

КРАТКОЕ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Описание предполагаемого места осуществления деятельности.

Фактический адрес объекта – Костанайская область, г. Рудный, ул. Транспортная, строение 8.

Основной вид деятельности – прием, хранение и отгрузка лома черных металлов.

Объект является существующим и принят в аренду (договор безвозмездного пользования №4 от 04.09.2025 года).

Данный участок, существующий. Объект находится на территории промышленной зоны г. Рудный, земельный участок не попадает в санитарно-защитные зоны санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта и почвенных очагов сибирской язвы.

Географические координаты центра участка предприятия:

52°58'57.63" С.Ш. 63°06'15.62" В.Д.

Наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные.

Инициатор намечаемой деятельности: **ТОО «ВЕЛЕС МЕТАЛЛ»**

Юридический адрес Заказчика:

111500, Республика Казахстан, Костанайская область, г. Рудный, ул. Транспортная, стр. 8

Краткое описание деятельности. Объект хранения, погрузки и отпуса металлического лома находится на одной территории промышленной базы (договор прилагается).

Годовой оборот металлолома на предприятии составляет 6000 тонн. *При приеме металлолома осуществляется его разгрузка (источник 6001). Время разгрузки металлолома составляет 600 часов в год. При разгрузке металлолома на участок в атмосферный воздух не организовано выбрасываются окислы железа.*

Закуп лома и отходов черных и цветных металлов осуществляется на предприятиях РК для последующей сортировки и поставки на переработку на соответствующие перерабатывающие предприятия.

Подразделение организовано на территории земельного участка промбазы, расположенной на территории площадью 3000 кв.м. Помещение подключено к электроснабжению, резервные и альтернативные источники запрещены к использованию.

Сбор/заготовка

• Основным источником поступления на склад Лома и отходов черных и цветных металлов является приобретение на тендерных площадках Республики Казахстан.

• Лом и отходы черных и цветных металлов необходимо грузить в транспортные средства и доставлять на предприятия и организации, осуществляющие прием и переработку лома черных и цветных металлов.

Лом и отходы черных и цветных металлов сортируются в зависимости от вида, типа, состава, по габаритам, очищенный и не очищенный, после отгружается на предприятия осуществляющие прием лома и отходов черных и цветных металлов.

Лом черных металлов. Лом и отходы черных металлов, в случае их поступления, не обрабатываются, не режется, сортируется по виду и отгружаются на перерабатывающие предприятия.

Реализация. Реализация лома и отходов черных и цветных металлов осуществляется по заключенным договорам поставки потребителям Лома и перерабатывающим предприятиям. Отгружается автомобильным транспортом.

На участке предусмотрена болгарка для резки крупного металла, для подготовки его к дальнейшей транспортировке (источник 6002). Время работы болгарки составляет 6000 часов в год. При резке металлолома на участке в атмосферный воздух не организовано выбрасываются взвешенные частицы.

Металлолом доставляется и увозится с участка на автотранспорте (источник 6003). Движение автотранспорта осуществляется при въезде и выезде с территории. Выбросы от транспорта не нормируются. При движении транспорта выбрасываются: азота диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерод оксид, керосин.

Информация о предельных количественных и качественных показателях эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, предельном количестве накопления отходов, а также их захоронения, если оно планируется в рамках намечаемой деятельности.

Строительно-монтажные работы на объекте не проводятся. Объект существующий, эксплуатируемый. Территория предприятия принята в аренду.

На территории промплощадки на период эксплуатации объекта имеется 3 неорганизованных источника выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

В выбросах в атмосферу на период эксплуатации объекта с учетом автотранспорта содержится 7 загрязняющих веществ: железо оксиды, азота диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерод оксид, керосин, взвешенные частицы.

Из них нормируется 2 загрязняющих вещества: железо оксиды, взвешенные частицы.

На период эксплуатации образуется одна группа суммации загрязняющих веществ: **31 (0301+0330)** азот диоксид + сера диоксид.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации с учетом автотранспорта составит – **4.883772803 т/г** (без учета автотранспорта нормируемый выброс составит – **7.745 т/год**).

В целях охраны окружающей среды на промплощадке предприятия организована система сбора, накопления, хранения и вывоза отходов.

1. Смешанные коммунальные отходы.
2. Металлом (черные металлы).

Физическое воздействие намечаемой деятельности на компоненты природной среды не будет выходить за рамки предельно допустимых уровней, установленных гигиеническими нормативами Республики Казахстан к физическим факторам.

Информация: о вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления; о возможных существенных вредных воздействиях на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений; о мерах по предотвращению аварий и опасных природных явлений и ликвидации их последствий, включая оповещение населения.

В целом, эксплуатация проектируемых объектов не относятся к категории опасных экологических видов деятельности. Анализ сценариев наиболее вероятных аварийных ситуаций констатирует возможность возникновения локальной по характеру аварии, которая не приведет к катастрофическим или необратимым последствиям. Своевременное применение мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций позволит дополнительно уменьшить их возможные негативные влияния на окружающую среду, снизить уровни экологического риска.

Краткое описание мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду.

Основные мероприятия по снижению или исключению воздействий:

- обеспечение технологического контроля за соблюдением технологии производственного процесса и технологическими характеристиками оборудования;
- организация системы упорядоченного движения автотранспорта и техники на территории объекта;
- контроль за объемами водопотребления и водоотведения;
- организация системы сбора и хранения отходов, образующихся при строительстве объекта, а также при его эксплуатации;
- содержание отведенного земельного участка в состоянии, пригодном для дальнейшего использования его по назначению;
- проведение озеленения и благоустройства территории предприятия;
- экологическое сопровождение всех видов производственной деятельности;
- проведение просветительской работы экологического содержания в области бережного отношения и сохранения атмосферного воздуха, водных объектов, почв и земельных ресурсов, растительного и животного мира.

Краткое описание мер по компенсации потерь биоразнообразия.

Принятые проектные решения по реализации намечаемой деятельности не приведут к потере биоразнообразия и исчезновению отдельных видов представителей флоры и фауны.

Краткое описание возможных необратимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду.

Оценка воздействия на окружающую среду показывает, что при эксплуатации объектов не окажет критического или необратимого воздействия на окружающую среду территории, которая окажется под воздействием намечаемой деятельности. Предпосылок к потере устойчивости экологических систем района проведения планируемых работ не установлено. Ожидаемые воздействия не приведут к необратимым изменениям экосистем.

Краткое описание способов и мер восстановления окружающей среды в случаях прекращения намечаемой деятельности.

При прекращении намечаемой деятельности будут проведены следующие мероприятия: разбор и вывоз в разрешенные места оборудования.