

KZ07RYS00265928

07.07.2022 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 "Агрофирма "Коквест", 030600, Республика Казахстан, Актюбинская область, Мартукский район, Хазретовский с.о., с.Жездибай, улица Жангельдина, дом № 60, 940240001159, ПРОСКУРИН ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ, 507236, KOKWEST@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) ПЛАН ГОРНЫХ РАБОТ НА ДОБЫЧУ глинистых пород и песков (грунтов) на месторождениях «Грунтовый резерв №№1-2» в черте города Актобе Актюбинской области. 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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее оценка воздействия намечаемой деятельности на планируемые работы по добыче глинистых пород и песков (грунтов) на месторождениях «Грунтовый резерв №№1-2» не проводилась.;

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг 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 По административному делению участки Грунтовые резервы №№1-2 расположены в непосредственной близости от автомобильной дороги от моста через реку Илек с. Кирпичное до автомобильной дороги «Актобе-Орск» в ч. города Актобе Актюбинской области Республики Казахстан. В непосредственной близости от проявления «Грунтовый резерв №1» проходит автомобильная дорога улучшенного качества г.Актобе-пос. Акжар. Многочисленные имеющиеся грунтовые дороги района проходимы для автотранспорта, в основном, в сухое время года. Участок-1: 300м – до жилого массива Акжар-2; 3,4км – до реки Илек. Участок-2. 640м – до жилого массива Акжар. Назначение

объекта недропользования: Для «Реконструкции автомобильной дороги от моста через реку Илек с. Кирпичное до автомобильной дороги «Актобе-Орск», в черте г. Актобе Актыбинской области, ТОО «Запказресурс» выполнила разведочные работы, и утвердила запасы по участкам грунтовых резервов. Отработку грунтовых резервов №1 №2 планируется проводить с 2022 по 2023 год..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общий объем вскрышных пород составит: 2022 год – 31,64 тыс м куб в год; 2023 год - 31,64 тыс м куб в год. На вскрышных породах планируется использование бульдозера Т-180 , производительностью 960,7 м3/в смену. Вскрышные породы сгуртаются в валы по контуру карьера бульдозером, с челноковой схемой перемещения. Погрузка вскрышных пород в автосамосвал планируется Caterpillar 320D типа «обратная лопата» с емкостью ковша 1,2 м3, производительность 2852 м куб/смену. Транспортировка вскрышных пород планируется автосамосвалом HOWO, производительность 68,6 м3/час. Общий объем добычи полезного ископаемого составит: 2022 год – 100,0 тыс м куб, 2023 год - 100,0 тыс м куб. Погрузка полезного ископаемого в автосамосвал планируется Caterpillar 320D типа «обратная лопата» с емкостью ковша 1,2 м3, производительность 2852 м куб/смену. Транспортировка полезного ископаемого планируется автосамосвалом HOWO, производительность 68,6 м3/час. Сезонность работы карьера – круглогодичная. Количество рабочих дней в году - 265 дней. График работы – вахтовый метод. Продолжительность вахты - 15дней. Количество рабочих смен по вскрышным работам – 1 смена. Количество рабочих смен по добычным работам – 2 смены. Продолжительность смены – 11 часов.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Общий объем вскрышных пород, предполагаемый к складированию в отвал, составляет 31.76 и 31,52 тыс. м3. Отвал вскрыши планируется отсыпать в один ярус высотой 3 м. Площадь отвала составит 1,22 и 1,21 га, объем – 36,52 и 36,248 тыс. м3 с учетом коэффициента разрыхления. Угол откоса отвального яруса составит 35 гр. Доставка пород вскрыши во внешний отвал будет осуществляться карьерными автосамосвалами HOWO грузоподъемностью 16 тонн. Проектом принята технологическая схема ведения добычных работ экскаваторно-автомобильным комплексом. Данная схема предусматривает выполнение следующих последовательных операций: • выемка полезного ископаемого экскаватором Caterpillar 320D типа «обратная лопата» с емкостью ковша 1,2 м3; • погрузка полезного ископаемого в автотранспорт типа «HOWO» грузоподъемностью 16,0 тонн, который располагается на уровне стояния экскаватора; • транспортировка полезного ископаемого автотранспортом на строящуюся автодорогу. Учитывая срок эксплуатации карьера, строительство и обустройство участка не предусматривается. На участке для охранной службы будет установлен передвижной вагон, который будет включать место для отдыха охраны и столовая для рабочих в обеденный перерыв. Доставка на участок работ вспомогательных материалов, запасных частей, ГСМ не будет производиться, так как все подготовительные работы и заправка техники предусматривается на базе предприятия. Доставка работников предприятия, будет осуществляться служебным автобусом. Хранение и обслуживание автомобилей предусматривается на производственной базе предприятия..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Календарный график горных работ учитывает перемещение экскаваторов по горизонтам с учетом обеспечения необходимого фронта работ и продолжительности работы на каждом горизонте. В основу составления календарного плана и графика горных работ заложены: а) режим работы карьера: б) годовая производительность по горной массе: в) производительность горнотранспортного оборудования: г) горно – геологические условия залегания полезного ископаемого. Отработку грунтовых резервов планируется проводить с 2022 по 2023 год..

