

KZ63RYS00311189

11.11.2022 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 "ТасПромТрейд", 030012, Республика Казахстан, Актюбинская область, Каргалинский район, Бадамшинский с.о., с.Бадамша, улица Им.Талжибек Имашевой, дом № 17, 171140024829, ЕРБОЛЕКОВ АКОРАЗ АДАЕВИЧ, 87132742441, taspromtreid@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) Строительство Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) на месторождении «Куагашское», Актюбинская область, Каргалинский район с. Бадамша. Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 2, п 2.5: вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности.

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 не была проведена 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) Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Территория проектируемого объекта административно входит в состав Каргалинского района Актюбинской области Республики Казахстан и находится в 3 км к западу от ж.д. станции Кемпирсай и в 4 км к северу от поселка Бадамша. Расстояние до ближайшего жилого дома- 4,5 км. Выбора других мест не предусмотрено так как выделена территория для размещения и эксплуатации дробильно-сортировочного комплекса на месторождении Куагашское..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемый объект предназначен для производства щебня из диабазов месторождения Куагашское, расположенного вблизи ст. Кемпирсай, Каргалинского района, Актюбинской области. Сырьем для

производства щебня является горная порода диабаз. Диабаз - полнокристаллическая мелкозернистая вулканическая горная порода, которая характеризуется сравнительно малым содержанием кремнезёма (45—52 %).

1. Дробильно-сортировочный комплекс состоит из следующего оборудования: • Приемный бункер ТСС-0-1252 объемом 35м³ • Дробилка щековая ТСС-1-8511 • Бункер накопитель (подземная галерея) • Дробилка конусная среднего дробления СН660 • Дробилка конусная мелкого дробления СН440 • Дробилка центробежная ТТС -0-15ASB • Виброгрохоты ТСС-7-2064 – 2 ед. • Конвейерные ленты – 18 ед. Все оборудование производства TTC MAKİNA MÜHENDİSLİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) – это оборудование, предназначенное для измельчения и последующего отсева по крупности фракций различных горных пород. ДСК используются для производства строительных материалов (например, щебня, гравия) на горнодобывающих и строительных объектах различного масштаба. В состав дробильно- сортировочного комплекса входят сразу несколько агрегатов, осуществляющих поэтапное дробление и сортировку материала. Конструкция дробильно-сортировочных комплексов Состав ДСК определяется технологией, применяемой при первичной переработке горной массы. В него могут входить следующие элементы. Дробилки. Оборудование, непосредственно выполняющее измельчение породы до нужной фракции. Вибрационные Грохоты. Установки, выполняющие разделение материала по крупности. Конвейеры и питатели. Связующие элементы, подающие материал в каждый из агрегатов и перемещающие его в процессе производственного цикла. Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) производительностью 300 тон/час. Для производства щебня различных фракций в качестве исходного материала используется взорванная горная порода (диабаз), перевозимая автосамосвалами из карьера. Погрузка горной массы в автосамосвалы производится экскаватором. Наибольший кусок горной массы, загружаемый в автосамосвал, должен быть размером не более 1100х900 мм. Производство щебня различных фракций осуществляется на специализированном дробильно-сортировочном комплексе (далее по тексту ДСК) Процесс производства щебня состоит из следующих операций: • доставка из забоя исходного материала - взорванной горной массы - и загрузка его в приемный бункер дробильно-сортировочного комплекса • через колосники, установленные в приемном бункере, горная масса размером 90- 1100 мм поступает в щековую дробилку – первая стадия дробления. Горная масса размером 0-90 мм просеивается через сита, установленные под вибрационной решеткой, и распределяются по конвейерам. Горная масса размером 0-20мм – направляется на площадку и образует конус; размером 20-90 мм – на конвейерную ленту, подающую дробленую горную массу в конусную дробилку среднего дробления (КСД) • дробленая после щековой дробилки горная масса, подается на конвейер, по которому, смешиваясь с отсеянной горной массой размером 20-90 мм, подается в КСД – вторая стадия дробления. • раздробленная в КСД горная масса по конвейеру подается на грохот №1 – первая стадия грохочения – где через сита отсеивается на следующие фракции: - отсев 0-5 мм – по конвейеру направляется на площадку, образуя Конус - фракция 5-40 мм – по конвейеру направляется в промежуточный бункер центробежной дробилки - фракция 40+ мм – по конвейеру направляется в конусную дробилку мелкого дробления (КМД) – третья стадия дробления • после дробления в КМД материал по конвейеру подается также на грохот №1, где отсеивается на фракции, указанные в предыдущем пункте • поступившая с грохота №1 в промежуточный бункер фракция 5-40 мм по конвейеру направляется в центробежную дробилку, где методом «камень о камень» обрабатывается и приобретает кубовидную форму • после обработки в центробежной дробилке материал по конвейеру подается на грохот №2 – вторая стадия грохочения – где через сита отсеивается на следующие фракции готовой продукции: - отсев 0-5 мм – по конвейеру направляется на тот же конус, что и отсев после грохота №1 - фракция 5-20 мм – конвейером подается на площадку, где образует конус - фракция 20-40 мм - конвейером подается на площадку, где образует отдельный конус - фракция 40-70 мм - конвейером подается на площадку, где образует отдельный конус • после наполнения конусов готовая продукция по фракциям вывозится и складывается в отдельные штабеля для хранения на открытом складе готовой продукции..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства ноябрь 2022 год, окончание декабрь 2022 год. Начало эксплуатации ДСК январь 2023 год. Постутилизация на предусматривается..

