

Содержание

6/2022

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

5 Аникиенко Т.И.
Дунченко Н.И.
Рашед В.
О порядке разработки сирийских стандартов

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

10 Комарова С.Г.
Невмятулина Х.А.
Шпилов А.Д.
Особенности оценки соответствия косметической продукции с содержанием наноматериалов

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

16 Хамитов Р.М.
Морин С.В.
Применение методов экспертных оценок при выборе средств технического контроля

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

22 Малков А.В.
Телегина Е.А.
Фирер А.А.
О направлениях совершенствования ведения баланса промышленных взрывчатых материалов



26 Рахаев В.А.
Кузина Е.Л.
Василенко М.А.
Алгоритм выявления и устранения неисправностей пассажирского вагона

МЕНЕДЖМЕНТ

32 Могилевец В.Д.
Метод оценки качества изготовления продукции в производственном процессе

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

36 Кудрявцева С.С.
Халиулин Р.А.
Процессный подход в управлении промышленным предприятием: инструменты индустрии 4.0

ИССЛЕДОВАНИЯ

42 Нечаева А.В.
Остах С.В.
Методология оценки нефтеокисляющей способности биопрепаратов-нефтедеструкторов

ОБЗОР

50 Минулина О.В.
Рейнжиниринг процессов производства как инструмент повышения ресурсо-эффективности

ОБУЧЕНИЕ

56 График обучения специалистов в АСМС в сентябре–ноябре 2022 года

СОБЫТИЯ

4, 29, 31, 54

Рецензенты:

д-р техн. наук, профессор **Т.В. Гусева**, НИИ ЦЭПД;
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 техн. наук, профессор **А.В. Малков**, РХТУ им. Д.И. Менделеева;
д-р экон. наук, профессор **В.Ю. Корчак**, МГТУ им. Н.Э. Баумана
д-р экон. наук, профессор **А.В. Леонов**, 46 ЦНИИ Минобороны России

В следующих номерах

Производство и выпуск нового автокомпонента: предупреждение потерь прибыльности

Теоретическая и практическая составляющие в подготовке IT-специалистов

Применение операций неразрушающего контроля керамических изделий

КОМПЕТЕНТНОСТЬ/
COMPETENCY (Russia)

Ежемесячный научно-практический журнал

Выходит с 2000 года
(прежнее название «Квалификация и качество»)
Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС-77-75122 от 22.02.2019
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

В.Н. Воронин,
д-р психол. наук, профессор

Редакционная коллегия

С.А. Калинцева (зам. главного редактора)
С. Бартушек (dr. S. Bartusek), канд. техн. наук
В.Я. Белобрагин, д-р экон. наук, профессор
Б.В. Бойцов, д-р техн. наук, профессор
Ф.В. Бульгин, д-р техн. наук, профессор
Т.В. Гусева, д-р техн. наук, профессор
О.П. Дворянинова, д-р техн. наук, доцент
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
А.В. Малков, д-р техн. наук, профессор
В.А. Новиков, канд. техн. наук, доцент
Ю.А. Пальчун, д-р техн. наук, профессор
В.В. Помазанов, д-р техн. наук, профессор
А.И. Соляник, д-р техн. наук, профессор

Редакция

И.С. Гридин, Л.А. Касьянова,
Е.В. Кириенко, И.Б. Кускова
Телефоны редакции:
8(499) 172 7717, 172 5757

Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

Оригинал-макет

ИП Шилenkova Е.И.
Тел.: 8(916) 324 0613

Подписка

По объединенному каталогу
«Пресса России» — индекс 87872
В редакции
Тел.: 8(499) 172 7717
E-mail: komp@asms.ru

Подписано в печать 12.08.2022
Бумага мелованная матовая 84×108/16
Печать офсетная. Усл. п.л. 7
Тираж 2000. Заказ № 852022

Печать

Типография ООО «Полиграфический комплекс»,
ИНН 7716790881, КПП 774301001, 125315, г. Москва,
ул. Часовая, д. 28, корп. 4, эт. 3, комн. 42В

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, 2022