



СТАНДАРТЫ И КАЧЕСТВО®

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



ПОЗДРАВЛЯЮ
С ПРАЗДНИКОМ,
ПОСВЯЩЕННЫМ
ВСЕМИРНОМУ
ДНЮ
СТАНДАРТОВ.
УВЕРЕН,
ЧТО РОЛЬ
СТАНДАРТОВ
В ПРОДВИЖЕНИИ
МИРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ
ИСКЛЮЧИТЕЛЬНА!

Г.П. ВОРОНИН,
главный редактор

10 2009

ISSN 0038-9692



9 770038 969006 >

Роль стандартов в области энергоэффективности
и ресурсосбережения — с. 24

УЧРЕДИТЕЛИ

Госстандарт России
(преобразован
в Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии)
**Всероссийская
организация качества**
РИА «Стандарты и качество»

ИЗДАТЕЛЬ

РИА «Стандарты и качество»

Генеральный директор
Н.Г. ТОМСОН

Тел.: (495) 988 8434,
771 6652,
506 8029

Факс: (495) 771 6653

E-mail: secret@mirq.ru

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

В.Л. АЛЕКСАНДРОВ —
генеральный директор завода
«Адмиралтейские верфи»

В.Я. БЕЛОБРАГИН —
заместитель главного редактора
журнала «Стандарты и качество»

Л.А. БОКЕРИЯ —
директор Научного центра
сердечно-сосудистой хирургии
им. А.Н. Бакулева, главный кардиохирург
Минздравсоцразвития России

Г.П. ВОРОНИН —
главный редактор
журнала «Стандарты и качество»,
президент ВСК

В.К. ГЛУХИХ —
президент Международного конгресса
промышленников и предпринимателей

Ю.В. ГУЛЯЕВ —
директор Института радиотехники
и электроники РАН

С.Н. КАТЫРИН —
вице-президент ТПП России

С.В. КОЛПАКОВ —
президент Международного союза
металлургов

С.В. МИШЕНКО —
ректор Тамбовского государственного
технического университета

В.В. ОКРЕПИЛОВ —
генеральный директор Тест-С.-Петербург

Г.Г. ОНИЩЕНКО —
Главный государственный
санитарный врач РФ,
руководитель Роспотребнадзора

М.С. ПОДОЛЬСКИЙ —
генеральный директор
ООО «ЦНИО-проект»

А.А. РАХМАНОВ —
заместитель генерального директора
концерна «РТИ Системы»

Н.Г. ТОМСОН —
генеральный директор
ООО «РИА «Стандарты и качество»,
вице-президент ВСК

Г.И. ЭЛЬКИН —
президент Академии проблем качества,
руководитель Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

Журнал зарегистрирован
Министерством культуры
и массовых коммуникаций
Российской Федерации
Свидетельство о регистрации
ПИ № 77-11310 от 22.11.01

МИССИЯ РИА «СТАНДАРТЫ И КАЧЕСТВО» —

НЕСТИ ЛЮДЯМ ИДЕИ КАЧЕСТВА ВО ВСЕМ ИХ МНОГООБРАЗИИ

14 ОКТЯБРЯ — ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ СТАНДАРТОВ

2 Жак РЕЖИ, Алан МОРРИСОН, Хамадун ТУРЕ
Стандарты в борьбе с изменением климата

3 Григорий ЭЛЬКИН
Стандартизация и климат на планете

6 ОФИЦИАЛЬНО
СОВЕЩАНИЯ, СЕМИНАРЫ, ВЫСТАВКИ

8 Вячеслав ЩЕРБАКОВ
Сюрреализм в стандартизации

10 ПО СТРАНИЦАМ РОССИЙСКОЙ ПРЕССЫ

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

14 ОКТЯБРЯ — ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ СТАНДАРТОВ

14 Валерий ЧЕРЕШНЕВ
Вместе сохраним социоприродные системы

18 Виктор ДАНИЛОВ-ДАНИЛЬЯН, Олег РОЗЕНТАЛЬ
Стандартизация перед лицом глобального вызова

24 Александр ЗАЖИГАЛКИН
Роль стандартов в области энергоэффективности и ресурсосбережения

28 Петр ШЕЛИЩ, Александр РАМЕНСКИЙ
О состоянии и задачах стандартизации в сфере водородных технологий

32 Александр ФАДЕЕВ
Стандартизация и энергосбережение в строительстве: российский опыт

ПРОГУЛКИ В ИНТЕРНЕТЕ

35 Рудольф ПАРАМОНОВ
Новости

14 ОКТЯБРЯ — ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ СТАНДАРТОВ

36 Владимир БУЛАТНИКОВ
Биодизель и проблемы экологии

40 Владимир ДРУЖИНИН
Международные подходы к вопросам энергетической и экологической
эффективности

ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

44 Михаил АЛЕКСЕЕВСКИЙ
Стандарты информационного обслуживания через интернет

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

48 Филипп БАЛАШОВ
Типовые модели подтверждения соответствия: выбор наиболее
рациональных решений