

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

KZ84RYS00439433

12.09.2023 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 "ВостокПромМайнинг", 010000, Республика Казахстан, г. Астана, район "Алматы", Проспект Шәкәрім Құдайбердіұлы, здание № 25/1, Нежилое помещение 6, 221040002182, МУТАНОВ АЗАМАТ ТОЛЕГЕНОВИЧ, +7 747 500 1927, 8 777 890 36 62, damat_resource@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) Рассматриваемый объект (План разведки твердых полезных ископаемых на участке Горное в 1 блоке М-42-84-Б в Карагандинской области по лицензии №1997-EL от «17» апреля 2023 года) 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 Лицензия №1997-EL от «17» апреля 2023 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 процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

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 процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно участок работ расположен в

Осакаровском районе Карагандинской области, на административных землях города Караганда. Ближайший населенный пункт – село Чапаево, расположенный на Северо-Востоке от участка в 10 км, административный центр Осакаровский район, в свою очередь расположенный в 85 км от города Караганда, и связанный с ним шоссейной дорогой областного значения. Обоснованием выбора места деятельности послужила Лицензия №1997-EL от «17» апреля 2023 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. 50°00'00" 71°57'00" 2. 50°00'00" 71°59'00" 3. 49°58'00" 71°59'00" 4. 49°58'00" 71°57'00".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для выявления элементов залегания и морфологии рудных тел, определения их качественных и количественных параметров предусмотрено проведение следующих основных видов геологоразведочных исследований:

- приобретение геологической информации, подготовительный период и проектирование;
- рекогносцировочные и геологические маршруты; • топографо-маркшейдерские работы; • наземные геофизические исследования;
- поисково-разведочное бурение; • документация и фотодокументация горных выработок и керна буровых скважин;
- опробование выработок; • обработка проб;
- лабораторно-аналитические исследования;
- транспортировка грузов и персонала;
- камеральные работы.

Период поисковых геологоразведочных работ составит 4 года – 2023 -2026 гг.

- Подготовительный период и проектирование - 6,0 чел/мес
- Рекогносцировочные маршруты - 10,0 пог.км
- Поисковые маршруты - 25,0 пог.км
- Выноска и привязка выработок - 100,0 точка
- Топографические площадные работы - 8,8 кв. км
- Магниторазведка (100x20) - 88,0 пог.км
- Электроразведка (200x50) - 5,0 пог.км
- Проходка канав (мех способом) - 1200,0 м³
- Засыпка канав (мех способом) - 1200,0 м³
- Геологическая документация канав - 1200,0 п.м.
- Колонковое бурение скважин (включая монтаж и демонтаж) - 2000,0 п.м.
- Геологическая документация и фотодокументация керна - 2000,0 п.м.
- Стандартный комплекс ГК, КС, ПС - 2000,0 пог.м
- Инклинометрия скважин через 20м. - 2000,0 пог.м
- Геологическая документация и фотодокументация керна - 2000,0 пог.м
- Геологическая документация канав - 1200,0 п.м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Подготовительные работы и проектирование включают:

- сбор, обобщение и анализ всех имеющихся фондовых геологических, геофизических, геохимических и других, составление схем изученности, определение приоритетных направлений дальнейшего изучения;
- выбор наиболее рациональных видов, необходимых объемов и методики проектируемых поисково-разведочных работ;
- выбор оптимального перечня видов и количества лабораторных исследований;
- составление и изготовление (размножение) необходимых графических приложений;
- составление геолого-методической части проекта, сметы, раздела ОВОС;
- согласование проектно-сметной документации с уполномоченными государственными органами и получение установленных законодательством экспертиз.

Организация полевых работ Организация полевых работ проводится на базе предприятия и в полевых условиях. К организации полевых работ на базе предприятия относятся: комплектование геологического отряда специалистами требуемой квалификации; подготовка транспортировки персонала и оборудования к месту работы; получение со складов и закупка необходимых инструментов, материалов, спецодежды и другого полевого снаряжения; подготовка транспорта, проверка исправности техники и оборудования, аппаратуры и инструментов; упаковка и отправка оборудования, снаряжения и материалов к месту полевых работ.

