Номер: KZ94VWF00064620
Дата: 27.04.2022

«Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Павлодар облысы бойынша экология департаменті» Республикалық мемлекеттік мекеме

Республиканское государственное учреждение «Департамент экологии по Павлодарской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан

140005, Павлодар қаласы, Мир көшесі, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: dep.eco.pvl@energo.gov.kz

140005, город Павлодар, ул. Мира, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: dep.eco.pvl@energo.gov.kz

ТОО «Amantaumys»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую средуи (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности (далее - Заявление).

Материалы поступили на рассмотрение на портал http://arm.elicense.kz по заявлению №KZ95RYS00222149 от 07.03.2022 года *(зарегистрирован в ГО 09.03.2022 г.).*

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Лицензионная площадь находится в Баянаульском районе Павлодарской области. Областной и промышленный центр расположен в 350 км к северо-востоку от лицензионной площади. В 30 км восточнее площади работ проходит канал им.Сатпаева. Географические координаты угловых точек лицензионной площади: 1. 50°39′00″с.ш. 74°07′00″в.д., 2. 50°39′00″с.ш. 74°10′00″в.д., 3. 50°37′00″с.ш. 74°10′00″в.д., 4. 50°37′00″с.ш. 74°07′00″в.д.

ТОО «Amantaumys» имеет лицензию на недропользование №1527-EL от 21.12.2021 года на разведку твердых полезных ископаемых. Срок права недропользования - 6 лет. Площадь участка составляет 13,1 км^2 (1310 га) и находится на блоках M-43-53-*(10а-5б-8,9,10,13,14,15),* на площади листа M-43-XV.

Вид деятельности принят согласно пп.2.3, п.2, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (*далее - ЭК РК*) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

Согласно пп.7.12, п.7, Раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечается проведение геологической разведки в пределах лицензионной площади с целью поиска твердых полезных ископаемых. На лицензионной площади имеется несколько проявлений меди *(Амантау I, Амантау Восточный),* рекомендованных для поисково-оценочных работ. Планом предусматривается проходка и обратная засыпка канав. Общие количество канав 20 с общей длиной 200 м, глубина колеблется от 1 м до 5 м, составляя в среднем 3,0м. Проходка предусматривается механизированным способом с помощью экскаватора. Общий объем снятого ПРС при проходке канав составит 20м^3, Соответственно объем горной массы составит 1000м^3-20 м^3=980м^3. Также планируется бурение скважин общим объемом 2000 п.м. при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-4. Организация площадок (выемка и засыпка) под буровую установку (врезы) предусмотрены мех. способом. При организации врезов будет снят только ПРС, общим объемом 300 м^3. Организация зумпфов предусмотрена при бурении скважин. Выемка, засыпка грунта и ПРС при организации зумпфов будет выполнена объемом = 20 м^3 *(ПРС - 8 м^3, грунт - 12 м^3).* Затем предусматриваются опробовательские работы, обработка проб, лабораторно-аналитические работы, засыпка горных выработок и рекультивация земель, камеральные работы.

Геологическими задачами работ является изучение геологического строения участка, выяснение основных закономерностей локализации оруденения и определения ее масштабов с целью определения прогнозных ресурсов по всем перспективным участкам площади. Для решения поставленных задач предусматривается проведение на участке поисковых маршрутов, проходки канав, бурение поисковых скважин.

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.

Работы по проекту предусматривается провести в течение 2022-2026 годов, вахтовым методом Работы, сопровождающиеся эмиссиями в атмосферный воздух, будут проводиться в 2022-2023 гг.

Техническая вода *(оборотная)* - 2 м^3/сут. Питьевая вода - 0,2 м^3/сут. На стадии геологоразведочных работ наличие значительных водных ресурсов не требуется. Питьевое водоснабжение будет осуществляться в бутилированной таре, приобретаемых из пунктов оптово-розничной торговли. Техническое водоснабжение будет осуществляться из водозабора п.Молодежный либо н.п. Шидерты (21 км). Ближайшие водные объекты - река Сырткысу *(находится восточнее площади в 14 км)* и озеро Батпакколь *(в 4 км к северу от участка работ)*.

При осуществлении намечаемой деятельности за весь период разведочных работ предусматривается приобретение дизельного топлива на ближайших автозаправочных станциях для заправки используемой техники.

В 2022 году ожидаемый выброс загрязняющих веществ составит порядка 4,2988386 тонн/год. В 2023 году - 4,2785508 тонн/год. По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ, возможно поступление в атмосферу порядка 8 видов загрязняющих веществ 1-4 класса опасности ежегодно, в их числе: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Азота *(IV)* диоксид, Углерод оксид, Углерод, Сернистый ангидрид, Бенз/а/пирен, Углеводороды, Сероводород.

В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся впроцессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: порядка 0,56 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 ЭК РК временное складирование отходов на месте образования предусмотрено 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 будет заключен непосредственно перед началом проведения работ.

Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: выполнение работ согласно технологическому регламенту; своевременная рекультивация нарушенных земель *(засыпка снятым ПСП канав и шурфов);* для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод *(частичный и капитальный ремонт, мойка техники - только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями)* - хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели - перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; - производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др.

В процессе проведения работ сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены. Использование растительных ресурсов и пользование животным миром не предусмотрено.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно данным Заявления произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении поисковых работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет.

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» *(Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция)*, не ожидаются.

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.

Воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельностью не приведёт к случаям предусмотренных в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

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

На основании вышеизложенного, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии с п.3 ст.49 ЭК РК. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

В соответствии с пп.1 п.2 ст.88 ЭК РК, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и *(или)* эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протокола от 11.04.2022 года, размещенного на сайте https://ecoportal.kz/.

Руководитель Департамента **И. Құрамысов**

Исп.: Бекет Ә.А.
532354

Руководитель департамента Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

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.