

KZ04RYS00800452

04.10.2024 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 "Karatau Mining (Каратау Майнинг)", 120018, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КЫЗЫЛОРДА Г.А., Г.КЫЗЫЛОРДА, улица Бейбарыс Султан, дом № 46, 151240001542, АЙЫП ЖОМАРТ ОЛЖАБАЙҰЛЫ, 87777487158, Karatau.mining@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) Намечаемая деятельность – горные работы по разработке запасов месторождения Домба на Центральном и Южном участках. Месторождение «Домба» ранее не разрабатывалось, на нем проводились только геологоразведочные работы, начиная с прошлого столетия. По геологическим условиям залегания медьсодержащих руд месторождение «Домба» подлежит открытой разработке. На месторождении было выделено 2 участка: центральный и южный. Размер карьера «Центральный» по поверхности – 6,1 га, карьера «Южный» - 3,4 га. Согласно п. 2.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых, относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному объекту ранее 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, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному объекту ранее не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Домба расположено в Жанакорганском

районе Кызылординской области, в 45 км северо-восточнее районного центра Жанакорган, через который проходит автотрасса Хоргос – Самара и железная дорога Алматы – Москва. В административном отношении ближайшая жилая зона находится на расстоянии более 29 км в юго-западном направлении от участка проведения работ. Координаты испрашиваемой лицензионной территории месторождения Домба (северная широта/восточная долгота): 1. 44°11'9.306"/67°39'6.754"; 2. 44°11'9.313"/67°41'12.805"; 3. 44°10'20.722"/67°41'12.795"; 4. 44°10'20.716"/67°39'6.773". В границах испрашиваемой лицензионной территории, на расстоянии 200-800 метров от добычных карьеров протекают р. Кабылсай и Жидели. Водоохранные зоны и полосы водных объектов в границах рассматриваемой территории компетентными органами не устанавливались. Все работы будут проводиться на расстоянии не менее 50 метров от водных объектов, т.е. вне минимальных рекомендованных размеров водоохранных полос водных объектов. Согласно информации КГП на ПХВ «Жанакорганская районная ветеринарная станция» (письмо №86 от 29.02.2024 года), в границах испрашиваемой лицензионной территории очаги сибирской язвы, а также скотомогильники отсутствуют. Согласно информации КГУ «Жанакорганское государственное учреждение по охране лесов и животного мира» (письмо № ЗТ-2024-03581384 от 12.04.2024 года), испрашиваемая лицензионная территория расположена за пределами земель государственного лесного фонда КГУ «Жанакорганское государственное учреждение по охране лесов и животного мира». Согласно РГУ «Кызылординская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан (письмо №02-15/161-И от 23.02.2024 года), испрашиваемая лицензионная территория расположена за пределами земель государственного лесного фонда и ООПТ. Согласно Заключению историко-культурной экспертизы №AR-031 от 26.03.2024 года, на испрашиваемой лицензионной территории объекты историко-культурного наследия не выявлены. На земном покрове не обнаружены культурный слой или археологические находки, которые были бы исправлены в результате антропогенного воздействия. Согласно информации КГУ «Отдел сельского хозяйства и земельных отношений Жанакорганского района» (письмо № ЗТ-2024-03571412 от 12.04.2024 года) на испрашиваемой лицензионной территории отсутствуют пахотные земли. Согласно КГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района» (письмо № ЗТ-2024-03571285 от 10.04.2024 года), на земельном участке, подпадающем под территорию добычи твердых полезных ископаемых, в пределах участков недр, расположенных в Жанакорганском районе Кызылординской области, зеленых насаждений нет. Ранее, на данном участке проводились геологоразведочные работы, в ходе которых было выявлено значительное количество пунктов минерализации и рудопроявлений. В соответствии с Постановлением Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан (ГКЗ РК) № 2631–23-У от 20 декабря 2023 года, по месторождению Домба Байжаркинской площади в Кызылординской области утверждены запасы полезных ископаемых. В связи с вышеизложенным, альтернативные варианты по выбору других мест не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Анализ морфологии, геометрических параметров и условий залегания рудных тел месторождения «Домба» позволяет считать целесообразным применение открытого способа отработки. Целесообразность открытого способа добычи при отработке запасов верхних горизонтов месторождения обусловлена мощностью рудных тел, выходом их на дневную поверхность, а также сложное внутреннее строение рудных тел, пониженная устойчивость руды и вмещающих пород в приповерхностной части. Максимальная производительность добычи руды – 70000 тонн в год. Максимальная производительность добычи строительного камня – 1098000 тонн в год. Исходя из горнотехнических условий, на месторождении принимается цикличная, углубочная система разработки с внешним бульдозерным отвалообразованием и перевозкой горной массы автомобильным транспортом..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В рамках отработки участков Центральный и Южный месторождения Домба предусматривается осуществление следующих видов работ: - Снятие плодородного слоя почвы. Снятие ПСП предусматривается с участков, отведенных под организацию отвала вскрышных пород, отвала строительного камня, склада руды, а также с участка Центральный и Южный. Хранение снятого ПСП будет осуществляться с целью использования в дальнейшем при рекультивации участка. - Выемочно - погрузочные работы. При данном виде работ будут задействованы экскаваторы, погрузчики. Экскавируемый материал: вскрышные породы, руда, строительный камень. - Транспортировка горной массы. В качестве основного технологического транспорта приняты автосамосвалы грузоподъемностью 25 тонн. -

