



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

**ЧК «Meteor Mining Company KZ
(Conduit 22) Ltd.»**

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

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности за №KZ22RYS00187961 от 26.11.2021 года, на портал <http://arm.elicense.kz>.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается проведение геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые на площади лицензии №1239-Е.

Участок разведки расположен на территории Баянаульского района Павлодарской области. Ближайшие населенные пункты: с. Кокдамбак в 2,4 км.

Координаты участка работ: 1. 50°51'00" с.ш. 75°00'00" в.д., 2. 50°51'00" с.ш. 75°02'00" в.д., 3. 0°52'00" с.ш. 75°02'00" в.д., 4. 50°52'00" с.ш. 75°04'00" в.д., 5. 50°49'00" с.ш. 75°04'00" в.д., 6. 50°49'00" с.ш. 75°00'00" в.д. Общая площадь участка составляет 21,71 км².

Вид намечаемой деятельности согласно раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК относится к п.2.3 - 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 Экологическому Кодексу 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

Согласно сведениям заявления, основными геологическими задачами проектируемых работ являются: изучение геологического строения площади и выяснение основных закономерностей локализации и условий залегания золотого оруденения; выделение рудных зон и отдельных оруденелых участков; определение основных параметров оруденелых участков; предварительное 3 изучение вещественного состава руд; определение возможных масштабов оруденения; выделение первоочередных участков под постановку поисково-оценочных работ.

Планируется выполнение следующего комплекса геологоразведочных работ: комплекс топографо-геодезических работ; рекогносцировочные маршруты; поисково - картировочные маршруты; наземные геофизические исследования в составе магниторазведки, электроразведки модификации диполь-диполь; поисковое колонковое бурение и ГИС; опробовательские работы; лабораторные работы; камеральные работы по обработке результатов полевых исследований; составление окончательного геологического отчета с доведением до стадии обоснования коммерческого обнаружения по отдельным перспективным участкам и в целом по площади; защита отчета в межрегиональном департаменте «Центрказнедра». Снятие ПРС предусмотрено при организации буровой площадки. По окончании буровых работ снятый почвенно-растительный слой возвращается на место, территория буровых площадок будет полностью приводиться в безопасное, стабильное состояние, позволяющее природной среде полностью самовосстановиться. Снятию, сохранению и обратной засыпке за весь период подлежит почвенно-растительный слой объемом - 600 м³.

Геологоразведочные работы планируется провести в течении четырех полевых сезонов 2022-2025 г.г (продолжительность сезона - 214 дней).

В процессе реализации намечаемой деятельности, зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, буровые работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. На участке введения работ размещение буровых площадок будет осуществляться таким образом, чтобы исключить вырубку деревьев и кустарников, а также минимизировать размер буровой площадки. По возможности при



геологоразведочных работах будут использоваться существующие дороги и площадки.

Также работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности.

Объемы потребления воды на период работ составят: хозяйственно-питьевого качества: в 2022-2025 годы - 221,704 м³/год; технического качества: в 2023 году - 18 м³/период, 2024 году - 30 м³/ период, в 2025 году - 12 м³/период. Намечаемой деятельностью сброс не предусмотрен.

Предполагаемые ожидаемые выбросы: азота диоксид (2 класс) - 5,568958831 т/год, азота оксид (3 класс) - 7,239646481 т/год, сероводород (2 класс) - 0,00000309865 т/год, углерода оксид (4 класс) - 4,640799026 т/год, алканы C12-C19 (4 класс) - 0,001103561 т/год, пыль неорганическая 20-70% двуокиси кремния (3 класс) - 0,111312 т/год.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 1,5 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, пищевые отходы в объеме - 1,284 т/год образуются в процессе приготовления пищи, буровой шлам в объеме 0,46 тонн при бурении 2000 п.м., медицинские отходы в объеме 0,006 т/год образуются по мере оказания медицинской помощи сотрудникам предприятия и при использовании медицинских аптек.

В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и геологоразведочного оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; обеспечить пылеподавление при выполнении буровых работ; поддерживать в полной технической исправности резервуар, цистерну ГСМ с насосом, обеспечить герметичность; контроль расхода водопотребления; запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; использование воды в оборотном водоснабжении при работе буровых установок; организовать места сбора и временного хранения отходов; обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; отходы временно хранить в герметичных емкостях контейнерах; поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью; поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; сохранение растительного слоя почвы; рекультивация участков после окончания всех производственных работ; сохранение растительных сообществ.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно данным интерактивной карты РЦГИ «Казгеоинформ месторождения подземных вод питьевого качества на участке Лицензии №1239-EL, состоящих на государственном балансе, отсутствуют.

По данным Филиала «Институт радиационной безопасности и экологии» от 10.11.2021 г. №01-13/732Э.п. площадь работ располагается за пределами территории Семипалатинского испытательного полигона.

Согласно информации РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» от 18.11.2021 года №3-4/1013 рассматриваемый участок располагается на территории охотничьего хозяйства «Жана Жол», расположенного на территории Баянаульского района. Охотничье угодье «Жана Жол» закреплено за Общественным объединением «Павлодарское общество охотников и рыболовов», на территории которой обитают дикие животные: зайцы, лисицы, корсаки, барсуки, сурки, степные хори, утки, голуби, лысухи, куропатки, перепела, гуси, кулики. Также на указанных землях проходят пути миграции диких копытных животных - сайгаков. На территории находится охотничье хозяйство «Майкаинское». Обитают такие животные, занесенные в Красную книгу РК как: горный баран (архар). Ближайшие посты наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположены в г. Экибастуз в 97,1 км от площади лицензии.

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 прогнозируются.

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

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

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.п.2 п.3 ст.49 Экологического Кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок



проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 27.12.2021 года размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

И. Құрамысов

Исп.: Жасуланова Ж.
787027

Руководитель департамента

Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

