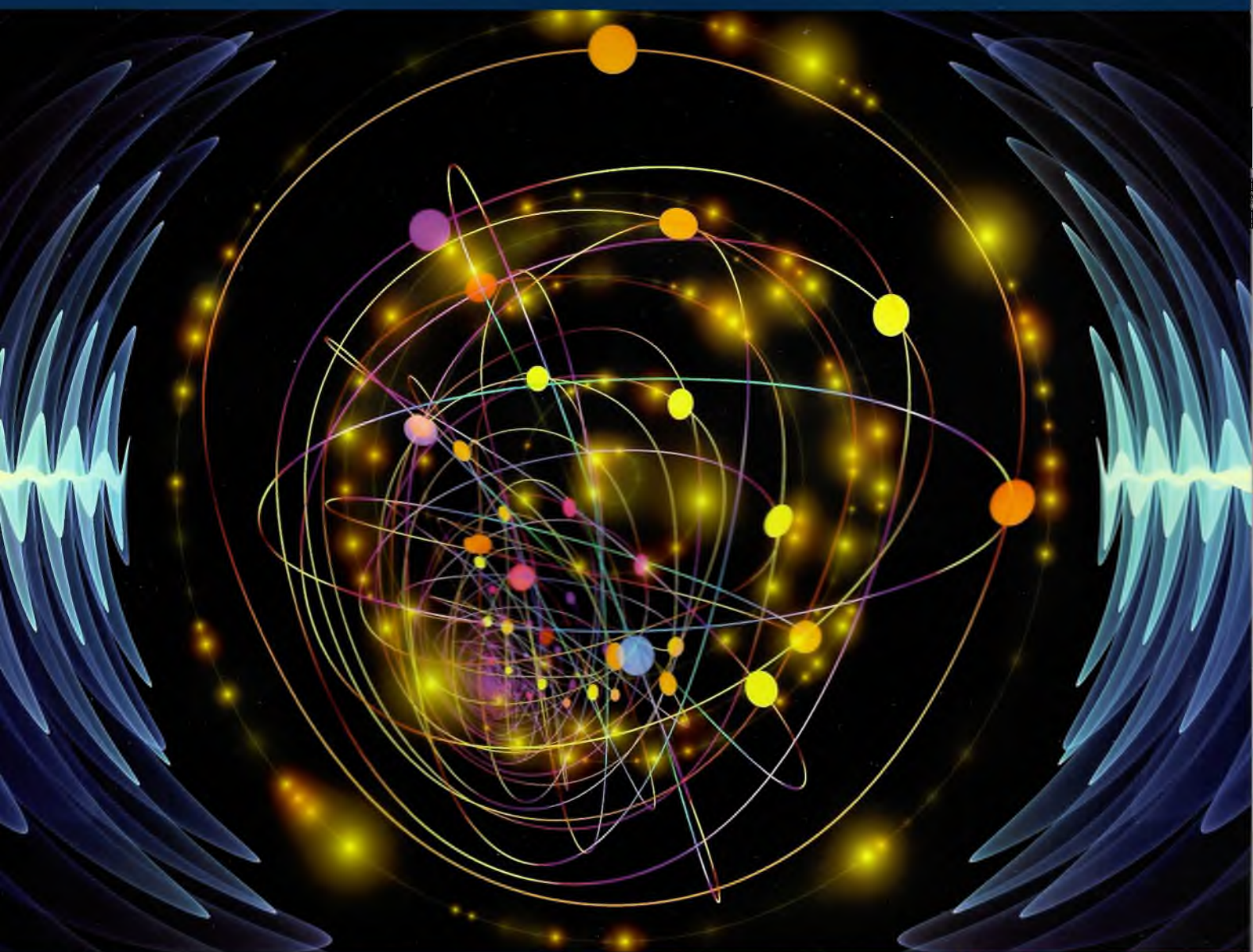


ГЛАВНЫЙ МЕТРОЛОГ

ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

www.vniims.ru

**ВЫЕЗДНАЯ ПОВЕРКА:
ОПТИМИЗАЦИЯ
ПРОЦЕДУРЫ РАСЧЕТА
НОРМИРОВАННЫХ
МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ
ХАРАКТЕРИСТИК**
стр. 22



Развитие процедур оценки соответствия безэховых экранированных камер для целей ЭМС
стр. 12

