Номер: KZ13VWF00087321
Дата: 30.01.2023

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
« ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «Shagala Mining (Шагала Майнинг)»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ04RYS00328644 от 15.12.2022г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Shagala Mining (Шагала Майнинг» планируется деятельность по проведению дополнительного разведочного бурения на рудопроявлении Сарышаган месторождения медных руд Шагала в Карагандинской области.

По административному делению территория объекта относится к Шетскому району Карагандинской области. Район планируемых работ занимает часть западного побережья озера Балхаш и находится в 15 км от одноименной ж/д станции. Ближайшим населенным пунктом является г. Приозерск, расположенный в 9,45 км северо-восточнее. Гидрографическая сеть представлена руслами временных потоков при весенних паводках. Ближайшим водным объектом для месторождения является озеро Кашкантениз, расположенное в 6 км северо-восточнее от участка планируемых работ. Озеро Балхаш находится в 8,4 км восточнее от участка. Выбор данного места для проведения дополнительных разведочных работ обусловлен расположением рудных залежей месторождения Шагала, в соответствии с Контрактом № 4661-ТПИ от 11.08.15г. на разведку медных руд на месторождении Шагала в Карагандинской области.

При производстве дополнительных геологоразведочных работ на объекте

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.

будет задействован минимальный объем техники, работающей сезонно в летний период. Для указанного вида работ строительство объектов по выпуску продукции не предполагается. Буровые работы. Бурение предполагается производить подрядной организацией колонковым станком. Выход керна по рудной зоне проектом предусматривается не менее 90%, по вмещающим породам не менее 80%. Весь керн будет отправлен на исследование в лабораторию. Общий объём проектируемых буровых работ поисково-оценочного бурения в пределах месторождения Шагала поля составит – 3600 п. м. В сложных условиях будет применяться глинистый(глина+ техническая вода) раствор. Буровые установки будут оснащены дизельным генератором расходом топлива 1,6 л/час (1,376 кг/час) для обеспечения электропитанием бурового станка, промывочного насоса и освещения. Поисково-оценочное бурение будет производиться в 2023 году. Буровые установки самоходные, в организации площадок не нуждаются.

Краткое описание намечаемой деятельности

Бурение предполагается производить подрядной организацией колонковым станком. Количество скважин по профилям составит 34 с общим метражом 3600 погонных метров. Расход дизельного топлива на весь объём работ составит - 21,3 тонн. Перевозка грузов и персонала будет производиться автомобильным транспортом. На участке работ хранение и обеспечение объектов горюче-смазочными материалами будет производиться автозаправщиком.

Работы будут проводиться в летний период – август, сентябрь - 61 день - с 01 августа по 30 сентября 2023 года, в две смены, продолжительность смен по 11 часов. В работе будут задействованы 4 человека: Буровой мастер – 2 ед; Пом. бурового мастера 2 ед. На участке работ хранение и обеспечение объектов горюче-смазочными материалами будет производиться автозаправщиком. Оба работника проживают в г. Приозерске и выезжают на автотранспорте к месту проведения работ. Планируемое начало работ – август 2023 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Строительство, эксплуатация и постутилизация объектов для разведочных буровых работ на объекте не предусматривается. Для работы буровой установки и компрессора необходимо обеспечение ГСМ. Буровые установки будут оснащены дизельным генератором расходом топлива 1,6 л/час (1,376 кг/час) для обеспечения электропитанием бурового станка, промывочного насоса и освещения, плотность дизельного топлива 0,86 т/м3 . Поисково-оценочное бурение будет производиться в 2023 году. Для обеспечения работы буровой установки и компрессора предполагается использовать 21,3 тонн дизельного топлива.1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Географические координаты участка месторождения ограничиваются 45˚57’30” - 46˚02’00” северной широты, 73˚24’00” - 73˚39’00” восточной долготы. Целью проведения в пределах месторождения Шагала планируется осуществление поисковой стадии дополнительных геологоразведочных работ на разведку меди и молибдена Работы будут проводиться в летний период, 61 день. Категория земель:

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.

Земли промышленности, транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного назначения Целевое назначение земельного участка: дополнительная разведка меди на месторождении Шагала.

На период проведения работ по разведочному бурению месторождения Шагала сбросы сточных вод не производятся. Ближайшим водным объектом для месторождения является озеро Кашкантениз, расположенное в 6 км северо-восточнее от участка планируемых работ. Озеро Балхаш находится в 8,4 км восточнее от участка. На хозяйственно бытовые нужды использование водных ресурсов не предусмотрено. Согласно письма ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» поверхностные водные объекты, водоохранные зоны и полосы на участке планируемых работ отсутствуют.

На хозяйственно бытовые нужды использование водных ресурсов не предусмотрено. Согласно письма ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» поверхностные водные объекты, водоохранные зоны и полосы на участке планируемых работ отсутствуют.

Объемы водопотребления по предприятию зависит от количества персонала, занятого на ликвидационных работах. Количество людей единовременно находящихся на участке работ – 4 человека. Ориентировочный объем потребления воды на хозяйственно- бытовые нужды составит – 250,0 л/мес.

Проведение разведочных работ на рудопроявлении Сарышаган месторождения медных руд Шагала в Карагандинской области, осуществляется на основании Контракта № 4661-ТПИ от 11.08.15г. на разведку медных руд на месторождении Шагала в Карагандинской области. Географические координаты участка месторождения ограничиваются 45˚57’30” - 46˚08’00” северной широты, 73˚24’00” - 73˚39’00” восточной долготы.

Приобретение растительных ресурсов и использование их объёмов по срокам не предусматривается. Заготовка, сбор растительных ресурсов в окружающей среде не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участке отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Территория, на которой будут проводиться работы по разведочному бурению относится к полупустынной зоне, где отмечается характерный для этих территорий растительный мир.

Для проведения работ по разведочному бурению месторождения Шагала использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов не предусматривается.

На период проведения работ по разведочному бурению основными источниками загрязнения являются работающие двигатели внутреннего сгорания от буровой установки и компрессора, передвижной автотехники материального обеспечения, выбрасывающие отработанные газы, пересыпка грунта. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 8 наименований: (0337) углерода оксид (класс опасности-4) – 0,344 г/сек, 0,553 т/год; (0301) азота диоксид (класс опасности-2) – 0,426 г/сек, 0,682 т/ год; (0304) азота оксид (класс опасности-3) – 0,069 г/сек, 0,111 т/год; (0330) серы диоксид (класс опасности-3) – 0,066 г/сек, 0,107

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.

т/год; (2574) углеводороды предельные С12-С19 (класс опасности – 4) – 0,161 г/сек, 0,256 т/год; (1325) формальдегид (класс опасности-2) – 0,006 г/сек, 0,010 т/год; (0703) бенз(а)пирен (класс опасности-1) – 0,0000007 г/сек, 0,0000012 т/, (2908) пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности – 3) – 1,876 г/сек, 3,253 т/год. Ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу не превысит: 10,0 т/год. Ежегодно до 1 апреля представлять в Регистр выбросов и переноса загрязнителей отчетность за предыдущий календарный год.

На период проведения разведочных работ на месторождении Шагала сбросы сточных вод не производятся. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит. Отвод хозяйственно-бытовых стоков не предусматривается, в работе будут задействованы 2 человека, проживающие в г. Приозёрске. Большая часть работ, проводимых по настоящему плану планируются за пределами долин рек, что не затронет их загрязнения.

В процессе ликвидации образуются ТБО (неопасные). Объем образования – 0,050 т/год. Отходы образуются от деятельности рабочих. ТБО передаются по договору специализированным предприятиям для дальнейшей утилизации или использования как вторичного сырья. Сроки хранения отходов осуществляются в соответствие с требованиями Экологического законодательства РК.

Согласно пп.7.12. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам 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) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

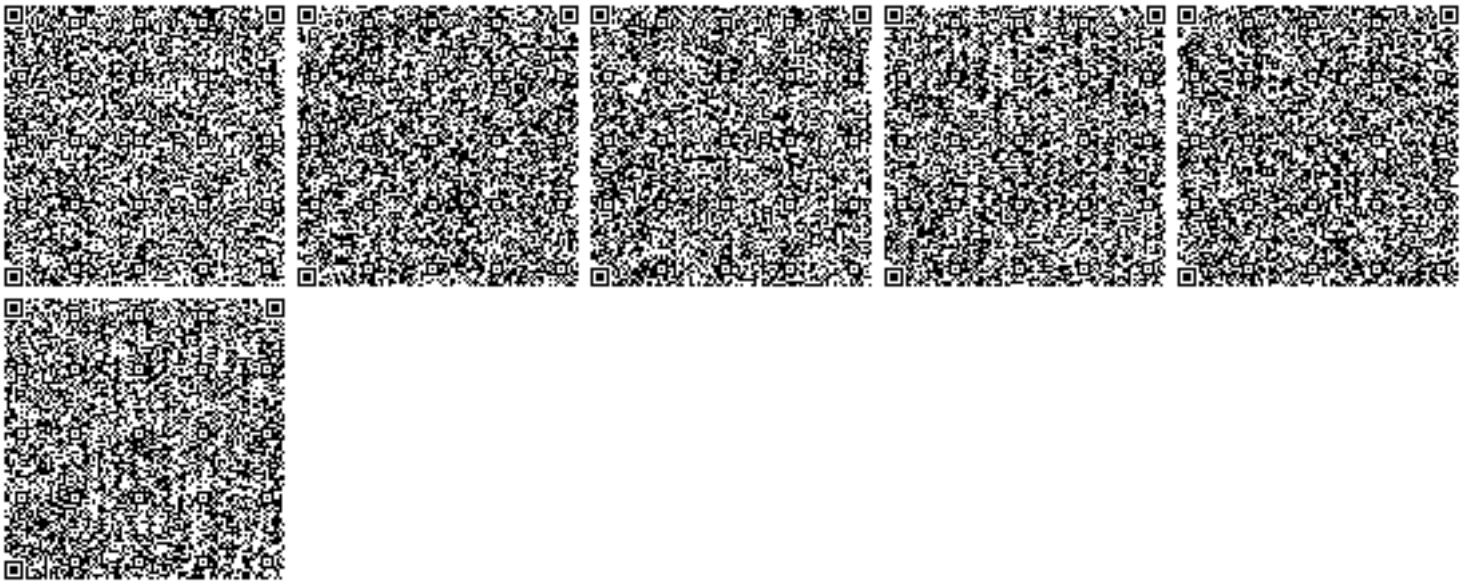
В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного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

И.о. руководителя **Д.Исжанов**

Исп.: Келгенова А.
Тел.: 41-08-71

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.

И.о. руководителя Исжанов Дархан Ергалиевич



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.