Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ70RYS01388927 06.10.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЕРГ Ресайклинг", Z05H0B4, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН НҰРА, Проспект Қабанбай Батыр, здание № 17, Нежилое помещение 15, 190440021360, КУДЕКОВ МАРАТ, +77017665418, aleksey.konopyanov@erg.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

- 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) Строительство дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), расположенный по адресу, Павлодарская область, г. Аксу классифицируется согласно пп. 6.5 п. 6 раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК как «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год». Строительство дробильно-сортировочного комплекса не затрагивает изменений технологического процесса и режима работы предприятия и не связана с основной деятельностью промышленной площадки, является вспомогательным производством. .
- 3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении намечаемой деятельности ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду;
- описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении намечаемой деятельности ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест РК, Павлодарская область, г. Аксу, территория Аксуского завода ферросплавов филиала АО «ТНК «Казхром». Координаты места осуществления намечаемой деятельности шир. 52.077158 долг. 76.870043 .
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проект предусматривает строительство дробильно-сортировочного комплекса (ДСК) на арендуемом участке

территории завода. Исходным материалом для переработки служит шлак, хранящийся на территории шлакового отвала АксЗФ. Продуктами переработки является: щебень и металлоконцентрат. В состав ДСК входят девять параллельных и последовательных узлов: -вспомогательный приемный узел; - основной узел крупного дробления; -основной узел среднего дробления; - основной узел сортировки; - узел магнитной сепарации. Производительность ДСК 120 тонн/час, 800 000 тонн/год. Режим работы 6600 рабочих часов...

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предварительно подготовленный, подвергнутый в случае необходимости разработке гидромолотом и разрыхленный материал подвергается ручной выборке, после чего грузится экскаватором/ погрузчиком в автосамосвалы и после взвешивания подается в бункеры приемных узлов комплекса. С помощью вибропитателя или аналога, материал подается на щековые дробилки крупного дробления, основной и дополнительной линии, где дробятся до фракции от 0 до 130 мм. Дробленный материал поступает на ленточные конвейеры каждой из линий. Далее материал подаётся в бункер-накопитель. На тяжелом грохоте материал разделяется на четыре фракции, затем конвейерами подается на магнитные сепараторы. Немагнитная часть более 40 мм подается на спаренные дробилки и возвращается обратно для последующего фракционирования. Магнитная часть, накапливается в закромах. Немагнитная часть в конусах . Площадка обслуживается двумя аспирационными системами ПУ1-ПУ-2. Системы имеют отдельные сети воздуховодов, блоки фильтров очистки, пылевые вентиляторы и системы факельного выброса. Коэффициент очистки составляет 99,9%. Также предусмотрена система пылеподавления технической водой на участках повышенного пыления..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – ноябрь 2025 года. Продолжительность строительства 7,4 месяца...
- 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):
- 1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Участок, на котором производятся строительные работы, расположен на арендуемом земельном участке, площадью 685,1937 га, целевое назначение – для размещения и обслуживания объектов Аксуского завода ферросплавов. Кадастровый номер земельного участка 14215044374. Постутилизация объекта данным проектом не предусматривается.;
- 2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии - вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Временное водоснабжение и канализация на период строительства решаются подключением к существующим сетям водопровода и канализации после выполнения соответствующих технических условий. Обеспечение питьевой водой на период строительства и эксплуатации предусматривается с использованием покупной бутилированной питьевой воды в емкостях по 18 литров. Водоснабжение на период эксплуатации объекта для системы орошения запроектировано от существующего водопровода D 400 мм. В пределах строительной площадки водоохранных зон и полос не установлено. Расстояние от участка размещения ДСК до р. Иртыш более 5 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды. Обеспечение питьевой водой на период строительства и эксплуатации предусматривается с использованием покупной бутилированной питьевой воды в емкостях по 18 литров.;

объемов потребления воды В период проведения строительных работ, с максимальной численностью строительных кадров 8 человек в сутки, максимальное водопотребление составит: на хозяйственнопитьевые нужды 0,112 м3/сут. Водоотведение составит: от биотуалетов 0,083 м3/сут; водопотребление и водоотведение на весь период строительства составит: на хозяйственно-питьевые от биотуалетов 18,426 м3/период. В период эксплуатации максимальное нужды 24,864 м3/период; водопотребление составит: на хозяйственно-питьевые нужды 0,238 м3/сут. на производственные нужды – пылеподавление (полив дорог, территории и орошение участка интенсивного пыления на ДСК) – 150 м3/

