

КОМПЕТЕНТНОСТЬ

5/146/2017

Об управлении экспертными группами
в области НДТ

с.12



- 4 /** ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
- 18 /** ВИРТУАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО КАК ПОТЕНЦИАЛ ПРЕДПРИЯТИЯ
- 32 /** КАК ПОВЫСИТЬ КАЧЕСТВО И ДОСТУПНОСТЬ УСЛУГ?

ISSN 1993-8780



9 771993 878778

Содержание

5/146/2017

ОБУЧЕНИЕ

- 4** Клева Л.П.
Тенденции развития системы образования в Российской Федерации

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

- 12** Скобелев Д.О.
Чечеватова О.Ю.
Гусева Т.В.
Компетентностно-ориентированное управление экспертными группами в области НДТ

- 18** Лагута В.С.
Производственно-технологический потенциал предприятия. Виртуальное производство

- 22** Ванцов С.В.
Халявина А.А.
Функциональный контроль и диагностирование сложных технических устройств



МЕНЕДЖМЕНТ

- 28** Могилевец В.Д.
Савин И.А.
Разработка ИСМ предприятия на соответствие стандартам СМК и бережливого производства

- 32** Зворыкина Т.И.
Как повысить качество и доступность государственных и муниципальных услуг?

- 36** Мирошников В.В.
Борбаць Н.М.
Проектирование процессов системы менеджмента качества с использованием методологии QFD

- 42** Лавренова (Бутько) А.В.
Организационные вопросы поддержания оптимального уровня запасов в организациях

- 47** Карамышев А.Н.
Анализ существующих подходов к управлению производством продукции

- 52** Федык Л.А.
Шестакова Г.Н.
Ткаченко А.С.
Ивкина Ю.В.
Инновационные технологии как часть бережливого медицинского сервиса

ОБУЧЕНИЕ

- 56** График обучения специалистов в АСМС в сентябре 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 Л.Г. Дубицкий, АСМС; д-р техн. наук, профессор В.А. Васильев, МАТИ; 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

Концептуальные аспекты бережливого производства товаров и услуг

Метрологическое обеспечение технических средств для измерений, испытаний, контроля

Об оснащении промышленных предприятий системами автоматического контроля выбросов

КОМПЕТЕНТНОСТЬ

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.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

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, А.В. Ярулина
Телефоны редакции:
8(499) 172 7717, 172 5757

Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

Оригинальный-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 20.06.2017
Бумага мелованная матовая 84×108/16
Печать офсетная. Усл. п.л. 7
Тираж 2000. Заказ № 462

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 «Компетенция» публикуются на правах рекламы

© Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2017

Компетентностно-ориентированное управление экспертными группами в области НДТ

Предлагаются принципы создания компетентностно-ориентированной системы управления профессиональным сообществом — Хартией экспертов в области НДТ. Члены Хартии экспертов, управляемой Бюро НДТ, осуществляют беспристрастную, объективную, независимую и компетентную оценку соответствия требованиям НДТ заявок на КЭР и проектов эколого-технологической модернизации российских предприятий

Д.О. Скобелев

руководитель Бюро наилучших доступных технологий, Москва, Россия, канд. экон. наук

О.Ю. Чечеватова

заместитель руководителя Бюро наилучших доступных технологий, Москва, Россия, канд. мед. наук

Т.В. Гусева

руководитель Учебно-консультационного центра Бюро наилучших доступных технологий, профессор кафедры менеджмента и маркетинга Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева, Москва, Россия, д-р техн. наук, профессор

ключевые слова

НДТ, экологические требования, нормативная правовая база, справочники НДТ, оценка соответствия, экологическая результативность и ресурсоэффективность, технические рабочие группы

Competency-oriented Management of Expert Groups Working in the Field of Best Available Techniques

Dr. D.O. Skobelev, Head of Russian Bureau of Russian Best Available Techniques, Moscow, Russia, dmitry.skobelev@icloud.com

Dr. O.Yu. Chechevatova, Deputy Head Russian Bureau of Russian Best Available Techniques, Moscow, Russia, olgach@ciscenter.ru

Dr. Prof. T.V. Guseva, Head of Training and Consulting Center, Russian Bureau of Russian Best Available Techniques; Dmitry Mendeleev University of Chemical Technology of Russia, Moscow, Russia, tatiana.v.guseva@gmail.com, Moscow, Russia

key words

BAT, environmental requirements, regulatory framework, BAT Reference books, conformity assessment, environmental performance and resource efficiency, technical working groups

In the Russian Federation, Best Available Techniques are gradually becoming an instrument of the environmental and the industrial policies. Competent and independent conformity assessment in the field of Best Available Techniques needs special attention to avoid mistakes of numerous certification systems and bodies offering easy registration in accordance with requirements of ISO management standards. We suggest forming a Society of Chartered Experts managed by the National Bureau of Best Available Techniques. These competent and independent experts will be involved in conformity assessment of applications for Integrated Environmental Permits and technological modernization projects seeking the state support. The Society will motivate experts running workshops and study tours, supporting publications and participation in international events. Growing competency, reputation and publicity of Chartered experts in Best Available Techniques will allow them providing various consulting and training services, revising Information and Technical Books and standards, preparing guidance materials for industrialists, etc. This will result in monetising expert competencies and strengthening their positions.