

# 12 (942) 2015 / ИЗДАЕТСЯ С 1927 ГОДА

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



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ СТАНДАРТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ

## ПРАВОВОЙ СТАТУС СТАНДАРТОВ ГСИ



ПРИНЦИПЫ ХАССП  
НА МАЛОМ  
ПРЕДПРИЯТИИ

32

ТЕХНИЧЕСКОЕ  
РЕГУЛИРОВАНИЕ  
РЫБНОЙ ОТРАСЛИ

35

СМК  
В НАУЧНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ

93





- 1 СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА
- 2 ЭКОНОМИКА В ЦИФРАХ
- 3 БЕЗ КОММЕНТАРИЕВ

### PERSONA GRATA

*Александр ШОХИН*

- 4 Уровень применения стандартов — это индикатор развития промышленности

### ГОРИЗОНТЫ АККРЕДИТАЦИИ

*Владимир САЛАМАТОВ*

- 16 Вступление в ILAC и IAF облегчит российским экспортерам выход на зарубежные рынки

- 20 Год с законом

*Владимир ОКРЕПИЛОВ*

- 24 Прослеживаемость измерений

*Ольга НИКИТИНА*

- 25 Требования, общие для всех

*Сергей КРЕЙНИН*

- 26 Новые требования к экспертам по аккредитации: проблемы и задачи

*Алексей ШАЛИН*

- 28 Аккредитация определяет прогресс



4

**А.Н. ШОХИН**

Уровень применения стандартов — это индикатор развития промышленности



53

## СТАНДАРТИЗАЦИЯ

### ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

*Варос АРШАКУНИ, Виля ВЕРСАН, Вадим УСТИНОВ, Иван ЧАЙКА*

- 32** Принципы ХАССП по ТР ТС 021: как их внедрить на малом предприятии с наименьшими затратами?

### НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

*Ольга ДВОРЯНИНОВА, Александр СОКОЛОВ, Мария СПИРИДОНОВА*

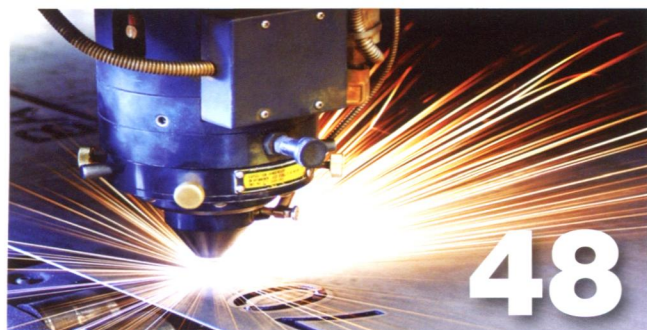
- 35** Техническое регулирование рыбной отрасли: регламенты, нормы и правила

*Владимир КАЧАЛОВ*

- 40** Приемственность — ожидаемая и реализованная особенность стандартов ISO

*Наталья РЫБАК, Виктор ЧЕРЕПАНОВ, Эрих ШЕЙНИН, Владимир ЯМШАНОВ*

- 44** Правовой статус национальных стандартов единства измерений



48

### ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

*Александр КОМШИН*

- 48** Информационно-метрологическое обеспечение эксплуатации объектов машиностроения

### НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

*Дмитрий КИМ*

- 53** Законодательные основы промышленной безопасности в Республике Казахстан

### РОССТАНДАРТ: 90 ЛЕТ В БОРЬБЕ ЗА КАЧЕСТВО!

*Ирина ЕФАНОВА*

- 58** Празднуем юбилей национальной стандартизации

### ПО СООБЩЕНИЯМ НАШИХ КОРРЕСПОНДЕНТОВ

*Виктор РОДИОНОВ*

- 60** Нефтегазстандарт: десять лет работы на результат

## ЕВРАЗИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ. ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ТАМОЖЕННОМ СОЮЗЕ

- 64** Новости ЕЭК

- 75** Актуальные вопросы по применению технических регламентов Таможенного союза



## КАЧЕСТВО

### ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ГЛАЗАМИ ЖУРНАЛИСТА

Николай ПЕТРОВ

**80** Время подводить итоги

### АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Алексей БАРАНОВ — Татьяна КИСЕЛЕВА

**84** Доказано опытом лидеров

**87** ЗАМЕТКИ НА ПОЛЯХ

### ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА

Ольга ТЮШЕВСКАЯ

**88** Совершенствование должно быть непрерывным

### ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

Сергей ГРОДЗЕНСКИЙ, Елена КАЛАЧЕВА

**90** Проблемы внедрения PDM-системы: мифы и факты

Сергей СНЕГИРЕВ, Вадим САВЕЛЬЕВ

**93** Как создать СМК в научной организации

## ПУТЬ К УСПЕХУ

**98** НПК ЗАО «Источник Плюс»

**102** Перечень статей, опубликованных в журнале в 2015 г.

**110** Люди и компании номера

### РЕКЛАМА В НОМЕРЕ:

ОАО «ЦМТ» — 4-я с. обложки • НПК ЗАО «Источник Плюс» — 98—101  
ООО «РИА «Стандарты и качество»: 2 с. обложки, 11, 14, 30, 31, 43, 79, 109, 112.

