

KZ84RYS00227294

21.03.2022 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 "Qum Kól", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, улица Марата Оспанова, дом № 57, Квартира 43, 191040021231, ЖАБАГИН РЕНАТ БЕКБОЛАТОВИЧ, 87024371160, rina_zh@bk.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) Деятельностью ТОО «Qum Kol» является добыча строительного камня (диабаз) на месторождении Утемисайское-3 в Шалкарском районе Актюбинской области. Рассматриваемый проект: План горных работ на добычу строительного камня (диабаз) Утемисайского-3 месторождения в Шалкарском районе Актюбинской области Республики Казахстан. Согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 2, п.2, п.2.5.: добыча и переработка общераспространенных 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) Проект План горных работ на добычу строительного камня (диабаз) Утемисайского-3 месторождения в Шалкарском районе Актюбинской области Республики Казахстан. Согласно Технического задания на период 2022 – 2031 г.г. планируется произвести ежегодную добычу балансовых запасов в объеме (тыс.м3): 2022 г. – 50,0 тыс.м3, 2023 г. – 100,0 тыс.м3, 2024 г. - 150,0 тыс.м3, 2025 – 2031 г.г. - 200,0 тыс.м3. Всего за 10-ти летний лицензируемый срок добыча составит 1700,0 тыс.м3. Оставшиеся в недрах на пролонгируемый срок балансовые запасы составят – 26509,8 тыс.м3. ;

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 видах деятельности или деятельности объектов не произошло, ранее оценка воздействия заключения не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение строительного камня (диабазы) и вскрышных пород Утемисайское-3 расположено на территории Шалкарского района Актюбинской области Республики Казахстан, в 6,5 км на северо-запад от железнодорожной станции Берчогур. Областной центр – г. Актобе находится в 210 км к северо-западу. Ближайшая жилая зона п. Берчогур в 6,5 км в юго-восточном

направлении. Предприятие предусматривает ведение работ на данном участке на основании уведомления от ГУ «Управление индустриально-инновационного развития Актыбинской области»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектируемое предприятие в своём составе будет иметь следующие объекты: - Карьер, занимающий площадь контура подсчета запасов; - Отвалы вскрышных пород, размещенные вдоль юго-восточного борта карьера, - Постоянную подъездную дорогу; - Технологические дороги; - Внутрикарьерные (забойные) дороги; - внешнюю и внутреннюю ВЛ-10 кВ и внутренние ЛЭП-0,4 кВ; - водоспуски. - до карьера планируется построить линию ЛЭП, длина которой от рабочего посёлка ТОО «Qum Kol» до карьера составит 1000 м – это через 50 м. будут врыты 20 столбов, на которых будут подвешены электрические провода; - биотулет, который будет установлен непосредственно на карьере. Ввиду того, что работа на карьере будет вестись и в ночное время, то по бортам карьера будут установлены четыре столба со светильниками, с целью освещения карьера в темное время суток. На карьере постоянно будет находиться дежурная машина, для доставки рабочих на работу и с работы, и на обед. Карьер занимает западную часть проектируемой строительной площадки. Административно-бытовой поселок (АБП) недропользователя ТОО «Qum Kol», где будет принимать пищу и проживать смена работников ТОО «Qum Kol», расположен в 1,1 км на юго-запад от карьера. Бытовая площадка и площадка для стоянки легкового транспорта располагается севернее въездной траншеи. Отвалы вскрышных пород располагаются вдоль восточного борта карьера. Ближайшая линия электропередач мощностью 10 кВ (пос Алабас-карьер месторождения Утегеноское) проходит восточнее участка в 11,1 км, от которой будет осуществлена запитка проектируемой линии электропередач. Месторождение строительного камня (диабазы) и вскрышных пород (крупнообломочный грунт) Утемисайское-3 представлено двумя залежами, протяженностью с севера на юг до 1310 м при ширине – до 540 м и площадью 0,71 км². Согласно Технического задания планируется в лицензионный 10-ти летний срок произвести ежегодную добычу балансовых запасов в объеме (тыс.м³): 2022 г. – 50,0 тыс.м³, 2023 г. – 100,0 тыс.м³, 2024 г. - 150,0.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Технология производства горных работ. По способу производства работ на вскрыше предусматривается транспортная система с перемещением вскрышных пород в гурты с дальнейшей транспортировкой во внешние отвалы, либо для строительства проектируемых дорог. По способу развития рабочей зоны при добыче камня система разработки является сплошной с выемкой полезного ископаемого горизонтальными слоями с поперечным расположением и двухсторонним перемещением фронта работ и с продольными заходками выемочного оборудования. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме: забой - экскаватор - автосамосвал – ДСУ (либо ж/д тупик). При разработке вскрыши при транспортной системе действует схема – бульдозер - породный вал - экскаватор - автосамосвал - отвалы (часть вскрыши - на проектируемые дороги). Исходя из горно-геологических условий и вытекающих из них оптимальных рабочих параметров применяемого горного оборудования, карьер отрабатывается одним вскрышным и тремя добычными уступами (горизонтами). Горно-строительный этап. В горно-строительный этап выполняются работы по сооружению объектов, обеспечивающих функционирование карьера. Проводятся горно-капитальные работы по подготовке запасов к выемке в объеме, обеспечивающем необходимое количество готовых к выемке запасов. Строительство площадок заключается в проведении на них вертикальной планировки с использованием бульдозера. Этап эксплуатации карьера. Рассматриваемый этап ведения горных работ включает добычу полезного ископаемого, продолжение горно-капитальных работ эксплуатационного этапа и горно-подготовительные работы. В состав горно-капитальных работ этого этапа входит разработка остатков вскрыши. Горно-подготовительные работы заключаются в проходке разрезных траншей и первоначальных транспортных площадок откаточных горизонтов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок эксплуатации карьера – 10 лет. Начало реализации 2022г- конец 2031г.

