



## Содержание

## Contents

<b>Слово предоставляется</b> С 25-летием журнала «Контроль качества продукции»	<b>01</b>	<b>Giving the floor</b> Happy 25-th anniversary of Production Quality Control journal
<b>Слово главного редактора</b> Разговор о важном	<b>03</b>	<b>Chief editor says</b> Talking about important things
<b>Новости.</b> <b>Устойчивое развитие</b>	<b>08</b>	<b>News.</b> <b>Sustainable development</b>
<b>Срочно в номер</b> Тематический обзор очередной «Встречи на Ильинке»	<b>10</b> 	<b>Breaking news</b> Thematic review of the next "Meeting on Ilyinka"
<b>Страницы истории</b> <i>В.В. Окрепилов</i> Испытанному верить. На вкус и цвет товарищи есть!	<b>14</b>	<b>Pages of the history</b> <i>V.V. Okrepilov</i> Trusting the tested. The tastes are not so different!
<b>Импортозамещение</b> <i>Д.В. Жигалов, А.А. Баукен, А.В. Сулицин,</i> <i>Д.А. Усов, С.С. Стругов</i> Контроль качества латунных полуфабрикатов при производстве шаровых кранов	<b>17</b> 	<b>Import substitution</b> <i>D.V. Zhigalov, A.A. Bauken, A.V. Sulitsin,</i> <i>D.A. Usov, S.S. Strugov</i> Quality control of brass semi-finished products in the production of ball valves
<b>Исследования, измерения, испытания</b> <i>В.В. Рыжов, Е.В. Владимирова</i> Оценка и контроль экологической чистоты пищевой продукции	<b>23</b> 	<b>Research, measurement, testing</b> <i>V.V. Ryzhov, E.V. Vladimirova</i> Assessment and control of food products' environmental purity
<i>Д.В. Коротаев, В.Л. Шпер</i> Применение методов SPC для анализа качества стандартных образцов	<b>27</b>	<i>D.V. Korotaev, V.L. Shper</i> Applying SPC methods for quality analysis of reference materials
<b>Вопрос эксперту</b> Актуальные вопросы по оценке соответствия. Отвечают регуляторы	<b>34</b>	<b>Question to the expert</b> Current issues on conformity assessment. Regulators' response
<b>Безопасность и качество</b> <i>И.В. Иванов, Е.А. Берсенева, Г.Б. Бравова,</i> <i>М.Б. Никитина, Н.Е. Черепяхина</i> Микробиологические исследования для оценки качества и безопасности медицинских изделий	<b>37</b> 	<b>Safety and quality</b> <i>I.V. Ivanov, E.A. Berseneva, G.B. Bravova,</i> <i>M.B. Nikitina, N.E. Cherepakhina</i> Microbiological studies to assess the quality and safety of medical devices

## Содержание

## Contents

### Контроль и надзор

О.А. Якунина

40

Методический подход к оценке показателя «процент сдачи продукции с первого предъявления ОТК». Часть 1

### Control and supervision

O.A. Yakunina

Methodological approach to assessing the indicator “percentage of products delivered from its first presentation to the technical control department”. Part 1

### Оценка соответствия

С.Б. Дорохов

45

Качество, потерявшееся в лабиринтах законодательных требований к СМК



### Conformity assessment

S.B. Dorokhov

Quality lost in the labyrinths of legal requirements for QMS

А.С. Дмитриева, Е.Г. Хомутова

50

Мониторинг и оценка действий по управлению рисками в испытательной экологической лаборатории

A.S. Dmitrieva, E.G. Khomutova

Monitoring and evaluation of risk management activities in an environmental testing laboratory

### Научные изыскания и разработки

А.А. Бегунов, И.А. Фридман

54

Метрологический анализ и аттестация технологических процессов. Часть 2. Источники рисков и погрешностей метода материального баланса

### Scientific research and development

A.A. Begunov, I.A. Friedman

Metrological analysis and certification of technological processes. Part 2. Sources of risks and errors of the material balance method

### Индекс качества

Что есть качество продукции лаборатории?

62

### Quality index

What is the quality of the laboratory's production?

### КаКаПО

Плата за качество

64

### КаКаРО

Payment for quality

## 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.POCHTA.RU](http://PODPISKA.POCHTA.RU)  
индекс: ПО239 (год)

• 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)

Уважаемые подписчики АО Почта России! Если вы оформили подписку не с первого номера, то приобрести недостающие выпуски можно в редакции. Тел.: +7 (495) 771 6652 (доб. 142, 143)