

KZ49RYS00462082

19.10.2023 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 "РудникСтрой", 111715, Республика Казахстан, Костанайская область, район Беимбета Майлина, с.о. Әйет, с. Әйет, улица Тәуелсіздік, дом № 83, 210140035534, МОЛДАБЕКОВ САЯН МЕРЕДОВИЧ, 87774212014, rudnik.stroy21@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) Открытый способ по добыче диоритов и гранитов (магматических пород) месторождения Первомайское, расположенного в районе Беимбета Майлина Костанайской области. Классификация: п. 2.5 раздел 2 приложения 1 ЭК РК: 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) Существенных изменений в виде деятельности не определено. Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалась. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении Первомайское месторождение диоритов и гранитов (магматических пород) расположено в районе Беимбета Майлина Костанайской области РК, на территории листа N-41-XXXIII. Ближайшим населенным пунктом к месторождению является поселок Валерьяновка, расположенный в 2,1 км к юго-востоку, районный центр Тарановское - в 25 км северо-западу, город Костанай - в 96 км к северо-востоку. Целесообразность разработки диоритов и гранитов (магматических пород) месторождения Первомайское обуславливается потребностью в породах для производства кубовидного щебня. ТОО «РудникСтрой» является недропользователем согласно Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых №4/2019 от 23 мая 2019 года. На основании вышеизложенного, выбор других мест не предполагается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения Первомайское. Ранее, данное месторождение разрабатывалось ТОО «Казахдорстрой». Разработка месторождения Первомайское предусматривает отработку запасов по категории В до горизонта +172,5 м. За выемочную единицу разработки принят уступ. За нижнюю границу отработки месторождения в настоящем проекте принята отметка горизонта +172,5 м (Согласно пункта 2 статьи 234 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» нижняя граница участка добычи общераспространенных полезных ископаемых располагается на глубине не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр). Мощность вскрышных пород в пределах проектного контура карьера колеблется от 2,8 м до 10 м, составляя в среднем - 6,43 м. Вскрышные породы представлены: песками опоковидными, глинами с прослоями опок, зелеными и зелено-бурыми глинами, песками, супесями, суглинками, почвенно-растительным слоем. ПРС заскладирован в бурты по контуру карьера. Средняя плотность камня составляет 2,6 т/м³. Средняя мощность полезного ископаемого в пределах проектного контура карьера составляет 29 м. Месторождение будет отрабатываться добычными уступами. Производительность карьера по вскрыше определена с учетом технологии ведения горных работ, запасов полезной толщи по горизонтам и коэффициента вскрыши. Заданная годовая производительность карьера 2024 год – 220,0 тыс.м³, 2025 год – 230,0 тыс.м³, 2026 год – 240,0 тыс.м³, 2027 год – 250,0 тыс.м³, 2028 год – 260,0 тыс.м³, 2029 год – 270,0 тыс.м³. Площадь разработки карьера 9,56 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Производство горно-капитальных работ (ГКР) на карьере осуществляется оборудованием, подобным предусмотренному и для их эксплуатации. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временный склад ПРС за контуром карьера. 2. Выемка и погрузка вскрышных пород в забоях и транспортировка во внешние отвалы вскрыши; 3. Бурение и взрывание полезного ископаемого. 4. Выемка и погрузка горной массы в забоях. 5. Транспортировка полезного ископаемого на ДСК. Переработка диоритов и гранитов (магматических пород) для производства фракционного щебня осуществляется на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК), который состоит из мобильных дробильно-сортировочных установок (ДСУ): щековая дробилка MC 110Z, конусная дробилка MCO 9 S, дробилка Sandvik UV320 flex, расположенных в пределах месторождения. В 2025 году необходимо будет перенести ДСК за пределы лицензионной площади. Западнее Дробильно-сортировочная установка предназначена для переработки диоритов и гранитов (магматических пород) с выходом готовой товарной продукции - фракционного щебня: фракция 40-70 мм, 20-40 мм, 10-20 мм, 5-10 мм, фракция 0-5 мм (отсев). Комплекс дробилок: - щековая дробилка MC 110Z; - конусная дробилка MCO 9 S; - дробилка Sandvik UV320 flex..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки работ на период действия разрешения на воздействие: 2024-2029 гг. Начало - Март 2024 г., конец - декабрь 2029 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 для разработки карьера намечаемой деятельности составляет – 9,56 га. Средняя глубина отработки месторождения составит – 35,3 м. Сроки использования земельных участков на момент действия разрешения на воздействие - 2024-2029 гг. Целевое значение - открытый способ разработки месторождения ;

