Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ01RYS00566348 05.03.2024 r.

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 "Жана Мыс", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 10, 201040033258, КУЛЬБАЕВ КАНАТ АЛДАНБЕРГЕНОВИЧ, +77778903662, nettoko@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) Рассматриваемый объект (План разведки твердых полезных ископаемых на участке недр 36 блоков по лицензии №1500-EL от 3 декабря 2021 года в Карагандинской области) на основании пп. 2.3 п. 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. Обоснованием выбора места деятельности послужила №1500-EL от 3 декабря 2021 года, а также геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет ограниченное угловыми точками положение в пространстве. На основании пп. 7.12 п. 7 Раздела 2 Экологического кодекса РК намечаемая деятельность относится к объектам II категории.
- 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) В отношении данной деятельности ранее было выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности КZ02 VWF00068119 13.06.2022 г. Корректировка проекта связана с увлечением объемов буровых работ и проходки канав. Согласно разрешения на экологическое воздействие №: КZ07VCZ03193893 от 20.02.2023 г. валовый выброс составляет 6,7 тонн 2024 г и 6,5 тонн 2025 г. Согласно, заявления о намечаемой деятельности валовый выброс составит 2,9 тонн в год. Образование отходов составит -1,06 тонн/год;

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) В отношении данной деятельности ранее было выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ02VWF00068119 13.06.2022 г. Корректировка проекта связана с увлечением

объемов буровых работ и проходки канав. Согласно разрешения на экологическое воздействие №: KZ07VCZ 03193893 от 20.02.2023 г. валовый выброс составляет 6,7 тонн 2024 г и 6,5 тонн 2025 г. Согласно, заявления о намечаемой деятельности валовый выброс составит — 2,9 тонн в год. Образование отходов согласно разрешения -1,33 тонн. Согласно, заявления о намечаемой деятельности объем образуемых отходов составит -1,06 тонн/год.

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении лицензионная площадь расположена в Каркаралинском районе Карагандинской области в 60 км на юго-восток от г. Каркаралинск. Ближайший населенный пункт село Бакты располагается в 2,5 км к западу от лицензионной площади. Площадь участка недр по Лицензии составляет 80,87 км2, находится на стыке листов М-43-93-Г и М-43-105 -Б масштаба 1:50 000. Обоснованием выбора места деятельности послужила Лицензия №1500-ЕL от 3 декабря 2021 года., а также геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет ограниченное угловыми точками положение в пространстве. В связи с вышеизложенным, выбор других мест не представляется возможным. Географические координаты угловых точек участка недр: 1. 49°22'00" 76°17'00" 2. 49°22'00" 76°20'00" 3. 49°23'00" 76°20'00" 4. 49°23'00" 76°22'00" 5. 49°21'00" 76°22'00" 6. 49°21'00" 76°24'00" 7. 49°20'00" 76°24'00" 8. 49°20'00" 76°25'00" 9. 49°19'00" 76°25'00" 10. 49°19'00" 76°28'00" 11. 49°18'00" 76°28'00" 12. 49°18'00" 76°26'00" 13. 49°16'00" 76°22'00" 18. 49°18'00" 76°20'00" 19. 49°19'00" 76°20'00" 16. 49°17'00" 76°20'00" 17. 49°18'00" 76°20'00" 17. 49°18'00" 76°20'00" 18. 49°18'00" 76°20'00" 19. 49°19'00" 76°20'00" 20. 49°19'00" 76°17'00".
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Непосредственно собственными силами будут выполняться следующие виды работ: - подготовительные; камеральные; - поисковые маршруты; - отбор технологических лабораторных проб; - геологическая документация горных выработок и скважин; - геолого-маркшейдерское обслуживание проходки канав и скважин. Силами подрядных организаций будет выполнены: - механизированная проходка канав; - бурение, строительство площадок для буровых скважин; - бороздовое опробование; - керновое опробование; топогеодезические работы; - геофизические работы; - геохимические работы; - гидрогеологические исследования; - лабораторные работы. Геологическое картирование (м-бов 1:25000) – 210 п.м. - маршруты с отбором и привязкой проб и образцов - пробы - образцы Топогеодезические работы – 47 точек - вынос и привязка скважин и канав Литогеохимическая съемка – 4100 проб - опробование Наземные геофизические работы - электроразведка ВЭЗ ВП – 22 пог.км - магниторазведка – 150 кв. км. - электроразведка площадная $B\Pi - 30$ кв.км Горные работы - проходка канав мехспособом - 16500 м.куб - засыпка канав (мех. способ) -Буровые работы – 5000 п.м - колонковое бурение (с 16500 м.куб - геологич. сопровождение инклинометрией) - геологич. сопровождение Пробоподготовка Лабораторные работы Оценка ресурсов по стандартам JORC.
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полевые работы Полевые работы будут производиться в период с апреля по октябрь месяц включительно, камеральный период - ноябрь - март месяцы. Установленный режим труда на полевых работах: 12 часов труда, 12 часов отдыха, с 15-дневным вахтовым методом. Текущая камеральная обработка полевых материалов проводится также в полевых условиях. Геологическое картирование Одним из важных методов поисковых работ являлись специальные геологические маршруты, проводившиеся с целью визуального обнаружения рудопроявлений и других поисковых признаков - зон гидротермального изменения пород, сложных рудоперспективных геолого-структурных узлов и иных потенциально рудоносных участков. Маршруты будут ориентированы как вкрест простиранию геологических структур, так и продольно для прослеживания визуального опоискования отдельных важных элементов геологического строения участков, выяснения структуры рудного поля, соотношений различных фаций осадочной рудовмещающей толщи. Оруденелые точки наблюдений опробуются штуфными пробами. При необходимости проходки канав, маркируются места заложения канав на местности и топографическом плане Топогеодезические работы Топогеодезические работы будут заключаться в создании на местности планового и высотного обоснования топографических работ, выноске в натуру геологоразведочных выработок, определении объемов горных работ. Исходными пунктами геодезической основы будут служить пункты триангуляции, расположенные в районе месторождения. Работы будут выполняться в системе координат WGS-84, система высот - Балтийская. Топогеодезические работы проектируются также с целью получения карты фактического материала исследуемой площади, также на

