

Текущие проблемы системы учета электроэнергии

Потери из-за неконтролируемого потока электроэнергии по сетям, особенно в сетях 0,4 кВ, определить невозможно. Невозможно полностью записать и ввести параметры всех счетчиков за месяц. Невозможно своевременно контролировать платежи за электроэнергию. Нет четкой базы данных для контроля потребления и планирования будущего потребления. Из-за влияния человеческого фактора невозможно своевременно производить расчеты счетчиков, неисправностей и ошибок. Недостаточный круглосуточный контроль за потребителем со стороны ответственного персонала, нет возможности своевременно обнаружить и отреагировать на использование электричества. Нет возможности своевременно отключать от сети и контролировать потребителей с задолженностью за электроэнергию и подключать, пока не произведется оплата. которые произвели оплату, часто не могут подключиться к сети в тот же день.



22 февраля 2020 года на кафедре электроснабжения и возобновляемых источников энергии состоялся семинар на тему «Технологические условия передачи электроэнергии». На мероприятии выступили декан факультета профессор А. Исаков, доцент Н.Т.Тошпулатов, руководители партнерских организаций, в том числе начальник отдела «Анализа технологических условий передачи электроэнергии» АО «Национальной электрической сети Узбекистана» С.Л.Шанкулов и начальник отдела «Автоматизации режима учета электроэнергии» Б.Р.Алимов. На семинаре обсуждались актуальные проблемы передачи электроэнергии и пути их решения, инновационные технологии, работа по внедрению автоматизированной системы учета и контроля электроэнергии. Студенты получили ответы на свои вопросы и высказали свое мнение.

Информация ассистента кафедры электроснабжения и возобновляемых источников энергии Алишера Давирова.

Пресс-служба института.