

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 АО «Горэлектросеть» г. Ставрополь

Корректировка инвестиционной программы АО «Горэлектросеть» г. Ставрополь на 2019 год

Инвестиционная программа АО «Горэлектросеть» г. Ставрополь на 2019 год выполнена в соответствии с требованием Постановления Правительства РФ от 01 декабря 2009 года № 977 (в ред. Постановления Правительства РФ от 25.01.2019 № 43) «Об инвестиционных программах объектов электроэнергетики».

Общий плановый объем финансирования инвестиционной программы на 2019 год составляет 227,720,00 тыс. руб. без НДС, что соответствует объему, утвержденному Министерством энергетики, промышленности и связи Ставропольского края.

Источниками финансирования инвестиционной программы на 2019 год являются:

- амортизация основных средств 170 000,00 тыс. руб.;
- прибыль на капитальные вложения 57 720,00 тыс. руб.

Целью инвестиционной программы на 2019 год является уменьшение аварийных ситуаций, повышение надежности и энергетической эффективности объектов электросетевого хозяйства АО «Горэлектросеть».

Основной объем средств в программе направлен на техническое перевооружение и реконструкцию. Это обусловлено изношенностью сетей и оборудования, постоянным ростом электропотребления и электрических нагрузок, что требует модернизации действующих сетей напряжением 0,4 кВ и перехода от традиционных воздушных линий электропередачи 6/10 кВ к линиям с защищенным проводом (провод с изоляцией – ВЛЗ).

Поэтому в инвестиционную программу 2019 года включена реконструкция ВЛ-0,4 6/10 кВ, на большинстве проблемных объектов. Также предусмотрена необходимость в реконструкции КЛ 6-10 кВ и строительстве новых КЛ 6-10 кВ для оптимизации схемы электроснабжения потребителей.

Применение более технологического современного кабеля большего сечения позволит увеличить пропускную способность по мощности, снизить нагрузку на линии электропередач, что приведет к снижению потерь электрической энергии в линиях электропередач, повысит качественные характеристики электрической энергии до нормативных и улучшит надежность электроснабжения города Ставрополя.

В инвестиционную программу включены также мероприятия по реконструкции оборудования трансформаторных подстанций,

секционирование РУ-6/10 кВ с заменой трансформаторов и КСО на КСО новых модификаций, что позволит повысить надежность электроснабжения, создать дополнительную техническую возможность для подключения новых потребителей.

Существующая автоматизированной информационно-измерительной системой коммерческого учёта электроэнергии (далее – АИИСКУЭ) АО «Горэлектросеть» не отвечает всем нормативным требованиям. Включение в программу АО «Горэлектросеть» мероприятий по модернизации многоуровневой АИИСКУЭ позволит получать достоверную информацию о количестве распределенной и потребленной энергии и мощности, а в результате позволит обеспечить эффективное управление системой, постоянно контролировать и своевременно принимать меры по улучшению обслуживания потребителей.

Запланированные объемы работ соответствуют уровню тарифного регулирования и обеспечены финансированием.

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

Инвестиционная программа АО «Горэлектросеть» г. Ставрополь на 2020 – 2024 годы

Проект инвестиционной программы разработан в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 01 декабря 2009 года № 977 (в ред. Постановления Правительства РФ от 25.01.2019 № 43).

В программе четко определено направление по обеспечению надежного электроснабжения потребителей на основе систематического проведения работ по ремонту и техническому обслуживанию сетей и оборудования, своевременной замене устаревшего, физически изношенного оборудования и ЛЭП, на новые более современные, строительство новых и реконструкция имеющихся подстанций и сетей с увеличением их надежности и пропускной способности.

Финансирование намеченных в программе мероприятий предусмотрено исходя из возможностей предприятия и будет обеспечиваться за счет амортизации и прибыли, полученной в рамках тарифного регулирования.