Геологические маршруты Рекогносцировочные маршрутные обследования. Для общего геологического ознакомления с площадью поисковых работ и граничных участков, осмотром геоморфологических, гидрогеологических и географо-экономических особенностей предусматриваются рекогносцировочные маршрутные обследования. В состав работ также входит: нанесение на карту встреченных выходов минерализованных зон, выборочное фотографирование характерных объектов и ориентиров, осмотр площади работ на предмет безопасных условий проезда автотранспорта и самоходной буровой установки с отметкой путей перемещения на карте, установления состояния водных артерий, наличие родников.

Топографо-геодезические работы Топографо-геодезическое обеспечение поисковых маршрутов гравиразведочных работ будет выполняться по сети профилей 100x50м. Объём разбивочных работ для съёмки наземных геофизических работ составит магниторазведка 50,0 пог.км и электроразведка 5 пог.км. При выполнении работ и составлении графических приложений будет принята прямоугольная система координат UTM WGS-84 (не секретно).

Магниторазведочные работы Целевым назначением

площадных работ по магниторазведке является получение информации о структурно-тектонической обстановке участка. Детальная наземная магнитная съемка планируется с целью изучения потенциально перспективных участков, полученная цифровая информация о магнитном поле, совместно с данными о магнитных свойствах пород, как на основе исторических данных, так и вновь сделанных измерений образцов с обнажений и керна поисковых скважин, будет использована для создания трехмерной магнитной модели перспективных участков работ. Электроразведочные работы Электроразведочные работы методом вызванной поляризации на площади 1 км² будут выполнены с гравиметрами типа CG-5 по сети 200x50 м, геодезия с использованием двухчастотных приемников GPS в режиме РТК. Точность гравиметрических наблюдений составит ± 0,02-0,03 мГал. Геофизические исследования в скважинах (ГИС) Комплекс ГИС предусматривается в составе: ГК, КС, ПС и инклинометрии. Задачи комплекса – литологическое картирование разреза скважин, выделение рудных зон, контроль за выходом керна, определение экологической чистоты (нерадиоактивности) руд, определение пространственного положения ствола скважины. Поверхностные горные работы Поверхностные горные работы (канавы) проектируются с целью прослеживания по простирации, вскрытия, изучения и опробования золотокварцевых зон. Проходка канав предусматривается также для сгущения сети поисков. Заложены проектные канавы по материалам предшественников на участках в количестве 20 штук средней длиной по 30м. Также по результатам полученных спектрометрических .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки реализации поисковых геологоразведочных работ составят 4 года – 2023 -2026 гг. Строительство планом разведки не предусмотрено; Постутилизация – проектом разведки предусмотрена прогрессивная ликвидации на протяжении всего периода геологических работ – 2023-2026 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 8,9 кв.км Целевым назначением работ является проведение поисковых работ на участке Горное 2. Предполагаемый срок использования 2023-2026 гг.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 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. По информации РГУ «Нура-Сарыусская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» на лицензионной площади протекает приток реки Ушкарасу, водоохранные зоны и полосы не установлены (ответ прилагается к настоящему заявлению). Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данных участках озер, на основании проектной документации исполнительными органами не установлены. Согласно п. 1-2 ст. 43 (Земельный кодекс РК) Порядок предоставления права на земельный участок: Предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденными уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения. На основании п. 1 ст. 71-1 (Земельный кодекс РК) Использование земельных участков для разведки полезных ископаемых и геологического изучения: Операции по разведке полезных ископаемых или геологическому изучению могут проводиться недропользователями на землях, находящихся в государственной собственности и не предоставленных в землепользование, на основании публичного сервитута без получения таких земель в собственность или землепользование. Недропользователи, осуществляющие операции по разведке полезных ископаемых или

