

KZ32RYS00168090

08.10.2021 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 "Дәнекер-Жол", 040700, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, Энергетический с.о., с.Отеген батыра, Микрорайон Куат улица Нүсіпбек Исахметов, дом № 43, 010540010809, ТУРСЫНБАЕВ МУХИТ АСКЕРБЕКОВИЧ, 87771062489, daneker17@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) Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год (пункт 2.5. Раздел 2).

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) Существенные изменения не планируются;

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) Существенные изменения не планируются.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Бектау» расположено в Актогайском районе Карагандинской области, в 65 км северо-западнее от г.Балхаш, вдоль автодороги «Алматы-Балхаш-Караганда» км 710 в 2,5 км справа от нее. Ближайшие к участку населенные пункты: к северу 44 км – с. Жидебай (Актог. р-н), к северо-востоку 50км - с. Кенели (Актог. р-н), к востоку 66 км – с. Карасу (Актог. р-н), к югу 70 км – г. Балхаш (Актог. р-н), к северо-западу 55 км – с. Актартас (Шетск. р-н), к западу 105 км – с. Акбулак (Шетск. р-н). Основание намечаемой деятельности: Лицензия на добычу общераспространенных полезных ископаемых №41 от 26.07.2019, выдана ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Карагандинской области»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение «Бектау» представляет собой относительно крупный гранитоидный массив. Песчано-щебнистая смесь месторождения используется для реконструкции автодороги Алматы-Екатеринбург 640-820 км. По сложности геологического строения участок строительного камня Бектау соответствует 1-й группе «

Классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твёрдых полезных ископаемых», представленный пластообразным, выдержанным по строению, мощности и качеству сырья. Оцененные запасы месторождения составляют 800 тыс. куб.м. Отработка запасов месторождения велась в период 2019-2020 годы на основании Плана горных работ на период 2019-2020 годы. За этот период было отработано 220 тыс. куб.м (27,5% оцененных запасов). Намечаемой деятельностью предусматривается отработка оставшихся запасов в объеме 580 тыс. куб.м в период 2022-2023 годы. Площадь карьера при полном развитии фронта горных работ (по верху) - 82000м². Вся площадь участка обнажена выходами коренных пород. Почвенно-растительный слой и вскрышные породы в пределах участка отсутствуют. Участок обрабатывается с горизонта +688м. до горизонта +669,5м (подсчетный горизонт). По гидрогеологическим условиям месторождения до абсолютной отметки +669,5м. карьер сухой. Водоотлив не предусматривается. Добычные работы предполагается осуществлять открытым способом одним-двумя добычными уступами высотой по 5-10м, послойно с разбивкой на подступы с применением буровзрывных работ. Объем добычи по годам: 2022 год – 290 тыс. куб.м (780,1 тыс. тонн) 2023 год – 290 тыс. куб.м (780,1 тыс. тонн) Продукция – строительный камень магматического происхождения (туфы) для последующего дробления на щебень различных фракций. Реализуется не дробленный щебень..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для бурения взрывных скважин по полезному ископаемому предусмотрен один буровой станок типа СБУ-100Г. Взрывные работы проводятся с применением детонирующего шнура. В качестве взрывчатого вещества применяется граммонит 79/21. Буровзрывные работы проводятся с привлечением специализированных подрядных организаций. Добыча полезного ископаемого, совмещенная с погрузкой в автосамосвалы, выполняется одним экскаватором HyundaiR300LC-9S с объемом ковша 1,5м³. Транспортировка полезного ископаемого выполняется четырьмя автосамосвалами HOWO грузоподъемностью 15т. Хранение полезного ископаемого на территории карьера не предусмотрено. Полезное ископаемое вывозиться потребителю на ДСУ за пределы карьера..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) 2022-2023 годы.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Местоположение участка: Ортадересинский сельский округ Актогайского района Карагандинской области. Кадастровый номер участка 09-102-025-211. Категория земель: земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение: для добычи магматических пород (туфы) на месторождении "Бектау". Площадь - 82000 м². Срок землепользования до 26.07.2025 года. ;

