Номер: KZ84VWF00065867
Дата: 17.05.2022

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000. Қостанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «Атыгай Голд Майнинг»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Атыгай Голд Майнинг».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ67RYS00229249 от 29.03.2022 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Атыгай Голд Майнинг» планирует корректировку Плана разведки на золото, Западно-Хазретская площадь на 2020-2023гг. (оценочные работы) (корректировка, без изменения общих финансовых показателей рабочей программы).

Ранее проводилась Оценка воздействия на окружающую среду «Плана разведки на золото Западно-Хазретская площадь на 2020-2023 гг. (оценочные работы)», по результатам которой было получено заключение и разрешение на эмиссию в ОС №KZ89VCZ00559449 от 17.03.2020 г. На данный момент предусматривается корректировка объемов работ на 2022 г., перераспределив наземные геофизические работы и часть объемов буровых работ на геологические маршруты, горные (проходка канав, траншей).

Западно-Хазретская площадь расположена в Житикаринском районе Костанайской области. Ее площадь составляет 115,915 км^2. Работы будут проводиться на землях, выделенных Геологическим отводом. Контрактная территория имеет благоприятные географо-экономические условия для постановки геологоразведочных работ и дальнейшего промышленного освоения обнаруженных золоторудных объектов.

Намечаемая корректировка объемов геологической разведки на 2022 г в пределах контрактной площади с целью поисков твердых полезных ископаемых. Проходка канав будет осуществляться механическим способом с применением бульдозера. Объем проходки составляет: 30 000 м.куб. Проектируется 135 шт.: из них колонковых скважин средней глубины 60,0м - 135 скв. По окончании работ будет проведена полная рекультивация нарушенных участков, выемки засыпаны, ПРС возвращен на место.

Начало реализации работ – 2022 г., конец – 2023 г.

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

Краткое описание намечаемой деятельности

ТОО «Атыгай Голд Майнинг» обладает правом недропользования на разведку золота на Западно-Хазретской площади в Житикаринском районе Костанайской области на основании Контракта № 2639 от 5 мая 2008 г (Дополнение №4). На основании протокола заседания Рабочей группы компетентного органа от 23 апреля 2020 года и акта обследования участка разведки от 24 декабря 2019 г. ТОО «Атыгай Голд Майнинг» предоставлен геологический отвод для осуществления операций по недропользованию на Западно-Хазретской площади. Площадь отвода – 115,915 (сто пятнадцать целых девятьсот пятнадцать тысячных) кв. км. Границы геологического отвода обозначены угловыми точками:1) 51°59'31.491" 60°2'35.202"; 2) 51°59'9.25" 60°2'54.478"; 3) 51°59'30.407" 60°3'58.159"; 4) 51°58'8.988" 60°5'11.789"; 5) 51°58'29.754" 60°6'14.263"; 6) 51°58'14.949" 60°6'32.339"; 7) 51°59'25.33" 60°9'59.691"; 8) 8 51°56'50.414" 60°12'29.383"; 9) 51°57'23.362" 60°14'3.494"; 10) 51°58'28.98" 60°13'0.155"; 11) 51°59'13.698" 60°15'8.272"; 12) 51°56'18.719" 60°18'1.793"; 13) 51°55'31.465" 60°15'51.358"; 14) 51°55'56.024" 60°15' 27.699"; 15) 51°54'3.417" 60°10'13.084"; 16) 51°55'33.593" 60°8'50.332"; 17) 51°56'10.687" 60°10'36.04"; 18) 51°57'7.947" 60°9'43.626"; 19) 51°56'8.647" 60°6'48.047"; 20) 51°53'47.17" 60°8'50.371"; 21) 51°52'10.74" 60°9'37.831"; 22) 51°51'58.37" 60°9'6.816"; 23) 51°55'34.385" 60°6'1.307"; 24) 51°54'52.409" 60°3'53.964"; 25) 51°59'2.014" 60°0'15.066"; 26) 51°59'18.691" 60°18'6.929"; 27) 51°59'46.362" 60°19'24.129"; 28) 51°58'57.034" 60°20'11.39"; 29) 51°58'29.742" 60°18'56.15".

Для решения поставленных задач запланирован следующий комплекс геологоразведочных работ: комплекс топографо-геодезических работ; рекогносцировочные маршруты; поисковые геологические маршруты; геохимические исследования; наземные и скважинные геофизические исследования; проходка канав глубиной 2,5 м; оценочное колонковое бурение; опробование, обработка проб, производство и контроль анализов; лабораторные и технологические исследования; гидрогеологические и инженерно-геологические исследования; камеральные работы по обработке результатов полевых исследований; составление геологического отчета о результатах выполненных работ. В результате детальной разведки участков месторождения Атыгай планируется перевод части запасов категории С2 в категорию С1 и части ресурсов Р1 в категорию С2.

Работы ведутся на основании Контракта № 2639 от 5 мая 2008 г (Дополнение №4) на разведку золота на Западно-Хазретской площади в Житикаринском районе Костанайской области Республики Казахстан.

