

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ
ЭКОЛОГИИ ПО ОБЛАСТИ
ЖЕТІСУ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «КазФерроСталь»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности:
Промышленная площадка ТОО «КазФерроСталь» (пункт сбора и приема лома черных
металлов) в г. Талдықорған
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ84RYS00411400 от 04.07.2023 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Согласно Приложения 1, Раздела 2, пункта 6, подпункта 6.8 предприятие попадает под перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга является обязательным. (площадки для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м², или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год).

Промышленная площадка Филиал ТОО «КазФерроСталь» (пункт сбора и приема лома черных металлов) расположена по адресу: г. Талдықорған, область Жетісу, ул. Тынышбаева, 71 и граничит со всех сторон с производственными базами.

Мощность пункта сбора и приема лома черных металлов рассчитана по сбору металлолома в объеме – 31000 т/год.

Пункт сбора и приема лома черных металлов расположен в г. Талдықорған по ул. Тынышбаева, 71, в южной промышленной зоне и граничит со всех сторон с промышленными предприятиями. На пункте приема лома черных металлов производится прием лома черных металлов. Металлолом, подвозимый автотранспортом, проходит через автовесы и разгружается на участок сбора лома. Поступивший лом сортируется по категориям и режется газовой резкой. Подготовленный металлолом загружается в наемный автотранспорт погрузчиком «Фукс» и перемещается в г. Алматы на ТОО «КазФерроСталь», Металлургический завод, ул. Илийский тракт, 17.

Промышленная площадка ТОО «КазФерроСталь» расположена на территории площадью 1530 м², согласно договора аренды земельного участка №09-01/2015 от 12 января 2015 г., из них: - площадь грунтовых покрытий – 1530 м². Предполагаемые сроки использования: 2023-2032 гг.

Ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду, получено заключение №KZ36VDC00074404 от 29.10.2018 г. (только на выбросы).

Краткое описание намечаемой деятельности



В состав площадки входит: - площадка приема лома черных металлов; - железнодорожный тупик; - автовесы, погрузчик «Фукс», работающий на дизельном топливе; - пресс-ножницы – 1 ед.; - пост газовой резки – 5 ед. Согласно справке №03-07/02 от 3.07.2023г. по заготовке, отгрузке металлолома Филиала ТОО "КазФерроСталь" в г. Талдыкорган, предприятие отгружает и перемещает металлолом на регулярной основе. На площадке приема лома черных металлов производится прием лома черных металлов. Металлолом, подвозимый автотранспортом, проходит через автовесы и разгружается на участок сбора лома. Поступивший лом сортируется по категориям и режется газовой резкой.

Подготовленный металлолом загружается в наемный автотранспорт погрузчиком «Фукс» и перемещается в г. Алматы на ТОО «КазФерроСталь», Металлургический завод, ул. Илийский тракт, 17. На площадке пункта приема лома установлены посты газовой резки – 5 ед., одновременно работают 3 поста по 5 час/день, 246 дн/год. Время работы пресс-ножниц – 5 час/день, 246 дн/год. На территории пункта приема лома имеется парковочный карман на 5 автоединиц. По штату численность персонала – 20 человек, из них: - ИТР – 6; - рабочие – 14. Режим работы пункта сбора и приема лома – 8 час/день, 296 дн/год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Рельеф местности вокруг промышленной площадки равнинный, перепад высот менее 50 м на 1 км, поэтому безразмерный коэффициент, учитывающий рельеф местности равен 1. Согласно справке, выданной РГП "Казгидромет" Результаты фоновых исследований показывают, что имеются примеси следующих веществ по 1 посту №2: Азота диоксид, где концентрация Сф (мг/м³) штиль 0-2 (м/сек) - 0,186, Скорость ветра (3 - U*) м/сек :север - 0,103, восток - 0,099, юг - 0,106, запад - 0,089; Диоксид серы, где концентрация Сф(мг/м³) штиль 0-2 (м/сек) - 0,028, Скорость ветра (3 - U*) м/сек: север - 0,071, восток - 0,073 , юг - 0,022, запад - 0,022; Углерода оксид, где концентрация Сф(мг/м³) штиль 0-2 (м/сек) – 3,081, Скорость ветра (3 - U*) м/сек: север – 2,37, восток - 3,599, юг – 2,411, запад – 2,733.

Согласно перечню загрязняющих веществ, на площадке филиала ТОО "КазФерроСталь" отсутствуют вещества первого класса опасности, выбросы минимальны (0,9756 т/год.), то воздействие на атмосферный воздух оценивается как среднее.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Железо оксиды (3 класс опасности) выброс: 0.0328 г/с, 0.2423 т/год; Марганец и его соединения (2 класс опасности) выброс: 0.0005 г/с, 0.0037 т/год; Азота диоксид (2 класс опасности) выброс: 0.0443 г/с, 0.3272 т/год; Углерод оксид (4 класс опасности) выброс: 0.0542 г/с, 0.3998 т/год; Пыль неорганическая (3 класс опасности) выброс: 0.0000826 г/с, 0.0026 т/год. Итого выбросов: 0.1318826 г/с, 0.9756 т/год.

Водоотведение сточных вод - в бетонированный септик арендодателя.

Воздействие на водные ресурсы - незначительное, так как в радиусе 2 км отсутствуют поверхностные водоемы.

ТБО образуются в результате жизнедеятельности персонала, работающих на предприятии, предполагаемый объем образования: 5,3 т/год; смет с территории - образуется в результате уборки в производственном помещении и свободной от застройки площади, предполагаемый объем образования: 0,765 т/год; прием (закуп)/перемещение лома черных металлов - 31000 т/год; моторное масло - образуется в результате эксплуатации транспортных средств, предполагаемый объем образования - 4,2852 т/год; масляные фильтры - образуются в результате эксплуатации технического оборудования, транспортных средств, предполагаемый объем образования - 0,0478 т/год; промасленная ветошь - образуется в результате эксплуатации технического оборудования, транспортных средств, обтирки рук, предполагаемый объем образования - 0,07 т/год.

Для предприятия, осуществляющего деятельность по приему и временному хранению лома черных металлов, предлагаются следующие меры по предупреждению,



исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: 1. соблюдение экологических стандартов:

Предприятие должно разработать и строго соблюдать нормативы и стандарты, которые регулируют процессы приема, хранения и обработки лома черных металлов. 2. Внедрение современных технологий и оборудования: Предприятие должно использовать современные технологии и оборудование, которые обеспечивают более эффективные процессы обработки и переработки лома черных металлов. 3. Обучение персонала и соблюдение процедур безопасности: Предприятие должно обучать свой персонал, чтобы они были ознакомлены с экологическими требованиями и процедурами безопасности. Регулярное обучение и контроль соблюдения правил помогут предотвратить возможные нарушения и минимизировать риски негативного воздействия на окружающую среду.

Согласно пп.6.10 п. 6 раздел. 2 Приложение 2 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс) от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК, данный объект относится к объектам II категории (площадки для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м², или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год).

Объекты II категорий подлежат обязательной государственной экологической экспертизе согласно п. 1) ст. 87 Кодекса и получения экологических разрешений на воздействия согласно ст.122 Кодекса.

Согласно п.1) п.2 ст. 88 Кодекса - Государственная экологическая экспертиза организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы в отношении: проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При реализации учесть все замечания и предложения государственных органов и общественности, получение всех необходимых согласований от государственных органов, согласно сводного протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «КазФерроСталь» проектируемый объект «Промышленная площадка ТОО КазФерроСталь» при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович



