

KZ83RYS00781861

23.09.2024 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 "RUS STROY SNAB", 120000, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, улица Толе би, здание № 6, 230440019884, БЕЙІСОВ РУСЛАН ЖАЙЛЫБАЙҰЛЫ, 123456, albinajanabilova91@gmail.com

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) Раздел «Охрана окружающей среды» к плану горных работ на проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Жаилминское», расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области - согласно приложению 1 Экологического кодекса РК - добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс.тонн в год.

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 ОВОС не проводилась. Месторождения разрабатывается впервые;

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 скрининг не проводился. Месторождения разрабатывается впервые.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Разведанное месторождение ПГС (песчано-гравийная смесь) расположено в Жанакорганском районе Кызылординской области, в 20 км к северо-востоку от железнодорожной станции Жанакорган, в окраине поселка Жаилма. Географические координаты: 44° 02' 25", 67° 16' 34"; 44° 02' 42", 67° 16' 53"; 44° 02' 48", 67° 17' 02"; 44° 02' 51", 67° 17' 07". Участок карьера S=24,2 га.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планом горных работ принят открытый способ разработки месторождения. Параметры карьера по поверхности будут соответствовать контурам подсчета запасов. При добыче рабочие борта карьера будут составлять 60-70°, в процессе рекультивации они выполняются до угла естественного откоса грунтов - 28-30°. В этой связи, площадь карьера по поверхности на начало и на конец отработки будет одинаковой. Параметры карьера на конец отработки, влияют на величину потерь и определяются по следующим условиям: -

границы карьера по поверхности соответствуют границам и определяются координатами; - углы откоса бортов принимаются в расчетах: на конец отработки - 60°, после рекультивации - 30°; - на конец отработки границы карьера по дну отступают от границ по поверхности на 2 м внутрь карьера (1/2 высоты борта). За период 2025-2034гг. разработки будут извлечены все запасы в количестве 924,0 тыс. м³. Разработка пласта полезной толщи будет осуществляться одним уступом. Высота будет составлять не более 3,0 м. Откос рабочих уступов до 45°. Максимальный наклон въездной траншеи - 5°. Ширина рабочей площадки определяется с учетом применяющегося оборудования, организацией ведения добычных работ. Предусматривается применение экскаватора, фронтального погрузчика и автомашин-самосвалов. Выемка песчано-гравийной смеси производится экскаватором. Погрузка песчано-гравийной смеси производится в автосамосвалы HOWO. Пылеподавление при транспортировке горной массы осуществляется орошением водой подъездных путей.