

KZ32RYS00495271

29.11.2023 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 "МВЕ Gold", F36F3K7, Республика Казахстан, область Абай, Жарминский район, Калбатауский с.о., с.Калбатау, улица Достык, здание № 117, 230240046656, АБДУАЖИТОВ МАКСУТ КАЙНАРОВИЧ, +77016078556, namaz_1983@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) Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Согласно раздела 2 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.п.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) Ранее на участке поисковых работ оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. 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).;

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 на участок поисковых работ 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) не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проведение разведки твердых полезных ископаемых на участках коренной золотоносности, на площади блоков М-44-103-(10а-5а-6,7,8,11,12,13), для выявления руд пригодных для переработки традиционными способами, а также установления ранее неизвестных проявлений коренных месторождений золота на участке Коянды, область Абай. Участок Коянды расположен на территории Жарминского района области Абай Республики Казахстан. Участок находится в 48 км к западу от районного центра с. Калбатау, и в 200 км от г. Семей на юго-восток. Село Карашоки

находится в 3 км к западу от участка и связано с ним хорошими грунтовыми дорогами. Ближайшая железнодорожная станция Жангиз-Тобе находится в 23 км на юго-восток. Основанием для разработки Плана разведки явилось, разработанное ТОО «МВЕ Gold», геологическое задание, составленное в соответствии с Лицензией № 2027-EL от 24 мая 2023 г. Основанием для выдачи геологического задания является Лицензия №2027-EL от 24 мая 2023 года, выданная Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан, на права недропользования на разведку золотосодержащих руд по блокам М-44-103-(10а-5а-6,7,8,11,12,13). В период 2023-2028 гг. все геологоразведочные работы будут проводиться в соответствии с «Планом разведки на золото по участку Коянды в области Абай»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Основными геологическими задачами плана разведки является проведение разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-44-103-(10а-5а-6,7,8,11,12,13), расположенных в Жарминском районе в области, Абай участок Коянды площадью 13,8 км² для оценки и выявления запасов золота. Целями проекта является выявление перспективных участков золота и попутных компонентов с предварительной их оценкой, оперативный подсчет запасов золота, прогнозных ресурсов, а также укрупненная геолого-экономическая оценка, в результате которой будут определены объекты, имеющие коммерческое и промышленное значение, даны рекомендации для дальнейшего их изучения. При проведении разведки будут проведены рекогносцировочные и поисковые маршруты, пройдены каналы, пробурены разведочные поисковые скважины. Из всех горных выработок будут отобраны пробы для лабораторных исследований. Разведочные работы будут включать: Общие объемы горно-геологических работ при разведке составят: - проходка каналов механизированным способом - 3000 п.м. или 6588 м³. Количество проб: 1245. После прохождения каналов и выявления рудных зон, и пневмобурения планируется проведение буровых работ колонковым способом, для прослеживания рудных тел на глубину и заверки результатов пневмобурения. Общий объем колонкового бурения 10 скважин 1000 п.м. Бурение всех колонковых скважин планируется буровыми установками «Atlas Copco CHRISTENSEN CS14» или аналогичными буровыми станками. Бурение проводится буровым снарядом «Boart Longyear» (HQ). Для промывки скважин при бурении под обсадную колонну будет применяться глинистый раствор, приготавливаемый непосредственно на буровых площадках в глиномешалках с электроприводом. Промывка осуществляется полимерной промывочной жидкостью, которая обеспечивает смазочный эффект и возможность применения скоростных режимов бурения, а также исключает прихваты бурового снаряда при его остановке в забое..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Комплекс геологоразведочных работ на блоках М-44-103-(10а-5а-6,7,8,11,12,13) включает в себя: Полевые работы: топографо-геодезические работы; поисковые маршруты - общим объемом 60 км, по 10 км геологических маршрутов на каждый блок, исходя из количества 6 блоков, общая протяженность маршрутов составит 60 км и отбор 100 геохимических проб, также по старым каналам, пройденным в советский период, планируется отбор 100 бороздовых проб. Горно-геологические работы. На первом этапе планируется пройти 30 каналов через 100 метров для вскрытия, прослеживания и уточнения перспективности зон гидротермальной проработки и кварцевых жил, выявленных ранее. Длина 20-ти каналов, проходимых через зоны, с учетом выхода из них на 5 метров составит 1000 п. м. 10 оконтуривающих каналов будут длиной по 100 м. Таким образом, на первом этапе будет пройдено 2000 п. м. каналов. На втором этапе, после получения результатов анализов по маршрутам и каналам первого этапа потребуется сгущение сети каналов для завершения оценки выявленных объектов соответствующей категории С□. На сгущение запланировано 50 % от общего объема каналов т.е. 1000 п.м. Зачистка полотна канала предусматривается вручную, до не нарушенных пород на глубину ≈ 0,1 м. Объем выемки разрушенных пород экскаватором составит: 0,1м x 1,1м x 3000 м = 330 м³. По окончании работ, после документации и опробования каждой каналы, если не будет необходимости переопробования, канава будет незамедлительно засыпана. В первую очередь будет засыпаться нижний слой породы, затем почвенно-растительный слой, с оптимальной утрамбовкой и планировкой с использованием фронтального погрузчика, либо бульдозера. Завершение же обратной засыпки пройденных каналов будет осуществляться ежесезонно, не позднее октября - ноября отчетного года. Суммарный объем обратной засыпки составит соответственно 6588 м³. Общий объем проходки каналов составит 3000 п.м.; Буровые работы: пневмоударное бурение 35-ти скважин глубиной до 30 м; общий объем 1050 п.м.; колонковое бурение 10 скважин глубиной до 100 м, общим объемом 1000 п.м.; опробовательские работы; гидрогеологические исследования; инженерно-

