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

KZ68RYS00374052

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 "АТАҚОЗЫ-INVEST", 070000, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица Примыкание, дом № 26 , 220540044183, ЖАНЖИГИТОВ АБЗАЛ ТУРСЫНХАНОВИЧ, +77779910869, too.rabota.1973@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) Предприятием предусматривается проведение разведки твердых полезных ископаемых на площади геологических блоков: М-45-123-(10а-5в-7,8,12,13) в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области. Поисковые работы будут проводиться для разведки твердых полезных ископаемых с целью определения их запасов на выбранном участке. Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 2, пп. 2.3 ЭК РК разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно Приложения 2, раздел 2, п. 7, пп. 7.12 ЭК РК разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, 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) Ранее процедура оценки воздействия для выделенного участка разведки твердых полезных ископаемых 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 процедура скрининга воздействия на участке работ не проводилась. .
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Разведка твердых полезных ископаемых предусматривается на площади геологических блоков М-45-123-(10а-5в-7,8,12,13) расположенных в Курчумском районе ВКО. Населенных пунктов в пределах выделенной территории разведки нет. Ближайшим населенным пунктом является село Акбулак (бывш. с. Горное) расположено в южном направлении на расстоянии 8 км от территории площади геологических боков. Обоснованием выбора

участка является лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №1838-ЕL от 8 сентября 2022 года. .

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается проведение разведки твердых полезных ископаемых на территории геологических блоков М-45-123-(10а-5в-7,8,12,13) расположенных в Курчумском районе ВКО. Основными задачами разведки твердых полезных ископаемых на участке недропользования общей площадью 8,8 км2 является выявление перспективных участков золота и попутных компонентов с предварительной их оценкой, оперативный подсчет запасов золота, прогнозных ресурсов, а также укрупненная геолого-экономическая оценка, в результате которой будут определены объекты, имеющие коммерческое и промышленное значение, даны рекомендации для дальнейшего их изучения. При проведении разведки твердых полезных ископаемых будут проводиться следующие работы: поисковые маршруты – 10,5 п.км; горнопроходческие работы, в том числе: проходка канав – 10 шт. (650 п.м.), общим объемом 1560 м3, проходка траншей – 12 шт. (2200 п.м.) общим объемом 15 000 м3; буровые работы – 20 скв. (600 п.м.); геофизические исследования – 600 п.м.; геологическое облуживание полевых работ; отбор и обработка проб, в том числе: шлиховые пробы – 150 проб, геохимические пробы - 200 проб, лунковое опробование траншей - 240 проб, бороздовое опробование траншей – 1200 проб, валовое опробование – 24 пробы, бороздовое опробование канав – 650 проб, керновое опробование – 120 проб; гидрогеологические исследования; лабораторные работы; камеральные работы; засыпка горных выработок и рекультивация земель. .
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проведение разведки твердых полезных ископаемых будет проходить в течение 5 полевых сезонов. Комплекс геологоразведочных работ на блоках М-45-123-(10а-5в-7,8,12,13) включает в себя: поисковые маршруты, горнопроходческие работы, буровые работы, опробование, геофизические исследования в скважинах, отбор и обработка проб, гидрогеологические исследования, камеральные работы , лабораторно-аналитические исследования, засыпка горных выработок и рекультивация земель. Поисковые маршруты – предусматриваются для картирования площади поисковых участков, уточнения имеющихся карт, картирования зон метасоматически измененных пород, обследования известных и вновь выявленных литохимических и геофизических аномалий, уточнения мест заложения горных выработок и поисковых скважин. В процессе проведений геологических маршрутов будет производиться шлиховое опробование на золото. Шлиховые пробы из рыхлых отложений будут отбираться лопатой. Количество проб будет определяться непосредственно при проведении полевых маршрутов и, будет составлять порядка 50 штук. Объем поисковых маршрутов составит 10,5 пог.км. 2) Горнопроходческие работы – для оценки золотоносности участка планом разведки предусмотрена проходка канав и траншей, местоположение которых будет определено в процессе поисковых маршрутов. Проходка канав является одним из этапов поисково-оценочных работ в контурах выхода коренных пород. Предусматривается проходка порядка 10 канав. Объемом – 650 пог. м (1560 м3). Пробы на наличие содержаний золота и других полезных компонентов, будут отбираться со дна канав. Траншея на разведке россыпей – это открытая горная выработка значительной длины по сравнению с ее шириной и глубиной, предназначенная для создания искусственных обнажений в целях ее опробования бороздами и валовыми пробами. Проходка траншей осуществляется механизированным способом – бульдозером. В общей сложности на участке работ планируется проходка 12 разведочных траншей общей протяженностью 2200 п.м. общим объемом 15,0тыс. м3. Перед началом работ проектируется снятие почвенно-плодородного слоя по всей длине канав, со складированием его в непосредственной близости от места проведения горных работ для дальнейшей рекультивации нарушенных земель. По завершению работ все пройденные канавы и траншеи подлежат обратной засыпке механизированным способом, в полном объёме. 3) Буровые работы – в случае выявления значимых содержаний золота и других полезных компонентов в бороздовых пробах, отобранных из канав, будет предусмотрено бурение колонковых скважин. Бурение скважин будет проводиться в профилях, согласованных с результатами горных работ – канав. Основной задачей бурения колонковых скважин будут служить оценка параметров выявленной минерализации. Общий объем бурения составит – 600 п.м., общее Планируемая глубина бурения составляет 20-30 м. Бурение будет количество скважин – 20 шт. 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. 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. 4) Геофизические исследования в скважинах – по всем скважинам поискового колонкового бурения будет производиться гамма-каротаж и будут выполнятся замеры инклинометрии, что позволит получить дополнительную информацию о свойствах разреза; конфигурации и положении в пространстве стволов скважин. Общий объем ГИС составит 600 п.м. каротажа и инклинометрии. 5) Отбор и обработка проб - целью опробовательских.

