

KZ03RYS00512186

21.12.2023 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 "Кумколь Транс Сервис", 120008, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, улица Желтоксан, здание № 12, 050740006290, АСЫЛХАНОВ ЖАНДОС БАУЫРЖАНОВИЧ, 506051, aiskakov@ktsco.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) Раздел «Охрана окружающей среды» к плану горных работ для добычи песчано-гравийной смеси с карьера «Сарыбулак», расположенного на месторождении Сарыбулак в Сырдарьинском районе Кызылординской области - Согласно Приложение 1 Раздел 2 п.2 пп.2.5 добыча и переработка ОПИ 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;

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 воздействий намечаемой деятельности не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок карьера расположен на месторождении нефти Сарыбулак в Сырдарьинском районе Кызылординской области, в непосредственной близости от нефтяных месторождений Арыское, Блиновское.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристики продукции В административном отношении проектируемый песчаный карьер (песок средней крупности) расположен на месторождении Сарыбулак в Сырдарьинском районе Кызылординской области. Участок имеет форму неправильного многоугольника, площадью 23,66 га. Режим работы карьера-круглогодичный. Рабочих дней в году – 250. Рабочих смен в сутки -1. Продолжительность смены – 8 часов. Годовая производительность месторождения: 2024-2027 гг - по 12000 м3 (23520 тонн)ежегодно, 2028-2030 гг - по 6000 м3 (11760 тонн), 2031-2033 гг - по 3000 м3 (5880 тонн) ежегодно.

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 уже задействована техника: экскаватор Э-652 – 1 единица, фронтальный погрузчик Hitachi – 1 единица и автосамосвалы HOWO, общей грузоподъемностью 25 т в количестве 3 единицы. Планом горных работ принята транспортная система разработки цикличным забойно-транспортным оборудованием (экскаватор-самосвал) с перемещением вскрышных пород во внешний отвал (бурты). В плане горных работ на участке принимается следующий порядок отработки полезного ископаемого: - выемка и погрузка полезного ископаемого в транспортные средства; - транспортировка добытого полезного ископаемого до места назначения. - снятие потенциально-плодородного слоя почвы (ППС) 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 очистке 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 почвенно-растительным слоем. Средняя мощность почвенно-растительного слоя составляет 0,2 м Ввиду малой мощности вскрышных пород на площади месторождения, работы начинаются с отработки вскрышных пород бульдозером. Вскрышной слой с корнями растений, 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 0,5-1,0м. и шириной в основании 1,0-1,5м. Складирование первичной вскрыши производится за пределами конечного контура карьера. Перемещение вскрыши во внутренние отвалы производится бульдозером Shantui. Объем вскрышных пород по карьеру за период 2024-2034гг. составляют 41,94 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. На данном участке горно-подготовительные работы отсутствуют, так как участок уже разрабатывается. Добычные работы. За период 2024-2034гг. разработки планируется извлечь все оставшиеся запасы в количестве 466,01 тыс. м3. Разработка пласта полезной толщи будет осуществляться одним уступом. Высота будет составлять не более 3,3 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 и погрузка песка средней крупности будет производиться экскаватором Э-652 с емкостью ковша 3м3 ширина рабочей площадки 25-30 м. Погрузка песка средней крупности производится в автосамосвалы HOWO.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добыча ПГС планируется в 2024 году, I квартал. Согласно техзаданию и плану горных работ, добыча планируется на 2024-2034 года. Расчеты выбросов загрязняющих веществ согласно Экологического Кодекса просчитаны на 10 лет: 2024-2033 гг.

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 Площадь карьера-23,66 га. Контур горного отвода участка имеет форму неправильного многоугольника, ограниченных точками. Горный отвод №Ю-10-1844 выдан МД "Южказнедра" 10 марта 2016 года, на участок с координатами: 46° 05' 01"с.ш. 66° 22' 35"в.д. 46° 05' 07"с.ш. 66° 22' 35"в.д. 46° 05' 15"с.ш. 66° 22' 59"в.д. 46° 05' 14"с.ш. 66° 23' 06"в.д. 46° 04' 59"с.ш. 66° 23' 02"в.д. 46° 04' 57"с.ш. 66° 22' 56"в.д;

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. 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 поливомоечной машиной. Специальные мероприятия по водоотводу и водоотливу при разработке карьера не предусматриваются. Гидрогеологическая сеть отсутствует. Постоянные водотоки и водоемы на территории района не проявляются. В период снеготаяния и ливневых дождей сухие русла и поверхность такыров заполняются водой, которая сохраняется до начала июня. Подземные воды выработками глубиной 3,3 м не вскрыты. Поэтому характеристика гидрогеологических условий приводится по данным изученности. В пределах участка работ имеют распространение следующие водоносные горизонты и воды спорадического распространения: - водоносный горизонт верхнеплиоценовых отложений (N); - воды спорадического распространения эоценовых отложений (P2). Водоносный горизонт верхнеплиоценовых отложений – N. Имеет распространение в пределах столового плато Сарылан. Уровни подземных вод вскрываются на глубинах 8,0-29,3 м. Водосодержащие породы представлены, в основном, песками различной зернистости (от тонко – до крупнозернистых), нередко с гравием и галькой, песчаниками и гравелитами. Мощность их колеблется от 0,5 до 56 метров. Удельные дебиты водопунктов изменяются от 0,35 до 1,78 л/сек. По качеству воды пестрые, минерализация колеблется от 1,0 до 3,0 г/л. Воды с минерализацией до 1 г/л преимущественно гидрокарбонатно-кальциевые и гидрокарбонатно-натриевые. С увеличением минерализации состав их переходит от сульфатно-гидрокарбонатного, магниевое-кальциевого или натриевого в хлоридно-сульфатный натриевый и натриево-магниевый. Питание подземных вод осуществляется, в основном, за счет снеготалых вод;

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 поливомоечной 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). Площадь карьера-23,66 га. Контур горного отвода участка имеет форму неправильного многоугольника, ограниченных точками. Горный отвод №Ю-10-1844 выдан МД "Южказнедра" 10 марта 2016 года, на участок с координатами: 46° 05' 01"с.ш. 66° 22' 35"в.д. 46° 05' 07"с.ш. 66° 22' 35"в.д. 46° 05' 15"с.ш. 66° 22' 59"в.д. 46° 05' 14"с.ш. 66° 23' 06"в.д. 46° 04' 59"с.ш. 66° 23' 02"в.д. 46° 04' 57"с.ш. 66° 22' 56"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. На территории карьера 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 составляет - 0.88623666 г/сек, 6.4698909 т/год. Из них по веществам: Сероводород-0.0000109 т/год (класс-2); Алканы C12-19 - 0.00388 т/год (класс-4); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70(Динас) -6.466 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, расположенного на месторождении "Сарыбулак" относятся: Твердые бытовые отходы. Объем образования - 1 т/год. 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 и мест расположения объектов):

- 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):

Асылханов Ж.Б.

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

