

KZ19RYS00476881

08.11.2023 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 "TemirCraft LTD", 100004, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Кирпичная, дом № 17, 190940015700, МУСРАЛИМОВ МАРТБЕК ШУРМАНОВИЧ, 87772753891, maruca79@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) Основным видом намечаемой деятельности - геологоразведочные работы (поиски месторождений золота, золото-сульфидной рудной формации и частично меди). Планом предусмотрены проходка канав и буровые работы. Согласно Приложению 1 Раздел 2 п.2 пп.2.3: разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых..

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) отсутствуют;

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) отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Каркаралинский район Карагандинской области, ближайший населенный пункт – с.Томар, который располагается на расстоянии 22,5 км в юго-западном направлении и границ лицензионной площади. Территория участка недр включает пять блоков: М-43-106 (10д-5г-2,6,7,8,12). В пределах координат: 1. 49°05'0.0" - 76°46'0.0" 2. 49°05'0.0" - 76°47'0.0" 3. 49°04'0.0" - 76°47'0.0" 4. 49°04'0.0" - 76°48'0.0" 5. 49°03'0.0" - 76°48'0.0" 6. 49°03'0.0" - 76°47'0.0" 7. 49°02'0.0" - 76°47'0.0" 8. 49°02'0.0" - 76°46'0.0" 9. 49°03'0.0" - 76°46'0.0" 10. 49°03'0.0" - 76°45'0.0" 11. 49°04'0.0" - 76°45'0.0" 12. 49°04'0.0" - 76°46'0.0" 13. Участок крестообразной формы площадью 11,29 кв.км. . Выбор другого места проведения работ не предполагается, т.к. у предприятия есть лицензия №1666-EL от 15 марта 2022 года на пользование участком недр..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной

геологической задачей предстоящих работ является поиск и оценка объекта, имеющего коммерческое значение. По этой причине на месторождении планируются детальные поисково-оценочные работы. Основная цель работ – получение необходимого и достаточного объема фактических данных для отнесения объекта к вероятно промышленно значимому. Для обеспечения геологоразведочных работ сетью наблюдений, аналитическими данными и графическими материалами планом предусматриваются аналитическая привязка устьев скважин и канав. Проектируемые горные работы заключаются в проходке магистральных канав. Проходка канав является основным методом изучения рудного поля с поверхности, прослеживания рудных зон по простиранию и их соотношения с вмещающими породами. Проходка канав позволит изучить морфологию рудных тел, их параметры, определить концентрации основных рудных и сопутствующих полезных компонентов путем отбора проб на полуколичественный спектральный и химический анализы, а также выработать оптимальную схему обогащения бедных руд в процессе производственного цикла. Для бурения рекомендованы буровые станки УКБ-5П, CDH-1600, CS-14, C8C или XY-44A. Бурение по общепринятой методике с применением двойного колонкового снаряда «Board Longue» со съемным керно-приемником. Выход керна 95-100%. Планируется бурение 65 наклонных поисковых скважин диаметром HQ под углом 60° глубиной по 250м и трех вертикальных гидрогеологических скважин диаметром PQ глубиной по 200м. Объем буровых работ 16850 п.м. При достижении проектной глубины во всех скважинах выполнить контрольный замер глубины и инклинометрию общим объемом – 16008(95%)п.м. Инклинометрия выполняется в скважинах для контроля параметров бурения, определения точного местоположения забоя скважины, расчёта глубины по вертикали залегания различных формаций. Замеры азимутального и углового искривления скважин проводить в скважинах с шагом 20 метров. Керновое опробование. Документация и опробование керна скважин проводится с целью определения границ рудных залежей на глубине, установления качества и количества полезного ископаемого, выявления первичных геохимических ореолов лабораторными анализами. Отбор проб из керна предусматривается по всему интервалу скважин вне зависимости от рудной минерализации. Шаг кернового опробования в среднем 1м. Обработка проб предусматривается для получения качественного, представительного материала для проведения лабораторных работ. На первом этапе керновые и бороздовые пробы будут исследоваться в ТОО «Центргеолсъемка» (г. Караганда) рентгеноспектральным методом рентгено-флуоресцентным спектрометром NITON XL на 37 элементов. В случае определения содержаний химических элементов близких к промышленным, пробы будут отправляться в лабораторию ТОО «Центргеоланалит» (г. Караганда) для исследования атомно-эмиссионным методом с индуктивно связанной плазмой на 24 элемента и спектрозолотометрический анализ. Внешний контроль планируется проводить в ОСОО «Стюарт эссей энд инвайронментал лэборэторис LLC» (г. Кара-Балта Киргизия). Лаборатории имеют аттестат аккредитации на право выполнения планируемых видов аналитических работ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемые горные работы заключаются в проходке магистральных канав. Канавы будут проходить на вкрест простирания рудных зон и вскрывать их на полную мощность. Планируется проходка механизированным способом 17 канав, протяженностью 8500 п.м. при ширине канавы 1,6м и глубине до 2,0 м объем работ составит 27200 куб.м. Для отбора бороздовых проб предусматривается зачистка дна и стенок траншеи с выемкой пород вручную в количестве 10% - 2720 куб.м. После завершения проходки канав, зачистки дна и стенок проводится их документация. Для бурения рекомендованы буровые станки УКБ-5П, CDH-1600, CS-14, C8C или XY-44A. Бурение по общепринятой методике с применением двойного колонкового снаряда «Board Longue» со съемным керно-приемником. Выход керна 95-100%. Планируется бурение 65 наклонных поисковых скважин диаметром HQ под углом 60° глубиной по 250м и трех вертикальных гидрогеологических скважин диаметром PQ глубиной по 200м. Объем буровых работ 16850 п. м. Забурка по рыхлым отложениям и бурение по выветрелым породам планируется твердосплавными коронками диаметром 112мм, 93мм с последующей обсадкой обсадными трубами диаметром 108 мм, 89 мм, дальнейшая проходка - двойным колонковым набором алмазными коронками диаметром HQ. Планируется наклонное бурение, так как предполагается близвертикальное падение пород. Длина рейсов в зависимости от условий бурения и технических средств от 0,5 до 1,5-2,0м. При бурении скважин проводить комплекс технических мероприятий по обеспечению выхода керна и повышению скорости бурения в сложных горно-геологических условиях. Средний линейный выход керна по рудным интервалам и вмещающим породам 95% и выше. Пробуренный керн маркировать и укладывать в стандартные ящики. Маркировка ящиков и керна осуществлять в соответствии с техническими условиями в присутствии геологического персонала. После завершения бурения каждой скважины производить вывоз керна в лабораторию геологического

контроля..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) ТОО «TemirCraft LTD» по лицензии № 1666-EL от 15 марта 2022 года получило право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании». Лицензия выдана на шесть лет. Начало выполнения работ - 2024г. Окончание проведения работ - 2028г..

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 ТОО «TemirCraft LTD» будет проводить геолого-разведочные работы на основании лицензии №1666-EL от 15 марта 2022 г. Лицензия выдана на шесть лет – до 15.03.2028 г. . Территория участка недр включает пять блоков: М-43-106(10д-5г-2,6,7,8,12). В пределах координат: 1. 49°05'0.0" - 76°46'0.0" 2. 49°05'0.0" - 76°47'0.0" 3. 49°04'0.0" - 76°47'0.0" 4. 49°04'0.0" - 76°48'0.0" 5. 49°03'0.0" - 76°48'0.0" 6. 49°03'0.0" - 76°47'0.0" 7. 49°02'0.0" - 76°47'0.0" 8. 49°02'0.0" - 76°46'0.0" 9. 49°03'0.0" - 76°46'0.0" 10. 49°03'0.0" - 76°45'0.0" 11. 49°04'0.0" - 76°45'0.0" 12. 49°04'0.0" - 76°46'0.0" Участок крестообразной формы площадью 11,29 кв .км. целевое назначение – геолого-разведочные работы. Срок использования составляет 2024-2028 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 водным объектом является река Куразек, которая протекает на расстоянии 11,2 км в южном направлении от границ лицензионной площади. Рассматриваемый объект не входит в водоохранную зону и полосу р. Куразек. В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 1222м3/год; . На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета. Содержимое жижеборника обрабатывается дезинфицирующим раствором. Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалете, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) питьевое, общее водопользование;

