

KZ14RYS00515383

26.12.2023 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 "Адаевский КДСМ", 110800, Республика Казахстан, Костанайская область, Камыстинский район, Камыстинский с.о., с.Камысты, улица Ауэзова, строение № 2А, 140240010359, КОЗЛОВ БОРИС НИКОЛАЕВИЧ, 87761124854, nata-yamaltdinova@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 строительного камня. Добычные работы проводятся на основании Контракта на проведение добычи магматических горных пород (строительного камня) на Адаевском месторождении гранодиоритов и диоритов в Камыстинском районе Костанайской области, заключенного между Департаментом предпринимательства и промышленности Костанайской области и ТОО «Костанай жолдары» 5 августа 2005 года (рег.№ 71-К). Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК основной вид деятельности относится к п.2.5 раздела 1 (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) Основанием для проектирования является изменение направления развития горных работ (ранее отработка запасов производилась с северной стороны месторождения, текущим проектом же с западной стороны) без внесения изменений в рабочую программу. Ранее было получено положительное Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду № KZ45VVX00248878 от 21.08.2023 г., выданное Министерством экологии и природных ресурсов Республики Казахстан Комитета экологического регулирования и контроля ;

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) Основанием для проектирования является изменение направления развития горных работ, без внесения изменений в рабочую программу. Ранее было получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности №KZ34VWF00094121 от 12.04.2023 г., выданное Министерством экологии и природных ресурсов Республики Казахстан Комитета экологического регулирования и контроля с выводом о необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении Адаевское месторождение строительного камня расположено в Камыстинском районе Костанайской области Республики Казахстан. Ближайшими населенными пунктами к месторождению являются: поселок Адаевка в 2 км к юго-востоку, районный центр п. Камысты - в 24 км к северо-западу, город Костанай – в 270 км к северо-востоку. Карьер по добыче строительного камня является существующим объектом недропользования. Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не предусматривается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики (мощность, производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Благоприятные горно-геологические условия (мощная залежь, покрытая незначительным слоем вскрышных пород и слоем почвы) предопределили открытый способ разработки Адаевского месторождения. Общая площадь горного отвода в проекции на горизонтальную плоскость составляет 51,4 га. Глубина горного отвода составляет 20 м. Согласно технического задания на проектирование, выданного заказчиком – ТОО «Адаевский КДСМ», производительность предприятия принята 2024-2025 гг. – 50,0 тыс.м³, 2026-2029 гг. – 1425,8 тыс.м³, 2030 г. – 477,6 тыс.м³ строительного камня с учетом транспортных потерь и потерь при ведении взрывных работ. Горные работы предусматривается производить имеющимся в наличии у ТОО горнотранспортным оборудованием.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Адаевское месторождение строительного камня пространственно и генетически приурочено к Адаевскому интрузивному массиву ниже-каменноугольного возраста. Породы с поверхности трещиноваты, частично выветрелы, с глубиной переходят в монолитные. Общая мощность вскрышных пород на участке отработки колеблется от 0,5 до 7 м, составляя в среднем 2,42 м. Средняя мощность почвенно-растительного слоя в контуре карьера составляет 0,2 м. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. 1. Снятие и складирование почвенно-растительного слоя на склады. 2. Выемка и погрузка вскрышных пород в забоях карьера. 3. Бурение и взрывание полезного ископаемого. 4. Выемка и погрузка горной массы в забоях. 5. Транспортировка полезного ископаемого на ДСК. 6. Дробление и сортировка полезного ископаемого..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала работ: Март 2024 г. Предположительный срок окончания работ: Декабрь 2025 г. .

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 Общая площадь горного отвода в проекции на горизонтальную плоскость составляет 51,4 га. ТОО «Адаевский КДСМ» действующее предприятие, на данный момент на месторождении строительного камня проводятся добычные работы на горизонте + 262 м. На существующих складах в настоящее время хранится 52,8 тыс. м³ почвенно-растительного слоя, также в отвалах вскрышных пород хранится 52,4 тыс. м³ вскрышных пород. Вскрышные породы и ПРС, складированные на территории карьера, будут транспортироваться на склады по мере отработки карьера. Предположительный срок начало работ: Март 2024 г. Предположительный срок окончания работ: Декабрь 2025 г.;

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 Вода питьевого качества доставляется автоцистерной из п. Камысты. Гидрографическая сеть на месторождении отсутствует. Исключение представляют мелкие русла временных потоков, по которым в весеннее время происходит сток талых вод с возвышенных участков в области бессточных бурных котловин. Такими котловинами являются озера Адай-куль и Ураз, расположенные, соответственно, в 3 км к юго-востоку и в 4,0 км к северо-западу от месторождения. Вода в озерах соленая, глубина до 1,5 м. Район характеризуется чрезвычайно слабой обнаженностью. Ближайший водный объект озеро Адайкуль, расположенное на расстоянии 3,9 км. на юго-восток от месторождения, и озеро Ураз -8 км на запад от месторождения. Месторождение располагается за пределами водоохраных зон

и полос. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ на месторождении не возникает, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Привозная вода из п. Камысты. Вид пользования – общее. Качество необходимой воды – питьевая и не питьевая для технических нужд. ;

