

KZ78RYS00307427

02.11.2022 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 "GeoZher Invest", 041000, Республика Казахстан, область Жетісу, Каратальский район, Уштобинская г.а., г.Уштобе, улица У.Шорабаева, дом № 93, 190440005854, КОРГАМБАЕВ СЕРИК АМАНГАЖЫЕВИЧ, 87012775623, google-noreply@google.com
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.3. проектируемый объект «План на проведение разведки золоторудного участка Дайка Аксу, расположенного в Аксуском районе области Жетісу» относится к разведке твердых полезных ископаемых. Согласно п.7.12, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса РК проектируемый объект 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) Не проводилось.;

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) Не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок разведочных работ на золото «Дайка Аксу» расположен в Аксуском районе области Жетісу. Со всех сторон территории участка окружают горные массивы. Ближайший населенный пункт с.Ащыбулак расположен в 5,6 км к северу от участка разведочных работ «Дайка Аксу». Участок разведки «Дайка Аксу» выбран на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых за №150-EL от 03.07.2019г. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Разведочные работы планируются произвести с 2023 года по 2025 год включительно. Полевые разведочные работы будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 240 дней в году. Проектом разведки предусматривается: Проектное количество геологических маршрутов – 50 пог.км., бурение разведочных скважин составит 1600 п.м., строительство подъездных путей к скважинам – 1050м3,

строительство площадок для бурения скважин – 750м³, выравнивание и уплотнение земляного полотна – 1500м³, переезды при буровых работах – 160 п.км, геофизические исследования в скважинах – 16/1600 скв./п.п, изготовление и описание прозрачных шлифов – 100шлифов, изготовление и описание аншлифов – 100 аншлифов, отбор керновых проб весом 4-5 кг – 800 проб, отбор линейно-точечных проб из керна весом 0,3 - 1 кг – 240проб, отбор технологических проб – 5проб, отбор штуфных проб весом 0,3 -1 кг – 5 проб, обработка проб – 1090 проб, полуколичественный атомно-эмиссионный спектральный анализ на 24 элемента – 1198 анализов, рентгена-фазовый анализ (полуколичественный метод) – 1100 анализов, атомно-абсорбционный анализ на золото – 1100 анализов, химический анализ воды – 5 анализов, физико-механические исследования пород и руд – 10 проб, технологические исследования – 5 проб, инженерно-геологические исследования – 4 пробы, петрографическое изучение шлифов – 100 шлифов, минералогическое описание аншлифов – 100 аншлифов. Гидрогеологические исследования в скважинах с целью изучения режима поверхностных, подземных вод, их химизма, загрязненности и пригодности для питья, хозяйственных и технических целей. Инженерно-геологические исследования для изучения литологического и минералогического состава вмещающих и перекрывающих пород. Аналитические исследования. Камеральные работы для включения в компьютерную базу данных обработанных результатов полевых и лабораторных работ. Составление отчета с подсчетом запасов по категории С2 и определение прогнозных ресурсов категорий Р2 и Р1. Составление комплекта карт масштаба 1:2 000. Горные выработки по окончании работ и получения лабораторных анализов будут засыпаны. Общая численность работающих – 30 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке разведки предусматриваются передвижные вагончики. Предполагаемая площадь участка разведки «Дайка Аксу» – 5 км².

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полевые работы предусматривается проводить сезонно. Планируется вахтовый метод работы. Продолжительность полевого сезона 8 месяцев (апрель-ноябрь). Организация полевых работ проводится согласно «Правилам безопасности при геологоразведочных работах», предусматривается с оборудованием полевого лагеря: освещением от дизельной электростанции мощностью до 30 квт напряжением до 220 вольт в вечернее время (в среднем 4 часа в сутки); выгребной ямой закрытого типа; душевой летнего типа, туалетом, столовой шатрового типа. Проживание персонала – в вагончиках на шасси. По завершению работ туалетные и выгребные ямы будут засыпаны и рекультивированы. Проектом разведки предусматривается: Проектное количество геологических маршрутов – 50 пог.км., бурение разведочных скважин составит 1600 п.м., строительство подъездных путей к скважинам – 1050м³, строительство площадок для бурения скважин – 750м³, выравнивание и уплотнение земляного полотна – 1500м³, переезды при буровых работах – 160 п. км, геофизические исследования в скважинах – 16/1600 скв./п.п, изготовление и описание прозрачных шлифов – 100шлифов, изготовление и описание аншлифов – 100аншлифов, отбор керновых проб весом 4-5 кг – 800 проб, отбор линейно-точечных проб из керна весом 0,3 -1 кг – 240проб, отбор технологических проб – 5проб, отбор штуфных проб весом 0,3 -1 кг – 5 проб, обработка проб – 1090 проб, полуколичественный атомно-эмиссионный спектральный анализ на 24 элемента – 1198 анализов, рентгена-фазовый анализ (полуколичественный метод) – 1100 анализов, атомно-абсорбционный анализ на золото – 1100 анализов, химический анализ воды – 5 анализов, физико-механические исследования пород и руд – 10 проб, технологические исследования – 5 проб, инженерно-геологические исследования – 4 пробы, петрографическое изучение шлифов – 100 шлифов, минералогическое описание аншлифов – 100 аншлифов. Бурение скважин будет проводиться высокоскоростными гидравлическими буровыми станками СКБ-4, СКВБ-5 (или их аналоги) с буровыми снарядами компании «Boart Longyear». Диаметр HQ (внешний диаметр 93 мм). На поисковых работах будут задействованы две автомашины УАЗ-3252, два автомобиля УАЗ-469, 2 автомобиля на базе Урал-4320 (для подвоза воды и бензовоз), экскаватор ЭО-2631, бульдозер..

7. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Разведочные работы планируются произвести с 2023 года по 2025 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 01.02.2023г. Завершение деятельности 31.12.2025г. Режим работы полевых разведочных работ сезонный. Разведочные работы будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 240 дней в году. .

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

Земельный участок разведки золоторудного участка Дайка Аксу охватывает северные склоны хребта Джунгарского Алатау и небольшую предгорную часть Балхашской впадины. Административно расположен в Аксуском районе области Жетісу. Участок Дайка Аксу относится к березитовой формации, связанные с гидротермально измененными дайко-, реже штокообразными телами риолит- (микрогранит)-порфиров раннего карбона. В количественном отношении это одна из наиболее распространенных формаций. Почвы в пределах участка представлены выходами коренных пород со скудной растительностью. Целевое назначение: для проведения поисково-оценочных работ (разведка) на золото участка Дайка Аксу (твердых полезных ископаемых). Предполагаемый срок использования участка разведки с 01.02.2023г. по 31.12.2025г. ;

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. Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «Дайка Аксу» до р.Ащыбулак составляет 2,3 км в западном направлении.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемому участку не предусматривается. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе Урал-4320.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 228,0 м³ /год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды рабочих – 180,0 м³/год, на обеспыливание дорог – 48,0 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемом участке не планируется. Водоснабжение проектируемого участка привозное из ближайших населенных пунктов. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе Урал-4320.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Согласно Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых за №150-EL от 03.07.2019г. Предполагаемый срок права недропользования участка разведки «Дайка Аксу» с 03.07.2019г. по 03.07.2025г. Координаты участка «Дайка Аксу»: С.Ш 45012'0,00", В.Д 79030'0,00". ;

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. Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. В районе расположения участка редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на участке разведки отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка разведочных работ отсутствуют. В связи с практическим отсутствием почвенно – растительного слоя, его снятие и отдельное складирование при проходке подъездных путей, буровых площадок, не предусматривается. ;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира из природы для

реализации намечаемой деятельности не требуется. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – не предусматривается. Электроснабжение – для освещения территории участка работ предусматривается дизельный генератор.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации разведочных работ на участке будут пробурены 16 скважин общей длиной 1600 погонных метров. По окончании разведочных работ участки разведочных скважин будут обратно засыпаны..

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 9 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2), алканы C12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3)), из них 2 вещества образуют одну группу суммации (азота диоксид + сера диоксид). Предполагаемый выброс составит 2.33576т/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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке разведочных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированную гидроизоляционную яму, объемом 3 м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка работ, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 180,0 м³/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Основными отходами образующимися в период разведочных работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,48 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0508 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участка. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираются в металлические контейнера и по мере их

накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых за №150-EL от 03.07.2019г.;

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) Компоненты окружающей среды территории района характеризуется резко-континентальным климатом. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Гидрографическая сеть района в горной части представлена многочисленными водотоками. Основными являются реки Алмалы, Акешки, Копалы, Шимбулак, Аксу, Ащыбулак. В предгорной части большая часть водотоков теряют свои воды в отложениях конусов выноса. Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимофеевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. До высоты 2200 м поднимается леса – луговой пояс. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синантропных видов животных. По геологии участок Дайка Аксу относится к березитовой формации, связанные с гидротермально измененными дайко-, реже штокообразными телами риолит- (микрогранит)-порфиоров раннего карбона. В количественном отношении это одна из наиболее распространенных формаций. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка проведения разведочных работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, 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 Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе разведки будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории

карьера, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - По окончании работы карьера производится сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; - Сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. - Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения разведочных работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

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 расположение 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):
Коргамбаев С.А.

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



