

КОМПЕТЕНТНОСТЬ

1/92/2012

с.10

**Стратегическая
конкурентоспособность
оборудования**

14 / ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕЛОСТНОЙ СИСТЕМЫ СЕРВИСА ПРЕДПРИЯТИЯ
30 / МЕТОДОЛОГИЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
ОРГАНИЗАЦИИ **44 /** ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ

ISSN 1993-8780



9 771993 878778

Государственное
образовательное учреждение
дополнительного
профессионального
образования



Более 40 лет на рынке

АСМС

Академия Стандартизации, Метрологии и Сертификации



Ведущее учебное заведение
дополнительного профессионального образования
в области технического регулирования,
метрологии и систем менеджмента

Приглашает к сотрудничеству в области подготовки кадров

Образование в области:

технического регулирования
обеспечения единства измерений
стандартизации
менеджмента качества
наноизмерений

Виды обучения:

Профессиональная переподготовка
Повышение квалификации
Подготовка кандидатов в эксперты
Дополнительное (к высшему) образование

Аспирантура по научным специальностям:

05.02.23 Стандартизация и управление
качеством продукции
05.11.15 Метрология и метрологическое
обеспечение

Формы обучения

/ очная / дистанционная / индивидуальная / выездная /

17 кафедр и 13 филиалов на всей территории России

Помощь предприятиям
в анализе и исследованиях производственных,
технологических и контрольных процессов,
разработке МВИ, документации для СМК

В составе Академии

Орган по сертификации

СМК, продукции,
экспертов по стандартизации

Учебный центр:

- ▶ по повышению квалификации экспертов
- ▶ в сфере здравоохранения и фармации

Метрологическая служба

осуществляющая
поверку СИ

Выдаются документы государственного образца

109443, Москва, Волгоградский просп., 90, корп.1
Тел. (499) 172-47-30. Факс: (499) 742-46-43. E-mail: info@asms.ru

www.asms.ru

Дорогие читатели!

Вы держите в руках первый вышедший в этом году номер ежемесячного научно-практического журнала «Компетентность», который издает Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная).

Вот уже восьмой год мы рассказываем вам о развитии системы технического регулирования, об актуальных проблемах обеспечения единства измерений, подтверждения соответствия, разработки и внедрения систем менеджмента, знакомим вас с достижениями зарубежных специалистов и ученых, деятельностью национальных и международных организаций в этих сферах.

Мы стараемся шагать в ногу со временем, своевременно откликаясь на его запросы и вызовы. Поэтому освещение таких приоритетных задач, как стратегические направления и модернизация российской экономики, перевод ее на инновационный путь развития, информационные технологии, остается одним из важных направлений нашего журнала.

В названии Академии неслучайно присутствует слово «учебная». Ежегодно в системе Академии проходят обучение свыше восемнадцати тысяч специалистов из всех регионов Российской Федерации. Это весомый показатель, свидетельствующий об эффективности и современности учебных программ, разработанных нашим профессорско-преподавательским коллективом, их реальной пользе. В результате растет число постоянных слушателей, регулярно повышающих свою квалификацию в стенах Академии.

В связи со вступлением России во Всемирную торговую организацию мы будем уделять особое внимание проблемам безопасности и качества отечественной продукции. Мы продолжим издавать сборники статей по проблемам эффективности



интегрированных систем менеджмента, нанотехнологиям.

Прошедший год для нас, как и для многих периодических печатных изданий, оказался непростым, но творчески интересным. Очень сложно заинтересовать и удержать современного читателя; для этого нужны не просто статьи и научные сообщения, но и оригинальные, эксклюзивные материалы, аналитические обзоры, которые вызывают читательский интерес, становятся темой оживленных дискуссий. И мы стремимся как можно чаще публиковать именно такие статьи.

Ждем от вас, наши уважаемые читатели, откликов, замечаний, советов. Обратная связь нам необходима: она позволяет корректировать редакционную политику, работать более эффективно. Приглашаем руководителей и специалистов предприятий и организаций к активному участию в работе журнала.

Благодарим вас за доверие и интерес к нашему журналу и желаем всем вам в наступившем году здоровья, благополучия, личных и коллективных успехов!