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. Ближайшим водным объектом является река Тобол 2,5 км юго-восток от месторождения. Для реки Тобол водоохранная зона составляет 40-1600 м и водоохранная полоса 35-100 м. Карьер по добыче строительного камня расположен за пределами водоохранной зоны и

водоохранной полосы. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на карьере сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая, централизованная. Вода для технических нужд - специальное.;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – 312 м3/год. Объем воды для технических нужд – 1049 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вод для технических нужд забирается из села Вальерьяновка или г. Лисаковск по договору с МИО. Вода для питьевого качества – бутилированная, заводского приготовления. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Горные работы будут проводится в пределах координат: 1. 52 36' 22,45" С. Ш., 62 30' 18,54" В.Д.; 2. 52 36' 21,80" С.Ш., 62 30' 42,20" В.Д.; 3. 52 36' 15,99" С.Ш., 62 30' 55,66" В.Д.; 4. 52 36' 17,00" С.Ш., 62 30' 18,89" В.Д. Горные работы будут проведены в пределах угловых точек, ограниченными координатами на 6 лет отработки (2024-2029 гг.);

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.;

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

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

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 и технической воды в объеме – 1361,0 м3/год. - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 20000 м3 на 2024-2029 г. Источник приобретения ГСМ – подрядная компания.;

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 месторождения общераспространенных полезных ископаемых осуществляется в соответствии ограничено 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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Выбросы от передвижных

источников: азота оксид (3 кл. о), углерод (3 кл. о), сера диоксид (3 кл. о), углерод оксид (4 кл. о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. о), Сероводород (2 кл. о), Алканы C12-19 /в пересчете на С (4 кл. о), Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ составит – менее 700 т/год. Объект не входит в приложение 2 перечня загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух и сбросом в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) Правил. Объект не подлежит в перечень загрязнителей, данные по ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом..

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 Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, будут отводиться в металлический септик ёмкостью 4,5 м³. Для исключения утечек сточных вод септик снаружи будет обработан битумом. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться на специальные места. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды. При проведении горных работ сбросы загрязняющих веществ предусмотрены в пруд-накопитель. В настоящее время подземные воды не вскрыты. Проект на строительство пруда накопителя будет разработана и согласовываться отдельно. В настоящем плане горных работ приводятся основные положения..

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. Предполагаемые объемы: – 0,675 т/год ТБО 2024-2032 гг., вскрышные породы – 75700 м³ на 2024 г.; 91000 м³ на 2025 г.; 2026-2027 гг. – 103000 м³. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной и в производственной сфере деятельности на предприятии. 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..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Разрешение на воздействие для объектов II категории. - Лицензия на добычу общераспространенных полезных ископаемых; - Письмо согласования в области промышленной безопасности..

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 Первомайское месторождение диоритов и гранитов (магматических пород) расположено в районе Беимбета Майлина Костанайской области РК, на территории листа N-41-XXXIII. Ближайшим населенным пунктом к месторождению является поселок Валерьяновка, расположенный в 2,1 км к юго-востоку, районный центр Тарановское - в 25 км северо-западу, город Костанай - в 96 км к северо-востоку. От города Лисаковска месторождение отстоит на 5 км к северу. Ближайшим водным объектом является река Тобол 2,5 км юго-восток от месторождения. Долина реки Тобол имеет ассиметричный поперечный профиль: правый её склон крутой и обрывистый, левый же низкий, затопленный высокими водами. В крутых и обрывистых берегах высотой до 10-12 м обнажаются мезокайнозойские и палеозойские породы. В орографическом отношении рассматриваемый район занимает северную часть Кустанайской равнины и представляет собою слабо расчлененную равнину, имеющую незначительный уклон на восток и северо-восток. Положительные формы рельефа представлены плоскими увалами и редкими пологими холмами, разделенными понижениями. Преобладают высоты порядка 170-220 м. Отрицательные формы рельефа - это долина реки Тобол, замкнутые котловины озер и неглубокие ложбины, балки. Абсолютные отметки местности изменяются в пределах +162,9-+218,9 м, непосредственно на площади месторождения отметки колеблются от +191,3 до +214,8 м. Обнаженность района

неравномерная. В основном она наблюдается в крутых правых берегах реки Тобол. Район месторождения характеризуется чрезвычайно слабой обнаженностью. В Костанайской области данный район представляет собой сухую степь с полынно-ковыльно-типчаковой растительностью, заходящей довольно далеко на юг – в западную окраину Казахской складчатой страны. В юго-западной части области распространены полупустыни с растительным покровом, в котором преобладают полынные ассоциации и солянки. В границах территории добычи магматических пород исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Промышленные объекты не расположены в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда..

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 В производственном объекте природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ 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 горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости 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 отсутствуют, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

МОЛДАБЕКОВ САЯН МЕРЕДОВИЧ

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

