

KZ17RYS00302705

20.10.2022 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 "Производственно-строительная организация "Инженер", 050004, Республика Казахстан, г.Алматы, Жетысуский район, улица МОЛДАГУЛОВА, дом № 32, 247, 060740022889, ДАИРЖАНОВ БЕКЕТ БАЛТАБЕКОВИЧ, 87012775623, beket1963@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) Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «Проект промышленной разработки месторождения туфопесчаников (строительного камня) «Коньролен-1», расположенного в Панфиловском районе области Жетісу» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II категории. Объем добычи строительного камня составляет – 5,0 тыс.м3/год или 13,0 тыс.тонн/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) Не проводилось.;

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) Не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок месторождения туфопесчаников (строительного камня) «Коньролен-1» по административному делению находится в Панфиловском районе области Жетісу. Участок месторождения туфопесчаников (строительного камня) «Коньролен-1», расположен в 3,8 км юго-западнее от ближайшего населенного пункта с.Коньролен. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок добычи, выбран на основании Акта государственной регистрации контракта на право недропользования за №28-04-07 от 24.04.2007г. и Приказа ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Жетісу» за №14-П от 13.09.2022г. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Добычные работы на карьере планируются произвести с 2023 года по 2032 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, 252 дней в году. Предполагаемый годовой объем добычи туфопесчаников (строительного камня) составляет – 5,0 тыс.м3/год или 13,0 тыс.тонн /год. Общая численность работающих – 23 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка месторождения «Коньролен-1» – 2, 2 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработку запасов месторождения планируется начать в 2023 году. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи туфопесчаников (строительного камня) составит – 5,0 тыс.м3/год или 13,0 тыс.тонн/год. Пологое залегание полезного ископаемого, система пологих трещин позволяющая легко раскалываться породе по поверхностям напластования на плитки мощностью (толщиной) от 2-8 до 15.20 см ., весьма незначительная вскрыша (коэф.вскр. 0.043) предопределяют открытый способ разработки месторождения без применения буровзрывных работ. Система разработки принимается транспортная с вывозкой пород во внешний отвал, а полезного ископаемого на промышленную площадку. Отработка запасов полезного ископаемого производится вручную. В качестве основного горно-добычного оборудования используются ручные инструменты - клинья, кувалды, молотки, ломы, кайла, шанцевый инструмент. В сложных условиях применяются отбойные молотки и перфораторы. Для подачи воздуха используется передвижной компрессор марки ДЭИ 75Ш. Разборка камня-плитняка осуществляется по естественным трещинам. Отбитый плитняк складировается на уступе в выработанном пространстве, в штабеля, по технологическим видам и сортам. Некондиционный плитняк складывается отдельно и используется для производства щебня и в качестве естественной тротуарной плитки. В качестве погрузочного оборудования применяется автопогрузчик. Отгрузка готовой продукции осуществляется из карьера (рабочего уступа) на открытый склад. В качестве карьерного транспорта используются автосамосвалы КАМАЗ 65115 грузоподъемностью 15т. При вскрышных работах, производстве работ на отвалах, при зачистке и планировке уступов карьера, планировании подъездов, транспортных дорог и других вспомогательных работах применяется бульдозер ДЗ-171.1 (Т-170)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добычные работы на карьере планируются произвести с 2023 года по 2032 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 01.01.2023г. Завершение деятельности 31.12.2032г. В случае продления срока действия Контракта на добычу, завершении деятельности карьера будет продлено. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, 252 дней в году. .

