО «Standard Service Company» на 2026-2035 гг.**

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
Всего:	-	3000,7515
в том числе отходов производства	-	3000,0015
отходов потребления	-	0,75
<b>Опасные отходы</b>		
-	-	-
<b>Неопасные отходы</b>		
Огарыши сварочных электродов	-	0,0015
Металлическая стружка	-	3000
Твердо-бытовые отходы	-	0,75

Захоронение отходов на территории ТОО «Standard Service Company» не предусматривается.

## НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ

Необходимые объемы финансирования по мероприятиям предусматриваются за счет собственных средств ТОО «Standard Service Company».

Результаты Программы должны быть достигнуты путем выполнения комплекса взаимосвязанных по срокам и ресурсам мероприятий в трех этапах реализации Программы.

## ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Механизмом достижения показателей в плановом периоде является План мероприятий по реализации Программы.

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

План мероприятий по реализации Программы включает организационные, экономические, научно-технические и другие мероприятия, результат реализации которых приведет к сокращению роста объемов образуемых отходов, постепенному сокращению накопленных отходов и уменьшению негативного влияния отходов на окружающую среду и здоровье людей.

Учитывая основной вид деятельности ТОО «Standard Service Company», и образующиеся при ее осуществлении основных видов образуемых отходов, рассматриваемый План мероприятий по реализации Программы включает следующие мероприятия, направленные на снижение объемов образующихся отходов: Обеспечение соблюдения норм и правил обращения с отходами.

В результате реализации мероприятий, предусмотренных данной Программой, в сфере управления отходами должны быть достигнуты следующие эффекты:

a) **в экологическом плане:**

- косвенный эффект (полученный третьей стороной – компаниями-утилизаторами) – сокращение мест сбора и захоронения отходов, и, как следствие, снижение интенсивности отчуждения земель, пригодных для сельскохозяйственного и иного использования;

- b) **в экономическом плане** – увеличение коэффициента извлечения вторичного сырья, повышение инвестиционной привлекательности проектов, связанных с переработкой отходов и использования продуктов переработки;
- c) **в социальном плане** – минимизация воздействия на экологическое, санитарно-эпидемиологическое благополучие населения и другие объекты окружающей среды района расположения производственной площадки, повышение культурного уровня персонала в сфере обращения с отходами.

Внедрение мероприятий направленных на снижение объемов образующихся отходов должно быть направлено на снижение негативного воздействия отходов на окружающую среду и достижение эффекта в природоохранной деятельности компании по следующим составляющим Программы управления отходами:

*Качественные показатели (экологическая безопасность):*

- Соблюдение персоналом норм и правил, регламентирующих порядок обращения с отходами производства и потребления, обеспечивающих экологическую безопасность на территории ТОО «Standard Service Company».
- Минимизация загрязнения окружающей среды отходами, а также материальных затрат на устранение их последствий.

*Количественные показатели (ресурсосбережение):*

- Сокращение объемов накопления отходов, минимизация их отрицательных свойств.

Программа направлена на улучшение экологической и санитарно-эпидемиологической обстановки на территории ТОО «Standard Service Company», и как следствие, способствует достижению динамики роста показателей качества окружающей среды района расположения производственной площадки.

Также немаловажен и социально-экономический эффект через снижение расходов на вывоз отходов подрядными компаниями.

План мероприятий по реализации Программы управления отходами производства и потребления ТОО «Standard Service Company» на 2026 – 2035 гг. в Приложении 2.

## **ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Экологический кодекс Республики Казахстан, от 02.01.2021 г. № 400.
2. Правила разработки программы управления отходами. Утверждены приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9.08.2021 г. № 318.
3. Классификатор отходов, утвержден приказом от 06.08.2021 г. №314.
4. Методика расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утверждена приказом от 22.06.2021 г. № 206

## ***ПРИЛОЖЕНИЯ***

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗА-**  
**ЦИИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТ-**  
**ХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБ-**  
**ЛЕНИЯ ТОО «STANDARD SERVICE**  
**COMPANY» НА 2026-2035 ГГ.**

«УТВЕРЖДАЮ»  
Директор ТОО «Standard Service Company»

\_\_\_\_\_ Сизонов А.Г.

«\_\_\_» 2026 г.

