

KZ82RYS00461973

19.10.2023 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 "ПМК ҚҰРЛЫС", 071501, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Тарбагатайский район, Акжарский с.о., с.Акжар, улица Бокей, дом № 3, 040140008085, КАЛЕЛОВ КАНАТ ЧАКЕНОВИЧ, +77776813240, PMKKURLUS@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) Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Жантемир, расположенное в Аксуатском районе области Абай. Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 2, пп. 2.5 ЭК РК - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности+. Согласно Приложения 2, раздел 2, п. 7, пп. 7.11 ЭК РК – добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к объектам II категории..

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) Процедура оценки воздействия на участке работ не проводилась, внесение существенных изменений не предусматривается.;

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) Процедура скрининга воздействия на участке работ не проводилась, внесение существенных изменений не предусматривается. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение песчано-гравийной смеси Жантемир находится в Аксуатском районе области Абай, в 7,5 км на юго-восток от села Аксуат и в 350 км к юго-востоку от области центра г. Усть-Каменогорск. Обоснование выбора места осуществления намечаемой деятельности – на участке расположено месторождение песчано-гравийной смеси с утвержденными балансовыми запасами. Запасы на месторождении Жантемир утверждены МКЗ РК №583 от 12 апреля 2012 года.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В соответствии с условиями разработки месторождения и производительностью карьера выбрана экскаваторно-автотранспортная система разработки с бульдозерным отвалообразованием. Разработка месторождения включает следующие основные операции: 1.Снятие и перемещение бульдозером вскрышных пород; 2.Выемка и погрузка полезного ископаемого одноковшовым экскаватором; 3.Транспортирование сырья автосамосвалами на реконструируемый участок дороги. Ежегодная производительность карьера: объем добычи горной массы -21,35тыс.м3, объем добычи песчано-гравийной смеси на месторождении составит – 20,0тыс.м3/год; объем добычи вскрышных пород в первый год– 1,35 тыс.м3/год. Проектом предусматривается бульдозерное отвалообразование. Отвалы будут внешний и внутренний, одноярусные, равнинные. Внешний отвал размещается вдоль северо-восточного борта карьера. Объем вскрышных пород, полученных в первый месяц первого года отработки с учетом коэффициента разрыхления 0,6 тыс.м3. Формируется он с применением бульдозера. Со второго месяца первого года отработки будет формироваться внутренний отвал. Добыча осуществляется экскаватором ЭО 2621-ЮМЗ-6 оборудованным обратной лопатой с емкостью ковша 0,5м3. Бульдозер на карьере будет применяться для снятия и перемещения вскрышных пород во внешний отвал и карьер, для планировки рабочей площадки, строительства и ремонта дорог, выполаживания бортов карьера и планировки первичной и окончательной вскрышных пород на дне карьера и выположенных бортах при рекультивации. С целью улучшения условий труда, обеспечения нормальных бытовых условий, соблюдения санитарных норм, сохранности оборудования, материалов и снаряжения, проектом предусматривается устройство вахтового поселка. На окраине села Аксуат будут расположены вагон-столовая, вагон-общеежитие, вагон-мастерская, гардеробная-душевая, металлический контейнер для мусора. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Добыча полезного ископаемого будет производиться в теплое время года в летне-осенний период. Режим работы односменный с продолжительностью смены 8 часов, с пятью рабочими днями в неделю. Продолжительность сезона принимается равной 160 рабочим сменам или 6,5 месяцам, Работа будет выполняться в светлое время суток. На месторождение работники доставляются ежедневно с базы предприятия, расположенной в 7,5 км от карьера. Месторождение песчано-гравийной смеси Жантемир будет разрабатываться открытым способом. Учитывая небольшую производительность карьера и небольшое расстояние транспортировки сырья разработка, будет производиться с применением экскаваторно-автотранспортной системы. Разработка и погрузка полезного ископаемого будет выполняться одноковшовым экскаватором, транспортировка самосвалами. Вскрышные породы в первый месяц будут перемещены бульдозером за пределы карьера во внешний отвал. В дальнейшем при отработки карьера до проектной глубины предполагается вскрышные породы перемещать во внутренний отвал. Полезное ископаемое перевозится самосвалами непосредственно на реконструируемый участок дороги. Месторождение будет отрабатываться двумя уступами. Высота вскрышного уступа составляет 0,3-0,9м, уступа по полезному ископаемому – 5,1-5,7м. Транспортная схема предусматривает в данном проекте следующее основное горнотранспортное оборудование: экскаватор ЭО 2621-ЮМЗ-6; бульдозер Т-130-ДЗ-171; самосвалы Shaanxi – Sx3251dm384. К настоящему времени на месторождении пройден карьер глубиной до 4,2м, площадь которого по дну составляет 19850м2, по верху 26050м2. То есть месторождение вскрыто траншейным способом, одним уступом. Дальнейшая отработка также будет продолжаться одним уступом, начиная с северо-восточного фланга. Уступ будет отрабатываться с установкой экскаватора на его кровле без въезда на подошву. Продолжать работы необходимо за сет разноса юго-восточного борта параллельными заходками. Продвижение фронта работ в юго-восточном направлении до границы контура участка. По мере продвижения забоя проводится техническая рекультивация северо-восточного фланга месторождения путем выполаживания борта карьера и укладки вскрышных пород на борта и дно карьера. Нижняя граница отвода совпадает с контуром подсчета запасов. Абсолютные отметки нижней границы – 571,7м-576,2м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Жантемир – 2024 год, окончание добычи – 2033 год.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Площадь месторождения составляет – 15,6 га. Целевое назначение –добыча песчано-гравийной смеси.