сут. Водоотведение составит: от биотуалета 0,083 м3/сут; Итого годовой объем водопотребления составит: на хозяйственно-питьевые нужды 224,84 м3/год; на производственные нужды – 27000 м3/год. Итого годовой объем водоотведения составит: от биотуалета 19,09 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства и эксплуатации обеспечение питьевой водой предусматривается с использованием покупной бутилированной питьевой воды в емкостях по 18 литров. На период эксплуатации орошение (пылеподавление) планируется от существующего водопровода.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование участков недр не предусмотрено.;
- 4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Пользование растительными ресурсами не предусматривается. На территории объекта намечаемой деятельности вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматриваются, в связи с этим акт обследования земельных насаждений не предоставляется. Редких и исчезающих растений в зоне влияния объекта нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. На территории отсутствует особо охраняемая природная зона и земли лесного фонда.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предусматривается. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не

встречаются. Путей миграции через территорию рассматриваемого участка нет.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусматривается;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Доставка строительных материалов осуществляется по существующим дорогам. Техническое состояние и пропускная способность существующих дорог обеспечивает увеличение мощностей (перевозок) на период строительства). Электроснабжение строительства предусматривается путем подключения к существующим сетям. Строительно-монтажные работы в ночное и сумеречное время не предусмотрены. Обеспечение стройплощадок питьевой водой предусматривается с использованием покупной бутилированной питьевой воды в емкостях по 18 литров. Обеспечение водой на производственные и бытовые нужды предусматривается за счет существующих сетей водоснабжения.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов при реализации намечаемой деятельности отсутствуют.
- 9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На этапе строительства основными источниками загрязнения атмосферы будут: земельные работы, пересыпка и склады пылящих материалов, сварочные и газорезательные работы, покрасочные работы, металлообработка, компрессоры, пайка, транспортные работы, сжигание ДТ в ДВС. На период строительства ориентировочный объем выбросов составит 10 тонн с учетом выбросов автотранспорта. На период строительства в атмосферный воздух будут выбрасываться 31 наименований загрязняющих веществ: алюминий оксид (2 класс опасности), железо (II, III) оксиды (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), олово оксид (3 класс опасности), свинец и его неорганические соединения (1 класс опасности), азота (IV) диоксид (2 класс опасности), азот (II) оксид (3 класс опасности), углерод (3 класс

опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), фториды неорганические плохо растворимые (2 класс опасности), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), бутан-1-ол (3 класс опасности), этанол (4 класс опасности), гидроксибензол (2 класс опасности), 2-этоксиэтанол, бутилацетат (4 класс опасности), пропан-2-ен-1-аль (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), пропан-2-он (4 класс опасности), циклогексанон (3 класс опасности), керосин, сольвент нафта, уайт-спирит, алканы С12-19 (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности), пыль абразивная, мазутная зола теплоэлектростанций. На этапе эксплуатации основными источниками загрязнения атмосферы будут: узлы пересыпки, приемный бункер, дробилки, грохота, пыление с поверхности конусов, закрома металлоконцентрата, выбросы автотранспорта, транспортные работы, погрузка щебня и металлоконцентрата в автотранспорт. На период эксплуатации ориентировочный объем выбросов составит 4347,02 тонн/год с учетом выбросов автотранспорта. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) - (3 класс опасности) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - (2 класс опасности) Азот (II) оксид (Азота оксид) - (3 класс опасности) Углерод (Сажа, Углерод черный) - (3 класс опасности) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) - (3 класс опасности) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) - (4 класс опасности) Керосин (3 класс опасности) Дробильно-сортировочный комплекс не входит в перечень видов деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

- 10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности и поля фильтрации.
- Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Предполагаемые виды и количество отходов на период строительства: Опасные отходы: Отходы от красок и лаков, содержащие неорганические растворители или другие опасные вещества (08 01 11*) образуются в результате проведения покрасочных работ. Предполагаемый объем образования 0,03 тонн; объем накопления отходов на период строительства 0,03 тонн. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (15 02 02*) образуются в результате использования обтирочной ветоши на строительной плошадке. Предполагаемый объем образования 0,0001 тонн, объем накопления отходов 0,0001 тонн. Неопасные отходы: Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) образуются в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала. Предполагаемый объем образования составляет 1,0 тонн; объем накопления отходов 1,0 тонн; Отходы сварки (12 01 13) образуются в результате проведения сварочных работ. Предполагаемый объем образования 0,01тонн; объем накопления отходов 0,01 тонн. Черные металлы (19 12 02) образуются в результате проведения работ по демонтажу/монтажу. Предполагаемый объем образования 25 тонн; объем накопления отходов 25 тонн. Пластмассы (20 01 39) образуются в результате проведения строительных работ. Предполагаемый объем образования 1,0 тонн, объем накопления отходов 1,0 тонн. Бумага и картон (20 01 01) образуются в результате проведения строительных работ. Предполагаемый объем образования 2,0 тонн, объем накопления отходов 2,0 тонн. Стекло (20 01 02) образуются в результате проведения строительных работ. Предполагаемый объем образования 1,5 тонн, объем накопления отходов 1,5 тонн. Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики (17 01 07) образуются в результате проведения строительных работ. Предполагаемый объем образования 25 тонн, объем накопления отходов 25 тонн. Общий предполагаемый объем образования отходов на период строительства- 55,5401 тонн/период. Предполагаемые виды и количество отходов на период эксплуатации: Опасные отходы: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (15 02 02*). Предполагаемый объем образования составляет 0,06 тонн; объем накопления отходов 0,06 тонн. Батареи и аккумуляторы (20 01 33*) Предполагаемый объем образования составляет 2.5 тонн; объем накопления отходов 2.5 тонн. Неопасные

