«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Номер: KZ75VWF00088533

Дата: 10.02.2023

040000, Алматы облысы, Талдықорған каласы, Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42, факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275, E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz 040000, Алматинская область, город Талдыкорган, ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42, факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275, E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ГУ "Отдел жилищнокоммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района"

Заключение

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

На рассмотрение представлены: <u>Заявление о намечаемой деятельности:</u> «Строительство ВЛ 110 кВ от ОРУ-110 кВ ПС 182 Бесколь до ПС Акши со строительством новой ПС «Акши» 110/35/10 кВ и реконструкцией ПС «Бесколь» на 110/35/10 кВ. (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ74RYS00334950 от 04.01.2023г.</u> (дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность соответствует п. 10.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, (передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 кВт), таким образом, проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Участок намечаемой деятельности находится в области Жетысу, в Алакольском районе. Координаты начала проектируемой ВЛ: $46^{\circ}11'01.86"$ северной широты и $81^{\circ}05'12.56"$ восточной долготы, координаты окончания проектируемой ВЛ: $45^{\circ}57'02.04"$ северной широты и $81^{\circ}33'18.44"$ восточной долготы.

Начало работ предположительно планируется на 2-й квартал 2023 года, продолжительность строительства — 11,5 месяцев. Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности и ее завершение уточняется при разработке проектно-сметной документации..

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектируемая ВЛ 110 кВ предусматривается вблизи следующих населенных пунктов: с. Бесколь, с. Жайпак, с. Кайнар, с. Акши. Минимальное расстояние от участка проектирования до ближайшей жилой зоны — (частный сектор с. Бесколь) 90 м в северном направлении.

Озеро Алаколь расположено на расстоянии 1,5 км в северном направлении от участка проведения работ. На своем протяжении ВЛ 110 кВ пересекает несколько водных объектов



(реки, ручьи). Проведение работ в водоохранных полосах водных объектов не предусматривается, исходя из чего, проектируемые объекты расположены в водоохранных зонах, вне водоохранных полос водных объектов. Озеро Алаколь расположено на расстоянии 1,5 км в северном направлении от участка проведения работ. Целью сооружения энергетических объектов проекта является электроснабжение северо-восточной территории области Жетысу.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водоснабжение на периоды эксплуатации и строительства – привозное из ближайших сетей на договорной основе с эксплуатирующей организацией и привозное бутилированной водой. Озеро Алаколь расположено на расстоянии 1,5 км в северном направлении от участка проведения работ. ВЗ и ВП оз. Алаколь установлены Постановлением Алматинского областного акимата от 12 мая 2009 года N 93. Намечаемая деятельность находится вне ВЗ и ВП оз. Алаколь. На своем протяжении ВЛ 110 кВ пересекает несколько водных объектов (реки, ручьи). Проведение работ в водоохранных полосах водных объектов не предусматривается, исходя из чего, проектируемые объекты расположены в водоохранных зонах, вне водоохранных полос водных объектов. Водоохранные зоны и полосы водных объектов компетентными органами не устанавливались. Намечаемая деятельность будет проходить согласование с РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция».

Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не планируются. В случае возникновения необходимости сноса зеленых насаждений будет получено разрешение уполномоченного органа, предоставлено гарантийное письмо о компенсационной посадке. При вырубке деревьев по разрешению уполномоченного органа компенсационная посадка восстанавливаемых деревьев будет произведена в десятикратном размере.

В период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ ожидаются: 28.4377264 т. Перечень выбрасываемых 3В: железо (II, III) оксиды (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), углерод оксид (4 к/о), ксилол (3 к/о), толуол (3 к/о), этанол (4 к/о), бутилацетат (4 к/о), ацетон (4 к/о), бензин (4 к/о), керосин (н/к), уайт-спирит (н/к), углеводороды предельные С12-19 (4 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о), пыль абразивная (н/к), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), азота диоксид (2 к/о), сера диоксид (3 к/о).