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. Месторождение строительного камня (диабазы) и вскрышных пород (крупнообломочный грунт) Утемисайское-3 представлено двумя залежами, протяженностью с севера на юг до 1310 м при ширине – до

540 м и площадью 0,71 км². Назначение - Добыча строительного камня (диабаз). Срок 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 водоснабжения: Питательная вода-бутилированная. На технические нужды используется вода с ближайшего предприятия согласно по договору. Техническая вода завозится поливочной машиной ЗИЛ.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитательная) Ближайшая жилая зона п. Берчогур в 6,5 км в юго-восточном направлении. Постоянные поверхностные водотоки на площади месторождения Утемисайское-3 отсутствуют. Речная сеть района представлена левым притоком р.Каульжур (балка Утемисай) к северо-западу от месторождения. Балка Утемисай и ее ответвления проходят в 1,5-2,0 км к северо-западу от месторождения Утемисайское-3. Вода в этих балках имеет постоянный водоток только в период весеннего снеготаяния. В летнее время они пересыхают, редко отмечаются неглубокие плесы в местах выхода родников. Питание ручьев в балках осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод. Согласно интерактивной карте комитета геологии и недропользования, разведанные месторождения подземных вод на данном участке отсутствуют. ;

объемов потребления воды Фактическое время работы участка 256 дней, ежегодные затраты воды в год составят: - Хоз-питьевой – 522,24 м³, - Технической – 1033,2 м³, ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питательная вода (бутилированная) будет выдаваться работникам карьера при выезде на смену. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления забоя, отвалов, подъездной дороги, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования, пожарной нужды. Вода технического назначения будет доставляться на карьер поливочной машиной (водовозкой).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид – добыча строительного камня (диабаз) Утемисайского-3 месторождения в Шалкарском районе Актюбинской области Республики Казахстан. Для нормального развития карьера на глубину и по площади вскрышные работы должны быть выполнены в течение 10 лет (2022-2031г.г.). Срок эксплуатации карьера - 10лет Координаты угловых точек площади проведения добычных работ на Утемисайского-3 месторождения диабазов блок I-C1 приведены ниже. 48°30'21,45"с. ш., 58°29'02,05"в.д. 48°30'22,08" с.ш., 58°29'28,13" в.д. 48°29'39,79"с.ш., 58°29'28,77" в.д. 48°29'38,84с.ш., 58°29'02,32" 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 Большая часть территории представляет собой сухую травянистую степь на темно-каштановых почвах. Растительный покров развит слабо. Лишь в весеннее время поверхность покрывается невысокими сухостойными видами трав, которые уже в мае почти полностью выгорают. Транспортные коммуникации представлены железной и автомобильными дорогами Актобе-Алматы, проходящими в 15 км к западу, а также многочисленными грунтовыми дорогами, проходимость, в основном, в сухое время года. На исследуемой территории месторождения редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Виды, занесенные в «Красную книгу», встречены не были.;

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

объемов пользования животным миром Исследуемая территория расположена в центральной части Мугоджарских гор. В зональном отношении территория входит в зону умеренно сухих степей с темно-каштановыми щебнистыми и солонцеватыми почвами. Сухостепной комплекс беспозвоночных представлен на участках с преобладанием типчаково-полынных сообществ. Характерными группами беспозвоночных этого комплекса являются представители цикадовых, саранчовых, растительноядных жуков, двукрылых и др. Редкие и исчезающие животные на территории месторождения и непосредственно к ней

прилегающей местности не встречаются. Район месторождения находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Инфраструктура: автодороги, линии электропередач. Восстанавливается сельское хозяйство-животноводство и полеводство. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствует..

