



060011, QR, Atyraý qalasy, B. Qulmanov kóshesi, 137 úi
tel/faks: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом
тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области»

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

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ94RYS00321398 от 05.12.2022 года.

Общие сведения:

ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области», 060010, Республика Казахстан, Атырауская область, г. Атырау, улица Әйтеке би, дом №77, 070140003585, НАЗАРОВ ЕРЛАН АСЫЛБЕКОВИЧ, +77064143770, dinarabk37-8@mail.ru.

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пп.10.2. п.10 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан, заявление о намечаемой деятельности №KZ94RYS00321398 от 05.12.2022 года, основным видом намечаемой деятельности является передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт).

Целью проекта является:

В объем работ входят: - строительство ПС 110 кВ «Самал»; - реконструкция ВЛ-110 кВ до ПС 110 кВ «Нурсая». На участке проектируемой ПС 110 предусматривается установка следующего оборудования: - ОРУ 110 кВ с элегазовым выключателем; - БМЗ, ЗРУ 10 кВ совмещенное с ОПУ; - ЗРУ 10 кВ; - силовые трансформаторы 110/10 кВ 2x16МВА; - трансформаторы собственных нужд; - трансформаторы напряжения; - ЩПТ, ЩСН. В объем работ по реконструкции ВЛ 110 входит замена полимерных изоляторов на стеклянные. Протяженность существующей ВЛ составляет – 4,3 км. Также, проектом предусматривается демонтаж существующего аварийного оборудования и сооружений по ПС «Аэропорт».

Целью проекта является обеспечение электроэнергией всей перспективной застройки и действующих объектов, расположенных в г.Атырау в районе аэропорта, в микрорайонах Самал и Нурсая. Строительство ПС 110 кВ «Самал» предусматривается вблизи г. Атырау на территории ПС 110/10 кВ «Аэропорт». Минимальное расстояние от участка проведения работ по реконструкции ВЛ до ближайшей жилой зоны составит 32 м в юго-западном направлении.

При строительстве будут использоваться: щебень – 482,5 м³ (1302,75 т), песок – 94,6 м³ (238,16 т), ПГС – 1543,58 м³ (4013,308 т), которые будут приобретены у сторонних организаций. Электроснабжение строительной площадки будет осуществляться посредством существующих сетей, а также с использованием ДЭС. Теплоснабжение предусматривается от электрокалориферов.

Начало работ предположительно планируется на 2-й квартал 2023 года, продолжительность строительства – 11,5 месяцев.



Согласно п. 12 пп. 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» №246 от 13 июля 2021 года, Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года, предусмотренных пунктом 2 Разделом 3 Приложения 2 к ЭК относится к объектам **III категории**.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ ожидаются: 4.3598949 т. Перечень выбрасываемых ЗВ: железа оксид (3 к/о), кальций оксид (н/к), марганец и его соединения (2 к/о), олово оксид (3 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), полиэтилен (н/к), ксилол (3 к/о), толуол (3 к/о), спирт н-бутиловый (3 к/о), спирт изобутиловый (4 к/о), этанол (4 к/о), этилцеллозольв (н/к), бутилацетат (4 к/о), циклогексанон (3 к/о), этановая кислота (3 к/о), бензин (4 к/о), керосин (н/к), скипидар (4 к/о), уайт-спирит (н/к), алканы с12-19 (4 к/о), взвешенный частицы (3 к/о), пыль неорганическая гипсового вяжущего (н/к), пыль абразивная (н/к), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), азота диоксид (2 к/о), сера диоксид (3 к/о), углерод оксид (4 к/о), фтористые газообразные соединения (2 к/о), фториды неорганические плохо растворимые (2 к/о), фенол (2 к/о), ацетон (4 к/о), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о).

В период эксплуатации будет образовываться 13,92 т/год отходов, в период проведения СМР – 53,715 т/год.

Период эксплуатации: смешанные ком. отходы (0,72 т/год). Обр. в процессе жизнедеятельности персонала; отходы уборки улиц (11,2 т/год). Обр. в процессе уборки территории объекта; отработанное трансф. масло (2 т/год). Обр. в процессе работы трансформаторов.

Период СМР: смешанные ком. отходы (3,6 т/пер.стр). Обр. в процессе жизнедеятельности рабочих; - Отходы сварки (0,015 т/пер.стр). Обр. в процессе сварки; - Упаковка, содержащая остатки или загряз. опасными веществами (0,66 т/пер.стр). Обр. в процессе проведения малярных работ; -Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами (0,8 т/пер/стр). Обр. в процессе СМР; смешанные металлы (27 т/пер.стр). Обр. в процессе демонтажа шкафов комплектных распределительных устройств и щитов; Свинцовые аккумуляторы (0,46 т/пер.стр). Обр. в процессе демонтажа батарей аккумуляторов кислотных; Отходы электрического и электронного оборудования. Списанное оборудование (17,18 т/пер.стр). Обр. в процессе демонтажа трансформаторов и замены изоляторов ВЛ; Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики (15 т/пер.стр). Обр. в процессе демонтажа сооружений; - Отходы электрического и электронного оборудования.

Все образующиеся отходы производства и потребления передаются на переработку и хранение специализированным организациям.

Выводы:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление №KZ94RYS00321398 от 05.12.2022 года о намечаемой деятельности, пришла к выводу об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса необходимо провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».



Руководитель департамента

Бекмухаметов Алибек Муратович

