



# Контроль качества продукции

## Ежемесячный международный научно-практический журнал

16+

Издается с 1999 г. До 2014 г. выходил под названием «Методы оценки соответствия». № 7–2021

### Учредитель и издатель

Общество с ограниченной ответственностью «Рекламно-информационное агентство «Стандарты и качество»  
115280, Москва, ул. Мастеркова, д. 4,  
этаж 15, помещение 1, комн. 8–13  
Тел.: (495) 771 6652  
Факс: (495) 258 8437  
Сайт: <http://ria-stk.ru>

### Председатель совета директоров

Н.Г. Томсон

### Генеральный директор

С.С. Антонова

### Директор по развитию бизнеса

А.И. Анискин

Тел.: (495) 988 0689

E-mail: [alex@mirq.ru](mailto:alex@mirq.ru)

### Главный редактор

О.М. Розенталь, д-р техн. наук, профессор

### Заместитель главного редактора

Г.Б. Воробьев

### Редактор

Г.С. Власова

### Верстка

Н.П. Горлова

### Корректор

Т.В. Солодухина

### Переводчик

В.С. Лесин

Тел.: (495) 771-6653

E-mail: [mos@mirq.ru](mailto:mos@mirq.ru), [kkp@mirq.ru](mailto:kkp@mirq.ru)

<http://ria-stk.ru/mos>

Станьте нашим автором!

Отправляйте статьи по адресу:

[avtor@mirq.ru](mailto:avtor@mirq.ru)

### Отдел маркетинга и рекламы

#### Начальник отдела

А.И. Колесников

#### Менеджеры

Г.Л. Смирнова, В.М. Агаджанов

тел. (495) 771 6652, доб. 2

E-mail: [market@mirq.ru](mailto:market@mirq.ru)

### Подписка

#### Начальник отдела

О.В. Абрамова

#### Менеджеры по работе с клиентами

Е.М. Ключникова

Н.П. Панченко

Тел.: (495) 258 8436

E-mail: [podpiska@mirq.ru](mailto:podpiska@mirq.ru)

### Редакционный совет

**А.Б. Лисицын** академик РАН, д-р техн. наук, профессор, научный руководитель ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН

**А.Н. Петров** академик РАН, д-р техн. наук, директор Всероссийского научно-исследовательского института технологии консервирования

**В.В. Окрепилов** академик РАН, д-р экон. наук, профессор, генеральный директор ООО «Тест — С.-Петербург»

**Ю.А. Карпов** академик РАН, д-р хим. наук, профессор, главный научный сотрудник Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова (ИОНХ) РАН

**Ю.А. Рахманин** академик РАН, д-р мед. наук, главный научный консультант Центра стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью Минздрава России

**А.П. Косован** академик РАН, д-р экон. наук, советник по стратегическому развитию НИИ хлебопекарной промышленности

**И.М. Чернуха** академик РАН, д-р техн. наук, профессор, руководитель научно-исследовательского испытательного центра Всероссийского научно-исследовательского института мясной промышленности

**В.И. Данилов-Данильян** член-корреспондент РАН, д-р экон. наук, профессор, научный руководитель Института водных проблем РАН

**Г.П. Воронин** д-р техн. наук, д-р экон. наук, профессор, президент Всероссийской организации качества (председатель Экспертного совета)

**И.З. Аронов** д-р техн. наук, профессор МГИМО(У), руководитель департамента Исследовательского центра «Международная торговля и интеграция

**О.М. Розенталь** д-р техн. наук, профессор, главный научный сотрудник Института водных проблем РАН

**В.Я. Белобрагин** д-р экон. наук, профессор, главный научный сотрудник Института региональных экономических исследований и ВНИИ сертификации

**В.В. Жариков** д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры «Менеджмент организации» ФГБОУ ИВО «Московский государственный гуманитарно-экономический университет»

**Т.И. Зворыкина** д-р экон. наук, профессор, руководитель центра научных исследований и технического регулирования в сфере услуг Института региональных экономических исследований (ИРЭИ)

**А.Н. Атанов** канд. хим. наук, генеральный директор ООО «Центр стандартных образцов и высокочистых веществ»

**В.Л. Гуревич** канд. техн. наук, директор Белорусского государственного института метрологии (БелГИМ), Президент КООМЕТ

