

УТВЕРЖАЮ Министерство строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Карелия _____ _____ «___» _____ 2021 г. М.П.	УТВЕРЖДАЮ Главный управляющий директор ООО «Энергокомфорт». Карелия» Сафронов А.В. _____ «30» марта 2021 г. М.П. 
---	--

Инвестиционная программа
ООО «Энергокомфорт». Карелия»
на 2022-2024 гг.

2021 г.

Краткое описание инвестиционной программы ООО «Энергокомфорт». Карелия» на 2022-2024 годы

ООО «Энергокомфорт». Карелия» является гарантирующим поставщиком электрической энергии на территории города Петрозаводска и п. Кварцитный Прионежского района и, в соответствии с законодательством Российской Федерации, ведет деятельность по начислению и сбору платежей за услугу электроснабжение.

Инвестиционная программа ООО «Энергокомфорт». Карелия» направлена на развитие интеллектуальной системы учета электроэнергии и исполнение Федерального закона от 27.12.2018 № 522-ФЗ, которым определены приоритетные направления развития систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации.

Федеральный закон от 27.12.2018 № 522-ФЗ внес изменения в статью 37 Федерального закона от 26.03.2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (далее – ФЗ № 35-ФЗ), дополнив его пунктом 5, устанавливающим требование к гарантирующим поставщикам при обеспечении коммерческого учета электрической энергии (мощности) на розничном рынке и для оказания коммунальных услуг по электроснабжению с 1 июля 2020 г. осуществлять приобретение, установку, замену, допуск в эксплуатацию приборов учета электрической энергии и иного оборудования, а также нематериальных активов, которые необходимы для обеспечения коммерческого учета в отношении многоквартирного дома и помещений в многоквартирных домах, электроснабжение которых осуществляется с использованием общего имущества.

При этом с 1 января 2022 г. в обязательном порядке для учета электрической энергии (мощности) подлежат установке приборы учета, соответствующие требованиям к приборам учета электрической энергии, которые могут быть присоединены к интеллектуальной системе учета электрической энергии (мощности), в соответствии с Правилами предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности), утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.06.2020 г. № 890.

Согласно п. 65(2) Основ ценообразования, утвержденных постановлением Правительства РФ от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», расходы на создание и развитие автоматизированных информационно-измерительных систем учета ресурсов и передачи показаний приборов учета учитываются при установлении сбытовых надбавок гарантирующего поставщика на основании утвержденной в установленном порядке инвестиционной программы гарантирующего поставщика в порядке, установленном методическими указаниями по расчету сбытовых надбавок гарантирующих поставщиков с использованием метода сравнения аналогов. При этом к инвестиционным проектам, включаемым в инвестиционную программу гарантирующего поставщика, предъявляются требования эффективности, предусмотренные постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики».

Общее количество приборов учета, подлежащих замене в рамках реализации инвестиционной программы ООО «Энергокомфорт». Карелия» на 2022-2024 годы, составляет 14736 штук, в том числе 13543 однофазных приборов учета и 1193 трехфазных приборов учета прямого и опосредованного включения.

Общее количество коллективных (общедомовых) приборов учета электрической энергии, которые подлежат замене, составляет 997 штук, из них 19 трехфазных приборов учета прямого включения и 978 трехфазных приборов учета опосредованного включения.

Общее количество приборов учета, установленных в жилых помещениях многоквартирных домов, которые подлежат замене, составляет 13534 штуки, из них 13452 однофазных приборов учета и 82 трехфазных приборов учета прямого включения.

Общее количество приборов учета, установленных в нежилых помещениях многоквартирных домов (за исключением случаев организации учета электрической энергии в нежилых помещениях многоквартирных домов, электроснабжение которых осуществляется без использования общего имущества), которые подлежат замене, составляет 205 штук, из них 91 однофазный прибор учета, 107 трехфазных приборов учета прямого включения и 7 трехфазных приборов учета опосредованного включения.

Сведения о приборах учета, которые подлежат замене / установке в 2022 – 2024 годах с разбивкой по годам реализации инвестиционной программы, представлены в таблице 1.

Таблица 1

Сведения о приборах учета, подлежащих замене / установке с разбивкой по годам

		2022 год	2023 год	2024 год	Всего
Приборы учета, установленные в жилых помещениях многоквартирных домов	однофазные	8045	3234	2173	13452
	трехфазные прямого включения	15	8	59	82
	Всего	8060	3242	2232	13534
Коллективные (общедомовые) приборы учета электрической энергии	трехфазные прямого включения	2	11	6	19
	трехфазные опосредованного включения	31	239	708	978
	Всего	33	250	714	997
Приборы учета, установленные в нежилых помещениях многоквартирных домов	однофазные	25	39	27	91
	трехфазные прямого включения	26	42	39	107
	трехфазные опосредованного включения	3	3	1	7
	Всего	54	84	67	205
Итого	однофазные	8070	3273	2200	13543
	трехфазные прямого включения	43	61	104	208
	трехфазные опосредованного включения	34	242	709	985
	Всего	8147	3576	3013	14736

Необходимость дополнительных интеллектуальных приборов учета при

отсутствии учета или выходе из строя оценивается за период реализации инвестиционной программы в объеме возможной замены приборов учета потребителями самостоятельно, так, например, скорректировано количество приборов учета, подлежащих замене в 2022 и 2023 годах и включенных в Инвестиционную программу ООО «Энергокомфорт». Карелия» на 2021-2023 гг., утвержденную Приказом министерства строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Карелия от 03.09.2020 г. № 279.

Помимо интеллектуальных приборов учета с антенной GSM для создания интеллектуальной системы учета инвестиционная программа учитывает приобретение расширений базовой лицензии интеллектуальной системы учета «Пирамида 2.0», приобретенной в 2021 г. в рамках реализации Инвестиционной программы ООО «Энергокомфорт». Карелия» на 2021-2023 гг.

При определении размера капитальных вложений в Инвестиционной программе ООО «Энергокомфорт». Карелия» на 2022-2024 гг. учтены цены на аналогичные товары и услуги по договорам 2020-2021 г.:

- на приборы учета КВАНТ (с антенной GSM), реализующие протокол обмена данными по цифровым интерфейсам согласно спецификации «СПОДЭС», разработанный ПАО «Россети», и гарантирующие выполнение требований законодательства в части интеллектуальных систем учета (Технико-коммерческое предложение прилагается);
- на услуги по замене / установке приборов учета (Договор оказания услуг с ООО «КСМ-Комфорт» на 2020 г., заключенный по результатам проведенных конкурсных процедур, прилагается).

Решения, принятые при разработке инвестиционной программы, соответствуют целям и задачам, определенным федеральным законодательством.

В рамках реализации инвестиционной программы предусматривается решение следующих задач:

1. Контроль и мониторинг надежности, бесперебойного и качественного электроснабжения потребителей;
2. Улучшение качества обслуживания потребителей;
3. Прозрачность формирования начислений за потребленную электроэнергию;
4. Снижение количества обращений потребителей и разногласий с исполнителями коммунальных услуг и иными заинтересованными лицами;
5. Снижение коммерческих потерь электрической энергии и объемов электроэнергии на общедомовые нужды;
6. Обеспечение устойчивого функционирования электроэнергетики и присоединения потребителей к системе автоматизированного учета.