

KZ21RYS00827500

21.10.2024 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 ""Байтас Строй"", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН БАЙҚОҢЫР, улица Жұмабек Тәшенев, дом № 17/1, Квартира 7, 211240004134, ИОНОВ МАКСИМ ЮРЬЕВИЧ, 87475818604, baitasstroy@gmail.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 глинистых пород (суглинок) и песчано-гравийной смеси на месторождении Байтас, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области. Согласно Экологического Кодекса РК (приложение 1 ЭК РК, раздел 2 п.2 пп.2.5 объект относится ко II категории (добыча и переработка общераспространённых 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 об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ60VWF00127118 от 08.01.2024 г. Необходимость повторного заявления о намечаемой деятельности заключается в том, что срок отработки месторождения, а также годовой объем добычи по согласованию с заказчиком был изменен. Ранее оценка воздействия на окружающую среду не была проведена. ;

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) Необходимость повторного заявления о намечаемой деятельности заключается в том, что срок отработки месторождения, а также годовой объем добычи по согласованию с заказчиком был изменен. Ранее в заключении скрининга от 08.01.2024 г. срок отработки был представлен в 2024-2033 гг., на данный момент срок отработки месторождения составит 10 лет (2025-2034 гг.). Годовой объем добычи в заключении скрининга от 08.01.2024 г. составлял: - по глинистым породам (суглинок) 2024г – 35,0 тыс.м3; 2025г – 45,0 тыс.м3; 2026-2033г – 49,0тыс.м3. – по песчано-гравийной смеси 2024г – 25,0 тыс.м3; 2025г – 35,0тыс.м3; 2026г – 61,3 тыс.м3; 2027г – 40,7 тыс.м3; 2028г – 64,5 тыс.м3; 2029г – 72,7 тыс.м3; 2030г – 42,0 тыс.м3; 2031г – 65,4 тыс.м3; 2032г – 74,7тыс.м3; 2033г – 69,5 тыс.м3. На данный момент согласно Плану горных работ годовой объем добычи в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с

заказчиком принимается: - по глинистым породам (суглинок) : 2025г – 35,0тыс.м3; 2026г – 45,0тыс.м3; 2027-2034г – 49,0тыс.м3. - по песчано-гравийной смеси: 2025г – 25,0тыс.м3; 2026г – 35,0тыс.м3; 2027г – 61,3тыс.м3; 2028г – 40,7тыс.м3; 2029г – 64,5тыс.м3; 2030г – 72,7тыс.м3; 2031г – 42,0тыс.м3; 2032г – 65,4тыс.м3; 2033г – 74,7тыс.м3; 2034г – 69,5тыс.м3. Необходимость разработки ПГР вызвана в связи с открытием месторождения Байтас. 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 В административном положении участок Байтас расположен в границах Нуресильского сельского округа Целиноградского района Акмолинской области, в пределах листа М-42-ХП. Ближайший населенный пункт – с. Нуресиль, расположенное в 3,5км северо-западнее участка. ТОО «Байтас Строй» получило право недропользования на разведку твердых полезных ископаемых на участке Байтас, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области, на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1974-EL от 10.03.2023 года. На основании данного права недропользования на участке Байтас проведены геологоразведочные работы, по результатам которых было обнаружено месторождение глинистых пород и песчано-гравийной смеси. План горных работ на добычу глинистых пород (суглинок) и песчано-гравийной смеси на месторождении Байтас, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области выполнен по заданию на проектирование ТОО «Байтас Строй». Согласно ГОСТу 25100-2020 «Грунты. Классификация» полезная толща участка Байтас на разведанную глубину до 10,0м, представлена суглинками светло коричневого цвета с небольшим содержанием разнозернистых песков и песчано-гравийной смесью буровато-желтого цвета, представленную песком – от 68,8 до 94,1% (ср.82,28), гравием – от 5,8 до 29,6% (ср.17,39%). Суглинок с участка Байтас может быть использован в целях устройства слоев насыпи при дорожно-строительных работах. В природном виде суглинок и песчано-гравийная смесь соответствуют требованиям СП РК 3.03-101-2013 «Автомобильные дороги», ГОСТ 25100-2011 «Грунты. Классификация» и могут быть использованы при дорожно-строительных работах. Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не планируется. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предполагаемые размеры: Площадь отвода составляет 0,131кв. км (13,1га). Срок отработки составит 10 лет (2025-2034 гг.). Производительность: Годовой объем добычи в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается: - по глинистым породам (суглинок) 2025г – 35,0 тыс.м3; 2026г – 45,0тыс.м3; 2027-2034г – 49,0тыс.м3. - по песчано-гравийной смеси 2025г – 25,0тыс.м3; 2026г – 35,0тыс.м3; 2027г – 61,3тыс.м3; 2028г – 40,7тыс.м3; 2029г – 64,5тыс.м3; 2030г – 72,7тыс.м3; 2031г – 42,0тыс.м3; 2032г – 65,4тыс.м3; 2033г – 74,7тыс.м3; 2034г – 69,5тыс.м3. Характеристика продукции: Полезная толща участка Байтас на разведанную глубину до 10,0м, представлена суглинками светло коричневого цвета с небольшим содержанием разнозернистых песков и песчано-гравийной смесью буровато-желтого цвета, представленную песком – от 68,8 до 94,1% (ср.82,28), гравием – от 5,8 до 29,6% (ср.17,39%). Вскрытая мощность суглинка, вошедшего в подсчет запасов, участка Байтас составила от 4,3 до 4,9м, песчано-гравийной смеси – от 4,2 до 5,0м. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем мощностью от 0,2 до 0,4м. Усредненное литологическое строение участка Байтас по разрезу (сверху вниз) следующее (характерно для всего участка): 1) Почвенно-растительный слой представлен черноземом с корневищами растений. Средняя мощность слоя – 0,25м; 2) Суглинок светло коричневого цвета. Средняя мощность слоя – 4,6м; 3) Песчано-гравийная смесь буровато желтого цвета. Средняя мощность слоя – 4,8м; В процессе проведения буровых работ подземные воды не вскрыты, однако полезная толща характеризуется повышенной влажностью. Режим горных работ на участке принимается – сезонный, 300 рабочих дней. Рабочая неделя шестидневная с продолжительностью смены 12 часов, односменный режим работ: Количество рабочих дней в году – 300; количество рабочих дней в неделе – 6; количество смен в сутки – 1; продолжительность смены – 12 часов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения Байтас. За выемочную единицу разработки принимаем уступ. Покрывающие породы на месторождении представлены почвенно-растительным слоем средней мощностью 0,25м. Средняя мощность суглинка составляет 4,6м, песчано-гравийной смеси – 4,8м. По классификации профессора Е.Ф. Шешко планом принята транспортная система разработки. С учетом указанных факторов планом принимается однобортная система разработки с использованием цикличного забойно-транспортного