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 Временное проживание производственного персонала на территории участка не предусматривается. Доставка производственного персонала к местам работы на территорию карьера ежедневно обеспечивается автотранспортом из вахтового городка участка №7 строительства дороги «Караганда-Балхаш» филиала СІТІС Construction Co., Ltd. в Казахстане. Вахтовый городок филиала СІТІС Construction располагается на расстоянии 6 км к югу от месторождения. Таким образом, организация водоснабжения на участке не требуется. Ближайший поверхностный водный объект - озеро Бектау-Ата, расположено на расстоянии 10 км к юго-востоку от месторождения. Площадь озера около 47 га, сформировано путем перекрытия дамбой ущелья. Другими ближайшими поверхностными водными объектами являются река Жамшы и река Тоқырау. Река Жамшы протекает на расстоянии 40 км к западу от месторождения (координаты ближайшей точки 47°26'11.30"СШ; 74° 9'50.39"ВД). Река Тоқырау протекает на расстоянии 67 км к востоку от месторождения (координаты ближайшей точки 47°25'56.10"СШ; 75°34'30.03"ВД). Так как ближайшие поверхностные водные объект расположены на значительных расстояниях от участка работ, участок работ не затрагивает водоохраные зоны и полосы поверхностных водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Использование водных ресурсов на месторождении не предусматривается.;

объемов потребления воды Использование водных ресурсов на месторождении не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на месторождении не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок недр: месторождение «Бектау» в Актогайском районе Карагандинской области. Вид недропользования: добыча общераспространенных полезных ископаемых. Полезное ископаемое: магматическая порода (туфы). Географические координаты угловых точек месторождения: точка 1 (47° 26'31,00"СШ; 74° 41' 11,73"ВД), точка 2 (47° 26'31,00"СШ; 74° 41' 26,90"ВД), точка 3 (47° 26'22,60"СШ; 74° 41' 26,90"ВД), точка 4 (47° 26' 22,60"СШ; 74° 41' 11,73"ВД). Срок права недропользования: 10 лет со дня выдачи лицензии с 26 июля 2019 года.;

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 Ландшафт месторождения представлен островным низкогорьем, сложенным гранитами, лишенным растительного покрова (согласно Ландшафтной карте Казахской ССР масштаба 1:2500000, 1979 год). По данным автоматизированной информационной системы государственного земельного кадастра Республики Казахстан (режим доступа: <http://www.aisgzk.kz/aisgzk/ru//content/maps/>) ближайший участок земель государственного лесного фонда (вблизи зимовки Андызды Ортадересинского сельского округа, кадастровый номер 09-102-038-012) располагается на расстоянии 2,155 км к востоку от месторождения. На месте осуществления намечаемой деятельности какая-либо растительность, в том числе зеленые насаждения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность по добыче строительного камня не предполагает пользования животным миром.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность по добыче строительного камня не предполагает пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность по добыче строительного камня не предполагает пользования животным миром.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность по добыче строительного камня не предполагает пользования животным миром.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности по добыче строительного камня необходимы следующие материалы: взрывчатое вещество «Граммонит 79/21» в общем количестве 573 тонн или 286,5 тонн/год. Потребление электрической и тепловой энергии не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Целью намечаемой деятельности является добыча общераспространенных полезных ископаемых, которые не являются дефицитными, уникальными..

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) Предполагаемые объемы выбросов составят 21,2640 тонн в год, из них: азота диоксид (2 класс) – 1,6742 тонн в год; азота оксид (3 класс) – 0,2719 тонн в год; углерод оксид (4 класс) – 3,7245 тонн в год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) – 15,5944 тонн в год. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: углерод оксид, азота оксид, азота диоксид..

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. Использование водных ресурсов на месторождении не предусматривается. Соответственно не предполагается осуществление сбросов..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намеряемой 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. Временное проживание производственного персонала на территории участка не предусматривается. Доставка производственного персонала к местам работы на территорию карьера ежедневно обеспечивается автотранспортом из вахтового городка участка №7 строительства дороги «Караганда-Балхаш» филиала CITIC Construction Co., Ltd . в Казахстане. Вахтовый городок филиала CITIC Construction располагается на расстоянии 6 км к югу от месторождения. Таким образом, образование отходов потребления, в том числе ТБО на участке не предусматривается. Техника, задействованная на обработке карьера, также базируется на территории вахтового городка участка №7 филиала CITIC Construction. Таким образом, образование отходов, связанных с эксплуатацией спецтехники, на участке не предусматривается. Так как площадь участка обнажена выходами коренных пород, почвенно-растительный слой и вскрышные породы в пределах участка отсутствуют, образование вскрыши исключено..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намеряемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
1) Лицензия на добычу общераспространенных полезных ископаемых (ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Карагандинской области»). 2) Экологическое разрешение (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»).

