

7 (1009) 2021 / ИЗДАЕТСЯ С 1927 ГОДА

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

IPCTI
РОССТАНДАРТ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ

7
2021



ПОТЕНЦИАЛ РОССИЙСКОГО АПК В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР
«БЮРО ВЕРИТАС»

DOI: 10.35400



НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА
СТАНДАРТИЗАЦИИ:
НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ

10

ДОКУМЕНТЫ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
ДЛЯ ТРАНСФЕРА ИННОВАЦИЙ

28

КВАНТОВЫЙ СКАЧОК
В ПОНИМАНИИ
БЕРЕЖЛИВОСТИ

88

СТАНДАРТЫ® И КАЧЕСТВО

Международный ежемесячный журнал для специалистов по стандартизации и управлению качеством

Ключевые партнеры



- 1** СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА
- 6** НОВОСТИ

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

- 10** Национальная система стандартизации: новые вызовы, задачи и возможности

НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Евгений СОРОКИН

- 14** О применении ссылок на стандарты в нормативных правовых актах

Татьяна СПИРИНА

- 20** Новый ГОСТ Р 1.2—2020: возможности совершенствования

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

- 25** Шаг к «умной» стандартизации

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Иосиф АРОНОВ, Анна РЫБАКОВА

- 28** Документы по стандартизации неполного консенсуса для трансфера инноваций

ДИСКУССИЯ

Виктор БЕЛОБРАГИН, Валентин ДЗЕДИК

- 34** Будущее ISO 9001

МЕЖДУНАРОДНАЯ СТАНДАРТИЗАЦИЯ

Татьяна АНИКИЕНКО

- 40** Новые международные стандарты в области качества и безопасности пищевых продуктов

ВОПРОС ЭКСПЕРТУ

Любовь БОНДАРЬ

- 44** Зеленое регулирование



СОБЫТИЯ

Наталья БЫКОВА

- 46** Стандартизация для индустрии детства

РАБОТА ТК ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

- 50** ТК 395 «Кокс и продукты коксохимии»

ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

Владимир ФЕДЮКОВ, Екатерина САЛДАЕВА,
Мария ЧЕРНОВА

- 52** Целевое использование резонансной древесины в старых сооружениях. Нужны новые стандарты

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ДЛЯ ОТРАСЛИ

Елизавета ГАВРИКОВА

- 56** Управление активами электроэнергетической компании на основе принципов серии стандартов ISO 55000

КАЧЕСТВО

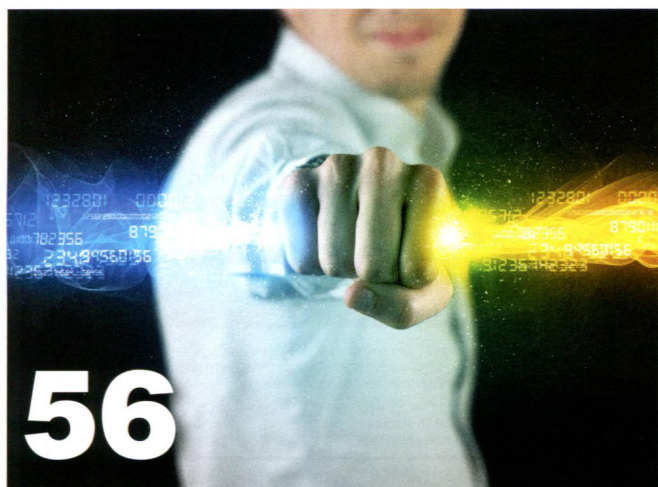
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

- 62** Цифровизация АПК: актуальное состояние и перспективы развития

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Петр ЧЕКМАРЕВ—Наталья БЫКОВА

- 66** Российский АПК: потенциал для развития есть



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



КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

Иван УШАЧЕВ

- 72** Сельские территории: новая парадигма социально-экономического развития

НОВЫЕ РЕАЛИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕНЕДЖМЕНТА

- 78** Итоговое заседание коллегии Минпромторга России

- 79** Новый инструмент государственной поддержки инвесторов

- 80** Индустриальные парки России — 2021

- 81** Антимонопольное законодательство и маркировка

- 81** Российские метрологи смогут повысить точность тестирования на COVID-19

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

Татьяна ЛАВРОВА, Татьяна БОГАТЫРЕВА

- 84** Управление качеством кризисных коммуникаций органов власти в условиях COVID-19

ОПЫТ

Константин ГРАБЕЛЬНИКОВ, Надежда ДАВЫДОВА

- 88** Квантовый скачок в понимании бережливости



СОДЕРЖАНИЕ

КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНИЯ

Руслан ГИЗЗАТУЛЛИН

- 94** О чем говорят карты процессов

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Михаил АЛЕКСАНДРОВ—Наталья ВАРФОЛОМЕЕВА

- 96** Опыт и перспективы российского арматуростроения в эпоху цифровой экономики

КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ

Марина ИЗМАЙЛОВА, Евгения КОРНЕВА

- 100** Перспективы онлайн-образования в условиях глобальных кризисных явлений

- 105** ВОПРОСЫ ГЛАВНОМУ РЕДАКТОРУ

КАЧЕСТВО УСЛУГ

Ирина ГРИШИНА, Мария МАЛЬЦЕВА

- 106** Потребительская лояльность как индикатор качества обслуживания в сфере туризма

- 110** ЛЮДИ И КОМПАНИИ НОМЕРА

РЕКЛАМА В НОМЕРЕ:

ООО «РИА «Стандарты и качество»: 2-я с. обл., 39, 45, 49, 71, 83, 93, 111, 112, 3-я, 4-я с. обл.

International Productivity Academy — 8 • АНО «Интерпром Стандарт» — 33 • АО «ЦТСС» — 96—99

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](http://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

Факс: (495) 258 8437

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 ВOK

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 — 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 ЕАЭС

В.Ю. САЛАМАТОВ — заведующий кафедрой МГИМО (У), генеральный директор ИЦ «Международная торговля и интеграция»

В.И. СОЛОВЬЕВ — президент Казахской академии менеджмента качества

Н.Г. ТОМСОН — председатель совета директоров ООО «РИА «Стандарты и качество», член правления ВOK

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, 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
Перепечатка только с разрешения редакции

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

Подписано в печать 30.06.2021. Дата выхода 10.07.2021. 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 295807.
Отпечатано в типографии «Вива-Стар», 107023, Москва, ул. Электровзаводская, д. 20