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

KZ00RYS00768514 11.09.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

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

ИП "Болек-Тас, 040400, Республика Казахстан, Алматинская область, Енбекшиказахский район, Есикская г.а. , г.Есик, УЛИЦА Киевская, дом № 89, 1, 790104301640, 7 775 888 1017, alatauars@mail.ru фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Приложение 1, раздел 2, пункт 2, подпункт 2.5 Экологического кодекса РК 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 для дробильно-сортировочной установки ИП «Болек-Тас» экологическая документация не разрабатывалась:
- 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) Ранее скрининг воздействия не проводился.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Дробильно-сортировочная установка ИП «Болек-Тас» расположена в Болекском сельском округе, Енбекшиказахского района, Алматинской области. Размещение рассматриваемого объекта на данной местности связана с расположенными вблизи карьерами по добыче камня. Песчано-гравийная смесь в ДСУ поставляется с карьера ТОО «МD Trade», расположенного с северной стороны, а так же может поступать от других организаций. Расстояние до ближайших жилых домов дачного массива составляет 566м в северо-западном направлении от отведенной территории предприятия. На границе СЗЗ жилых домов нет. Ближайший водный объект р. Есик протекает на расстоянии 1,3 км от границы территории ДСУ в юго-западном направлении. Рассматриваемый объект находится за пределами водоохранной зон и полос открытых водных объектов. Таким образом, размещение объекта соответствует санитарным нормам и правилам, рассмотрение альтернативного варианта размещения не требуется.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Дробильно-сортировочная установка предназначена для переработки песчано-гравийной смеси (производство щебенки и отсева), поступающей с карьера ТОО «МD TRADE» по договору поставки ПГС №2 /2024 от 21.08.2024г, так же возможна поставка сырья от других организаций. Проектная мощность предприятия — переработка песчано-гравийной смеси 200000 м3/год (320000 т/год). Режим работы ДСУ — 260 дней в году, в одну смену по 8 часов. Класс и категория объекта: Согласно Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится к ІІ категории. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год по приложению 2, раздела 2, пункта 7, подпункта 7.11 Экологического кодекса РК. Согласно санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» №18 от 04.05.2024г. объект относится ко ІІ классу санитарной опасности с размером СЗЗ - 500м по приложению 1, раздел 4, пункт 15, подпункт 4 — производство щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На земельном участке расположена дробильно-сортировочная установка (ДСУ), открытые склады инертных материалов. На рассматриваемой площадке капитальные строения отсутствуют. Имеется металлический контейнер, переоборудованный под помещение для рабочего персонала, состоящей из раздевалки, комнаты отдыха и комнаты для приема пищи. Имеющийся автотранспорт работает на дизельном топливе. На погрузке готовой продукции постоянно работает только фронтальный погрузчик, автосамосвалы занимаются доставкой перерабатываемого материала из карьера на ДСУ. Бульдозер задействован периодически для отталкивания и складирования готовой продукции. В состав ДСУ входят: приемный бункер с питателем, дробилка щековая, грохоты - 3шт, дробилка конусная -2 шт., передаточные конвейера - 9шт. Из карьера горная масса автотранспортом доставляется в приемный бункер, откуда питателем подается на дробилку щековую. После дробления в дробилке щековой порода по конвейеру подается на грохот №1, где она разделяется на фракции. Ко всем грохотам подается вода, что обеспечивает промывку всего перерабатываемого материала и готовой продукции. Надрешетный продукт верхнего сита грохота, направляется на конвейер и через промежуточный бункер конусную дробилку №1. Подрешетный продукт (песок) шнековым питателем подается на классификатор и далее конвейером транспортируется на открытую площадку. После дробления материал поступает на грохот №2. Щебень фракции 5-10мм по ленточным конвейерам транспортируется на открытую площадку. Надрешетный продукт грохота №2 попадает в промежуточный бункер и далее на конусную дробилку №2, затем на грохот №3. От грохота №3 щебень направляется на открытую площадку, песок направляется на промывку в классификатор, затем конвейером подается на открытую площадку. На территории объекта ремонтные работы не производятся, техобслуживание автотранспорта осуществляется в сторонних организациях. Электроснабжение централизовано от электросети. Площадка для мусоросборных контейнеров. Выгреб - выполнен с водонепроницаемыми стенками и дном. Для обеспечения механизации работ на предприятии используются машины и техника в количестве: автопогрузчик –1 ед., бульдозер – 1 ед., автосамосвалы – 4 ед. Дополнительное количество машин и техники (при необходимости) предусматривается брать по договору аренды. Автотранспорт ненормируемый источник. .
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Согласно рабочей программы карьера ТОО «МD TRADE» объем добычи песчано-гравийной смеси с 2024г. по 2031 г. составляет 200000м3/год, соответственно выбросы от ДСУ учитываются на период 2024-2031 годы.
- 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 Рассматриваемый объект расположен на земельном участке площадью 1,5га согласно Акту на земельный участок №2212221420675881, кадастровый № 03-044-152-1445 на право частной собственности. Целевое назначение земельного участка для обслуживания песчано-гравийного завода.;
- 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 Водоснабжение — на производственные и хозяйственно-бытовые нужды — привозная вода, на питьевые нужды — привозная бутилированная вода. Открытые естественные водоемы в непосредственной близости от площадки отсутствуют. Ближайший водный объект — р. Есик протекает на расстоянии 1,3 км от границы территории ДСУ в юго-западном направлении. Рассматриваемый объект находится за пределами водоохранной зоны и полосы р. Есик.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее, качество воды – питьевая.;

