



ТОО «ПАВЛОДАРЖОЛДАРЫ»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ78RYS00469708 от 31.10.2023 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча твердых полезных ископаемых (*песок, супесь*) на месторождении «Грунтового резерва №1», расположенного на административной территории Майского.

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

Согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 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

ТОО «Павлодаржолдары» имеет разрешение №9 от 15.09.2023 года на разведку общераспространенных полезных ископаемых на данном участке, выданное ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области».

Начало реализации намечаемой деятельности - апрель 2024 года, окончание - 2025 год.

Месторождение сосредоточенного «Грунтового резерва №2» находится за пределами населенных пунктов в Майском районе Павлодарской области, вдоль расположенной на административной территории Майского района вдоль автомобильной дороги Ленинский-Аксу-Коктобе-Большой Акжар-Курчатов км 195-216.

Участок сосредоточенного грунтового резерва №1 располагается в 85 километрах южнее п. Коктобе, в 0,1 километрах юго-западнее реконструируемой автомобильной дороги. Площадь месторождения составляет 20 га, максимальная глубина отработки - 5 м.

Годовой объем добычи (песок, супесь) составит - 898,57 тыс. м³ (2024 год - 449,285 тыс.м³, 2025 год - 449,285 тыс.м³). Продуктивная толща участка сосредоточенного грунтового резерва №1 представлена пластообразными, горизонтально залегающими залежами супеси полутвердой и песка гравелистого, которые перекрываются почвенно-растительным слоем. Мощность ПРС составляет 0,05 м. До начала производства горных работ почвенно-растительный слой будет перемещаться в отвалы, расположенные по периметру карьера, и используется в дальнейшем при рекультивации карьера.

Гидрогеологические и горнотехнические условия благоприятны для открытой отработки экскаватором или фронтальным погрузчиком. В качестве карьерного транспорта предусматривается использование автосамосвалов, на вскрышных работах - бульдозер.

Вскрытие участка предусматривается горизонтом с западной границы участка сосредоточенного грунтового резерва №1, внутренними полустационарными траншеями (в рабочей зоне карьера).

Проектом предусматривается валовая отработка полезной толщи участка. Разработка участка будет производиться открытым способом, горнотранспортным оборудованием, установленным внутри карьера, на поверхности подстилающих пород. Выемка полезного ископаемого предусматривается без проведения предварительного рыхления.



Отработка будет вестись по схеме: забой - экскаватор (погрузчик) - автосамосвал - объект строительства. Принята следующая система разработки: по способу перемещения горной массы - транспортная; по развитию рабочей зоны - углубочно-сплошная; по расположению фронта работ - поперечная; по направлению перемещения фронта работ - одnobортовая; схема подъезда автотранспорта - тупиковая; выемочной единицей является горизонт.

Использование водных ресурсов предусмотрено на питьевые нужды, пылеподавление, и противопожарные цели.

Вода питьевого качества будет доставляться из ближайшего населенного пункта в закрытой емкости. Воду технического качества для нужд пылеподавления и пожаротушения планируется доставлять также с ближайшего населенного пункта по договору.

На территории намечаемой деятельности предусматривается устройство биотуалетов с последующим вывозом стоков на очистные сооружения ближайшего населенного пункта.

Сбросы загрязняющих веществ в процессе намечаемой деятельности не предусматриваются.

Согласно сведениям заявления о намечаемой деятельности при проведении работ воздействие на растительный мир не предусмотрено.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: гидроорошение пылящих поверхностей (карьер, складов хранения), внутривыемочного и внутрикарьерного дорожного полотна; контроль за состоянием автотранспорта горной техники карьера; осуществление заправки автотранспорта за пределами карьера, на бетонированной площадке, для исключения возможности пролива топлива на почвы, воды и т.д.; сбор хозяйственно-бытовых стоков в биотуалеты с последующей откачкой и вывозом в специализированные места на основании договора; ведение учета образования и движения отходов, паспортизация отходов; обеспечение полного сбора, своевременного обезвреживания и удаления отходов; размещение отходов в отведенных местах с соблюдением природоохранных требований; организация и проведение транспортировки отходов способами, исключающими их потери, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным и иным объектам; заключение договоров со специализированными предприятиями на вывоз отходов; запрещение повреждения растительного покрова; поддержание в чистоте территории площадок и прилегающих площадей; снижение активности передвижения транспортных средств в ночное время; устройство временных ограждений месторождения, препятствующее проникновению животных на участок добычи; проведение работ строго в границах участка, отведенного под добычные работы; проведение рекультивационных работ нарушенного участка.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Производственный экологический контроль будет осуществляться в целях снижения, предотвращения или ликвидации негативных воздействий на окружающую природную среду в процессе эксплуатации объекта и затрагивает все компоненты окружающей среды, на которые он так, или иначе воздействует.

Основными источниками воздействия на окружающую среду при производстве проектных горных работ будут являться: пыление при снятии и перемещении почвенно-растительного слоя (ПРС); пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировке полезного ископаемого; пыление при статическом хранении ПРС; выбросы загрязняющих веществ при работе горнотранспортного оборудования и горнотранспортной техники. Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу - 25,738 т/год.

В результате производственной деятельности на территории карьера предполагается образование следующих видов отходов: твердые бытовые отходы - 0,56 т/год; вскрышные породы - 17500 тонны. Сбор и временное накопление ТБО предусматривается в металлическом контейнере с последующим вывозом по мере их накопления. Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем. До начала производства горных работ почвенно-растительный слой перемещается в отвалы, расположенные по периметру карьера на расстоянии 15 метров от борта карьера, и будут использоваться в дальнейшем при рекультивации карьера.

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.



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

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.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 01.12.2023 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

*Исп.: Кайыртас А.С.
532354*

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович



