

# Содержание

2/2019

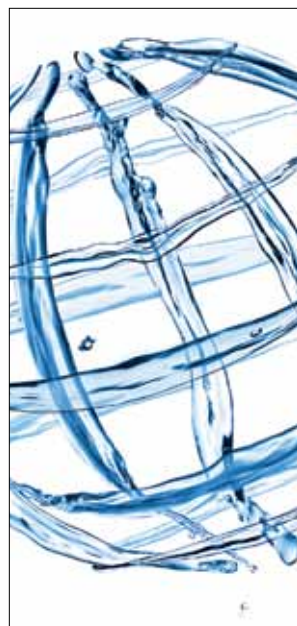
## ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

**4** Куприков М.Ю.  
Рабинский Л.Н.  
Куприков Н.М.  
Тишков А.А.  
Полярное исполнение как объект регулирования конкурентоспособности в Арктике

**13** Заболотный М.Ю.  
Винокуров Е.Г.  
Невмятулина Х.А.  
Бурухина Т.Ф.  
Оценка актуальности нормативных требований к показателю жесткости питьевой воды

## МЕНЕДЖМЕНТ

**18** Александров С.Л.  
Аудит систем менеджмента аккредитованных организаций



**28** Мирошников В.В.  
Борбаць Н.М.  
Школина Т.В.  
Квалиметрико-статистическая оценка процессов менеджмента качества

## СОБЫТИЯ

**41**

**36** Могилицев В.Д.  
Савин И.А.  
Система кайдзен-предложений как ключевой фактор развития предприятия

**43** Томасова Д.А.  
Методология энтропийного анализа инновационных производственных систем

## МЕТРОЛОГИЯ

**48** Данилевич С.Б.  
Третьяк В.В.  
Автоматизация процессов тестирования и калибровки электросчетчиков

## ОБУЧЕНИЕ

**54** График обучения специалистов в АСМС в апреле–июне 2019 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.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

Основные тенденции развития искусственного интеллекта в EVENT

Интеграция требований ISO 37001:2016 в СМК: риск-ориентированный подход

Модель влияния экологичности инновативной разработки на инвестиционную привлекательность

## 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**  
В.Н. Воронин,  
д-р психол. 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  
Ф.В. Булыгин, 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  
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. Кириченко,  
Е.Г. Колесникова, И.Б. Кускова

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

### Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

### Оригинал-макет

ИП Шиленкова 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: kompr@asms.ru

Подписано в печать 12.03.2019  
Бумага мелованная матовая 84×108/16  
Печать офсетная. Усл. п.л. 7  
Тираж 2000. Заказ № 112

### 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, 2019