

11 11.9
3-19
250 300 350 400 450 500 550 600 650 700

2013

5

ISSN 0889 - 575X

ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ
МЕТРОЛОГИЯ



ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ МЕТРОЛОГИЯ

№ 5 (126). 2013 г.
ISSN 0889-575X
Рег. № 1384 от 18.12.91

УЧРЕДИТЕЛЬ ЖУРНАЛА
ФГУП «Всероссийский
научно-исследовательский
институт метрологической
службы» (ФГУП «ВНИИМС»)

ИЗДАТЕЛЬ
АНО «РСК-Консалтинг»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
С. А. Кононогов

ЗАМ. ГЛ. РЕДАКТОРА
В. А. Сковородников

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ
РЕДАКТОР**
Л. Г. Журавель

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР
И. В. Осока

РАСПРОСТРАНЕНИЕ
В. К. Орлова

Адрес редакции
119361, Москва, Г-361,
ул. Озерная, 46,
АНО «РСК-Консалтинг»
www.rsk-k.ru
Тел./факс: (495) 437-34-83
E-mail: zhuravel-vm@yandex.ru

Подписано в печать:
02.09.2013 г.
Формат 60×84/8
7,5 уч.-изд. 7 п.л.
Отпечатано
в ООО «Принт Сервис»

Журнал включен
в Российский Индекс
Научного Цитирования
(РИНЦ) Научной Электронной
Библиотеки (НЭБ)
в соответствии с критериями
Высшей Аттестационной
Комиссии (ВАК)

ТЕРМИНОЛОГИЯ

Схемы понятий для Международного словаря
законодательной метрологии. (В порядке обсуждения).....2
О. Н. Величко

КАЛИБРОВКА

Исследование калибровочных возможностей переносных вибростендов..... 5
А. Г. Волченко, Д. В. Корнеев

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

О погрешности «балансового» метода измерения объемов
поставки коммунального энергоресурса в распределительные сети 9
Ю. В. Дубров, А. М. Хабибуллин

НАНОМЕТРОЛОГИЯ

Газовые сенсоры. Часть 1.13
В. А. Бузановский
Газовые сенсоры. Часть 2.21
В. А. Бузановский

ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Испытания и поверка индикаторов и других электронных модулей,
входящих в состав весов 29
С. А. Павлов

МЕТРОЛОГИ РАЗМЫШЛЯЮТ

Метрологический анализ величин физической экономики..... 32
И. Ш. Коган
О связи процессов в электрических цепях
с природой распределения товарных потоков..... 36
А. С. Дулесов, В. А. Дулесов
Закон измерения А. Н. Колмогорова.
Терминология и преподавание метрологии в России 39
В. С. Дорофеев

ИСТОРИЯ МЕТРОЛОГИИ

Василий Васильевич Бойцов. Штрихи к портрету.
(50 лет на ниве ГОССТАНДАРТА) 45
Л. К. Исаев
Мария Федоровна Романова.
(К 120-летию со дня рождения) 48
Е. Б. Гинак, Е. Н. Груздева

ИНФОРМАЦИЯ

Всероссийская конференция
«Метрология и стандартизация нефтегазовой отрасли-2013» 51
Международная выставка «Нефть, Газ и Энергия» 52

Статьи прошли внешнее и внутреннее рецензирование

Автономная
Некоммерческая
Организация

Условия подписки на второй странице обложки
и на сайте www.rsk-k.ru



— Консалтинг