Номер: KZ87VWF00106262

Дата: 24.08.2023

«QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY EKOLOGIA JÁNE TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRLIGINIŃ EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ KOMITETINIŃ ABAI OBLYSY BOIYNSHA EKOLOGIA DEPARTAMENTI» Respýblikalygmemlekettik mekemesi

A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH

Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Semeyqalasy, B.Momyshulykóshesi, 19A tel. 52-32-78, faks 8(7222) 52-32-78 abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz 071400, г. Семей, ул. Б.Момышулы, 19A тел. 52-32-78, факс 8(7222) 52-32-78 abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

$\mathcal{N}_{\underline{0}}$	

TOO «MBE Gold»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "МВЕ Gold" «Проведение разведки твердых полезных ископаемых научастках коренной золотоносности, на площади блоков М-44-103-(10а-5а-6,7,8,11,12,13) на учаске Коянды, расположенных на территории Жарминского района области Абай».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: <u>№ KZ58RYS00412353 от 13.07.2023г.</u>

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Участок разведки недр расположен в Жарминском районе области Абай. Ближайший населенный пункт — 48 км к западу от районного центра с. Калбатау, и в 200 км от г. Семей на юго-восток. Село Карашокы находится в 3 км к западу от участка и связано с ним хорошими грунтовыми дорогами. Ближайшая железнодорожная станция Жангиз-Тобе находится в 23 км на юго-восток. Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2027-EL от 24 мая 2023 года, срок использования участка составит 6 лет. Площадь участка составляет 13,8 кв.км или 1380 га.

Географические координаты с.ш., в.д. 1. N49°19'00 E81°00'00 2. N49°19'00 E81°03'00 3. N49°17'00 E81°03'00 4. N49°17'00 E81°00'00;

Предполагаемый срок начала полевых работ апрель-май 2024 года, завершение работ в 2028 году (в период действия лицензии на недропользование).

Краткое описание намечаемой деятельности

Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых ТОО "МВЕ Gold" При проведении разведки будут проведены рекогносцировочные и поисковые маршруты, пройдены канавы, пробурены разведочные поисковые скважины. Из всех горных выработок будут отобраны пробы для лабораторных исследований. Разведочные работы будут включать: Общие объемы горных работ при разведке составят: - проходка канав механизированным способом - 3000 п.м. или 6588 м³. Количество проб: 1245. После прохождения канав и выявления рудных зон, и пневмобурения планируется проведение буровых работ колонковым способом, для прослеживания рудных тел на глубину и заверки результатов пневмобурения. Общий объём колонкового бурения 10 скважин 1000 п.м. Бурение всех колонковых скважин планируется буровыми установками «Atlas Copco CHRISTENSEN CS14» или аналогичными буровыми станками. Бурение проводится буровым

Бұл құжат КР 2003 жылдың 7 каңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elісеnse.kz порталында кұрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elісеnse.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 3РК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elісense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elісense.kz.

снарядом «Boart Longyear» (HQ). Для промывки скважин при бурении под обсадную колонну будет применяться глинистый раствор, приготавливаемый непосредственно на буровых площадках в глиномешалках с электроприводом. Промывка осуществляется полимерной промывочной жидкостью, которая обеспечивает смазочный эффект и возможность применения скоростных режимов бурения, а также исключает прихваты бурового снаряда при его остановке в забое.

Полевые работы: топографо-геодезические работы; поисковые маршруты - общим объемом 60 км, по 10 км геологических маршрутов на каждый блок, исходя из количества 6 блоков, общая протяженность маршрутов составит 60 км и отбор 100 геохимических проб, также по старым канавам, пройденным в советский период, планируется отбор 100 бороздовых проб. Горные работы. На первом этапе планируется пройти 30 канав через 100 метров для вскрытия, прослеживания и уточнения перспективности зон гидротермальной проработки и кварцевых жил, выявленных ранее. Длина 20-ти канав, проходимых через зоны, с учетом выхода из них на 5 метров составит 1000 п. м. 10 оконтуривающих канав будут длиной по 100 м. На первом этапе будет пройдено 2000 п. м. канав. На втором этапе, после получения результатов анализов по маршрутам и канавам первого этапа потребуется сгущение сети канав для завершения оценки выявленных объектов соответствующей категории С1. На сгущение запланировано 50 % от общего объема канав т.е. 1000 п.м. Объем выемки разрушенных экскаватором пород составит: 0,1м х 1,1м х 3000 м = 330 м³. По окончанию работ, после документации и опробования каждой канавы, если не будет необходимости переопробования, канава будет засыпана. В первую очередь будет засыпаться нижний слой породы, затем почвенно-растительный слой, с оптимальной утрамбовкой и планировкой с использованием фронтального погрузчика, либо бульдозера. Завершение же обратной засыпки пройденных канав будет осуществляться ежесезонно, не позднее октября - ноября отчетного года. Объем обратной засыпки составит соответственно 6588 м³ Общий объем проходки канав составит 3000 п.м.; Буровые работы: пневмоударное бурение 35ти скважин глубиной до 30 м; общий объем 1050 п.м.; колонковое бурение 10 скважин глубиной до 100 м, общим объемом 1000 п.м.; опробовательские работы; гидрогеологические исследования; инженерно-геологические исследования; лабораторные (аналитические) предусматриваются следующие виды и объемы химико-аналитических работ: пробирный и атомно-абсорбционный анализ на золото: бороздовых проб и проб, отобранных в геологических маршрутах -1245, шламовых —541, керновых -1030. Итого 2 816 анализов. технологические исследования: технологическая проба массой до 0,5 т; камеральные работы.

