

KZ65RYS00340253

18.01.2023 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 "G-Gold", 100019, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им.Казыбек би, улица Нарманбет Төлепов, здание № 5, 200740019156, ТЕННАДИЙ ИГНАТЬЕВИЧ, 87007224356, iptug@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) разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых..

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) У предприятия есть экологическое разрешение на воздействие №KZ06VCZ03024452 от 21.11.2022 г. ., Настоящим проектом рассматривается дополнительный метод бурения - Бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (RC-бурение). Объем RC-бурения составит: в 2023 г. 3500 п/м, в 2024 г.-5000 п/м. Объем колонкового бурения в 2025 г. составит 2000 п/м Так как существенные изменения в выполняемых видах работ отсутствуют, следовательно, обязательное проведение оценки воздействия на окружающую среду не требуется. Согласно п.7.12 Приложения 2 Экологического кодекса РК, объект относится ко 2 категории;

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) существенные изменения отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Блока L-42-46- (10г-5г-11, 12, 13, 14) (уч. Кварцевый) расположены в Жанааркинском районе, области Улытау, в 135 км на юг от п. Шалгинск. Описываемая площадь расположена в северной части полупустыни Бетпакдала. Участок ограничен следующими географическими координатами: Т.1 46°42' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.2 46°43' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.3 46°43' 0,00" С 70° 39' 0,00"В, Т.4 46°42' 0,00" С 70° 39'0.00"В. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых № 678-EL от 10.07.2020г. (переоформление лицензии от 26.09.2022 г.).

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая площадь участка –936 га. Планируется произвести геологоразведочные работы на площади с целью изучения геологического строения площади, выяснение основных закономерностей локализации полезных ископаемых, определения ее масштабов и подсчет запасов по категории С1. По результатам поисковых маршрутов. Планом предусматривается бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (RC-бурение) планируется с отбором шлама на всю глубину скважины с интервалом 1 метр. Объем RC-бурения составит 8500 п/м. Скважины колонкового бурения будут буриться диаметром HQ (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки “Boart Longer”. Диаметр керна составит 63 мм. Объем бурения составит 2000 п/м. Керновому опробованию подлежат интервалы метасоматически измененных пород и зоны с видимой рудной минерализацией. Длина рядовых проб составит 1,0 м. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда. Период проведения геологоразведочных работ - 2023-2026 гг..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Общая площадь участка –936 га. Планируется произвести геологоразведочные работы на площади с целью изучения геологического строения площади, выяснение основных закономерностей локализации полезных ископаемых, определения ее масштабов и подсчет запасов по категории С1. По результатам поисковых маршрутов. Планом предусматривается бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (RC-бурение) планируется с отбором шлама на всю глубину скважины с интервалом 1 метр. Объем RC-бурения составит 8500 п/м. Скважины колонкового бурения будут буриться диаметром HQ (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки “Boart Longer”. Диаметр керна составит 63 мм. Объем бурения составит 2000 п/м. Керновому опробованию подлежат интервалы метасоматически измененных пород и зоны с видимой рудной минерализацией. Длина рядовых проб составит 1,0 м. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда. Период проведения геологоразведочных работ - 2023-2026 гг..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) В настоящее время у предприятия имеется экологическое разрешение на воздействие №KZ06VCZ03024452 от 21.11.2022 г. Так как срок действия лицензии на разведку твердых полезных ископаемых составляет 6 лет с момента выдачи, в настоящем заявлении срок проведения геолого-разведочных работ составит 2023-2026 гг. Настоящими проектными материалами предусмотрены следующие работы: 2023 г.- RC-бурение 3500 п.м. с извлечением шламовых проб; 2024 г.- RC-бурение 5000 п.м. с извлечением шламовых проб; 2025 г. – колонковое бурение 2000 п.м с извлечением керновых проб. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда, работающего в формате современных химико-аналитических технологий. В 2026 г. предусмотрены камеральные работы с подсчетом запасов..

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 Участок ограничен следующими географическими координатами: Т.1 46°42' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.2 46°43' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.3 46°43' 0,00" С 70° 39' 0,00"В, Т.4 46°42' 0,00" С 70° 39' 0,00"В. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых № 678-EL от 10.07.2020г. (переоформление лицензии от 26.09.2022 г.). Акимом Жанааркинского р-на Карагандинской области было выдано постановление №114/01 от 21.10.2022 г. Об установлении публичного сервитута на земельные участки. Целевое назначение земельного участка – проведение геолого-разведочных работ.;

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 Ближайшим водным объектом является река Кайбмергенын Карасу, которая протекает на расстоянии 22,6 км в северном направлении от границ горного отвода. Рассматриваемый объект не входит в водоохранную зону и полосу р.Кайбмергенын Карасу.В

качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: 2023 г.: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническая вода не требуется, т.к. технологией RC-бурения не предусмотрена промывка скважин; 2024 г.: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническая вода не требуется, т.к. технологией RC-бурения не предусмотрена промывка скважин; 2025 г.: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое - 40 м3/год (промывка скважин при колонковом бурении). На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета. Содержимое жижеборника обрабатывается дезинфицирующим раствором. Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалете, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) питьевое, общее водопользование;

