

**Пояснительная записка
к инвестиционной программе АО «Пятигорские электрические сети»
на 2022-2024 гг.**

Инвестиционная программа АО «Пятигорские электрические сети» на 2022 – 2024 гг. разработана в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 01.12.2009 г. № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики».

В рамках инвестиционной программы АО «Пятигорские электрические сети» на 2022 - 2024 гг. предусмотрены капитальные вложения предприятия на сумму 43,288 млн. руб. без НДС, в том числе по годам:

- в 2022 году на сумму 10,943 млн.руб;
- в 2023 году на сумму 24,781 млн.руб.;
- в 2024 году на сумму 7,564 млн.руб.

Целью реализации проекта является обеспечение эффективного и корректного коммерческого учета электрической энергии путем создания и развития автоматизированных информационно-измерительных систем учета ресурсов и передачи показаний приборов учета в многоквартирных домах, находящихся в зоне обслуживания АО «Пятигорские электрические сети».

Ввиду вступления в силу с 01.07.2020 г. абз.1 п.5 статьи 37 Федерального закона от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», в редакции Федерального закона № 522-ФЗ от 27.12.2018 г., коммерческий учет электрической энергии (мощности) на розничных рынках и в целях оказания коммунальных услуг по электроснабжению обеспечивают гарантирующие поставщики и сетевые организации, с применением приборов учета электрической энергии в соответствии с правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, установленными в соответствии с жилищным законодательством, правилами организации учета электрической энергии на розничных рынках, в том числе посредством интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности).

Гарантирующие поставщики в ходе обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничных рынках и для оказания коммунальных услуг по электроснабжению обязаны осуществлять приобретение, установку, замену, допуск в эксплуатацию приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, а также нематериальных активов, которые необходимы для обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности), в отношении многоквартирного дома и помещений в многоквартирных домах, электроснабжение которых осуществляется с использованием общего имущества, при отсутствии, выходе из строя, истечении срока эксплуатации или истечении интервала между поверками приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, которые используются для учета электрической энергии (мощности), в том числе не принадлежащих гарантирующему поставщику, а также последующую их эксплуатацию.

В связи с вышесказанным, в рамках программы АО «Пятигорские электрические сети» планируется установка и ввод в эксплуатацию современных автоматизированных информационно измерительных систем учета ресурсов и передачи показаний приборов учета в 125 многоквартирных домах. Выбор конкретных домов и необходимость установки АИИС КУЭ именно в них обусловлена окончанием сроков эксплуатации старых приборов учета электроэнергии.

В автоматизированную систему для оснащения одного многоквартирного дома входят индивидуальные для каждой квартиры и общедомовые приборы учета с определенными техническими характеристиками, считывающие и передающие информацию.

Согласно п. 6.3. статьи 23.1 Федерального закона от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (в редакции Федерального закона Т522-ФЗ от 27.12.2018 г.) расходы

гарантирующего поставщика, понесённые им для исполнения обязательств, предусмотренные пунктом 5 статьи 37 Федерального закона, подлежат включению в состав сбытовой надбавки гарантирующего поставщика.

Расчет расходов на реализацию проекта произведен исходя из количества квартир в составе домов, с учетом действующей стоимости оборудования (счетчиков, ретрансляторы и модули), а также стоимости работ по установке и вводу в эксплуатацию указанного оборудования. В качестве базового предложения при формировании проекта было выбрано предложение фирмы «Новатек Инжиниринг», которая работает как одно подразделение холдинга «Миртек». Сводный сметный расчет составлен на основании коммерческого предложения с применением расценок на оборудование ООО «Новатек Инжиниринг» на уровне цен 2021 г. (приборы учета, ретрансляторы, модули).

В качестве источника финансирования инвестиционной программы предполагается прибыль, направляемая на инвестиции, включенная в НВВ АО «Пятигорские электрические сети» при установлении региональной тарифной комиссией Ставропольского края решений на соответствующий период.

Выполнение инвестиционной программы АО «Пятигорские электрические сети» на 2022-2024 гг. позволит повысить точность учета поставленной электроэнергии, обеспечит соблюдение требований, установленных Федеральным законом от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике». Автоматизированная система учета электроэнергии позволит проводить удаленное отключение каждого помещения, тем самым контролируя платежную дисциплину в данных МКД.

Заместитель
генерального директора
АО «Пятигорские электрические сети»



В.И. Писаренко