



ТОО «Завод строительных материалов»

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

На рассмотрение представлено Заявление о намечаемой деятельности, за №KZ86RYS01607180 от 25.02.2026 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается «Проект ликвидации последствий операции по добыче порфириров, относящиеся к магматическим горным породам на месторождении «Экибастузское-1» (участок Западный), расположенного на землях г. Экибастуз, Павлодарской области, в 8 км восточнее г.Экибастуза. Географически месторождение находится в северо-восточной окраине Экибастузского каменноугольного бассейна, в 0,9 км севернее от пересыхающего озера Экибастуз.

Географические координаты участка: 1. 51° 44' 41,20", 75° 25' 27,1"; 2. 51° 44' 45,40", 75° 25' 30,00"; 3. 51° 44' 46,10", 75° 25' 37,80"; 4. 51° 44' 42,70", 75° 25' 43,70"; 5. 51° 44' 42,87", 75° 25' 55,39"; 6. 51° 44' 46,91", 75° 26' 04,79"; 7. 51° 44' 50,54", 75° 26' 09,59"; 8. 51° 44' 50,8", 75° 26' 14,00"; 9. 51° 44' 50,73", 75° 26' 20,00"; 10. 51° 44' 48,52", 75° 26' 21,30"; 11. 51° 44' 48,52", 75° 26' 31,93"; 12. 51° 44' 51,22", 75° 26' 31,93"; 13. 51° 44' 51,22", 75° 26' 41,3"; 14. 51° 44' 38,65", 75° 26' 44,44"; 15. 51° 44' 34,78", 75° 26' 44,44"; 16. 51° 44' 32,51", 75° 26' 05,21"; 17. 51° 44' 33,56", 75° 25' 29,31". Площадь участка - 0,6175 км².

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

В период проведения работ по ликвидации последствий недропользования на месторождении Экибастузское-1 участок Западный, планируется следующий объем работ: Карьер: Обваловка карьера - 24917 м³; породный отвал: снятие ПРС - 4721 м³; выполаживание - 29800 м³; планировка - 27793 м², нанесение ПРС - 5559 м³; чистовая планировка - 27793 м²; дороги: планировка - 22920 м²; нанесение ПРС - 4584 м³, чистовая планировка - 22920 м²; вспомогательная инфраструктура (склад готовой продукции, ДСК, промплощадка): планировка - 154000 м³, чистовая планировка - 154000 м³. Обработка почвы сплошная по системе зяблевой вспашки - 20,47 га. Семена многолетних трав: донник - 3,28 ц/т/м³, житняк - 2,66 ц/т/м³. Мульчирующий материал - 51,2 ц/т/м³.

Объем вынимаемой земляной массы из ограждающей канавы составляет - 24917 м³. Объем укладываемой земляной массы при сооружении вала составляет - 24917 м³. Межплощадные дороги будут рекультивированы. Настоящим проектом ликвидации предусмотрены следующие работы: планировка профиля дороги, площадь планирования составит - 22920 м²; нанесение ПРС в объеме - 4584 м³. На момент ликвидации площадку склада готовой продукции, ДСК и промплощадки будет представлять собой относительно восстановленный к первоначальному состоянию рельеф. При необходимости на площадке склада готовой продукции будут произведены планировочные работы, после чего площадка будет полностью готова к нанесению ПРС и биологической рекультивации.



Планировка будет произведена бульдозером. Выпалаживание породных отвалов будет выполняться с целью обеспечения их устойчивости и создания условий, обеспечивающих формирование почвенно-растительного покрова. Откосы отвалов предусматривается выположить до угла 200. Выпалаживание будет производиться бульдозером способом «сверху-вниз». Объем перемещения горной массы составит - 29800 м³. Перед проведением работ по выпалаживанию породных отвалов необходимо предусмотреть снятие ПРС мощностью 0,2 м. Снятие будет производиться при помощи бульдозера. Снятый ПРС складывается в протяженные бурты по периметрам породных отвалов для последующего нанесения на выположенные и спланированные поверхности породных отвалов. Всего будет снято: Отвал - 4721 м³. Перед нанесением ПРС на наклонные и горизонтальные поверхности необходимо провести планировку. Планировка карьеров и породных отвалов будет проводиться с применением бульдозера. Площадь планировки, породных отвалов составит: Отвал - 27793 м². Объем ПРС, наносимого на поверхность породных отвалов - 5559 м³. Завершающим этапом восстановления нарушенных земель является проведение биологического этапа рекультивации. Работы по биологическому восстановлению земель ведутся для создания растительных сообществ декоративного и озеленительного назначения. На биологическом этапе выполняются подготовка почвы (*агротехнические мероприятия*), включающие: обработка почвы сплошная по системе зяблевой вспашки; боронование в один след. Затем производится посев подготовленной смеси трав. Посев многолетних трав следует проводить зернотуковой сеялкой. Проектом предусматривается посев многолетних трав в весенне-осенний период на общей рекультивируемой поверхности 204713 м² (20,47 га), состоящей из площади планировки.

Срок ликвидации - 2027 год (с мая по сентябрь).

Водопотребление: Для хозяйственно-бытового назначения (*питье, мытье*) - 3135 м³/год, для технического этапа ликвидации (*на орошение пылящих поверхностей и рекультивационных работ, на нужды пожаротушения*) - 3121 м³/год, на биологический этап ликвидации (*на гидросеяние, полив*) - 3071 м³/год.

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

Приобретение топлива будет производиться на ближайших АЗС района.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению их последствий: тщательную технологическую регламентацию проведения работ; организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; пылеподавление подъездных автодорог; не допускать к работе механизмы с утечками масла, бензина и т.д.; заправку горного и другого оборудования осуществлять на специализированной площадке; производить регулярное техническое обслуживание техники; тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа; временный характер складирования отходов в специально отведенных местах, емкостях до момента их вывоза специализированным предприятием по договору; выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов; перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; 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.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Район характеризуется резко континентальным климатом с коротким, жарким летом и холодной, малоснежной зимой. Зима холодная, с устойчивым снежным покровом (*до 5 месяцев*), с сильными ветрами и метелями. Среднемесячная минимальная температура воздуха наблюдается в январе месяце, составляя -20,4°C, а максимальная в июле (+27,9°C). Среднегодовая сумма осадков около 260 мм, с отклонениями в различные годы от 100 до 350 мм, причем большая часть атмосферных осадков выпадает в весенне-летнее время и только 20-25% их падает на зимние месяцы.

Предполагаемые объемы выбросов на период проведения ликвидационных работ составит - 3,9792 т/год (*на 2027г.*) без учета выбросов от спецтехники. С учетом выбросов от спецтехники -



4,678042 т/год. Согласно сведений заявления, образование отходов производства и потребления: твердые бытовые отходы (*смешанные коммунальные отходы, неопасные*)- 0,675 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 20.03.2026 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

*Исп.: Дюсенова А.У.
тел.: 532354*

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович



