

«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) 78-70-34, e-mail: Pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

140005, город Павлодар, ул. Мира, 22,
тел: 8 (7182) 78-70-34, e-mail: Pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

ТОО "ПАВЛОДАРЖОЛДАРЫ"

Заключение 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 17.03.2020 года за №17/2020.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению №KZ77RYS00154573 от 07.09.2021 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельности предполагается проведение работ по рекультивации нарушенных земель на месторождение Каратерек (Грунтовый резерв №3) в Майском районе Павлодарской области. Месторождение расположено в 0,7 км западнее поселка 8 Марта, в 1,2 км южнее п.Каратерек.

Начало реализации намечаемой деятельности - май 2025 года. Окончание реализации намечаемой деятельности - июль 2025 года.

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 виды работ: - освобождение участка нарушенных земель от горнотранспортного оборудования, пункта охраны, уборной; - выполаживание борта карьера до 15°. Выполаживание и планировка будет производиться по нулевому балансу, т.е. объем срезки равен объему подсыпки; - планировка рекультивируемой поверхности, которая заключается в выравнивании поверхности нарушенных земель, а также выравнивании поверхности почвенно-растительного слоя после его укладки. Технология нанесения почвенно-растительного слоя должна быть построена из расчета минимального прохода транспортных и планировочных машин в целях исключения уплотняющего воздействия их на почву; - нанесение плодородного слоя почвы толщиной 0,2 м на рекультивируемые участки. Выполаживание - 22693 м³, Транспортировка ПРС из складов - 26200 м³, Планировка поверхности (до и после нанесения ПРС) - 143971,3 м³.

Проектом 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.

Источник хозяйственного водоснабжения на период ликвидации месторождения - привозная вода питьевого качества. Для полива посаженных семян и т.д. вода привозная. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 5,4 м³, технические нужды – 940,8 м³. На орошение пылящих поверхностей при ведении горных и рекультивационных работ – 256,2 м³. На гидросеяние - 544,5 м³, на полив травянистой растительности -140,4 м³. Сбросы загрязняющих веществ - отсутствуют.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, (494) - 3,2 тонн.

Образование отходов: Твердые бытовые отходы - 0,044 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. Применение возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности не предусмотрено.

Мероприятия. 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).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Растительный покров района проектируемых работ весьма беден. Травяная растительность носит типичный степной характер она представлена ковылем, полынью и другими степными растениями.

Древесная растительность отсутствует, если не считать небольшие заросли карагайника, ивняка и тополя в прибрежной части р. Иртыш. Ближайшие лесные массивы расположены по правобережью р. Иртыш, примерно в 20-25 км от реки. На территории района растут ковыль, типчак, осока, камыш, тальник.

Климат района месторождения имеет резко континентальный характер. Лето сухое и жаркое, зима холодная с сильными ветрами.

Выводы. Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные пунктом 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.*), отсутствуют.

Намечаемая деятельность направлена на проведение работ по рекультивации нарушенных земель и воздействие на окружающую, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления, кумулятивного характера и других параметров, а также с учетом указанных в заявлении о намечаемой деятельности мер по предупреждению, исключению и снижению такого воздействия и (или) по устранению его последствий среду (*в соответствии с п.28 Главы 3 Инструкции*): не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности; не приведет к ухудшению состояния территорий и объектов, указанных в п.п.1 п.25 Инструкции; не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду; не приведет к последствиям, предусмотренным п.3 ст.241 Экологического Кодекса РК.

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. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов согласно протокола, размещенного на портале ecoportal.kz.

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

Руководитель Департамента

И. Құрамысов



Руководитель департамента

Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

