

# Содержание

1/102/2013

## ОБУЧЕНИЕ

**5** **Панкина Г.В.**  
Подготовка специалистов в области технического регулирования и стандартизации. Опыт АСМС

**9** **Кузьмин С.И.**  
**Леонидов К.В.**  
**Панкина Г.В.**  
**Петросян Е.Р.**  
Вопросы стандартизации в образовательных программах

**14** **Комаров Ю.Ю.**  
Научно-исследовательская работа студентов — фактор повышения качества образования

**18** **Азаров В.Н.**  
Система аттестации и регистрации специалистов в области ИКТ

## ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

**21** **Леонов А.В.**  
**Трущенко В.В.**  
Определение доли государства в доходах от реализации наукоемкой продукции



**28** **Низовкина Н.Г.**  
Проблемы применения количественных оценок результата деятельности предприятия

**31** **Софронова Т.В.**  
Проблемные аспекты управления нормативно-технической документацией в организации

## МЕНЕДЖМЕНТ

**36** **Бойцов Б.В.**  
**Комаров Ю.Ю.**  
Обеспечение надежности процессов изготовления изделий

**40** **Аниськина Н.Н.**  
К энерго-эффективности через энергоменеджмент

**52** **Живулин К.В.**  
Методы оценки должностей в промышленной организации

**48** **Чистин В.М.**  
**Крапивко В.В.**  
Система менеджмента качества организации: устойчивое развитие и управление

## МЕТРОЛОГИЯ

**51** **Махонь А.Н.**  
**Матвеев К.С.**  
О метрологической аттестации установки для определения величины деформации материалов

## ОБУЧЕНИЕ

**56** График обучения специалистов в АСМС в марте — мае 2013 года

**Рецензенты:** д-р техн. наук, профессор **Г.В. Панкина**, АСМС; д-р техн. наук, профессор **Т.В. Гусева**, РХТУ им. Д.И. Менделеева; д-р техн. наук, профессор **В.И. Цымбал**, Институт экономики переходного периода; д-р техн. наук, профессор **Л.Г. Дубицкий**, АСМС; д-р техн. наук, профессор **В.А. Васильев**, МАТИ; д-р техн. наук, профессор **Н.И. Дунченко**, ГОУ ВПО МГУ ПБ; д-р техн. наук, профессор **А.И. Соляник**, Воронежский филиал АСМС; д-р экон. наук, профессор **В.Я. Белобрагин**, Академия проблем качества; д-р техн. наук, профессор **И.А. Макеева**, ГНУ ВНИМИ, д-р экон. наук, профессор **В.Ю. Корчак**, Секция прикладных наук при Президиуме РАН

## Ежемесячный научно-практический журнал

Выходит с 2000 года  
(прежнее название «Квалификация и качество»)  
Свидетельство о регистрации  
ПИ № ФС-77-48934 от 12.03.2012  
Журнал входит в список изданий,  
рекомендованных ВАК

**Учредитель и издатель**  
**Академия стандартизации,  
метрологии и сертификации (АСМС)**  
109443, Москва,  
Волгоградский просп., 90, корп. 1  
Тел.: 8(499) 172 4730  
Факс: 8(499) 742 5241  
E-mail: info@asms.ru  
www.asms.ru

### Главный редактор

Г.В. Панкина,  
д-р техн. наук, профессор

### Редакционная коллегия

С.А. Калинцева  
(зам. главного редактора)

В.Н. Бас,

д-р экон. наук, профессор

В.Я. Белобрагин,

д-р экон. наук, профессор

Б.В. Бойцов,

д-р техн. наук, профессор

Т.В. Гусева,

д-р техн. наук, профессор

Л.Г. Дубицкий,

д-р техн. наук, профессор

Н.И. Дунченко,

д-р техн. наук, профессор

Л.К. Исаев,

д-р техн. наук, профессор

В.Ю. Корчак,

д-р экон. наук, профессор

Б.С. Мигачев,

д-р техн. наук, профессор

В.А. Новиков,

канд. техн. наук, доцент

В.В. Помазанов,

д-р техн. наук, профессор

### Редакция

С.С. Карташева

Е.В. Кириенко

Е.Г. Колесникова

И.Б. Кускова

А.В. Ярулина

Телефоны редакции:

8(499) 172 7717, 172 5757

### Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

### Оригинал-макет

ООО «АртПреПресс»

Тел.: 8(495) 647 0393

### Подписка

По каталогу «Газеты. Журналы»

Агентства «Роспечать» —

индекс 83344

По объединенному каталогу

«Пресса России» — индекс 87872

В редакции

Тел./Факс: 8(499) 172 7717

E-mail: komp@asms.ru

Подписано в печать 20.02.2013

Бумага мелованная матовая 84×108/16

Печать офсетная. Усл. п.л. 7

Тираж 2000. Заказ № 199

### Печать

ОАО «Калужская типография стандартов»,

248021, Калуга, ул. Московская, 256

Мнение авторов не всегда совпадает с мнением редакции

При использовании материалов ссылка

на журнал «Компетентность» обязательна

Перепечатка статей допускается только

с разрешения редакции

Редакция не несет ответственности за содержание рекламы

Материалы в рубрике «Компания»

публикуются на правах рекламы

© Академия стандартизации, метрологии

и сертификации, 2012