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: приложение 1 раздел 2 п.2 пп.2.3 к Экологическому кодексу РК «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водоснабжение питьевой водой рабочих и технической водой предусматривается привозной водой из зимовки «Иман» от уже имеющейся там скважины. Ообъёмы потребления воды питьевого качества — состав отряда 20 человек, на одного человека — 30 л в день. Ежедневно будет доставляться 600 литров воды. Техническое водоснабжение привозное, в автоцистернах из скважины, расположенной в 2 км от участка вблизи зимовки «Иман». Объемы потребления технической воды примерно 100 м3 на весь объем бурения колонковых скважин; промывка скважин в процессе бурения колонковых скважин; пылеподавление. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м3 и используется только по назначению в случае необходимости.

Общий объем предполагаемых выбросов веществ без учета автотранспорта (т/год). Азота(IV) диоксид (0301) Класс опасн.2 2024-2,775;2025-5,2914; 2026-3,2262; 2027-3,2262;2028-4,3494. Азот (П)оксид (0304) Класс опасн.3 2024-3,6075; 2025-6,8788; 2026-4,1941; 2027-4,1941; 2028-5,6542. Углерод (0328) Класс опасн.3 2024 -0,4625; 2025-0,8819; 2026-0,5377; 2027-0,5377; 2028-0,7249. Сера диоксид (0330) Классопасн.3 2024-0,925; 2025-1,7638; 2026-1,0754; 2027-1,0754; 2028-1,4498. Сероводород (0333) Класс опасн.2 2024-0,00001; 2025-0,000016; 2026-0,00001; 2027-0,00001; 2028 - 0,000014. Углерод оксид (0337) Класс опасн.4 2024-2,3125; 2025-4,4095; 2026-



2,6885; 2027-2,6885; 2028-3,6245. Проп-2-ен-1-аль (1301) Класс опасн.2 2024-0,111; 2025- 0,2117; 2026-0,129; 2027-0,129; 2028-0,174. Формальдегид (1325) Класс опасн.2 2024-0,111; 2025-0,2117; 2026-0,129; 2027-0,129; 2028- 0,174. (Углеводороды С12-С19 (2754) Класс опасн.4 2024-1,11307; 2025- 2,12245; 2026-1,29407; 2027-1,29407; 2028-1,74461. Пыль не орган. сод. двуокись кремния в %:70-20 (2908) Класс опасн.3 2024-0,4941; 2025-0,9464; 2026-0,5618; 2027-0,5618; 2028-0,7346.

Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ.

В процессе проведения разведочных работ будут образовываться: Твердо-бытовые отходы (ТБО) объем составит – 1,0875 тонн/год. Лом черных металлов, код 16 01 17, уровень опасности отхода –неопасный. Отходы временно хранятся в металлических контейнерах, по мере их заполнения будут вывозиться для передачи специализированным организациям для проведения процедур переработки, утилизации или захоронени.

Согласно письму РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (№11-03/625 от 12.04.2023г) часток участок ТОО «МВЕ Gold» расположен за пределами земель особо охраняемых природных территории.

По информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/589 от 18.053.2023 г) проектируемый участок ТОО «МВЕ Gold», не является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных занесенных в Красную Книгу РК.

Намечаемая деятельность - Проведение разведки твердых полезных ископаемых_относится к объектам II категории (Приложение 2 Раздел 2 п.7 пп.7.12 Экологического кодекса РК «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых»).

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.29 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) не прогнозируются.

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

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал

Руководитель департамента

С. Сарбасов

исп. Ахметов Р. тел: 52-19-03