**План мероприятий по реализации Программы управления отходами производства и потребления ТОО «Standard Service Company» на 2026-2035 гг.**

№ п/п	Наименование мероприятия	Показатель (качественный/ количественный)	Форма завершения	Ответствен- ные исполнители	Срок исполнени- я	Необходи- мые расхо- ды, тыс. тенге/год	Источники финанси- рования
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Использование как вторсырье и передача специализированным организациям для последующей переплавки	Металлическая стружка	Акт выполненных работ	Ответствен- ный за ООС	2026 – 2035 гг.	-	Собственные сред- ства ТОО «Standard Service Company»
2	Оптимизация системы учёта и контроля образования, движения отходов на всех этапах жизненного цикла	Улучшение контроля реализации программы/ 100 % Обеспечение соблюдения требований законодательства РК в области обращения с отходами/ 100 %	Отчёт по опасным отходам; Заключение договоров со специализированными организациями на вывоз и утилизацию отходов	Ответствен- ный за ООС	2026 – 2035 гг.	-	Собственные сред- ства ТОО «Standard Service Company»
3	Обеспечение соблюдения норм и правил обращения с отходами	Количество проверок	Протоколы выявленных нарушений, и Акты по устранению нарушений, принятие административных мер	Ответствен- ный за ООС	2026 – 2035 гг.	-	Собственные сред- ства ТОО «Standard Service Company»

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ  
ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ  
ПРОИЗВОДСТВА И  
ПОТРЕБЛЕНИЯ**

*Огарыши сварочных электродов*

*Исходные данные:*

Расход сварочного материала – 0,1 т.

Расчет объемов образования огарков сварочных электродов производится по «Методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления» (п. 2.22), Приложение №16 к приказу Министра ООС РК от 18.04.08 г., №100-п:

$$N = M * \alpha, \text{ т/год}$$

где  $N$  - норма образования огарков сварочных электродов;

$M = 0,1$  т - расход сварочного материала;

$\alpha = 0,015$  - остаток электрода.

Объем образования сварочных огарков при производстве строительных работ составит:

$$N = 0,1 * 0,015 = 0,0015 \text{ т/период}$$

*Твердые бытовые отходы*

Общее годовое накопление бытовых отходов рассчитывается по «Методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления». Приложение №16 к приказу Министра ООС РК от 18.04.08 г., №100-п по формуле:

$$M = 0,3 \times 0,25 \times m$$

где  $M$  – годовое количество отходов, т/год;

0,3 – удельная санитарная норма образования бытовых отходов на промышленных предприятиях,  $\text{м}^3/\text{год}$ ;

0,25 – средняя плотность отходов,  $\text{т}/\text{м}^3$ ;

$m$  – численность работающих в сутки, чел.

Количество рабочего персонала составляет – 10 человек.

Таким образом, объем образования бытовых отходов на период эксплуатации составляет:

$$M = 0,3 \times 0,25 \times 10 = 0,75 \text{ т/период}$$

### **Металлическая стружка**

Количество металлической стружки, образующейся при обработке металла, определяется по формуле:

$$M = Q \cdot k_{\text{стр}} / 100, \text{ т/год}$$

где:  $Q$  - количество металла, поступающего на обработку, т/год,

$k_{\text{стр}}$  - норматив образования металлической стружки, % (15%)

$$M = 20000 * 15 / 100 = 3000 \text{ т/год}$$

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3 –  
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ  
СФЕРЫ ОХВАТА ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ  
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И (ИЛИ) СКРИНИНГА ВОЗДЕЙСТВИЙ  
НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ  
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ  
**АТЫРАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША**  
**ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТИ**



МИНИСТЕРСТВО  
ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ  
ПО АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

060011, Атырау қаласы, Б. Құлмановкөшесі, 137 үй  
Тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом  
тел/факс: 8(7122)213035, 212623

## ТОО «Standard Service Company»

### Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ28RYS01449823 от 11.11.2025 года.

#### Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Standard Service Company", 060000, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г. Атырау, улица Құттығай Батыр, строение № 7/1, 111240009580, Сизонов Анатолий Григорьевич, 87055764687, [aannms@mail.ru](mailto:aannms@mail.ru)

#### Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствиипп.6.8 п.6 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК основным видом намечаемой деятельности №KZ28RYS01449823 от 11.11.2025 года является «Площадка для хранения железного лома и подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс.м<sup>2</sup> или в количестве свыше 1 тыс.тонн в год».

Проектом предусматривается эксплуатация комплекса по приему, сортировке, подготовке и складированию черного металлолома.

В административном отношении арендуемое помещение расположено в Атырауской области г. Атырау, проезд Элеваторный, №7/1. В состав производственной базы входят: контрольно-пропускной пункт (КПП); участок приемки металлолома (Площадка для приема); открытая бетонированная площадка для временного хранения металлолома черных металлов №1 – 1200 м<sup>2</sup>; открытая бетонированная площадка для временного хранения металлолома черных металлов №2 – 800 м<sup>2</sup>; участок для резки металла, офис, склад №4 – 250 м<sup>2</sup>, склад №5 – 700 м<sup>2</sup>; котельная.

Годовая мощность рассчитана на прием металлолома 20000 тонн в год.

На территории производственной базы предполагаются следующие виды работ: прием металла; отгрузка металла; резка металла; сортировка металла.

