

KZ66RYS01736938

20.05.2026 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 ВИТАЛИЙ БОРИСОВИЧ, 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) 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 ЗПК 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) Ранее было получено Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду №KZ 45VVX00248878 от 21.08.2023г. Также было получено Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории №: KZ04VCZ13751621 от 23.06.2025 года, выданным ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области" на следующие объемы 2025 г. – 250,0 тыс.м3; 2026-2029 гг. – 70,0 тыс.м3; 2030 г. – 5709,982 тыс.м3 добычи строительного камня. Согласно ст.65 п.2, пп.1 Экологического Кодекса РК настоящим проектом возрастает мощность и объем производства предприятия на текущий год. Однако пп. 2,3,4 п.2 ст. 65 ЭК РК настоящим проектом не прогнозируются. Основанием для проектирования является письмо ГУ Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Акимата Костанайской области» об увеличении объемов добычи по следующим годам: 2026 г. – 160,0 тыс.м3, 2027-2029 гг. – 70,0 тыс.м3, 2030 г. – 5605,616 строительного камня.;

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 было получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ25VWF 00317092 от 20.03.2025 г. По текущему проекту согласно ст.65 п.2, пп.1 Экологического Кодекса РК возрастает мощность и объем производства предприятия на текущий год. Однако пп. 2,3,4 п.2 ст. 65 ЭК РК настоящим проектом не прогнозируются. Основанием для проектирования является письмо ГУ Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Акимата Костанайской области» об увеличении объемов добычи по следующим годам: 2026 г. – 160,0 тыс.м3, 2027-2029 гг. – 70,0 тыс.м3, 2030 г. – 5605,616 строительного камня..

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 намечаемой деятельности, включая 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 2026 г. – 160,0 тыс.м3, 2027-2029 гг. – 70,0 тыс.м3, 2030 г. – 5605,616 строительного камня с учетом транспортных потерь и потерь при ведении взрывных работ. Горные работы предусматривается производить имеющимся в наличии у ТОО горнотранспортным оборудованием. Полезная толща месторождения представлена преимущественно гранодиоритами: в верхней зоне (до глубины 4,1-9,5 м) сильно трещиноватыми, глубже массивными, разбитыми лишь трещинами отдельностей на блоки размерами от 0,5 до 1-2 м3. Гранодиориты и диориты удовлетворяют также требованиям ТУ - 43-57 МПСМ РСФСР и могут использоваться в качестве бутового камня для кладки фундаментов, укрепления откосов, дорожного строительства и как заполнители в бутобетонах. Нижняя граница запасов – горизонт с высотной отметкой +253 м; верхняя располагается от 0,1 до 3 м, редко 6,7 м от дневной поверхности и несколько повторяет рельеф местности. Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем, четвертичными суглинками и супесями, глиной и дресвой коры выветривания. Мощность вскрыши колеблется от 0,1 до 3 м, редко (в пониженных частях рельефа)- 6,0 -6,7 м при средней мощности в контуре подсчета запасов 2,42 м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ТОО «Адаевский КДСМ» действующее предприятие, на данный момент на месторождении строительного камня проводятся добычные работы на горизонте + 267 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. Адаевское месторождение строительного камня пространственно и генетически приурочено к Адаевскому интрузивному массиву нижне-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. Исходя из объемов горных работ, в карьере на вскрышных работах используются бульдозер Shantui SD32, погрузчик ZL-50G с объемом ковша 3 м3 и на добычных работах экскаватор CAT 336 DL (обратная лопата) с объемом ковша 2,2 м3. Для зачистки рабочих площадок, планировки подъездов в карьере и переброски оборудования предусмотрен бульдозер Shantui SD32. Режим горных работ, в соответствии с требованиями заказчика, принимается круглогодичный, с не прерывной рабочей неделей, круглосуточный с продолжительностью смены 12 часов, при снижении температуры воздуха до – 200С и ниже горные работы и работы по дроблению щебня прекращаются до установления нормальных погодных условий. Среднее

количество рабочих дней принимается 315 дней с учетом холодных дней года. Система разработки принята транспортная: вскрышные породы перемещаются во внешний отвал из карьера автомобильным транспортом. До 2029-2030 года вскрышные породы и ПРС будут храниться в пределах горного отвода во временных отвалах, по мере отработки месторождения вскрышные и покрывающие породы будут транспортироваться за границы карьерного поля. Рабочим планом предусматривается циклично-поточная технология производства горных работ с предварительным рыхлением буровзрывным способом. Буровзрывные работы (БВР) будут производиться специализированными организациями, имеющими лицензию на право производства буровзрывных работ. На каждый массовый взрыв будет составляться проект массового взрыва. В настоящее время БВР производится ТОО «Максам Казахстан». Переработка строительного камня для производства фракционного щебня осуществляется на дробильно-сортировочном комплексе СМД-110 включающая щековые дробилки СМД-108 (производительностью 35 м³/ч), СМД-110 (производительность 75 м³/ч), и дробильно-сортировочном комплексе SANMEPE870*1060, расположенных в 0,2 км восточнее от месторождения. Дробильно-сортировочные установки предназначены для переработки строительного камня с выходом готовой товарной продукции – фракционного щебня: фракция 10-20 мм, фракция 5-10 мм, 20-40 мм, отсев. В период отработки карьера строительство стационарных и установка передвижных автозаправочных станций не планируется. ГСМ ежедневно будет завозиться топливозаправщиком ГАЗ-53 и бензовозом с ближайших АЗС..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала работ: сентябрь 2026 г. Предположительный срок окончания работ: май 2030 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. Предположительный срок использования земельного участка: 2026-2030 гг. Целевое назначение – для добычи строительного камня. ;

2) водных ресурсов с указанием:
предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 водоохранных 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, непитьевая) Привозная вода из п. Камысты. Вид пользования – общее. Качество необходимой воды – питьевая и не питьевая для технических нужд. ;

объемов потребления воды Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 393,75 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. Срок окончания права недропользования – май 2030 г.;

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. 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 Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 питьевых вод – 393,75 м3/год; Использование технических вод – 3116,75 м3/год (на нужды пожаротушение 50 м3/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ – 3066,75 м3/год).Использование ДТ в размере 1000 м3 на 2026-2029 гг. ежегодно. Срок использования 2026-2029 гг. ;

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) Выбросы ЗВ текущим проектом будут рассчитаны на срок до 2029 г. включительно, в 2029 планируется корректировка проекта с продлением срока действия Контракта на недропользование. 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 на 2026 г. составляет – 650 тонн/год тонн. Предполагаемые объемы выбросов на 2027-2029 г. 315 т/год Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с

правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Учитывая, что конечная отметка карьера составит 253 м, а уровень залегания грунтовых вод 262 м, то мощность водоносного горизонта $H = 262 - 253 = 9$ м. Исходя из рельефа поверхности, Адаевское месторождение гранодиоритов и диоритов занимает возвышенное положение и с прилегающей территории по поверхности практически не будет поверхностных вод, стекающих с карьера в период весеннего снеготаяния. Так как площадь месторождения вскрывается постепенно, то в карьер возможно попадание атмосферных осадков с площади месторождения. Поэтому при ведении горных работ карьер ограждается от поверхностных вод насыпными валами вдоль бортов карьера. По мере продвижения горных работ, ограждающие валы тоже передвигаются. ТОО «Адаевский КДСМ» действующее предприятие, на данный момент на месторождении строительного камня проводятся добычные работы на горизонте + 267 м. и на горизонте 263 м. В настоящее время на месторождении ведется отработка необводненных запасов горизонта +267м. В связи с тем, что грунтовые воды залегают на глубине +262 м., отработка второго горизонта предусмотрена до отметки+263м, во избежании затопления карьера. В 2029 году перед отработкой нижележащих горизонтов необходимо разработать проект на строительство пруда-накопителя. Учитывая вышеизложенное, в период проведения добычных работ на 2026-2029 гг. вскрытие грунтовых вод не предусмотрено, сброс карьерных вод отсутствует. 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. В результате производственной деятельности на территории предприятия образуются следующие виды отходов: • вскрышные породы. Объемы образования: на 2026 г. 104500 т/год, на 2026-2029 гг. – 33250 т/год. • отработанные автошины на 2026-2029 гг. 0,1825 т/год • промасленная ветошь на 2026-2029 гг. 0,25 т/год • лом черных металлов на 2026-2029 гг. 0,90888 т/год. • твердые бытовые отходы на 2026-2029 гг. 3,75 т/год. • отработанные масла на 2026-2029 гг. 1,15 т/год. • отработанные аккумуляторные батареи на 2026-2029 гг. 0,55 т/год. • отработанные лампы на 2026-2029 гг. 0,01867 т/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе жизнедеятельности обслуживающего персонала, а также при уборке помещений. Код отхода 20 03 01 Промасленная ветошь. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Код отхода: 15 02 02*. Вскрышные породы – горные породы, покрывающие и вмещающие полезное ископаемое, подлежащие выемке и перемещению как отвальный грунт в процессе открытых горных работ. Код отхода 01 01 02. Отработанные автошины образуются в результате эксплуатации техники ; Код отхода: 16 01 03. Лом черных металлов (от ремонта автотранспорта) образуется при ремонте автотранспорта. Отработанные масла образуются в результате ремонта и эксплуатации автотранспорта. Код отхода 20 01 33*. Отработанные ртутьсодержащие лампы. Код отхода 20 01 21*. Образуется в результате освещения бытовых вагончиков. 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. 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 таяние 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, переработке на ДСК, выбросы при работе горнотранспортного оборудования. Для пылеподавления планируется использовать орошения водой. Масштаб воздействия будут значительными, учитывая кратковременных и сезонных работ. 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 объектов). Альтернативных решений на разработку карьера открытым способом отсутствует. .

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Козлов В.

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



