

Восьмой учебно-методический семинар «Эталонные и рабочие средства измерения в области теплофизики для нужд энергоаудита»	1
Соколов Н.А., Соколов А.Н. Создание новых средств и системы метрологического обеспечения измерений теплопроводности эффективных теплоизоляторов	2
Никоненко В.А., Шелудков В.А. Отечественные приборы в энергоаудите	9
Флорин В.А. Требования Федерального закона № 261-ФЗ к энергоаудиту зданий и сооружений	15
Полянский М.А. Приборы и оборудование производства ОАО НПП «Эталон» для теплофизических измерений	19
Мальшев Ю.О. Метрологическое оборудование и средства передачи для поверки контактных средств измерения температуры в диапазоне от -190 до 1600 °С	22
Неделько А.Ю. Контроллеры цифровых датчиков температуры	28
Рубанов В.В. Установка теплотрическая УТМ-1	31
Еремин И.И. Фильтры на ПАВ, датчики на их основе, а также о мерах микронного диапазона	35

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Малыхин В.М., Малыхина Г.Ф. Интеллектуальные элементы в системах контроля и мониторинга	40
Табуров Д.Ю. Решение задач оптимизации вычислительного процесса в локальных сетях информационно-измерительных и управляющих систем с использованием метода ветвей и границ	50

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

Алексеев В.В., Грубо Е.О., Королев П.Г. Принципы построения средств измерений с коррекцией составляющих полной погрешности	57
---	----