объемов потребления воды В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 1222м3/год; . На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета. Содержимое жижеборника обрабатывается дезинфицирующим раствором. Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалете, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 1222м3/год; . На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета. Содержимое жижеборника обрабатывается дезинфицирующим раствором. Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалете, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых № 1666-EL от 15 марта 2022 г. Лицензия выдана на шесть лет. Территория участка недр включает пять блоков М-43-106(10д-5г-2,6,7,8,12). В пределах координат: 1. 49°05'0.0" - 76°46'0.0" 2. 49°05'0.0" - 76°47'0.0" 3. 49°04'0.0" - 76°47'0.0" 4. 49°04'0.0" - 76°48'0.0" 5. 49°03'0.0" - 76°48'0.0" 6. 49°03'0.0" - 76°47'0.0" 7. 49°02'0.0" - 76°47'0.0" 8. 49°02'0.0" - 76°46'0.0" 9. 49°03'0.0" - 76°46'0.0" 10. 49°03'0.0" - 76°45'0.0" 11. 49°04'0.0" - 76°45'0.0" 12. 49°04'0.0" - 76°46'0.0" Участок крестообразной формы площадью 11,29 кв.км.;

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 В рассматриваемом районе значительная доля реликтовых лесных видов: сосна, осина, черемуха, малина, костяника, черная смородина, хвощ лесной, грушанки, мятлик лесной и др. Эндемичные виды растений - арбарис каркаралинский, смолевка каркаралинская, пырей каркаралинский, астрагал бороздчатый, регнерия каркаралинская. Использование растительных ресурсов не предусмотрено, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. На рассматриваемой территории 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 На территории рассматриваемого района, в фауне позвоночных животных насчитывается около 190 видов, в том числе 45 видов млекопитающих, 122 - птиц, 6 - рептилий, 2 - амфибий и 15 видов рыб. Из копытных зверей обитают сибирская косуля, лось, архар. Успешно реакклиматизированы в конце прошлого столетия кабан и марал. Из хищных встречаются волк, лисица, корсак, барсук, горностаи, ласка, степной хорь, рысь, манул. Основу фауны млекопитающих составляют грызуны - краснощекий суслик, серый сурок, степная мышовка, большой тушканчик, тушканчик-прыгун, джунгарский хомячок, обыкновенный хомяк, красная полевка, лесная мышь, домовая мышь, мышь-малютка. Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Все виды геологоразведочных работ будут осуществляться по прямым договорам со специализированными организациями, обладающими соответствующими лицензиями. Соответственно данные организации будут обеспечивать все необходимые ресурсы для реализации намечаемой деятельности, в т.ч. автотранспорт и механизмы. Отопление не предусмотрено, т.к. в холодное время года работы не проводятся. Работы ведутся в теплый период года;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В районе расположения лицензионной площади отсутствуют редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге. Геологоразведочные работы не вызовут коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный, но долговременный характер. После окончания работ будет проведена рекультивация нарушенных земель.

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) Выброс загрязняющих веществ составит: 2024 г. 5,088 т/год- пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 класс опасности); 2025 г. – 4,72т/год- пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 класс опасности); 2026 г. – 1,44 т/год- пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 класс опасности). В 2027-2028гг. выбросы в атмосферный воздух отсутствуют, т.к. в этот период Планом геолого-разведочных работ предусмотрена камеральная обработка полученных данных. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей класс опасности..

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 Будет использована привозная вода из ближайшего населенного пункта. Очистка, повторное использование воды не предусмотрено. Сбросы отсутствуют..

