



ТОО «ПАВЛОДАРЖОЛДАРЫ»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду(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 за №KZ82RYS00846190 от 31.10.2024 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча осадочных пород (*суглинок и дресвяной грунт*) на месторождении «Бирлик» в Баянаульском районе, вдоль реконструируемого участка автомобильной дороги Р-27 Калкаман-Майкаин-Баянаул-Караганда. Месторождение располагается в 38 км севернее районного центра с. Баянаул, в 0,1 километрах юго-западнее реконструируемой автомобильной дороги. Ближайший населенный пункт - с. Бирлик располагается 6,0 км юго-западнее участка.

Вид деятельности принят согласно пп.2.5 п.2 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - *ЭК РК*) - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Согласно пп.7.11 п.7 раздела 1 Приложения 2 к ЭК РК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относятся к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Предусматриваемый участок добычи оконтурен в виде прямоугольника с линейными размерами 400×250 метров в плане. Продуктивная толща месторождения составит 3,90-4,95 м, мощность вскрыши (*ПРС*) 0,05-0,10 м. Балансовые запасы по категории С1, подсчитанные по состоянию на 14.06.2021года, составляют: суглинок 204,0 тыс. м³; грунт дресвяной 232,4 тыс. м³; итого: 436,4 тыс. м³. Промышленные запасы - 392,2 тыс.м³, годовой объем добычи - 39,2 тыс. м³. В качестве карьерного транспорта предусматривается использование автосамосвалов грузоподъемностью 25 тонн. На вскрышных работах - бульдозер. Режим работы добычного оборудования принят сезонным, в одну смену по 8 часов. Продолжительность периода горных работ составляет 210 суток.

Разработка месторождения предусматривается с применением экскаватора или фронтального погрузчика, производящего рыхление, отделение и погрузку полезного ископаемого на автосамосвалы, за один рабочий цикл. Полезная толща участка литологически представлена суглинком твердым, тяжелым и дресвяным грунтом с суглинистым заполнителем. Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем (*ПРС*), состоящим из супеси коричневой твердой гумусированной. Почвенно-растительный слой будет складироваться в отвал на границе карьера. Срезка ПРС предусмотрена бульдозером с последующей надвижкой в отвал. Вскрышная порода (*ПРС*) складировается в отвале с последующим использованием для рекультивации. При осуществлении намечаемой деятельности предусматривается приобретение дизельного топлива для заправки используемой техники.

Предполагаемые сроки проведения работ: начало - 2025 год, завершение - 2034 год.

Источником водоснабжения питьевой воды на период проведения работ предусматривается привозная вода. Предполагаемые объемы водопотребления: хозяйственно-питьевые нужды - 52,5 м³; на орошение пылящих поверхностей 756 м³; на нужды пожаротушения 50 м³.

Для сбора хозяйственных вод на промплощадке предусматривается устройство септика (*выгребной ямы*), обсаженный железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 5,0 м³. Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района.

Согласно сведениям заявления воздействие на растительный и животный мир не предусмотрено.



В период проведения работ предусмотрены следующие мероприятия: 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 предусматривается очистка территории, выполаживание бортов выработанного карьера, восстановление ПРС нарушенных территорий, биологическая рекультивация нарушенных территорий, ликвидационный мониторинг.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат района резко континентальный. Длительная суровая зима с устойчивым снежным покровом и жаркое лето с небольшим количеством осадков. Среднеголетняя годовая температура воздуха за 20 лет составляет +2,2°C. Самый холодный месяц - январь - 19,3°C, наибольшая температура приходится на июль месяц +21,4°.

Ближайшими водными объектами для участка является озеро Сарыколь, расположенное в 3,6 км западнее участка, и р. Ащысу, расположенная в 1,1 км южнее участка.

Предполагаемый объем загрязняющих веществ период проведения добычных работ составит: на 2025 год - 3,00309 т/год; 2026-2033 годы - 2,97889 т/год; 2034 год - 2,96029 т/год.

Согласно данным заявления, в процессе проведения работ будут образовываться следующие отходы: на 2025 год: твердые бытовые отходы - 0,43 т/год; вскрышные породы - 2800 т/год; на 2026-2033 годы: твердые бытовые отходы - 0,43 т/год; вскрышные породы - 1400 т/год; на 2034 год: твердые бытовые отходы - 0,43 т/год.

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.

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

На основании вышеизложенного, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии 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.

Вышеуказанные выводы основаны на данных представленных в заявлении и действительны при условии их достоверности.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 22.11.2024 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Қайыртас А.С.
532354



Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