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 Кадастровый номер земельного участка 02-028-013-398. Площадь - 4,3020 га. Целевое назначение - для карьера по производству строительного камня, размещения и эксплуатации дробильно-сортировочной установки, автодороги, линии электропередачи на месторождении "Куагашский". Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком до 23 января 2039 года. .;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Источником водоснабжения на период строительства и эксплуатации является привозная вода согласно договору подрядной организации. Водоснабжения на период эксплуатации предусматривается из емкости питьевой воды, установленной на территории. Объект не входит в водоохранную зону. В пределах 2-х км поверхностные водные объекты отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Вода должна быть питьевого качества, соответствующая требованиям СанПиН 3.02.002-04 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды центральных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Вода питьевого качества подается к санитарно-техническим приборам. Водопотребление и расчетные расходы воды на хозяйственные нужды работающих определены исходя из норм водопотребления, принятых в соответствии со СНиП 4.01-02-2009. объемов потребления воды Расчетные расходы воды составляют при строительстве: на питьевые нужды 20 чел. * 0,025 м³/сут = 0,5 м³/сут * 90 = 45 м³/год. Расчетные расходы воды составляют при эксплуатации: На питьевые нужды 15 чел. * 0,025 м³/сут = 0,375 м³/сут * 365 = 136,875 м³/год.;

объемов потребления воды Вид водопользования - общее. Вода должна быть питьевого качества, соответствующая требованиям СанПиН 3.02.002-04 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды центральных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Вода питьевого качества подается к санитарно-техническим приборам. Водопотребление и расчетные расходы воды на хозяйственные нужды работающих определены исходя из норм водопотребления, принятых в соответствии со СНиП 4.01-02-2009. объемов потребления воды Расчетные расходы воды составляют при строительстве: на питьевые нужды 20 чел. * 0,025 м³/сут = 0,5 м³/сут * 90 = 45 м³/год. Расчетные расходы воды составляют при эксплуатации: На питьевые нужды 15 чел. * 0,025 м³/сут = 0,375 м³/сут * 365 = 136,875 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источником водоснабжения на период строительства и эксплуатации является привозная вода согласно договору подрядной организации. Водоснабжения на период эксплуатации предусматривается из емкости питьевой воды, установленной на территории.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Кадастровый номер земельного участка 02-028-013-398. Целевое назначение - для карьера по производству строительного камня, размещения и эксплуатации дробильно-сортировочной установки, автодороги, линии электропередачи на месторождении "Куагашский". Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком до 23 января 2039 года. Координаты 1. 50°36'24" с.ш., 58°16'47" в.д; 2. 50°36'26" с.ш., 58°16'59" в.д; 3. 50°36'22" с.ш., 58°17'00" в.д. 4. 50°36'20" с.ш., 58°16'48" в.д.;

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 Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром При производстве строительного камня (диабаз) животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При производстве строительного камня (диабаз) животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и

продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. При производстве строительного камня (диабаз) животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. При производстве строительного камня (диабаз) животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Сварочные работы. Расход сварочных электродов марки Э42 составляет 0,2 т. Обмазка горячим битумом. Расход используемого материала 0,1 т.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. 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). Выбросы загрязняющих веществ по проектируемому объекту при строительстве составят: всего – 0,005807 т/год, из них: Железо (II, III) оксиды (кл. опасности 3) - 0.002994 т/г. марганец и его соединения (кл. опасности 2) - 0.000346 т/г., Углеводороды предельные C12-19 (кл. опасности 4) - 0.0001 т/г., пыль неорганическая: 70-20% (кл. опасности 3) - 0.002367 т/г. Выбросы загрязняющих веществ при эксплуатации составят: 38.68045 т/год, из них: Пыль неорганическая: 70-20% (кл. опасности 3) - 38.68045 т/год. Предполагаемые объемы выбросов не входят в перечень загрязнителей и не подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра 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. Сброс при строительстве составляет $0,5 \cdot 70\% = 0,35 \text{ м}^3/\text{сут.}$ $\cdot 90 = 31,5 \text{ м}^3/\text{год.}$ Сброс при эксплуатации составляет $0,375 \cdot 70\% / 100 = 0,2625 \text{ м}^3/\text{сут.}$ $\cdot 365 = 95,8125 \text{ м}^3/\text{год.}$ Сбросов стоков с загрязняющими веществами в природную среду не производится..

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. При строительстве: твердые бытовые отходы - 5,3 т/год, строительные отходы - 20,475 т/год, огарки сварочных электродов - 0.003 т/год. При эксплуатации: твердые бытовые отходы - 3,975 т/год. Образующиеся отходы при производственной деятельности собираются в специально оборудованный контейнер и по мере образования вывозятся по договору на полигон ТБО. По классу образования отходов процесс строительства относится к безопасному. Суммарное воздействие на все компоненты окружающей среды отходами производства и потребления будет незначительным при соблюдении принятых проектных решений и своевременным заключением договоров на вывоз образующихся отходов со специализированными организациями..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Разрешение на воздействие. .

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) Климат района отличается резкой континентальностью. Это – холодная, суровая зима и жаркое лето, быстрый переход от зимы к лету и короткий весенний период, неустойчивость и дефицитность атмосферных осадков, большая сухость воздуха, интенсивность процессов испарения. Район по агроклиматическому делению относится к зоне теплых сухих степей, безморозный период длится 130 – 140 дней, продолжительность зимы с устойчивым снежным покровом – около 130 дней. Преимущественное распространение в районе имеют комплексы степных малогумусных каштановых почв, практически повсеместно представленных двумя подтипами - нормальными легкими каштановыми и светло-каштановыми почвами. Почвенный покров территории сформировался в условиях волнистой равнины под комплексом травянистой полынно-ковыльно типчаковой растительности. Преобладающим является типчак. В ксерофитном разнотравье доминируют полыни, прутняково-ромашковые и грудничные компоненты. Растительный покров на светло-каштановых почвах представлен полынно-злаковыми ассоциациями с бедным видовым составом разнотравья. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно по пути строительства отсутствуют. На территории строительно-монтажных работ, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Необходимость в проведении полевых исследований отсутствует. Для снижения загрязнения атмосферного воздуха на проектируемой ДСК предусматриваются мероприятия по снижению выбросов вредных веществ. Для очистки пыли дробильно-сортировочный комплекс ДСК оснащен циклонами типа ЦН-11 в количестве 4 ед. Эффективность пылеулавливания согласно паспорту составляет – 95%. Согласно технологии производства Циклоны смонтированы на щековых и роторных дробилках и 2-ух грохотах, где выделяются наибольшее количество пыли. Данное воздухоохранное мероприятие направлено на снижение концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе..

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 С учетом обязательного применения современных технологий при производстве щебня, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по эксплуатации ДСК позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период эксплуатации дробильно-сортировочной установки..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: -

контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранение отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. На ежедневной основе проводить производственный контроль..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ЕРБОЛЕКОВ АКОРАЗ АДАЕВИЧ

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

