

4 (994) 2020 / ИЗДАЕТСЯ С 1927 ГОДА

СТАНДАРТЫ ВСЕГДА ПЕРВЫЙ! WWW.RIA-STK.RU И КАЧЕСТВО



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ



**КАЧЕСТВО ПЕРСОНАЛА =
КАЧЕСТВО БИЗНЕСА**

04
2020



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР
«БЮРО ВЕРИТАС»

DOI: 10.35400

КАК СТАНДАРТИЗАЦИЯ
ОТВЕТИТ НА ВЫЗОВЫ
ЦИФРОВОЙ ЭПОХИ

10

СТАНДАРТИЗАЦИЯ
КАК ИНСТРУМЕНТ
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОГНОЗОВ

26

АНТИКРИЗИСНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ

60



ISSN 0038-9692

СТАНДАРТЫ® И КАЧЕСТВО

Ежемесячный журнал для специалистов
по стандартизации и управлению качеством

Ключевые партнеры



1 СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

6 НОВОСТИ

СРОЧНО В НОМЕР

8 Рекомендации Минпромторга России и Минэкономразвития России о временных мерах по вопросу проведения инспекционного контроля, отбора образцов и иных плановых работ с учетом сложной эпидемиологической ситуации, связанной с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Скотт СТИДМАН

10 Как стандартизация ответит на вызовы цифровой эпохи

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

*Анатолий ГОЛОВАШ, Наталья КУРШАКОВА,
Петр РУБЕЖАНСКИЙ*

12 Разработка общего определения термина «система» для использования в стандартах

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

Сергей СОКОЛОВ

18 Эволюция или... Размышление о судьбе технических комитетов по стандартизации. Часть 2

РАБОТА ТК ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

23 ТК 322 «Атомная техника»

ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ

*Иосиф АРОНОВ, Анна РЫБАКОВА,
Владимир САЛАМАТОВ*

26 Стандартизация как инструмент экономических прогнозов. Часть 2

ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

Алексей БАРЫКИН, Владимир ИКРЯННИКОВ

32 Направления совершенствования ТР РФ «О безопасности объектов внутреннего водного транспорта»

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

В. БРОДСКИЙ

37 Типизация и стандартизация в судостроении



ДИСКУССИЯ

Владимир ДАВЫДОВ

- 40** Нужны ли рынку изменения в нормативной правовой базе ЕАЭС в части маркировки

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ

Сергей ВЬЮНОВ

- 42** Совершенствование системы оценки соответствия оборудования в трубопроводном транспорте нефти

ПОЧТА РЕДАКЦИИ

Александр ТОПЧЕВСКИЙ

- 47** О документах по стандартизации для разработки и внедрения технологий

ЕЭК. ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ЕАЭС

- 50** Из записной книжки члена коллегии (министра) по техническому регулированию В.В. Назаренко
- 51** Безопасность прежде всего
- 52** Принятые акты

КАЧЕСТВО

КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНИЯ

Денис ВАРАКИН

- 54** Особенности развития качества в новой экономике



Журнал «Стандарты и качество» включен:

- в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, доктора наук;
- в список российских журналов в базе данных Russian Science Citation Index (RSCI);
- в Российский индекс научного цитирования (пятилетний импакт-фактор РИНЦ 2017: 0,412);
- в Университетскую библиотеку Online.

DOI: 10.35400

ВАК

Russian
Science
Citation
Index

Science Index*



МНЕНИЕ

- 60** Антикризисное управление

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Игорь ТЮФЯКОВ — Ольга СКОРОБОГАТОВА

- 66** Новое наставничество: смена парадигмы

КВАЛИФИКАЦИИ

Диана САТАЕВА, Венера КОМПЛЕВА

- 74** Аккредитация по стандартам WorldSkills

Андрей ФАТЕЕВ

- 81** Совершенствование структуры подготовки кадров: опыт Ростовской области



[СОДЕРЖАНИЕ



84 КАЧЕСТВО ЖИЗНИ
Наталья ГОВОРОВА

84 Арктика и демография: высший национальный приоритет

89 ЗАМЕТКИ НА ПОЛЯХ

ОПЫТ
Наталья БЫКОВА, Борис НОГИН

90 НПО «МИР»: эффективность в русских традициях

СОБЫТИЯ
Наталья ВАРФОЛОМЕЕВА

94 Площадка доверия: СНГ + МИР

БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО
Аделя БУРОВА

96 Контроль качества работы оператора бортовых локационных средств

ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ
Эмиль ГАЙСИН, Юрий ФРОЛОВ, Всеволод КЕРШЕНБАУМ, Айдар ЯНБУХТИН

100 Рейтинг организаций и качества работ на примере производства резервуаров

ШКОЛА КАЧЕСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
Александр РЕПИН, Гелий ЛОМАЕВ, Юрий РЯБОВ

105 Электроснабжение типа IT (TT) вместо TN в жилых домах

110 ЛЮДИ И КОМПАНИИ НОМЕРА

РЕКЛАМА В НОМЕРЕ:
ООО «РИА «Стандарты и качество»: 46, 48, 80, 110, 111, 3-я с. обл.
АО «Фармиэкс» — 2-я с. обл. • ООО «ЭНСО» — 31 • ООО «НПО «МИР» — 90—93 • ООО «РОСТЕХСЕРТ» — 4-я с. обл.