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общий срок проведения разведки 5 последовательных лет (2023 2027 г.г.), на 6 год будут проводится камеральные работы и подсчет запасов по месторождению. Полевые работы будут проводиться примерно 6-7 месяцев.
- 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 Для проведения работ выбран земельный участок площадью 880 га. Согласно Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1838-EL от 8 сентября 2022 года срок использования участка составит 6 лет со дня выдачи Лицензии.;
 - 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 Водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд (питьевое) и техническое водоснабжение - будет осуществляться привозной водой из ближайшего населенного пункта или с. Курчум. На участке работ протекают реки Балғынагаш и Кок Караозек водоохранные полосы и зоны на данных объектах не установлены. Они будут установлены до начала геологоразведочных работ. Проведение разведки (горные работы, бурение скважин) будут проводиться за пределами водоохранныых полос и водоохранных зон.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) При проведении разведки использование воды общего, специального и обособленного водопользования не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет осуществляться из ближайшего населенного пункта. Снабжение технической водой из ближайшего поверхностного водного источника;

объемов потребления воды Приблизительный объем привозной питьевой воды — 84,0 м3/год (0,4 м3/сутки). Общий объем используемой технической воды — около 10,5тыс.м3. При использовании технической воды будет использоваться оборотное водоснабжение, объем оборотной воды составляет —8,4тыс. м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При проведении работ использование воды предусматривается из ближайших поверхностных водных источников;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Согласно Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1838-EL от 8.09.2022 года срок использования участка составит 6 лет со дня выдачи Лицензии. Координаты участка: 1. С.Ш. 48°34'00", В.Д. 85°1'00"; 2. С.Ш. 48°34'00", В.Д. 85°3'00"; 3. С.Ш. 48°32'00", В.Д. 85°3'00"; 4. С.Ш. 48°32'00", В.Д. 85°1'00";
- 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 На участке проведения разведки твердых полезных ископаемых зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу отсутствуют. Посадка зеленых насаждений на участке при проведении разведочных работ не предусматривается. Животных занесенных в Красную книгу и путей миграции на участке нет.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром При проведении разведки твердых полезных ископаемых на блоках

М-45-123-(10а-5в-7,8,12,13) объекты животного мира не затрагиваются;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности использование животного мира не предусматривается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир при разведке твердых полезных ископаемых не используется;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение отопление полевого лагеря в весенне-осенний период предусматривается от печей отопления, работающих на угле. Электроснабжение полевого лагеря и буровой установки предусматривается от переносной дизельной электростанции. Оборудование и механизмы используемые для проведения работ имеются на балансе предприятия.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При проведении разведочных работ выемка полезных ископаемых не предусматривается, будут отобраны пробы для оценки запасов месторождения, в связи с чем риски истощения природных ресурсов при проведении работ 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) По предварительным данным при проведении разведки твердых полезных ископаемых на блоке М-45-123-(10а-5в-7,8,12,13), в целом за весь период проведения работ возможен выброс 9 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота (2 класс опасности), оксид азота (3 класс опасности), углерод (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (класс опасности нет), алканы С12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности). Общее количество выбросов при проведении разведки твердых полезных ископаемых за весь период работ (2023-2027г.г) составит приблизительно 2,73 т/год. Данные вещества отсутствуют в перечне загрязнителей, данные по которым вносятся в регистр 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 При проведении разведки твердых полезных ископаемых, сброса загрязняющих веществ не предусматривается.
- 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 При проведении разведки твердых полезных ископаемых будет образован 1 вид отходов: ТБО. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит 0,7 т/год. ТБО будет временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Образование отходов от ремонта техники, на участке не происходит, так как ремонтные работы будут осуществляться на ближайшем СТО. Данный вид отходов не превышает пороговых значений, установленных 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 Для осуществления намечаемой деятельности необходимо получить заключение государственной экологической экспертизы и разрешение на эмиссии выданное Уполномоченным органом в области охраны окружающей среды или его территориальным подразделением согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.
 - 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) Хозяйственной деятельности в районе проведения геологоразведочных работ не осуществляется. Компоненты окружающей среды территории, на которой предполагается осуществления намечаемой деятельности находятся в естественном природном состоянии. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения геологоразведочных работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным..

- 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 Проведение разведки твердых полезных ископаемых будет иметь временный эпизодический характер, работы будут осуществляться 5 полевых сезонов, приблизительно в 2023-2027 г.г., при проведении разведки извлечение горной массы не предусматривается, в связи с чем негативного воздействия при проведении работ не будет. Вся горная масса извлеченная из канав и траншей будет полностью возвращена на нарушенные участки в процессе рекультивации..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Проведение разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-45-123-(10a-5b-7,8,12,13) в Курчумском районе не будет оказывать трансграничные воздействия на окружающую среду.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для уменьшения воздействия на окружающую среду при проведении разведки твердых полезных ископаемых предусматривается проведение следующих мероприятии: 1) для уменьшения воздействия на земельные ресурсы и почвы: своевременный вывоз отходов производства и потребление, надлежащая организация мест для временного накопления отходов; рекультивация нарушенных участков 2) во избежание загрязнения подземных и поверхностных вод: заправка карьерной техники (экскаватор, бульдозер) будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом; мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные решения при проведении разведки твердых присвежением (дляемием тые предвержатамием 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): Жанжигитов А.Т.

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