От источников загрязнения атмосферного воздуха в атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества по 7 наименованиям (с учетом работы спецтехники): Азота диоксид - 2 класс опасности, серы диоксид - 3 класс опасности, углерод черный - 3 класс опасности, пыль неорганическая 70-20% - 3 класс опасности, углерод оксид - 4 класс опасности, бенз/а/пирен - 1 класс опасности, углеводороды - б/к опасности. Нормативы устанавливаются для пыли неорганической объемом 0,3262 т/год. Общее количество выбросов ЗВ составят: в 2022 г.- 0,3262 т/год; в 2023 г.- 0 т/год (будут производиться камеральные работы по обработке результатов полевых исследований).

В пределах контрактной территории проходит временная часть русла реки Берсуат. Геологоразведочные работы будут проведены за границами водоохранных зон и полос поверхностных водоемов. Источники загрязнения поверхностных и подземных вод отсутствуют. В период проведения разведочных работ не предусматривается забор воды из поверхностных или подземных водоисточников, а также сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты рыбохозяйственного и коммунально-бытового назначения. Для целей питьевого водоснабжения и хозяйственно-бытовых нужд буровой бригады и обслуживающего персонала планируется доставлять воду из ближайшего водозабора спец. автотранспортом.

При проведении геологоразведочных работ будут образовываться ТБО (от жизнедеятельности коллектива); отработанные шины, отработанные масла, ветошь, отработанные аккумуляторы. Лимиты накопления на 2022 год: ТБО-2,4 тонн/год, ветошь промасленная-0,0635 тонн/год, отработанные аккумуляторы - 0,17 т/год, отработанные шины - 2,56 т/год, отработанные масла - 0,084 т/год. Все образованные отходы передаются по

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

договору специализированным предприятиям для дальнейшей утилизации или использования как вторичного сырья.

При реализации намечаемой деятельности пользование растительным миром не предусматривается. Воздействие на растительный мир намечаемой хозяйственной деятельностью ожидается допустимое, находящееся в пределах установленных экологических нормативов, с незначительным ущербом естественному воспроизводству различных видов растительности и не приводящее к необратимым последствиям для сложившихся природных экосистем. В районе расположения проектируемого объекта отсутствуют особо охраняемые территории - заповедники, заказники, памятники природы.

При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается. Согласно письма РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства сельского хозяйства РК», участок проведения геологоразведочных работ расположен на территории охотничьего хозяйства «Тасымбай», закрепленный за пользователем ОО «Костанайское областное общество охотников рыболовов». Согласно представленным учетным данным охотпользователя на этой территории встречаются такие краснокнижные виды птиц как: стрепет, серый журавль, журавль-красавка, лебедь-кликун, кречетка. В связи с этим, для исключения негативного воздействия на животный мир при проведении геологоразведочных работ на Западно-Хазретской площади предусмотрены специальные мероприятия.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Западно-Хазретская площадь расположена в Житикаринском районе Костанайской области, в 25-30 километрах юго-западнее поселка Хазрет и в 85 километрах юго-западнее города Житикара.

Экологические особенности участков включают в себя состояние окружающей среды, в том числе и недр, а также экологические условия разработки объектов. Непосредственно на площади оценочных участков развиты сравнительно маломощные (до 0,3 м) глинистые, суглинистые и песчанистые почвы, непригодные для земледелия. Агрохимический потенциал этих почв низок и характеризуется бонитетом 30-40, содержание гумуса - 3,5-4,0 %. В настоящее время земли в пределах участков не загрязнены, представлены нераспаханной целиной. Для зернового хозяйства они не пригодны. Единственно возможное их применение - в качестве пастбищных угодий для скота. Район характеризуется типичной степной растительностью: ковыль, мятлик, несколько видов злаковых. Биоресурсный потенциал сравнительно беден и представлен, в основном, мелкими млекопитающими. Отработка участков не окажет существенного влияния на скудный биоресурсный потенциал окружающей территории. В пределах месторождения Атыгай выполнена радиационно-гигиеническая оценка. По результатам гамма-каротажа 60-ти скважин руды и 61 вмещающие породы отнесены к первому и редко – ко второму классу суммарной удельной активности. В районе бывшего пос. Берсуат река запружена. Северо-западнее участков работ, в пределах дола Никольского и Воскресенского прииска, имеются небольшие искусственные пруды, вода из которых использовалась для водопоя скота и технических нужд. Научно-исследовательский институт РГП «НЦ КПМС РК» ГНПОПЭ «Казмеханобр» выполнил технологические исследования руд месторождения Атыгай, в том числе проведены исследования на наличие вредных примесей. По результатам исследований - вредные примеси мышьяк и сурьма в рудах месторождения присутствуют в минимальных концентрациях.

Технологические процессы при проведении работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период ведения работ отсутствуют. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям.