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) В период горнодобывающих работ источниками выделения загрязняющих веществ будет являться экскаватор, бульдозер, погрузчик, автосамосвалы, буровые станки, взрывные работы. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период горнодобывающих работ: в 2022 ожидается: 4.4695385 т; в 2023 ожидается: 4.6090802 т; в 2024 ожидается: 4.9982652 т; в 2025 ожидается: 5.2594484 т; в 2026 ожидается: 5.2594484 т; в 2027 ожидается: 5.2594484 т; в 2028-2030 ожидается: 5.250978 т; в 2031 ожидается: 5.1388132 т; Всего при ведении горных работ и вспомогательных объектов будут выбрасываться в атмосферу 4 вещества: - Азота (IV) диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-0) - Азот (II) оксид (категория вещества -1, номер по CAS-10024-97-2) - Углерод оксид (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -6, номер по CAS-отсутств.); По степени воздействия на организм человека все загрязняющие вещества, присутствующие в выбросах, относятся к 2, 3,4 классу опасности..

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 Виды отходов: Отходы будут образовываться в процессе проведения вскрышных работ в количестве (при плотности 1,75 м3/тн): Количество породы, на 2022-2027 м3/год - 12600 (22050тн) Количество породы, на 2028-2030 м3/год -5700 (9975тн) Смешанные коммунальные отходы-1.275тн Промасленная ве-тошь-0.127тн. Твердые бытовые отходы- образуются при непроизводственной тдеятельности персонала (20.20 03.20 03 01. Смешанные коммунальные отходы). Вскрышные породы -образуются при разработке карьера и накапливаются на отвале вскрышных пород (01.01 01.01 01 02.Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых). Промасленная ветошь- образуется при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (20.20 01.20 01 11.Ткани).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получены письма: -от ГУ «Жайык -Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов за №ЗТ-2022-01400111 от 17.03.2022г (в приложении); - от Областной территориальной инспекции по лесному хозяйству и животному миру за №ЗТ-2022-01399402 от 14.03.2022г (в приложении); Согласование с прочими местными органами области планируемого объекта..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. В предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют объекты воздействия которых на окружающую среду не изучено, объекты исторических загрязнений отсутствуют, военные полигоны отсутствуют. Нет необходимости в проведении предварительных полевых исследований, все необходимые исследования будут проведены в рамках ежегодного производственного контроля. Климат района резко континентальный. Средняя годовая температура воздуха равна +3,6°. Средняя температура января равна -15,7°C, июля - +22,5° С. Лето, как правило, сухое и жаркое. Зима суровая с преобладанием северо-восточных ветров. Годовое количество осадков колеблется от 83 до 416 мм, составляя в среднем, по многолетним данным, 252 мм. 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. Климат участка расположения объекта резко-континентальный, что проявляется в общем удлинении зимнего периода, сокращении переходных периодов, увеличении морозоопасности в начале и конце лета, увеличении вероятности ясного неба. Температурный режим характеризуется значительными как сезонными, так и суточными колеб.

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. Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1-2- не оказывает влияние. п.3- есть возможность негативного влияния в виде изменения рельефа местности при организации отвалов и ведении работ на карьере. п.4-5- не оказывает влияние. п.6-19-нет. п.20- добыча будет производиться на неосвоенной территории. п.21-22-нет. п.23- не оказывает влияние. п.24-негативное влияние на территории с полезными ископаемыми, по причине добычи данных полезных ископаемых. п.25 - не оказывает влияние. п.26-27-нет. Подробную информацию просьба смотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с отдалённостью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - систематическое водяное орошение забоя, отвалов, внутрикарьерных и междуплощадочных автодорог, - пылеулавливание при бурении взрывных скважин, - предупреждение перегруза автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, - снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной; - проведение технической рекультивации поверхности отвала. Водяное орошение внутрикарьерных и между площадочных автодорог из-за интенсивности движения будет производиться два раза в смену. Количество технической воды в смену определяется из расхода на орошение дорог и рабочих площадок.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантам ее осуществления отсутствуют и не рассматриваются в данном проекте..

- 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):

ЖАБАГИН РЕНАТ БЕКБОЛАТОВИЧ

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