геологические исследования; лабораторные (аналитические) работы: предусматриваются следующие виды и объемы химико-аналитических работ: пробирный и атомно- абсорбционный анализ на золото: бороздовых проб и проб, отобранных в геологических маршрутах – 1245, шламовых — 541, керновых – 1030. Итого 2 816 анализов. технологические исследования: технологическая проба массой до 0,5 т; камеральные работы..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Для проведения работ выбран земельный участок площадью 13,8 кв.км. Согласно Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 2027-EL от 24мая 2023 года, срок использования участка составит 6 лет со дня выдачи Лицензии. Предполагаемый срок начала полевых работ апрель-май 2024 года, завершение работ в 2028 году (в период действия лицензии на недропользование). Геологоразведочные работы планируется проводить в теплое время года сезонно – с апреля-мая по октябрь-ноябрь в зависимости от погодно-климатических условий. После завершения разведочных работ будет произведена ликвидация последствий операций по недропользованию на предоставленном геологическом участке. В период 2023-2028 гг. все геологоразведочные работы будут проводиться в соответствии с «Планом разведки на золото по участку Коянды в области Абай»..

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 лицензионного участка, заключенного в 6 геологических блоках занимает 13,8 км² или 1380 га. Срок использования участка составит шесть лет до 2028 года. Для проведения работ выбран земельный участок площадью 13,8 кв.км. Согласно Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2027-EL от 24 мая 2023 года, срок использования участка составит 6 лет со дня выдачи Лицензии.;

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 При проведении разведки твердых полезных ископаемых предполагается использовать воду для питьевых нужд и техническое водоснабжение. Питьевое водоснабжение производится с зимовки «Иман» от уже имеющейся там скважины. Ообъемы потребления воды питьевого качества – состав отряда 20 человек, на одного человека – 30 л в день. Ежедневно будет доставляться 600 литров воды. Техническое водоснабжение привозное, в автоцистернах из скважины, расположенной в 2 км от участка вблизи зимовки «Иман». Объемы потребления технической воды примерно 100 м³ на весь объем бурения колонковых скважин; промывка скважин в процессе бурения колонковых скважин; пылеподавление. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м³ и используется только по назначению в случае необходимости. На территории листа М-44-103 водоохранные зоны отсутствуют, что подтверждается «Выкопировкой из электронной земельно-кадастровой карты Жарминского района (Приложение №1), выданный «Филиалом некоммерческого акционерного общество «ГК Правительства для граждан» по области Абай от 19.06.2023 г. Для сбора хозяйственных стоков на участке работ устанавливается биотуалет, в полевом лагере выгребная яма с водонепроницаемым выгребом. По мере накопления хозяйственные стоки будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения по договору со специализированным предприятием. Во избежание загрязнения подземных вод в процессе разведки предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: заправка машин и механизмов топливом и маслом будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом. Ремонтные работы и мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) При проведении разведки твердых полезных ископаемых предполагается использовать воду для питьевых нужд и техническое водоснабжение. Питьевое водоснабжение производится с зимовки «Иман» от уже имеющейся там скважины. Ообъемы потребления воды питьевого качества – состав отряда 25 человек, на одного человека – 25 л в день. Ежедневно будет доставляться 625 литров воды. Техническое водоснабжение привозное, в автоцистернах из скважины, расположенной в 2 км от участка вблизи зимовки «Иман». Объемы потребления технической воды примерно 420 м³ на весь объем бурения колонковых скважин; промывка скважин в процессе бурения колонковых скважин; пылеподавление. Противопожарный