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. На выбор технологии производства горных работ оказывает влияние рельеф участка, геологическое строение и виды карьерных механизмов. Для ведения горных работ в плане горных работ будет задействована техника: экскаватор, бульдозер, автосамосвалы HOWO, грузоподъемностью 25 тонн (либо аналогичное/китайское горнотранспортное оборудование). Планом горных работ принята транспортная система разработки цикличным забойно-транспортным оборудованием (экскаватор/погрузчик-самосвал) с перемещением вскрышных пород во внешний отвал (бурты). В плане горных работ на участке принимается следующий порядок отработки полезного ископаемого: - выемка и погрузка песчано-гравийной смеси в транспортные средства; - транспортировка добытого полезного ископаемого до места назначения. - снятие вскрышных пород производится бульдозером и собирается в бурты, которые в дальнейшем будут использованы для рекультивации отработанных участков карьера. По мере отработки карьера возможна также параллельная рекультивация отработанных участков. Подготовка площадки. Подготовка площади проведения горных работ заключается в её очистки от вскрышных пород. Зачистка производится фронтальным погрузчиком с последующей погрузкой и вывозом горной массы в породный отвал автосамосвалами или бульдозером. В дальнейшем данная горная масса используется при проведении рекультивации, отработанного участка, а также для отсыпки дорог. Учитывая характер климата и рельеф местности, вопрос отсыпки дорог и содержания их в рабочем состоянии, требует постоянного контроля. Вскрышные работы. С поверхности полезное ископаемое перекрыто суглинками с корнями растений, содержащими до 25% гравийного материала. Мощность вскрышного слоя небольшая, колеблется от 0,0 до 1,9 м. Ввиду малой мощности вскрышных пород на площади месторождения, работы начинаются с отработки вскрышных пород бульдозером. Суглинок с корнями растений и примесью гравия и гальки, глинами, направляемый в отвал вскрышных пород, не обладает чрезмерной засоленностью и илистостью, не содержит химически активных, радиоактивных и токсичных веществ, не самовозгорается и поэтому не окажет существенного влияния на окружающую среду. С помощью бульдозера вскрышные породы собираются в бульдозерные отвалы по периметру участка для дальнейшей рекультивации. Принимая во внимание то, что выемка полезного ископаемого производится на всю мощность залегания, имеется возможность размещения породы вскрышных пород в отвалы на отработанных участках. Размещение вскрыши производится во внутренние отвалы, которые представляют собой вал высотой до 1,0м. и шириной в основании 3-7м. Складирование вскрыши производится за пределами конечного контура карьера. Перемещение вскрыши во внутренние отвалы производится бульдозером. Объем вскрышных пород по всему участку карьере за период 2025-2034гг. составит 213,0 тыс.м³. Планом горных работ предусматривается бульдозерное отвалообразование вскрышных пород вдоль бортов карьера. К горно-подготовительным работам на карьере отнесены строительство подъездных автодорог, проходка въездных траншей на отметку рабочего горизонта, проходка разрезных траншей для обеспечения необходимого фронта добычных работ. Под режимом горных работ понимается последовательность выполнения вскрышных и добычных работ в границах карьерного поля, обеспечивающая планомерную, безопасную и экономически эффективную разработку месторождения "Жаилминское" за срок существования карьера. Режим работы карьера (погрузочно-транспортных работ) принимается, как правило, круглогодовым. Режим работы принимается сезонным в случае, когда невозможно применение принятой технологии ведения горных работ или отгрузки готовой продукции круглогодично (по климатическим или другим условиям).