Редакция не несет ответственности за содержание, достоверность и орфографию рекламных материалов. 16

Подписные индексы Роспечати 22105, 37224



УЧРЕДИТЕЛИ
Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Общероссийская общественная организация «Всероссийская организация качества»
Общество с ограниченной ответственностью «Рекламно-Информационное Агентство «Стандарты и качество»

ИЗДАТЕЛЬ
ООО «РИА «Стандарты и качество»
Адрес: 115280, г. Москва, ул. Мастеркова, дом 4, этаж 15, пом. 1, ком 8—13

Председатель совета директоров Н.Г. ТОМСОН
Генеральный директор С.С. АНТОНОВА
Главный редактор Т.В. КИСЕЛЕВА
Ответственный секретарь Н.Р. ВАРФОЛОМЕЕВА
Тел.: (495) 771 6652
Факс: (495) 258 8437
E-mail: secret@mirq.ru

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ
А.В. АБРАМОВ — руководитель Росстандарта
В.Я. БЕЛОБРАГИН — заместитель главного редактора журнала «Стандарты и качество»
Л.А. БОКЕРИЯ — директор Научного центра сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева, главный кардиохирург Минздрава России
В.А. БУРМИСТРОВ — директор департамента Минпромторга России
Г.П. ВОРОНИН — главный редактор журнала «Стандарты и качество», президент ВСК
С.Ю. ГЛАЗЬБЕВ — член Коллегии (Министр) по основным направлениям интеграции и макроэкономике ЕЭК, академик РАН
И.В. ЗЫРЯНОВ — заместитель директора по научной работе института «Якутнипроалмаз» АК «АЛРОСА» (ПАО)
С.Н. КАТЫРИН — президент ТПП России
М.И. ЛОМАКИН — заместитель генерального директора по науке ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
В.В. НАЗАРЕНКО — член Коллегии (Министр) по техническому регулированию ЕЭК
В.В. ОКРЕПИЛОВ — академик РАН
Ю. РУЖЕВИЧЮС — академик ЕАQS
В.Ю. САЛАМАТОВ — завлудующий кафедрой МГИМО (У), генеральный директор ИЦ «Международная торговля и интеграция»
В.И. СОЛОВЬЕВ — президент Казахстанской академии менеджмента качества
Н.Г. ТОМСОН — председатель совета директоров ООО «РИА «Стандарты и качество», член правления ВСК
Г.И. ЭЛЬКИН — президент Академии проблем качества

Главный редактор Г.П. ВОРОНИН
РЕДАКЦИЯ
Адрес (почтовый): 115280, Москва, ул. Мастеркова, д. 4
E-mail: stq@mirq.ru; тел.: (495) 771 6652, 988 0687
Заместители главного редактора: В.Я. БЕЛОБРАГИН, Н.Г. БЫКОВА
Редакторы: А.А. ЗИМОВНОВА, Н.Л. КОТЕЛИНА
Специальные корреспонденты: И.Б. ЕФАНОВА, Б.А. НОГИН
Переводчик В.А. САВИНКИНА
Корректор Е.О. ГЛАВАЦКАЯ
Дизайн и верстка О.Ю. ДУНАЕВА

Директор по развитию бизнеса А.И. АНИСКИН
E-mail: a.amskm@mirq.ru; тел.: (495) 988 0689
ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА И РЕКЛАМЫ
Начальник отдела А.И. КОЛЕСНИКОВ
Менеджеры: В.М. АГАДЖАНОВ, С.П. МЕЛЕХИН, Г.Л. СМИРНОВА
E-mail: market@mirq.ru; тел.: (495) 771 6652, факс: (495) 258 8437
ОТДЕЛ ПРОДАЖ (ПОДПИСКИ)
Начальник отдела О.В. АБРАМОВА
Менеджеры: Е.М. КЛЮЧНИКОВА, Н.П. ПАНЧЕНКО
E-mail: podpiska@mirq.ru; тел.: (495) 258 8436, факс: (495) 258 8437
САЙТ: www.ria-stk.ru

Станьте нашим автором! Ждем Ваши статьи по адресу: avtor@mirq.ru

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов
При использовании материалов ссылка на журнал и его электронную версию обязательна. Используемые изображения: www.depositphotos.com
Переписка только с разрешения редакции
Журнал зарегистрирован Роскомнадзором
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-47089 от 24 октября 2011 г.

Подписано в печать 31.03.2020. Формат 60x90/8. Уч.-изд. л. 18.
Бумага мелованная матовая. Печать офсетная. Плановый тираж 7000 экз.
Общая аудитория номера: 25200 человек. Цена свободная. Заказ 276515.
Отпечатано в типографии «Вива-Стар», 107023, Москва, ул. Электрозаводская, д. 20