запас воды заливается в резервуар объемом 10 м³ и используется только по назначению в случае необходимости. На территории листа М-44-103 водоохранные зоны отсутствуют, что подтверждается «Выкопировкой из электронной земельно-кадастровой карты Жарминского района (Приложение №1), выданный «Филиалом некоммерческого акционерного общества «ГК Правительства для граждан» по области Абай от 19.06.2023 г. Для сбора хозяйственных стоков на участке работ устанавливается биотуалет, в полевом лагере выгребная яма с водонепроницаемым выгребом. По мере накопления хозяйственные стоки будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения по договору со специализированным предприятием. Во избежание загрязнения подземных вод в процессе разведки предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: заправка машин и механизмов топливом и маслом будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом. Ремонтные работы и мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО.;

объемов потребления воды При проведении разведки использование воды общего, специального и обособленного водопользования из водного объекта не предусматривается. Снабжение водой питьевого назначения будет осуществляться из зимовки «Иман», а также привозной бутилированной питьевой водой заводского изготовления для полевого лагеря в объеме не более 300 л. Водоснабжение технической водой – также будет осуществляться с зимовки «Иман». Объемы потребления технической воды примерно 420 м³ на весь объем бурения колонковых скважин; операций, для которых планируется использование водных ресурсов;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При проведении разведки использование воды общего, специального и обособленного водопользования из водного объекта не предусматривается. Снабжение водой питьевого назначения будет осуществляться из зимовки «Иман», а также привозной бутилированной питьевой водой заводского изготовления для полевого лагеря в объеме не более 300 л. Водоснабжение технической водой – также будет осуществляться с зимовки «Иман». Объемы потребления технической воды примерно 420 м³ на весь объем бурения колонковых скважин; операций, для которых планируется использование водных ресурсов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок Коянды находится на территории Жарминского района, области Абай. Площадь Лицензионной территории составляет 13,8 км² и ограничена угловыми точками со следующими координатами: с.ш., в.д. 1. N49°19'00 E81°00'00 2. N49°19'00 E81°03'00 3. N49°17'00 E81°03'00 4. N49°17'00 E81°00'00;

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 При реализации намечаемой деятельности растительные ресурсы не затрагиваются. Растительность на исследуемом участке представлена степными травами. Редкие растения, занесенные в Красную Книгу, отсутствуют. На территории разведки твердых полезных ископаемых зеленые насаждения, попадающие под снос отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает сбор, приобретение, заготовку и другие операции с растительными ресурсами. Рассматриваемая территория не относится к заповедной, древние культурные и исторические памятники, подлежащие охране, отсутствуют.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Объемов пользования животным миром не предусматривается; Предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объемов пользования животным миром не предусматривается; Предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объемов пользования животным миром не предусматривается;

Предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объемов пользования животным миром не предусматривается; Предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

