



Мир измерений

10 (128) 2011

Слово редактора	3
ТЕМА НОМЕРА. ВОДО- И ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ	
<i>С.В. Холодкевич, А.В. Иванов, Е.Л. Корниенко, А.С. Куракин, В.А. Любимцев</i> Биоэлектронный мониторинг поверхностных вод	6
<i>В.А. Емельянов, Е.В. Дашин</i> Приборный учёт расхода очищенных сточных вод	14
<i>В.Н. Исаев</i> Измерение параметров воды в системах горячего водоснабжения	18
<i>И.В. Кузник</i> Практика диагностики тепло- и водосчётчиков бытового назначения	22
<i>Ф.Р. Мухамедшарипов</i> Тенденции развития автоматизированных систем коммерческого учёта энергоресурсов	26
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПОВ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	29
НОВЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ	
Проливные поверочные установки	36
Система электронных выносных сенсоров Rosemount 3051S ERS в России	37
ТЕОРИЯ. ИССЛЕДОВАНИЯ. ПРАКТИКА	
<i>В.Н. Зинкин, А.В. Богомолов, Г.И. Ерёмин, С.П. Драган</i> Технология исследования акустической эффективности средств защиты от низкочастотного шума и инфразвука	40
ПРОБЛЕМЫ И ПОИСКИ	
<i>А.В. Чуновкина, В.А. Слаев, Н.А. Бурмистрова</i> Гармонизация международной и отечественной метрологической терминологии, относящейся к понятию “прослеживаемость”	46
<i>Ю.В. Кузьменко, С.В. Проненко</i> Парадокс демонстрации прослеживаемости в постсоветских странах	50
ТОЧКА ЗРЕНИЯ	
<i>И.Ш. Коган</i> Число структурных элементов как основная физическая величина	56
DESIDERATA	
<i>А.Я. Стефанова</i> Огонь, вода и свинцовые трубы	62