

К СТАНДАРТЫ® И КАЧЕСТВО

Ежемесячный журнал для специалистов
по стандартизации и управлению качеством

1 СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

6 НОВОСТИ

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Сергей СОКОЛОВ

10 Устаревшие стандарты надо не отменять,
а пересматривать

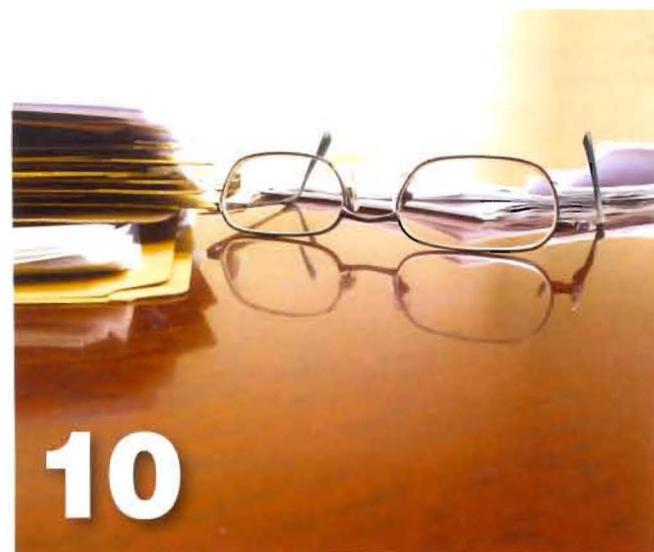
ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

Валентин ГАПАНОВИЧ, Андрей СМЫКОВ

14 Инструменты обеспечения безопасности и каче-
ства продукции железнодорожного машиностро-
ения

РЕДАКЦИОННЫЙ ОПРОС

19 Железнодорожное машиностроение: нужен ли
отрасли стандарт IRIS?



Ключевые партнеры



20 РАБОТА ТК ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

*Виктор БЕЛОБРАГИН, Татьяна САЛИМОВА,
Людмила БИРЮКОВА*

24 Новые возможности стандартизации в контексте
реализации нацпроектов РФ

ПОДДЕРЖКА ЭКСПОРТА

Любовь БОНДАРЬ

30 Инструменты нормативного регулирования
и оценки соответствия для обеспечения экспорта

ОПЫТ

Сергей БОЙКО

36 Общественная миссия государственного регио-
нального центра Росстандарта

Антон ПРОНИН, Борис ЛИТВИНОВ, Михаил ОКРЕПИЛОВ

38 Система стандартов метрологического института



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.

ВАК

Russian Science Citation Index
 Российский индекс научного цитирования
Science Index



doi

DOI: 10.35400

ЕЭК. ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ЕАЭС

43 Новости ЕЭК

КАЧЕСТВО

ПОДДЕРЖКА ЭКСПОРТА

Сергей НИКОЛАЕВ

52 Об успешном прорывном увеличении экспорта машиностроительной продукции. Часть 1