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) По предварительным данным при проведении поисково-оценочных работ на разведку твердых полезных ископаемых на блоках М-44-103-(10а-5а-6,7,8,11,12,13), предусмотрены от 11 источников выбросов, из них 9 не организованные. От источников выбросов выбрасываются в атмосферу загрязняющие вещества 8 нормируемые наименований. Ожидаемые суммарные выбросы загрязняющих веществ без учета автотранспорта (т/год). В 2024 году: Сероводород (0333) Класс опасн.2 - 0.0000001, Углеводороды предельные С12-С19 (2754) Класс опасн.4 – 0.000034, Пыль не орган. сод. двуокись кремния в %:70-20 (2908) Класс опасн.3 – 0.210383. Всего ожидаемые выбросы загрязняющих веществ составят в 2024 году – 0.2104171 т/год; В 2025 году: Сероводород (0333) Класс опасн.2 - 0.0000001, Углеводороды предельные С12-С19 (2754) Класс опасн.4 – 0.000034, Пыль не орган. сод. двуокись кремния в %:70-20 (2908) Класс опасн.3 – 0.58888. Всего ожидаемые выбросы загрязняющих веществ составят в 2025 году – 0.5889141 т/год; В 2026 году: Азота(IV) диоксид (0301) Класс опасн.2 – 0.546, Азот (II)оксид (0304) Класс опасн.3 – 0.709, Углерод (0328) Класс опасн.3 – 0.091, Углерод оксид (0337) Класс опасн.4 – 0.455, Проп-2-ен-1-аль (1301) Класс опасн.2 – 0.0218, Углеводороды предельные С12-С19 (2754) Класс опасн.4 – 0,218034, Сера диоксид (0330) Класс опасн.3 – 0.182, Сероводород (0333) Класс опасн.2 - 0.0000001. Всего ожидаемые выбросы загрязняющих веществ составят в 2026 году – 2.2228341 т/год; Согласно п.17 статьи 202 Экологического Кодекса Республики Казахстан нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива. Согласно приложения 1 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты и на рельеф местности 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 - Твердые бытовые отходы (ТБО), код 20 03 01, уровень опасности отхода – неопасный. Твердые бытовые отходы образуются в результате производственно-хозяйственной деятельности. Объем образования твердых бытовых отходов составит 1,094 тонн/год. Образующиеся твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в металлический контейнер, с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по области Абай» .

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) Производственная деятельность автотранспорта, применяемого горного и бурового оборудования воздействует на состояние экосистем данного района. В зимнее время выбросы не производятся, так как все работы несут сезонный характер. В районе проведения разведочных работ отсутствуют промышленные предприятия. По данным РГП "Казгидромет" на данной территории регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха не проводятся в связи с отсутствием стационарных постов наблюдения. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие 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 На основании предварительного анализа воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей природной среды, можно сделать вывод, что величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух и почвенный оценивается как допустимая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью само восстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, растительный и животный мир оценивается как незначительная, при которой изменение в природной среде не превышает существующие пределы природной изменчивости, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Анализируя вышеперечисленные показатели воздействия на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость экологического воздействия реализации намечаемой деятельности допустимо принять по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – допустимое воздействие..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Планом разведки будут предусмотрены природоохранные мероприятия, снижающие воздействие на окружающую среду. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды, рационального и комплексного использования недр. Мероприятия по охране атмосферного воздуха – тщательную технологическую регламентацию проведения работ; – организацию системы упорядоченного движения автотранспорта на территории участка недр; – организацию экологической службы; – обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности. Мероприятия по охране водных ресурсов – недопущение сброса бытовых сточных вод на рельеф местности и в водные объекты - оборудование рабочих мест и бытовых помещений контейнерами для бытовых отходов для предотвращения загрязнения поверхности земли; – содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями; – своевременный вывоз отходов; – запрещена мойка машин и

механизмов на территории проводимых работ; – выполнение всех работ строго в границах участков землеотводов; – контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира – движение наземных видов транспорта осуществлять только по имеющимся и отведенным дорогам; – производить складирование и хранение отходов только в специально отведенных местах; – обучение работающего персонала экологически безопасным методам ведения работ; – ограничение движения транспорта в ночное время; – проведение мероприятий по восстановлению нарушенных участков; – очистка территории и прилегающих участков..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Реализация намечаемой деятельности будет выполняться в соответствии с планом разведки. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения намечаемой деятельности не предусматривается. В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных сведениях, указанных в заявлении, трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Абдуажитов М.К.

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



