

QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNŞHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyqmemlekettikmekemesi



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemenqalasy, Potaninkóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

TOO «KAZ ALTYN MINERALS»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности на объект «Разведка твердых полезных ископаемых в Жарминском и Уланском районах Восточно-Казахстанской области» TOO «KAZ ALTYN MINERALS»

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ44RYS00247705 от 20.05.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность находится в Жарминском и Уланском районах Восточно-Казахстанской области. Ближайший населенный пункт село Бурсак в 7 км на севере от контрактной территории. Площадь геологического отвода составляет – 248 кв. км. или 24 800 га. Целью проектируемых работ является поиски, разведка и оценка рудных тел коренного золота и россыпей, выявленных на локальных участках Восточный, Канайский и Юго-Восточный. В результате оценочных работ будет произведена оценка запасов коренного и россыпного золота на всей площади общего участка под названием Канайка-1.

Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат: 1. 49°39'04" с.ш. 81°48'13" в.д., 2. 49°42'29" с.ш. 81°55'45" в.д., 3. 49°37'14" с.ш. 81°59'50" в.д., 4. 49°36'21" с.ш. 82°11'30" в.д., 5. 49°30'08" с.ш. 82°01'55" в.д., 6. 49°33'05" с.ш. 81°56'18" в.д. Площадь геологического отвода составляет – 248 кв. км., срок права недропользования – 5 лет. Работы будут проводиться с 2023-2027 гг. Контракт № 4542-ТПИ от 9 февраля 2015 г. на поиски разведку золота на участке Канайка-1 в Восточно-Казахстанской области.

Согласно пп.2.3 п.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткое описание намечаемой деятельности

Решение геологических задач будет осуществляться комплексом геологоразведочных работ, включающих в себя: проходку канав, траншей и шурфов, буровые, геофизические, гидрогеологические, инженерно-геологические и геоэкологические работы, опробование, отбор технологических проб, лабораторные исследования, камеральные работы.

Предусматривается организация буровых площадок и дорог. Всего понадобится обустройство 43 буровых площадок размером 10х10 м. Объем горных работ: - 2023 году -



7000 м3. - 2024 году - 2500 м3. -2025 году - 2500 м3. - 2026 году - 2500 м3. Площадь геологического отвода 24800 га. Работы будут проводиться с 2023-2027 гг.

Полевые работы сопровождающиеся выбросами ЗВ в атмосферный воздух будут производиться в 2023-2026 гг., в период с апреля по октябрь месяцы включительно, камеральный период – ноябрь – март месяцы. Общий объём проектируемых буровых работ:- 2023 г. – 2000 п.м.; - 2024 г. – 1000 п.м.; - 2025 г. – 4000 п.м.; - 2026 г. – 2000 п.м.

Поисковые работы планируется провести 2023-2027 г.г (продолжительность сезона – 7 месяцев (214 суток)). Источники загрязнения атмосферы будут функционировать в период 2023-2026 годы, с апреля по октябрь месяц. Камеральный период – ноябрь – март месяцы..

Сроки проведения работ I квартал 2023 г. по I квартал 2027 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Источники загрязнения атмосферы при поисковых работах будут функционировать с 2023 по 2026 годы. Максимальный валовый выброс загрязняющих веществ составит – 10.471233 тонн в 2023 году, 7.96794 тонн -2024-2026гг. Наименования ЗВ, их классы опасности: 2023 г. - NO₂ (2 кл.опасн.)-1.387т/г., NO (3 кл.опасн.)-1.803т/г., CO(4 кл.опасн.)-1.079т/г., пыль неорган.(3 кл.опасн.)-6.201575 т/г., сероводород (2кл.опасн.) - 0,00000184т/г., у/в C12-C19 (4 кл.опасн.)-0,0006568т/г. В 2024-2026гг.-NO₂ (2 кл.опасн.)-1.387т/г., NO(3 кл.опасн.)-1.803т/г., CO(4 кл.опасн.)- 1.079т/г., пыль неорган.(3 кл.опасн.)-3.69828 т/г., сероводород(2 кл.опасн.) - 0,00000184т/г., у/в C12-C19 (4 кл.опасн.)-0,0006568 т/г.

В период проведения разведочных работ будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности и промасленная ветошь, образующаяся в процессе протирки механизмов, деталей. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис - центрах ближайших населенных пунктов. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Проектом предусматривается бурение скважин. При реализации проекта отсутствуют такие отходы, как – буровой шлам, отработанный раствор, буровые сточные воды, обсадные трубы и т.д. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: в 2023-2026 гг. – 5.28 тонн за весь период, промасленная ветошь в 2023-2026 гг. –0,0508 тонн за весь период. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. На срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Вода (бутилированная) для питьевых нужд работников будет привозиться автотранспортом с ближайших населенных пунктов. Вода для технических нужд будет доставляться с предприятий имеющих разрешение на спецводопользование. На технические нужды вода будет привозиться в автоцистерне. Не предусматривается забор воды из местных водных источников. Объемов потребления воды питьевого качества на один сезон - 160,5 м3/год, питьевого качества: в 2023- 2026 годы – 642 м3/год; Согласно данным тех. вода составляет - 495 м3/год. Объем воды для технических нужд – 495 м3/год.

Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием.

Согласно письму Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов участок плановых работ может попасть на водоохранную зону и водоохранную полосу. В соответствии с представленными координатами по участку разведываемой территории протекают водные объекты р.Канайка, Егинбулак, Канжыгабулак, Жолгуты, Куржыра и ручьи Без названия.



Намечаемая деятельность относится согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.

Подпункт 25.3 Приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

Подпункт 25.9 Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ; (В связи с отсутствием информации о ближайших расположенных водных объектах есть вероятность попадания в водоохранную полосу)

Подпункт 27 «факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения», а именно изучение вероятного нанесения вреда при разведочных работах на обитание, размножение, сохранность животного и растительного мира близ расположенных охотничьих и лесных хозяйств.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности.

Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса)

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов:

Замечания от Департамента экологии по ВКО:

В отчете о возможных воздействиях необходимо:

1. Согласно письму Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов по участку разведываемой территории протекают водные объекты р.Канайка, Егинбулак, Канжыгабулак, Жолгуты, Куржыра и ручьи Без названия

Согласно п.5 ст.212 Экологического Кодекса Республики Казахстан требования, направленные на предотвращение истощения водных объектов, устанавливаются водным законодательством Республики Казахстан и настоящим Кодексом. В связи с чем, необходимо учесть в обязательном порядке требования Раздела 15 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс) и замечания и предложения уполномоченного органа по Водным ресурсам.

Вместе с тем, согласно пп.4 п.1 ст.25 Кодекса о недрах и недропользования запрещается проведение операций по недропользованию: на территории земель водного фонда.

2. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» территория намечаемой деятельности расположена на территории охотничьих хозяйств «Уланское» и «Жарминское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: заяц, лисица, сурок, тетерев, куропатка, сибирская косуля.



В соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее Закон) при проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных

3. В п.8 (2) необходимо предоставить топографическую схему с указанием расстояния проектируемых работ и размещаемых объектов от всех ближайших ручьев.

4. Предоставить описание гидрогеологического состояния участка работ с предоставлением расчета водопритока в зумпф, траншеи (часовой, годовой).

5. Информация о наличии либо отсутствии вблизи проектируемых участков объектов, представляющих особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность не представлена.

6. Информация о системе отвода ливневых и талых вод с территории предприятия отсутствует.

7. Необходимо указать глубину проходки канав.

8. Необходимо указать количество организованных и неорганизованных источников, их наименования, номера, объемы эмиссий, загрязняющие вещества.

9. Предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.).

10. Проектируется использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Экологического Кодекса РК).

11. Отходы производства и потребления.

11.1. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности.

11.2. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.

11.3. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

11.4. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.

12. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

13. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.

14. Предусмотреть мероприятия по предотвращению пыления во время проведения работ, обустройстве площадок буровых и передвижения транспорта.

Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов

В соответствии с представленными координатами по участку разведываемой территории протекают водные объекты р.Канайка, Егинбулак, Канжыгабулак, Жолгуты, Куржыра и ручьи Без названия.

Предприятию необходимо до начала производства работ представить на согласование в РГУ Ертісскую бассейновую инспекцию Проект (План) разведки твердых полезных ископаемых.



- На плановом материале к плану разведки нанести конкретные места производства работ относительно водных объектов.

- Предусмотреть в плане разведки мероприятия, обеспечивающие предотвращающие загрязнение и засорение водных объектов протекающих по территории участков и их водоохранной зоны и полосы, в соответствии со ст.125 Водного кодекса РК.

- Исключить проведение работ по разведке на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы.

- Размеры водоохранной зоны и полосы необходимо определить в соответствии с требованиями ст.116 Водного кодекса РК, до предоставления земельных участков.

Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира

Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» от 30.05.2022 г. № 01-04-01/774, указанные географические координатные точки проектируемого участка расположены вне земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда.

Также в пп.5 п.8 заявителем не указано, что территория намечаемой деятельности расположена на территории охотничьих хозяйств «Уланское» и «Жарминское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: заяц, лисица, сурок, тетерев, куропатка, сибирская косуля. Путей миграции диких животных и животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан на данном участке нет.

Также сообщаем, что в соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее Закон) при проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного (п. 1 ст. 12 Закона).

Также согласно, подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 12 настоящего Закона.

Частично находятся на территории защитных лесных полос вдоль дороги участка №3, кв:2, выд99-102: кв3, выд:1-3

Управление земельных отношений.

Данное заявление в части использования и охраны земель рассмотрено и согласовывается при условии выполнения следующих предложений:

1. Получить сведения из базы данных земельного кадастра филиала НАО «ГК «Правительство для граждан» по Восточно-Казахстанской области по предоставленным земельным участкам в границах лицензионной территории и заключить с собственниками и землепользователями частный сервитут на пользование земельными участками, а также обратиться в местный исполнительный орган по месту нахождения земельного участка для



установления публичного сервитута на земли, находящиеся в государственной собственности.

2. При наличии лицензии или заключения контракта на добычу оформить право землепользования на земельный участок, находящийся в государственной собственности, в соответствии с нормами Земельного кодекса Республики Казахстан и в рамках государственной услуги «Приобретение прав на земельные участки, которые находятся в государственной собственности, не требующее проведения торгов (конкурсов, аукционов)» в соответствии с Правилами по оказанию государственных услуг, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301. При этом необходимо учитывать, что в соответствии с подпунктом 2 пункта 1 статьи 25 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров запрещается проведение операций по недропользованию.

3. Не нарушать прав других собственников и землепользователей;

4. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы);

5. По завершению операций по разведке твердых полезных ископаемых провести рекультивацию нарушенных земель и сдать земельный участок по акту ликвидации в соответствии со статьей 197 Кодекса о недрах и недропользовании Республики Казахстан

Зайсан-Ертісская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства
Замечаний и предложений нет

Инспекция транспортного контроля

Инспекция, рассмотрев Заявление о намечаемой деятельности, в случае осуществления автомобильных перевозок грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, в рамках своих компетенции предлагает следующее:

- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;
- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;
- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.

Управление сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области

На указанном земельном участке отсутствуют скотомогильники, места сибирязвенных захоронений

Департамент Комитета промышленной безопасности Министерство по чрезвычайным ситуациям РК по ВКО

Согласно статьи 78 Закона РК «О гражданской защите» строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.



Замечание и предложения от Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области и общественности не предоставлены.

И.о Руководителя Департамента

Р. Тураров

Исп.: Баймухамбетова А.Б.
Тел.:87232766432

Заместитель руководителя

Тураров Рауан Ерланович