Буровзрывные работы. Предусматривается короткозамедленное взрывание и диагональная схема коммутации зарядов, позволяющая сократить ширину развала пород, уменьшить фактическую величину линии наименьшего сопротивления зарядов смежных рядов скважин и соответственно, улучшить дробление. С целью бурения принимается 1 буровой станок KAISHAN KT11S, который будет использоваться для добычи и вскрыши. - Отвалообразование. Транспортировка добытой руды и строительного камня будет осуществляться на промежуточные склады. Транспортировка и складирование вскрышных пород также будет осуществляться во внешние отвалы. Общий объем транспортировки вскрышных пород за время существования карьера составит 135,1 тыс. м³ (371,8 тыс.т). Общий объем транспортировки отвала строительных камней за время существования карьера составит 2 095,0 тыс. м³ (5 700,0 тыс.т)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало отработки карьера намечено с 2025 года. Срок службы карьера с учетом периода развития и затухания составит 6 лет. Планируется круглогодовой вахтовый двухсменный режим работы предприятия. Число рабочих дней в году 365. Количество рабочих дней в месяц – 30 (31) дней. Продолжительность смены – 12 часов с часовым перерывом на обеденный перерыв. Бурение, экскавация транспортировка горной массы и работы на отвалах будут производиться круглосуточно. Взрывные работы будут производиться в светлое время суток..

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 Координаты испрашиваемой лицензионной территории месторождения Домба (северная широта/восточная долгота): 1. 44°11'9.306"/67°39'6.754"; 2. 44°11'9.313"/67°41'12.805"; 3. 44°10'20.722"/67°41'12.795"; 4. 44°10'20.716"/67°39'6.773". В рамках намечаемой деятельности предусматривается отработка участков Центральный и Южный месторождения Домба с 2025 года по 2030 год включительно. Площадь испрашиваемой лицензионной территории – 420 гектар, при этом открытая добыча ГПИ предусматривается на участках Центральный, площадью 6,1 гектар и Южный, площадью – 3,4 гектар. Целью использования земельного участка будет являться добыча руды и 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 Основную потребность в питьевой и технической воде для проведения добычных работ планируется обеспечить за счёт открытых водотоков (р. Кабылсай и Жидели) и нескольких родников, расположенных в восточной части площади месторождения. Забор воды из поверхностных водных объектов будет осуществляться на основании Разрешения на специальное водопользование. Дополнительно на орошение горных пород и полив дорог предусматривается использование очищенной карьерной воды. В границах испрашиваемой лицензионной территории, на расстоянии 200-800 метров от добычных карьеров протекают р. Кабылсай и Жидели. Водоохранные зоны и полосы водных объектов в границах рассматриваемой территории компетентными органами не устанавливались. Все работы будут проводиться на расстоянии не менее 50 метров от водных объектов, т.е. вне минимальных рекомендованных размеров водоохранных полос водных объектов. На соответствующем этапе разработки, ПГР будет согласован с РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан».

