

KZ33RYS01625691

10.03.2026 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 "ASIA MINERALS MINING", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН АЛМАТЫ, Проспект БАУЫРЖАН МОМЫШҰЛЫ, дом № 12, 251140013098, ЗЕНГ КИ, 87023620230, walker kembas@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) Раздел 2 подпункт 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых; Проектируемый объект « План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Верхне-Теректинское» ВОСТОЧНО КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ В ПРИДЕЛАХ 4 БЛОКОВ: М-45-98-(10е-56-10), М-45-98-(10е-56-15) (частично), М-45-98-(10е-56-20) (частично), М-45-98-(10е-56-25) (частично). Планом разведки предусматривается изъятие горной массы в объеме 143,3 м<sup>3</sup> (257,9 т)..

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.;

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок «Верхне-Теректинское», расположен на территории в Катонкарагайском районе, Восточно Казахстанской области, севернее от участка 2,5 км село Маймер. Координаты угловых точек участка «Верхне-Теректинское»: 1. 84°59'00" В.Д., 49°09'00" С.Ш. 2. 85°00'00" В.Д., 49°09'00" С.Ш. 3. 85°00'00" В.Д., 49°05'00" С.Ш. 4. 84°59'00" В.Д., 49°05'00" С.Ш. Согласно

номенклатуре топографических карт, район работ относится к листу масштаба 1:100 000 М-45-98.. Рельеф района участка «Верхне-Теректинское» — это типичный среднегорный ландшафт Алтайской системы, с выраженной расчленённостью и сложной морфологией. Площадь геологического отвода участка «Верхне-Теректинское» составляет 9,45 км<sup>2</sup>. Срок начала реализации намечаемой деятельности: I квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2032 г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектная мощность объекта определяется объемами геологического задания и включает проведение поисковых маршрутов 50 п. км., геофизических работ 100 п. км., буровых работ объемом 3000 п. м., а также проходку шурфов в объеме 500 кубических метров. Работы носят сезонный характер, а площадь временного изъятия земель под буровые площадки и горные выработки является незначительной и суммарно не превысит 0,4 га за весь период разведки. Конечной продукцией является геологическая информация. Результаты включают: аналитический материал, первичную документацию, геологические карты и итоговый отчет с подсчетом запасов полезных ископаемых по стандартам KazRC для постановки на Государственный баланс. Основные виды работ: 1. Подготовительный период (сбор и систематизация фондовых материалов). 2. Топогеодезические работы: выноска и привязка скважин и выработок, топосъемка в масштабе 1:1000–1:5000 с сечением рельефа через 2 м; по итогам — схема привязки, каталог координат и высот, топосъемка с отображением всех элементов рельефа и объектов. 3. Поисковые маршруты: детализация геолого-геоморфологического строения площади, картирования границ распространения рыхлых четвертичных отложений и выявления прямых признаков россыпной золотоносности. Всего планируется 50 погонных километров маршрутов. 4. Буровые работы: ударно-канатное бурение (100 скважин); начальная плотность сети 400 м по простиранию и 300 м вкрест, далее — сгущение до 40–80 м и менее. 5. Горные работы: проходка шурфов при обнаружении минерализации/рудопоявлений для уточнения уточнения литологического строения россыпи, определения валунистости песков и опробования пород. 6. Опробование (общий вес проб—257,9 т, объём—143,3 м<sup>3</sup>): керновое, бороздовое, шлиховое, технологические пробы. Опробование проводят после фотографирования и детального геологического и геотехнического документирования. 7. Рекультивация: при проходке шурфов плодородный слой (ПРС) снимают по всей длине канав и складировывают в непосредственной близости от места работ — для последующей рекультивации нарушенных земель; площадь рекультивации равна площади нарушенных земель; при ликвидации скважин извлекают обсадные трубы, устья тампонируют глинистым раствором, площадки выравнивают, очищают от мусора и возвращают на место ранее снятый почвенный слой. Общий объём снимаемого ПРС составляет 306,2 м<sup>3</sup>: С одного шурфа (размеры: 1,25 м × 1,25 м × 0,2 м) — 0,31 м<sup>3</sup>, и одной площадки под буровые станки (размеры: 5 м × 3 м × 0,2 м) — 3 м<sup>3</sup>. Проходка канав будет осуществляться согласно паспорту в породах III-VII категории. Сечение канав предусматривается в следующих пределах: ширина по полотну -1,0 м, ширина по верху - 1,4 м, средняя глубина - 1 м, средняя площадь сечения - 2,4 м<sup>2</sup>, углубка в коренные породы - не менее 0,5 м. Общий объём ПРС снимаемый с канавы 100x1,4x0,2x10= 280 м<sup>3</sup>.

