

KZI5RYS00187505

25.11.2021 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 "Управление автомобильных дорог", 120008, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, улица Бейбарыс Султан, строение № 180, 050140010603, УДЕРБАЕВ МУРАТ ПРМАГАМБЕТОВИЧ, 87054675015, CJSC_UAD@ASDC.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) Разработка плана горных работ для добычи известняка на месторождении «Шалкиинское» согласно разделу 2 пункту 2 ."Недропользование" подпункт 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. " Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным" в соответствии с Приложением 1 к Экологическому кодексу РК от 2.01.2021 г. №400-VI ЗРК...

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) Объект разрабатывается первичный;

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) Объект разрабатывается первичный.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение известняка «Шалкиинское» расположено в Жанакорганском районе Кызылординской области, в 21 км к северо-востоку от железнодорожной станции Жанакорган, в 170 км от областного центра г. Кызылорда. Геологический отвод определен 7 угловыми точками. Географические координаты геологического отвода приведены в приложении . Месторождение с железнодорожной станцией связано асфальтированной шоссейной дорогой. Через пос.Жанакорган проходит асфальтированная автотрасса Шымкент - Самара, от которой во все стороны отходят степные грунтовые 2 / 7 2 / 7 дороги. Рядом находится рудник Шалкия..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добычу полезного ископаемого и выемку вскрышных пород предусматривается производить с предварительным

рыхлением с применением буровзрывных работ. Для проходки буровзрывных скважин на вскрышных уступах, а также для заоткоски бортов карьера предусматриваются буровые станки БТС-150. При бурении скважин на добычных уступах неполной высоты в период их зарезки предусмотрены буровые станки СБУ-150, производительностью 25м/смену. Обеспечение станков сжатым воздухом предусмотрено от передвижных компрессорных установок. В качестве взрывчатого вещества применяются игданит, для изготовления патрона - боевика служит аммонит 6ЖВ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На добыче в качестве погрузочного оборудования принят экскаватор САТ-325, с емкостью ковша 3,2 м, с годовой производительностью 15 000 м³. Для проходки взрывных скважин на уступах, а также для заоткоски бортов карьера предусматриваются буровые станки БТС-150, производительностью 25-30 м/смену. Для бурения взрывных скважин на уступах неполной высоты, в период их зарезки, предусматриваются станки ударно-вращательного бурения типа СБУ100, производительностью 25 м/смену, при выходе горной массы с 1 м. скважины 7,38 м³. Все буровзрывные работы проводятся ТОО «Взрыв Универсал». Для вспомогательных работ предусмотрены бульдозеры Т-170..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2021–2026 годы – 15 тыс. м³ ежегодно; 2027 год – 49254,87 тыс. м³. Сезонный. Количество лет отработки – 10 лет. Рабочих дней в году – 90 Рабочих смен в сутки – 1. Продолжительность смены – 8 часов.

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 горного отвода 236,9 га. Известняк используется для выпуска материалов по строительству автомобильных дорог Товариществом и для нужд региона. По 2027 год.;

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 Водоснабжения карьера решено за счет подключения к водопроводной сети АО «ШалкияЦинк ЛТД»;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжения карьера решено за счет подключения к водопроводной сети АО «ШалкияЦинк ЛТД»;

объемов потребления воды Хозяйственно-питьевые нужды персонала -1,95, Производственные нужды - 3060,0.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевые нужды персонала -1,95. Отвод в сеп-тик с вывозом на договорной основе ,Производственные нужды -3060,0. Безвозвратное потребление;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение в плане представляет собой площадь неправильной формы размером 204-310 x 2180 м., 44 00' 58" ;67 27 34;

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 Растительность, в большей части территории,. скудная, типичная для полупустынь;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района довольно богат и характеризуется многими представителями млекопитающих, птиц и пресмыкающихся горной и степной зон.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир района довольно богат и характеризуется многими представителями млекопитающих, птиц и пресмыкающихся горной и

степной зон.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных С началом разработки месторождения доломитов и вскрышных пород одним из неизбежных видов воздействия на окружающую среду явилось отчуждение земель для размещения производственных мощностей предприятия, что сократило места обитания животных и привело к естественному уменьшению их кормовой базы. Добыча доломитов и вскрышных пород планируется проводить строго в пределах производственной площадки. На прилегающих территориях и на основной площадке отсутствуют пути миграции животных и птиц, а также места выпаса скота. В технологическом процессе не используются вещества, приборы и препараты, представляющие большую опасность фауне. За пределами промышленной зоны отсутствуют каналы, проволочные заграждения и другие искусственные сооружения, препятствующие передвижению и миграции животных;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира С началом разработки месторождения доломитов и вскрышных пород одним из неизбежных видов воздействия на окружающую среду явилось отчуждение земель для размещения производственных мощностей предприятия, что сократило места обитания животных и привело к естественному уменьшению их кормовой базы. Добыча доломитов и вскрышных пород планируется проводить строго в пределах производственной площадки. На прилегающих территориях и на основной площадке отсутствуют пути миграции животных и птиц, а также места выпаса скота. В технологическом процессе не используются вещества, приборы и препараты, представляющие большую опасность фауне. За пределами промышленной зоны отсутствуют каналы, проволочные заграждения и другие искусственные сооружения, препятствующие передвижению и миграции животных;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Экскаватор Catapiller в количестве - 1 единицы, Погрузчик Хитачи - 1 единицы, автосамосвал БелАЗ – 2 единицы, бульдозер Т-170 – 1 единица.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не предусматриваются..