объемов потребления воды В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое - 40 м3/год – промывка скважин при колонковом бурении в 2025 г.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое - 40 м3/год – промывка скважин при колонковом бурении в 2025 г.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых 678-EL от 10.07.2020г. (переоформление лицензии от 26.09.2022 г.) Участок ограничен следующими географическими координатами: Т.1 46°42' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.2 46°43' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.3 46°43' 0,00" С 70° 39' 0,00"В, Т.4 46°42' 0,00" С 70° 39' 0,00"В.;

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 вырубка зеленых насаждений не планируется. На рассматриваемой территории отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Использование растительных ресурсов не предусмотрено.;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение предусмотрено от дизельной электростанции. Отопление не предусмотрено, т.к. в холодное время года работы не проводятся. Работы ведутся в теплый период года;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью,

уникальностью и (или) невозобновляемостью В районе расположения лицензионной площади отсутствуют редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге. Геологоразведочные работы не вызовут коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный, но долговременный характер. После окончания работ будет проведена рекультивация нарушенных земель..

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) Выброс загрязняющих веществ составит: 2023 г. 15,459т/год, в т.ч. диоксид азота (2 класс опасности) – 0,6935040т/год; оксид азота (3 класс опасности) – 0,11269 т/год, углерод (3 класс опасности) – 0,06048 т/год, диоксид серы (3 класс опасности) – 0,09072т/год, оксид углерода (4 класс опасности) 0,6048 т/год, бенз/а/пирен (1 класс опасности) 0,0000011т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности) 0,3024т/год, формальдегид (2 класс опасности) – 0,012096 т/год, пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 класс опасности) – 13,5828 т/год; 2024 г. 21,28т/год, в т.ч. диоксид азота (2 класс опасности) – 0,6935040т/год; оксид азота (3 класс опасности) – 0,11269 т/год, углерод (3 класс опасности) – 0,06048 т/год, диоксид серы (3 класс опасности) – 0,09072т/год, оксид углерода (4 класс опасности) 0,6048 т/год, бенз/а/пирен (1 класс опасности) 0,0000011т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности) 0,3024т/год, формальдегид (2 класс опасности) – 0,012096 т/год, пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 класс опасности) – 19,4 т/год; 2025 г. 2,213 т/год, в т.ч. диоксид азота (2 класс опасности) – 0,6935040т/год; оксид азота (3 класс опасности) – 0,11269 т/год, углерод (3 класс опасности) – 0,06048 т/год, диоксид серы (3 класс опасности) – 0,09072т/год, оксид углерода (4 класс опасности) 0,6048 т/год, бенз/а/пирен (1 класс опасности) 0,0000011т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности) 0,3024т/год, формальдегид (2 класс опасности) – 0,012096 т/год, пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 класс опасности) – 0,336 т/год. В 2026 г. выбросы в атмосферный воздух отсутствуют, т.к. в этот период Планом геолого-разведочных работ предусмотрена камеральная обработка полученных данных. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей класс опасности.

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 РС бурения использование воды не предусмотрено технологическим регламентом. Использование воды предусмотрено при колонковом бурении для промывки скважин в 2025 г. Будет использована привозная вода из п. Шалгинск в объеме 40м³/год. Очистка, повторное использование воды не предусмотрено. Сбросы отсутствуют..

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 в процессе реализации деятельности будут образовываться твердые бытовые отходы от жизнедеятельности персонала, а также медицинские отходы (в случае необходимости оказания первой медицинской помощи). Медицинская помощь будет оказываться на территории ближайшего населенного пункта – п.Шалгинск. Общий годовой объем образования составит 0,751 т/год, в т.ч. 2023 г.: 0,75т/год – ТБО, 0,001т/год – мед отходы; 2024 г.: 0,75т/год – ТБО, 0,001т/год – мед отходы; 2025 г.: 0,75т/год – ТБО, 0,001т/год – мед отходы Эксплуатация и обслуживание технологического транспорта и спецтехники, задействованных при геолого разведочных работах будет осуществляться силами подрядных организаций,, следовательно в настоящем проекте не учитываются. .

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 2 категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области ЎЛЫТАУ".

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) Согласно письма РГП «Казгидромет» посты наблюдения за качеством атмосферного воздуха в районе расположения отсутствуют. После проведения геолого-разведочных работ будет проведена рекультивация. В связи с кратковременностью, сезонностью работ (работы проводятся в теплое время года) и незначительным воздействием необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Исторические загрязнения, бывшие полигоны и другие объекты в границах лицензионной площади отсутствуют..

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 Временное негативное воздействие ожидается на атмосферный воздух, в результате выделения загрязняющих веществ при проведении разведочных работ. Проведение разведочных работ не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный характер. После проведения разведочных работ будет выполнена рекультивация нарушенных земель..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Так как на период проведения разведочных работ предусмотрены только неорганизованные источники выбросов загрязняющих веществ, для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение горной массы.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых №678-EL от 10.07.2020г. (Первоначальная лицензия от 26.09.2022г.) 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):

Те Г.И.

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



