

KZ93RYS00352068

14.02.2023 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 "KAZPETROL GROUP (КАЗПЕТРОЛ ГРУП)", 120014, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, улица Желтоқсан, здание № 12, 050440000082, ТАЗАБЕКОВ ЕРЖАН КАКИМОВИЧ, +77242907177,907178, UVG_79@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) Раздел «Охрана окружающей среды» к плану горных работ на проведение добычи песчано-гравийной смеси с карьера №1, расположенном на контрактной территории нефти «Таур», участок №2, в Сырдарьинском районе Кызылординской области - Согласно Приложении 1, раздел 2 ЭК 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;

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.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение песчано-гравийной смеси карьера №1, расположено на контрактной территории нефти "Таур", участок №2, в Сырдарьинском районе Кызылординской области. Ближайшими населенными пунктами являются ж/д станция Жусалы (130 км на юго-запад от участка), областной центр Кызылорда (150 км на юг-юго-запад от объекта), г. Жезказкан (300 км на северо-восток от участка). В административном отношении участок песчано-гравийной смеси находится в Сырдарьинском районе Кызылординской области, занимает площадь 152,04 га.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Продукцией карьера является песчано-гравийная смесь, соответствующая требованиям к сырью и дорожно-строительным материалам, установленным Техническим регламентом "Требования к безопасности дорожно-строительных материалов", утвержденным постановлением правительства РК №1331, пригодных для

строительства внутрихозяйственных автодорог на месторождениях. За период 2023-2034гг. разработки будут извлечены все оставшиеся запасы в количестве 4538,6 тыс. м³. Разработка пласта полезной толщи продолжится осуществляться одним уступом. Высота будет составлять не более 5,0 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 и погрузка песчано-гравийной смеси производится экскаватором ЭГ-5,4 с емкостью ковша 3м³. Погрузка песчано-гравийной смеси производится в автосамосвалы КамАЗ-43101, грузоподъемностью 22 т. Пылеподавление при транспортировке горной массы осуществляется орошением водой подъездных путей. Объем добычи по годам составляет: 2023 год – 130 тыс.м³; 2024 год – 45 тыс.м³; 2025 год – 35 тыс.м³; 2026 год – 20 тыс.м³; 2027 год – 15 тыс.м³; 2028 год – 30 тыс.м³; 2029-2032 годы – 80 тыс.м³ – ежегодно. Плотность ПГС – 1,46 т/м³.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технология горных работ. 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 ЭГ-5,4 с емкостью ковша 3м³, фронтальный погрузчик Амкадор 352 С и автосамосвалы КамАЗ-43101, общей грузоподъемностью 22 т. 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 песчано-гравийной смеси 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. Вскрышные работы. С поверхности полезное ископаемое перекрыто почвенно-растительным слоем (суглинки и супеси с органическими остатками), а также супесями без растительных остатков. Мощность вскрышного слоя небольшая, колеблется от 0,9 до 1,5 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 до 1,0м. и шириной в основании 3-7м. Складирование вскрыши производится за пределами конечного контура карьера. Перемещение вскрыши во внутренние отвалы производится бульдозером Б10М. Объем вскрышных пород по всему участку карьеру за период 2023-2034гг. составит: 1707,18 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 2023-2034гг. разработки будут извлечены все оставшиеся запасы в количестве 4538,6 тыс. м³. Разработка пласта полезной толщи продолжится осуществляться одним уступом. Высота будет составлять не более 5,0 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 и погрузка песчано-гравийной смеси производится экскаватором ЭГ-5,4 с емкостью ковша 3м³. Погрузка песчано-гравийной смеси производится в автосамосвалы КамАЗ-43101, грузоподъемностью 22 т. Пылеподавление при транспортировке горной массы осуществляется орошением водой подъездных путей..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительно, добыча ПГС начнется в 2023 году, с мая месяца. Согласно плану горных работ, добыча песчано-гравийной смеси планируется на 2023-2034 года. Расчеты выбросов загрязняющих веществ согласно Экологического кодекса

просчитаны на 10 лет: 2023-2032 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 В административном отношении участок песчано-гравийной смеси находится в Сырдарьинском районе Кызылординской области, занимает площадь 152,04 га. Целевое назначение карьера - добыча песчано-гравийной смеси. Предполагаемый срок использования карьера 12 лет;

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. 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 приямке 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 поливомоечной машиной. Специальные мероприятия по водоотводу и водоотливу при разработке карьера не предусматриваются.;

объемов потребления воды -;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется для пылеподавление карьера, для питьевых нужд рабочих - привозная, бутилированная;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок карьера - 152,04 га. Координаты 46° 02' 30,0" с.ш., 65° 18' 00,0" в.д., 46° 03' 00,0" с.ш., 65° 18' 30,0" в.д., 46° 02' 30,0" с.ш., 65° 19' 30,0" в.д., 46° 02' 15,0" с.ш., 65° 19' 15, 0" 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 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 -;

б) 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 - 60 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 2023 г.: 6.4715 г/сек, 45.2851 т/год. Из них по веществам: Пыль неорганическая - 6.4715 г/сек, 45.2851 т/год (класс опасности - 3). 2024г.: 2.984 г/сек, 21.1785 т/год. Из них по веществам: Пыль неорганическая - 2.984 г/сек, 21.1785 т/год (класс-3). 2025г.: 2.4638 г/сек, 17.5267 т/год. Из них по веществам: Пыль неорганическая - 2.4638 г/сек, 17.5267 т/год (класс-3). 2026г.: 1.6835 г/сек, 12.0664 т/год. Из них по веществам: Пыль неорганическая - 1.6835 г/сек, 12.0664 т/год (класс-3). 2027г.: 1.4241 г/сек, 10.251 т/год. Из них по веществам: Пыль неорганическая - 1.4241 г/сек, 10.251 т/год (класс-3). 2028г.: 2.2037 г/сек, 15.7042 т/год. Из них по веществам: Пыль неорганическая - 12.2037 г/сек, 15.7042 т/год (класс-3). 2029-2032 гг.: 3.5405 г/сек, 24.7937 т/год. Из них по веществам: Пыль неорганическая - 3.5405 г/сек, 24.7937 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 Работы будут проводиться ежедневными выездами на площадку, техническое обслуживание автотранспортных средств будет производиться на станциях технического обслуживания или на территории производственной базы предприятия. На основании вышеизложенного настоящим проектом объемы образования твердо-бытовых отходов и 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 размещения объектов) Приведены сведения, 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):

Тазабеков Е.К.

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

