

ISSN 0132-4713



МЕТРОЛОГИЯ

2018

№2

Ежеквартальное
приложение
к научно-
техническому
журналу
«ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ
ТЕХНИКА»

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

- Ю. В. Сурнин.** Декомпозиция и регуляризация решения плохо обусловленных обратных задач обработки измерительной информации. Ч. 2. Приложение теории к практической задаче 3

ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- В. Н. Гаврилов, Ю. М. Грязнов, П. Д. Моисеев, А. А. Частов.** Методы повышения точности воспроизведения заданных значений ослаблений оптического излучения в волоконно-оптических аттенюаторах..... 27

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- А. В. Фрунзе.** Метрологические проблемы современной спектральной пиromетрии..... 35

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Ю. К. Рыбин, Т. А. Петлина.** Основные метрологические характеристики генераторов на основе метода прямого цифрового синтеза сигналов..... 49

МЕДИЦИНСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- Д. А. Магомедов, Е. П. Попечителей.** Измерительные преобразователи на основе систем с переменными параметрами для медико-биологических исследований..... 64

Содержание на английском языке см. на стр. 72

Редколлегия журнала «Измерительная техника»

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-21573 от 15.07.2005 г.

Адрес редакции: 119361 Москва, ул. Озёрная, 46, ФГУП «ВНИИМС»; тел. +7 (495) 781-48-70; e-mail: izmt@vniims.ru; www.izmt.ru

Редакция не несёт ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов.

Адрес для переписки: 119361 Москва, ул. Озёрная, 46, ФГУП «ВНИИМС», редакция журнала «Измерительная техника»

*Редактор И. В. Емельянова
Корректор М. В. Бучная*

Компьютерная вёрстка Е.А. Ярыгин

Сдано в набор 11.04.2018. Подписано в печать 21.05.2018. Формат 60×84 1/16. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Усл. п. л. 4,0. Уч.-изд. л. 4,0. Тир. 240 экз. Зак. 18-08м.

ООО «Типография Миттель Пресс», Москва, ул. Руставели, д. 14, стр. 6