При проходке проектных канав, почвенно-растительный слой (ПРС), который составляет в среднем не более 20 см, планируется складировать с право от борта канавы, соответственно остальная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы. Цель работ — оценить перспективы участка на выявление россыпных месторождений золота, изучить горно геологические условия и вещественный состав пород, выполнить подсчёт запасов по стандартам KazRC. Задачи: выявить контуры россыпного пласта, мощность торфов и песков, содержание золота (г/м<sup>3</sup>; изучить вещественный состав и технологические свойства руд и песков для выбора методов обогащения. Участок находится за пределами государственного лесного фонда и ООПТ. По данным АО «Национальная геологическая служба», на участке отсутствуют месторождения подземных вод. По информации Восточно Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов, участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Тарбагатайское»; животные из Красной книги РК отсутствуют. Химические и иные анализы проб будут выполнены в аккредитованных лабораториях (например, ALS Усть Каменогорск или ALS Караганда).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для разведки ТПИ на участке «Верхне-Теректинское» применяются традиционные, безопасные технические и технологические решения. В рамках плана выполняются: поисковые маршруты, геохимические исследования, буровые и горные работы, опробование, лабораторная обработка проб и камеральные работы. Предусмотренные планом технологические решения направлены на минимизацию воздействия на окружающую среду и включают применение станков ударно-канатного бурения с

технологией проходки «всухую» без использования буровых растворов и химических реагентов, что исключает загрязнение подземных вод. Проходка шурфов осуществляется с селективным складированием почвенно-растительного слоя, а промывка проб производится на мобильных установках с использованием системы оборотного водоснабжения и отстойников, исключающих сброс сточных вод на рельеф. По завершении опробования на каждой точке проводится немедленная ликвидация скважин и полная техническая рекультивация шурфов с восстановлением ландшафта. Буровые работы ведутся мобильными установками (без капитального строительства), горные работы — ограниченно, в пределах лицензионного участка. Водоснабжение предусмотрено в ограниченных объёмах, без сброса сточных вод в поверхностные водоёмы. По завершении работ предусмотрены ликвидация временных выработок и рекультивация нарушенных земель.