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее, специальное. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. Планируется оформление разрешения на специальное водопользование.;

объемов потребления воды Потребление воды технического качества (свежей) – 15565 м³/год, питьевого качества - 8100 м³/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения добычных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (использования для питья, в др.бытовых целях) и технические (пылеподавление и т.д.) нужды. ;

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

координаты (если они известны) Координаты испрашиваемой лицензионной территории месторождения Домба (северная широта/восточная долгота): 1. 44°11'9.306"/67°39'6.754"; 2. 44°11'9.313"/67°41'12.805"; 3. 44°10'20.722"/67°41'12.795"; 4. 44°10'20.716"/67°39'6.773". В рамках намечаемой деятельности предусматривается обработка участков Центральный и Южный месторождения Домба с 2025 года по 2030 год включительно. Площадь испрашиваемой лицензионной территории – 420 гектар, при этом открытая добыча ТПИ предусматривается на участках Центральный, площадью 6,1 гектар и Южный, площадью – 3,4 гектар. Целью использования земельного участка будет являться добыча руды и строительного камня.;

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. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются. В случае возникновения необходимости вынужденного сноса зеленых насаждений будет получено разрешение уполномоченного органа, предоставлено гарантийное письмо о компенсационной посадке. При вырубке деревьев по разрешению уполномоченного органа компенсационная посадка восстанавливаемых деревьев будет произведена в десятикратном размере.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Для общего освещения территории карьера, места разгрузки на вскрышном отвале планируется использовать осветительные мачты на базе дизельных генераторов. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники, оборудования будет осуществляться за счет применения дизельного топлива. ГСМ будут доставляться на участок работ топливозаправщиком. Заправка техники будет осуществляться на специальной площадке с дополнительными мерами защиты. ГСМ для участка работ будут приобретаться на ближайших АЗС. Расход ГСМ: д/т – 500 тонн/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют. Намечаемая деятельность по добыче руды и строительного камня не приведет к рискам истощения используемых природных ресурсов. Это обеспечивается следующими мерами: Рациональное планирование разработки месторождений: Объемы добычи руды и строительного камня определены на основании геологических исследований, что позволяет вести эксплуатацию месторождений с учетом доступных запасов и исключает возможность их преждевременного истощения. Применение наилучших доступных технологий (НДТ): Использование современных технологий в добыче и переработке позволяет максимально эффективно извлекать полезные ископаемые, минимизируя потери ресурсов. Это способствует более долгосрочной эксплуатации месторождений. Постоянный мониторинг состояния запасов: В ходе реализации проекта предусмотрен регулярный контроль за состоянием месторождений и запасами ресурсов. Это позволяет своевременно принимать меры для продления срока их эксплуатации. Соблюдение экологических норм и требований: Деятельность будет вестись в строгом соответствии с нормативными актами, регулирующими добычу природных ресурсов. Это исключает чрезмерное использование и негативное воздействие на окружающую среду. Таким образом, благодаря предусмотренным мерам риски истощения ресурсов отсутствуют, и деятельность будет осуществляться с учетом долгосрочной сохранности природных запасов..

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) Объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит: 642,42 т/год (расчет выполнен на максимальную нагрузку оборудования). Перечень ЗВ, предполагаемых к выбросу: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (3 класс опасности), диоксид серы (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (4 класс опасности), углеводороды предельные С12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния (3 класс опасности). Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению 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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность..

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 проведения работ будут образовываться: - Смешанные коммунальные отходы – 95 т/год. Образуются в результате жизнедеятельности персонала. Код: 20 03 01 (неопасные); - Бумажная и картонная упаковка (бумажная мешкотара от ВВ) – 1,0 т/год. Образуется при опорожнении мешков от ВВ при подготовке блоков для взрывных работ. Код: 15 01 01 (неопасные); - Отходы очистки сточных вод – 6 т/год. Образуются в процессе очистки стоков. Код: 19 08 16 (неопасные); - Шламы, содержащие опасные вещества – 1 т/год. Образуются в процессе очистки стоков. Код: 19 08 13* (опасные); - Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (8,5 т/год). Код: 20 01 08 (неопасные). Отходы будут образовываться в процессе приготовления пищи в столовой. - Вскрышные породы – 71,6 тыс. т/год. Образуются в процессе проведения горных работ. Код: 01 01 02 (неопасные). Размещение и хранение вскрышных пород предусматривается в отвале. Впоследствии будут использованы при рекультивации. - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами – 0,5 тонн/год, код: 15 02 02* (опасные). Временное хранение смешанных коммунальных отходов (не более 3х суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Временное хранение отходов (сроком не более шести месяцев) будет осуществляться в контейнерах, на территории площадки проведения работ. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Хранение вскрышной породы предусматривается в отвале, сроком более 12 месяцев. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан»; - РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по Кызылординской области Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Кызылординской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан»..

