

9 (1011) 2021 / ИЗДАЕТСЯ С 1927 ГОДА

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



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ

9
2021



ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ СОВРЕМЕННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

DOI: 10.35400



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР
«БЮРО ВЕРИТАС»



УЧАСТИЕ МТК
В МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ
СТАНДАРТИЗАЦИИ

10

СТАНДАРТИЗАЦИЯ
В РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ
ОТРАСЛИ

30

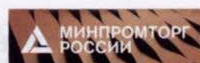
ИННОВАЦИИ:
ОТ ГЛОБАЛЬНЫХ ТЕНДЕНЦИЙ
К ПРАКТИКЕ

88



Ежемесячный журнал для специалистов по стандартизации и управлению качеством

Ключевые партнеры



Торгово-промышленная палата Российской Федерации



Комитет по техническому регулированию, стандартизации и контролю качества продукции

Русский Регистр имеет аккредитацию членом Международного Совета по стандартизации и управлению качеством

1 СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

6 НОВОСТИ

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

МЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ СТАНДАРТИЗАЦИЯ

Юрий БУДКИН

10 Об участии МТК в формировании программы межгосударственной стандартизации

НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Сергей СОКОЛОВ

14 Еще раз о системах и стандартах

РАБОТА ТК ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

20 ТК 406 «Социальное обслуживание населения»

ВОПРОС ЭКСПЕРТУ

Юрий БУДКИН

24 Современные тренды кадровой политики в сфере стандартизации

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Иосиф АРОНОВ, Анна РЫБАКОВА

26 Анализ европейского опыта применения инструментов стандартизации для трансфера инноваций. Часть 2

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ДЛЯ ОТРАСЛИ

Геннадий АБРАМЕНКОВ, Антон СПИВАК, Антон ИОНОВ, Ксения КОКИНА, Анатолий ПЕТРОВ

30 Стандартизация в ракетно-космической промышленности. Текущее состояние и перспективы развития

ДИСКУССИЯ

Виктор БЕЛОБРАГИН, Валентин ДЗЕДИК

36 Анализ результатов опроса пользователей стандарта ISO 9001



КАЧЕСТВО

ОПЫТ ЦСМ

Геннадий ВОРОНИН, Виктор БЕЛОБРАГИН,
Татьяна ЗВОРЫКИНА

- 46** Фокус на качество. Взгляд из регионов.
Часть 2

Юлия ГАШКИНА

- 54** ФБУ «Рязанский ЦСМ» — победитель конкурса
«Лучшая организация Росстандарта по работе
в системе социального партнерства»

Инна ЛУЦЕНКО

- 57** ФБУ «Крымский ЦСМ» в системе социального
партнерства

КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ

Александр ЗАЖИГАЛКИН, Валерий НОВИКОВ,
Евгений САВЕЛЬЕВ

- 58** Подготовка специалистов в области
инфраструктуры качества: текущий статус,
возможности и перспективы

КВАЛИФИКАЦИИ

Владимир ВОРОНИН

- 63** Роль дополнительного профессионального
образования в системе непрерывного
образования



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, по специальностям: 05.02.23 «Стандартизация и управление качеством продукции»; 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (стандартизация и управление качеством продукции)»;
- в список российских журналов в базе данных Russian Science Citation Index (RSCI);
- в Российский индекс научного цитирования;
- в Университетскую библиотеку Online.

