

KZ93RYS00492912

27.11.2023 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 "Компания-Диорит-LTD", 150214, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Акжарский район, Ленинградский с.о., с. Ленинградское, улица Автомобильная, дом № 5А, 050140000091, ТАРАКБАЕВ ЖЕНИС ЕРБОЛАТОВИЧ, 87475818604, tolosas@yandex.com

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 магматических пород (строительного камня) части месторождения «Даутское» (Правобережный участок), в Акжарском районе Северо-Казахстанской области Открытый способ разработки месторождения. Классификация: Пункт 2.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса: 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) Ранее было получено Заключение по результатам сферы охвата №KZ40VWF00073352 от 17.08.2022 г. выданным РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области». В 2022 году, проектом было предусмотрено объем следующие добычи: 2022-2023 гг. – по 5000 м3/год, 2024 г. – 958600 м3, 2025 г. – 2975610 м3. Письмом 26.07-08/1376 от 04.08.2023 года ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Северо-Казахстанской области» дало разрешение на внесение изменений в рабочую программу к контракту №33 от 11 апреля 2005г. в части изменения объемов добычи по годам: 2024-2028 гг. – по 5000 м3/год; 2029-2034 гг. – 558500 м3/год; 2035 г. – 558210 м3/год. Однако, планируется оформить Разрешение на воздействие сроком на 5 лет (2024-2028 гг.). В дальнейшем предполагается внести изменения в рабочую программу в части уменьшения объёма добычи.;

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. 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 Месторождение магматических пород (строительного камня) части месторождения «Даутское» (Правобережный участок), в Акжарском районе Северо-Казахстанской области. Месторождение строительного камня «Даутское» находится в пределах северо-восточной части Республики Казахстан, на территории Акжарского района Северо-Казахстанской области, в 2 км северо-восточнее поселка Ленинградский. От города Кокшетау до поселка Ленинградский около 200 км на восток, а до областного центра города Петропавловска около 400 км, по дорогам с асфальтированным покрытием. Ближайший водный объект - р. Шат, расположенное в 0,5 км северо-западнее от месторождения и оз. Комбайсор, расположенное в 3,4 км севернее от месторождения. Из пород Даутского месторождения, возможно, получить щебень высоких марок, отвечающих требованиям ГОСТа- 8267-64. Незначительное содержание сернистых соединений позволяет применить его в качестве заполнителя в железобетонных изделиях по МРТУ-21-33-67 «Межреспубликанские технические условия на камень бутый». Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не планируется.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь отработки месторождения составляет 9.1 га. Площадь горного отвода 30 га. Сроки работ предусмотрены на 2024-2028 гг. в пределах 9.1 га, максимальная глубина отработки – 35 м. Режим работы карьера, согласно заданию, на проектирование определен по добыче круглогодовой с прерывной рабочей неделей, в одну 8-ми часовую смену. Число рабочих дней в году 250. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Предварительное рыхление блоков буровзрывным способом. 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях карьера. 3. Доставка полезного ископаемого непосредственно на ДСК. 4. Переработка полезного ископаемого в ДСК. 5. Мелкий ремонт горнотранспортного оборудования.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На карьере ТОО «Компания Диорит-LTD» месторождении «Даутское» для погрузки магматических пород (строительного камня) предусмотрено применение дизельного экскаватора типа ЕК-450 с емкостью ковша 2,6м³, погрузчик Dressta 534 и погрузчик SEM650. Экскаватор ЕК-450 используется при добыче магматических пород (строительного камня). С использованием этого же экскаватора осуществляется проходка въездных и разрезных траншей. Экскаватор ЕК-450 используя сменный ковш, может работать как «прямая» лопата, так и «обратная» лопата. В связи с отсутствием у ТОО «Компания-Диорит-LTD», базисного и расходного складов ВВ, бурового оборудования и т.п., весь объем БВР предполагается производить одним из подразделений специализированной организации, имеющей Лицензию на право производства буровзрывных работ. Месторождение магматических пород (строительного камня) «Даутское» представлено в основном, скальными породами, крепость которых по шкале проф. Протодякова в среднем составляет $f=16$. Для производства выемочно-погрузочных работ требуется предварительное рыхление полезной толщи буровзрывным способом. Взрывные скважины бурятся станком марки SWGE-120 (диаметр бурения – 115мм). Переработка строительного камня для производства фракционного щебня осуществляется на передвижной дробильно-сортировочной установке ПДСУ-120 расположенной на промплощадке карьера «Даутское II», расположенной в Акжарском районе Северо-Казахстанской области..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) ТОО «Компания-Диорит-LTD» является недропользователем на основании контракта №33 от 11 апреля 2005 на проведение добычи магматических пород (строительного камня) на месторождении «Даутское» (правобережный участок) в Акжарском районе Северо-Казахстанской области Республики Казахстан. Начала реализации намечаемой деятельности: Сроки работ в пределах оформляемой разрешений на воздействие предусмотрены на 2024-2028 гг. в пределах 9.1 га, максимальная глубина отработки – 35 м. Сроки работ согласно письму ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Северо-Казахстанской области» дало разрешение на внесение изменений в рабочую программу к контракту №33 от 11 апреля 2005г. в части изменения объемов добычи до - декабря 2034 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 Площадь отработки месторождения составляет 9.1 га. ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Северо-Казахстанской области» письмом 26.07-08/1376

от 04.08.2023 года дало разрешение на внесение изменений в рабочую программу к контракту №33 от 11 апреля 2005г. в части изменения объемов добычи по годам. Сроки работ согласно письму ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Северо-Казахстанской области» дало разрешение на внесение изменений в рабочую программу к контракту №33 от 11 апреля 2005г. в части изменения объемов добычи до - декабря 2034 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 Ближайший водный объект - р. Шат, расположенное в 0,5 км северо-западнее от месторождения и оз. Комбайсор, расположенное в 3,4 км севернее от месторождения. В соответствии с требованиями Приказа Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015года № 19-1/446, для малых рек протяжённостью до 200 км, размеры водоохранной зоны определены 500 метров, а водоохранной полосы - от 35 до 100 метров. Таким образом, объект расположен за пределами водоохраных зон и полос р. Шат, согласно заключению №KZ11VRB00000723 от 08.07.2016 г. выданным РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов», что исключает засорение и загрязнения водного объекта.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая и техническая. Источник водоснабжения для питьевых нужд – привозная из поселка Ленинградское. Вода питьевого качества доставляется автоцистерной из с. Ленинградское ежедневно и закачивается в резервуар. Вода в селе набирается из колонки Источник водоснабжения для технических нужд - будет набираться из водонапорной башни расположенного в с. Ленинградское.;

объемов потребления воды Максимальный объем потребления питьевой воды на 2024-2028 гг. – 137,5 м3/год. Максимальный объем воды для технических нужд – 4162,5 м3/год. На нужды пожаротушения – 50 м3/год. Общий расчет водопотребления составит на: 2024-2028 гг. – 4350 м3/год.;

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

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты участка в период оформления разрешения на воздействие (2024-2028 гг.) по системе СК Пулково 1942: 1. 53° 32'53,3" С.Ш.; 71° 35' 32,9" В.Д. 2. 53° 32'59,3" С.Ш.; 71° 36' 2,0" В.Д. 3. 53° 32'54,0" С.Ш.; 71° 35' 51,5" В.Д. 4. 53° 32'42,7" С.Ш.; 71° 35' 49,3" В.Д. 5. 53° 32' 42,2" С.Ш.; 71° 35' 48,1" В.Д. При направлении запросов в соответствующие органы необходимо пересчитать географические координаты в системе WGS 1984.;