отходы: Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) образуются в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала. Предполагаемый объем образования составляет 1,2 тонн; объем накопления отходов 1,2 тонн; Шламы и осадки на фильтрах газоочистки (фильтрующая ткань) (10 12 05). Предполагаемый объем образования составляет 1,5 тонн; объем накопления отходов 1,5 тонн; Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (13 02 06*) Предполагаемый объем образования составляет 1,0 тонн; объем накопления отходов 1,0 тонн; Пластмассы и резины (отходы конвейерной ленты) (19 12 04) Предполагаемый объем образования составляет 15,0 тонн; объем накопления отходов 15,0 тонн. Частицы и пыль (пыль аспирационная) (10 12 03) Предполагаемый объем образования составляет 3420 тонн. Списанное электрическое и электронное оборудование (светодиодные лампы) (20 01 36). Предполагаемый объем образования составляет 0,05 тонн; объем накопления отходов 0,05 тонн. Отходы , не указанные иначе (отработанные фильтры) (10 12 99) Предполагаемый объем образования составляет 2,5 тонн; объем накопления отходов 2,5 тонн. Общий предполагаемый объем образования отходов на период Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных эксплуатации- 3443,81 тонн/год. контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев д.

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Требуется получение положительного заключения государственной экологической экспертизы и Экологического разрешения на воздействие для объекта 2 категории..
- 13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Согласно информационному бюллетеню о состоянии окружающей среды по данным сети наблюдений г. Аксу, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как низкий, он определялся значением СИ=0,8 (низкий уровень) и НП=0% (низкий уровень) Максимально-разовые концентрации загрязняющих веществ не превышали ПДК. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены...
- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности В соответствии с расчетом комплексной оценкой и значимости воздействия на атмосферный воздух намечаемая деятельность оценивается как воздействие средней значимости. Физическое воздействие на состояние окружающей среды в пределах нормы. В целом воздействие намечаемой деятельности на социально-экономическую среду носит положительный характер, способствуя росту налогооблагаемой базы, а также развитию экономического потенциала региона. .
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует ввиду удаленности рассматриваемого объекта от границ с соседними государствами.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предотвращения негативного влияния на атмосферный воздух предусматриваются две аспирационными системами ПУ1-ПУ-2. Системы имеют отдельные сети воздуховодов, блоки фильтров очистки, пылевые вентиляторы и системы факельного выброса. Коэффициент очистки составляет 99,9%. Также предусмотрена система пылеподавления технической водой на участках повышенного пыления. Для предотвращения негативного влияния на окружающую среду через образующиеся отходы производства и потребления предусматривается их временное хранение в специальных контейнерах и площадках, постоянный контроль количества отходов и своевременный вывоз специализированными предприятиями по договору. Мероприятия по охране почвенного и растительного покрова в процессе реализации намечаемой

деятельности включает движение техники только по существующей транспортной сетке. На период осуществления намечаемой деятельности должны быть предусмотрены следующие мероприятия по охране и предотвращению ущерба животному миру: — не допускать привлечения, прикармливания или содержания животных на производственных участках; — снижение активности передвижения транспортных средств ночью. — контроль скоростного режима движения автотранспорта с целью предупреждения гибели животных; — инструктаж рабочих и служащих, занятых производством, о недопустимости охоты на животных, бесцельном уничтожении пресмыкающихся и т.д.; — ограничение доступа животных к местам хранения производственных и бытовых отходов; — сведение к минимуму проливов нефтепродуктов; — проведение просветительской работы экологического содержания; — запрещение кормления и приманки диких животных..

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты не рассматриваются..
- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Омарова Айнур Муратовна

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