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

При проведении работ трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

Намечаемая деятельность: «План разведки на золото, Западно-Хазретская площадь на 2020-2023гг. (оценочные работы)» согласно пп.7.12 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) относится ко II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно пп.15, 16 п.25 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть следующее:

По замечаниям:

1. РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» сообщает, что территории под запланированные месторождения проходят по территории государственного лесного фонда КГУ «Камыстинское учреждение лесного хозяйства». Особо охраняемых природных территории не имеется. Согласно требованиям статьи 257 Экологического кодекса РК и статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» для проведения геолого-разведочных работ и добычи полезных ископаемых, субъекты осуществляющие хозяйственную и иную деятельность обязаны предусмотреть и осуществлять 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.

В этой связи, при проведении запланированных работ необходимо предусмотреть вышеуказанные требования и соблюдать лесное и природоохранное законодательство Республики Казахстан.

2. РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

Согласно представленным данным, в пределах контрактной территории проходит пересыхающая часть русла реки Берсуат, а геологоразведочные работы планируется за границами водоохранных зон и полос поверхностных водоемов.

При этом необходимо отметить, что для реки Берсуат проектная документация по установлению водоохранных зон и полос не разработана и не утверждена в порядке, установленном пунктами 2 статей 39 и 116 Водного кодекса РК.

Ввиду этого, ставим Вас в известность, что при намерении производства работ на водном объекте или в прилегающей территории, для поддержания водных объектов в состоянии, соответствующем санитарно-гигиеническим и экологическим требованиям, для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод, а также сохранения растительного и животного мира, необходимо до начала производства работ разработать Проект установления водоохранных зон и полос водного объекта и утвердить, согласно пункта 2 статьи 39 и пункта 2 статьи 116 Водного кодекса РК.

Вместе с тем на данном объекте предусматривается использование привозной воды всего в объеме:4098,5 м3, из них на технологические нужды-322,5 м3 и на хозяйственно-бытовые нужды 876 м3.

В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных водных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 кодекса, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра

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

Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

В соответствии с п.п.2 и 3 п.6 ст.66 Водного кодекса РК забор и (или) использование поверхностных и подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 настоящей статьи осуществляется на основании Разрешения на специальное водопользование.

Разрешение на специальное водопользование выдают бассейновые инспекции.

3. Необходимо предоставить характеристику 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, оценка их существенности;

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложения 4 Экологического кодекса РК;

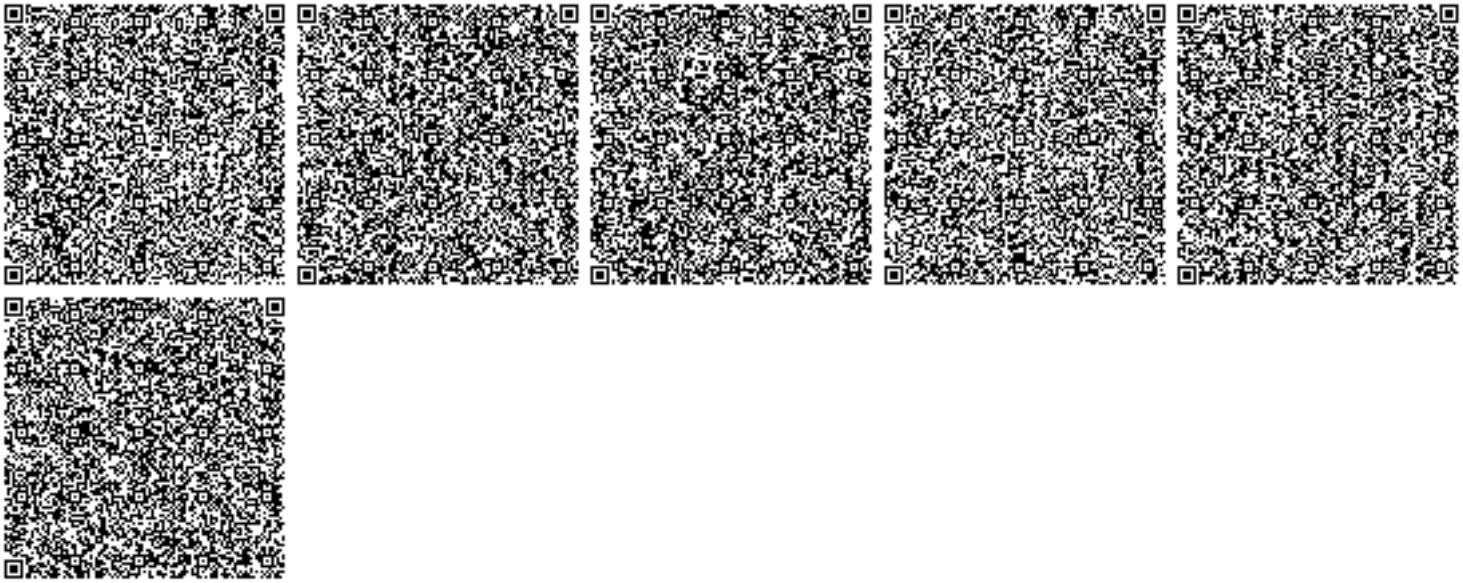
5. Управление отходами должно осуществляться в соответствии с принципом иерархии, установленным ст.329 Экологического Кодекса Республики Казахстан;

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

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на Едином экологическом портале – https://ecoportal.kz.

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента Сабиев Талгат Маликович



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