оборудования для полезного ископаемого экскаватор-автосамосвал - временный склад, для разработки вскрышных пород бульдозер-погрузчик-автосамосвал. Почвенно-растительный слой (ПРС) срезается бульдозером SHANTUI SD16 и перемещается в бурты. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ будет сниматься почвенно-растительный слой и складироваться во временные склады; 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях в средства транспорта; 3. Транспортировка полезного ископаемого на временные передвижные склады готовой продукции. Планируемое расположение склада готовой продукции предусмотрено на карьере. Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор универсальный EK270LC-05 – 1ед; - погрузчик ZL50G – 1ед; - бульдозер SHANTUI SD16 – 1ед; - автосамосвал КАМАЗ-6520 – 3ед..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок существования карьера составляет 10 лет. Срок начало реализации - январь 2025 г., конец реализации - Декабрь 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 отвода, обозначенная на топографическом плане угловыми точками, составляет: 0,131км². Глубина отвода составляет 10,0м. Срок отработки карьера составляет 10 лет (2025-2034 гг.). ;

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 Ближайшим водоемом для участка является река Козыкош, расположенная в 510 м севернее участка. Для реки Козыкош установлена водоохранная зона – 500 м и полоса 35 м. согласно Постановлении. акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222. Зарегистрировано в Министерстве юстиции Республики Казахстан 12 мая 2022 года № 28000. Таким образом, разрабатываемый карьер не расположен в пределах водоохранной полосы и водоохранной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Источник технического водоснабжения – из с. Нуресиль. Питьевая вода предусмотрена привозная из с. Нуресиль При необходимости недропользователем будет предусмотрено оформление специального водопользования согласно статье 66 Водного кодекса РК.;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – 90,0 м³/год; Объем воды для технических нужд – 1798,2,0 м³/год; На нужды пожаротушения – 50,0 м³/год Общий объем водопотребления – 1938,2 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) Срок отработки составит 10 лет (2025-2034 гг.). Географические координаты угловых точек месторождения Байтас: 1) 51°11'26,60" С.Ш. 71°10'13,74" В.Д. 2) 51°11'30,86" С.Ш. 71°10'26,27" В.Д. 3) 51°11'19,17" С.Ш. 71°10'38,39" В.Д. 4) 51°11'11,66" С.Ш. 71°10'31,11" 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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на карьере. Существенные изменения не повлияют на

растительный мир. Растительный покров неоднороден и зависит от состава почвы. На солончаках растительность бедная (солянка); на водоразделах – ковыльно-типчаковая; в поймах рек, старицах, мелких блюдцеобразных понижениях – разнотравье; по берегам рек и озер – кустарниковая. Лесные массивы (сосна, береза) имеется в северо-западной части района; иногда в западинах на остальной части территории встречаются небольшие березово-осиновые перелески. 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 Довольно богато в районе представлен животный мир. Из парнокопытных в степных районах встречаются косули, из хищников – волки, лисы, корсаки; мелкие грызуны представлены многими видами мышей и сусликов, из птиц распространены орлы, кобчики, журавли, совы, по водоемам встречаются дикие утки и гуси. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. 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. Животный мир в районе работ отсутствуют. 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. Животный мир в районе работ отсутствуют. 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. Животный мир в районе работ отсутствуют. 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: Объем потребления питьевой воды – 90,0 м3/год; Объем воды для технических нужд – 1798,2,0 м3/год; На нужды пожаротушения – 50,0 м3/год Общий объем водопотребления – 1938,2 м3/год - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – по 2000 м3 на 2025-2034 гг. ГСМ ежедневно будет завозиться автозаправщиком на договорной основе с ближайших АЗС. Заправка технологического оборудования будет производиться ежедневно на рабочих местах.;

