

Заключение
Межотраслевого Совета потребителей по вопросам деятельности
субъектов естественных монополий при Губернаторе Ставропольского
края по результатам рассмотрения корректировки инвестиционной
программы на 2019 год и проекта программы на 2020 – 2024 годы
ОАО «Пятигорские электрические сети»

Корректировка инвестиционной программы
ОАО «Пятигорские электрические сети» на 2019 год

Инвестиционная программа ОАО «Пятигорские электрические сети» на 2019 год выполнена в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 01 декабря 2009 года № 977 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 25.01.2019 № 43) «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики».

В соответствии с требованием по контролю за ходом реализации инвестиционной программы ОАО «Пятигорские электрические сети» по установленной форме, своевременно, по всем показателям организация отчиталась о ходе выполнения программы в 2018 году, и внесены предложения по частичной корректировке программы на 2019 год.

Вся информация о ходе реализации и о вносимых изменениях в соответствии с порядком раскрытия размещена на соответствующем сайте.

Общий плановый объем финансирования инвестиционной программы на 2019 год составит 110 780,0 тыс. руб. без НДС.

Источниками финансирования инвестиционной программы являются:

- амортизация основных средств – 72 280,0 тыс. руб.;
- прибыль на капитальные вложения – 38 500,0 тыс. руб.

Целью инвестиционной программы на 2019 год является уменьшение аварийных ситуаций, повышение надежности и энергетической эффективности объектов электросетевого хозяйства ОАО «Пятигорские электрические сети».

Основная часть средств направлена на выполнение мероприятий по реконструкции, техническое перевооружению и строительству новых объектов энергообеспечения, этого требует рост электропотребления и электрических нагрузок, что приводит к неизбежной перегрузке и необходимости модернизации действующих электрических сетей 0,4-6-10 кВ.

В связи с этим в инвестиционную программу 2019 года включена реконструкция ВЛ-0,4-6-10 кВ, в рамках которой будет выполнена замена неизолированного сталеалюминиевого провода на самонесущий изолированный провод, деревянных опор на железобетонные.

По этой же причине и с большой изношенностью включена реконструкция КЛ 6-10 кВ от трансформаторных подстанций.

Для улучшения электроснабжения потребителей предусмотрена замена КТПН-10/400м для надежного электроснабжения потребителей –ТП-206.

В 2019 году планируется приобретение современных автомобилей и спецтехники, что позволит сократить расходы на ГСМ, текущие и капитальные ремонты, а также техническое обслуживание.

Проект корректировки также предусматривает модернизацию многоуровневой автоматизированной информационно-измерительной системой коммерческого учёта электроэнергии (далее – АИИСКУЭ) «Пятигорские электрические сети» и создание интеллектуальной системы учета электрической энергии, в соответствии с требованиями 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) Российской Федерации», что позволит получать достоверную информацию о количестве распределенной и потребленной энергии и мощности, снизить потери электрической энергии, гарантировать качество учета, контроля и обеспечения надежной эксплуатации энергосистем.

Все запланированные мероприятия обеспечены финансированием и соответствуют уровню тарифного регулирования.

МСП рекомендует разрешить предусмотренную в проекте инвестиционной программы на 2019 год корректировку в соответствии с уровнем тарифного регулирования на указанный период.

Инвестиционная программа ОАО «Пятигорские электрические сети» на 2020- 2024 годы

Проект инвестиционной программы ОАО «Пятигорские электрические сети» разработан в соответствии с требованием Постановления Правительства РФ от 01 декабря 2009 года № 977.

Общий плановый объем финансирования инвестиционных программ на 2020 – 2024 г. составит (без НДС):

на 2020 г – 129 867,12 тыс. руб., в том числе

- амортизация основных средств 76 500,00 тыс. руб.;
- прибыль капитальных вложений 53 367,0 тыс. руб.

на 2021 г – 143 142,32 тыс. руб., в том числе

- амортизация основных средств 81 500,00 тыс. руб.;
- прибыль капитальных вложений 61642,32 тыс. руб.

на 2022 г. – 152833,72 тыс., в том числе

- амортизация основных средств 86 700,00 тыс. руб.;
- прибыль капитальных вложений 66 133,71 тыс. руб.

на 2023 г. – 161 948,30 тыс. руб., в том числе

- амортизация основных средств 92 300,00 тыс. руб.;

- прибыль капитальных вложений 69 648,31 тыс. руб.
- на 2024 г. – 170 947,43 тыс. руб. в том числе
 - амортизация основных средств 98 200,00 тыс. руб.;
 - прибыль капитальных вложений 72 747,44 тыс. руб.

Целью инвестиционной программы на 2020-2024 г. является уменьшение аварийных ситуаций, повышение надежности и энергетической эффективности объектов электросетевого хозяйства ОАО «Пятигорские электрические сети», приведение уровня потерь электрической энергии к нормативному.

Основная часть средств в инвестиционной программе предназначается на выполнение главной задачи – реконструкции, техническому перевооружению и новому строительству.

Это обусловлено тем, что повышение качества и надежности электроснабжения потребителей требует постоянной реконструкции оборудования и строительной части трансформаторных подстанций, замены комплексных трансформаторных подстанций, срок эксплуатации которых истек.

Постоянный рост электропотребления и электрических нагрузок требует модернизации действующих сетей напряжением 0,4-6-10 кВ переход от традиционных воздушных линий электропередачи выполненных голым проводом, к линиям с защищенным или изолированным проводом (ВЛЗ или ВЛИ) обусловлен возрастающими требованиями к качеству электроснабжения. В связи с этим в инвестиционные программы 2020-2024 г. включены эти работы, в рамках которых будет выполнена замена деревянных опор на железобетонные.

Включенная в программу реконструкция КЛ 6-10 кВ от трансформаторных подстанций обусловлена износом кабельных линий и появлением энергоемких электроприборов, что привело к снижению качественных характеристик электрической энергии и увеличению технических потерь в линиях электропередач.

В связи со строительством новых объектов планируется прокладка кабельных и воздушных линий 10 кВ от питающих центров в развивающиеся районы города Пятигорска и курортно-рекреационной зоны, строительство новых трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ, кабельных и воздушных линий электропередач напряжением 0,4 кВ.

Планируется также замена автотранспортных средств, которые выработали свой ресурс, имеют нулевую остаточную стоимость и пробег более 300 000 км. В целях унификации модельного ряда автопарка организации в 2020-2024 гг. планируется приобретение современных автомобилей и спецтехники, что позволит сократить расходы ГСМ, текущие и капитальные ремонты, а также на техническое обслуживание.

В связи с тем, что существующая АИИСКУЭ ОАО «Пятигорские электрические сети» не отвечает всем нормативным требованиям, в

программе уделено большое внимание её модернизации и созданию интеллектуальной системы учета электрической энергии, в соответствии с требованиями 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».

С учетом стабильной работы предприятия и опыта реализации предыдущих программ можно быть уверенным, что все запланированные мероприятия будут исполнены в полном объеме.

Все запланированные мероприятия обеспечены финансированием и соответствуют уровню тарифного регулирования.

Межотраслевой совет потребителей рекомендует утвердить инвестиционную программу ОАО «Пятигорские электрические сети» на 2020-2024 годы.

Председатель
Межотраслевого совета потребителей

В.П.Травов