

«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 "ПАВЛОДАРЖОЛДАРЫ"

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности; копия лицензии на добычу ОПИ от 04.03.2021 года за №22/2021.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению KZ64RYS00155874 от 09.09.2021 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предполагается проведение работ по рекультивации нарушенных земель на месторождение магматических пород (кварцевых диоритов) «Кылыш» расположено в Майском районе Павлодарской области. Участок недр представляет собой карьер. Срок действия лицензии на добычу составляет 10 лет - 2030 года включительно.

Намечаемой деятельностью предусматривается рекультивация нарушенных земель после полной отработки карьера, и приведение ландшафта данной территории в исходное, первоначальное состояние. Помимо технического этапа рекультивации предусмотрена и биологическая рекультивация земель, которая включает в себя комплекс мероприятий, целью которых является восстановление свойств почв до естественного природного фона и является завершающей стадией ликвидации.

Краткое описание намечаемой деятельности

На карьере, по окончании добычных работ предусматриваются следующие технические и технологические решения намечаемой деятельности: освобождение территории от горнотранспортного оборудования и сооружений выполаживание вскрышного уступа карьера до 15°, выполаживание откосов отвала вскрыши, планировка поверхности земельного участка, нанесение плодородного слоя почвы на спланированные участки, посев многолетних трав.

Предполагаемые объемы работ: выполаживание бортов карьера - 23482,6 м³, выполаживание бортов отвала вскрышных пород - 53120 м³, перемещение ПРС - 17400 м³.

Источник хозяйственного водоснабжения на период ликвидации месторождения - привозная вода питьевого качества. Для полива посаженных семян и т.д. вода привозная. Использование водных ресурсов необходимых для осуществления намечаемой деятельности предусматривается в следующих целях: для персонала, участвующего в ликвидационных работах, вода питьевая, привозная, в объеме 11,9 м³ за весь период работ; на нужды пылеподавления используется не питьевая вода в объеме 792 м³ за весь период работ, на нужды гидросеяния используется не питьевая вода в объеме 364,5 м³ за весь период работ, для полива посаженных семян многолетних трав на биологическом этапе рекультивации, вода не питьевая, привозная, в объеме 72,3 м³ за весь период работ.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений), 3 класс опасности, 5,9 т.

Сбросы загрязняющих веществ – отсутствуют.

Образование отходов: Твердые бытовые отходы - 0,095 т.

Использование растительных ресурсов необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается, за исключением семян многолетних трав, используемых при посадке в порядке компенсации.

Использование объектов животного мира и ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Трансграничное воздействие на окружающую среду - отсутствует.



Начало реализации намечаемой деятельности - апрель 2031 года, окончание реализации намечаемой деятельности - сентябрь 2031 года.

Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении работ предусматриваются следующие виды мероприятий: перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами, производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных, поддержание в чистоте прилегающих территорий, инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд, запрещение кормления и приманки диких животных, размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом, ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории, временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию, после завершения работ необходимо осуществить очистку территории, утилизировать промышленные отходы, бытовой и строительный мусор, уничтожить антропогенный рельеф (ямы, рытвины). Для предотвращения возможных отрицательных воздействий на окружающую среду будут соблюдены следующие условия: Вырубка и корчевка деревьев и кустарников на контрактной территории для подготовки технологических площадок, производиться не будет; Транспортировка химических и радиоактивных материалов в ходе работ не предусматривается; Обезвреживание и вывоз 5/7 отходов потребления (в случае их образования); В целях противопожарной безопасности проектом предусмотрены противопожарные щиты в процессе проведения рекультивации с целью снижения пыления предусмотрено осуществлять орошение пылящих поверхностей водой.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Карьер расположен в Майском районе вдали от населенных пунктов и водных объектов. Ближайшим водоемом является озеро Жамантуз, расположенное в 6,5 км севернее карьера. Карьер не обводнен, подземные воды не вскрыты. Месторождение «Кылыш» оконтурено в виде параллелепипеда. Рельеф участка относительно ровный, с абсолютными отметками, варьирующими от 165,3 м до 169,3 м. Вскрытая мощность полезной толщи месторождения «Кылыш» - от 14,5 м до 18,0 м. Перекрывается полезная толща почвенно - растительным слоем мощностью от 0,1 м до 0,2 м и глинистым грунтом мощностью от 1,8 м до 5,3 м. Усредненное литологическое строение месторождения «Кылыш» по разрезу (сверху вниз) следующее: почвенно - растительный слой. Средняя мощность слоя 0,17 м (ПРС) - глинистые грунты. Средняя мощность слоя 3,2 м (вскрышные породы) - магматические породы (кварцевые диориты). Средняя мощность-16,63 м. (Полезная толща).

Выводы. 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 пп.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 11.10.2021 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

И. Құрамысов



Руководитель департамента

Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

