

ПРОТОКОЛ

заочного голосования Общественного совета
при Министерстве энергетики Российской Федерации

27 сентября 2019 г.

г. Москва

№ ОС-34-пр

Участвовали:

члены Общественного совета
при Министерстве энергетики
Российской Федерации

– А.А. Макаров, М.Ю. Курбатов, К.Г. Андросов,
Е.В. Бекасов, А.С. Волошин, В.Н. Киселев,
М.В. Комиссар, А.А. Либет, В.С. Литвиненко,
А.Н. Лихачев, В.Г. Мартынов, В.С. Мокрый,
И.И. Мохначук, С.С. Пикин, С.В. Разворотнева,
Н.Д. Рогалев, В.В. Романова, Ю.А. Удальцов,
В.И. Фейгин, В.Е. Фортов, Е.Г. Ясин

1. О целесообразности реализации инвестиционного проекта «Иные мероприятия по строительству электросетевых объектов на территории Крымского полуострова» с использованием бюджетных средств по результатам 1 этапа публичного технологического и ценового аудита инвестиционного проекта

1. Утвердить проект заключения Общественного совета при Министерстве энергетики Российской Федерации по результатам 1 этапа технологического и ценового аудита инвестиционного проекта «Иные мероприятия по строительству электросетевых объектов на территории Крымского полуострова» (Приложение № 1).

Голосовали:

«ЗА» – 18 голосов,

«ПРОТИВ» – 0 голосов,

«ВОЗДЕРЖАЛСЯ» – 3 голоса.

Решение принято.

2. Отметить особое мнение члена Общественного совета при Минэнерго России В.Н. Киселева (Приложение № 2).

Заместитель Председателя
Общественного совета



А.А. Макаров

Секретарь Общественного совета



М.Ю. Курбатов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Общественного совета при Министерстве энергетики Российской Федерации по результатам 1 этапа технологического и ценового аудита инвестиционного проекта «Иные мероприятия по строительству электросетевых объектов на территории Крымского полуострова»

В соответствии с Положением о проведении публичного технологического и ценового аудита крупных инвестиционных проектов с государственным участием, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 30.04.2013 №382 (далее – Положение), Общественным советом при Министерстве энергетики Российской Федерации рассмотрено сводное положительное заключение Государственного автономного учреждения города Москвы «Московская государственная экспертиза» №49-ТЦА/МГЭ/73-30/19-(7)-0 от 16.07.2019 о проведении публичного технологического и ценового аудита инвестиционного проекта «Иные мероприятия по строительству электросетевых объектов на территории Крымского полуострова» (далее – Проект).

Сводное положительное заключение о проведении публичного технологического и ценового аудита Проекта выпущено в соответствии с требованиями Положения по форме, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28.01.2018 №45/пр.

Реализация Проекта осуществляется в целях исполнения поручения Президента Российской Федерации В.В. Путина от 20.07.2016 № Пр-1391 и мероприятий актуализированного Плана (Дорожной карты) развития электросетевого комплекса Республики Крым и г. Севастополя, утвержденной Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации Д.Н. Козаком от 31.07.2017 № 5477п-П9.

Основными целями реализации Проекта определены:

- снятие в энергосистеме Республики Крым инфраструктурных ограничений для социального-экономического развития региона и обеспечение надёжного и бесперебойного электроснабжения потребителей Феодосийского энергоузла;
- повышение уровня статической устойчивости энергосистемы Республики Крым и возможность расширения области допустимых

режимов работы энергосистемы за счет повышения уровней напряжения на основных объектах электроэнергетики;

- снятие в энергосистеме Республики Крым инфраструктурных ограничений для социального-экономического развития региона и обеспечение надёжного и бесперебойного электроснабжения потребителей ПС 220 кВ Титан и Западного энергоузла в ремонтных и ремонтно-аварийных схемах сети за счет создания второго источника питания 220 кВ;
- реализация мер, направленных на повышение устойчивости работы энергосистемы Республики Крым и г. Севастополь и наблюдаемости параметров режима работы энергосистемы (текущая оценка запасов устойчивости, верификация расчетных моделей энергосистемы);
- устранение сетевых ограничений и обеспечение надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей Крымского полуострова.

Основные задачи реализации Проекта:

- обеспечение выдачи и распределения мощности, передаваемой по электросетевому Энергомосту Российская Федерация – полуостров Крым;
- обеспечение надежного электроснабжения потребителей Феодосийского энергоузла, включая города Судак и Старый Крым, за счёт создания дополнительного опорного узла 110 кВ на новой подстанции 220 кВ Кафа;
- оптимизация потокораспределения в сети 110 кВ;
- снятие перегрузов с автотрансформаторов 220/110 кВ, установленных на подстанции 220 кВ Феодосийская;
- повышение уровня статической устойчивости энергосистемы Республики Крым и возможности расширения области допустимых режимов работы энергосистемы за счет повышения уровней напряжения на основных объектах электроэнергетики.
- повышение надежности электроснабжения потребителей ПС 220 кВ Титан и Западного энергоузла в ремонтных и ремонтно-аварийных схемах сети за счет создания второго источника питания 220 кВ;

- загрузка элементов электрической сети напряжением 220-110 кВ в допустимых пределах, в том числе и в наиболее тяжелых ремонтно-аварийных схемах в период летнего максимума нагрузок;
- обеспечение нормативного качества электроэнергии (в том числе, по уровням напряжения), поставляемой потребителям ПС 220 кВ Титан и Западного энергоузла;
- повышение устойчивости работы энергосистемы Республики Крым и г. Севастополь и обеспечение наблюдаемости параметров режима работы энергосистемы;
- обеспечение выдачи и распределения мощности, генерируемой на новой Севастопольской ПГУ-ТЭС;
- оптимизация потокораспределения в сети 110 кВ;
- обеспечение надёжного электроснабжения и гарантированного удовлетворения растущего спроса на электроэнергию потребителей Южного берега Крыма.

В рамках Проекта предусмотрено:

- сооружение ВЛ 110 кВ Кафа – Восход, ВЛ 110 кВ Кафа – Старый Крым с заходом на ПС 220 кВ Кафа;
- сооружение ВЛ 220 кВ Джанкой – Титан с заходом на ПС 220 кВ Титан и ПС 330 кВ Джанкой;
- сооружение ЛЭП 110 кВ Севастополь – Заря с отпайкой на ПС 110 кВ ПС-10 с заходом на ПС 330 кВ Севастополь, ПС-10, ПС 110 кВ Заря;
- сооружение ЛЭП 110 кВ Севастополь – Алушка с отпайкой на ПС 110 кВ с заходом на ПС 330 кВ Севастополь, ПС-10, ПС 110 кВ Алушка;
- сооружение ВЛ 110 кВ Заря – Гаспра с заходом на ПС 110 кВ Заря;
- реконструкция ПС 110 кВ Дарсан, ПС 220 кВ Донузлав, ПС 110 кВ Лучистое с установкой системы компенсации реактивной мощности (СКРМ);
- реконструкция ПС 330 кВ Джанкой, ПС 220 кВ Титан, ПС 110 кВ Алушка, ПС 110 кВ Заря, ПС 330 кВ Севастополь с расширением для подключения ВЛ;
- реконструкция ПС 110 кВ Алушта, ПС 110 кВ Саки, ПС 110 кВ Центральная, ПС 110 кВ Ялта, ПС 220 кВ Бахчисарай, ПС 220 кВ Камыш-Бурун, ПС 220 кВ Насосная-2, ПС 220 кВ Насосная-3, ПС 220

кВ Феодосийская, ПС 330 кВ Западно-Крымская, ПС 330 кВ Севастополь для установки СМПР и УСВИ.

Согласно Постановления Правительства Российской Федерации от 11.08.2014 № 790 «Об утверждении федеральной целевой программы Социально-экономическое развитие Республики Крым и г. Севастополя до 2022 года» и Федеральной адресной инвестиционной программой на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов реализация Проекта планируется с привлечением бюджетного финансирования в общем объеме 9 114 743,5 млрд. руб., в том числе в 2019 году 8 887 553,5 млрд рублей, в 2020 году 227 190,0 млрд. рублей из федерального бюджета (предусмотрены в Федеральном законе от 29.11.2018 № 459-ФЗ «О федеральном бюджете на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов»).

Соответствующие положения по выделению бюджетных ассигнований АО «Крымэнерго» предусмотрены в Постановлении Правительства Российской Федерации от 11.08.2014 № 790 «Об утверждении федеральной целевой программы «Социально-экономическое развитие Республики Крым и г. Севастополя до 2022 года».

При проведении публичного технологического и ценового аудита Проекта Государственным автономным учреждением города Москвы «Московская государственная экспертиза» дана положительная оценка проектной документации по титулу Проекта, в том числе в части выбора основных архитектурных, конструктивных, инженерно-технических и технологических решений, а также в части выбора основного технологического оборудования.

На основании изложенного Общественный совет при Министерстве энергетики Российской Федерации признает целесообразность реализации инвестиционного проекта «Иные мероприятия по строительству электросетевых объектов на территории Крымского полуострова» с использованием бюджетных средств.

Заместитель Председателя
Общественного совета

А.А. Макаров

**Особое мнение
членов Общественного совета при Минэнерго России
по результатам заочного голосования 27.09.2019
по вопросу целесообразности реализации инвестиционного проекта «Иные
мероприятия по строительству электросетевых объектов на территории
Крымского полуострова» с использованием бюджетных средств по
результатам 1 этапа публичного технологического и ценового аудита
инвестиционного проекта**

В.Н. Киселев:

В прилагаемых материалах отсутствуют сведения о результатах рассмотрения заказчиком ИП рекомендаций и замечаний аудитора. По моим данным, такого рассмотрения не было.

Предлагаю дополнить заключение ОС рекомендацией в адрес АО «Крымэнерго» рассмотреть замечания и рекомендации аудитора и учесть их в дальнейшей работе по проектам.