

Евро-Азиатское сотрудничество государственных метрологических учреждений (КООМЕТ) на этапе перемен (по материалам 17-го заседания Комитета КООМЕТ)	2
Б.П.Горшков	
НАШИ ЮБИЛЯРЫ	9
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ	
Метрологическое обеспечение измерений показателей качества электрической энергии	10
В.В.Киселев	
Измерительные модули для автоматизированных систем измерений параметров электрической энергии в сетях до 35 кВ	25
Е.И.Рожнов	
Концепция производства электрических средств измерений температуры (по материалам фирмы «ВИКА МЕРА»)	33
«KRONNE» претворяет в жизнь преимущества ультразвука (по материалам компании KRONNE)	38
Производство датчиков температуры в России (по материалам фирмы «JUMO»)	41
Системы средств измерений давления и мембранных разделителей – теперь и вакуумный сервис (по материалам фирмы «ВИКА МЕРА»)	45
Проблемы нормирования технических характеристик в проектно-компоновочных измерительных системах	
М.М.Чухланцева, Л.В.Артюхина, В.А.Уварова	49
АИИС коммерческого учета электроэнергии ОАО «Иркутскэнерго»	
С.А.Клепиков, Ю.Н.Воронов, Е.А.Киселев, А.Ю.Воронов, О.И. Гудков, И.А.Соков, Л.О.Гудкова	52
Проблемы учета сырой нефти и пути их решения при разработке методики выполнения измерений массы нефти для системы измерений количества и параметров нефти сырой	
А.А.Фаткуллин, А.Р.Насибуллин	55
Изменение баланса распределения энергоносителя при введении ГОСТ 8.586. (1-5)-2005	61
Д.А.Ушеренко	
ИДЕИ И РЕШЕНИЯ	
Современное состояние вопроса применения эталонных установок для поверки средств измерений артериального давления и частоты сердечных сокращений	65
А.И.Сойко, В.А.Гогин, Р.Н.Каратаев, Н.М.Ксенофонтова	
Нужно ли изобретать велосипед?	
С.Б.Данилевич	71
Классификация измерительных систем и их измерительных каналов как основа выбора способа метрологического обслуживания	
А.А.Данилов	74
ИСТОРИЯ МЕТРОЛОГИИ	
Нелинейная метрология	
Л.Н.Брянский	79