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 процессе реализации намечаемой деятельности будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО). Общий годовой объем образования составит 0,751 т/год. ТБО будет накапливаться в специализированном металлическом контейнере с крышкой, вывоз будет осуществляться по мере накопления согласно договора со специализированным предприятием. Медицинское обслуживание работников предприятия будет осуществляться ближайшим лечебным учреждением, следовательно в настоящих проектных материалах не учитывается. Эксплуатация и обслуживание технологического транспорта и спецтехники, задействованных при геолого разведочных работах будет осуществляться силами подрядных организаций, следовательно отходы от эксплуатации спец техники в настоящем проекте не учитываются. Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышать не будут.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской 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) 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) Климат района резко-континентальный характеризуется незначительным количеством выпадающих осадков (200-260 мм), сильными засушливыми ветрами, жарким летом и продолжительной зимой, сопровождающейся буранами. Годовая амплитуда колебаний температуры воздуха от +40 до -47С. Среднегодовая температура +25С. Наиболее холодным месяцем в году считается январь со

среднегодовой температурой воздуха минус 13-16С. Наиболее жарким месяцем является июль со среднемесячной температурой воздуха +19-21С. Средняя максимальная температура воздуха наиболее жаркого месяца (июль) составляет +27,00С, самого холодного (январь) –15,10С. Почвы развиваются под влиянием двух факторов – вертикальной зональности и геологических особенностей местности. Район сложен плотными породами: гранитами, сиенитами, диоритами и другими изверженными и метаморфическими породами. Все древние породы покрыты четвертичными отложениями различной мощности, обычно элювиальные, делювиальные, пролювиальные и аллювиальные образования или отложения самого разнообразного механического состава. В почвенном покрове территория представлена следующими типами почв: темно-каштановые, каштановые почвы, а также фрагменты митразональных почв (лугово-каштановые, луговые, лугово-болотные) и зонального типа – солонцы и солончаки. В рассматриваемом районе значительная доля реликтовых лесных видов: сосна, осина, черемуха, малина, костяника, черная смородина, хвощ лесной, грушанки, мялик лесной и др. Эндемичные виды растений - барбарис каркаралинский, смолевка каркаралинская, пырей каркаралинский, астрагал бороздчатый, регнерия каркаралинская. На территории рассматриваемого района, в фауне позвоночных животных насчитывается около 190 видов, в том числе 45 видов млекопитающих, 122 - птиц, 6 - рептилий, 2 - амфибий и 15 видов рыб. Из копытных зверей обитают сибирская косуля, лось, архар. Согласно письму РГП «Казгидромет» посты наблюдения за качеством атмосферного воздуха в районе расположения отсутствуют. После проведения геолого-разведочных работ будет проведена рекультивация. В связи с кратковременностью, сезонностью работ (работы проводятся в теплое время года) и незначительным воздействием необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Исторические загрязнения, бывшие полигоны и другие объекты в границах лицензионной площади 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. Временное негативное воздействие ожидается на атмосферный воздух, в результате выделения загрязняющих веществ при проведении разведочных работ. В процессе геолого-разведочных работ будут проведены следующие работы: земляные работы (проходка канав), буровые работы. В результате проведения геолого-разведочных работ будут образовываться твердые бытовые отходы, которые будут складироваться в специализированном металлическом контейнере. Проведение разведочных работ не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный характер. После проведения разведочных работ будет выполнена рекультивация нарушенных земель..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для предупреждения форм негативного воздействия на промплощадке предусмотрены следующие мероприятия: для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение горной массы, для рационального обращения с отходами предусмотрен централизованный сбор отходов в специализированный контейнер с крышкой, своевременно передавать специализированной организации на утилизацию, содержать промплощадку в чистоте; своевременная откачка септика специализированной организацией. При соблюдении всех требований, техники безопасности и выполнении мероприятий, неблагоприятные воздействия на окружающую среду будут минимальными..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых №1666-EL от 15 марта 2022г..

- 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):
Мусралимов М.Ш.

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