Предполагаемые сроки использования 10 лет;

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 Источник питьевого водоснабжения – привозная вода из ближайшего магазина, Техническое водоснабжение будет осуществляться за счет привозной воды из с. Аксуат, по договору. Добыча песчано-гравийной смеси на месторождении будет проходить за пределами водоохранных зон и полос каких-либо водных объектов. Ближайший водный объект р. Каргоба, протекающая в 0,8 км западнее месторождения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) При проведении добычи использование воды общего, специального и обособленного водопользования не предусматривается. Источник питьевого водоснабжения – привозная вода из ближайшего магазина, Техническое водоснабжение будет осуществляться за счет привозной воды из с. Аксуат, по договору.;

объемов потребления воды Техническая вода привозная из с.Аксуат по договору в объеме– 806м3год (5,0 м3/сутки) ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода - используется для пылеподавления на дорогах и орошения забоев;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок недропользования – 10 лет. Координаты месторождения Жантемир: Восточная долгота: 1. 82° 51' 30,6"; 2. 82° 51' 40"; 3. 82° 51' 58,3"; 4. 82° 51' 49"; Северная широта: 1. 47° 41' 37"; 2. 47° 41' 44,2"; 3. 47° 41' 34"; 4. 47° 41' 25,7";

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 При проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Жантемир зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу – отсутствуют. Посадка зеленых насаждений на участке при проведении добычных работ не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром При проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Жантемир объекты животного мира не затрагиваются, использование животного мира не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не предусматривается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение – участка предусматривается от передвижной станции АБ-4 мощностью 4квт. Теплоснабжение не предусматривается, так как работы будут вестись в теплое время года. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении намечаемой деятельности вынутый объем горной массы за 10 лет отработки на участке составит 213,46 тыс. м3 за весь период отработки (10 лет).. Использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью не предусмотрено. Риски истощения природных ресурсов 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) По предварительным данным при добыче ПГС на месторождении Жантемир в целом за весь период проведения работ возможен выброс 10 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота, оксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, сероводород, алканы C12-19, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния, бензин нефтяной малосернистый (в их числе по классам опасности: 1 класса – 0 вещество, 2 класса – 4 вещества, 3 класса – 3 вещества, 4 класса – 3 вещества, с ОБУВ – 0 вещество). Общее количество выбросов при проведении добычи ПГС составит приблизительно – 0,877 т/год. Данные вещества отсутствуют в перечне загрязнителей, данные по которым вносятся 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 При проведении добычных работ, сброса загрязняющих веществ не предусматривается.