Проблемы с поверкой контрольно-проверочной аппаратуры
стр. 30

О квантовом эффекте Холла и не только
стр. 46

Главный метролог ©
Практический журнал

Издаётся с 2001 г.
Свидетельство о регистрации
ПИ № 77-5964 от 18.12.2000

Периодичность выпуска:
один раз в два месяца

Журнал включен:

В Реферативный журнал и Базы данных ВИНИТИ. Сведения о журнале ежегодно публикуются в международной справочной системе по периодическим и продолжающимся изданиям "Ulrich's Periodicals Directory". На сайте Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU доступны полные тексты статей. Статьи из номеров журнала текущего года предоставляются на платной основе.

Учредитель и издатель журнала

РСТ

ВНИИМС

ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы» (ФГБУ «ВНИИМС») www.vniims.ru

Главный редактор
Ф.В. Булыгин

Редакционный совет:

Ф.В. Булыгин – председатель,
Ю.М. Андрощук, С.В. Гусенков,
Н.А. Жагора, Л.К. Исаев,
В.Ю. Иванов, А.Ю. Кузин,
В.М. Лахов, В.Н. Яншин,

Редакция:

шеф-редактор — К.В. Бычков
8 (495) 781 28 76
bychkov@vniims.ru
редактор
Т.А. Киселева
дизайн и верстка
А.А. Яковлева

Адрес редакции:

119361, Москва, Г-361, ул. Озерная,
46, ФГБУ «ВНИИМС», редакция
журнала «Главный метролог»

Реклама:

К.В. Бычков
8 (495) 781 28 76
bychkov@vniims.ru

Подписка:

Л.А. Керсова
8 (495) 430 28 02
kersova@vniims.ru

Подписано в печать 21.02.2022

Формат 60x90 1/8. Бумага мелованная
матовая 115 г/м. Печать офсетная.

Тираж: 1650 экз.

Свободная цена.

Отпечатано в типографии

ООО «Вива-Стар»

107023, Москва,

ул. Электrozаводская, д. 20



СОДЕРЖАНИЕ • №6/123/2021

Слово редактора 1

КУЗНИЦА КАДРОВ

Воронин В.Н., Соляник А.И. Методология реализации компьютерных 3D-тренажеров для формирования цифровой образовательной платформы ФГАУ ДПО АСМС 4

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ НА ПРАКТИКЕ

Смирнов А.П., Басалаев К.К., Занин Ю.М., Колдашев Ф.Л. Развитие процедур оценки соответствия беззеховых экранированных камер для целей ЭМС в различных отраслях применения. Часть II 12

НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ

Ермолаев А.В., Свиридов А.П., Фот Н.П. Подход к оптимизации процедуры расчета нормированных метрологических характеристик при выездной поверке 22
Новый высокопроизводительный измерительный приемник 27

О НАБОЛЕВШЕМ

Курзенков С.Н. Проблемы с поверкой контрольно-проверочной аппаратуры 30
Пашаев Б.М. Комментарий эксперта 33

КОНФЕРЕНЦИИ, ВЫСТАВКИ, СОБЫТИЯ

Инструментальный контроль измерения промышленных выбросов совершенствуется 36

НАУКА МЕТРОЛОГИЯ

Булыгин Ф.В., Исаев Л.К., Калинин М.И. Наука во ВНИИМС: краткая история 40

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Семенчинский С.Г. О квантовом эффекте Холла и не только 46

Перечень статей, опубликованных в журнале «Главный метролог» в 2021 г. 56

НОВОСТИ 11/21/26/39/45/55

Правила для авторов журнала «Главный метролог» 59

Подписка 60

ПОДПИСКА ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ

ООО «УП Урал-Пресс» / www.ural-press.ru

+7 (495) 789-86-36; +7 (499) 700-05-07

Агентство «Книга-Сервис» / podpiska@knp-press.ru

+7 (495) 631-62-54

• интернет-каталог «Пресса по подписке» www.knp.ru

• объединенный каталог «Пресса России» www.pressa-ru.ru

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU www.elibrary.ru

ПОДПИСКА В РЕДАКЦИИ

• по телефону +7 (495) 430-28-02

• по электронной почте kersova@vniims.ru

• на сайте www.vniims.ru

Мнения авторов публикаций могут не совпадать с позицией редакции.
Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.