1. Временная производственная площадка размещается компактно.
2. Для приготовления пищи используются электропечи.
3. Питьевое и техническое водоснабжение — из местных источников ближайших населённых пунктов (соответствует СП РК «Вода питьевая» от 16.03.2015).
4. Техническая вода для буровых установок доставляется автоводозовом с вакуумной закачкой из тех же источников.
5. Бытовые отходы собираются и вывозятся в места складирования ТБО ближайших населённых пунктов (по согласованию с местными органами).
6. Уборные и мусорные ямы (при необходимости) устраиваются в глинистом грунте вдали от водоёмов: перекрываются деревянными щитами с люками, рассчитаны на разовое применение; после наполнения обрабатываются хлорной известью и засыпаются глинистым грунтом.
7. Для предотвращения загрязнения почвы маслами и ГСМ организуется сбор отработанного масла в специальные ёмкости; используется только исправное оборудование (ёмкости, задвижки, шланги) для заправки.
8. Стоки из столовой сбрасываются в септик (8 м<sup>3</sup>) с глиняным экраном.
9. Технологические дороги и буровые площадки устраиваются преимущественно в рыхлых грунтах или делювии склонов; на глинистых участках плотно засыпается щебёнкой, предусматриваются водоотводные канавки для защиты от размыва.
10. Запрещается охота и рыбалка в запрещённые сроки и запрещёнными методами. Для ТБО и мусора предусматривается установить контейнер под мусор на расстоянии 50 м от лагеря. Раз в неделю контейнер будет чиститься, а мусор вывозиться в места захоронения мусора в п. Майемер (2,5 км). Для обеспечения санитарно гигиенических условий на полевом лагере участка «Верхне-Теректинское» устанавливается биотуалет с умывальником. Обслуживание организовано следующим образом: каждые десять дней туалетные модули обрабатываются хлорной известью, хозяйственно бытовые сточные воды накапливаются либо в биотуалетах, либо в герметичных ёмкостях, вывоз и утилизация отходов осуществляются специализированной организацией на основании договора — при этом категорически исключается сброс сточных вод на рельеф местности. Заказчик самостоятельно выбирает ассенизаторскую организацию на конкурсной основе после получения экологической экспертизы с подтверждённым лимитом отходов. Ключевое требование к подрядчику — наличие действующей лицензии на переработку и утилизацию различных видов отходов (ТБО, хозяйственно бытовых стоков и др.). Отходы передаются на лицензированные очистные сооружения — канализационные либо специализированные пункты приёма ЖБО. Самостоятельная утилизация отходов на месте не допускается. В Катонкарагайском районе занимается компания ТОО EcoLog Kazakhstan.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектный период с 2026 по 2032 гг. Срок начала – I квартал 2026г., срок завершения - IV квартал 2032 г. Согласно Приложению к приказу от 30 марта 2020 года № 167 Правила оказания государственной услуги "Выдача решения на проведение комплекса работ по постутилизации объектов (снос строений)", после завершения работ территория нарушенных земель будет рекультивация. Сроки ликвидации горных выработок и рекультивация земель 4 квартал 2032г..

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 геологического отвода участка Верхне-Теректинское составляет - 9,45км.;

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 Ближайший водный источник рек не расположено в участке, то есть далеко за пределами зон с особыми условиями использования земель. Поэтому загрязнение поверхностных вод происходить не будет. Разработка Проекта установления водоохраных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Загрязнение гидросферы практически исключается, так как образующиеся хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться в водонепроницаемый колодец-накопитель для последующего вывоза на очистные сооружения. Гидрографическая сеть на самой площади участка и в его непосредственной близости развита слабо и не имеет постоянного стока. Водные ресурсы представлены преимущественно временными водотоками, наполняющимися водой только в период весеннего снеготаяния или после интенсивных дождей. Грунтовые воды залегают на различной глубине, часто обладают повышенной минерализацией. В связи с дефицитом поверхностных вод, водоснабжение для технических нужд и хозяйственно-бытовых целей персонала требует организации подвоза воды автотранспортом из ближайших скважин или населенных пунктов. Горнопроходческие и буровые работы в пределах водоохраных зон не проектируются. В пределах водоохраных зон и полос водотоков (рек, озер) буровые и горные работы проводиться не будут. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) - общее, - питьевая, - не питьевая. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Все работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут. ;

объемов потребления воды Питьевая – 48 м<sup>3</sup>/год, объем воды для технических нужд – 240 м<sup>3</sup>/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Снабжение полевых лагерей технической и питьевой водой, проектом предусматривается завоз бутилированной покупной воды из п. Маймер. В емкостях по 19 литров, с установкой диспенсера, и завоз технической воды автоцистернами.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Основанием для разработки является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3961-EL от 05 января 2026 года Министерство промышленности и строительства Республики Казахстан. Настоящим проектом предусматриваются проведение компанией ТОО «ASIA MINERALS MINING» геологоразведочных работ, в результате которых будет разведан участок твердых полезных ископаемых в пределах территории участка Верхне-Теректинское блока : М-45-98-(10е-56-10), М-45-98-(10е-56-15) (частично), М-45-98-(10е-56-20) (частично), М-45-98-(10е-56-25) (частично) Площадь геологического отвода участка «Верхне-Теректинское» составляет 9,45 км<sup>2</sup> Срок начала реализации намечаемой деятельности: I квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2032 г. Координаты угловых точек участка «Верхне-Теректинское» 1. 84°59'00" В.Д., 49°09'00" С.Ш. 2. 85°00'00" В.Д., 49°09'00" С.Ш. 3. 85°00'00" В.Д., 49°05'00" С.Ш. 4. 84°59'00" В.Д., 49°05'00" С.Ш. ;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Ландшафт типичен для зоны сухих степей и полупустынь: растительный покров разреженный, представлен преимущественно полынно-злаковыми ассоциациями, типчаком и ковылем, а на солонцеватых участках встречаются солянки. Древесная растительность практически отсутствует, за исключением искусственных насаждений вблизи населенных пунктов и зимовок. На горных и предгорных участках встречаются кустарниковые заросли из чилиги (караганы), шиповника, таволги и барбариса. Редких исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу нет.;;