топографический план будут увязаны все пройденные в процессе работ геологоразведочные выработки в масштабах 1:500 - 1: 2000 в единой системе координат и высот. Литогеохимические работы Планом разведки предусматривается провести на участке работ детальную литогеохимическую съемку по вторичным ореолам рассеяния в обычном варианте (отбор проб с поверхности). Проектируемые детальные литогеохимические работы позволят получить более подробную информацию о структурном плане участков . Целью их является установление вторичных ореолов рассеяния золота и элементов-спутников, а так-же меди, свинца, цинка и других п.и. на участках в корах выветривания и делювиально-пролювиальных Наземные геофизические работы Проектируется производство отложениях временных водотоков. геофизических работ с целью установления и прослеживания разрывной тектоники, разделения осадочных и магматических пород, выделение минерализованных кварцево-сульфидных зон, перспективных на оруденение, установление элементов их залегания. Аэрогеофизические работы В качестве начального этапа многих программ разведки полезных ископаемых будет использоваться аэромагнитная съемка с использованием передовой системы Falcon AGG. В зависимости от размера области съемки доступны как самолетные, так и вертолетные системы. Семейство технологий Falcon Airborne Gravity Gradiometry (AGG) было совместно разработано компаниями CGG и Lockheed Martin в течение последних 20 лет. Аэрогеофизическая электромагнитная съемка с использованием системы SkyTEM (Дания). Технология SkyTEM отличается, прежде всего, исключительной точностью описания геологических и геофизических аномалий, глубиной исследования (более 800 м) и экономичностью. Принципиальным отличием данного метода аэрогеофизических исследований является использование воздушного судна (вертолета), что позволяет быстрее покрывать большие площади, значительно экономя при этом время и затраты на разведку Электроразведка методом ВП-СГ Электроразведочные работы предполагается выполнить с целью выявления и оконтуривания рудных залежей, для последующей их оценки. Работы будут выполнены методом ВП-СГ в режиме разнополярных импульсов во временной области, при длине питающей линии АВ равной 1200м. В качестве питающих используются электроды из нержавеющей стали длиной 0,8-1,0 м из трех сте.

