

Номер: KZ27VWF00072325

Дата: 04.08.2022

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNŞHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



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

070003, Óskemen qalasy, Potanin kóshesi, 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

№

ТОО «Asia Partnership»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Проведение геологоразведочных работ на участке Березовый, расположенного в Кокпектинском районе Восточно-Казахстанской области».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ11RYS00259163 от 19.06.2022 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Лицензионная территория расположена на территории Кокпектинского района Восточно-Казахстанской области. Ближайший населенный пункт – с. Николаевка расположен в 27 км северо-западнее района проведения работ.

Проведение работ проектируется по Лицензии №941 – EL от 11 ноября 2020 года сроком 6 лет на участке Березовый за пределами водоохранных полос, но в пределах водоохранных зон р.Баладжал и кл.Березовый.

Проектом предусматривается провести комплекс геологоразведочных работ для подсчета запасов россыпного золота участка Березовый, а также их притоков в пределах лицензионной территории.

Угловые координаты геологического отвода: 1. 49°04'00,00" 82°19'00,00" 2. 49°02'00,00" 82°19'00,00" 3. 49°02'00,00" 82°21'00,00" 4. 49°01'00,00" 82°21'00,00" 5. 49°01'00,00" 82°17'00,00" 6. 49°04'00,00" 82°17'00,00".

Краткое описание намечаемой деятельности

Настоящим проектом предусматриваются следующие виды работ: проведение поисковых маршрутов; горные (шурфы, траншеи) работы; технологические исследования, проведение различных видов опробования, лабораторные и камеральные работы, составление комплекта основных и вспомогательных карт, расчет ТЭО оценочных кондиций с подсчетом запасов категории С1 и С2 и оценка прогнозных ресурсов категории Р1; составление отчета и графических приложений.

Планируется пройти 1368 пог.м. шурфов и 57360 пог.м. траншей. Проходка шурфов и траншей производится с целью вскрытия золотоносного пласта, а также для отбора проб. Проходка шурфов до глубины 5-8 м осуществляется экскаватором с обратной лопатой и вручную. Проходка шурфов экскаватором производится с интервалом 0,5 м, сечение шурфа



определяется шириной ковша и глубиной шурфа. Проходка траншей экскаватором производится с интервалом 0,5 м, сечение траншеи 4,5 метра и глубиной до 2,5-3 метра, с задержкой плотика на глубину до 0,5 метров.

Горные работы будут проводиться вне водоохраных полос водотоков участка.

Начало работ - 3 квартал 2022 года, окончание - 4 квартал 2026 года.

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: п. 2.3 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.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В орографическом отношении участок расположен на юго-западном склоне Калбинского хребта. Гидросеть представлена небольшими речками (р. Баладжал) и ключами (кл. Березовый), правыми притоками р. Чар.

Вода для хозяйственно-бытовых нужд привозная из ближайших сетей на договорной основе с эксплуатирующей организацией, для технических нужд (промывка проб) будет использоваться вода из ближайших поверхностных источников и привозная. В случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников, будет оформлено разрешение на специальное водопользование.

В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды, приготовление пищи, нужды бани) - всего 329,4 м³/год и технические нужды (промывка проб) - всего 113,58 м³/год. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод будет осуществляться в водонепроницаемый выгреб (выгребная яма), по мере наполнения которой специализированной организацией будет осуществляться откачка ассенизационной машиной и вывоз стоков на ближайшие очистные сооружения.

В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, отсутствует необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений, а также их посадка в порядке компенсации. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности также отсутствует.

Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.

Электропотребление планируется от дизель-генератора. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Годовой расход ГСМ - 95 т/год, ГСМ будут доставляться на участок работ топливозаправщиком.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит: 3,269 т/год, из них твердые – 0,292 т/год, жидкие и газообразные – 2,977 т/год. Перечень выбрасываемых ЗВ: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод черный (сажа) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), углеводороды (керосин) (4 класс опасности), углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ (4 класс опасности), взвешенные вещества (3 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности).

Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты.

В процессе проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 1,125 т/год, золошлаковые отходы – 2,1135 т/год (образуются в результате сжигания угля в бытовой печи бани полевого лагеря), код 100101 (неопасные) и промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,0635 т/г (образуются при ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 150202* (опасные). Временное хранение

отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально отведенной территории.



оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

В целях охраны поверхностных и подземных вод предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. 3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности. 5. Будут приняты запретительные меры по мелким свалкам бытового мусора и других отходов производства и потребления. 6. Будут приняты запретительные меры по незаконной вырубке леса. Исключить мойку автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются масло улавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок. Мероприятия по сохранению растительных сообществ: - обеспечение сохранности зеленых насаждений; - недопущение незаконных деяний, способных привести к повреждению или уничтожению зеленых насаждений; - недопущение загрязнения зеленых насаждений производственными отходами, сточными водами; - исключение движения, остановки и стоянка автомобилей и иных транспортных средств на участках.

Намечаемая деятельность: Проведение геологоразведочных работ на участке Березовый относится к объектам II категории (Приложение 2 Раздел 2 п.7.12 Экологического кодекса РК «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых»)

Выводы: Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанное в п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280) прогнозируется и признается возможным, т.к. намечаемая деятельность:

1) осуществляется на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) – на территории Больше-Буконьского лесничества Тау-Далинского филиала Государственного лесного природного резервата «Семей Орманы», относящегося к землям особо охраняемых природных территорий;

2) оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов ООПТ;

3) приводит к изменениям рельефа местности, другим процессам нарушения почв;

9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ – работы проводятся в пределах водоохранных зон р.Баладжал и кл.Березовый

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.