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 Земельные участки грунтовых резервов №№1-2 расположены в черте г. Актобе Актыбинской области. Площадь грунтового резерва №1 0,0794 км2 (7,94 га), площадь участка грунтового резерва № 2 0,0788 км2 (7,88 га). По административному делению участки Грунтовые резервы №№1-2 расположены в непосредственной близости от автомобильной дороги от моста через реку Илек с. Кирпичное до автомобильной дороги «Актобе-Орск» в ч. города Актобе Актыбинской области Республики Казахстан. На участках проведены разведочные работы, и утверждены запасы глинистых пород и песков как грунтов по

участкам грунтовых резервов;

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 Речная сеть представлена рекой Илек, протекающей в центральной части района, и ее притоками – рр. Каргала, Женишке и др. Сеть крупных и мелких балок, оврагов служит сборниками талых и дождевых вод. Для питьевых нужд предусматривается привозная бутилированная вода. Вода для технических нужд, для полива технологических дорог и площадок будет доставляться специальной поливовой машиной с базы предприятия недропользования. Использование водных ресурсов поверхностных водоемов не планируется. Объект расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Для питьевых нужд предусматривается привозная бутилированная вода. Вода для технических нужд, для полива технологических дорог и площадок будет доставляться специальной поливовой машиной с базы предприятия недропользования. Использование водных ресурсов поверхностных водоемов не планируется. Качество питьевой воды соответствует нормам СанПиН №209 "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов";

объемов потребления воды На территории карьера вода не хранится. На хозяйственно-бытовые нужды работников (питье, мытье рук) планируется использовать 8,2 м³/в год, на технические нужды (пылеподавление) – 1793,2 м³/в год. Орошение пылящих объектов и элементов карьера проводится в период времени с положительной дневной температурой. Водоотведение: на прикарьерной промплощадке оборудованы туалеты с выгребом. Выгребные ямы оборудованы противодиффузионным экраном (зацементированы). Хозяйственно-бытовые сточные воды из септика и фекальные стоки из выгребных ям периодически вывозятся ассенизаторной машиной в отведенные места по согласованию с районной СЭС.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническое водоснабжение: пылеподавление при производстве работ, в забое, на отвале, на дорогах при транспортировке полезного ископаемого; Хозяйственно-питьевое водоснабжение – на нужды работников (питье, мытье рук).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки грунтовых резервов ТОО «Агрофирма «Коквест» имеют следующие координаты: Грунтовый резерв №1: 1. 50°19'44.2256" с. ш. 57°15'57.9098" в. д. 2. 50°19'41.8428" с. ш. 57°16'07.3280" в. д. 3. 50°19'29.8872" с. ш. 57°15'59.9060" в. д. 4. 50°19'32.2701" с. ш. 57°15'50.4881" в. д. Грунтовый резерв №2: 1. 50°21'20.6607" с. ш. 57°19'49.3340" в. д. 2. 50°21'17.1200" с. ш. 57°19'57.8168" в. д. 3. 50°21'06.4337" с. ш. 57°19'46.8602" в. д. 4. 50°21'09.9753" с. ш. 57°19'38.3774" 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 Заготовка и использование растительных ресурсов не предусмотрено. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Информации о видах растений, занесенных в Красную Книгу РК, не имеется. Район входит в зону степей с преобладанием степных форм растительности - белопопынные и злаковопырейные сообщества, на нижних надпойменных и пойменных террасах рек отмечаются луговые, реже каштановые, почвы с густым разнотравьем.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусматривается. На территории месторождения отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда. Животный мир небогат, представлен, в основном, колониями грызунов. Возможны пути миграции следующих животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан - степной орел, филин, стрепет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов

животного мира не предусматривается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 Теплоснабжение и электроснабжения на период проведения работ не предусматривается. Предполагаемый расход дизельного топлива при работе ДВС спецтехники составит 78,2 т/год. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых 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) На период эксплуатации на предприятии будет действовать 14 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: (0301) азота диоксид (2кл), (0304) , (0328) углерод (3кл), (0330) серы диоксид (3кл), (0337) углерод оксид, (0703) бенз/а/пирен (1кл) (2732) керосин (не классифицир.), (2909) пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния (3кл). Ожидаемые валовые выбросы загрязняющих веществ, с учетом выбросов от передвижных источников, составят: 2022 год, т/год – азота диоксид – 0,72819, углерод 1,12870, диоксид серы – 1,45639, углерод оксид – 7,28193, бенз(а)пирен 0,000023, керосин – 2,18458, пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния 12,77834 , общий объем выбросов – 25,55815 т/год, 2023 год, т/год – азота диоксид – 0,72819, углерод 1,12870, диоксид серы – 1,45639, углерод оксид – 7,28193, бенз(а)пирен 0,000023, керосин – 2,18458, пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния 12,77834 , общий объем выбросов – 25,55815 т/год, Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 Сбросы загрязняющих веществ при производстве работ отсутствуют..

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. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования - 0,7т/год; код отхода - 200301. Промасленная ветошь. Ветошь промасленная образуется при обслуживании и ремонте автотранспорта и оборудования. код отхода – 13 08 99. Промасленная ветошь будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования 7,116 т/год. Отработанное моторное масло. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Предполагаемый объем образования 0,73 т/год. код отхода – 13 02 08. Отработанное моторное масло будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Вскрышные породы. Вскрышные породы представлены ПРС. Общий объем вскрышных пород, предполагаемый к складированию в отвал, составляет 31,76 и 31,52 тыс. м3. Отвал вскрыши планируется отсыпать в один ярус высотой 3 м. Площадь отвала составит 1,22 и 1,21 га. Код отхода – 010102..

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

Получение заключения Государственной экологической экспертизы и экологического разрешения 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) В орографическом отношении проявление расположено в пределах водораздела рек Илек и Бутак Подуральского плато, представленного однообразной всхолмленной равниной, расчлененной небольшими речками, неглубокими балками с обрывистыми бортами и многочисленными глубоко врезанными оврагами (саями), на ряд относительно обособленных возвышенностей. Речная сеть представлена рекой Илек, протекающей в центральной части района, и ее притоками – рр. Каргала, Женишке и др. Сеть крупных и мелких балок, оврагов служит сборниками талых и дождевых вод. Питание рек осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод. Климат района резко континентальный с резкими колебаниями температуры, сухостью воздуха и незначительным количеством атмосферных осадков. Среднегодовая температура воздуха составляет +4,0-4,5°C. Среднемесячная температура воздуха самого холодного месяца – января опускается от -15,7°C до 40°C. Глубина промерзания грунта - 1,6-1,8 м, средняя глубина снежного покрова – 30-40 см. Лето жаркое, сухое. Средний максимум жаркого месяца – +29 °C, абсолютный максимум – +42°C. Среднегодовое количество осадков – 273 мм. Максимум осадков приходится на летние месяцы. Средняя многолетняя влажность составляет 67%. Преобладающее направление ветра в декабре-феврале – юго-восточное, максимальная скорость – 5,3 м/сек, в июне-августе – западное и северо-западное, с максимальной скоростью до 3,2 м/сек. Территория района расположена в пределах IV – степной дорожно-климатической зоны с недостаточным увлажнением грунтов. Почвы преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные, большей частью заглинованные, на нижних надпойменных и пойменных террасах рек отмечаются луговые, реже каштановые, почвы с густым разнотравьем. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 проведении добычных работ, 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 карьера, 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 проведения добычных работ..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; -

проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан. .

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 варианты не рассматриваются. Альтернативных Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). мест проведения работ не предусмотрено..

- 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):

Проскурин В. В.

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