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 геологическом строении земельного участка месторождения туфопесчаников (строительного камня) « Коньролен-1» участвуют стратифицированные вулканогенно-терригенные отложения среднего карбона-ранней перми, относимые к кугалинской свите, терригенно-эвапоритовые озерные отложения палеогеновой системы, представленные олигоценовой актауской свитой и рыхлые отложения четвертичной системы. Западная часть площади, полезная перекрыта маломощным чехлом щебнисто-суглинистых пролювиальных отложений. Максимальная мощность рыхлых пролювиальных отложений в пределах разведочного контура не превышает 2,5м. В пределах разведочного контура, в районе скважин С-1 и С-3 имеются небольшие по площади участки элювиальных образований, с мощностью не превышающий 0,5 м. Элювий в этих местах представлен щебнем тех же зеленовато-серых туфопесчаников. В пределах месторождения туфопесчаники и песчаники местами залегают горизонтально, либо падают в юго-восточном направлении под углом 3-50. В наиболее обнаженной восточной части площади (подсчётный блок «В») в небольшом объёме присутствует рыхлая вскрыша мощностью до 0,5 м, представленная элювием по туфопесчаникам. В западной части месторождения, (подсчётный блок «С1-II») имеется рыхлая вскрыша представленная пролювиальными, щебнистыми суглинками. Общая площадь рыхлой вскрыши составляет 15300 м3 с переменной мощностью от 0,3 до 2,5 м. Площадь участка месторождения «Коньролен-1» – 2,2 га. Целевое назначение: для добычи туфопесчаников (строительного камня) (общераспространенных полезных ископаемых). Предполагаемый срок добычи утвержденных запасов с 01.01.2023г. по 31.12.2032г.;

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. Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Согласно письма ответа Балхаш-Алакольской бассейновой инспекции за №18-10-03/675 от 22.04.2019г, участок месторождения расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Грунтовые воды на участке месторождения до глубины отработки (добычи) не встречены.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемому участку не предусматривается. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 203,3 м³ /год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды – 144,9 м³/год, на обеспыливание дорог карьера – 58,4 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемом участке не планируется, в связи с отсутствием водных ресурсов на проектируемом участке работ. Водоснабжение проектируемого участка привозное из ближайших населенных пунктов. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добычные работы на карьере планируются произвести с 01.01.2023г. по 31.12.2032г. Координаты участка месторождения «Коныролен-1»: С.Ш 44°14'06.00", В.Д 79°17'40.00". Участок добычи, выбран на основании Акта государственной регистрации контракта на право недропользования за №28-04-07 от 24.04.2007г. и Приказа ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Жетісу» за №14-П от 13.09.2022г. ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий области Жетісу. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – не предусматривается. Электроснабжение – не предусматривается. В

случае необходимости дополнительно на карьере будет применяться дизельный генератор. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации добычных работ на участке будут извлечены общераспространенные полезные ископаемые туфопесчаники (строительный камень) в количестве 50,0 тыс. м³ или 130,0 тыс. тонн/год..

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) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2), алканы C12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод. SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3)), из них 2 вещества образуют одну группу суммации (азота диоксид + сера диоксид). Предполагаемый выброс по участку месторождения «Коныролен-1» составит 5.52416т/г, в т.ч. твердые – 1.70516т/год и газообразные – 3.819т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 4,5м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 144,9 м³/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Основными отходами образующимися в период добычных работ участка работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,2 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участка. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Акт государственной регистрации контракта на право недропользования за №28-04-07 от 24.04.2007г. - Приказ ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Жетісу» за №14-П от 13.09.2022г..

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) Компоненты окружающей среды территории района характеризуется резко-континентальным климатом. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Гидрографическая сеть района представлена основными тремя реками – Борохудзир, Усек, Хоргос и их притоками, которые берут свое начало в горах Джунгарии. Питание рек смешанное: в весенне-летний период за счет таяния снегов и льдов, в осенний период за счет атмосферных осадков. Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимopheевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. До высоты 2200 м поднимается леса – луговой пояс. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синатропных видов животных. В геологическом строении земельного участка месторождения туфопесчаников (строительного камня) «Коньролен-1» участвуют стратифицированные вулканогенно-терригенные отложения среднего карбон-ранней перми, относимые к кугалинской свите, терригенно-эвапоритовые озерные отложения палеогеновой системы, представленные олигоценовой актауской свитой и рыхлые отложения четвертичной системы. Западная часть площади, полезная перекрыта маломощным чехлом щебнисто-суглинистых пролювиальных отложений. Максимальная мощность рыхлых пролювиальных отложений в пределах разведочного контура не превышает 2,5 м. В пределах разведочного контура, в районе скважин С-1 и С-3 имеются небольшие по площади участки элювиальных образований, с мощностью не превышающей 0,5 м. Элювий в этих местах представлен щебнем тех же зеленовато-серых туфопесчаников. В пределах месторождения туфопесчаники и песчаники местами залегают горизонтально, либо падают в юго-восточном направлении под углом 3-50. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - По окончании работы карьера производится

сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; - Сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. - Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения добычных работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 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):

Даиржанов Б.Б.

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