**А.Я. Калинин** канд. экон. наук, генеральный директор Национального фонда защиты потребителей

**С.В. Михеева** канд. экон. наук, доцент, руководитель Уральского межрегионального территориального управления Росстандарта

**И.В. Болдырев** исполнительный директор ААЦ «Аналитика»

**В.С. Ткаченко** генеральный директор Ассоциации производителей трубопроводных систем (АПТС), заместитель председателя Общественного совета Росстандарта

**И.В. Виноградова** председатель Высшего совета Российского института потребительских испытаний (РИПИ)

**А.Н. Лоцманов** заместитель руководителя Комитета по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия РСПП

**П.Б. Шелищ** председатель Союза потребителей России, член Экспертного Совета при Правительстве РФ

Выход из печати 13.07.2021. Формат 60х90/8. Бумага мелованная матовая. Печать офсетная. Печ. л. 7,6. Уч.-изд. л. 7,6. Плановый тираж 4600 экз. Заказ 295809. Цена свободная. Журнал перерегистрирован Роскомнадзором. Свидетельство ПИ № ФС 77-54 614 от 01.07.13. Отпечатано в типографии «Вива-Стар»: 107023, Москва, ул. Электровзводская, д. 20. Используются иллюстрации <https://ru.depositphotos.com>. Перепечатка и любое использование опубликованных в журнале материалов (на бумажных и электронных носителях) возможны только с письменного разрешения редакции. При использовании материалов ссылка на журнал обязательна. Присланные материалы не возвращаются. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. Редакция не несет ответственности за достоверность рекламной информации. В соответствии с требованиями ВАК журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



РЕКЛАМА В НОМЕРЕ:

ООО РИА «Стандарты и качество» — с. 2–4 обложки, с. 3, 26, 31.



КОНКУРС НА СОИСКАНИЕ ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ПРЕМИИ

# «СТАНДАРТИЗАТОР ГОДА»

## Цель конкурса

Повышение роли стандартизации как ключевого механизма реализации социально-экономической политики государства, содействие научно-техническому прогрессу, признание заслуг выдающихся специалистов по стандартизации перед обществом и государством.

## Номинации конкурса

- За практический вклад в разработку стандартов, имеющих большое экономическое и социальное значение.
- За практический вклад в создание и функционирование службы стандартизации на предприятиях (в организациях).
- За вклад в образовательную и учебно-просветительскую деятельность в области стандартизации и смежных с ней дисциплин.
- За вклад в развитие научно-методических основ стандартизации.

## Специальная номинация

- За значительный вклад в развитие отечественной стандартизации.

Лауреат в данной номинации определяется Советом премии из числа граждан (коллективов), представленных членами Совета премии.

**Прием заявок на участие открыт с 15 апреля по 31 августа 2021 года.**

Документы принимаются как в электронной, так и в печатной форме.

**Церемония вручения премии проводится ежегодно накануне профессионального праздника — Всемирного дня стандартов (14 октября).**

Номинанты награждаются дипломами, лауреаты — высшим знаком отличия и дипломом лауреата. Данные о лауреатах премии заносятся в реестр и размещаются в открытых источниках. Ведение реестра осуществляется Всероссийской организацией качества с размещением на сайте [www.mirQ.ru](http://www.mirQ.ru)

## Секретариат:

Всероссийская организация качества:

115280, г. Москва, ул. Мастеркова, д. 4, бизнес-центр «Панорама», 15-й этаж.

Тел.: +7 (495) 933 19 86, e-mail: [zayavka@mirq.ru](mailto:zayavka@mirq.ru)

Подробная информация (положение о конкурсе, форма заявки, перечень документов и др.) на сайтах: [www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru), [www.gost.ru](http://www.gost.ru), [www.mirQ.ru](http://www.mirQ.ru), [www.ria-stk.ru](http://www.ria-stk.ru)





Данным знаком отмечены статьи,  
раскрывающие главную тему выпуска

**БАК**

Журнал «Контроль качества продукции»  
включен в перечень рецензируемых  
изданий.