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 проведении разведки твердых полезных ископаемых будет образовано 2 вида отходов: ТБО, вскрышная порода (ПРС). ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит – 0,4 т/год. ТБО будет временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Общий объем вскрышной породы за весь период работ (2024-2033 год) составит приблизительно – 13 460 м³ (24 228 тонн), ежегодный объем вскрышной породы составит приблизительно: на 2024-2032 год - 1350 м³/год (2430 т/год), на 2033 год - 1310 м³/год (2358 т/год). Хранение вскрышной породы в первый месяц отработки карьера предусматривается во внешнем отвале площадью 240 м², но начиная со второго месяца вскрышная порода будет ссыпаться во внутренний отвал, таким образом выполняя функцию рекультивации отработанных участков карьера. Данный вид отходов не превышает пороговых значений, установленных правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности необходимо получить заключение государственной экологической экспертизы и разрешение на эмиссии в РГУ «Департамент экологии по области Абай» или ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай», Территориальной Инспекции Лесного хозяйства и Животного мира, Департамент Комитета промышленной безопасности Министерство по чрезвычайным ситуациям РК по ВКО.

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) В орфографическом отношении территория района представляет собой равнину занимающую часть Зайсанской впадины, с абсолютными высотами от 500 до 600 м, наклоненную на северо-восток в сторону озера Зайсан. Гидрографическая сеть принадлежит бассейну о. Зайсан. Главными реками являются Базар, Каргоба и Тебеске. Они текут в направлении с юго-запада на северо-восток, принимая на своем пути ряд мелких притоков. Основное питание реки получают за счет родников и атмосферных осадков. Климат континентальный и сухой: лето жаркое и засушливое, зима суровая и малоснежная. В районе работ осадков выпадает мало. Среднегодовые температуры положительные – плюс 2,8°. Самым холодным месяцем является январь с температурой, достигающей минус 40°, самым теплым – июль с абсолютным максимум плюс 38°. Большая часть территории покрыта злаково-разнотравной степью. На равнине встречаются участки полынной полупустыни и обширные заросли чия, приуроченные к засоленным почвам. В горах, в поймах рек и у выходов грунтовых вод обычно наблюдаются участки луговой

растительности с травостоем высотой до 1,0 м. Повсеместно по не большим сухим долинам распространены низкорослые кустарники. Древесная растительность (ивняк, реже береза и тополя) встречается только в глубоких долинах и речных поймах. Животный мир разнообразен. На территории района обитают степные животные. Из хищных встречаются лисица, волк. Очень многочисленны грызуны: сурки, суслики, тушканчики и др. разнообразны и многочисленны пернатые: кеклики, куропатки, тетерева, дрофы, редко встречаются горные индейки. Основным экономическим центром является город Усть-Каменогорск, расположенный в 350 км к северу-западу от участка, в котором можно приобрести основные материалы, оборудования, запасные части, ГСМ, а также село Аксуат – районный центр Аксуатского района, в котором расположены: почта, больница, телеграф. .

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 В результате осуществления намечаемой деятельности основным воздействием на окружающую среду будет загрязнения атмосферного воздуха в период проведения добычных работ, но так как данные работы будут носить временный характер, критического негативного воздействия на окружающую среду не произойдет. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Проведение добычи песчано-гравийной смеси не оказывает трансграничные воздействия на окружающую среду.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Во избежании загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ по добыче предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. Склада горюче-смазочных материалов на участке не будет. Заправка техники топливом будет производиться с помощью бензовоза; 2. Мойка машин на участке не предусматривается; 3. Водоснабжение участка для удовлетворения хозяйственно – бытовых и производственных нужд будет осуществляться путем подвоза бутилированной воды из ближайшего магазина с.Аксуат; 6.Ремонт экскаваторов, бульдозеров и автотранспорта на участке работ не предусматривается. 7.Предотвращение сброса в реку грунта, образующегося при разработке почвы. Упорядочить движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала..

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 решения при проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Жантемир не осуществляются (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):
Калелов К.Ч.

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