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

объемов пользования животным миром Растительность района неоднородна. На водоразделах хребтов располагаются типичные альпийские луга, болота с торфяными мхами. Склоны хребтов покрыты хвойными редкими лесами, реже березой, осинкой. Для среднегорья характерна степная растительность, кустарниковые деревья. Животный мир представлен типичными животными: косуля, марал, бурый медведь, волк, глухарь, кеклик. Степень обнаженности в районе слабая, зависит от характера рельефа. В основном участок закрыт

четвертичными отложениями и растительностью. Склоны долин рек с глубокими врезами обладают хорошей обнаженностью. Опасные для жизни животных и людей работы проводиться не будут. Для снижения негативного воздействия на животный мир участка будут разработаны меры по защите и сохранению местных видов животных. Применение шумозащитных и пылеудаляющих технологий поможет уменьшить стрессовое воздействие на диких животных, особенно в период их размножения и активной жизнедеятельности. Во время работы на участке будет ограничено использование тяжелой техники в периоды, когда животные активно мигрируют или находятся вблизи своих гнезд. Для предотвращения гибели животных из-за техники будут установлены защитные барьеры и выполнены знаки, предупреждающие о возможном нахождении диких животных на территории. Планируется проводить регулярный мониторинг состояния животного мира на участке, чтобы своевременно выявить возможные угрозы для обитателей и принять меры для их защиты. В случае выявления угроз для животного мира, например, в виде исчезновения или снижения численности определенных видов, будет организовано искусственное разведение или создание новых местообитаний для животных. Разработан план по восстановлению экосистемы на участке после завершения работ, включая создание кормовых угодий и других условий для возвращения животных на восстановленную территорию. В рамках мероприятий по охране животного мира по мере необходимости будут проводиться экологические исследования и аудит, чтобы оценить влияние горной массы на биоразнообразие и в случае необходимости внести корректировки в методы работы.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Воздействие проектируемых работ на животный и растительный мир будет минимальным. Опасные для жизни животных и людей работы проводиться не будут.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В рамках намечаемой деятельности предусматривается эксплуатация дизельной электростанции (ДЭС) номинальной мощностью 60 кВт. Теплоснабжение участка работ - не предусматривается. Работы будут проводиться в теплое время года. Заправка экскаватора, погрузчика, бульдозера и самосвалов горюче-смазочными материалами предусматривается на стоянке передвижным топливозаправщиком, снабженным специальными наконечниками на наливных шлангах, маслоулавливающими поддонами и другими приспособлениями, предотвращающими потери. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Мероприятия по охране недр и окружающей среды при разведке направлены на минимизацию воздействия на природные ресурсы и экосистему региона. Для предотвращения деградации земель необходимо внедрение системы рекультивации, включая восстановление растительности на нарушенной земной поверхности..