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) 0301 Азота (IV) диоксид -0.155 (2 кл), 0304 Азот (II) оксид - 0.0252 (3 кл), 0337 Углерод оксид -0.172(4 кл), 2909 Пыль неорганическая %: менее 20 -5.37233 (3кл)..

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 Хозяйственно-питьевые нужды персонала -1,95. Отвод в сеп-тик с вывозом на договорной основе ,Производственные нужды - 3060,0.Безвозвратное потребление.

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 Твердые бытовые отходы (коммунальные) - 0.45, Вскрышная порода- 4,84.

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

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) На проектируемом объекте в процессе производственных работ определены 6 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ. Основными процессами, приводящими к загрязнению воздуха, являются вскрышные, буровзрывные, добычные, автотранспортные, рекультивационные работы и отвал вскрыши. Ист. 6001 – Вскрышные работы. Вскрышные породы складированы в отвалы, расположенные в 100 м и в дальнейшем при полной отработке полезного ископаемого, будут использованы для рекультивации карьера. Угол откоса отвала принимаем 35-40°, верхняя бровка отвала должна иметь предохранительный вал высотой 0,5 м и шириной 1,0 м, угол уклона вала во внутреннюю сторону не менее 30°. Формирование вала производится бульдозером. Режим работы на снятии вскрышных пород принимается сезонный в период положительных температур, в одну смену. Общий объем вскрыши – 5921380 м³. При вскрышных работах в атмосферный воздух неорганизованно будут выделяться: пыль неорганическая содержащая двуокись кремния менее 20 %. • Ист. 6002 – Буровзрывные работы. В прочных карбонатных породах наиболее эффективно шарошечное бурение. Для бурения пород с коэффициентом крепости $f=10-14$ используются зубчатые долота типа Т и штыревые долота типа ТЗ с клиновидными твердосплавными зубками, пород с $f = 10-14$ - штыревые долота типа ОК, пород с $f > 14$ - штыревые долота типа ОКП. На карьерах небольшой производительности в прочных карбонатных породах со станками с шарошечным бурением успешно конкурируют станки с погружными пневмоударниками. Они также эффективны при обустройстве неоднородных по прочности массивов скважинами относительно малого диаметра (65 - 110 мм). Эффективность ударно-вращательного бурения зависит от осевого давления на долото, скорости вращения - расхода сжатого воздуха. Учитывая горно-геологические условия по аналогии разрабатываемых месторождений, качественную характеристику полезных ископаемых и плановую производительность карьеров, чаще всего принимается наиболее оптимальное буровое оборудование.

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 Не предусматривается..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Основными процессами, приводящими к загрязнению воздуха, являются работы спецтехники, буровзрывные работы и выемочно-погрузочные работы. Наряду с этим, проектом предусматриваются мероприятия по охране существующей флоры: - соблюдение границ горного отвода и строгое соблюдение технологии добычи доломитов и вскрышной породы; - отстой техники вне участков с травяным покровом и зелеными насаждениями; - перемещение автотранспорта по существующим дорогам, для передвижения людей максимальное использование существующей дорожно-тропиночной сети; - содержание территории в чистоте и проведение санитарных дней; - установка вторичных глушителей выхлопа на спецтехнику и автотранспорт; - исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; - содержание автотранспорта и спецтехники в технически исправном состоянии; - проведение разъяснительной работы среди персонала предприятия о бережном отношении к растительным сообществам. Учитывая, что на территории карьера и в пределах СЗЗ предприятия растительность не богата видовым разнообразием, ППР не предусматривается ее изъятия, а также принимая во внимание предусмотренный комплекс мероприятий по охране растительности, степень воздействия.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Месторождение известняка «Шалкиинское» расположено в Жанакурганском районе Кызылординской области, в 21 км к северо-востоку от железнодорожной станции Жанакорган, в 170 км от областного центра г. Кызылорда. Геологический отвод определен 7 угловыми точками. Географические координаты геологического отвода приведены в приложении. Месторождение с железнодорожной станцией связано асфальтированной шоссейной дорогой. Через пос. Жанакорган проходит асфальтированная автотрасса Шымкент - Самара, от которой во все стороны отходят степные грунтовые дороги. Рядом находится рудник Шалкия.

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Удербает М.П.

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