объемов потребления воды На период эксплуатации ДСУ годовой объем потребления свежей воды составит 90,74 м3/год, которые используются для хоз-бытовых нужд. Общее водопотребление технической воды составляет 5210,4 м3/год, которая используется для производственных нужд (гидроподавление пыли), полива твердых покрытий.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода расходуется на хозяйственно-бытовые нужды. На производственные нужды и полива твердых покрытий применяется техническая вода.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользование не предусмотрено, поставка песчано-гравийной смеси осуществляется с карьера ТОО «МD TRADE» по договору поставки ПГС №2/2024 от 21.08.2024г.;
- 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 Воздействие объекта на растительные ресурсы минимально, так как он размещается на землях, со скудным растительным покровом, не пригодном для сельскохозяйственных нужд. Произрастания эндемиков (естественных древесных форм растительности характерных для данного региона) на территории не наблюдается. Редких, исчезающих и занесенных в Красную книгу видов растений в рассматриваемом объекте нет.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с технологически-освоенной территорией участка. На территории объекта путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций не выявлены. Редкие и исчезающие животные на территории ДСУ и непосредственно к ней прилегающей местности не встречаются. На период эксплуатации объекта использование животного мира не предусмотрено.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не предусмотрено;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не предусмотрено;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Годовой объем переработки песчано-гравийной смеси 320000 т/год.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью На период эксплуатации объекта риск истощения природных ресурсов не предусмотрен.
- 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 период эксплуатации дробильно-сортировочной установки предусмотрены 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в том числе 4 неорганизованных нормируемых, 1 передвижной автотранспорт ненормируемый источник. Стационарными источниками выбрасывается одно загрязняющее вещество пыль неорганическая SiO2 70-20% 0,4588 т/год (3 класс опасности). Источник (6005 передвижной транспорт) принят для учета влияния данного объекта на приземные концентрации, при проведении расчетов рассеивания загрязняющих веществ, для оценки воздействия на окружающую среду.

Всего на предприятии выбросы в атмосферу составят: секундные выбросы – 0,0561 г/сек., валовые выбросы – 0,4588 т/год. На деятельность ДСУ не распространяются требования о предоставления 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 На рассматриваемом объекте сбросы сточных вод в окружающую среду не предусмотрены.
- 11. 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 От деятельности ДСУ образуются отходы в объеме 6,11 т/год, в том числе ТБО от работников (КОД 200301) 5,81 т/год, смет с территории (код 200303) 0,3 т/год). ТБО и смет с территории временно хранятся в контейнере на специальной площадке с твердым покрытием, по мере накопления вывозится на полигон ТБО. Образования производственных отходов на данном предприятии нет, так как весь полученный материал (ПГС, щебень, гравий, песок) реализуется конечным получателям..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Требуется экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории.
- 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) В связи с тем, что на территории Енбекшиказахского района не проводятся регулярные наблюдения за атмосферным воздухом, ближайшие жилые дома дачного массива расположены на расстоянии 566м в северо-западном направлении с численностью населения менее 10 тыс. человек, расчеты рассеивания проводились без учета фоновых концентраций. Согласно расчетов рассеивания приземные концентрации вредных веществ, создаваемые выбросами объекта, на существующее положение границе СЗЗ и в жилой зоне, не превышают допустимые значения (<1ПДК) по всем веществам. Расчеты загрязнения воздушного бассейна вредными веществами выполнены при максимально неблагоприятных условиях - максимально возможной производственной мощности участков. Территория рассматриваемого объекта находится вдали от особо охраняемых природных территорий. В непосредственной близости от территории, особо охраняемые участки и ценные природные комплексы (заповедников-заказников, памятников природы), водопадов, природных водоёмов ценных пород деревьев и другие "памятники" природы, представляющие историческую, эстетическую, научную и культурную ценность, отсутствуют. Также территория ДСУ не попадает на земли государственного лесного фонда. .
- 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 На период эксплуатации объекта негативное влияние на окружающую среду не предусмотрено. Расчетами установлено, что максимальные приземные концентрации вредных веществ, создаваемые выбросами источников загрязнения, не превышают допустимых значений (меньше 1ПДК) и обеспечивают необходимый критерий качества воздуха на границе СЗЗ и в жилой зоне..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на окружающую среду не предусмотрено.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При эксплуатации ДСУ предприятием предусмотрены ряд природоохранных мероприятий. Контроль за выбросами загрязняющих веществ предусмотрен в соответствии с планом-графиком контроля. Для

снижения выбросов пыли в атмосферу разгрузочная часть дробилок оборудована системой гидроподавления , которая работает в теплое время года. Для эффективной работы дробильно-сортировочной установки предусматривается производить своевременную замену конвейерных лент и ремонт бункеров с целью предотвращения просыпей. В целях снижения пылевыделения временные автодороги в контурах промплощадки предусматривается периодически орошать водой. Сбор и хранение (до вывоза) твердых бытовых отходов в специальных контейнерах, размещаемых на площадке с твердым покрытием. Надворные туалеты и выгреб предусматриваются с водонепроницаемыми стенками и дном. Уборка территории промплощадки..

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При эксплуатации ДСУ образуются выбросы в незначительном объеме (0,4588 т/год), предусматриваются мероприятия по снижению выбросов пыли (гидроподавление пыли на дробилках ДСУ). Размещение объекта соответствует санитарным нормам и правилам, расможрение (документальноловариамизика правидами указаребыеть жаявлении):
- 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): ИП "Болек-Тас

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



