



ТОО «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности №KZ14RYS01867175 от 13.08.2026 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается рекультивация нарушаемых земель ТОО «Теміржол Жөндеу» при добыче осадочных пород (*супесь*) месторождения «Грунтовый резерв №4», расположенного в Майском районе Павлодарской области. Координаты участка: 1 Точка 51°14'41.68853" 77°51'59.01619"; 2 Точка 51°14'40.03550" 77°52'04.25285"; 3 Точка 51°14'36.65153" 77°52'01.10990"; 4 Точка 51°14'38.66772" 77°51'55.98161".

Вид деятельности принят согласно пп.2.10 п.2 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК (*далее - ЭК РК*) - проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования.

Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования не входит в перечень Приложения 2 к ЭК РК. В соответствии с пп.3 п.12 Главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», (*приложение к приказу Министра экологии и природных ресурсов РК от 13.11.2023 года №317*), при отсутствии вида деятельности в Приложении 2 к ЭК РК работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов III категории относятся к объектам III категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Настоящий проект разработан для месторождения «Грунтовый резерв №4», расположенного в Майском районе Павлодарской области. Рекультивация выполняется в два последовательных этапа: технический этап - планировка, формирование откосов, снятие, транспортировка и нанесение почвенно-растительного слоя (ПРС); биологический этап - комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на восстановление плодородия почв и растительного покрова.

Технический этап рекультивации предусматривает выполнение следующих мероприятий: выполаживание бортов карьера с приведением угла откоса от 45° (*рабочий/погашенный уступ*) до устойчивого угла естественного откоса супеси, принимаемого равным 18°; планировка поверхности карьера (*наклонных и горизонтальных участков*); нанесение почвенно-растительного слоя (ПРС) на подготовленную поверхность. Снятие и складирование ПРС мощностью 0,26 м. будет производиться до начала вскрышных и добычных работ бульдозером (*аналогично технологии, принятой Планом горных работ месторождения*), с укладкой в отвал высотой яруса 5 м. на площади 777,9 м² (0,08 га), в 300 м от карьера. Объем снимаемого ПРС составляет 3 473,1 м³. По окончании добычных работ (*планируется в 2026 году, с учётом сезонного режима работы карьера – апрель – ноябрь*) производится выполаживание бортов карьера бульдозером: борт срезается и перемещается в выработанное пространство до создания устойчивого откоса. После выполаживания бортов будет производиться планировка всей поверхности карьера (13 358,06 м²) на глубину 0,15 м, объемом 2 003,7 м³, с последующим нанесением ПРС слоем 0,26 м (3 473,1 м³), перемещаемого из временного отвала экскаватором с погрузкой в автотранспорт и разгрузкой навалами с дальнейшей разравниванием бульдозером.

Биологический этап рекультивации начинается после завершения технического этапа и направлен на создание корнеобитаемого слоя, закрепление поверхности от ветровой и водной эрозии, восстановление растительного покрова. Согласно почвенно-климатическим условиям района (*сухостепная зона, светло-каштановые почвы*) и принятому санитарно-гигиеническому направлению



рекультивации, биологический этап включает: подготовку почвы: рыхление подготовленной поверхности (*вспаха*), боронование в 2 следа, внесение минеральных удобрений, прикатывание кольчато-шпоровыми катками; посев многолетних трав, житняка и волоснеца ситникового; полив травянистой растительности в течение вегетационного периода.

Сроки проведения технического этапа работ: октябрь - декабрь 2026 г. Сроки проведения биологического этапа работ апрель – июнь 2027 г.

Источником водоснабжения на период проведения работ предусматривается привозная вода, предполагаемым объемом водопотребления - 32,7 м³.

Проектом предусмотрен повторный цикл посева и полива в размере 100 % на случай гибели травостоя, в связи с чем максимальная (*расчётная*) потребность в воде за весь биологический этап составляет до 65,5 м³.

В период проведения работ хозяйственные сточные воды будут отводиться в биотуалет.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению их последствий: для снижения выбросов загрязняющих веществ во время проведения работ будет предусмотрено проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта, мероприятия по пылеподавлению в технологических процессах связанным с возможным пылением.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период проведения работ будут являться следующие работы: выполаживание бортов карьера, планировка поверхности карьера (*наклонных и горизонтальных участков*); нанесение почвенно-растительного слоя (*ПРС*) на подготовленную поверхность, работа техники на период рекультивации. Общий объем выбросов составит - 0,37672198 тонн в год.

При проведении работ по рекультивации будут образовываться отходы ТБО объемом образования - 0,375 тонн. Бытовые отходы образуются в результате жизнедеятельности персонала, будут временно собираться в металлический контейнер с крышками. Вывоз будет осуществляться по мере накопления, организацией, на спец. предприятие по договору.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

По результатам рассмотрения заявления о намечаемой деятельности установлено, что 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), с учетом характера, масштаба, продолжительности, пространственного охвата намечаемой деятельности, а также заявленных мер по предупреждению, снижению и устранению последствий воздействия, не ожидаются в степени, позволяющей признать их существенными.

Реализация намечаемой деятельности, при соблюдении заявленных решений и природоохранных мероприятий, а также при условии соблюдения требований действующего экологического и иного законодательства Республики Казахстан, не приведет к последствиям, предусмотренным пп.1 п.28 главы 3 Инструкции.

С учетом изложенного, по результатам скрининга воздействий намечаемой деятельности существенные воздействия на окружающую среду не установлены, неопределенность по воздействиям на окружающую среду не выявлена.

Таким образом, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии с пп.2 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.2 п.2 ст.88 ЭК РК, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов III категории при подготовке декларации о воздействии на окружающую среду, 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 необходимо учесть замечания и предложения, отраженные в протоколе от 04.09.2026 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков



Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

