



140005, Павлодар қаласы, Олжабай батыр көшесі, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

140005, город Павлодар, ул. Олжабай батыра, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Ертис
Гидрометаллургический
Комбинат»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности за № KZ13RYS01793570 от 23.06.2026 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается «...Строительство двухцепной ВЛ 110 кВ ПС 220/110 кВ Атамекен – ПС 110 кВ ЕГМК протяженностью с учетом одноцепных участков и кабельных заходов 30017,01м...».

Участок строительства расположен в Павлодарской области, на территории специальной экономической зоны Северного промышленного района города Павлодара. Ближайшая жилая застройка упраздненного села Жетекши города Павлодара находится на расстоянии 98 м к западу от рассматриваемого участка. Село Мойылды расположено на расстоянии 820 м к востоку от участка строительства.

Вид деятельности принят согласно пп.10.2. п.10 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК (далее - ЭК РК) - передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт).

Согласно пп.8 п.12 главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (приложение к приказу Министр экологии и природных ресурсов РК от 13.11.2023 года №317), проведение строительно-монтажных работ при которых масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух составляет 10 тонн в год и более относятся к объектам III категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Трасса ЛЭП 110 кВ берет начало с ячеек №3 и №13 ПС 220 кВ «Атамекен». Выход с ПС «Атамекен» характеризуется сильно стесненными условиями и необходимостью пересечения существующих ВЛ 110кВ, заходящих на ОРУ 110 кВ ПС «Атамекен». В связи с невозможностью выполнения выхода с ПС «Атамекен» в воздушном исполнении выход предусматривается кабельной линией 110 кВ.

Провода на проектируемой ВЛ 110 кВ приняты сталеалюминиевыми марки АС120/19 по ГОСТ 839-80. В качестве грозозащитного троса на проектируемой ВЛ 110 кВ предусматривается волоконно-оптический кабель, встроенный в грозозащитный трос ОКГТ-Ц-А-24 G.652.D-12.7мм-81кА²·с-52кН производства ООО «Инкаб».

В изолирующих подвесках используются стеклянные изоляторы: в натяжных изолирующих подвесках предусмотрены 10 изоляторов ПСД70Е, в поддерживающих подвесках - 10 изоляторов ПСД70Е.

По ходу следования проектируемая ВЛ 110 кВ пересекает существующие ВЛ, которые подлежат переустройству. Так же при выполнении перехода под существующими ВЛ



предусматривается разделение проектируемой ВЛ 110 кВ на два одноцепных участка для выполнения требований ПУЭ РК.

Протяженность проектируемой ВЛ 110 кВ, с учетом одноцепных участков и кабельных заходов составляет 30017,01 м.

Анкерно-угловые опоры для ВЛ 110 кВ приняты металлические типа 1У110-2, при необходимости с подставками 5, 10 и 15 м по типовой серии 3.407.2-170, для выполнения переходов под существующими ВЛ предусмотрено применение двухцепных анкерно-угловых опор 1У110-4П с креплением проводов в два яруса по типовым сериям 3.407.2-170, 3.407.2-166, для выполнения переходов под существующими ВЛ на одноцепных участках предусмотрено применение анкерно-угловых опор 1У110-5 с горизонтальным расположением проводов по типовой серии 3.407.2-156.

Промежуточные опоры приняты железобетонные типа 1.2ПБ110-4 исп.02 с центрифугированной конической стойкой СК22.4-3.3 по типовой серии 3.407.1-175, для перехода через инженерные сооружения и заболоченные участки предусматривается применение промежуточных металлических опор 1П110-6 по типовой серии 3.407.2-170.

Проектом предусматривается снятие, сохранение, обратная засыпка и разравнивание почвенно-растительного слоя, нарушаемого при разработке котлованов под опоры ВЛ.

Начало строительно-монтажных работ предусматривается в I квартале 2027 года. Продолжительность строительства составит 4,5 месяца. Ввод объекта в эксплуатацию планируется в III квартале 2027 года.

Источником водоснабжения на период проведения работ предусматривается привозная вода.

В период строительно-монтажных работ потребность в воде для хозяйственно-бытовых нужд персонала подрядной организации составит ориентировочно 511,056 м³, для производственных нужд - 4449 м³.

На период строительно-монтажных работ сбросы загрязняющих веществ в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются. Для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод на строительной площадке предусматривается установка биотуалетов. По мере накопления сточные воды будут вывозиться специализированной организацией на договорной основе в места, согласованные со специальной экономической зоной, предназначенные для приема данного вида стоков.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; поддерживать в полной технической исправности цистерну ГСМ с насосом, обеспечить герметичность; контроль расхода водопотребления; запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; организовать места сбора и временного хранения отходов; обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; отходы временно хранить в герметичных емкостях; поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью; поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; сохранение растительного слоя почвы; рекультивация участков Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении); после окончания всех производственных работ; сохранение растительных сообществ. В части устранения последствий неблагоприятного воздействия на растительность планируется компенсационная посадка деревьев, сохранение растительного слоя почвы путем хранения в терриконах и возврата после строительства.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предполагаемый объем выбросов на период проведения работ - 44,1963182 т/период.

В процессе намечаемой деятельности предполагается образование следующих отходов производства и потребления: строительные отходы – 0,1 т/год; смешанные коммунальные отходы – 1,875 т/год; огарки сварочных электродов – 0,0045 т/год; лом черных металлов –



0,04 т/год; обтирочный материал (*ветошь промасленная*) – 0,0034 т/год; Тара из-под лакокрасочных материалов – 0,5 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 прогнозируются.

Воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельности не приведёт к случаям предусмотренных в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

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 по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения, отражённые в протоколе от 01.07.2026 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

*Исп.: Мустахим К.Н.
тел.: 532354*

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович



