



**ТОО Производственно-торговая
фирма «ДЕКОЛИТ»**

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

На рассмотрение представлено Заявление о намечаемой деятельности, за №KZ53RYS01423765 от 28.10.2025 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается «Проект рекультивации нарушенных добычей глины земель на площади 1,42 га, месторождения глины «Майкаинское-1», расположенного в сельской зоне г. Экибастуз.

Участок расположения месторождения «Майкаинское-1» находится в западной части Павлодарской области. Областной центр г. Павлодар расположен в 100 км на восток, г. Экибастуз в 25 км на запад. Ближайший населенный пункт - с. Майкаин располагается в 7,3 км северо-западнее участка.

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.11 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 II категории относятся к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусматривается рекультивация месторождения «Майкаинское-1» на площади 1,42 га. Предусматриваются мероприятия по рекультивации последствий недропользования за период эксплуатации карьера 2025-33г.г. Учитывая особенности месторождения и методы его отработки, исключаются следующие объекты участка недр: подземные горные выработки отсутствуют; здания и сооружения не предусматриваются; логическим комплексом поверхности месторождения являются существующие грунтовые дороги, негативного воздействия на которые процесс недропользования не оказывает; внутрикарьерный транспорт использует грунтовые дороги. Следовательно, для достижения целей возврата участка недр в состояние, насколько возможно, самодостаточной экосистемы, совместимой с окружающей средой и деятельностью человека, достаточно произвести техническую и биологическую рекультивацию отработанного карьера. В настоящее время карьер находится в состоянии завершения эксплуатации. Продуктивная толща месторождения глин «Майкаинское-1», представлена пластообразными, горизонтально залегающими залежами глин алевроитских и глин песчаных, которые перекрываются вскрышными породами. Продуктивная толща глин составляет 9,0-15,8 м, в среднем 13,21 м. Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем, суглинками и супесями. Мощность вскрышных пород составляет 1,0-4,5 м, в среднем 3,51 м. Мощность ПРС составляет 0,2 м. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки глин месторождения Майкаинское-1. Месторождение не обводнено, максимальная глубина отработки - 14,8 м. Эксплуатация месторождения предусматривается 10 лет, в период 2024-2033г.г. Ежегодный объем добычи составляет 5000 тонн. Этапы технической и биологической рекультивации:



1. *Рекультивация карьерной полости предусматривает следующие этапы:* обратная засыпка грунтом вскрышных пород карьерной полости; выполаживание бортов выработанного карьера до 15°; уплотнение поверхности насыпного грунта; перемещение почвенно-растительного слоя из отвала в карьерную полость с последующей планировкой; демонтаж заборного ограждения. Обратная засыпка грунтом вскрышных пород карьерной полости предполагается со второго года эксплуатации карьера (2025г), после накопления на складе достаточного количества грунта для заполнения выработанных ранее карьерных полостей. В последующем, объем вскрышных пород, образованный в текущем, году будет складироваться в отработанную в предыдущем году полость карьера. Согласно расчетам продолжительность работ по проведению технической рекультивации принимается равным 30 дней. На момент ликвидации данные территории будут представлять собой относительно восстановленный к первоначальному состоянию рельеф. При необходимости на площадях будут произведены зачистки и планировочные работы для подготовки к биологическому этапу рекультивации.

2. *Ликвидация временных складов и территорий технологических площадок предусматривает следующие этапы:* планировка территорий; перемещение почвенно-растительного слоя из отвала с последующей планировкой. Согласно расчетам продолжительность работ по ликвидации временных складов и территорий технологических площадок принимается равным 4 дням. Для ликвидации временных складов и территорий технологических площадок предполагается использование бульдозера.

Предполагаемые сроки проведения работ: технический этап: октябрь-ноябрь 2033 года, биологический этап - май 2034 год. Согласно календарному плану работ, т.к. работы будут проводиться параллельно, общее количество дней на проведение работ по рекультивации составит 38 дней. Земельный участок общей площадью 1,42 га.

Водоснабжение планируется привозное. Общая потребность в водных ресурсах - 861,5 м³, в том числе питьевая вода - 9,5 м³, техническая - 852,0 м³. Удаление сточных вод предусматривается в выгребную яму (септик).

Согласно сведениям заявления воздействие на растительный мир и животный мир оказываться не будет. Использование животного мира не предполагается. Снос зеленых насаждений не предусматривается.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению их последствий: предотвращение техногенного засорения земель; тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливочных машин для подавления пыли; по окончании работы карьера производится сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур; проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; систематический вывоз строительного мусора и других видов отходов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В ландшафтном отношении исследуемый участок расположен в пределах сухостепной низменной равнины с разнотравно-типчаково-ковыльной растительностью на луговых и лугово-каштановых почвах с солонцами.

Предполагаемые объемы выбросов на период проведения работ - 1,252889 т/год. Согласно сведений заявления, образование отходов производства и потребления: промасленная ветошь (обтирочная) - 0,2 т/год, коммунальные отходы - 0,2 т/год, тара картонная - 0,0105 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.

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 необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 19.11.2025 года, размещенного на сайте <https://ecportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Дюсенова А.У.
тел.: 532354

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