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 в области 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. Колочная лесостепь занимает большую часть Северо-Казахстанской области. Осиново-берёзовые колки образуют разрежённые лесные массивы на солодах. Преобладают разнотравно-ковыльные степи на обыкновенных чернозёмах, в основном распаханые. Лесопокрытая площадь составляет около 8 % территории, леса преимущественно берёзовые. Месторождение «Даутское» расположен в степной зоне. На территории размещения отсутствуют древесно-кустарниковых насаждения. Земли государственного лесного фонда и особо охраняемые природные территории на данном участке отсутствуют. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на карьере. Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере 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 Фауна представлена большим разнообразием. На территории

Северо-Казахстанской области обитают позвоночные животные, из них млекопитающие, птицы, пресмыкающиеся, земноводные и рыбы. Среди беспозвоночных животных Северо-Казахстанской области наиболее высоким видовым разнообразием выделяются насекомые. Фауна птиц отличается наибольшим разнообразием среди позвоночных животных области. Наиболее многочисленный среди них – отряд воробьинообразные. Фауна млекопитающих представлена 6 отрядами: насекомоядные, рукокрылые, зайцеобразные, грызуны, хищные и парнокопытные. Самыми многочисленными и разнообразными по распространению являются отряд грызуны, среди которых есть представители как лесной фауны, например, белка обыкновенная и мышь лесная, так и степной – сурок-байбак и др.;

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. ;

б) 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 – 2024-2028 гг. – 137,5 м³/год. - использование технической воды в объеме – 4162,5 м³/год - на нужды пожаротушения – 50 м³/год. Общий расчет водопотребления составит на: 2024-2028 гг. – 4350 м³/год. - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 10000 м³ на 2024-2028 гг. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС, для заправки используемой техники и автотранспорта дизельным топливом на территории промплощадки предусмотрена контейнерная автозаправочная станция.;

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. Отработка 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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: 1. Железо (II, III) оксиды (3 кл. о) (0,008 т. выбросов); 2. Марганец и его соединения (2 кл. о) (0,006 т. выбросов); 3. Азота (IV) диоксид (2 кл. о) (10 т. выбросов); 4. Азот (II) оксид (3 кл. о) (2 т. выбросов); 5. Серная кислота 2 (0,0005 т. выбросов); 6. Углерод (3 кл. о) (0,9 т. выбросов); 7. Сера диоксид (3 кл. о) (2 т. выбросов); 8. Сероводород (2 кл. о) (0,005 т. выбросов); 9. Углерод оксид (4 кл. о) (10 т. выбросов); 10. Фтористые газообразные соединения (2 кл. о) (0,009 т. выбросов); 11. Керосин (654*) (3 т. выбросов); 12. Алканы C12-19 (4 кл. о) (0,1 т. выбросов); 13. Взвешенные частицы (116) (3 кл. о) (0,1 т. выбросов); 14. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. о) (200 т. выбросов); 15. Пыль абразивная (0,1 т. выбросов). Предполагаемые объемы выбросов в период оформления разрешения на воздействия при максимальной производительности проведения горных работ составит: 2024 г. – 250 т/год 2025 г. - 250 т/год. 2026 г. – 250 т/год. 2027 г. – 250 т/год. 2028 г. – 250 т/год. Предполагаемые объемы выбросов в период проведения горных работ составит: 2029 г. – 500 т/год; 2030 г. – 550 т/год; 2031 г. – 550 т/год; 2032 г. – 550 т/год; 2033 г. – 500 т/год; 2034 г. – 550 т/год; 2035 г. – 540 т/год. Согласно приложению 1 и 2 Правил регистр выбросов и переноса загрязнителей месторождения «Даутское-1» не превышает пороговые значения..

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 Сброс загрязняющих веществ не

предусмотрено. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, планируются 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.