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

Подписные индексы Роспечати 22105, 37224



**УЧРЕДИТЕЛИ**  
Росстандарт  
Всероссийская организация качества  
ООО «РИА «Стандарты и качество»



**ИЗДАТЕЛЬ**  
ООО «РИА «Стандарты и качество»  
Председатель совета директоров Н.Г. ТОМСОН  
Генеральный директор С.С. АНТОНОВА  
Тел.: (495) 988 8434, 771 6652  
Факс: (495) 771 6653  
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 Минздрав России  
Г.П. ВОРОНИН — главный редактор журнала «Стандарты и качество», президент ВОК  
В.К. ГЛУХИХ — президент Международного конгресса промышленников и предпринимателей  
С.Н. КАТЫРИН — президент ТПП России  
В.Н. КОРЕШКОВ — член Коллегии (министр) по вопросам технического регулирования Евразийской экономической комиссии  
В.В. ОКРЕПИЛОВ — генеральный директор ФБУ «Тест-С.-Петербург»  
М.С. ПОДОЛЬСКИЙ — генеральный директор ООО «ЦНИО-проект»  
А.А. РАХМАНОВ — заместитель генерального конструктора концерна «РТИ Системы»  
Ю. РУЖЕВИЧЮС — член Международной гильдии профессионалов качества, академик EAQS  
В.Ю. САЛАМАТОВ — генеральный директор Центра международной торговли г. Москва  
В.И. СОЛОВЬЕВ — президент Казахстанской академии менеджмента качества  
Н.Г. ТОМСОН — председатель совета директоров ООО «РИА «Стандарты и качество», вице-президент ВОК  
Г.И. ЭЛЬКИН — президент Академии проблем качества

## Главный редактор Г.П. ВОРОНИН

### РЕДАКЦИЯ

E-mail: [stq@mirq.ru](mailto:stq@mirq.ru); тел.: (495) 771 6652, 988 0687

Заместители главного редактора В.Я. БЕЛОБРАГИН, С.А. СУРКОВА

Ответственный секретарь Г.Е. ФОРЫСЕНКОВА

Редакторы А.А. ЗИМОВНОВА, Н.Л. КОТЕЛИНА

Корреспондент О.Ю. ТЮШЕВСКАЯ

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

Переводчики В.А. САВИНКИНА, М.В. САМСОНОВА

Корректор Е.О. ГЛАВАЦКАЯ

Дизайн и верстка О.Ю. ДУНАЕВА

Директор по развитию бизнеса А.И. АНИСКИН  
(тел.: (495) 988 0689, e-mail: [a.aniskin@mirq.ru](mailto:a.aniskin@mirq.ru))

Начальник отдела маркетинга А.И. КОЛЕСНИКОВ

Руководитель направления PR и Event И.Ю. ПЕТРОВА

Менеджеры А.Н. КНЯЗЕВ, Г.Л. СМИРНОВА  
(тел.: (495) 771 6652, факс: (495) 771 6653, e-mail: [market@mirq.ru](mailto:market@mirq.ru))

Директор по федеральным проектам Л.И. ГАРУСЬКИНА  
(тел.: (495) 771 6652 (127) e-mail: [liga@mirq.ru](mailto:liga@mirq.ru))

Заместитель директора по федеральным проектам Е.В. СОЛОВЬЕВА  
(тел.: (495) 771 6652 (333) e-mail: [riastk27@mirq.ru](mailto:riastk27@mirq.ru))

Начальник отдела продаж (подписки) О.В. АБРАМОВА

Менеджеры В.А. МЯГКОВА, А.В. САФРОНЬЕВА  
(тел.: (495) 258 8436, факс: (495) 258 8437, e-mail: [podpiska@mirq.ru](mailto:podpiska@mirq.ru))

Программно-техническое обеспечение Ю.Ф. КИРЕЕВ  
(e-mail: [support@mirq.ru](mailto:support@mirq.ru))

Интернет-магазин: [www.ria-stk.ru](http://www.ria-stk.ru)

### АДРЕС РЕДАКЦИИ:

115280, Москва, ул. Мастеркова, д. 4, БЦ «Панорама», 14-й этаж  
Тел.: (495) 771 6652, 988 0687. Факс: (495) 771 6653

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов  
При использовании материалов ссылка на журнал и его электронную версию  
обязательна

Перепечатка только с разрешения редакции

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

Подписано в печать 25.11.2015. Формат 60x90/8. Уч.-изд. л. 18.  
Бумага мелованная матовая. Печать офсетная. Плановый тираж 7000 экз.  
Общая аудитория номера: 25200 человек. Цена свободная. Заказ 181489.  
Отпечатано в типографии «Вива-Стар». 107023, Москва, ул. Электрозводская, д. 20