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки реализации (эксплуатация) поисковых геологоразведочных работ составит 3 года – 2024 - 2026 гг. Строительство планом разведки не предусмотрено; Пп. 2 п. 2 гл. 1 Правил выдачи решения на проведение комплекса работ по постутилизации объектов (снос зданий и сооружений) (Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 29 апреля 2021 года № 202.) - постутилизация объекта – комплекс работ по демонтажу и сносу капитального строения (здания, сооружения, комплекса) после прекращения его (пользования, применения) c одновременным восстановлением элементов (конструкций, использованием регенерируемых материалов, оборудования), переработкой не подлежащих регенерации элементов и отходов Так как строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено, постутилизация зданий и сооружений не рассматривается. По окончанию работ, окружающая среда будет восстановлена путем проведения ликвидации скважин методом тампонажа в срок 2023-2024 гг. Постутилизация – проектом разведки предусмотрена прогрессивная ликвидации на протяжении всего периода геологических работ – 2024-2026 гг..
- 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):
- 1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Общая площадь участка составляет 80,87 кв.км Целевым назначением участка является проведение поисковых работ ТПИ. Предполагаемый срок использования 2024-2026 гг. Срок действия лицензии − 6 лет со дня ее выдачи. Лицензия на разведку ТПИ № 1500-EL от « 03 » декабря 2021 года;
- 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 Источник водоснабжения привозная вода. Постоянные поверхностные водные источники на лицензионной площади отсутствуют. Водоохранные зоны и полосы отсутствуют. Необходимость установления водоохранных зон и полос отсутствует (ввиду

отсутствия постоянных водотоков на лицензионной площади). Общая информация: Обеспечение питьевой водой основного лагеря и передвижных отрядов будет производиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети. Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой с ближайшего населенного пункта (с. Бакты). Согласно информационного геопортала Карагандинской области https://geo. qarobl.kz на участке разведки отсутствуют поверхностные водные объекты. Водоохранные зоны и полосы отсутствуют. В виду того, что на участке разведки нет поверхностных водных объектов и намечаемая деятельность не предполагает производить работы у водных объектов, в установлении ВОЗ и ВОП нет необходимости. Ближайшим водным объектом является безымянный приток реки Муздыбай берущий начала у южной границы участка разведки.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые – питьевая; технологические нужды – не питьевая.;

объемов потребления воды Вода на хоз-питьевые нужды -394,2 м3/год; 1,08 м3/сут; вода на производственные нужды -65,7 м3/год; 0,18 м3/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин и полива дорог.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая площадь участка составляет 80,87 кв.км Срок права недропользования согласно Лицензии №1500-EL от 3 декабря 2021 года. 6 лет. Географические координаты угловых точек участка недр: 1. 49°22'00" 76°17'00" 2. 49°22'00" 76°20'00" 3. 49°23'00" 76°20'00 "4. 49°23'00" 76°22'00" 5. 49°21'00" 76°22'00" 6. 49°21'00" 76°24'00" 7. 49°20'00" 76°24'00" 8. 49°20' 00" 76°25'00" 9. 49°19'00" 76°25'00" 10. 49°19'00" 76°28'00" 11. 49°18'00" 76°28'00" 12. 49°18'00" 76°26'00" 13. 49°16'00" 76°26'00" 14. 49°16'00" 76°24'00" 15. 49°17'00" 76°24'00" 16. 49°17'00" 76°22'00" 17. 49°18' 00" 76°22'00" 18. 49°18'00" 76°20'00" 19. 49°19'00" 76°20'00" 20. 49°19'00" 76°17'00";
- 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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Намечаемая деятельность пользование растительными ресурсами не предусматривает. Растительность территории намечаемой деятельности типична ДЛЯ кустарниково-разнотравно-овсецово-красноковыльных красноковыльно-овсецовых каменистых степей в сочетании с зарослями кустарников и сообществами петрофитов в высоких местах. Встречаются участки разнотравно-злаковых лугов, характерные для речных долин и озерных котловин. Согласно информационного геопортала Карагандинской области https://geo.garobl .kz на участке разведки отсутствуют ООПТ и земли лесхоза. На данной площади отсутствуют зеленые насаждения. Рубка и (или) перенос деревьев не предусматривается в виду отсутствия деревьев. Компенсационная посадка не предусмотрена в виду отсутствия деревьев на участке проводимых работ.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Животный мир территории достаточно разнообразный. Здесь встречаются косули, волки, лисицы, корсаки и зайцы. Среди грызунов преобладают сурки, суслики, полевки и другие. Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват производное животного и продукция, произведенная из него и его производного. Основным видом деятельности является геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности. Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир территории достаточно разнообразный. Здесь встречаются косули, волки, лисицы, корсаки и зайцы. Среди грызунов преобладают сурки, суслики, полевки и другие. Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват — производное животного и продукция, произведенная из него и его производного. Основным видом деятельности является геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не

предусматривается намечаемой деятельности. Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир территории достаточно разнообразный. Здесь встречаются косули, волки, лисицы, корсаки и зайцы. Среди грызунов преобладают сурки, суслики, полевки и другие. Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват — производное животного и продукция, произведенная из него и его производного. Основным видом деятельности является геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности. Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир территории достаточно разнообразный. Здесь встречаются косули, волки, лисицы, корсаки и зайцы. Среди грызунов преобладают сурки, суслики, полевки и другие. Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват — производное животного и продукция, произведенная из него и его производного. Основным видом деятельности является геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности. Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности: Дизельное топливо для работы дизельной электростанции (выработка электроэнергии) в объеме 5 тонн в год. Приобретение ДТ будет осуществляться на АЗС общего пользования ближайшего населенного пункта 20 л канистрами. Труба обсадная металлическая, диаметр 112-115 мм. 250 м. Приобретение у отечественных производителей. Источник приобретения собственные средства Срок использования 2024 2026 гг. Строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов при разведочных работах 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) На период разведки ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 2,9 тонн/год. Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) 0.15 тонн/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) 0.195 тонн/год Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности) 0.025 тонн/год Сера диоксид (3 класс опасности) 0.05 тонн/год Углерод оксид (4 класс опасности) 0.125 тонн/год Проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности) 0.006 тонн/год Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности) 0.006 тонн/год Алканы С12-19 (4 класс опасности) 0.06 тонн/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) 2,3 тонн/год Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..
- 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 не предусмотрен. Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация септического зумпфа объемом 8 м3. Септический зумпф будет представлять собой герметичную металлическую емкость для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией..

- 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 На период разведки объем образующихся отходов ориентировочно составит 1, т/год В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего Знаименования, в том числе: Опасные отходы: промасленная ветошь – 0,0191 тонн He опасные отходы: твердо-бытовые отходы -0.75 тонн, буровой шлам -0.3 тонн. Ветошь образуется в результате ремонта технологического оборудования промышленной площадки и автотранспорта. ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия. Буровой шлам образуется при проведении буровых работ. По окончанию буровых работ, буровой шлам используется при рекультивации нарушенных земель. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, в результате предполагаемых объемов образования отходов в период намечаемой деятельности не будут превышен.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды ДЭ по Карагандинской области (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости), и экологическое разрешение на воздействие).
- 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 районе намечаемой деятельности отсутствуют какие-либо крупные и малые промышленные предприятия. Район проведения работ представлен основном сельскохозяйственного назначения. В рассматриваемом районе в настоящее время нет постов государственного мониторинга за загрязнением атмосферного воздуха. Согласно РД 52.04.186-89 пп. 9.8.3 таблицы 9.15 при отсутствии постов наблюдения принимаются ориентировочные значения фоновых концентраций по численности населения. Численность ближайших населенных пунктов составляет менее 10 тыс., согласно РД, фоновые концентрации в данном случае равны 0 Для проведения планируемых работ не требуется дополнительных изысканий и исследований. Работы по геологоразведке носят локальный и временный характер, что не отразится на фоновых концентрациях района проведения работ..
- 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 Геологоразведочные работы оказывают на окружающую среду минимальное негативное воздействие. Выбросы в атмосферу минимальны. Нарушение почвенного покрова минимально за счет проведения точечных работ с последующей рекультивацией нарушенных участков. При приготовлении бурового раствора используется глина либо природные реагенты, суспензии, при этом буровой раствор используется повторно, для недопущения негативного воздействия на подземные и поверхностные воды, а также почвенно-растительный слой, зумпфы оборудуются водонепроницаемой геомембранной либо используется емкости (резервуары). Непосредственно горные работы (бурение, канавы, шурфы) занимают короткий промежуток времени от 1 года до 4 лет и только в теплый период года, при этом нет необходимости отвода земли под карьер, отвалы и прочую инфраструктуру. Нужно определить

экономически необходимый уровень добычи полезного ископаемого; научно рассчитать внутреннего потребления страны с учётом перспективы и чётко определить тот уровень добываемого сырья, который должен идти на экспорт. Именно с целью учета состояния минерально-сырьевой базы ведется государственный баланс запасов полезных ископаемых. Постановка запасов полезных ископаемых на государственный баланс и их списание с государственного баланса осуществляются в порядке установленном федеральным органом управления государственным фондом недр по согласованию органами государственного горного надзора. Ведение государственного баланса, постановка запасов полезных ископаемых на государственный баланс и их списание с государственного баланса осуществляются Федеральным агентством по недропользованию. Объективно говоря, минерально-сырьевой базы полезных ископаемых вызывает глубокую тревогу. Из-за резкого снижения работ не компенсируются объёмов геологоразведочных уровни добычи полезных ископаемых приростом запасов, обострилась проблема восполнения запасов на добывающих предприятиях в основных горнопромышленных Нужно определить экономически необходимый уровень добычи полезного ископаемого; научно рассчитать уровень для внутреннего потребления страны с учётом перспективы и чётко определить тот уровень добываемого сырья, который должен идти на экспорт. Именно с целью учета состояния минерально-сырьевой базы ведется государственный баланс запасов полезных ископаемых. Постановка запасов полезных ископаемых на государственный баланс и их с государственного баланса осуществляются в порядке, установленном федеральным органом управления государственным фондом недр по согласованию с органами государственного горного надзора. Ведение государственного баланса, постановка запасов полезных ископаемых на государственный баланс и их списание с государственного баланса осуществляются Федеральным агентством по недропользованию. Объективно говоря, оценка минерально-сырьевой базы полезных ископаемых вызывает глубокую тревогу. Из-за резкого снижения объёмов геологоразведочных работ ископаемых не компенсируются добычи полезных приростом запасов, проблема восполнения запасов на добывающих предприятиях в основных горнопромышленных Нужно определить экономически необходимый уровень добычи полезного ископаемого; научно рассчитать уровень для внутреннего потребления страны с учётом перспективы и чётко определить тот уровень добываемого сырья, который должен идти на экспорт. Именно с целью учета состояния минеральносырьевой базы ведется государственный баланс запасов полезных ископаемых. Постановка запасов полезных ископаемых на государственный баланс и их списание с государственного баланса осуществляются в порядке, установленном федеральным органом управления государственным.

- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ соседних государств.
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и геологоразведочного оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер:-производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники;-контроль расхода водопотребления; -запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду;организовать места сбора и временного хранения отходов; обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации;-исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью; сохранение растительного слоя почвы; рекультивация участков после окончания всех производственных работ; сообществ. предупреждение сохранение растительных возникновения пожаров;-(информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира...

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Обоснованием выбора места деятельности послужила Лицензия № 1500-EL от 3 декабря 2021 года., а также геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет ограниченное угловыми точками положение в пространстве. Других для предприятия постветствие простеменные простеменные угловыми точками положение в пространстве. Других для предприятия нет...
- 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): КУЛЬБАЕВ КАНАТ АЛДАНБЕРГЕНОВИЧ

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



