

KZ63RYS00185380

19.11.2021 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, 87710344647, 87242262906, 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 песчано-гравийной смеси на месторождении «Бешарыкское» 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 В административном отношении площадь горного отвода участка карьера песчано-гравийной смеси расположены в Жанакурганском районе Кызылординской области, в 45 км на юго-восток от железнодорожной станции Жанакорган, в 170 км от областного центра г. Кызылорда. Блок 1 данного месторождения находится в основном в окрестностях станции Беш-Арык, в 1,5 км к востоку и связан с ней грунтовыми автомобильными дорогами. Район месторождения представляет собой слабо наклонную равнину, прилегающую к юго-западному склону холма Каратау, которая постепенно выполаживается и переходит в При-сырдарьинскую низменность. Основной транспортной магистралью в районе является автострада Шымкент-Кызылорда, вдоль которой проходит железная дорога. Кроме автострады в районе хорошо развита разветвленная автодорожная сеть, связывающая между собой и

автострадой практически все населенные пункты района..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом принят открытый способ разработки. Границами горных работ являются границы подсчета запасов промышленных категорий С1. Обработка ведется на всю продуктивную толщу, одним уступом. Разведанный участок представляют собой горизонтальные пластообразные залежи. Поверхность карьера ровная, геологическое строение простое. Ширина рабочей площадки определялась с учетом добычного оборудования и техники. Породы вскрыши и полезного ископаемого рыхлые, по экскавации относятся ко II-IV категории, что позволяет обрабатывать их без применения буровзрывных работ. Учитывая близповерхностное залегание полезного ископаемого, его рыхлое состояние, простое строение полезной толщи, участки работ разрабатываются механизированным способом без предварительного рыхления породы. Породы вскрыши перемещаются бульдозерами погрузчиком за границы карьеров, либо уже на выработанные площади. Разработка ведется карьерами со средними углами откоса 45° , при рекультивации производится их вылаживание до 300-350. Вскрышные породы на всю свою мощность удаляются бульдозером и складываются в специальный отвал, с целью дальнейшего их использования при рекультивации карьеров..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрытие и разработка карьера производится карьером с использованием бульдозера, погрузчика и экскаватора. Доставка сырья от карьера до места назначения будет осуществляться железнодорожным транспортом. Такому способу обработки способствуют благоприятные горно-геологические и горнотехнические условия разработки. Основные параметры элементов системы разработки карьером: - высота добычного уступа – до 3м; - ширина берм безопасности – 10м; - угол откоса рабочих уступов – до 45° ; - глубина карьера – от 0,4м до 4,9 м; - коэффициент разрыхления песчано-гравийной смеси – 1,24. Добычные и вскрышные работы производятся без применения буровзрывной технологии. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2021–2030 годы – 30 тыс. м3 ежегодно. Сезонный. Количество лет обработки – 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 106 га. ;

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 Водоснабжения карьера -- собственная скважина.;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования - общее, качество - непитивая.;

объемов потребления воды Хозяйственно-питьевые нужды персонала -11,25, Производственные нужды - 2394,0.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевые нужды персонала -11,25. Отвод в септик с вывозом на договорной основе, Производственные нужды -2394,0. Безвозвратное потребление ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение представляется в виде полосы шириной от 800 до 1750 м и длиной 6,6 км. Блок имеет следующие координаты: - участок №1 - $43^{\circ} 35' 20''$ с.ш. и $67^{\circ} 39' 14''$ в.д.; - участок №2 - $43^{\circ} 35' 38''$ с.ш. и $67^{\circ} 39' 21''$ в.д.; - участок №3 - $43^{\circ} 35' 23''$ с.ш. и $67^{\circ} 39' 05''$ 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 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 песчано-гравийной смеси 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. Добычу песчано-гравийной смеси 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 ограждения и другие искусственные сооружения, препятствующие передвижению и миграции животных; операций, для которых планируется использование объектов животного мира С началом разработки месторождения песчано-гравийной смеси 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 ограждения 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 Хитачи в количестве - 1 единицы, Погрузчик Catapiller - 1 единицы, автосамосвал САМС – 3 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) 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 2.2627 т/год (Зкл)..

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 -11,25. Отвод в септик с вывозом на договорной основе. .

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) - 0.09 т, Вскрышная порода- 6182,55 т. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ " Департамент экологии по Кызылординской области" ..

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 5 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ. Основными процессами, приводящими к загрязнению воздуха, являются вскрышные, добычные, автотранспортные, рекультивационные работы и отвал вскрыши. • Ист. 6001 – Вскрышные работы. Снятие плодородного слоя проводится с помощью бульдозера. Объем снимаемого плодородного слоя составляет – 3 747 м³ (6182,55 т). • Ист. 6002 – Выемочно-погрузочные работы. Разгрузка и погрузка полезного ископаемого в автосамосвалы САМС грузоподъемностью 13 тонн производится экскаватором Хитачи «прямая лопата» и «обратная лопата» с емкостью ковша 1,62 м³. Количество отгружаемого (перегружаемого) материала – 49 500 т/год. Толщина выравнивающего слоя по оси – 20 см. Ист. 6003 – Участок автотранспортных работ. Транспортировка полезного ископаемого предусматривается до завода на расстояние 1,5 км автосамосвалами САМС, грузоподъемностью 13 тонн. Движение автотранспорта в карьере обуславливает выделение пыли в результате взаимодействия колес с полотном дороги и сдувания ее с поверхности материала, груженного в кузове машины. •Ист. 6004 - Отвал вскрышной породы. Работы по формированию отвала выполняются бульдозером марки Т-170. Учитывая расположение проектируемого отвала внутренней вскрыши заполнение отвала будет выполняться периферийным способом. Для этого на расстоянии 3-5 м от склона автосамосвалы разгружаются по фронту работ, а затем породы бульдозером сталкиваются под откос. Производительность бульдозера – 360 м³/смену. •Ист. 6005 –Рекультивационные работы. Метод рекультивации заключается в засыпке выработанного пространства вскрышными породами. Рекультивационные работы проводятся с помощью бульдозера. Объем засыпаемого слоя составляет – 3 720 м³. .

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 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) В административном отношении площадь горного отвода участка карьера песчано-гравийной смеси расположены в Жанакурганском районе Кызылординской области, в 45 км на юго-восток от железнодорожной станции Жанакорган, в 170 км от областного центра г. Кызылорда. Блок 1 данного месторождения находится в основном в окрестностях станции Беш-Арык, в 1,5 км к востоку

и связан с ней грунтовыми автомобильными дорогами. Район месторождения представляет собой слабо наклонную равнину, прилегающую к юго-западному склону холма Каратау, которая постепенно выполаживается и переходит в При-сырдарьинскую низменность. Основной транспортной магистралью в районе является автострада Шымкент-Кызылорда, вдоль которой проходит железная дорога. Кроме автострады в районе хорошо развита разветвленная автодорожная сеть, связывающая между собой и автострадой (приложение, в котором перечислены все транспортные средства, 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):

Удербаяев М.П.

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

