

«QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ32VVX00391023
Дата: 30.07.2025
Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Металл Invest VKO»

**Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую среду
на Отчет о возможных воздействиях по проекту «Строительство производ-
ственной базы»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Юридический адрес: ТОО «Металл Invest VKO», БИН 180240003125. 070003, РК, VKO, г. Усть-Каменогорск, ул. Кайсенова, 80, тел. 87003401184. Адрес электронной почты: metalinvest@mail.ru. Руководитель - Жакупбекова Гульнара Жолдаспековна

Планируется строительство производственной базы для сбора, хранения и реализации лома и отходов черных металлов.

Административно участок намечаемой деятельности площадью 4 га, расположен по адресу: Восточно-Казахстанская область, город Усть-Каменогорск, улица Машиностроителей 11/17 (участок №3). Участок под строительство базы представляет собой территорию без имеющихся зданий и сооружений. Площадь застройки составляет 5647,5 м². На участке вынос инженерных сетей не требуется.

Согласно пп.6.10 п.6 раздела 2 приложения 2 к ЭК РК, намечаемая деятельность площадки хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м кв, или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год относится к объектам II категории.

По намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно пп.6.10 п.6 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан - «площадки хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м кв, или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год».

По результатам проведенной процедуры скрининга было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности №KZ78VWF00343880 от 06.05.2025 г. воздействие будет осуществляться в черте населенного пункта и его пригородной зоны.



Общее описание видов намечаемой деятельности

Для целей реализации намечаемой деятельности предусматривается строительство следующих зданий и сооружений: Здание склада №1 с навесом; Гараж; Склад №2, №3, №4; Блоки административно-бытовых помещений.

Ближайшая жилая застройка расположена на расстоянии 300 м в западном направлении. Ближайший водный объект – ручей Овечий Ключ находится в 277 м от границы участка в западном направлении. Лекарственных и занесенных в Красную книгу растений на территории нет.

Технико-экономические показатели участка реализации намечаемой деятельности: Площадь отведенной территории по государственному акту-40000 м²; общая площадь-4602,8 м²; полезная площадь-4596,7 м²; расчетная площадь-4596,7 м²; этажность-1 этаж; строительный объем (надземная часть/подземная часть) площадь застройки-5647,5 м²; площадь озеленения-2152,9 м²; площадь твердых покрытий-6715,4 м².

Технологический процесс включает следующие основные операции: газорезательные работы, а в период строительства, предполагается выполнение следующих видов работ связанных с эмиссиями в окружающую среду: земляные работы, инертные материалы, электросварочные работы, малярные работы, паяльные работы, буровые работы, механическая обработка материалов, сухие строительные смеси, битумные работы, газосварочные и газорезательные работы, компрессор, дизельная электростанция, автотранспортная техника. Также, в ходе СМР в рамках намечаемой деятельности, будет применяться автотранспортная техника, различные станки, дизельная электростанция, компрессоры и т.д.

Ориентировочная потребность в материалах на этапе строительства: Песок-2503,8 тонн; щебень-11828,7 тонн; глина-124,74; электроды-915,2 кг; сварочная проволока-5528 кг; грунтовка ГФ-021-0,985 тонн; растворитель Р-4 -0,148 тонн; лак битумный БТ-577 -0,069 тонн; уайт-спирит – 0,172 тонн; эмаль ПФ-115 -0,781 тонн; краска огнезащитная -4,192 тонн; краска масляная -0,134 тонн; эмаль ХВ-124 – 0,00008 тонн; лак электроизоляционный -0,0007 тонн; эмаль ХС-720 -0,0079 тонн; припой -16 кг; известь негашенная – 3,14 тонн; сухие смеси на основе цемента – 1,13 тонн; сухие смеси на основе гипса – 19,19 тонн; битум – 31,7 тонн; ацетилен – 6 кг; пропан – 936 кг; дизельное топливо – 0,6 т.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

В процессе эксплуатации предприятия выявлено 2 неорганизованных источника. В предполагаемом составе выбросов ожидается наличие 7 наименований загрязняющих веществ.

По окончании реализации намечаемой деятельности, в процессе эксплуатации производственной базы, общий предельный годовой объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период эксплуатации составит: 0.154002767 тонн/год, в том числе твердые – 0.021431 тонн/год, жидкие и газообразные – 0.132571767 тонн/год. В процессе строитель-монтажных работ в атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества в количестве: 16.4398824762 тонн/год, в том числе твердые – 2.156380838 тонн/год, жидкие и газообразные – 14.2835016382 тонн/год.

Определение размеров санитарно-защитной зоны осуществляется на основании санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов» . Согласно санитарным правилам, производственная база пп. 47. Раздела 11 склады временного хранения утильсырья без



его переработки относится ко III классу СЗЗ. Размер расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны составит – 300 метров.

Анализируя проведенные расчеты на периоды эксплуатации и строительства объектов намечаемой деятельности можно сделать вывод, что превышений предельно допустимого уровня звукового давления на границе расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны, а также на границе с ближайшей жилой зоной отсутствуют. Шумовое воздействие объектов намечаемой деятельности находится в пределах допустимых норм, сверхнормативного воздействия на компоненты окружающей среды в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.

Намечаемой деятельностью будет предусмотрена проверка металлолома на радиационные излучения, для обеспечения безопасности работников, защиты окружающей среды и предотвращения распространения радиоактивных материалов. Измерение радиоактивности будут проводиться для каждой партии металлолома, поступающей в пункт приема или на переработку.