объемов потребления воды Привозная вода из п. Камысты. Вид пользования – общее. Качество необходимой воды – питьевая и не питьевая для технических нужд. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 97,5 м3/год; Технические нужны – 3116,75 м3/год (на нужды пожаротушение 50 м3/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ – 3066,75 м3/год).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование с водных ресурсов не предусмотрено.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты угловых точек месторождения : 1. 51°49'33,1"С.Ш., 62°00'07,1" В.Д; 2. 51°49'19,1" С.Ш., 62°00'12,4"В.Д; 3. 51°49'13,0"С.Ш., 62°00'10,6" В.Д; 4. 51°49'08,2"С.Ш., 61°59'59,5" В.Д; 5. 51°49'02,6" С.Ш., 61°59'43,1" В.Д; 6. 51°49'17,8" С.Ш., 61°59'26,5" В.Д; 7. 51°49'33,8" С.Ш., 61°59'55,4" В.Д. Предположительный срок начала работ: Март 2024 г. Предположительный срок окончания работ: Декабрь 2025г.;

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 Пользование растительными ресурсами не предусматривается. Приобретения растительными ресурсами не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на существующем карьере . Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке на проектируемом участке, отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участков входят в пустынную ландшафтную зону. Пустынная зона характеризуется засушливым климатом, очень низким уровнем осадков и обеспеченностью водными ресурсами, большой величиной испаряемости, значительными суточными и годовыми колебаниями температуры воздуха и почвы, отсутствием постоянных поверхностных водотоков, накоплением в верхних горизонтах почвы солей, разреженным растительным покровом. На массивах песчаных пустынь почвы слабо развиты. Травянисто–кустарниковая растительность их отличается крайней изреженностью. Основными видами являются: полынь песчаная, житняк сибирский. После завершения добычных работ, снятые объемы почвенно-растительного слоя земли будут использованы для рекультивации отработанного карьера. На месторождений отсутствуют растения занесенные в красную книгу РК.;

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 участков 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;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным

миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной воды в объеме –393,75 м³/год. - использование технической воды в объеме – 3066,75 тыс м³ Использование ДТ в размере 2т в год Срок потребления привозной воды составит – до 31.12.2025 г.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Оработка карьера осуществляется в соответствии планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых..

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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников: Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) Азота (IV) оксид (Азота диоксид) (2 класс опасности) Сера диоксид (Ангидрид сернистый) (3 класс опасности) Сероводород (2 класс опасности) Углерод оксид (4 класс опасности) Керосин (2 класс опасности) Углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ углерод (сажа) (4 класс опасности) Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности) Предполагаемые объемы выбросов составляет – 300 тонн/год тонн. 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 В период проведения добычных работ сброс не предусмотрено. Отсутствует наименование веществ, класс опасности и предполагаемые объемы, 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.

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 Наименования отходов - твердые бытовые отходы Вид - твердый Предполагаемые объемы: 3,75 т/год; Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО образуются в производственной сфере деятельности предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Вскрышная порода 2024-2025 г.- 22420 т..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений В соответствии «Правил предоставления права недропользования на проведение разведки или добычи общераспространенных полезных ископаемых, используемых для целей строительства (реконструкции) и ремонта автомобильных дорог общего пользования, железных дорог, находящихся в государственной собственности, а также для реконструкции и ремонта гидросооружений и гидротехнических сооружений», утв. Приказом и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 7 апреля 2020 года № 188, необходимо получить следующие согласования: 1) Разрешение на воздействие для объектов II категории выдаваемой ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Костанайской области» 2) Письмо согласование РГУ «Департамент комитета

промышленной безопасности МЧС РК по Костанайской области»..

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) В административном отношении Адаевское месторождение строительного камня расположено в Камыстинском районе Костанайской области Республики Казахстан. Климат района резко континентальный. После короткой весны (1 месяц) наступает обычно жаркое, знойное лето, которое сменяется короткой осенью. Зима устанавливается в конце ноября, а полное стаивание снега происходит в первой половине апреля. Растительность района довольно типичная для района. Из них здесь растет несколько видов полыни, ковыль, чий, во влажных логах и обводненных участках разных долин распространены луговые травы. В границах территории месторождения, исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Район расположения участков территорий находится в зоне с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются благоприятными. В районе отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные центры, уровень движения автотранспорта не высок, поэтому воздействие выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников на качество атмосферного воздуха здесь крайне незначительно. В пределах месторождения подземные воды не вскрыты и поверхностные водные источники отсутствуют. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участков работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. На месторождении отсутствуют посты наблюдения РГП «Казгидромет». Месторождение не располагается на исторических объекты загрязнения (бывш. Военные полигоны и другие объекты)..

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 Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ на карьере являются пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы, выбросы при работе горнотранспортного оборудования. Для пылеподавления планируется использовать орошения водой. Масштаб воздействия будут значительными, учитывая кратковременных и сезонных работ. Предполагаемые период работы составит с марта 2024 года до конца декабря 2025 г. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения геологоразведочных работ на участках разведки сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения работ по разведке буровой установкой. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период оценочных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами. 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. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые)..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении горных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Открытые

горные работы планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении поисковых геологоразведочных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при геологоразведочных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных решений на разработку карьера открытым способом (Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
Приложение (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
способом отсутствует.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Козлов Б.Н.

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



