

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



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

080000, Жамбыл облысы
Тараз қаласы, Қолбасшы Қойгелді көшесі, 188 үй
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Yonggang Central Asia Iron and Steel»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности на Пункт сбора, временного хранения и реализации металлического лома, расположенном в Шуском районе, Жамбылской области.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ75RYS01745118 от 26.05.2026 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Пункта сбора, временного хранения и реализации металлического лома расположен в Жамбылской области, Шуского района, Тасоткельского с.о. Территория склада не граничит с территориями объектов производство и потребления, по всем направлениям от территории объекта пустырь. Территория ограничена с востока железнодорожной линией, с востока автомобильной дорогой, идущей в СЭЗ "Jibek Joly".

Климат района континентальный, с большим колебанием суточных и сезонных температур, с четко выраженной вертикальной зональностью в распределении осадков, облачности, влажности, температуры и ветровом режиме.

Географические координаты участка: 1. 43°30'28.00"С 73°36'57.52"В 2. 43°30'27.81"С 73°36'55.78"В 3. 43°30'25.46"С 73°36' 50.39"В 4. 43°30'24.18"С 73°36'48.65"В 5. 43°30'28.06"С 73°36'46.37"В 6. 43°30'28.42"С 73°36'51.08"В 7. 43°30'28.58"С 73°36'54.00"В 8. 43°30'28.85"С 73°36'57.35"В.

Краткое описание намечаемой деятельности

Пункта сбора, временного хранения и реализации металлического лома, будет расположен на земельном участке площадью -15400 м², из них под временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора составляет 15000 м². Годовая производительность составляет 3 млн.тонн. На территории участка расположены: - площадка с твердым (бетонным) покрытием для сбора и хранения металлолома – служебно – бытовые помещения в холодное время года отапливаются (кондиционером). Для ведения технологического процесса заготовки, переработки и реализации лома черных металлов участок запитывается электроэнергией от трансформаторной подстанции по электрическим кабелям. Заготовка лома и отходов черных металлов производится от предприятий, организаций и населения.



Транспортный парк участка состоит из 6 единиц автотранспорта. Лом поступает на участок партиями железнодорожным и автотранспортом. Основным сырьем производственного участка является лом и отходы черных металлов, отвечающие требованиям ГОСТ 2787-75, предназначенные для переработки с целью последующего использования их в металлургических печах. Вторичные черные металлы подразделяются: а) по содержанию углерода — на 2 класса: - стальные лом и отходы; - чугунные лом и отходы. По наличию легирующих элементов: - углеродистые; - легированные. По характеру образования лом черных металлов подразделяется на: - технологический (технологические отходы производства); - амортизационный (оборудование, техника, инструмент и другое, списанное юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями); - бытовой (лом, образовавшийся в процессе хозяйственной деятельности у физических лиц).

На участке имеются следующие сооружения, оборудование, инвентарь необходимый для осуществления заготовки, переработки и реализации лома черных металлов: Экскаватор-ПОГРУЗЧИК FUCHS оборудованный грейферным захватом и электромагнитом постоянного тока (далее Погрузчик) - грузоподъемность- 3,0 тонн; - вынос стрелы - 19 м - глубина опускания- 3 м. Автомобильные весы (далее весы) - пределы взвешивания от 0,005 до 30 т. Железнодорожные весы - пределы взвешивания от 0,05 до 100 т. Дозиметр промышленный (далее Дозиметр). - предел измерений мощности эквивалентной дозы 0,1 ...9999 мкЗв/час - погрешность в режиме измерений 15 % - разрешен к промышленному использованию, внесен в государственный реестр - проверка дозиметра ежегодно. Склады для хранения кислорода и пропан – бутана (далее Склады). Кислородные баллоны используются вместимостью 40 л. (6 куб.М газа), работающие под давлением до 15.0 Мпа (150 кг/см²). Редукторы (далее Редукторы). Для снижения давления газа, находящегося в баллонах под высоким давлением до нужного строго определенного рабочего давления перед резаком 0,05 - 1.6 Мпа (0,5 - 1,6 кг/см²), соответствующего толщине разрезаемого м/лома, и для автоматической поддержания этого давления в течение периода работы резака применяются редукторы. Для подачи кислорода и горючего газа в резак применяются рукава (шланги). Газокислородные резаки изготавливаются в климатическом исполнении. Применяются резаки типа РС предназначенные для разделки малоуглеродистой стали толщиной до 300 мм.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности – 2026 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В процессе производства (газовая резка лома, отрезные станки) происходит выделение вредных веществ выбрасываемых в атмосферу: 1). (0301) диоксид азота, класс опасности- 2, 0,01780556 г/сек, 0,46793 т/год; 2). (0337) оксид углерода, класс опасности- 4, 0,01761111 г/сек, 0,46282 т/год; 3). (123) оксид железа, класс опасности-3, 0,03586111 г/сек, 0,94243 т/год; 4). (0143) марганец и его оксиды, класс опасности-2, 0,00052778 г/сек, 0,01387 т/год; 5). (2902) взвешенные вещества, класс опасности-3, 0,021 г/сек, 0,3024 т/год; 6). (2930) пыль абразивная, класс опасности-2, 0,013 г/сек, 0,1872 т/год.