## Содержание

## Contents

Слово главного редактора | **01** | Chief editor says  
Культ оценки безопасности | The cult of security assessment

Новости | **06** | News

По итогам XXIV Петербургского | **08** | Following the results  
международного экономического of the XXIV St. Petersburg  
форума International Economic Forum

### Оценка соответствия и контроль

### Conformity assessment and control

В.С. Ткаченко | **10** | V.S. Tkachenko  
Обязательная дополнительная Mandatory additional labeling  
маркировка продукции of products

С.Л. Шпирко, Т.В. Мельник, О.В. Горомлева | **14** | S.L. Shpirko, T.V. Melnik, O.V. Goromleva  
Подтверждение соответствия Confirmation of compliance with  
требованиям указанного the requirements of the standard  
на маркировке продукции стандарта indicated on the product label

Е.А. Ильина | **18** | E.A. Ilyina  
Важное о маркировке продукции Important information about the labeling  
легкой промышленности of light industry products

### Национальная система аккредитации

### National accreditation system

Е.А. Сысоева, И.А. Иванова | **21** | E.A. Sysoeva, I.A. Ivanova  
Цифровая трансформация Digital transformation of the national  
национальной системы аккредитации accreditation system

### Нормативное регулирование и надзор

### Normative regulation and supervision

А.П. Шалин, В.Н. Батраков | **28** | A.P. Shalin, V.N. Batrakov  
Инспекция и оценка соответствия. Inspection and conformity assessment.  
Часть 1 Part 1

- Журналу присвоен идентификатор цифрового объекта DOI 10.35400.
- Все статьи журнала размещаются в Университетской библиотеке Online.



Журнал «Контроль качества продукции» включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

РИНЦ

## Содержание

## Contents

*А.И. Гавриленко, А.А. Никанорова*  
Регистрация и сертификация  
пищевой продукции и БАД  
на зарубежных рынках

32

*A.I. Gavrilenko, A.A. Nikanorova*  
Registration and certification of food  
products and dietary supplements  
on foreign markets

### Экспертиза

### Expert evaluation

*Т.А. Матвеева, Н.Ю. Рубан,  
И.Ю. Резниченко, Д.Г. Попова*  
Мониторинг качества  
и безопасности сыров

37

*T.A. Matveeva, N.Yu. Ruban,  
I.Yu. Reznichenko, D.G. Popova*  
Monitoring the quality and safety  
of cheeses

*Е.Е. Голова, Е.С. Маркова, Г.Б. Воробьев*  
Опасный фальсификат. Испытания  
труб отопления и водоснабжения

44

*E.E. Golova, E.S. Markova, G.B. Vorobyov*  
Dangerous falsification. Testing  
of heating and drainage pipes

### ККП-проект

### KKP Project

*А.А. Бегунов*  
Установление показателей качества  
продукции: практические примеры  
определения допустимых норм точности

53

*A.A. Begunov*  
Setting product quality indicators:  
practical examples of determining  
acceptable accuracy standards

*Г.Р. Нежиховский*  
Вопрос — ответ

63

*G.R. Nezhikhovsky*  
Question — answer

ПОДПИСКА

**ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ НА ЖУРНАЛ  
«КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ» ВЫ МОЖЕТЕ:**

#### НЕПОСРЕДСТВЕННО В НАШЕМ ИЗДАТЕЛЬСТВЕ

сайт: [https://ria-stk.ru/subscribe\\_on\\_site/new/](https://ria-stk.ru/subscribe_on_site/new/) тел.: +7 (495) 771 6652, доб. 1 e-mail: [podpiska@mirq.ru](mailto:podpiska@mirq.ru)

#### А ТАКЖЕ В ПОДПИСНЫХ АГЕНТСТВАХ:

- Электронный каталог Почты России  
«Подписные издания»  
сайт: [PODPISKA.POSHTA.RU](http://PODPISKA.POSHTA.RU)  
индекс: П1010 (п/г)
- ООО «Урал-Пресс»  
сайт <http://www.ural-press.ru>  
Тел.: +7 (495) 789 8636  
e-mail: [coord@ural-press.ru](mailto:coord@ural-press.ru)

- ООО «ПРЕССИНФОРМ»  
сайт: <http://presskiosk.ru>  
тел.: +7 (812) 337 1624  
e-mail: [press@crp.spb.ru](mailto:press@crp.spb.ru),  
[podpiska@crp.spb.ru](mailto:podpiska@crp.spb.ru)