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительно, добыча ПГС начнется с 2025 года. Согласно плану горных работ, добыча песчано-гравийной смеси планируется 2025-2034 годы. Так как, 2034 году будет разрабатываться остаток запасов ОПИ, данным разделом "ООС"

предусматриваются добычные работы 2025-2033 годы.

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 Участок карьера S=24,2 га. Разведанное месторождение ПГС (песчано-гравийная смесь) расположено в Жанакорганском районе Кызылординской области, в 20 км к северо-востоку от железнодорожной станции Жанакорган, в окраине поселка Жаилма. Месторождение с железнодорожной станцией связано насыпной шоссейной дорогой. Через поселок Жанакорган проходит асфальтированная автотрасса Алматы – Кызылорда, от которой во все стороны отходят степные грунтовые дороги. Рядом находится рудник «Шалкия». Площадь месторождения примыкает с севера к ранее разведанному Жанакорганскому месторождению ПГС и, по сути, является его продолжением;

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 На участках месторождения источники воды отсутствуют. Техническое и хозяйственно-питьевое водоснабжение будет осуществляться путем подвоза воды из водозаборных скважин и колодцев, находящихся на близлежащих населенных пунктах. Пылеподавление при добычных работах осуществляется с поливовой машиной. Специальные мероприятия по водоотводу и водоотливу при разработке карьера не предусматриваются. Гидрогеологические условия месторождения благоприятны, извлекаемая толща полезного ископаемого слабо обводнена. Приток воды в карьер возможен только за счет атмосферных осадков, которые будут собираться и накапливаться в приемке на подошве карьера с последующей откачкой и сбросом их с карьера. Грунтовые воды не оказывают влияния на увлажнение верхней толщи грунтов в случае, если их уровень в предморозный период залегает ниже глубины промерзания не менее чем на 2,1м. Поверхностный сток считается обеспеченным при уклонах поверхности грунта в пределах полосы отвода более 2%. При обводненности участка допустимо применение простейших из обязательных гидротехнических мероприятий при ведении открытых горных работ - обваловка борта карьера, а также проходка дренажных канав, предназначенных для перехвата вод поверхностного стока на склонах и отвода этих вод за пределы карьерного поля. Борьбу с подтоплением территории атмосферными осадками, хотя они имеют подчиненное значение (годовое количество 100-150мм) можно осуществлять с помощью дренажных канав, траншей, а также планировки рельефа. По данным гидрогеологических исследований грунтовые воды практически отсутствуют. Для сбора воды служат временные водосборники. Для обеспечения стока воды в сторону водосборника рабочим площадкам уступов и подошве горизонта придается уклон 2 – 3‰. Затем с помощью насосов вода из водосборника выводится за пределы карьерного поля и используется для пылеподавления;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На участках месторождения источники воды отсутствуют. Техническое и хозяйственно-питьевое водоснабжение будет осуществляться путем подвоза воды из водозаборных скважин и колодцев, находящихся на близлежащих населенных пунктах. Пылеподавление при добычных работах осуществляется с поливовой машиной. Специальные мероприятия по водоотводу и водоотливу при разработке карьера не предусматриваются;

объемов потребления воды -;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов -;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок карьера S=24,2 га. Географические координаты: 44° 02' 25", 67° 16' 34"; 44° 02' 42", 67° 16' 53"; 44° 02' 48", 67° 17' 02"; 44° 02' 51", 67° 17' 07";

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

Растительные ресурсы отсутствуют;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Животные на данном участке отсутствуют;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных -;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизельное топливо для спецтехники - 100 т/год;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски 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) Объем выбросов на период добычи 2025 г.: 1.12523327778 г/сек, 8.01782315199 т/год; из них: пыль неорганическая-1.12523327778 г/сек, 8.01782315199 т/год (класс-3); на 2026 год: 1.48971327778 г/сек, 10.594851472 т/год; из них: пыль неорганическая- 1.48971327778 г/сек, 10.594851472 т/год (класс-3); на 2027 -2033 годы: 2.53111327778 г/сек, 17.945483152 т/год; из них: пыль неорганическая-2.53111327778 г/сек, 17.945483152 т/год (класс-3) .

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 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 К отходам производства и потребления, образующихся непосредственно на карьере песчано-гравийной смеси, расположенного на месторождении Жаилминское относятся: - Твердые бытовые отходы. Твердые бытовые отходы являются отходами потребления. Образуются в процессе жизнедеятельности рабочего и обслуживающего персонала. ТБО собирается в металлических контейнерах. Контейнеры размещены на площадке с твердым покрытием. Отходы передаются на основе договора специализированной организации. Согласно Классификатору отходов №314 от 6 августа 2021 года ТБО по морфологическому составу относятся к неопасным отходам и имеют код 200301. Срок временного хранения составляет не более 30 дней. Техническое обслуживание автотранспортных средств и заправка дизельным топливом будет производиться на станциях технического обслуживания или на территории производственной базы предприятия. На основании вышеизложенного объемы образования отходов от эксплуатации передвижного автотранспорта и спецтехники, задействованных при проведении добычных работ, не просчитаны.

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 потребуется: заключение скрининга и разрешение на воздействия уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

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) Текущее состояние компонентов окружающей среды на территории, где предполагается

осуществление намечаемой деятельности оценивается как удовлетворительное. Выдача справок по фоновой концентрации не представляется возможной, в связи с отсутствием постов СКАТ.

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 После проведения добычных работ проводятся рекультивационные работы.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусматривается пылеподавление во время добычных работ.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (используя словесное описание в текстовом виде, а также в графическом виде, 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):

БЕЙСОВ РУСЛАН ЖАЙЛЫБАЙҰЛЫ

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