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

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом следующих замечаний и предложений Департамента экологии по ВКО:

1. Согласно информации РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» № исх: 04-13/1054 от: 11.07.2022 года участок намечаемой деятельности расположен на территории ООПТ.

Для реализации намечаемой деятельности необходимо представить альтернативные земельные участки, которые расположены за пределами ООПТ.

2. Согласно письму Ертисской БВИ № исх. 18-11-2-8/740 от 01.07.2022 г. приблизительно на расстоянии от 150 м до 500 м от участка и по территории участка протекают притоки р.Березовый.

следовательно:



- В Отчете о возможных воздействиях необходимо представить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос водных объектов, расположенных на территории отвода и мест проведения горных, буровых и промысловых работ.

Также, необходимо предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов (ст. 220, 223, 212 ЭК РК):

- физические и юридические лица, деятельность которых вызывает или может вызвать загрязнение, засорение и истощение водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению таких последствий.

- требования по установлению водоохранных зон и полос водных объектов, зон санитарной охраны вод и источников питьевого водоснабжения устанавливаются водным законодательством РК.

- в пределах водоохранной зоны запрещаются проведение буровых и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченным государственным органом в области использования и охраны водного фонда.

- необходимо выполнение замечаний и предложений на намечаемую деятельность уполномоченного органа по водным ресурсам.

3. Согласно ЗНД планируются отбор, промывка и обработка проб. Необходимо представить технические характеристики промывочного прибора (паспортные данные), планируемый объем промывки проб, описать технологический процесс промывки, водооборотную систему, указать месторасположение прибора.

4. Планируется проходка канав и траншей, средней глубиной 4 м. В связи с тем, что работы планируются в водоохранной полосе водных объектов, имеется вероятность близкого расположения к поверхности грунтовых вод. Необходимо выполнить расчет водопритока в канавы и шурфы и в целях рационального использования водных ресурсов разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды (требование п.9 ст.222 ЭК РК).

5. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.

6. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования (пп.9 п.1 приложения 4 к Экологическому кодексу РК, далее – ЭК РК).

7. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 ЭК РК): применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений следующих заинтересованных государственных органов:

1) Усть-Каменогорский территориальный отдел РГУ «Ертісской бассейновой инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

Согласно представленным координатам за пределами участка, приблизительно на расстоянии от 150 м до 500 м от зем участка и по территории участка протекают притоки р.Березовый. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данных испрашиваемых участках на основании проектной документации исполнительными органами не установлены.

Замечания:

В намечаемой деятельности:

- отсутствует площадь проведения разведочных работ;

-на технические нужды указано, что будет использовано поверхностная и привозная вода.

- нет данных объема воды: по использованию из поверхностных источников и привозной воды на технические нужды, в намечаемой деятельности указан только общий объем(113,58 м³/год.).



- нет объема отведения сточных вод.

Условия:

-исправления вышеуказанных замечаний;

- горные работы должны будут проводиться за пределами водоохранной полосы ближайших водных объектов (см.п.1 ст.125 Водного кодекса РК);

- необходимо оформить разрешение на специальное водопользование на технические нужды (ст.66 Водного кодекса РК);

- до предоставления земельных участков для целей недропользования, а также до проведения добычных работ (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос и режим их хозяйственного использования (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в соответствии с требованиями законодательств РК;

- разработанный проект установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водного объекта представить в Инспекцию для согласования в установленном законодательством порядке. В соответствии со ст.116 п.2, 119 Водного кодекса РК и Правил установления водоохранных зон и полос - необходимо в соответствии с проектом установить Постановлением областного Акимата границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования.

В соответствии со ст.43 п.1-2. Земельного кодекса РК «предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда»

2) Управление земельных отношений по ВКО:

1. Осуществлять мероприятия по охране земель, предусмотренные статьей 140 Земельного кодекса РК;

2. Не нарушать прав других собственников и землепользователей;

3. Оформить публичный либо частный сервитут, устанавливаемый для проведения операций по разведке полезных ископаемых, соответствии с нормами Земельного кодекса РК;

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 операции по разведке твердых полезных ископаемых провести рекультивацию нарушенных земель и сдать рекультивированные земельные участки по акту ликвидации в соответствии со статьей 197 Кодекса о недрах и недропользовании РК.

3) Инспекция транспортного контроля по ВКО

- 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.

4) Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира:

Согласно информации РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» от 27.06.2022 г. № 01-04-01/903 представленные географические координатные точки горного отвода ТОО «Asia Partnership» для проведения открытой добычи твердых полезных ископаемых расположены на территории Больше-Буконьского лесничества Тау-Далинского филиала Государственного лесного природного резервата «Семей Орманы», относящегося к землям особо охраняемых природных территорий.

В соответствии с пп.4 п. 2 статьи 52 и статьи 53 Закона об особо охраняемых природных территориях №175 от 7 июля 2006 года проведение геологоразведочных работ и разработка полезных ископаемых на территории государственного природного резервата и охранный зоны резервата запрещается.



Согласно действующего законодательства, проведение работ ТОО «Asia Partnership» возможна лишь в случае исключения участков попадающих на территорию ГЛПР «Семей орманы» и его охранной зоны из площади геологического отвода.

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 5 пункта 2 статьи 12 настоящего Закона.

На основании изложенного не может дать согласование на представленное заявление о намечаемой деятельности.

Руководитель

Д. Алиев

исп. Чотпаева Г.М.
тел:87232766006

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