Общий плановый объем финансирования инвестиционной программы на период 2020 -2024 гг. составит 1 301 893,80 тыс. руб. без НДС в том числе:

- амортизация основных средств – 967 007,39 тыс. руб.;

- прибыль на капитальные вложения – 334 886,41 тыс. руб.

Все объемы инвестиций равномерно распределены по годам с ростом на 5-6%:

2020 год -234 249,34 тыс. руб.;

- амортизация основных средств - 173 643,34 тыс. руб.;

- прибыль на капитальные вложения 60 606,00 тыс. руб.
2021 год – 246 649,61 тыс. руб.;
- амортизация основных средств 183 013,31 тыс. руб.;
- прибыль на капитальные вложения 63 636,30 тыс. руб.
2022 год – 259 697,41 тыс. руб.;
- амортизация основных средств 192 879,30 тыс. руб.;
- прибыль на капитальные вложения 66 818,12 тыс. руб.
2023 год – 273 426,22 тыс. руб.;
- амортизация основных средств 203 267,20 тыс. руб.;
- прибыль на капитальные вложения 70 159,02 тыс. руб.
2024 год – 287 871,22 тыс. руб.;
- амортизация основных средств 214 204,24 тыс. руб.;
- прибыль на капитальные вложения 73 666,97 тыс. руб.

Целью инвестиционной программы является уменьшение аварийных ситуаций, повышение надежности и энергетической эффективности объемов электросетевого хозяйства АО «Горэлектросеть».

Главное внимание уделено в программе техническому перевооружению, реконструкции и строительству объектов. Это обусловлено постоянным ростом электропотребления и электрических нагрузок, связанных с интенсивной застройкой, что приводит к неизбежной перегрузке и необходимости модернизации действующих сетей напряжением 0,4 кВ коммунально-бытового сектора.

Переход от традиционных воздушных линий электропередачи 6/10 кВ к линиям с защищенным проводом (провод с изоляцией – ВЛЗ) обусловлен возрастающими требованиями к качеству электроснабжения.

В связи с появлением энергоемких электроприборов (автоматические стиральные машины, сплит-системы, электронагреватели и т.д.) и ростом нагрузки на сети 0,4 кВ возникла острая необходимость в реконструкции КЛ 6-10 кВ и строительстве новых КЛ 6-10 кВ для оптимизации схемы электроснабжения потребителей.

В инвестиционную программу включены мероприятия по реконструкции оборудования трансформаторных подстанций, секционирование РУ-6/10 кВ с заменой трансформаторов и существующих КСО на КСО новых модификаций.

В связи с тем, что существующая АИИСКУЭ АО «Горэлектросеть» не отвечает всем нормативным требованиям в проекте инвестиционной программы предусмотрены средства на ее модернизацию, что позволит получать достоверную информацию о количестве распределенной и потребленной энергии и мощности, осуществлять своевременный учет расхода электроэнергии, снижать уровень затрат на обслуживание точек учета, контролировать техническое состояние системы.

Также обоснованные и необходимые средства направлены на приобретение оргтехники и замены транспортных средств, отработавших свой ресурс.

Выполнение в полном объеме инвестиционной программы АО «Горэлектросеть» г. Ставрополь на период 2020-2024 гг. позволит увеличить пропускную способность и снизить нагрузку на линии электропередач, что приведет к снижению потерь электрической энергии в линиях электропередач, повысит качественные характеристики электрической электроэнергии до нормативных и улучшит надежность электроснабжения города Ставрополя.

В связи с тем, что меры, намеченные в проекте инвестиционной программы, соответствуют требованиям законодательства и обеспечивают выполнение поставленных задач, все запланированные мероприятия обеспечены финансированием и соответствуют уровню тарифного регулирования, с учетом опыта реализации предыдущих программ организации, МСП рекомендует утвердить инвестиционную программу АО «Горэлектросеть» на 2020 -2024 годы.

Председатель
Межотраслевого Совета потребителей



В.П.Травов