



Содержание

Contents

Слово предоставляется

Поздравление к 25-летию
журнала «Контроль качества продукции»

01

Giving the floor

Congratulations on the 25th anniversary
of Production Quality Control journal

Новости оценки соответствия

06

Conformity assesment news

Срочно в номер

Роль общественного контроля
в национальной системе
аккредитации

08



Breaking news

The role of public control
in the national accreditation
system

Нормативное регулирование

Т.В. Зими́на
Требования к системе менеджмента
по ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
и организация деятельности
испытательных лабораторий

12



Regulatory framework

T.V. Zimina
Requirements for the management system
according to GOST ISO/IEC 17025-2019
and organization of the activities in testing
laboratories

Процедура подтверждения
компетентности:
текущие и планируемые изменения

16



Competency
confirmation procedure:
current and planned changes

А.Р. Ахмарова, М.В. Бахтина, В.Н. Родионов
Изменения в законодательстве:
эксперты отвечают на вопросы

20



A.R. Akhmarova, M.V. Bakhtina, V.N. Rodionov
Changes in legislation:
experts reply

А.С. Цветков, С.А. Буймова, А.Г. Бубнов,
Ю.Н. Бурвикова, А.А. Фирер
Контроль качества воды
в вендинговых аппаратах

28

A.S. Tsvetkov, S.A. Buimova, A.G. Bubnov,
Yu.N. Burvikova, A.A. Firer
Water quality control
in vending machines

Информационные технологии и цифровизация

С.А. Хуршудян
Новое направление в автоматизации
испытательных лабораторий (центров)

33

Information technology and digitalization

S.A. Khurshudyan
New direction in automation
of testing laboratories (centers)

Исследования, измерения, испытания

Р.Г. Кажлаев, Т.П. Плутагарь, М.С. Пугачев,
В.А. Копытов, И.С. Майданов, И.В. Гадолина
Контроль качества
композитных образцов
при испытаниях на статику и усталость

36

Research, measurement, testing

R.G. Kazhlaev, T.P. Plutagar, M.S. Pugachev,
V.A. Kopytov, I.S. Maidanov, I.V. Gadolina
Quality control
of composite samples
during static and fatigue tests

Содержание

Contents

И.В. Иванов, Е.А. Берсенева, И.А. Воробьева, М.Б. Никитина, Н.Е. Черепяхина Барьерный индекс — показатель возможности материала сопротивляться проникновению через него бактерий — и возможный способ его вычисления	42	I.V. Ivanov, E.A. Berseneva, I.A. Vorobyova, M.B. Nikitina, N.E. Cherepakhina Barrier index — indicator of a material's ability to resist the penetration of bacteria through it — and a possible method for calculating it
С.К. Дедушенко О замене уксусного ангидрида в неводном титровании хлорной кислотой	45	S.K. Dedushenko Replacing acetic anhydride in non-aqueous titration with perchloric acid
Э.С. Насарова Активность углекислотных экстрактов в яблочном соке	49	E.S. Nasarova Activity of carbon dioxide extracts in apple juice
Контроль и надзор О.А. Якунина Методический подход к оценке показателя «процент сдачи продукции с первого предъявления ОТК». Часть 2	53	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 2
Научные изыскания и разработки А.А. Бегунов, И.А. Фридман Метрологические основы производства пищевой продукции: подготовка кадров	59	Scientific research and development A.A. Begunov, I.A. Friedman Metrological fundamentals of food production: personnel training
Е.И. Хунузиди, В.Ю. Смелов, В.Л. Шпер Неравенство Чебышева и аудит, основанный на данных	62	E.I. Khunuzidi, V.Yu. Smelov, V.L. Shper Chebyshev's inequality and data-driven audit

ПОДПИСКА

ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ НА ЖУРНАЛ «КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ» 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
индекс: ПО239 (год) | • 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 |
|---|---|---|

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)

