

ISSN 1993-8780 (print)

3/2020

# КОМПЕТЕНТНОСТЬ/ COMPETENCY (Russia)

**с.32**

**Изменчивость характеристик качества.  
Человеческий фактор**

**4 /** ФОРМИРОВАНИЕ ЭКСПЕРТНЫХ ГРУПП ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ

**10 /** ЖИЛАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ. ЦИФРОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ОЦЕНКИ

**26 /** РАСЧЕТ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ISSN 1993-8780



9 771993 878778

# Содержание

3/2020

## ИССЛЕДОВАНИЯ

**4** Лясковский В.Л.  
Саркисян Д.А.  
Метод формирования экспертных групп для оценки предложений по проведению ФППИ

**10** Шмелева А.Н.  
Безделов С.А.  
Цифровые инструменты оценки потребительской стоимости жилой недвижимости в Москве

## ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

**15** Сысоева Е.А.  
ТР ЕАЭС 048/2019: устойчивое развитие, энерго-эффективность и ресурсосбережение

## СОБЫТИЯ

**3, 19, 52**



## МЕНЕДЖМЕНТ

**20** Ковлякова В.Е.  
Интеграция системы управления рисками и возможностями в систему менеджмента

**26** Леонов О.А.  
Темасова Г.Н.  
Шкаруба Н.Ж.  
Вергазова Ю.Г.  
Методика расчета эффективности функционирования СМК

**32** Борбаць Н.М.  
Школина Т.В.  
Оценка изменчивости характеристик качества, обусловленной человеческим фактором

**39** Барсегян Н.В.  
Уровень организации производственных процессов и направления его повышения

**44** Пестрякова Е.А.  
Комарова С.Г.  
Контроль качества фосфорных удобрений. Наилучшие доступные технологии

**48** Раимов А.И.  
Николаева Н.Г.  
Сопин В.Ф.  
Метод «галстук-бабочка» и его применение при оценке рисков

## ОБУЧЕНИЕ

**54** График обучения специалистов в АСМС в апреле-июне 2020 года

**Рецензенты:** д-р техн. наук, профессор **Г.В. Панкина**, МАИ; д-р техн. наук, профессор **Т.В. Гусева**, РХТУ им. Д.И. Менделеева; 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

Планирование как эффективный инструмент управления предприятием

Фармация, фармацевтика и национальная безопасность

Госзаказ. Инвестиционное обеспечение организации производства

## Ежемесячный научно-практический журнал

Выходит с 2000 года (прежнее название «Квалификация и качество») Свидетельство о регистрации ПИ № ФО-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.asma.ru

**Главный редактор**  
В.Н. Воронин,  
д-р психол. наук, профессор

## Редакционная коллегия

С.А. Калинин (зам. главного редактора)  
С. Бартусек (dr. S. Bartussek), канд. техн. наук  
В.Я. Белобрагин, д-р экон. наук, профессор  
Б.В. Бойцов, д-р техн. наук, профессор  
Ф.В. Булыгин, д-р техн. наук, профессор  
Т.В. Гусева, д-р техн. наук, профессор  
О.Л. Дворянинова, д-р техн. наук, доцент  
Н.И. Дунченко, д-р техн. наук, профессор  
Л.К. Исав, д-р техн. наук, профессор  
В. Кирмае (dr. W. Kirmae), д-р техн. наук, профессор  
П.В. Коломиец, д-р техн. наук, профессор  
В.Ю. Корчак, д-р экон. наук, профессор  
А.В. Лаинов, д-р экон. наук, профессор  
В.А. Новиков, канд. техн. наук, доцент  
Ю.А. Палихун, д-р техн. наук, профессор  
В.В. Помазанов, д-р техн. наук, профессор  
А.И. Соляник, д-р техн. наук, профессор

## Редакция

И.С. Триндин, Л.А. Казьянова,  
Е.В. Кирьянко, И.Б. Кускова  
Телефоны редакции:  
8(499) 172 7717, 172 5757

## Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

## Оригинал-макет

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

## 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: koinp@asms.ru

Подписано в печать 12.04.2020  
Бумага мелованная матовая 84×108/16  
Печать офсетная. Усл. п.л. 7  
Тираж 2000. Заказ № 108

## 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 рекламных  
Материалов в рубрике «Клиника»  
Публикуется на правах рекламы

© Академия стандартизации, метрологии и сертификации. 2020