

Что такое ИСУРПЭ?

ИСУРПЭ (Информационная система учета и регулирования параметров энергопотребления) – программно-аппаратный комплекс, предназначенный для контроля состояния сетей энергоснабжения, сбора и анализа информации о потребляемых энергоресурсах и формирования отчетных ведомостей.

Пользователь ИСУРПЭ имеет возможность автоматического мониторинга состояния большого количества счетчиков и параметров энергопотребления одновременно. Применение ИСУРПЭ позволяет оперативно реагировать на аварийные ситуации в сетях энергоснабжения и вовремя устранять их, не допуская серьезных последствий. На основе собранной информации могут быть сформированы отчетные ведомости параметров энергопотребления конкретных узлов за выбранный пользователем период. В ИСУРПЭ доступны суточные архивы за 365 суток, часовые - за 30 дней. Одной из наиболее важных функций ИСУРПЭ является возможность в любое время сформировать, просмотреть и распечатать отчетную ведомость прибора учета за любой период времени – день, месяц или год. Отчетные данные печатаются в форме, идентичной той, что имеет оригинальный отчет данного типа прибора. Для удобства пользователей была введена возможность проанализировать качество предоставляемой услуги (центральное отопление или горячее водоснабжение) на основе ежечастного среза данных с выводом результата как в текстовом виде, так и в удобной графической форме (с возможностью печати). За норму принимаются параметры, введенные пользователем согласно договору с ресурсо-снабжающей организацией.

ИСУРПЭ предназначена как для организаций, специализирующихся на обслуживании сетей энергоснабжения, так и для отдельных ведомств, где требуется автоматизированный сбор информации о потребляемых энергоресурсах.

Данное Руководство содержит описание функционала клиента ИСУРПЭ и последовательность действий при работе с программой, а также описание терминала сбора-передачи данных и инструкции по его подключению к приборам учета.