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 будет осуществляться 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) Загрязнение, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли и воздух) происходить не будет. Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: - азота диоксид (2 класс опасности – 0,003), -азота оксид (3 класс опасности – 0,005), - сера диоксид (3 класс опасности) – 0,03; - углерод оксид (4 класс опасности) – 0,06; - сероводород (2 класс опасности) – 0,000602; - алканы C12-19 (4 класс опасности) – 0,00002; - проп-2-ен-1-аль (2 кл.оп.) - 0.000252 т/год; - формальдегид (2 кл.оп.) -0.000252 т/год; - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 70 т. Нормативы эмиссий от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ будет определена расчетным методом в соответствии утвержденных методик. Согласно приложениям 1 и 2 Правил регистр выбросов и переноса загрязнителей месторождение Байтас не подлежит внесению в регистр 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 Сброс загрязняющих веществ не предусмотрено. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Наименования отходов - твердые бытовые отходы. Вид - твердый Предполагаемые объемы: 2025-2034 гг. ТБО – 0,9 т/год (код отхода 20 03 01), промасленная ветошь – 0.05 т/год (код отхода 15 02 02*). Общее количество предполагаемого объема отходов – на 2025-2034 - 0,95 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Промасленная ветошь – образуется в процессе использования тряпья при работе и обслуживания автотранспорта, загрязнения спецодежды. Замазанный грунт образовываться не будет, так как, при заправке техники будут использоваться маслоулавливающие поддоны. Хранение: временное, хранится в контейнере. Организация утилизации: По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией, накопление и временное хранение отходов сроком не более шести месяцев, до их передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. 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 в окружающую среду для объектов II категории выдаваемой ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования 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) В административном положении участок Байтас расположен в границах Нуресильского сельского округа Целиноградского района Акмолинской области, в пределах листа М-42-ХII. Ближайший населенный пункт – с.Нуресиль, расположенное в 3,5км северо-западнее участка. Ближайшим водоемом для участка является река Козыкош, расположенная в 510м северо-восточнее участка. Основные транспортные связи в районе осуществляются по шоссейным и железным дорогам. Ближайшая шоссейная трасса находится в 5,5км, железная дорога в 8,5км северо-восточнее месторождения. Основными водными артериями района является р. Ишим и Нура. Река Ишим течет в широкой, хорошо разработанной долине, образуя многочисленные рукава и старицы. Ширина долины реки Ишим у города Астана 4-5км, ширина русла 40-70м. Климат резко-континентальный, засушливый, в среднем за многолетие характеризуется преобладанием испарения над количеством выпадающих атмосферных осадков. Лето жаркое, сухое, зима суровая, малоснежная. Температура. Продолжительность теплого периода со среднесуточной температурой воздуха выше нуля в среднем занимает от 180 до 200 дней. Первые морозы обычно наблюдаются в середине сентября, последние – в середине мая. Минусовая среднемесячная температура начинается в ноябре – (-4,00)С, заканчивается в марте – (-6,70)С. Растительный покров неоднороден и зависит от состава почвы. На солончаках растительность бедная (солянка); на водоразделах – ковыльно-типчаковая; в поймах рек, старицах, мелких блюдцеобразных понижениях – разнотравье; по берегам рек и озер – кустарниковая. Лесные массивы (сосна, береза) имеется в северо-западной части района; иногда в западинах на остальной части территории встречаются небольшие березово-осиновые перелески. В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. В предполагаемом объекте исторические памятники, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..

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. Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая – Россия, расположена на расстоянии более 300 км) и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. При осуществлении намечаемой деятельности предлагаются следующие меры: применение пылеподавления на дорогах при интенсивном движении транспорта путем орошения дорог поливомоечным автомобилем; снятие и сохранение поверхностного слоя почвы при добычных работах отдельно в буртах, с дальнейшим применением в рекультивации; бурты ПРС использовать в качестве ограждения карьера; -обустройство и упорядочение дорожной сети вне ценных растительных сообществ, запрет на движение автотранспорта и спецтехники за пределами дорог; -рекультивация карьера после отработки запасов полезных ископаемых; -осуществлять горно-капитальные работы в пределах отвода земельного участка; -замазученный грунт образовываться не будет, так как, при заправке техники будут использоваться маслоулавливающие поддоны..

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 отсутствует. .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ионов М.Ю.

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



