

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



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

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул.Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

« ____ » _____ 2023 года

**КГУ «Управление энергетики и
жилищно-коммунального
хозяйства
Кызылординской области»**

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

На рассмотрение представлены:
- Заявление о намечаемой деятельности;
-Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 11.08.2023 г. вх. № KZ02RYS00425777.

Общие сведения. Участок реализации намечаемой деятельности находится вблизи г. Кызылорда Кызылординской области. Координаты начала проектируемой линии 220 кВ: 44°51'59. 93" северной широты и 65°27'31.92" восточной долготы, координаты окончания проектируемой линии: 44° 48'01.60" северной широты и 65°27'16.91" восточной долготы. Координаты центра участка проектируемой подстанции: 44°48'01.14" северной широты и 65°27'18.37" восточной долготы. Намечаемой деятельности предусматривается вблизи г. Кызылорда. Минимальное расстояние от участка проектирования (КЛ 220 кВ) до ближайшей жилой зоны (частный сектор г. Кызылорда) составит 133 м в северо-восточном направлении. На своем протяжении ВЛ 220 кВ пересекает реку Сырдарья.

Краткое описание намечаемой деятельности. Намечаемая деятельности предусмотрено электроснабжение левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда. В объем работ входят: - строительство ПС 220/35/10кВ «Левобережная»; - расширение ОРУ-220 кВ «КТЭЦ»; - строительство одноцепной ЛЭП 220 кВ «КТЭЦ-Левобережная»; - строительство КЛ 35 кВ «Левобережная- Новая-1»; - строительство КЛ 35 кВ «Левобережная-Л-33, 34». В целях реализации намечаемой деятельности будут проводиться: земляные, электросварочные, малярные, газорезательные, паяльные, битумные, газосварочные работы. Также предполагается использовать следующие механизмы, материалы и оборудование: инертные материалы, сухие строительные смеси, ДЭС, компрессор, металлообрабатывающее оборудование, автотранспортную технику. Начало работ предположительно планируется на начало 3-го квартала 2024 года, продолжительность строительства – 24 месяца.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды. В период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ ожидаются: 10.4171884288 т/год. Перечень выбрасываемых ЗВ: железо (II, III) оксиды (3 к/о), кальций оксид (н/к), марганец и его соединения (2 к/о), олово оксид (3 к/о), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), азота диоксид (2 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 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), ксилол (3 к/о), метилбензол (3 к/о), бутилацетат (4 к/о), проп-2-ен-1-аль (2 к/о), формальдегид (2 к/о), пропан-2-он (4 к/о), уксусная кислота (3 к/о), керосин (н/к), уайт-спирит (н/к), алканы с12-19 (4 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 к/о), пыль абразивная (н/к).

В период эксплуатации будет образовываться 69,06 т/год отходов производства и потребления, в период проведения СМР – 57,8 т/год. Отходы, образуемые в период эксплуатации: -Смешанные коммунальные отходы (1,5 т/год). Отходы уборки улиц (65 т/год). Образуются в процессе уборки территории объекта. - Отработанное трансформаторное масло (2,56 т/год). Образуется в процессе работы трансформаторов. Отходы, образуемые в период СМР: - Смешанные коммунальные отходы (10,5 т/год). Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. - Отходы сварки (0,1 т/год). Образуются в процессе сварки. - Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (1,5 т/год). Образуются в процессе проведения малярных работ. - Отходы кабеля (0,9 т/год). Образуются в процессе СМР; - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (0,8 т/год). Образуются в процессе СМР. - Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики (14 т/год). Образуются в процессе СМР. - Смешанные металлы (18 т/год). Образуются в процессе СМР. - Дерево (9 т/год).

Намечаемая деятельность относится к II категории согласно пп.3 п.11.(проведение строительных операций, продолжительностью более одного года) «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал, а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

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» от 30.07.2021 г. №280 прогнозируются. Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду, в соответствии со следующими обоснованиями.

1. Деятельность планируется осуществлять в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

2. Может оказать косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, расположенных в черте населенного пункта или его пригородной зоны.



3. Приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления.

4. Осуществляет выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов.

5. Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды.

6. Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

7. Повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду.

8. Может оказать воздействие на населенные или застроенные территории.

9. Может оказать воздействие на объекты, чувствительные к воздействиям (например, больницы, школы, культовые объекты, объекты, общедоступные для населения).

10. Имеются факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н. Өмірсерікұлы





120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул.Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

« ____ » _____ 2023 года

**КГУ «Управление энергетики и
жилищно-коммунального
хозяйства
Кызылординской области»**

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 11.08.2023 г. вх. № KZ02RYS00425777.