Технологический процесс обработки вторичного черного металла включает комплекс операций, направленных на подготовку металлического лома для последующей передачи и реализации потребителям. На предприятии осуществляется прием, сортировка, резка, хранение и отгрузка черного металлолома с применением механизированных средств и специализированного оборудования. Поступающий на площадку лом принимается по массе и внешнему виду, проходит взвешивание, учет и первичный контроль. Прием металлолома осуществляется с использованием фронтального погрузчика, который обеспечивает разгрузку транспортных средств, перемещение лома на площадке и подачу его к зонам дальнейшей обработки. Далее осуществляется сортировка металлолома по видам и категориям. Отделяются крупногабаритные элементы, листовой лом, профильные конструкции, а также мелкий и легкий лом. Сортировка выполняется как механизированным способом с применением погрузочной техники, так и вручную. Следующим этапом является резка и измельчение лома до установленных размеров, соответствующих требованиям стандарта. Для этого применяются станки по резке металла (в количестве трех единиц), а также гидравлические ножницы. При необходимости

Бул құжат КР 2003 жылдың 7 қантарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық, қол қою» туралы заңының 7 бабы, 1 тармагына сәйкес қағаз белгіндегі заңмен тәз. Электрондық құжат [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz) порталында көрсетілген. Электрондық құжат түннісінде [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz) порталында төксере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равновозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz). Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz).



выполняется газопламенная резка и сварка крупногабаритных фрагментов, требующих разделения или укрупнения для транспортировки. В процессе используются сварочные аппараты типа УОНИ 13/45, а также газовое оборудование. Газосварочные посты оборудованы вытяжной вентиляцией, средствами пожаротушения и выполнены в соответствии с требованиями безопасности. Для отопления и подогрева помещений в холодный период используется котельная. После проведения механической обработки готовый резаный металл транспортируется на склад металломола. На складской площадке осуществляется накопление и хранение подготовленного вторичного сырья до момента его передачи на реализацию другим потребителям. Склад оборудован твёрдым покрытием, подъездными путями и местами для безопасного размещения различных фракций металломола. Хранение ведется с учетом требований пожарной безопасности, а также правил охраны труда. Отгрузка переработанного металла осуществляется автотранспортом. Перед отправкой производится контрольное взвешивание и визуальная проверка качества, после чего оформляются сопроводительные документы. Используемое оборудование, механизация погрузочно-разгрузочных и резательных операций, а также организация складского хозяйства позволяют обеспечить бесперебойную работу предприятия и выпуск готового металломола.

Работы по намечаемой деятельности будут осуществляться в арендованном здании на арендуемом оборудовании согласно Договора аренды между ТОО «NV Metal Investment Group» и ТОО «Standard Service Company». Начало эксплуатации – 2026 г. Срок эксплуатации – 10 лет. Поступилизация – 2035 г.

В соответствиипп.6.10 п.6 раздела 2 приложения 2 Кодекса от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, площадка для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс.м<sup>2</sup>, или в количестве свыше 1 тыс. тонн, относятся к объектам II категории.

**Краткая характеристика компонентов окружающей среды:**

Общий объем выбросов составляет: 1,011123053 г/с, 9,59826856 т/год.

Сбросы ЗВ в водоисточники – отсутствуют.

Ожидаемые объемы образования отходов: Неопасные отходы: ТБО – 0,75 т/год, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала, металлическая стружка – 3000 т/год при резке металлов; огарки сварочных электродов – 0,0015 т/период, при проведении сварочных работ. Общий объем образуемых неопасных отходов составляет - 3000,7515 т/год.

**Выводы:**

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление № KZ28RYS01449823 от 11.11.2025 года о намечаемой деятельности, пришла к выводу о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со следующими обоснованиями.

Согласно пп.8 п.29 “Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280” оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность относится к видам, предусмотренным разделом 2 приложения 1 к Кодексу и планируется к размещению в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

Данное заявление подается впервые и ранее не был разработан проект **“Оценки воздействия на окружающую среду”**. В связи с этим заявление о намечаемой деятельности ТОО «Standard Service Company» относится к обязательной **“Оценке воздействия на окружающую среду”**.

Согласно п.1 статьи 65 Кодекса РК для видов деятельности и объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 к настоящему Кодексу с учетом указанных в нем количественных пороговых значений (при их наличии), если обязательность проведения оценки воздействия на окружающую среду в отношении такой деятельности или таких объектов установлена в заключении о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности **«Оценка воздействия на окружающую среду»** является обязательной.



При проведении обязательной “Оценки воздействия на окружающую среду” учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал», также требования ст. 72 Кодекса.

**Проект отчета о возможных воздействиях должен содержать следующие сведения.**

1. Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать в соответствие с приложением 2 Инструкции по организации проведению экологической оценки к приказу Министр экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26 октября 2021 года № 424 и должен содержать информацию согласно статьи 71 пункта 4 Кодекса.

2. Необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

3. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, цennыми или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу.

5. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

Также согласно ст.73 Кодекса необходимо подать заявление на проведение оценки воздействия на окружающую среду вместе с перечнем обязательных документов, определенных Приложением 1 Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды не менее чем за 22 рабочих дня до даты проведения общественных слушаний.

6. Необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта с разделением их на строительство и эксплуатации намечаемой деятельности, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации). Вместе с тем, в соответствии с Классификатором отходов, утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 необходимо указать класс опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы).

7. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, цennыми или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

8. Согласно пункту 1 статьи 30 Закона Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года №288-VI ЗРК "Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия" При освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться



археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

9. В соответствии с пп. 5 п.4 ст.72 Кодекса представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, обоснование предельного количества накопления отходов по их видам, обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках намечаемой деятельности.

10. В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии:

- 1) атмосферный воздух;
  - 2) поверхностные и подземные воды;
  - 3) поверхность дна водоемов;
  - 4) ландшафты;
  - 5) земли и почвенный покров;
  - 6) растительный мир;
  - 7) животный мир;
  - 8) состояние экологических систем и экосистемных услуг;
  - 9) биоразнообразие;
  - 10) состояние здоровья и условия жизни населения;
  - 11) объекты, представляющие особую экологическую

11. Согласно пп. 8 п. 1 Инструкции необходимо представить информацию об

11. Согласно чл. 8 п. 1 Инструкции необходимо предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных вредных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия.

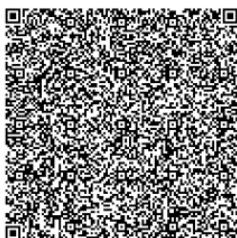
12. Добавить информацию об объемах выбросов загрязняющих веществ, о количестве стационарных источников.

13. Намечаемая деятельность связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека.

И.о. руководителя департамента

Есенов Ерлан Сатканович





Бұл құжат КР 2003 жылдың 7 кантарындағы «Электронды құжат және электронды сандық, кол кою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармасына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тен. Электрондық құжат [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz) порталында күралған. Электрондық құжат түпнұсқасын [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz) порталында тексере аласыз.  
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписью» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz). Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале [www.elicense.kz](http://www.elicense.kz).



## ПРИЛОЖЕНИЕ 4 ЛИЦЕНЗИЯ ТОО «ABC ENGINEERING»

	17010128
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ</b>	
<b>05.06.2017 года</b>	<b>01931Р</b>
<b>Выдана</b>	<b>Товарищество с ограниченной ответственностью "ABC Engineering"</b> 090014, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., г.Уральск, МИКРОРАЙОН ЖАҢА ОРДА, дом № 11., 89., БИН: 150840001620
(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)	
<b>на занятие</b>	<b>Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды</b>
(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)	
<b>Особые условия</b>	(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)
<b>Примечание</b>	<b>Неотчуждаемая, класс 1</b>
(отчуждаемость, класс разрешения)	
<b>Лицензиар</b>	<b>Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан». Министерство энергетики Республики Казахстан.</b>
(полное наименование лицензиара)	
<b>Руководитель (уполномоченное лицо)</b>	<b>АЛИМБАЕВ АЗАМАТ БАЙМУРЗИНОВИЧ</b>
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))	
<b>Дата первичной выдачи</b>	
<b>Срок действия лицензии</b>	
<b>Место выдачи</b>	<b>г.Астана</b>
(QR codes for license tracking)	

17010128

Страница 1 из 2



## ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 01931Р

Дата выдачи лицензии 05.06.2017 год

### Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

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

### Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "ABC Engineering"

090014, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., г.Уральск, МИКРОРАЙОН ЖАНА ОРДА, дом № 11., 89., БИН: 150840001620

(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

ТОО «ABC Engineering», Западно-Казахстанская область г.Уральск, мкр -н Жана Орда, 11 дом, 89 кв.

(местонахождение)

### Особые условия действия лицензии

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

### Лицензиар

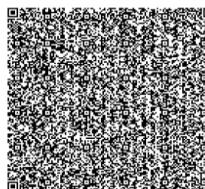
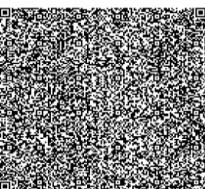
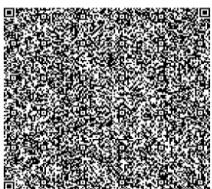
Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан». Министерство энергетики Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

### Руководитель (уполномоченное лицо)

АЛИМБАЕВ АЗАМАТ БАЙМУРЗИНОВИЧ

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



Осы күжат «Электрондың күжат жөне электрондық шифрлық колтандыру туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылды 7 наурыздағы Зәны 7 бабының 1 тармакына сойкес қағаз тасығыштагы күжатпен машины бірдей. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.