ВАК

Russian
Science
Citation
Index

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ
Science Index



Цифровой идентификатор объекта DOI: 10.35400

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Михаил МОРОЗОВ

- 70** Зарубежный опыт оценки качества образования

ГОРИЗОНТЫ АККРЕДИТАЦИИ

Игорь МАКСИМЦЕВ, Елена ГОРБАШКО,
Александра ТИТОВА

- 74** Институты аккредитации в обеспечении
качества образования

НОВЫЕ РЕАЛИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕНЕДЖМЕНТА

- 82** ИННОПРОМ-2021: ключевые векторы развития
промышленности

- 85** Продвижение промышленной продукции

ИННОВАЦИИ

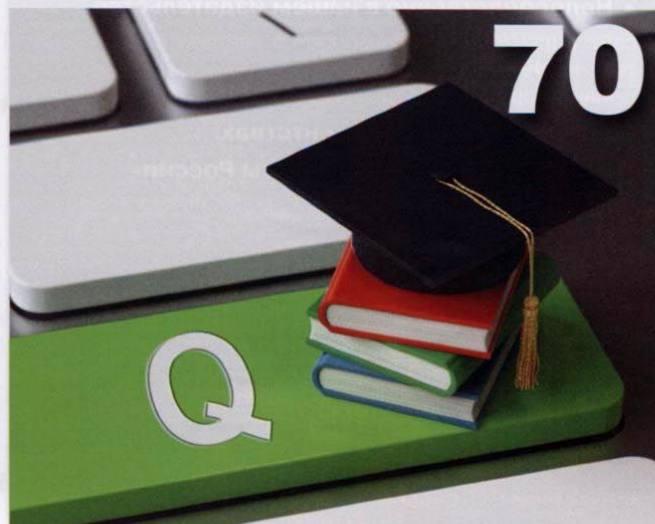
Вероника ДЕНИСОВА

- 88** Инновации: от глобальных тенденций к практике
воплощения

ОПЫТ

Константин ШИЛОВ

- 96** Направления развития корабельных цифровых
систем управления



СОДЕРЖАНИЕ

101 ВОПРОСЫ ГЛАВНОМУ РЕДАКТОРУ

КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНИЯ

Руслан ГИЗЗАТУЛЛИН

102 Процесс или не процесс?

НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

Аделия БУРОВА

104 Гармонизация стандартов качества авиационной техники

Александр ПАНОВ

106 Риск-ориентированное проектирование в машиностроении

110 ЛЮДИ И КОМПАНИИ НОМЕРА

РЕКЛАМА В НОМЕРЕ:

ООО «РИА «Стандарты и качество»: 8, 23, 25, 35, 44, 87, 108, 109, 110, 111, 112, 3-я, 4-я с. обл.

Ассоциация по сертификации «Русский Регистр» — 2-я с. обл. •
РССП — 19 • International Productivity Academy — 95 •
АО «Концерн «НПО «Аврора» — 96—100

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

16+

Оформить подписку на журнал «Стандарты и качество» (+ журнал Business Excellence в комплекте) вы можете:

• Непосредственно в нашем издательстве

сайт: https://ria-stk.ru/subscribe_on_site/new/
тел.: +7 (495) 771 6652 доб. 1
e-mail: podpiska@mirq.ru,

а также в подписных агентствах:

• Электронный каталог «Почты России» «Подписные издания»

сайт: PODPISKA.POCHTA.RU
индекс: П1008 (п/г)

• ООО «Урал-Пресс»

сайт: <http://www.ural-press.ru>
тел.: +7 (495) 789 8636
e-mail: coord@ural-press.ru

• ООО «ПРЕССИНФОРМ»

сайт: <http://presskiosk.ru>
тел.: +7 (812) 337 1624
e-mail: press@crp.spb.ru, podpiska@crp.spb.ru



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
E-mail: secret@mirq.ru

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

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 ВОК

С.Ю. ГЛАЗЬЕВ — 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 — главный научный сотрудник ФГБУ «Российский институт стандартизации»

В.В. НАЗАРЕНКО — член Коллегии (министр) по техническому регулированию ЕЭК

В.В. ОКРЕПИЛОВ — академик РАН

Ю. РУЖЕВИЧЮС — академик ЕАЭС

В.Ю. САЛАМАТОВ — заведующий 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 ВОК

А.П. ШАЛАЕВ — руководитель Росстандарта

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: С.А. КУЗНЕЦОВА, А.Н. МОСКВИЧЕВА

Специальные корреспонденты: И.Б. ЕФАНОВА, Б.А. НОГИН

Переводчик В.А. САВИНКИНА

Корректор М.А. БАШКИРОВА

Дизайн и верстка О.Ю. ДУНАЕВА

Директор по развитию бизнеса А.И. АНИСКИН

E-mail: a.aniskin@mirq.ru; тел.: (495) 988 0689

ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА И РЕКЛАМЫ

Начальник отдела А.И. КОЛЕСНИКОВ

Менеджеры: В.М. АГАДЖАНОВ, Г.Л. СМИРНОВА

E-mail: market@mirq.ru; тел.: (495) 771 6652

ОТДЕЛ ПРОДАЖ (ПОДПИСКИ)

Начальник отдела О.В. АБРАМОВА

Менеджеры: И.В. ЗЕЛЕНСКАЯ, Н.П. ПАНЧЕНКО

E-mail: podpiska@mirq.ru; тел.: (495) 258 8436

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
Перепечатка только с разрешения редакции

Журнал зарегистрирован Роскомнадзором
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-47089 от 24 октября 2011 г.

Подписано в печать 30.07.2021. Дата выхода 10.09.2021. Формат 60×90/8. Уч.-изд. л. 18.
Бумага мелованная матовая. Печать офсетная. Плановый тираж 7000 экз.
Общая аудитория номера: 25200 человек. Цена свободная. Заказ 298358.
Отпечатано в типографии «Вива-Стар», 107023, Москва, ул. Электровзаводская, д. 20