

# КОМПЕТЕНТНОСТЬ

10/27/2005



## с. 24 Дефектоскопы ультразвуковые

5 / ЗАМЕЧАНИЯ ПО ПРОЕКТУ СПЕЦИАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА 13 / СТРУКТУРА СИСТЕМ ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА 20 / ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ 29 / ОБЗОР ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И ЗАРУБЕЖНЫХ ДЕФЕКТОСКОПОВ

# Содержание

10/27/2005

## ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

**5** Буданов В.П.  
Замечания по проекту специального технического регламента

**8** Гринберг М.В.  
Необходим общий технический регламент

## МЕНЕДЖМЕНТ

**13** Дубицкий Л.Г.  
Структура систем инновационного менеджмента

## МЕТРОЛОГИЯ

**20** Шишкин А.Ю.  
Проектирование параметров процесса технологических измерений



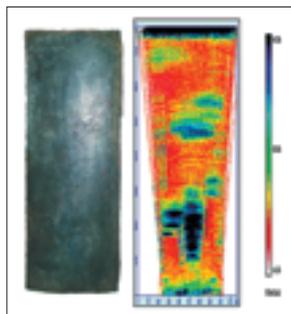
**24** Самокрутов А.А. Шевалдыкин В.Г.  
Волноводный метод контроля трубопроводов

**29** Алексеев А.В.  
Обзор отечественных и зарубежных дефектоскопов

**42** Молотков С.Л. Прохоров С.О. Курков А.В.  
Специализированные версии ультразвуковых дефектоскопов

**45** Тарабрин В.Ф.  
Перспективы развития средств вторичного неразрушающего контроля

**48** Егоров Н.Н.  
Ультразвуковой контроль протяженных объектов нормальными волнами



## ОБУЧЕНИЕ

**55** График обучения специалистов в АСМС в январе-марте 2006 года

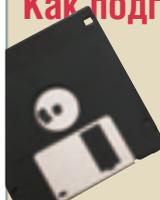
## В следующих номерах

Оптимизация бизнес-проектов создания продукции

Экология и контроль качества воздуха

Подготовка научных кадров

### Как подготовить рекламу для журнала «Компетентность»



Рекламные статьи редакция оформляет в соответствии с макетом, принятым в журнале для статей этой категории.  
**Допустимые форматы текстовых файлов:** TXT, RTF, DOC

**Допустимые форматы графических файлов и готовых модулей: логотипы, графики, диаграммы, схемы — AI 8-й версии (EPS, текст переведен в кривые); фотографии — TIFF, JPEG (Grayscale, RGB, CMYK) с разрешением 300 dpi**

### Ежемесячный научно-практический журнал

Выходит с 2000 года  
(прежнее название «Квалификация и качество») Свидетельство о регистрации ПИ № 77-18129 от 31.05.2004

### Учредитель и издатель Академия стандартизации, метрологии и сертификации (АСМС)

109443, Москва, Волгоградский просп., 90, корп. 1  
Тел.: (495) 172 4730  
Факс: (495) 372 7156  
E-mail: info@asms.ru  
www.asms.ru

### Главный редактор Г.В. Панкина

### Редакционная коллегия

Т.Н. Столярова (зам. главного редактора)  
Б.С. Мигачев  
В.А. Новиков  
В.В. Помазанов  
В.Н. Тереховский  
М.А. Ушаков

### Редакция

Л.Л. Болдырева  
С.А. Калинин  
С.С. Карташева  
Л.Н. Косова  
И.Б. Кускова  
Телефоны редакции: (495) 172 7717, 172 5757

### Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

### Оригинал-макет

ООО «Компания РАСТР»  
Тел./Факс: (495) 746 6361

### Подписка

По каталогу «Газеты. Журналы» Агентства «Роспечать» — индекс 83344  
По объединенному каталогу «Пресса России» — индекс 87872

В редакции  
Тел./Факс: (495) 172 7717  
E-mail: komp@asms.ru

Подписано в печать 01.12.05  
Бумага мелованная матовая 84\*108/16  
Печать офсетная. Усл. п. л. 7, 0  
Тираж 2000. Заказ 2564

### 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, 2005