



ТОО «ИнертГеоРесурс»

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

На рассмотрение представлено Заявление о намечаемой деятельности, за № KZ18RYS01742749 от 25.05.2026 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается план горных работ по добыче осадочных пород грунтов месторождения «Кулаколь-2» в Павлодарской области, в 11,1 км от города Экибастуз. Ближайший поселок Атыгай находится на расстоянии 7 км на юге от участка добычи.

Географические координаты угловых точек: 1. 51 48 52.3 с.ш. 75 28 44.5 в.д. 2. 51 48 52.3 с.ш. 75 28 23.3 в.д. 3. 51 49 0.5 с.ш. 75 28 23.3 в.д. 4. 51 49 0.5 с.ш. 75 28 44.5 в.д. 5. 51 48 52.3 с.ш. 75 28 44.5 в.д.

Вид деятельности принят согласно п.2 пп.2.5 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК (далее - ЭК РК) - «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Согласно п.7 пп.7.11, раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК, «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» - относится к II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Площадь участка «Кулаколь-2» составляет 10,28 га. Полезное ископаемое представлено осадочными грунтами, включающими супеси и суглинки различного состава, пригодными для использования в качестве строительного материала. Полезная толща сложена супесями пылеватыми, супесями песчаными и суглинками легкими песчаными. Грунты характеризуются относительно однородным составом по всей площади месторождения.

Основные геометрические параметры месторождения: мощность полезной толщи – 3,7–3,8 м; мощность вскрышных пород – около 0,3 м; мощность почвенно-растительного слоя – около 0,3 м; общая глубина разработки карьера – около 4,0 м; объем запасов полезного ископаемого – 371,2 тыс. м³; объем вскрышных пород – 30,9 тыс. м³; коэффициент вскрыши – 0,08 тыс. м³.

Срок отработки карьера составляет 4 года. Производственная программа соответствует утвержденным запасам месторождения и предусматривает их поэтапную отработку в течение проектного срока эксплуатации. Объем добычных работ составит: в 2026 году – 70,0 тыс. м³; в 2027–2029 годах – по 100,0 тыс. м³ ежегодно.

На первом этапе разработки предусматривается подготовка территории, включающая удаление растительного покрова и снятие почвенно-растительного слоя (ПРС). Общий объем снимаемого ПРС составляет 7 710 м³. Плодородный слой почвы складывается отдельно на специально отведенной площадке (отвале ПРС) площадью 6 200 м² и сохраняется для дальнейшего использования при проведении рекультивации нарушенных земель. Снятие почвенно-растительного слоя осуществляется бульдозером С-170. Транспортировка ПРС к месту складирования предусматривается автосамосвалами КамАЗ-5511 грузоподъемностью 20 тонн.

Разработка месторождения выполняется без применения буровзрывных работ. Добычные работы, перемещение и погрузка полезного ископаемого осуществляются бульдозером С-170. Работы по зачистке кровли уступов и подбору просыпей также выполняются бульдозером С-170.



Объем материала, перемещаемого при зачистке, составляет около 10% от общего объема добываемого полезного ископаемого.

Для транспортировки добытого грунта из карьера предусматривается использование автосамосвалов КамАЗ-5511 грузоподъемностью 20 тонн. Отвальные работы по складированию ПРС включают выгрузку плодородного слоя на склад и формирование поверхности отвала бульдозером С-170. Объем материала, перемещаемого бульдозером при формировании отвала ПРС, составит около 30% от общего объема складированного плодородного слоя.

Электроснабжение временного производственного лагеря предусматривается от дизельного генератора. Электроприемниками карьера являются электрооборудование вагончиков и светильники наружного освещения. Для обеспечения работы горнотранспортного оборудования предусматривается хранение дизельного топлива в наземной горизонтальной емкости объемом 50 м³. Заправка специальной техники, работающей непосредственно в карьере, осуществляется на специально оборудованной площадке с использованием передвижного топливозаправщика.

Водоснабжение предусматривается привозное. Объем потребления воды для хоз-питьевого водоснабжения составит - 25,55 м³/год, для пылящих поверхностей и для нужд пожаротушения - 648 м³/год. На территории будет установлен биотуалет.

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

Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: выбор технологии и применяемого оборудования с целью снижения отрицательного воздействия на атмосферный воздух; регулирование топливной аппаратуры ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ; размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра; постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями; в случае необходимости сточные воды аккумулировать в металлический септик, с дальнейшим вывозом на очистные сооружения, стоянка спецтехники будет оборудована водонепроницаемым покрытием и ограждена бордюрным камнем; организация движения транспорта только по автодорогам; проводить качественную техническую рекультивацию земель; не допускать загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта; не допускать захламления территории месторождения бытовыми отходами, складирование отходов производства осуществлять в специально отведенных местах. Во избежание негативных воздействий на животное население прилегающих к месторождению пространств необходимо проведение целого комплекса профилактических и практических мероприятий.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предполагаемый объем выбросов загрязняющих веществ согласно заявления составит – 2026 году – 50,47922194 т/год, 2027-2029 годах- 51,28562194 т/год.

В процессе осуществления намечаемой деятельности предусматривается образование следующих видов отходов: ТБО - 2026-2029 гг – по 0,75 тонн в год.

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.

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 исключительно на сведениях, представленных в заявлении о намечаемой деятельности, и действительны при условии их полноты и достоверности.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 16.06.2026 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

И.О. Руководителя Департамента

А.Сыздыков

Исп.: Мустахим К.Н.

И.о. руководителя департамента

Сыздыков Асет Мухаметжанович