В период эксплуатации будет образовываться 67,74 т/год отходов производства и потребления, в период проведения СМР – 10,297 т/год. Отходы, образуемые в период эксплуатации: -Смешанные коммунальные отходы (1,5 т/год). Код: 200301 (неопасные). Образуются в процессе жизнедеятельности персонала. - Отходы уборки улиц (64,54 т/год). Код: 200303 (неопасные). Образуются в процессе уборки территории объекта. -Отработанное трансформаторное масло (1,7 т/год). Код: 130310* (опасные). Образуется в процессе работы трансформаторов. Отходы, образуемые в период СМР: - Смешанные коммунальные отходы (4,313 т/пер.стр). Код: 200301 (неопасные). Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. - Отходы сварки (0,002 т/пер.стр). Код: 120113 (неопасные). Образуются в процессе сварки. - Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (4,522 т/пер.стр). Код: 150110* (опасные). Образуются в процессе проведения малярных работ. - Отходы кабеля (0,66 т/пер.стр). Код: 170107 (неопасные). Образуются в процессе СМР; - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (0,8 т/пер/стр). Код: 150202* (опасные). Образуются в процессе СМР. Все отходы будут временно храниться в специально оборудованных местах и контейнерах, и, по мере необходимости, в рамках сроков, предусмотренных нормативными документами, передаваться специализированным организациям договорной основе.



Намечаемая деятельность: «Строительство ВЛ 110 кВ от ОРУ-110 кВ ПС 182 Бесколь до ПС Акши со строительством новой ПС «Акши» 110/35/10 кВ и реконструкцией ПС «Бесколь» на 110/35/10 кВ. Выбросы в атмосферу -28,4 т и отходов 67,74 т/год, срок строительства составляет 11,5 месяцев, согласно критериев установленных в п.12 приказа от 13.07.2021 года №246 (с изменениями от 19.10.2021 года №408) Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК, данный объект относятся к III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: необходимо провести Оценку воздействия на окружающую среду согласно «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280). Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным пп. 1) п. 25 главы 3: 1. оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в подпункте 1) настоящего пункта (пп. 2, п 25. Главы 3); 2. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ (пп. 9, п 25. Главы 3).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным. В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть замечания и предложения следующих государственных органов:

1. РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»: Намечаемая деятельность, ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района», строительство ВЛ 110 кВ от ОРУ-110 кВ ПС 182 Бесколь до ПС Акши со строительством новой ПС «Акши» 110/35/10 кВ и реконструкцией ПС «Бесколь» на 110/35/10 кВ, в административном отношении в Алакольском районе, области Жетысу.

По заявлению о намечаемой деятельности за №KZ74RYS00334950 от 04.01.2023 года, намечаемая деятельность пересекает несколько водных объектов (реки, ручьи), озеро Алаколь расположено на расстоянии 1,5 км в северном направлении от участка проведения работ.

Однако, отсутствует ситуационная схема территории проводимых работ, с привязкой к местности водному объекту (при наличии) в масштабе.

В соответствии пункту 7 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан в водоохранных зонах и полосах запрещается строительство (реконструкция, капитальный ремонт) предприятий, зданий, сооружений и коммуникаций без наличия проектов, согласованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

Дополнительно сообщаем, что согласно требованиям водного законодательства Республики Казахстан строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

2. Департамент экологии по области Жетісу.

1. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора. Необходимо представить актуальные данные. 2. Отходы производства и потребления. 2.1. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности. 2.2. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. 2.3. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. 2.4.



Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования. 3. Провести анализ текущего состояния атмосферного воздуха на территории которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора. 3.1. Провести инвентаризацию выбросов загрязняющих веществ с указанием объема, класса опасности и источника 3В. 3.2. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах строительства и эксплуатации. 4. Разработать план действии при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности

При подготовке отчета по OBOC необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале https://ecoportal.kz.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района" проектируемый объект «Строительство ВЛ 110 кВ от ОРУ-110 кВ ПС 182 Бесколь до ПС Акши со строительством новой ПС «Акши» 110/35/10 кВ и реконструкцией ПС «Бесколь» на 110/35/10 кВ.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович



