

KZ09RYS00165497

01.10.2021 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:

Республиканское государственное учреждение "Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан "Южказнедра", 050046, Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, Проспект Абая, дом № 191, 941140000427, АБДЫГАЛИМОВ АЛМАЗ АБДРАШЕВИЧ, 87017221168, uknbuh@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) Поисковые работы на редкоземельные металлы на участке Хоргосский. Площадь – 58.5 км². (Алматинская область). Согласно приложению 1 Кодекса классифицируется как: - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых (п. 2.3 Раздела 1 приложения 1 к Кодексу).

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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно площадь работ относится к Панфиловскому району Алматин-ской области, географически расположена на восточной части района с максимальной длиной по оси ЮЗ-СВ 21 км, шириной – 7 км. С восточной стороны площадь отвода подходит к Государственной границе РК, с отступом от нее на 200-800м. Основанием для выбора площади поисков редких земель является наличие ранее открытых мелких место-рождений и рудопроявлений Be, Sn, Nb (Хоргосское месторождение), Карагайлинская жила (Be-TR), Чижинское месторождение – на разных участках – Be+TR, Au+Pb+Ag+Cu, и др проявления..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предусматривается следующий состав полевых работ: топогеодезические работы, рекогносцировочные и

поисковые маршруты, пешеходная профильная гамма-спектрометрическая съемка, геологическая съемка масштаба 1:10000, литохимическая съемка масштаба 1:10000, горные работы, опробование, геологическое обслуживание горных выработок. Основные виды и объемы полевых работ представлены в отдельном документе..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вид работ – общие и специализированные поиски Вид сырья – редкие и редкоземельные металлы Общая площадь поисков – 58,5 км² в Панфиловском районе Алматинской обл. Все проектные горные выработки первоначально инструментально выносятся на местность в системе координат Гаусс-Крюгер, Пулково-42. После завершения проходки горных выработок и бурения скважин производится замер их фактического местоположения. При закрытии выработок (скважины, канавы, шурфы) составляется база данных по топографической основе различных масштабов. Замеры на проектных выработках проводятся при их выноске на местность и по завершению проходки, с целью контроля на каждой точке выполняются 2 замера. Объемы выноса в натуру и координирования то-чек - 138 точек. Подвоз к месту работы и возвращение предусматривается пешим ходом, частично автомобильным транспортом. Планируется использование коптера для производства аэро-фото-топосъемки на всей площади намечаемой деятельности - 58,5 км²; предоставление аппаратуры для съемки, интерпретация и обработка результатов залетов выполняется подрядной организацией. В процессе выполнения поисковых маршрутов производится отбор проб и образцов: геохимические пробы по коренным (до 0,5 кг) – 850 проб., отбор образцов на шлифы и аншлифы – 120 обр., литохимических проб (0,1-0,3 кг) – 1010 проб. Для отбора представительных проб в процессе маршрутов проводятся расчистки естественных обнажений, а также старых горных выработок. Суммарный объем расчисток – 240 м³, при глубине до 0,5 м. Все маршруты одно- и двухдневные, выполняются в пешем варианте, с перевозом груза и инструмента на лошадях. Затраты времени составят 3,8 отр/мес. Подвоз на маршрут и снятие с маршрута производится, по возможности, автотранспортом. Поисковые маршруты сопровождаются гамма-спектрометрической пешеходной съемкой, которая проводится в местах сосредоточения гранитов Хоргосского комплекса и сопровождающих метасоматитов.... Полная информация представлена в отдельном документе..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2 сезона по 4 месяца (122 дня/сезон). Начало работ - II квартал 2022 года; окончание работ - IV квартал 2023 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 Изъятие земельных ресурсов для намечаемой деятельности не требуется.;

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 На хозяйственно-бытовые нужды и для питьевого водоснабжения используется привозная вода питьевого качества, из рек Шыжын, Хоргос и их притоков.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее.; объемов потребления воды Потребность в воде на хозяйственно-бытовые нужды составит 14,5 м³/год. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Потребность в воде на хозяйственно-бытовые нужды составит 14,5 м³/год. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемой деятельностью предусматривается геологическое изучение недр. Добыча полезных ископаемых не предусматривается.;

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

Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не принадлежат. Искусственные зеленые насаждения в местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В числе иных ресурсов, потребуется электрическая энергия на нужды полевого лагеря. Она будет вырабатываться с помощью бензинового генератора. Тепловая энергия может потребоваться при понижении температуры в полевой сезон, на высокогорье. Планируется использование печек-временок с углем в качестве топлива для обогрева и питания в маршрутах, при проходке канав и шурфов. Всего ожидается до 10 дней со среднесуточной температурой ниже 8С за каждый полевой сезон. На работах в течение 2022-2023 гг будут задействованы одна автомашина типа УАЗ-452, одна - УАЗ-469, 1 вахтовый автомобиль на базе ЗИЛ-131. Подвоз продуктов, воды и топлива для ДЭС будет осуществляться транспортом субподрядчика. Дополнительно арендуется бульдозер для прокладки временных дорог.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются..

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) Воздействие геологоразведочных работ на атмосферный воздух зависит от этапа проведения работ, места проведения работ и их механизации. Проходка канав и шурфов будет осуществляться вручную и не будет являться источником интенсивного пыления (выбросов). Непосредственно на участке разведки будут проводиться, связанные с выбро-сами горные работы, геофизические работы и гидрогеологические исследования на участке. Стационарные источники выбросов Основными организованными источниками выбросов являются трубы дизельных элек-тростанций и дизельных генераторов, возможно, вентиляционная труба мастерской. Ос-новными неорганизованными источниками выбросов являются выбросы от склада ГСМ, АЗС и сварочного поста (на данный момент неизвестно, будут ли такие источники выбросов предусмотрены). Возможные величины эмиссий по каждому загрязняющему веществу приведены в отдельной таблице в прикрепляемых документах..

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 со сточными водами в окружающую среду не преду-сматривается. Предполагается, что хозяйственно-бытовые сточные воды сбрасываются в бетонированный выгреб емкостью 25 м3. По мере накопления в выгребе хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться ассенизационным транспортом по договору со

специализированными организациями. .

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 Ориентировочные нормативы образования отходов производства и потребления на период работ приведены в отдельной таблице в прикрепляемых документах..

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 – Департамент экологии по Алматинской 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) Фоновые исследования на территории планируемых работ не проводились..

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 Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствует о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при разведке. Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на растительность не прогнозируется. Физическое воздействие на животный мир (охота, уничтожение мест обитания) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на животный мир не прогнозируется. В целом воздействие планируемых работ оценивается как локальное, продолжительное, интенсивность воздействия – от слабой до сильной, категория значимости – средняя..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не окажет негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При осуществлении намечаемой деятельности предлагаются следующие меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: • - строгое соблюдение технологического регламента работ; • Недопущение разливов и утечек ГСМ. Своевременная ликвидация разливов с последующим вывозом загрязненных почв, материалов и пр. в разрешенные для их обеззараживания места • - применение пылеподавления при проведении работ; •- снятие и сохранение поверхностного слоя почвы до начала работ; •- рекультивация всех горных выработок; • - обустройство и упорядочение дорожной сети вне ценных растительных сообществ, запрет на движение автотранспорта и спецтехники за пределами дорог; •- приобретение и установка контейнеров для отдельного накопления образующихся 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) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют, так как территория проведения поисковых работ привязана к определенным геологическим структурам, а технология ее осуществления обусловлена требованиями нормативных документов..
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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):

Коротков Алексей Николаевич

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