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

А.Ф. ЛЕСОХИН

58 Этапы стандартизации машин

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА

Вальфрид ТРЕЙЕР

60 Современная экономика — подход с позиций структурирования данных

64 ВОПРОСЫ ГЛАВНОМУ РЕДАКТОРУ

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ

Татьяна ГОНТАРЕНКО, Наталия ВАЩЕНКО

66 Оценка СМК предприятий нефтегазовой отрасли



52



КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНИЯ

Вероника ДЕНИСОВА

70 Визуальный менеджмент как инструмент управления

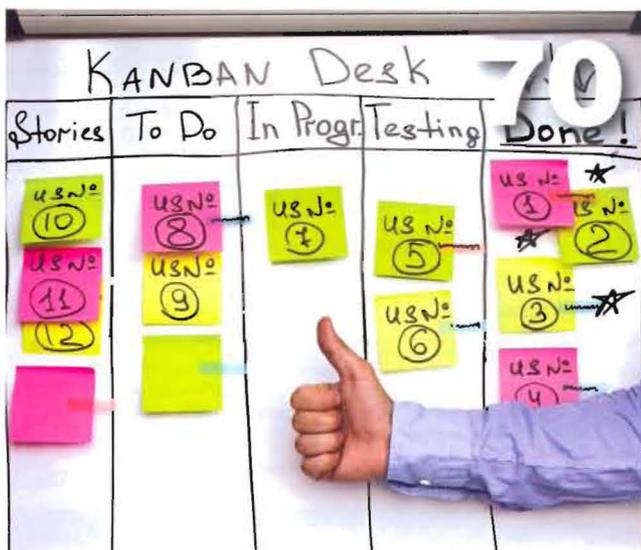
Ксения ЛИСОВОДСКАЯ, Александр ШАДРИН

76 Процессный подход в менеджменте проектов agile-компании

ЭФФЕКТИВНОСТЬ СМК

Владимир СОЛОВЬЕВ

82 «ИСО 9001 плюс» — инструмент многоуровневого развития организации



[СОДЕРЖАНИЕ



БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Алексей GERMANOV

- 86** ТВЗ: производственная система должна быть гибкой

ОПЫТ

Светлана ПОРТНОВА, Евгений ШАЛАГИН

- 90** Оценка результативности проектирования и разработки документации

ЛОГИСТИКА

Сергей ТРОПИН, Игорь КУКУШКИН

- 94** Направления развития нормативной базы перевозок крупногабаритных тяжеловесных грузов

КАЧЕСТВО ЖКХ

Альберт КОРОЛЕНКО, Дмитрий МАСЛОВ

- 98** Новое качество управления многоквартирными домами

БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО

Владимир ПУХАЛЬСКИЙ

- 100** Оценка качества и жизненный цикл продукции

Людмила КОНАРЕВА

- 105** Пожар в российском авиапроме. Часть 2: Государственно-частное партнерство

- 110** ЛЮДИ И КОМПАНИИ НОМЕРА

РЕКЛАМА В НОМЕРЕ:

ООО «РИА «Стандарты и качество»: 35, 50, 65, 85, 93, 97, 111, 112, 3-я с. обл.
 Ассоциация по сертификации «Русский Регистр» — 2-я с. обл. • АО «ЭКСПОЦЕНТР» — 8, 18, 4-я с. обл. • ООР «РСПП» — 23 • ООО «Бизнес Диалог» — 63 • International Productivity Academy — 75 • ВШОУЗ — 81 • Ассоциация «Новое качество» — 98—99

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 РИА Т.В. КИСЕЛЕВА
 Ответственный секретарь РИА Н.Р. ВАРФОЛОМЕЕВА
 Тел.: (495) 771 6652
 Факс: (495) 258 8437
 E-mail: secret@mirq.ru

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

А.В. АБРАМОВ — руководитель Росстандарта
 В.Л. АЛЕКСАНДРОВ — доктор технических наук, профессор
 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
 Г.П. ВОРОНИН — главный редактор журнала «Стандарты и качество», президент ВОК
 С.Ю. ГЛАЗЬЕВ — советник Президента РФ, академик РАН
 И.В. ЗЫРЯНОВ — заместитель директора по научной работе института «Якутниролмаз» 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 — член Международной гильдии профессионалов качества, академик EAQS
 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
 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. ЗИМОНОВА, 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.aniskin@mirq.ru; тел.: (495) 988 0689

ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА И РЕКЛАМЫ

Начальник отдела А.И. КОЛЕСНИКОВ
 Менеджеры: Г.Л. СМИРНОВА, В.М. АГАДЖАНОВ
 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 материала 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 30.08.2019. 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 264987.
 Отпечатано в типографии «Вива-Стар», 107023, Москва, ул. Электровзводская, д. 20

© ООО «РИА «Стандарты и качество», 2019