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. Предполагаемые объемы отходов в период оформления разрешения на воздействия при максимальной производительности проведения горных работ составит: 1). Наименования отходов - твердые бытовые отходы, Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. - ТБО – 5 т/год (код отхода 20 03 01); 2). Отработанные моторные масла Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. - 3 т/год (код отхода 13 02 08*); 3) Промасленная ветошь Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. - 8 т/год (код 15 02 02*); 4) отработанные фильтры Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. 10 т/год (код 16 01 07*); 5) Отработанные аккумуляторные батареи Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. – 1,5 т/год (код 16 06 01*); 6) Отработанные охлаждающие жидкости Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. – 1,5 т/год (код 16 01 14*); 7) Лом черных металлов Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. - 30 т/год (код 16 01 17); 8) Золошлак Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. - 15 т/год (код 10 01 01); 9) Огарки сварочных электродов Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. - 0,1 т/год (код 12 01 13); 10) Отработанные автошины Предполагаемые объемы: 2024-2028 гг. - 5 т/год (код 16 01 03). Предполагаемые объемы отходов в период проведения горных работ составит: 1). Наименования отходов - твердые бытовые отходы, Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. - ТБО – 10 т/год (код отхода 20 03 01); 2). Отработанные моторные масла Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. - 8 т/год (код отхода 13 02 08*); 3) Промасленная ветошь Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. - 15 т/год (код 15 02 02*); 4) отработанные фильтры Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. 18 т/год (код 16 01 07*); 5) Отработанные аккумуляторные батареи Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. – 3,5 т/год (код 16 06 01*); 6) Отработанные охлаждающие жидкости Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. – 3 т/год (код 16 01 14*); 7) Лом черных металлов Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. - 50 т/год (код 16 01 17); 8) Золошлак Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. - 30 т/год (код 10 01 01); 9) Огарки сварочных электродов Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. – 0,6 т/год (код 12 01 13); 10) Отработанные автошины Предполагаемые объемы: 2029-2035 гг. - 10 т/год (код 16 01 03). 11) Вскрышные породы Объемы: 2029 г. – 669,5 тыс.м³ (1740.7 тонн). 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 1. Контракт №33 от 11 апреля 2005 на проведение добычи магматических пород (строительного камня) на месторождении «Даутское» (правобережный участок) в Акжарском районе Северо-Казахстанской области Республики Казахстан; 2. Разрешения на воздействия в окружающую среду для объектов II категории выдаваемой КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области». 3. Решения местного исполнительного органа о предоставлении земельного участка. .

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) Месторождение строительного камня «Даутское» находится в пределах северо-восточной части Республики Казахстан, на территории Акжарского района Северо-Казахстанской области, в 2 км северо-восточнее поселка Ленинградский. Транспортные условия района можно считать удовлетворительными. п. Ленинградский связан автобусными маршрутами с областным центром Петропавловском городом Кокшетау, Щучинском, поселком Боровое, районным центром Талшик - дорогами с асфальтовым покрытием, а менее значительными населенными пунктами -грейдерными дорогами. Гидрографическая сеть. В районе, прилегающим к Даутскому месторождению, представлена речкой Шат с

притоком Карашат, ручьем Карасу и озером Камбайсор. Режим речек района почти целиком зависит от количества атмосферных осадков. Неравномерность выпадения осадков в течении года создает определенную эпизодичность в деятельности рек. Климат резко континентальный, сухой, с резкими переходами от тепла к холоду. Весна очень короткая. Очень короткая осень. Лето жаркое, сравнительно короткое, зима суровая, малоснежная продолжительная. Характерным для климата района являются выпадение небольшого количества осадков (до 250 мм в год) и значительное испарение их. Так же характерным является постоянство сильных ветров юго-западных румбов, среднегодовая скорость которых составляет 4-5 м/сек., достигая 8-9 м/сек. Почвенный покров района характеризуется преобладанием малогумусовых черноземных почв. Растительность довольно разнотравная – наблюдаются как лесостепные, так и полупустынные ассоциации. В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. В предполагаемом объекте исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Согласно письма №34.2-24/870 от 02.06.2016 г. выданным ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Северо-Казахстанской области» на месторождении отсутствуют растения и животные, занесенные в Красную Книгу РК. .

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 карьере 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 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 работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - 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 добычных 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
Приложение (документ, удостоверяющее авторство, указанный в решении на разработку карьера открытым
способом отсутствует. .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Махметов Б.К.

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

