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

KZ94RYS01101666 18.04.2025 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 "Aitym D1", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, Проспект Улы Дала, дом № 56, Квартира 103, 191140012254, ФИЛИППОВИЧ ВАЛЕРИЙ АФАНАСЬЕВИЧ, 87017973833, Abraimov.Artur@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 Кыземчек, 5 блоков: L-43-47-(10a-56-9, 10, 13, 14, 15) в Актогайском районе, Карагандинской области. Лицензия №712-ЕL от 28 июля 2020 г. с извлечением горной массы и перемещения почвы в следствии горных работ (проходка канав) для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых согласно раздела 2 Приложения 1 подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. Наименование работ Топографо-геодезические работы Горнопроходческие работы (проходка канав) Бурение поисковых скважин Геофизические исследования в скважинах Опробование и обработка проб Геологическая документация Лабораторные работы Камеральные работы Рекультивация нарушенных земель.
- 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 была проведена Оценка воздействия на окружающую среду, в результате которого было получено Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории за №КZ52VCZ00751690 от 23.12.2020 г. Срок действия Разрешения для объектов I, II и III категорий с 01.01.2021 года по 31.12.2024 года. Срок действия лицензии на разведку твердых полезных ископаемых по 28 июля 2026 года. В настоящее время работы приостановлены. После получения нового разрешения на воздействие для объектов II категории, работы по разведке возобновятся.;

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду. В отношении данной деятельности ранее была проведена Оценка воздействия на окружающую среду на основании чего было получено Разрешение на

эмиссии в окружающую среду для объектов I категории за №КZ52VCZ00751690 от 23.12.2020 г. Срок действия Разрешения для объектов I, II и III категорий с 01.01.2021 года по 31.12.2024 года. Срок действия лицензии на разведку твердых полезных ископаемых до 28 июля 2026 года. В настоящее время работы приостановлены. После получения нового разрешения на воздействие для объектов II категории, работы по разведке возобновятся..

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Лицензионная площадь намечаемой деятельности участок Кыземчек расположен в Актогайском районе Карагандинской области. В административном отношении участок относится к землям города Балхаш Карагандинской области. Ближайшим населённым пунктом является посёлок Саяк, расположенный в 15 км к юго-востоку от участка. Город Балхаш находится в 162 км западнее, а областной центр − город Караганда − в 431 км на северо-запад. Обоснование выбора места осуществления намечаемой деятельности обусловлено лицензией на разведку Лицензия №712-ЕL от 28 июля 2020 г. Площадь участка составляет 1172 га. 1.46° 57' 00"; 77° 07' 00"; 2. 46° 58' 00"; 77° 07' 00"; 3. 46° 58' 00"; 77° 08' 00"; 4. 46° 59' 00"; 77° 08' 00"; 5. 46° 59' 00"; 77° 10' 00"; 6. 46° 57' 00"; 77° 10' 00".
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Виды работ: В период действия Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории за №KZ52 VCZ00751690 от 23.12.2020 г. Срок действия Разрешения для объектов I, II и III категорий с 01.01.2021 года по 31.12.2024 года были проведены работы по бурению скважин, с началом действия нового разрешения на воздействие будут предусмотрены работы по буровым работам и проходкам канав. В ходе полевого этапа, с целью опробования выходов рудных зон на дневной поверхности, а также определения направления падения предполагаемых штокверково-жильных зон в профилях 56, 64 и 80 (где ранее картировочными скважинами были вскрыты золотосодержащие рудные тела), были заложены канавы. Полный комплекс выполненных работ включает топографическую привязку, проходку, геологическую документацию горных выработок, фотодокументацию, опробование, проведение лабораторно-аналитических исследований, а также камеральную обработку и интерпретацию полученных данных. Основные виды и объемы выполненных работ за 2024 год: зачистка канав для бороздового опробования – 333,37 м3; геологическая документация – 1579 п.м; фотодокументация канав – 1579 п.м; отбор бороздовых проб – 1589 проб. Топографическая привязка Топографическая привязка объектов полевых работ осуществлялась с использованием спутниковой навигационной системы GPS (Global Positioning System) в системе координат WGS-84/UTM. Для проведения работ использовался приёмник Garmin, обеспечивающий точность позиционирования до 3 метров. Всего вынесено и привязано - 7 канав. Буровые работы - Объем бурения составит 7750 п/м. Горные работы Горные работы включают механическую проходку канав с целью вскрытия геологических разрезов и участков предполагаемой минерализации. Работы будут выполнятся с соблюдением технических требований и норм безопасности. Согласно Плана ГРР количество канав 8 с длиной 750 м с общим объемом 4800м3. Планируемый объем канав на оставшийся срок действия лицензии Геологическая и фотодокументация канав Канавы были задокументированы с описанием литологических разностей, структурных элементов, контактов, минерализации и степени их изменения. По результатам оформлены разрезы и легенды. Фотографирование полотна канав осуществлялось по одной из стенок после зачистки, с фиксацией литологических контактов, зон минерализации и других характерных геологических особенностей. Опробование канав Перед опробованием проводилась зачистка полотна канав с целью обеспечения качества отбора и точности геологических наблюдений. С каждой канавы отбирались бороздовые пробы по всей мощности вскрытых интервалов. Пробы направлялись в аккредитованную лабораторию для последующего анализа содержания золота и сопутствующих элементов. Подрядчиком был соблюден регламент опробования, включая контрольные дубликаты, стандарты и бланки. Аналитические работы Пробоподготовка и лабораторно-аналитические исследования выполнялись в аккредитованной лаборатории TOO «ALS Казгеохимия» (г. Караганда). Анализ содержания золота проводился методом пробирного анализа с атомно-абсорбционным окончанием (Ац-АА23). Основное внимание уделялось определению содержания золота, а также элементов-спутников, ассоциированных с золоторудной минерализацией. Камеральные работы На камеральной стадии проведена обработка полученных материалов, построена карта фактов с планом подсчета прогнозных ресурсов по категории Р1 и выполнена интерпретация полученных аналитических данных. Подготовлены графические материалы, составлена пояснительная записка о результатах поисковых работ, сформирована база данных. Рекультивация нарушенных земель В рамках выполнения мероприятий по охране окружающей среды на всех скважинах по достижении проектной глубины и выполнении геологического задания бурение скважины прекращают,