Для уменьшения влияния работающего технологического оборудования на состояние атмосферного воздуха, снижения их приземных концентраций и предотвращения сверхнормативных и аварийных выбросов вредных веществ в атмосферу предусматривается комплекс технологических мероприятий.

Технологические мероприятия включают: обучение персонала правилам техники безопасности, пожарной безопасности и соблюдению правил эксплуатации при выполнении работ; регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправных материалов и оборудования; - применение материалов, оборудования и арматуры, обеспечивающих надежность эксплуатации; техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования; ежемесячная регулировка двигателей внутреннего сгорания машин и механизмов; гидропылеподавление в сухой и теплый период в процессе проведения строительства на пылящих поверхностях, автодорогах при проведении транспортных работ (эффективность 80%); использование оборудования и машин, двигатели которых оборудованы системой очистки дымовых газов (оснащены каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов).

воздействие на водные ресурсы

Водоснабжение – для водоснабжения в период СМР будет применяться привозная вода. Потребность в питьевой воде планируется осуществлять за счет привозной питьевой в емкостях и бутилированной воды из ближайших сетей или объектов торговли ближайшего населенного пункта на договорной основе со специализированными организациями.

Водоотведение для рабочих на период строительства будет решено за счет существующих сетей на договорной основе с эксплуатирующей организацией, либо посредством устройства гидроизолированных кабин «Биотуалет», стоки из которых, по мере необходимости, будут передаваться на договорной основе с эксплуатирующей организацией.

Поверхностный отвод ливневых и талых вод с территории будет производиться в дождеприемный колодец и далее в локальные очистные сооружения. Сбор очищенных стоков будет осуществляться в накопительной емкости.

Участок намечаемой деятельности расположен за пределами водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект – ручей Овечий Ключ находится в 277 м от границы участка в западном направлении. Согласно постановлению Восточно-Казахстанского областного акимата от 6 октября 2014 года № 266.



Отходы.

Временное хранение отходов (сроком не более шести месяцев) будет осуществляться в металлических контейнерах, на площадке строительства объектов намечаемой деятельности. По мере накопления, но не более чем через шесть месяцев, отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. В рамках осуществления намечаемой деятельности захоронение отходов производства и потребления не предусматривается.

В период эксплуатации и строительно-монтажных работ образуются следующие отходы. В период эксплуатации объекта: Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) - 0,45 тонн/год; отходы уборки улиц (20 03 03) -14,7 тонн/год; отходы очистки сточных вод (19 08 16) -5,244 тонн/год; шламы, содержащие опасные вещества, других видов обработки поверхностных сточных вод (19 08 13) -0,316 тонн/год; отходы черных металлов (16 01 17) -9,8 тонн/год. В период СМР: Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) - 1,125 тонн/год; отходы сварки (12 01 13) -0,1 тонн/год; упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (15 01 10) -0,98 тонн/год; ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами (15 02 02) -0,223 тонн/год; отходы пластмассы (07 02 13) -1,08 тонн/год.

Растительный и животный мир

Согласно информации ОВОС Территория предприятия находится в индустриальной зоне города Усть-Каменогорск и не попадает на территорию гослесфонда.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой №KZ78VWF00343880 от 06.05.2025 г.
2. Отчет о возможных воздействиях вход KZ08RVX01391725 от 18.06.2025 г.
3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 09.07.25 г. (Дата проведения: 9 июля в 10 часов 2025 года, г. Усть-Каменогорск, ул. М. Горького 74, офис 406).

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (*условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, погребения объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности*)

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Соблюдать меры по исключению сбросов стоков на рельеф местности, подземные и поверхностные воды на основании требований статьи 216 Экологического



Кодекса РК. Осуществлять контроль состава ливневых стоков, направляемых в общую канализацию, согласно требованиям договора.

3. Осуществлять выполнение мероприятий по озеленению территории, организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений.

4. Выполнять меры по контролю за состоянием атмосферного воздуха, почв, подземных и поверхностных вод с периодичностью не менее 1 раза в квартал

5. Соблюдать выполнение режимных мер мероприятий в период НМУ. В периоды кратковременного загрязнения атмосферного воздуха в городских и иных населенных пунктах, вызванного неблагоприятными метеорологическими условиями, юридические лица, индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники выбросов в пределах соответствующих административно-территориальных единиц, обязаны соблюдать временно введенные местным исполнительным органом соответствующей административно-территориальной единицы требования по снижению выбросов стационарных источников вплоть до частичной или полной остановки их эксплуатации.

6. Выполнять меры по соблюдению требований п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК, согласно которому, составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

7. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на воздушную среду, подземные и поверхностные воды.

8. Соблюдать мероприятия по исключению физического воздействия на ближайшие жилые зоны.

9. К материалам экологического разрешения на воздействие предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий.

10. Соблюдать мероприятия по исключению разрушений дорог общего пользования, выполнять контроль их состояния и восстановления в случае разрушений.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях по проекту «Строительство производственной базы» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о. руководителя Департамента

А. Сулейменов

*исп. Бердыгожин Д.М..
тел: 8(7232)208 986*



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 18.06.25 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 29.05.25 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 18.06.25 года.

Размещение на стендах в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках от 28 мая 2025 г. Радиостанция - эфирная справка от 28 мая 2025 года о трансляции в эфире радиостанции на двух языках - казахский, русский.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности, тел. 87003401184, e-mail: metalinvest@mail.ru.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность : г. Усть-Каменогорск, ул. М. Горького 74 (офис 406), 09 июля 2025 года в 10.00. Начало регистрации участников в 09.50.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович

