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

KZ48RYS01286115 01.08.2025 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 "Gruss", 020304, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АСТРАХАНСКИЙ РАЙОН, ЖАЛТЫРСКИЙ С.О., С.ЖАЛТЫР, улица Ракымжан Қошқарбаев, строение № 27, 161140006294, КУЛАКОВ СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ, +7777306439, ASMI2007@MAIL.RU

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) Намечаемая деятельность предусматривает установку и эксплуатацию блочно-модульной дробильно-сортировочной установки (БМДСУ), предназначенной для переработки щебня. БМДСУ представляет собой мобильный комплекс, состоящий из технологических модулей: загрузочный бункер; дробильное оборудование (щековая, конусная или роторная дробилка); грохоты для сортировки по фракциям; ленточные транспортеры; система пылеподавления (орошение); модуль управления и электропитания. Комплекс легко транспортируется и может быть размещён на различных производственных площадках. Производительность установки составляет до 40 000 тонн в год. Работа установки осуществляется по мере поступления сырья, с дневным режимом эксплуатации. Щебень привозится с щебеночного карьера на расстоянии 9 км от ДСУ. Процесс включает следующие этапы: Приём и загрузка исходного материала (щебень); Первичное и/или вторичное дробление; Сортировка материала по заданным фракциям; Складирование готовой продукции; Отгрузка потребителям.

В соответствии с Приложением 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан, приложение 1, раздел 2, пункт 2, подпункт 2.5. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год;.

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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду в отношении намечаемой деятельности не проводилась;;

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) Экологического Кодекса ранее заключение о результатах скрининга воздействия в отношении намечаемой деятельности не выдавалось..

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Предполагаемое место осуществление намечаемой деятельности - Акмолинская область, Астраханский район, с.Жалтыр, промышленная зона, земельный участок 15/3. Ближайшая жилая зона (дача) расположена в северо-западном направлении на расстоянии 500 метров. Водные объекты в районе участка отсутствуют. Зоны отдыха, особо охраняемые природные территории, территории музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха в районе предприятия Намечаемая деятельность связана с размещением и эксплуатацией блочно-модульной отсутствуют. дробильно-сортировочной установки (ДСУ), предназначенной для щебня, используемых в дорожном и Предполагаемое место производстве. осуществления деятельности расположенный в непосредственной близости от карьера (расстояние 9 км). Установка размещается на временной основе с соблюдением всех санитарно-эпидемиологических, природоохранных и строительных норм. Обоснование выбора места Выбор места размещения ДСУ обусловлен следующими основными факторами: 1. Близость к источнику сырья Установка размещается вблизи карьера, что обеспечивает минимальное расстояние транспортировки добытого материала до дробления, сокращая издержки и снижая выбросы от автотранспорта. 2. Оптимизация логистики Продукция ДСУ используется непосредственно в зоне строительства или дорожных работ, что снижает время и расходы на доставку конечного материала. 3. Техническая и инфраструктурная пригодность участка Место размещения обладает необходимыми подъездными путями, возможностью установки оборудования, подключения к энергоснабжению (при необходимости) и организации временной технической инфраструктуры. 4. Экологическая безопасность и соблюдение законодательства Участок выбран с учётом требований санитарных зон, и природоохранных ограничений. Выполнены мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей среды (улавливание пыли, ограничение шумов). 5. Мобильность установки Блочно-модульная конструкция позволяет быстро развернуть установку и при необходимости переместить её на другое место без капитального строительства. Это исключает длительное воздействие на окружающую среду. Возможности выбора других мест Альтернативные варианты размещения рассматривались, однако признаны менее эффективными по следующим причинам: • Удалённость от источника сырья, что ведёт к росту транспортных расходов и увеличению выбросов от техники. • Ограниченные технические возможности по развёртыванию модулей ДСУ (неподходящий рельеф, отсутствие подъездных путей). • Несоответствие природоохранным требованиям, либо расположение в охранных зонах (водоохранная зона, земли лесного фонда и др.). • Отсутствие возможности согласования временного использования земельного участка...
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность предусматривает временное размещение и эксплуатацию блочно-модульной дробильно-сортировочной установки (ДСУ) для переработки щебня. Производительность и мощность Производственная мощность установки: до 40 000 тонн готовой продукции в год, в зависимости от графика работы и погодных условий. Средняя производительность: около 100-120 тонн в смену при односменной работе (8 часов в день, 5-6 дней в неделю, с сезонными перерывами). Электропитание: установка работает от дизель-генератора, установленная мощность основного оборудования — до 120 кВт. Состав и размеры установки ДСУ выполнена в виде набора модульных единиц, обеспечивающих быструю сборку и разборку на площадке. Основные модули: Питательный бункер Вместимость: до 5 м³ Габариты: 4 × 2,5 × 3 м Щековая/ роторная дробилка Производительность: до 20 т/ч Габариты: $5 \times 3 \times 3 \text{ м}$ Сортировочный грохот Количество фракций: 3 Габариты: $5 \times 2.5 \times 2.5$ м Конвейеры для подачи и вывода материала Длина лент: 10-20 м Высота выгрузки: до 3,5 м Пылеподавление и водоорошение (при необходимости) Общая площадь размещения оборудования: ~ 1 500-2 000 м², включая рабочие зоны, проезды, склад сырья и готовой продукции. Характеристика продукции В результате переработки производится следующая нерудная продукция: Фракционированный щебень: Стандартные фракции: , 0-5 мм, 5-20 мм, 20-40 мм, 40-70 мм Назначение: дорожное строительство, подсыпка, основания, ЖБИ Качество выпускаемой продукции соответствует требованиям действующих технических регламентов и стандартов..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В рамках намечаемой деятельности планируется размещение блочно-модульной дробильно-сортировочной установки (ДСУ) производственной мощностью до 40 000 тонн в год. Установка предназначена для переработки щебня с получением различных фракций, применяемого в строительстве и дорожно-строительных работах. Технологический процесс включает следующие этапы: приём и подача щебня на установку; первичное дробление материала (на щековой или роторной дробилке); сортировка полученного материала по фракциям на грохотах; накопление и складирование готового щебня (0–5 мм, 5–

- 20 мм, 20–40 мм, 40–70 мм и др.). Установка выполнена в блочно-модульном исполнении, что обеспечивает мобильность, компактность и возможность быстрой сборки/разборки. Все технологические процессы механизированы. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусмотрены следующие меры: применение оросительных систем в зонах пылеобразования; своевременная уборка пыли с площадок; организация временного складирования готовой продукции на уплотнённой площадке; соблюдение санитарно-защитных расстояний; снижение шума за счёт применения шумозащитных кожухов и выбора оборудования с пониженным уровнем шума. Транспортировка готовой продукции осуществляется автотранспортом. Режим работы блочно-модульной дробильно-сортировочной установки сезонный. Календарная продолжительность сезона составляет 240 дней. Продолжительность рабочего дня 8 час/день . Штатная численность работающих составит- 7 человек. .
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Реализация проекта по размещению и эксплуатации блочно-модульной дробильно-сортировочной установки (ДСУ) предполагает следующие этапы: 1. Подготовительный этап (строительство, монтаж) Ориентировочные сроки: Начало сентябрь 2025 года Завершение октябрь 2025 года Содержание работ: Подготовка временной производственной площадки Доставка и сборка модулей установки Подключение инженерных коммуникаций (при необходимости) Проведение пуско-наладочных работ Объём строительных и земляных работ отсутсвует, поскольку установка не требует капитального фундамента модули размещаются на выровненной площадке с уплотнённым основанием. 2. Эксплуатационный этап Ориентировочные сроки: Начало октябрь 2025 года Завершение октябрь 2034 года (в соответствии с проектной документацией / разрешением) Продолжительность эксплуатации: до 10 лет (с возможностью продления в случае необходимости и при наличии сырьевой базы). Режим работы: сезонный (в тёплое время года), с учётом производственной необходимости и природно-климатических условий. (март-октябрь).
- 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 Общая площадь территории будет составлять 1,4379 га. Материальные ресурсы: металлические анкера/опоры (до 100 шт., по техпаспорту) для фиксации блоков; кабельная продукция (до 2 км, ГОСТ Р 53769-2010) для подключения; осветительное оборудование (IP65, по проекту). Трудовые ресурсы: монтажники (6–8 чел.), электромонтажники (2–3 чел.), машинисты техники (2–3 чел.). 2. Этап эксплуатации: Материальные ресурсы: щебень (до 150–200 т/сутки, ГОСТ 8267-93); сменные сита и дробящие элементы (1 комплект каждые 3–6 мес.); смазочные материалы (до 100 кг/мес, ГОСТ 3274-72); вода для пылеподавления (до 3 м³/сутки); пылеулавливающие фильтры (до 10 компл./год). Энергоресурсы: электроэнергия до 600 кВт/сутки; дизельное топливо (при автономной работе) до 500 л/сутки. Трудовые ресурсы: операторы ДСУ (2–4 чел.), техник по обслуживанию (1–2 чел.), инженер-эколог/ОТ (1 чел.).;
 - 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 Предполагаемый источник водоснабжения- привозная вода. Водоохранная зона-ближайшим водным объектом является озеро Жалтырколь, расположенное с юго -восточной стороны на расстояний 15,35 км.;
- видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Потребление воды в питьевых целях будет организовано по децентрализованной схеме, за счет поставки бутилированной воды питьевого качества. Водоснабжение постоянного персонала осуществляется от существующего водозабора на бытовые нужды. Забор воды на нужды предприятия из поверхностных водных источников не предусматривается. Водоснабжение предусматривается из собственной водозаборной скважины (подземные воды).;;
- объемов потребления воды Потребность в питьевой бутилированной воде составит 20 литров в сутки, потребность в воде на бытовые нужды на одного человека составит 25 л/сут (СНиП 2.04.01-85*). При штатной численности 7 человек, объем образования хозяйственно-бытовых сточных составит 175 л/сут.

Потребность на производственные нужды -20 м3/сут. (для орошения). ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов -;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Сведения об участке недр (земельном участке): Наименование: Земельный участок 15/3; Кадастровый номер: 2201800139789976; Вид права: Временное возмездное землепользование (аренда); Срок действия права: до 06 августа 2067 года Географические координаты: точка №1- 51°37'58.52"С северной широты, 69°51'24.59"В восточной долготы; точка №2 51°37'57.36"С северной широты, 69°51'26.74"В восточной долготы; №3 51°37'56.19"С северной широты, 69°51'25.30"В восточной долготы; №4 51°37'56.92"С северной широты, 69°51'23.03"В восточной долготы. Местоположение: Акмолинская область, Астраханский район, село Жалтыр, промышленная зона.;
- 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 Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка деревьев и кустарников в районе предприятия не планируется;;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Нарушения целостности естественных сообществ, среды обитания, условий размножения, воздействие на пути миграции и места концентрации животных, сокращение их видового многообразия в зоне воздействия объекта не прогнозируется;; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных -; операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Использования шебня в количестве 40000 т/год;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью -.
- 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) Предполагаемые выбросы на период эксплуатации составит 39.6 тон. Строительные выбросы отсутствует. Блочно-модульная дробильно-сортировочная установка представляет собой сборноразборную конструкцию и ее монтаж осуществляется без производства строительных работ. На период эксплуатации, предполагаемый объем загрязняющих веществ в атмосферный воздух составит 39,6 тонн/год. Предполагаемые выбросы на период эксплуатации: азота диоксид- 0.0000104 т/год. Класс опасности 3В 2, азота оксид 0.00000169 т/год, Класс опасности 3В 3, углерод 0.00000172 т/го., Класс опасности 3В 3. сера диоксид- 0.000000939 т/год, Класс опасности 3В 3, углерод оксид 0.0000438 т/год. Класс опасности 3В 4. Керосин- 0.0000102 т/год. Класс опасности 3В 4, пыль неорганическая- содержащая двуокись кремния в %: 70-20 39.57465 т/год, Класс опасности 3В 3.
- 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 работы деятельности, предполагаемый объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит 39.6 тон. Предполагаемые выбросы на период строительства: Блочно-модульная дробильно-сортировочная установка представляет собой сборно-разборную конструкцию и ее монтаж осуществляется без производства строительных работ. На период ээксплуатации, предполагаемый объем загрязняющих веществ в атмосферный воздух составит 39,6 тонн/ год. Предполагаемые выбросы на период эксплуатации: азота диоксид- 0.0000104 т/год. Класс опасности 3В 2, азота оксид 0.00000169 т/год, Класс опасности 3В 3, углерод 0.00000172 т/го., Класс

- опасности 3B-3. сера диоксид- 0.000000939 т/год, Класс опасности 3B-3, углерод оксид 0.0000438 т/год. Класс опасности 3B-4. Керосин- 0.0000102 т/год. Класс опасности 3B-4, пыль неорганическая-содержащая двуокись кремния в %: 70-20-39.57465 т/год, Класс опасности 3B-3.
- 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 отходы на период строительства: Блочно-модульная дробильно-сортировочная установка выполнена в виде сборноразборной конструкции, что позволяет производить её монтаж без отходов. Предполагаемые отходы на период эксплуатации: В процессе использования текстиля при техническом обслуживании (протирки) агрегатов образуется обтирочный материал, классифицируемый как абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, не загрязненные опасными материалами (код 15 02 03). Предполагаемое количество отходов - 0,0254 тонн. В результате жизнедеятельности персонала, работающего на предприятии, образуются коммунальные отходы, классифицируемые как смешанные коммунальные отходы (код 20 03 01). Предполагаемое количество отходов - 0,525 тонн. Транспортировка ткани для вытирания будет осуществляться собственным автотранспортом, коммунальные отходы - транспортом специализированной организации, осуществляющей деятельность по организованному приему отходов от физических и юридических лиц в целях дальнейшего направления отходов на удаление (захоронение на полигоне). Ткани для вытирания передаются специализированной организации для удаления (сжигания). Намечаемая деятельность характеризуется незначительными объемами образования неопасных отходов, передаваемых специализированным организациям для утилизации или удаления. Проектируемая система управления отходами соответствует принципам государственной экологической политики в области управления отходами..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
- 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) 1. Текущее состояние компонентов окружающей среды 1.1 Атмосферный воздух На территории предполагаемой деятельности (промышленная зона с. Жалтыр, Астраханский район, Акмолинская область) инструментальные наблюдения за состоянием атмосферного воздуха Казгидрометом не проводятся. Данные о фоновых концентрациях загрязняющих веществ отсутствуют. • Источники возможного загрязнения: автомобильный транспорт, локальные производственные объекты. • Из-за отсутствия мониторинга сопоставление с ПДК атмосферного воздуха не представляется возможным. 1.2 Поверхностные и подземные воды Рядом с территорией отсутствуют постоянные водотоки. Поверхностный сток — временный (весеннее половодье). • Подземные воды в районе залегают на глубине около 6-10 м. • Данные по гидрохимическим показателям отсутствуют. • Сравнение с экологическими нормативами (ПДКв, ПДКп) невозможно. 1.3 Почвенный покров Почвенный покров — светло-каштановые, местами солонцеватые почвы. Данные о загрязнении тяжёлыми металлами, нефтепродуктами или другими веществами не проводились. • Данных фонового почвенного анализа — нет. • Сопоставление с гигиеническими нормативами невозможно. 1.4 Биота На территории распространены вторичные степные и нарушенные растительные сообщества. Редких и охраняемых видов флоры и фауны не зарегистрировано, но данных биоинвентаризации — нет..
- 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 Ввиду отсутствия на участке плодородного слоя почвы механическое нарушение, химическое загрязнение почвенного покрова не прогнозируется. Изменение свойств грунтов в зоне влияния объекта в результате изменения геохимических процессов, создание новых форм рельефа, обусловленное

перепланировкой поверхности территории, активизацией природных процессов, загрязнением отходами производства и потребления не прогнозируется.

- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В целом положительное интегральное воздействие прогнозируется на социально-экономическую среду, а отрицательное воздействие на компонен ты природной среды от планируемой деятельности не выходит за пределы среднего уровня. Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет сделать вывод о том, что предусмотренные проектом работы, при условии соблюдения технических решений (штатная ситуация) не оказывает значимого негативного воздействия на окружающую среду. В то же время, оказывается умеренное положительное воздействие на социально-экономическую сферу..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Строгое соблюдение установленных экологических, санитарно-гигиенических требований и требований по пожарной безопасности, а также соблюдение утвержденных проектной документацией параметров и методов осуществления намечаемой деятельности.
- 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): решении и мест расположения объекта) -.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Кулаков С.И.

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