Источник водоснабжения - привозная бутилированная вода для хозяйственно - бытовых нужд, в объеме - 0,00019 тыс.м³/сут или 0,0475 тыс.м³/год. Источник водоснабжения – привозная вода для хозяйственно- бытовых нужд, в объеме -0,038 тыс. м³.сут из них для хозяйственных нужд - 0,000191 тыс.м³.сут, полив -0,0377тыс.м³.сут.

Хозбытовые сточные воды отводятся в биотуалет с последующей откачкой в объеме 0,0002 тыс.м³/сут. Откачка биотуалета предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения по договору. Сбросов загрязняющих веществ - не предусмотрено. Ближайший водный объект река Корагаты расположен на расстоянии 1,2 км. к севера-востоку.

Основными источниками образования отходов является: жизнедеятельность персонала. Ремонт специального оборудования, автотранспорта будет выполняться на производственной базе сторонних организаций, в связи с чем отходы при обслуживании



техники отсутствуют. Образуется: смешанные коммунальные отходы (20 03 01 неопасные) в объеме 0,205 т/год. Принимаются от физических и юридических лиц: железо и сталь (17 04 05 неопасные) 3000000 т/год. При проведении технологического процесса сортировки лома образуются неметаллические отходы (ветошь, бумага и др.), которые собираются в контейнер для хранения твердых бытовых отходов (короб для ТБО), расположенный рядом с участком сортировки лома. Промасленная ветошь (15 02 02*) - 1 т/год; абразив (12 01 15) - 0,5 т/год.

Использование природных ресурсов - не предусмотрено. Пользования растительными ресурсами и животным миром - не предусмотрено. Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду - отсутствует.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду а также по устранению его последствий. С целью обеспечения безопасной эксплуатации, предупреждения аварий, обеспечения готовности предприятия к локализации и ликвидации их последствий, гарантированного возмещения убытков, причиненных авариями физическим и юридическим лицам, окружающей среде и государству предприятием должны соблюдаться требования законодательства РК в области промышленной безопасности. - Организовывать и осуществлять производственный контроль соблюдения требований промышленной, пожарной безопасности; - предотвращать проникновение на опасные производственные объекты посторонних лиц; - проводить анализ причин возникновения аварий, осуществлять мероприятия, направленные на предупреждение, ликвидацию аварий, пожаров и их последствий; - информировать территориальный уполномоченный орган об авариях, инцидентах; - выполнять предписания по устранению нарушений требований нормативных правовых актов в сфере промышленной, пожарной безопасности, выданных государственными инспекторами; - предусматривать затраты на обеспечение промышленной безопасности при разработке планов финансово-экономической деятельности; - обеспечивать своевременное обновление технических устройств, материалов, отработавших свой нормативный срок; - обеспечивать укомплектованность штата работников опасного производственного объекта в соответствии с установленными требованиями организационно-технических мероприятий, обеспечивающих безопасное выполнение работ.

Намечаемая деятельность: Пункт сбора, временного хранения и реализации металлического лома, расположенного в Шуском районе, Жамбылской области, относится к II категории согласно п.п. 6.10) п.6 Раздела 2 Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Указанные в пункте 1 статьи 70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно пунктов 25 и 29 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. А также, необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на «Едином экологическом портале» (ecportal.kz).

Руководитель департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы