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) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов по веществам: Пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3)- 0,13066 т/год; Формальдегид (класс опасности 2)- 0,0057 т/год; Бенз(а)пирен (класс опасности 1)- 0,00000063 т/год; Углерод оксид (класс опасности 4) – 0,29640 т/год; Сера диоксид (класс опасности 3 ) - 0,057 т/год; Углерод оксид (сажа) (класс опасности 3 ) -0,0228 т/год; Азот (II) оксид (класс опасности 3) - 0,05928 т/год; Азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – 0,3648 т/год; Углекислый газ (класс опасности 4) – 0,13776 т/год, Сероводород – 0,000003 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2026-2031гг.: 1,07440363 /год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в

соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброс загрязняющих веществ на участке работ не предусмотрено. Производственная площадка оборудуется биотуалетом с умывальником. Биотуалет периодически (раз в декаду) будут обрабатываться хлорной известью, специализированными обслуживающими организациями содержимое биотуалетов будет вывозиться согласно договору по графику. Устройство биотуалетов и мест сбора отходов в специальные емкости будет проводиться в местах, исключая загрязнение почв и водоемов. Все виды отходов вывозятся специализированными организациями по утилизации соответствующего вида отходов, согласно заключенным в будущем договорам

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 Твёрдо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – неопасные, код 20 03 01. Образующиеся твёрдо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования составляет 1,575 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 2)Металлический лом образуется в процессе ремонта автотранспорта. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специально отведённых местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на специализированное предприятие по договору. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – неопасные, код отхода 16 01 17. Предполагаемый объем образования составляет 0,606 т/год. 3)Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т. д. Состав: тряпьё — 73%, масло — 12%, влага — 15%. Пожароопасный, нерастворим в воде, химически неактивен. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз будет осуществляться согласно заключённому договору по факту образования отхода . Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специально отведённых местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на специализированное предприятие по договору. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. –опасные, код отхода 16 07 08\*. Предполагаемый объем образования составляет 0,508 т/год. Общий объем отходов - 2,689 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области»..

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) По данным РГП «Казгидромет», в районе намечаемой деятельности мониторинг окружающей среды не ведётся, при этом компоненты природной среды находятся в естественном состоянии — за исключением земельных участков, которые будут нарушены в процессе проходки геологоразведочных скважин и горных выработок. Проведение фоновых полевых исследований признано нецелесообразным по ряду объективных причин: во первых, в районе отсутствуют объекты с неизученным или недостаточно изученным воздействием на окружающую среду, территории исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и иные потенциально опасные объекты; во вторых, выполненный расчёт рассеивания

загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы показал, что максимальные концентрации не превышают установленных предельно допустимых концентраций (ПДК) для воздуха населённых мест; в третьих, проект не предусматривает ни сброса, ни длительного хранения отходов в природной среде; в четвёртых, в зоне работ отсутствуют посты Казгидромета и промышленные предприятия. Природные особенности территории характеризуются слабым развитием почв и практически полным отсутствием растительного покрова — в том числе не выявлено редких и исчезающих видов, лекарственных растений, а также древесно кустарниковой растительности. Кроме того, не зафиксированы места размножения, питания и постоянного обитания животных, отсутствуют ключевые пути их миграции. Проект также не предполагает сбросов производственных стоков в поверхностные или подземные водные объекты. Образующиеся в ходе реализации проекта отходы будут временно размещаться в металлических контейнерах на специально оборудованной площадке, а затем вывозиться специализированными организациями на основании заключённых договоров. Размещение буровых скважин запланировано на значительном удалении от населённых пунктов. Важно подчеркнуть, что проведение буровых и горных работ в водоохраных зонах рек и озёр категорически не предусматривается. В организационном плане необходимо отметить два существенных момента: во первых, требуется согласование границ участка с граничащим лесовладельцем; во вторых, актуальная информация о границах ООПТ и охранных зон на текущий момент отсутствует. В рамках проекта предусмотрен комплексный набор природоохранных мероприятий, нацеленных на минимизацию негативного воздействия на окружающую среду. Все предусмотренные действия осуществляются в строгом соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. На рассматриваемом участке будут пробурены разведочные скважины, а также работать спецтехника. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как минимальное. 2) отходы будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность на участке «Верхне-Теректинское» не окажет трансграничного воздействия на окружающую среду сопредельных государств..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В соответствие со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: земляные и транспортные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема

производства работ соответствует современному опыту в данной сфере..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 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):

Кылышбаев С.

---

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



