



ТОО «PVL TRADE»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности за №KZ85RYS01766763 от 08.06.2026 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча строительного песка на месторождении «PVL TRADE» расположенного в сельской зоне г. Аксу Павлодарской области.

Участок расположен в 20 км северней тепловой электростанции «Акусская ГРЭС», в 10,0 км южнее пос. Атамекен и в 21,0 км юго-западнее г. Павлодар. Наиболее близко от участка находится населенные пункты Айнаколь, Карабай, Коктас на расстоянии более 6,5 км. Площадь участка 170 га.

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

Добыча строительного песка предусматривается согласно календарному плану горных работ: 2026-2035 годы: ПРС – 425,0 тыс. м³ в год, вскрышные породы – 1632,0 тыс. м³ в год, строительный песок – 535,5 тыс. м³ в год.

За выемочную единицу будет приниматься карьер с гипсометрическими отметками дна от +117,9 до +119,7 м. Карьер с относительно однородными геологическими условиями, отработка которых осуществляется принятой в данном плане единой системой разработки и технологической схемой выемки. В пределах выемочной единицы с достаточной достоверностью определены запасы и возможен первичный учет извлечения полезного ископаемого. Построение контура карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии, рельефа месторождения, мощности полезного слоя, гидрогеологических условий. Глубина разработки карьера составит 6,7-8,8 м. Длина фронта работ для обеспечения годового объема добычи- 200 м.

Транспорт полезных ископаемых предусмотрен от места разработки до места переработки на АБЗ на расстояние 2,5 км. На транспортировке полезных ископаемых проектом предусмотрено использовать автосамосвалы КамАЗ-65115 или другие самосвалы V группы аналогичные по грузоподъемности.

Разработка месторождения планируется производиться открытым способом, горнотранспортным оборудованием, установленным внутри карьера, на поверхности подстилающих пород. Организация подступа не предусматривается. Разработка поля карьера будет происходить лобовым забоем с нижним черпанием и размещением добычного оборудования в лобовой ходке. Извлекаемые полезные ископаемые будут грузиться на нижней площадке забоя при нижнем зачерпывании. Перемещение добычного оборудования осуществляется вдоль длинной стороне участка ежегодной отработки при лобовом забое, по челночной (маятниковой) схеме. Цикл работы горного оборудования состоит из следующих циклов: рыхления горной массы; набора горной массы; перемещения ковша; погрузки горной массы в автосамосвалы. По способу развития рабочей зоны при добыче система разработки является сплошной, с выемкой разрабатываемых пород горизонтальными слоями, с поперечным расположением фронта работ. Система отработки предусматривается однобортная. Почвенно-растительный слой будет складироваться во временные бурты с целью последующего их использования при рекультивации.

Режим работы карьера сезонный с мая по октябрь месяц и составит 6 месяцев. Срок эксплуатации месторождений составит 10 лет.

Источником водопотребления в период проведения работ предусматривается привозная вода.



Объем потребления воды на хозяйственные нужды составит около - 50 м³. Потребление воды на производственные нужды составит - 1885 м³.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют в процессе проведения добычных работ. Сброс образующихся хозяйственных сточных вод будет осуществляться в выгребную яму объемом 4,5 м³. Объем хозяйственных стоков составит - 50 м³/год.

Предусматриваются следующие мероприятия по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: регулярно (*не реже 1 раза в год*) осуществлять инструментальные замеры на границе СЗЗ; при заправке техники использовать поддоны, чтобы исключить попадания ГСМ на поверхность земли; предусмотреть емкости для сбора отходов, исключить смешивание разных видов отходов, регулярно осуществлять вывоз отходов на специализированное предприятие; осуществлять гидроорошение пылящих поверхностей; обеспечение регулярного режима наблюдения за уровнем и качеством подземных вод.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предполагаемые объемы выбросов (*с учетом передвижных источников*) составят 2026 - 2035 гг. - 144,11147 т/год.

При добыче строительного песка предположительно образование: опасных отходов – промасленная ветошь – 0,254 т/год, неопасных отходов – ТБО (*коммунальные отходы*) – 0,444 т/год, вскрышные породы - 277440 т/год. Временный сбор, образующихся на территории площадки отходов производства и потребления, подлежит в контейнеры на специально отведенных местах. Образующиеся при эксплуатации карьера отходы подлежат передаче в специализированные предприятия.

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 30.06.2026 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков



Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