геологическому изучению на земельных участках, находящихся в частной собственности или землепользовании, могут проводить необходимые работы на таких участках на основании частного или публичного сервитута без изъятия земельных участков у частных собственников или землепользователей. Ввиду того, что планом разведки не планируются работы в черте условной водоохранной зоны водного объекта, а также в виду того, что земельный участок не оформляется в частное пользование или долгосрочную аренду (на стадии разведки), в установлении водоохраных зон и полос нет необходимости. В случае необходимости проведения работ в потенциальной водоохранной зоне водного объекта, оператором будет разработан проект установления водоохраных зон и полос с последующим согласованием в заинтересованных государственных органах. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохраных зон (на расстоянии не менее 500 м. от водного объекта) и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйствственно-питьевые и технологические нужды; 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;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая площадь участка составляет 8,9 кв.км Срок права недропользования согласно Лицензии №№1997-EL от «17» апреля 2023 года – 6 лет. Географические координаты угловых точек участка недр: 1. 50°00'00" 71°57'00" 2. 50°00'00" 71°59'00" 3. 49°58'00" 71°59'00" 4. 49°58'00" 71°57'00";

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-овсесцово-красноковыльных и красноковыльно-овсесцевых 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, открытых источников на данной территории отсутствуют краснокнижные растения. Согласно информации представленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» представленные координатные точки расположены 2 участка, 4 блока в Карагандинской области и находятся за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. 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 Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает .; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для топографо-геодезической разбивки будут использоваться высокоточные GPS приборы типа Trimble R10 или их аналоги При проведении магнитной съемки планируется использование современных высокоточных протонных магнитометров типа GSM-19W, производства GEM System, либо аналогичного оборудования для проведения магниторазведочных работ (к примеру, магнитометр ММ-61)

Электроразведочные работы методом вызванной поляризации на площади 1 км² будут выполнены с гравиметрами типа CG-5 Комплекс методов каротажа предполагается выполнить с использованием современного скважинного прибора ПРК-4203, либо аналогичных ему. Канавы будут проходиться механическим способом одноковшовым гидравлическим экскаватором без предварительного рыхления. Буровые работы предполагается проводить с использованием современных гидравлических буровых установок типа Epiroc Boyles C6 или LF-90 фирмы BoartLongyear, или аналогичных им, предназначенных для высокоскоростного алмазного колонкового бурения по твердым полезным ископаемым с применением двойных или тройных колонковых снарядов со съемным керноприемным оборудованием.;

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 - 1.8204 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) - 0.601704 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 хозяйствственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация септического зумпфа объемом 8 м³. Септический зумпф будет представлять собой герметичную металлическую емкость для сбора хозяйствственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией. .

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 На период разведки объем образующихся отходов ориентировочно составит 5,2891 т/год В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 3 наименования, в том числе: Опасные отходы: промасленная ветошь – 0,0191 тонн Не опасные отходы: лом черных металлов – 0,5 тонн, твердо-бытовые отходы – 4,77 тонн. Ветошь образуется в результате ремонта технологического оборудования промышленной площадки и автотранспорта . Лом черных металлов образуется в результате извлечения обсадных труб при бурении. ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия. 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).

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В районе намечаемой деятельности отсутствуют какие-либо крупные и малые промышленные предприятия. Район проведения работ представлен в основном землями 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 подготовлении 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 геомембранный 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 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 списание 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 в порядке, установленном федеральным органом управления государственным фондом недр по согласованию с органами государственного горного надзора. Объективно говоря, оценка минерально-сырьевой базы полезных ископаемых вызывает глубокую тревогу. Из-за резкого снижения объёмов геологоразведочных работ уровни добычи полезных ископаемых не компенсируются 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 списание 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 уровни добычи полезных ископаемых не компенсируются приростом запасов, обострилась проблема восполнения запасов на добывающих предприятиях в основных горнoprомышленных Нужно определить экономически необходимый уровень добычи полезного ископаемого; научно рассчитать уровень для внутреннего потребления страны с учётом перспективы и чётко определить тот уровень добыываемого 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.

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.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению 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; —сохранение растительных сообществ.— предупреждение возникновения пожаров;— воспитание (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 № 1997-EL от «17» апреля 2023 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 ~~приложения (документы, подтверждающие цели намечаемой деятельности, указанные в заявлении)~~ вариантов ее осуществления у 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):

Мутанов А

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