производят контрольный замер, извлекают обсадные трубы и демонтируют с последующей технической рекультивацией нарушенных земель на буровых площадках. Все прочие нарушения земель, связанные с эксплуатацией временных зданий и сооружений, ликвидируются.

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проходка канав будет производится с бороздовым опробованием, для вскрытия выходов рудных интервалов на поверхность. Количество канав 8 с длиной 750 м с общим объемом 4800 м3. Планируемый объем канав на весь оставшийся срок действия лицензии 4800 м3. Параметры канав: - длина от 30 м до 100 м; - ширина по полотну 1 м; - ширина по верху 1.4 м; - средняя глубина 2 м; - средняя площадь сечения 2,4 м2. Сечение борозды 5х10см. Вес пробы в среднем 4-6 кг. Проходка канав планируется осуществлять гусеничным экскаватором с обратной лопатой объемом 2м3 до вскрытия коренных пород. Выемка и ПРС и КВ планируется осуществлять селекционно. Складирование ПРС производится по левой стороне, КВ по правой стороне канавы. Рекультивация место проходки канав будет осуществляться гусеничным бульдозером. Засыпка канав будет производится в обратном порядке проходки для обеспечения первозданного вида. Рекультивационные работы будут сопровождаться геологами и экологами, которые обеспечат контроль по приемке работ и составлению подтверждающих документов: акты рекультивации, фотофиксация. Буровые работы предусматриваются для вскрытия и опробования золотосодержащего оруденения. Значительная часть разреза на участке представлена, интрузивными породами, зонами дробления и трещиноватости. Это обуславливает частую перемежаемость пород по твердости, поэтому все проектируемые с поверхности скважины будут буриться диаметром НО (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки "Boart Longer". Диаметр керна составит 63 мм. Проектируемые скважины все наклонные с глубинами от 100 до 200 мм. Забурка скважин по рыхлым образованиям категории IV - VI в разрушенной части коренных пород до глубины 1-3 м производится алмазными коронками диаметром РО (93 мм.). Для обеспечения планового выхода керна вблизи разрывных нарушений и в зоне дробления пород, предусматривается приготовление качественного бурового раствора на основе бентонитовых глин и современных реагентов, при необходимости сокращение порейсовых уходок. Места заложения скважин и их очередность бурения определены согласно этапам проведения оценочных работ на участке. Проектом предусматривается минимальный выход керна по рудной зоне 95 %, по вмещающим породам и безрудным прослоям допускается уменьшение выхода керна до 90%. Для выполнения буровых работ, предполагается использование буровых самоходных установок марки Atlas Copco и Boart Longer LF 90. Объем бурения составит 7750 п/м. По окончанию бурения скважины, проектом предусматривается проведение ликвидационного тампонажа скважин для изоляции водоносных пластов и интервалов полезного ископаемого, в дальнейшем подлежащих разработке, от поступления в них воды по скважине и трещинам, при извлечении обсадных труб и ликвидации скважины. При проведении полевых работ по данному проекту ГРР на каждую скважину до ее бурения будет составляться геолого-технический наряд. Бурение будет производиться подрядной организацией. Буровые работы будут производиться буровыми установками с электрическим приводом от индивидуальных дизельных электростанций. Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости), которая по мере необходимости будет завозиться к буровым установкам автоцистерной. Буровые работы в пределах водоохранной зоны не проектируются...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) План разведочных работ предусматривает период работы второй квартал 2025 по 28 июля 2026 года..
- 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):
- 1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь топогеодезических работ 1172 га. Лицензия №712-EL от 28 июля 2020 г. Целевое назначение разведка ТПИ Период работы второй квартал 2025 по 28 июля 2026 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 На период проведения разведочных работ

