

Содержание

8/149/2017

КОНКУРЕНТО-СПОСОБНОСТЬ

- 6** Корчак В.Ю.
Ефимова Н.С.
Калачанов В.В.
Давыдов Д.А.
Развитие средств информационной безопасности для роста конкурентоустойчивости предприятий

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

- 14** Гашо Е.Г.
Гусева Т.В.
Степанова М.В.
Щелчков К.А.
Приоритеты эколого-энергетической политики через призму реализации НДТ в промышленности

- 22** Грушников В.А.
Актуальные проблемы автомобилизации. Электромобили



МЕНЕДЖМЕНТ

- 30** Зекунов А.Г.
Лопаткин Д.С.
О независимой оценке качества образовательной деятельности

СОБЫТИЯ

3, 5, 36

- 37** Зимина Е.В.
Кайнова В.Н.
Кутяйкин В.Г.
Нормоконтроль технической документации в системе управления качеством продукции

- 44** Шанта М.В.
Семенова Е.Г.
Варжапетян А.Г.
Система сбалансированных показателей как метод стандартизации и управления производством

- 50** Федык Л.А.
Шестакова Г.Н.
Ткаченко А.С.
Долгих Ю.В.
Транспортировка маломобильных пациентов: принципы бережливого производства

ОБУЧЕНИЕ

- 54** График обучения специалистов в АСМС в ноябре–декабре 2017 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 В.А. Васильев, МАИ; д-р техн. наук, профессор Н.И. Дунченко, РГСУ — МСХА им. К.А. Тимирязева; 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 проблем при Президиуме РАН

В следующих номерах

Оценка риска: выбор оптимальных управленческих решений

О формировании и развитии производительного практического познания

Качество продукции: анализ со стороны руководства

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. Калинин (зам. главного редактора)
С. Бартусек (dr. S. Bartusek), канд. техн. наук
В.Я. Белобрагин, д-р экон. наук, профессор
Б.В. Бойцов, д-р техн. наук, профессор
В.Н. Воронин, д-р психол. наук, профессор
Т.В. Гусева, д-р техн. наук, профессор
Н.И. Дунченко, д-р техн. наук, профессор
Л.К. Исаев, д-р техн. наук, профессор
В. Кирмзе (dr. W. Kirmse), д-р техн. наук, профессор
Л.В. Коломиец, д-р техн. наук, профессор
В.Ю. Корчак, д-р экон. наук, профессор
А.В. Леонов, д-р экон. наук, профессор
В.А. Новиков, канд. техн. наук, доцент
В.В. Помазанов, д-р техн. наук, профессор

Редакция

Л.А. Касьянова, Е.В. Кириенко, Е.Г. Колесникова, И.Б. Кускова, Шишова М.В.

Телефоны редакции: 8(499) 172 7717, 172 5757

Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

Оригинал-макет

ООО «Типография АртПреПресс»
Тел.: 8(917) 500 8384

Подписка

По каталогу «Газеты. Журналы» Агентства «Роспечать» — индекс 83344

По объединенному каталогу «Пресса России» — индекс 87872

В редакции
Тел.: 8(499) 172 7717
E-mail: komp@asms.ru

Подписано в печать 16.10.2017
Бумага мелованная матовая 84×108/16
Печать офсетная. Усл. п.л. 7
Тираж 2000. Заказ № 693

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, 2017

Content

8/149/2017

Monthly scientific and practical journal

Published since 2000
(former name Kvalifikatsiya I Kachestvo)
Registration certificate
PI No ФС-77-48934 from 12, March, 2012
The journal is included in the list of publications,
recommended by Higher Attestation Commission
(VAK)

Founder and publisher

**Academy for Standardization,
Metrology and Certification (ASMS)**
109443, Moscow,
Volgogradsky pros., 90, 1
Phone: +7 (499) 172 4730
Fax: +7 (499) 742 5241
E-mail: info@asms.ru
www.asms.ru

Chief Editor

Prof. Dr. G.V. Pankina, Russia

Editorial board

S.A. Kalintseva, Russia
Deputy Chief Editor

Dr. S. Bartusek, Czech Republic

Prof. Dr. V.Ya. Belobragin, Russia

Prof. Dr. B.V. Boytsov, Russia

Prof. Dr. T.V. Guseva, Russia

Prof. Dr. N.I. Dunchenko, Russia

Prof. Dr. L.K. Isaev, Russia

Prof. Dr. W. Kirmse, Germany

Prof. Dr. L.V. Kolomiets, Ukraine

Prof. Dr. V.Yu. Korchak, Russia

Prof. Dr. A.V. Leonov, Russia

Dr. V.A. Novikov,

Associate Professor, Russia

Prof. Dr. V.V. Pomazanov, Russia

Prof. Dr. V.N. Voronin, Russia

Editorial staff

L.A. Kas'yanova, E.V. Kirienko,

E.G. Kolesnikova, I.B. Kuskova, M.V. Shishova

Phone:

+7 (499) 172 7717, 172 5757

Layout and logo design

A.B. Kostrikov

Original layout

LLC Typography ArtPrePress

Phone: +7 (917) 500 8384

Subscription

In the catalogue Newspapers. Journals

of Rospechat agency: 83344

In the union catalog Russia Press: 87872

In the publishing department

Phone: +7 (499) 172 7717

E-mail: komp@asms.ru

Signed for printing 16.10.2017

Matte coated paper 84×108/16

Offset printing. Conv. pp. 7

2000 copies. Order number 693

Printing

JSC Kaluzhskaya Tipografiya Standartov
248021, Kaluga, Moskovskaya ul., 256

Authors' ideas may not always coincide
with the editorial staff.

While using materials reference to the journal
Kompetentnost' is required

Articles' reprinting is allowed only with the editorial staffs'
permission

Editorial staff is not responsible for the content
of the advertisements

Materials in the category Company are published
on the rights of advertising

COMPETITIVENESS

- 6** **V.Yu. Korchak**
N.S. Efimova
V.V. Kalachanov
D.A. Davydov
Improving
the Competitive
Sustainability
of High-Tech
Enterprises Based
on the Development
of Information
Safety

TOPICAL THEME

- 14** **E.G. Gasho**
T.V. Guseva
M.V. Stepanova
K.A. Shchelchkov
Environmental
and Energy Policy
Priorities through
the Prism
of the BAT
Implementation
in Industry
- 22** **V.A. Grushnikov**
Current Problems
Motorization. Electric
Vehicles



MANAGEMENT

- 30** **A.G. Zekunov**
D.S. Lopatkin
On Independent
Evaluation
of Educational
Activities'
Quality

- 37** **E.V. Zimina**
V.N. Kaynova
V.G. Kutuyaykin
Normocontrol
of Technical
Documentation
in the Product Quality
Management
System

- 44** **M.V. Shanta**
E.G. Semenova
A.G. Varzhapetyan
Balanced Score
Cards as a Method
of Standardization
and Production
Management

- 50** **L.A. Fedyk**
G.N. Shestakova
A.S. Tkachenko
Yu.V. Dolgikh
Non-Mobile Patients
Transportation:
Lean Production
Principles

TRAINING

54

NEWS

3, 5, 36

Reviewers: Prof. Dr. **G.V. Pankina**, ASMS; Prof. Dr. **T.V. Guseva**, D.I. Mendeleev University of Chemical Technology of Russia; Prof. Dr. **V.I. Tsymbal**, Institute for the Economy in Transition; Prof. Dr. **V.A. Vasil'ev**, Russian State University of Aviation Technology (MAI); Prof. Dr. **N.I. Dunchenko**, Russian State Agrarian University — Moscow Timiryazev Agricultural Academy; Prof. Dr. **A.I. Solyanik**, Voronezh ASMS Branch; Prof. Dr. **V.Ya. Belobragin**, Academy for Quality Problems; Prof. Dr. **I.A. Makeeva**, State Scientific Institution, Research Institute for Dairy Industry; Prof. Dr. **V.Yu. Korchak**, Section of Applied Problems, Russian Academy of Sciences

Next issues

Risk assessment:
selection of optimal
management decisions

On formation
and development of productive
practical knowledge

Product qualities:
management
review