

KZ50RYS00238091

20.04.2022 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 "Vent Arrière", 021200, Республика Казахстан, Акмолинская область, Зерендинский район, Зерендинский с.о., с.Зеренда, улица Целинная, дом № 8, 160840021934, ОМАРОВ ДУЛАТ ЕРШИКОВИЧ, 87013301507, 112201@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) Рекультивация земель, нарушенных горными работами при разработке изверженных гибридных пород, отвечающих по составу от гранитов до габбро на месторождении «Красное», расположенного в границах города Кокшетау Акмолинской области. Необходимость разработки настоящего проекта вызвана получением Разрешения на добычу изверженных гибридных пород, отвечающих по составу от гранитов до габбро на месторождении «Красное», расположенного в границах города Кокшетау и Зерендинского района Акмолинской области №5 от 09.09.2019 года. Пункт 2.10 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса: проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования..

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

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Право на недропользование было получено на основании Лицензии на добычу изверженных гибридных пород, отвечающих по составу от гранитов до габбро месторождения «Красное» №5 от 09.09.2019 года. Необходимость разработки настоящего проекта вызвана

получением Разрешения на добычу изверженных гибридных пород, отвечающих по составу от гранитов до габбро на месторождении «Красное», расположенного в границах города Кокшетау и Зерендинского района Акмолинской области №5 от 09.09.2019 года. Учитывая вышеизложенного, выбор других мест для рекультивации карьера не предусматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Административно район работ входит в состав территориальных границ г. Кокшетау и Зерендинского района Акмолинской области. Месторождение «Красное» расположено в границах г.Кокшетау Акмолинской области, в 13км к северу от г.Кокшетау и в 3км к югу от п. Гранитный. По окончании горных работ на месторождении, недропользователь обязан провести рекультивацию (восстановление) нарушенного земельного участка месторождения «Красное». Направление рекультивации нарушенных земель для объектов недропользования определяется инженерно-геологическими и горнотехническими условиями на момент завершения горных работ. Нарушенная земельная площадь (отработанный карьер) на момент завершения горных работ будет представлять собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной. Нарушаемые земли после проведения рекультивации предусматривается использовать под сельскохозяйственное назначение. Учитывая отсутствие во вмещающих породах радиационного, химического и токсического загрязнений, настоящим проектом предусматривается использование земель, отведенных ТОО «Vent Arriere» под пастбища с проведением выполаживания бортов горных выработок до 15° под сельскохозяйственное направление рекультивации земель. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Карьер месторождения «Красное» будет рекультивирован и возвращен в состав прежних угодий. Предусмотренная рекультивация должна осуществляться в два последовательных этапа: технического и биологического. При проведении технического этапа рекультивации будут проведены следующие основные работы: - освобождение территории от горнотранспортного оборудования и сооружений; - выполаживание бортов карьера до 15°; - планировка поверхности земельного участка; - нанесение плодородного слоя почвы на спланированные участки; - посев многолетних трав. ПРС будет транспортироваться на рекультивируемые участки, с дальнейшей планировкой поверхности механизированным способом. После посева многолетних трав будет произведено прикатывание слоя почвы легкими катками в целях предупреждения ветровой эрозии. После полного завершения технического этапа будет проведен биологический этап рекультивации, включающий в себя мероприятия по восстановлению плодородия нарушенных земель. Данные мероприятия предусматривают посев многолетних трав на нарушенной территории. Снятый ПРС в необходимом объеме будет использован для покрытия земельного участка, нарушенного горными работами. Перемещение ПРС, заскандированного в буртах будет осуществляться посредством бульдозера. Выполаживание и планировочные работы будут произведены с помощью бульдозера SD-16. Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности корнеобитаемого почвенного слоя. Проектом предусматривается посев многолетних трав на общей рекультивируемой поверхности 75390м2..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки осуществления рекультивации – 2030 год. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Месторождение Красное. Площадь нарушенных земель на конец отработки составит – 7,539 га. Сроки осуществления рекультивации – 2030 год. Целевое значение – использование земель, отведенных ТОО «Vent Arriere» под пастбища с проведением выполаживания бортов горных выработок до 15° под сельскохозяйственное направление рекультивации земель;

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 Гидрологическая сеть района развита слабо. Гидросеть представлена рекой Чаглинкой, протекающей в 7,5 км восточнее месторождения. В регионе отмечаются многочисленные блюдцеподобные понижения, весной и в дождливые годы, заполненные водой и заболоченные небольшие урочища. Из озер наиболее крупным является озеро Копа. Непосредственно на прилегающей к карьере территории водные объекты отсутствуют. Таким образом, карьер по рекультивации не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения рекультивации на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Источник водоснабжения: Общее, привозное из г. Кокшетау. Вода питьевого качества и для технических нужд. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 69 м³/год; Технические нужды (непитивая) – 1214 м³/год (на нужды пожаротушения 50 м³/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении рекультивации – 1164 м³/год).;

