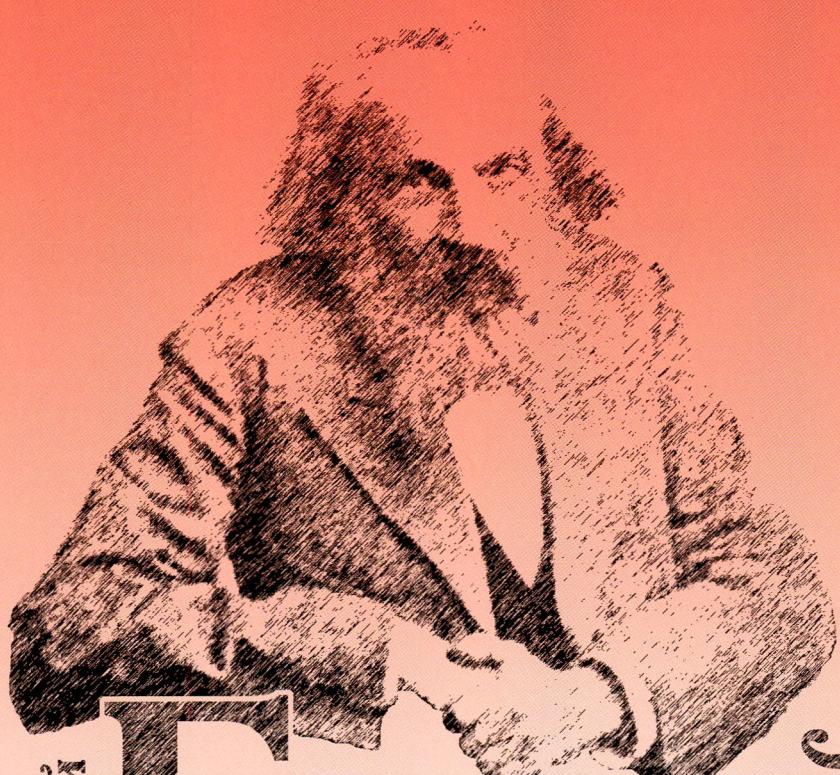


П №

Г52



практический
журнал

Главный Метролог

©
2014
5

№ 5 (80). 2014 г.
Издается с 2001 г.
Рег. ПИ № 77-5964 от 18.12.2000г.

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. Сквородников

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР

Ю. Е. Лукашов

НАУЧНЫЕ РЕДАКТОРЫ

Х. О. Маликова

Д. В. Смелков

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕДАКТОРЫ

Г. Б. Маравин

Б. В. Сквородников

ХУДОЖНИК

В. Б. Сквородникова

РЕКЛАМА И МАРКЕТИНГ

Б. В. Сквородников

РАСПРОСТРАНЕНИЕ

В. К. Орлова

(тел./факс: (495) 437 3483)

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

119361, Москва, Г-361,

ул. Озерная, 46

АНО «РСК-Консалтинг»

тел./факс: (495) 437 3483

E-Mail: rsk-k@mail.ru

http://www.rsk-k.ru

Подписано в печать 10.10.2014.
Формат 60x90 1/8. Печать офсетная.
Отпечатано ООО «Принт Сервис»



СОДЕРЖАНИЕ

НОРМАТИВНАЯ БАЗА МЕТРОЛОГИИ

Прошлое, настоящее и будущее
Российской системы калибровки
Р. И. Генкина, С. А. Кононогов, В. А. Сквородников 2

МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА XXI ВЕКА

Федеральному государственному унитарному
предприятию «Сибирский государственный ордена
Трудового Красного Знамени научно-исследовательский
институт метрологии» 70 лет! 7

Метрологические возможности государственных первичных
эталонов Сибирского научно-исследовательского института
метрологии и их роль в повышении конкурентоспособности
отечественной продукции

Э. А. Абросимов, В. И. Евграфов, А. В. Конышев, Е. С. Коптев,
С. Н. Сибирцев, В. Я. Черепанов, Г. В. Шувалов, В. А. Ямшанов . . 8

Государственный первичный эталон
и государственная поверочная схема
для средств измерений электрической добротности
Э. А. Абросимов, И. В. Бурёхин, С. В. Еремцова, В. Н. Колесов,
Е. С. Коптев, А. А. Мамонов, Г. П. Растишанский 15

Работа метрологического пункта государственной службы
времени и частоты ФГУП «СНИИМ»

Д. Ф. Гусар, Ю. В. Носков, В. А. Степанов, В. М. Тиссен,
А. С. Толстиков, Л. В. Шмидт 39

Особенности поверки автоматизированных
информационно-измерительных систем коммерческого учета
электрической энергии бытовых потребителей

В. Ю. Кондаков, В. С. Крылов, Э. М. Шейнин. 44

Температура воздуха и солнечная радиация,
как влияющие факторы при работе большегрузных весов
А. А. Коллер 47

DURA LEX, SED LEX

Об изменениях, внесенных в Федеральный закон
«Об обеспечении единства измерений»
и их возможных последствиях

Ю. Е. Лукашов 33

КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ, СОВЕЩАНИЯ

Главная промышленная выставка России
принесла новость для Росстандарта
А. Л. Пятов 51

НА ВКЛАДКЕ

Федеральный закон "Об обеспечении единства измерений"