

## **Заключение**

**Межотраслевого Совета потребителей по вопросам деятельности субъектов естественных монополий при Губернаторе Ставропольского края по результатам рассмотрения проекта корректировки на 2021 год инвестиционной программы на 2020 – 2024 годы  
АО «Пятигорскэнерго»**

### **Корректировка инвестиционной программы АО «Пятигорскэнерго» на 2021 год**

Инвестиционная программа АО «Пятигорскэнерго» на 2021 год выполнена в соответствии с требованиями Постановления Правительства Российской Федерации от 01 декабря 2009 года № 977 (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации от 30.01.2021 № 86) «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики».

В соответствии с требованием по контролю за ходом реализации инвестиционной программы АО «Пятигорскэнерго» по установленной форме, своевременно, по всем показателям организация отчиталась о ходе выполнения программы в 2020 году, и внесены предложения по частичной корректировке программы на 2021 год, вызванные перераспределением нагрузок, анализом и оценкой технического состояния оборудования, выявленные в 2020 году.

Общий плановый объем финансирования инвестиционной программы на 2021 год соответствует исходным данным, принятыми региональной тарифной комиссией Ставропольского края при установлении единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии (приложение 2.4 к протоколу правления РТК Ставропольского края от 28.12.2020 г. № 81) и составляет (без НДС) 95223,62 тыс. руб.

Источниками финансирования инвестиционной программы являются:

- амортизация основных средств – 54 973,62 тыс. руб.;
- прибыль на капитальные вложения – 40 250,0 тыс. руб.

Целью инвестиционной программы на 2021 год, как и было запланировано ранее, является уменьшение аварийных ситуаций, повышение надежности и энергетической эффективности объектов электросетевого хозяйства АО «Пятигорскэнерго», приведение уровня потерь электрической энергии к нормативному.

Основная часть средств направлена на выполнение мероприятий по реконструкции, техническому перевооружению.

Для уменьшения времени на техническое обслуживание объектов, повышения безопасности при производстве оперативных переключений, уменьшения времени ликвидации аварийных ситуаций инвестиционной программой 2021 г. предусмотрено приобретение и монтаж нового оборудования, замена комплексных трансформаторных подстанций, срок

эксплуатации которых истек, на новые комплексные и блочные подстанции с современным оборудованием.

Для сокращения потерь в сетях, улучшения качества и надежности электроснабжения потребителей электрической энергии в 2021 году планируется замена силовых трансформаторов, целого ряда трансформаторных подстанций.

Также обоснованно запланированы мероприятия по модернизации действующих сетей напряжением 0,4-6-10 кВ коммунально-бытового сектора. В инвестиционную программу 2021 г. включена реконструкция ВЛ-0,4-6-10 кВ, в рамках которой будет выполнена замена голого провода на СИП, деревянных опор на железобетонные.

Для увеличения надежности электроснабжения потребителей и увеличения пропускной способности линии электропередачи предусмотрена замена воздушной линии напряжением 10 кВ на кабельную линию.

При проведении плановых замеров в ряде распределительных пунктов и трансформаторных подстанций наблюдается снижение качественных характеристик электрической энергии и рост технических потерь в линиях электропередач. В результате этого в инвестиционную программу внесены мероприятия по реконструкции кабельных линий 6-10 кВ с заменой на кабели большого сечения.

С целью улучшения оперативного обслуживания электроустановок, развития систем диспетчерского технологического управления и РЗА предусматривается монтаж в 20-ти ТП города указателей тока короткого замыкания и оборудования связи. Это позволит сократить сроки отыскания мест повреждений кабельных линий в аварийных ситуациях и значительно уменьшить перерывы электроснабжения потребителей.

Запланированные мероприятия по модернизации многоуровневой АИИСКУЭ АО «Пятигорскэнерго» и создание интеллектуальной системы учета электрической энергии в соответствии с требованием Федерального закона от 27.12.2018 № 522 ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации» позволяют получать достоверную информацию о количестве распределенной и потребленной энергии и мощности, осуществлять своевременный учет расходов электроэнергии сети без необходимости прямого доступа к приборам учета, своевременно выявлять и устранять возможности хищения электроэнергии и других нарушений со стороны конечных потребителей электроэнергии, обеспечивать отсутствие искажений при снятии показаний электросчетчиков за счет исключения человеческого фактора, а самое главное обеспечить надежную эксплуатацию энергосистем.

Планируются к замене автотранспортные средства, которые выработали свой ресурс, имеют нулевую остаточную стоимость и пробег более 300 000 км. В целях унификации модельного ряда автопарка организации в 2021 г. планируется приобретение современной спецтехники,

что позволит сократить расходы на ГСМ, текущие и капитальные ремонты, а также на техническое обслуживание.

Все запланированные мероприятия обоснованы и обеспечены финансированием и соответствуют уровню тарифного регулирования. Замечаний и предложений в ходе публичных обсуждений не поступило.

МСП рекомендует разрешить предусмотренную в проекте корректировку инвестиционной программы на 2021 год в соответствии с уровнем тарифного регулирования на указанный период.

Председатель  
Межотраслевого Совета потребителей



В.П.Травов