

ПРОЕКТ
ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ
ГАРАНТИРУЮЩЕГО ПОСТАВЩИКА
АО «ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ» г. КИСЛОВОДСК
НА 2025-2028гг.

Кисловодск 2025г.

**Пояснительная записка
проекту инвестиционной программы
АО «Горэлектросеть»
г. Кисловодск на 2025-2028 гг.**

Инвестиционная программа АО «Горэлектросеть» разработана с целью исполнения Федерального закона от 27.12.2018 № 522-ФЗ, которым определены приоритетные направления развития систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации и внесены соответствующие изменения в Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» и в соответствии с постановлениями Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики» и от 02.06.2023 № 923 "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики".

Инвестиционная программа направлена на реализацию инвестиционных проектов, необходимых для обеспечения стабильного функционирования гарантирующего поставщика и выполнения требований по обслуживанию потребителей электрической энергии в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами. Статус гарантирующего поставщика требует наличия соответствующей инфраструктуры, для полноценного выполнения всех требований законодательства в области электроэнергетики.

В рамках инвестиционной программы АО «Горэлектросеть» г. Кисловодск предусмотрены вложения на сумму 160,02 млн. руб. без НДС, в том числе:

- в 2025 году на сумму 28,37 млн. руб. без НДС;
- в 2026 году на сумму 37,37 млн. руб. без НДС;
- в 2027 году на сумму 43,44 млн. руб. без НДС;
- в 2028 году на сумму 50,85 млн. руб. без НДС.

С 01.07.2020 вступила в силу статья 37 Федерального закона от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» пункт 5, абзац 1, в редакции Федерального закона от 27.12.2018 № 522-ФЗ:

«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 коммерческого учета электрической энергии (мощности), в том числе не принадлежащих гарантирующему поставщику, а также последующую их эксплуатацию.

В связи с вышеизложенным, в рамках программы АО «Горэлектросеть» планируется установка и ввод в эксплуатацию интеллектуальной системы учёта электроэнергии (мощности) (далее – ИСУЭ). Установка ИСУЭ, необходима по ряду причин:

- получение полной и достоверной информации о количестве потребленной электроэнергии путем автоматического сбора данных;
- автоматический контроль несанкционированного доступа в сеть или в работу прибора учета электроэнергии;
- снижение коммерческих потерь электроэнергии;
- снятие и прием показаний приборов учета, а так же обеспечение приема показаний от потребителей способами, допускающими возможность удаленной передачи сведений о показаниях (телефон, сеть «Интернет» и др.);
- повышение финансовой дисциплины потребителей, упрощение процедуры введения ограничения потребителей (удаленное ограничение/возобновление режима потребления);
- организация доступа к показаниям приборов учета заинтересованным сторонам.

Целью реализации проекта O_GES_ISU является обеспечение эффективного и корректного коммерческого учета электрической энергии путем создания и развития интеллектуальной системы учёта электроэнергии в многоквартирных домах, находящихся в зоне деятельности гарантирующего поставщика АО «Горэлектросеть» г. Кисловодск.

Согласно п. 6.3. статьи 23.1 Федерального закона от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (в редакции Федерального закона № 522-ФЗ от 27.12.2018г.) расходы гарантирующего поставщика, понесенные им для исполнения обязательств, предусмотренных пунктом 5 статьи 37 настоящего Федерального закона, подлежат включению в состав сбытовой надбавки гарантирующего поставщика.

В автоматизированную систему многоквартирного дома входят индивидуальные приборы учета, с определенными техническими характеристиками; общедомовое оборудование, считывающее и передающее информацию; специализированное программное обеспечение. Приобретение вышеперечисленного оборудования в комплексе позволит повысить надежность и производительность информационных систем предприятия, повысит качество обслуживания абонентов, упростит получение и обмен данными с управляющими компаниями, сетевыми организациями.

В таблице 1 представлены количественные объемы установки приборов учета – ПУ, общедомовых приборов учета – ОДПУ, устройств сбора и передачи данных – УСПД.

Таблица 1. Количественные объемы установки

№ п.п.	Год	Количество		
		ИПУ	ОДПУ	УСПД
1	2025	1 507	0	60
2	2026	1 506	0	40
3	2027	1 317	0	178
4	2025	1 500	0	199
Итого		5 830	0	477

Общие затраты в рамках реализации проекта О_GES_ISU с 2025 по 2028 годы составляют 149 635 486,27 руб. без НДС, в том числе:

- 28 357 516,50 руб. без НДС в 2025 году;
- 27 094 126,51 руб. без НДС в 2026 году;
- 43 338 132,81руб. без НДС в 2027 году;
- 50 84 5710,44 руб. без НДС в 2028 году.

Расчет расходов на реализацию проекта рассчитан на основании минимального предложения из предложенных Обществу технико-коммерческих предложений. Приведенные единичные расценки оборудования не превышают укрупненные нормативы цен (УНЦ), утвержденные приказом Министерства Энергетики РФ от 26.02.2024 № 131.

Подробные расчеты по проекту и список адресов замены отражены в обосновывающих материалах в таблицах «План установки и расчет расходов на установку ПУ 2025-2028» и «План установки и расчет расходов на установку УСПД 2025-2028».

Проект O_GES_STEK

В рамках проекта планируется приобрести в 2026 году Лицензию на новую версию Программного комплекса «СтекЭнерго».

Данное программное обеспечение позволит осуществлять мониторинг режимов потребления электрической энергии за счёт внедрения систем контроля и регулирования, минимизировать неучтенное потребление, упростит процесс предоставления потребителям и иным пользователям данных и информации о показаниях приборов учёта электрической энергии и объемах потребления электрической энергии, повысит скорость и качество принимаемых управленческих решений в области энергосбережения и сократит совокупные издержки за счет расширенных аналитических возможностей системы, минимизирует затраты на введение ограничения режима потребления и возобновление режима потребления, включает в себя:

- «Расчеты с абонентами - физическими лицами»;
- «Работа с должниками – физическими лицами»;
- «Расчеты с абонентами - юридическими лицами»;
- «Работа с должниками – юридическими лицами»;
- «Касса»;
- «Личный кабинет абонента – юридического лица»;
- «Личный кабинет абонента – физического лица»;
- фискализация платежей, принятых от банков и посредством интернет-эквайринга.

Сумма расходов по проекту O_GES_STEK составляет 10 268 500 руб. без НДС.

Источником финансирования инвестиционной программы предполагается прибыль, направляемая на инвестиции, учтенная в НВВ АО «Горэлектросеть» и амортизационные отчисления на соответствующие периоды при установлении РТК СК сбытовой надбавки.

Исполнение инвестиционной программы на 2025-2028гг. направлено на обеспечение стабильного функционирования гарантирующего поставщика и выполнение требований по обслуживанию потребителей электрической энергии в соответствии с Правилами функционирования розничных рынков электрической энергии (мощности), а также иных нормативных актов. Позволит обеспечить улучшение экономических параметров за счет

сокращения текущих издержек и потерь, предотвращение убытков от использования оборудования вследствие морального устаревания и физического выхода из эксплуатации.

Генеральный директор
АО «Горэлектросеть»



Д.К. Осипенко

✉: Бенидзе П.Т.
☎: (87937) 2-29-65