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) Согласно сведениям РГП «Казгидромет» (Информационный бюллетень о состоянии ОС Кызылординской области за 1 полугодие 2024 года) ближайший населенный пункт, к территории проведения работ, в котором осуществляются наблюдения за состоянием окружающей среды – п. Шиели. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха велись на 1 стационарном посту. В целом по поселку определяется до 4 показателей: диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, озон. По данным стационарной сети наблюдений, уровень загрязнения атмосферного воздуха поселка характеризуется как повышенный, он определялся значением НП = 3% (повышенный уровень) по диоксиду азота, СИ равным 2, 3 (повышенный уровень). Среднемесячная концентрация диоксид азота – 2,43 ПДКс.с., озон – 1,54 ПДКс.с., концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Максимально-разовые концентрации диоксид азота – 2,34 ПДКм.р. По другим показателям превышения не наблюдались. Мониторинг качества поверхностных вод по Кызылординской области осуществляется на 2 водных объектах (река Сырдария и Аральское море) на 7 створах. В сравнении с 1 полугодием 2023 года качество поверхностных вод реки Сырдария не изменилось, класс качества на уровне 4 класса. Основным загрязняющим веществом в водных объектах Кызылординской области являются взвешенные вещества. Превышения нормативов качества по данным показателям в основном связано с сельскохозяйственной деятельностью региона. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 3-х метеорологических станциях (Аральское море, Шиели, Кызылорда) и на 3-х автоматических постах за загрязнением атмосферного воздуха в г. Кызылорда (ПНЗ№3), п. Акай (ПНЗ№1) и п. Торетам (ПНЗ№1). Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,01-0,29 мкЗв/ч. В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,12 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах. Наблюдение за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы на территории г. Кызылорда и Кызылординской области осуществлялся на 3-х метеорологических станциях (Аральское море, Кызылорда, Шиели) путем отбора проб воздуха горизонтальными планшетами. Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы г. Кызылорда колебалась в пределах 1,6– 2,8 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений составила 2,0 Бк/м², что не превышает предельно-допустимый уровень. Необходимость проведения дополнительных полевых исследований - отсутствует. .

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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. Согласно пункту 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Так, согласно данных настоящего заявления, как возможные были определены 5 типов воздействий, как невозможные – 22 типа воздействий, согласно критериям п.26 Инструкции. К возможным типам воздействий были отнесены следующие: - Изменение рельефа местности и другие процессы нарушения почв; - Специальное водопользование; - Деятельность на неосвоенной территории влекущая за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель; - Образование опасных отходов производства; - Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации. По всем из вышеперечисленных, определенных по результатам ЗОНД, возможных воздействий, была проведена оценка их существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции. Так, на основании данной оценки, все из возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными. .

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 (расстояние от участка проведения работ составит более 200 км до ближайшей границы – с Республикой Узбекистан) 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 В качестве специальных мероприятий по предотвращению (сокращению) выбросов пыли предусмотрено пылеподавление орошением. Предусматривается контроль за состоянием атмосферного воздуха. Контроль будет осуществляться расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам. В целях охраны поверхностных и подземных вод предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, тех. обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь ГСМ из агрегатов механизмов. 3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы спец. организациям по договору. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. 5. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок отходов. При производстве работ не используются хим. реагенты, все механизмы обеспечиваются маслоулавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться посредством автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Ранее, на данном участке проводились геологоразведочные работы, в ходе которых было выявлено значительное количество пунктов минерализации и рудопоявлений. В соответствии с Постановлением Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан (ГКЗ РК) № 2631–23-У от 20 декабря 2023 года, по месторождению Дomba Байжаркинской площади в Кызылординской области утверждены запасы полезных ископаемых. Таким образом, в отношении полезных ископаемых рассматриваемые участки считаются перспективными. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, а причины препятствующие реализации проекта приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении) не выявлены..

- 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):

АЙЫП ЖОМАРТ ОЛЖАБАЙҰЛЫ

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