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намеряемой 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 намеряемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В плане участок Бектау представляет собой четырех угольник с длинами сторон 260x315м. Рельеф местности сильно пересеченный, абсолютные высотные отметки варьируют в пределах 672-696м. Скальные породы участка полностью обнажены и генетически приурочены к вулканогенным образованиям основного состава Джангильдинской свиты нижне-среднего девона (D1-2 dg). Прилегающие к участку почвы относятся к подзоне бурых почв – солонцов бурых мелких. По химическим и физическим свойствам данные почвы обладают неудовлетворительными для роста растений свойствами: содержат токсичные водно-растворимые соли в количестве (0,400-0,800%), в средней, сильной и избыточной степени засоления. В районе расположения участка отсутствуют промышленные объекты, оказывающие негативное воздействие на состояние атмосферного воздуха. Ближайшими действующими производствами являются Акжальское свинцово-цинковое месторождение с обогатительной фабрикой ТОО «Nova Цинк», расположенные на расстоянии 60 км к северо-западу от участка, а также рудник и отвалы месторождения Коунрад, расположенные на расстоянии 55 км к юго-востоку от участка. Качество атмосферного воздуха в районе расположения участка соответствует уровню природного фона. Участок относится к третьей зоне континентального района и характеризуется повышенным потенциалом загрязнения. В этой зоне повторяемость скорости ветра 0-1 м/с не превышает 38%. Повторяемость приземных инверсий колеблется здесь в довольно широких пределах (38-53%). Количество летних осадков составляет 10-40 часов в год. Число дней с туманами – 15-25. Летом здесь примеси слабо вымываются осадками и накапливаются в приземном слое (особенно ночью) из-за наличия приземных инверсий и слабых ветров. Эти факторы оказывают решающее влияние на годовой ход загрязнения воздуха. Ближайшие поверхностные водные объект расположены на значительных расстояниях от участка: озеро Бектау-Ата – 10 км, река Жамши – 40 км, река Тоқырау – 67 км. В 6 км к северо-востоку от участка непосредственно в горном м.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намеряемой деятельности, их характер и ожидаемые

масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности По градации пространственного масштаба (пространственные границы воздействия составляют 0,082 кв.км) объект окажет локальное воздействие. По градации временного масштаба воздействия (воздействие наблюдается от 1 до 3 лет) объект окажет продолжительное воздействие. По градации величины интенсивности воздействия (изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости) объект окажет незначительное воздействие. Воздействие на атмосферный воздух будет незначительным, только в период ведения горно-добычных работ. Ввиду удаленности ближайших населенных пунктов от участка деятельность не окажет ни какого воздействия на качество воздуха населенных пунктов. Воздействие на водные ресурсы при реализации намечаемой деятельности исключено. Ближайшие поверхностные водные объекты располагаются на значительном расстоянии от участка работ. Подсчетный горизонт отработки месторождения не вскрывает подземные воды. Отсутствует необходимость в организации карьерного водоотлива. Схема организации процесса отработки карьера не предусматривает наличие водоснабжения участка. Воздействие на почвы исключено. Вся площадь участка обнажена выходами коренных пород. Почвенно-растительный слой в пределах участка отсутствуют. Ввиду отсутствия вскрышных пород исключается необходимость обустройства отвала вскрыши. Соответственно исключается изъятие из оборота дополнительных земельных ресурсов под отвал. Воздействие на земельные ресурсы заключается в нарушении дневной поверхности в пределах выделенного горного отвода. До отработки участок представляет собой сильноглаженный мелкосопочник с выходами плотных пород, которые обнажены в виде скал и каменистых нагромождений. После отработки участок будет представлять выемку правильной формы размером 260×315 м в гранитных породах с минимальной высотой бортов (2,5 м) в западной части и максимальной (14,5 м) в центральной южной части. Физико-механические свойства горных пород слагающих месторождение и обрамляющих его, а именно магма.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости По градации пространственного масштаба (пространственные границы воздействия составляют 0,082 кв.км) объект имеет локальное воздействие, соответственно отсутствуют какие-либо формы трансграничного воздействия..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Ввиду незначительности форм воздействия на окружающую среду мер по предупреждению, исключению и снижению данных воздействий не требуется..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Основная цель намечаемой деятельности – отработка запасов строительного камня месторождения «Бектау», не предполагает альтернативного места расположения объекта в пределах месторождения и объекта уведомления и охраны окружающей среды в границах.

- 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):
Турсынбаев Мухит Аскербекович

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