**Главный редактор журнала «Компетентность»,
ректор Академии стандартизации,
метрологии и сертификации**

Лакшина

Competency

1/92/2012

5 Federal Target Programs as a Development Regulator in Research and Innovation Areas. V.P. Baranova, Deputy head of department, Maintenance of competitive programs and projects in the field of science, Department of federal programs and projects, RF Ministry of education and science, Moscow

Federal target programs are the key for increasing the effectiveness of public administration. The mechanism of federal target program realization is given on the example of FTP called Research and development on priority directions of Russian technological and science complex in 2007–2013. Main results of the given program is reviewed

Key words: federal target program, effectiveness of public administration, scientific and innovative development, research priorities

10 Equipment Strategic Competitiveness. Conceptual Approach. Prof. Dr. L.G. Dubitsky, FSAEI FPE, Academy for Standardization, Metrology and Certification (Educational) (ASMS), Moscow

Practical recommendations for the strategic competitiveness of oil and gas equipment are given. While using them companies will be able to define the concept of product strategic competitiveness

Key words: strategic competitiveness, oil and gas equipment, intellectualization, general concept

14 Maintaining the Optimal Level of Reserves as Part of the Service System of the Organization. T.V. Eremiya, Senior Teacher, Organization Management Department, State Moscow Regional University, Moscow, A.V. Butko, Graduate, Administration Management, SMRU, Moscow

In article describes the contains of the service system of industrial organization idea, that points out basic management decisions in this area. The influence of maintaining the appropriate level of stock on the industrial system of organization service efficiency is being discussed

Key words: service system, industrial enterprise integration, stock level, supply chain

20 Risk Identification in Hazardous Production Facilities Diagnosis. A.F. Vorobieva, Quality engineer, LLC, Firma Sverhtehdiagnostica, Ukhta, Dr. T.A. Novoseltseva, Reader, Head, Expert Group, Integrated management system, LLC, Gazprom transraz Ukhta, Ukhta

Principles of determining important occupational hazards by radiation control method that allows to increase technical facilities and labor productivity safety and also to reduce the impact of negative factors on people and the environment are discussed in the given article

Key words: production risks, technical diagnostics, radiation control method, hazardous production facilities

26 Comparative Analysis of Existing Approaches to the Enterprise Value Assessing. Prof. Dr.

A.H. Chochaev, Corresponding Member, RANS, Director, FSUE, Agronauchservis, Russian Academy of agricultural sciences, Moscow, N.P. Kononov, Applicant, Federal State Budgetary Educational Institution for Further Professional Education, Moscow State Forest University. Moscow region, Mitishchi

Methods of the company market value estimation (capital market method and transaction method) are being discussed. Their goals and objectives, similarities and differences, merits and demerits, opportunities and conditions of use, as well as the prospects of using these methods to estimate Russian companies are given in the article

Key words: market approach, capital market method, transaction method, company counterpart, market multiples (coefficient)

30 Effectiveness of Stable Organization Development.

O.N. Semina, Senior Teacher, Applicant, Management, Marketing and Logistics Department, Institute of the Law, Economy and Management, Tyumen State University, Tyumen

The development of modern Russian management encourages researchers to reflect upon and develop a new type of government in which the concept of institutional capacity and its importance in the development of the organization as a socio-economic system is undisputed

Key words: organization life cycle, stable development, institutional capacity, socio-economic system

34 Budgetary Management Adaptation in the Gas Industry Enterprises. S.L. Dmitrieva, Head, Plenned-Economic Department, Well Cementing Center, LLS Branch, Gazpromburenie, Graduate, Management, Marketing and Logistics Department, Tyumen State University, Tyumen

The article describes the major realization problems of budgetary management toolkit and main progress directions of the developed management model in divisions of the vertically-integrated enterprise of the gas industry

Key words: vertically-integrated enterprise, budgetary management, financial structure, budget model.

40 Reorganization as an Exit from the Organizational Crisis.

K.O. Mukhkaleeva, General Director, Business Decisions Agency, Krilya, Graduate, Management, Marketing and Logistics Department, Tyumen State University, Tyumen

This article shows the result of analysis of the probability of LLC Gazprom-Optica (optical products' production and sale) bankruptcy.

As a measure of output from a protracted crisis, the organizational restructuring is being proposed

Key words reorganization, bankruptcy, crisis, diagnosis.