объемов потребления воды Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 69 м³/год; Технические нужды (непитивая) – 1214 м³/год (на нужды пожаротушения 50 м³/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении рекультивации – 1164 м³/год).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник водоснабжения: Общее, привозное из г. Кокшетау. Вода питьевого качества и для технических нужд. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 69 м³/год; Технические нужды (непитивая) – 1214 м³/год (на нужды пожаротушения 50 м³/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении рекультивации – 1164 м³/год). Использование водных ресурсов без оформления специального разрешения не планируется. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение рекультивации Красное. Срок осуществления рекультивации – 2030 год. Координаты угловых точек отвода: 1. 53° 23' 13,8'' С.Ш., 69° 23' 21,2'' В.Д; 2. 53° 23' 04,71'' С.Ш., 69° 23' 17,21'' В.Д; 3. 53° 23' 05,51'' С.Ш., 69° 23' 03,5'' В.Д; 4. 53° 23' 14,9'' С.Ш., 69° 23' 05,2'' В.Д; 5. 53° 23' 13,8'' С.Ш., 69° 23' 21,2'' В.Д.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительный мир района расположения месторождения представлен сочетанием берёзовых и осиново-берёзовых лесов на серых лесных почвах и солодах с разнотравно-злаковыми луговыми степями на выщелоченных чернозёмах и лугово-чернозёмных почвах, встречаются осоковые болота, иногда с ивовыми зарослями. Преобладают разнотравно-ковыльные степи на обыкновенных чернозёмах, в основном распаханые. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается. ;

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 При рекультивации предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной и технической воды в объеме – 1283 м³/год. - Дизельное топливо,

для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 20 м3 на 2030 г. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов в период проведения рекультивации не предусматривается. .

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 источники выбросов, т.ч. от передвижных источников: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности), От стационарных источников: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов менее 3 тонн. .

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 не предусматривается. Отведение хозяйственно-бытовых сточных вод будет производиться в биотуалет, а также специальную емкость объемом 3-5 м3, на расстоянии 25 метров от бытового вагончика нарядной. Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района по факту выполнения услуг. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью. Для уборки помещений, туалетов (очистка, хлорирование) предусмотрена уборщица..

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 Твердо-бытовые отходы (ТБО) - 0,03 тонн/год. ТБО образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сбор и хранение отхода осуществляется в полиэтиленовых мешках, расположенное рядом вагончика. На предприятии будет производиться сортировка и отдельный сбор отходов. Срок хранения твердых бытовых отходов, а также входящих в их состав компонентов, составляет не более шести месяцев до их вывоза в специально отведенные места для свалок, дополнительные мероприятия по очистке и утилизации отходов не требуются. Отсутствует 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

1. Заключение государственной экологической экспертизы; 2. Согласование с ГУ «Отдел земельных отношений Акмолинской 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) Подготовительные работы заключались в полевом обследовании земельного участка и камеральной подготовки. Полевое обследование произведено согласно требованиям и форме «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель». Результаты полевого обследования заактивированы комиссией в составе представителей уполномоченного органа по земельным отношениям города Кокшетау, ТОО «Vent Arriere», ТОО «АЛАИТ» и других специалистов. В результате полевого обследования выявлено, что земельный участок месторождения изверженных гибридных пород, отвечающих по составу от гранитов до габбро «Красное» нарушен горными работами в пределах географических координат месторождения. За пределами контура месторождения работы не ведутся.

Камеральная подготовка заключалась в подборе следующих планово-картографических материалов: - топографической съемки нарушаемого земельного участка (карьера) по состоянию на 2022 год. Также в ходе проведения полевого обследования уточнялось расположение земельного участка, фактических его границ. На основании материалов полевого обследования было составлено задание на разработку проекта рекультивации нарушенных земель. Производство изысканий проводилось в период разведки месторождения в 2022г. В настоящее время участок нарушен горными работами..

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. На участке рекультивации 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. Намечаемая деятельность исключает возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Загрязнение приземного слоя воздуха, создаваемое выбросами промышленных предприятий, в большой степени зависит от метеорологических условий. В отдельные периоды, когда метеорологические условия способствует накоплению вредных веществ в приземном слое атмосферы, концентрации примесей в воздухе могут резко возрастать. 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). Направление рекультивации нарушенных земель для объектов недропользования определяется инженерно-геологическими и горнотехническими условиями на момент завершения горных работ. Нарушенная земельная площадь (отработанный карьер) на момент завершения горных работ будет представлять собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной. Альтернативных форм освоения и рекультивации карьера не предусматривается. .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Омаров Д.Е.

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