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. Вода используется только на хоз-бытовые нужды и пылеподавление. Хоз-бытовые стоки передаются по договору на очистные сооружения. Сброс загрязненных стоков в природную среду не производится, так как на период разведочных работ все стоки по мере накопления вывозятся спец автотранспортом на очистные сооружения по договору. Канализация. Вместо уборных будут устанавливаться биотуалеты, которые по мере наполнения подлежат утилизации. Объект строительств находится вне водоохранных зон и полос, воздействие на водные ресурсы не ожидается. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон 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. Качество воды - питьевые и технические нужды. Обеспечение питьевой водой на период проведения разведочных работ основного лагеря и передвижных отрядов будет производиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети. Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой с ближайшего населенного пункта.;

объемов потребления воды Ориентировочное суммарное водопотребление составляет 92,5 м3/год, 45 л/п.м сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Ориентировочные расходы воды • вода на хоз-питьевые нужды − 52,5 м3/год; 0,025 м3/сут; • вода на производственные нужды − 40 м3/год; 20 л/п.м сут.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность планируется на территории Актогайского района Карагандинской области (участок Кыземчек). Площадь топогеодезических работ − 1172 га. Лицензия №712- EL от 28 июля 2020 г. 1. 46° 57' 00"; 77° 07' 00"; 2. 46° 58' 00"; 77° 07' 00"; 3. 46° 58' 00"; 77° 08' 00"; 77° 08' 00"; 77° 10' 00"; 6. 46° 57' 00"; 77° 10' 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 Растительный мир обычный для степной зоны. Работы будут проведены на свободных от деревьев и кустарников участках с применением всех природоохранных мероприятий. На исследуемой территории отсутствуют краснокнижные растения. Влияние на растительный мир будет незначительным;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром.;
- иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром .

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Учитывая значительную удаленность полевого лагеря от линий электропередач, в качестве силовой установки предусматривается дизельный двигатель (электростанция) на период поисковооценочных работ.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов при поисковооценочных 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 общий ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит - 11,4898058 тонн/год. Азота диоксид 2 кл.опасности, Азота оксид 3 кл.опасности, Углерод 3 кл.опасности, Сера диоксид 3 кл.опасности, Углерод оксид 4 кл.опасности, Бенз/а/апирен 1 кл. опасности, Формальдегид 2 кл.опасности, Алканы С12-19 /в пересчете на С/ 4 кл.опасности, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл.опасности. Вещества входящие в перечень загрязнителей, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей на период геологоразведочных работ 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 Сбросы сточных вод при проведении разведочных работ отсутствуют.
- 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 3,27 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 Не опасные отходы: лом черных металлов, твердо-бытовые отходы. 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. Промасленная ветошь – 0.64 тонн. Образуется процессе использования тканевого материала для протирки механизмов, деталей и машин; ТБО – 1,23 тонн. Бытовые отходы образуются в результате пребывания персонала; Лом черных металлов – 1,4 тонн. Образуется при проведении ремонтных работ на территории, при этом образуются обрезки металлов, также могут быть бракованные детали, не подлежащие восстановлению. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается..
- 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 получения разрешения на воздействие 2 категория опасности;.
- 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) Участок Кыземчек расположен в Актогайском районе Карагандинской области. В административном отношении участок относится к землям города Балхаш Карагандинской области. Ближайшим населённым пунктом является посёлок Саяк, расположенный в 15 км к юго-востоку от участка. Город Балхаш находится в 162 км западнее, а областной центр – город Караганда – в 431 км на северо-запад. Транспортная доступность обеспечивается за счёт существующей сети автодорог регионального и межрайонного значения. Основной путь к участку проходит через посёлок Саяк, соединённый с участком грунтовыми и технологическими дорогами. Саяк, в свою очередь, связан с Балхашом и Карагандой автотрассами и железнодорожной веткой Саяк – Балхаш, которая входит в систему железных дорог

Казахстана. Геоморфологическое строение характеризуется увалисто-грядовым и мелкосопочным рельефом с высотами 400-1000 м и отдельными возвышенностями до 1100-1200 м., типичным для центральной и части Казахстанского мелкосопочника. Вершины сопок преимущественно относительными превышениями от 20-30 м до 50-70 м. Общий уклон рельефа направлен в северо-западном и северном направлении, особенно в сторону понижения к озеру Балхаш. Основной водной артерией в районе является река Ащьозек, протекающая относительно вблизи участка (в 23 км). Эта река имеет сезонный характер стока, наполняясь в основном в период весеннего паводка. Водоснабжение в регионе ограничено; источники воды сосредоточены преимущественно в речных долинах, где вода зачастую непригодна для питья. Озеро Балхаш, расположенное примерно в 43 км к югу от участка, является значительным гидрографическим объектом региона. Оно оказывает влияние на микроклиматические условия и гидрологический режим прилегающих территорий. Климат района резко континентальный. Зимы холодные и малоснежные, лето жаркое и засушливое. Суточные колебания температуры достигают 15-25 °C. Минимальная зарегистрированная температура составляет -51,7 °C. Среднемесячная температура июля составляет +23 °C, февраля –15 °C. Годовое количество атмосферных осадков варьируется от 107 до 375 мм, в среднем составляя 220-280 мм. Наибольшее количество осадков выпадает в осенний период. Район относится к зоне типчаково-ковыльных степей. Основные виды растительности включают ковыль волосатый, ковыль Лессинга, типчак и полынь. Также встречаются пиретрум тысячелистный, шалфей, синеголовник тонколистный и пырей. Весной наблюдается бурное разнотравье, которое к концу июля выгорает. В поймах рек произрастают тальники; у родников встречаются осиновые и берёзовые колки. По тальвегам сопок растёт кустарник тобылгы. Плёса и озёра к середине лета зарастают камышом и осокой. Фоновые исследования не проводились в виду отсутствия необходимости их проведения. Работы по геологоразведке носят локальный и временный характер, что не отразится на фоновых концентрациях района проведения работ..

- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности При условии соблюдения правил экологической безопасности при сборе, временном хранении, транспортировке и дальнейшей утилизации отходов, воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения разведочных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, предусматривающих образование производственных стоков, а также отсутствие и отдаленность водных объектов на данной территории. Общее воздействие намечаемой деятельности на почвенный покров и земельные ресурсы оценивается как допустимое. Общее воздействие намечаемой деятельности на растительность и животный мир оценивается как допустимое. Воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности оценивается как допустимое. Воздействие на атмосферный воздух оценивается как низкое и не повлечет за собой необратимых процессов. Работы по геологоразведке носят локальный и временный характер, что не отразится на фоновых концентрациях района проведения работ. Согласно предварительной оценке воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности, негативное воздействие будет на окружающую среду будет минимальным. По окончанию работ, будет произведена техническая и биологическая рекультивация...
- 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 минимальным негативным воздействием на окружающую среду.
- 16. 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. Перемещение спецтехники и транспорта по специально отведенными дорогами; 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; для уменьшения пыления от дорог и пыления при погрузочных-разгрузочных работах предусматривается пылеподавление технической водой; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий. Мероприятия по охране почв от отходов производства: все отходы, образованные при строительных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов...

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Основанием для осуществления намечаемой деятельности принужения Лутанты принужения Пета в расположения и 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): ФИЛИППОВИЧ ВАЛЕРИЙ АФАНАСЬЕВИЧ

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