44 Process Approach to Urological Care Organization in a Multisectoral Hospital. Prof. Dr. A.V. Strelnikov,

Professor, Quality management in health care Department, Voronezh Branch, Federal State Autonomous Professional Institution for Further Professional Education (FSAPE FPE), Academy for standardization, metrology and certification (ASMS), Voronezh, Prof. Dr. A. I. Solyanik, Director, Voronezh Branch, FSAPE FPE, ASMS, Voronezh, E.M. Kartashov, Head, Urology Department, State Emergency Hospital №1, Voronezh

It is highly needed to implement a process approach to organization of a urological care. Subprocesses are identified and described.

They are included in the basic process of "prostate pathology diagnostics and treatment". Analysis of subprocesses effectiveness and effectiveness of the whole process is given

Key words: quality management system, process approach, prostate gland pathology, process, subprocess

53 Constant skill improvement. O.V. Polyakova, Head, Metrological Examination Group, Head Metrologist Department, FSUI, Development Bureau, Fakel, Kaliningrad

FSAEI FPE ASMS graduate and a constant student in training courses of Legal Metrology department shares her impressions about lectures, academy professors and the necessity of such studies for further training

Key words: metrological expertise, metrological support, technical documentation, software

Содержание

1/92/2012

ИННОВАЦИИ

- 5** Баранова В.П.
Федеральные
целевые програм-
мы — регулятор
развития научной
и инновационной
сферы

КОНКУРЕНТО-СПОСОБНОСТЬ

- 10** Дубицкий Л.Г.
Стратегическая
конкуренто-
способность
оборудования:
концептуальный
подход

- 14** Еремия Т.В.
Бутько А.В.
Поддержание
оптимального
уровня запасов
как элемента
системы сервиса
организации

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

- 20** Воробьева А.Ф.
Новосельцева Т.А.
Определение
рисков при
диагностировании
опасных
производственных
объектов



- 26** Чочаев А.Х.
Кононов Н.П.
Сравнительный
анализ
существующих
подходов к оценке
стоимости
предприятий

МЕНЕДЖМЕНТ

- 30** Семина О.Н.
Методология
определения
эффективности
устойчивого
развития
организации

- 34** Дмитриева С.Л.
Внедрение
бюджетного
управления
на предприятиях
газодобывающей
промышленности

- 40** Мухкалеева К.О.
Реорганизация
как форма выхода
из организационного
кризиса

- 44** Стрельников А.В.
Соляник А.И.
Карташов Е.М.
Процессный подход
к организации
урологической
помощи
в многопрофильном
стационаре

ОБУЧЕНИЕ

- 53** Полякова О.В.
Постоянно
совершенствовать
свой профессио-
нальный уровень

- 56** График обучения
специалистов
в АСМС в марте-
мае 2012 года

СОБЫТИЯ

9, 19, 39

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 (МАДИ); 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

В следующих номерах

О непрерывном
профессиональном
образовании

SWOT-анализ развития
фундаментальной науки
в России

Человеческие ресурсы
как фактор
конкурентоспособности

КОМПЕТЕНТНОСТЬ

Ежемесячный научно-практический журнал

Выходит с 2000 года
(прежнее название «Квалификация и качество»)
Свидетельство о регистрации
ПИ № 77-18129 от 31.05.2004
Журнал входит в список изданий,
рекомендованных ВАК

Учредитель и издатель

Академия стандартизации,
метрологии и сертификации (АСМС)
109443, Москва,
Волгоградский просп., 90, корп. 1
Тел.: (499) 172 4730
Факс: (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)

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

Б.С. Мигачев,
д-р техн. наук, профессор

В.А. Новиков,
канд. техн. наук, доцент

В.В. Помазанов,
д-р техн. наук, профессор

М.А. Ушаков

Редакция

С.С. Карташева

Е.В. Кириенко

Е.Г. Колесникова

И.Б. Кускова

А.В. Ярулина

Телефоны редакции:
(499) 172 7717, 172 5757

Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

Оригинал-макет

ООО «АртПреПресс»

Тел.: (495) 647 0393

Подписка

По каталогу «Газеты. Журналы»

Агентства «Роспечать» —
индекс 83344

По объединенному каталогу
«Пресса России» — индекс 87872

В редакции

Тел./Факс: (499) 172 7717

E-mail: komp@asms.ru

Подписано в печать 10.02.2012

Бумага мелованная матовая 84×108/16

Печать офсетная. Усл. п.л. 7

Тираж 2000. Заказ 157

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