Общие сведения. Участок реализации намечаемой деятельности находится вблизи г. Кызылорда Кызылординской области. Координаты начала проектируемой линии 220 кВ: 44°51'59. 93" северной широты и 65°27'31.92" восточной долготы, координаты окончания проектируемой линии: 44° 48'01.60" северной широты и 65°27'16.91" восточной долготы. Координаты центра участка проектируемой подстанции: 44°48'01.14" северной широты и 65°27'18.37" восточной долготы. Намечаемой деятельности предусматривается вблизи г. Кызылорда. Минимальное расстояние от участка проектирования (КЛ 220 кВ) до ближайшей жилой зоны (частный сектор г. Кызылорда) составит 133 м в северо-восточном направлении. На своем протяжении ВЛ 220 кВ пересекает реку Сырдарья.

Краткое описание намечаемой деятельности. Намечаемая деятельности предусмотрено электроснабжение левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда. В объем работ входят: - строительство ПС 220/35/10кВ «Левобережная»; - расширение ОРУ-220 кВ «КТЭЦ»; - строительство одноцепной ЛЭП 220 кВ «КТЭЦ-Левобережная»; - строительство КЛ 35 кВ «Левобережная- Новая-1»; - строительство КЛ 35 кВ «Левобережная-Л-33, 34». В целях реализации намечаемой деятельности будут проводиться: земляные, электросварочные, малярные, газорезательные, паяльные, битумные, газосварочные работы. Также предполагается использовать следующие механизмы, материалы и оборудование: инертные материалы, сухие строительные смеси, ДЭС, компрессор, металлообрабатывающее оборудование, автотранспортную технику. Начало работ предположительно планируется на начало 3-го квартала 2024 года, продолжительность строительства – 24 месяца.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды. В период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ ожидаются: 10.4171884288 т/год. Перечень выбрасываемых ЗВ: железо (II, III) оксиды (3 к/о), кальций оксид (н/к), марганец и его соединения (2 к/о), олово оксид (3 к/о), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), азота диоксид (2 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 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), ксилол (3 к/о), метилбензол (3 к/о), бутилацетат (4 к/о), проп-2-ен-1-аль (2 к/о), формальдегид (2 к/о), пропан-2-он (4 к/о), уксусная кислота (3 к/о), керосин (н/к), уайт-спирит (н/к), алканы с12-19 (4 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 к/о), пыль абразивная (н/к).

В период эксплуатации будет образовываться 69,06 т/год отходов производства и потребления, в период проведения СМР – 57,8 т/год. Отходы, образуемые в период эксплуатации: -Смешанные коммунальные отходы (1,5 т/год). Отходы уборки улиц (65 т/год). Образуются в процессе уборки территории объекта. - Отработанное трансформаторное масло (2,56 т/год). Образуется в процессе работы трансформаторов. Отходы, образуемые в период СМР: - Смешанные коммунальные отходы (10,5 т/год). Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. - Отходы сварки (0,1 т/год). Образуются в процессе сварки. - Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (1,5 т/год). Образуются в процессе проведения малярных работ. - Отходы кабеля (0,9 т/год). Образуются в процессе СМР; - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (0,8 т/год). Образуются в процессе СМР. - Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики (14 т/год). Образуются в процессе СМР. - Смешанные металлы (18 т/год). Образуются в процессе СМР. - Дерево (9 т/год).

Намечаемая деятельность относится к II категории согласно пп.3 п.11.(проведение строительных операций, продолжительностью более одного года) «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал, а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы. При разработке отчёта о возможных воздействиях:

1. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

2. Необходимо представить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учётом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.

3. Дать характеристику технологических процессов, в результате которых предусматриваются выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, сбросы загрязняющих веществ. Представить перечень загрязняющих веществ, их объёмы.

4. Представить классы опасности и предполагаемый объём образующихся отходов.



5. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием объектов окружающей среды.

6. Согласно «Правилам проведения общественных слушаний» от 03.08.2021 г. №286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, посёлков, сёл), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населённых пунктах.

7. Предусмотреть внедрение мероприятий по охране окружающей среды согласно Приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

8. Согласно п.1, п.2 ст.246 Кодекса при проведении работ учесть экологические требования при строительстве и эксплуатации электрических сетей:

1. При размещении, проектировании, строительстве, эксплуатации, ремонте, реконструкции и модернизации электрических сетей должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие предотвращение гибели птиц и других диких животных, сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации.

2. Субъекты, осуществляющие эксплуатацию электрических сетей, обязаны осуществлять регулярное обследование электрических сетей для выявления их негативного влияния на птиц и других диких животных и в случае необходимости принять меры по его снижению.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал»

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н. Өмірсерікұлы

Исп. Муталапов .О
Тел. 230019



Руководитель

Өмірсерікұлы Нұржан

