

ISSN 0132-4713



# МЕТРОЛОГИЯ

# 2019

## №4

Ежеквартальное  
приложение  
к научно-  
техническому  
журналу  
«ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ  
ТЕХНИКА»

# СОДЕРЖАНИЕ

## ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

- О. А. Цыбульский.** Нормирование погрешности измерения приборов в широком диапазоне измерений ..... 3

## МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- А. Н. Виноградов.** Применение результатов косвенных измерений в задачах учёта общедомовых нужд потребления горячей воды ..... 20

## ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- С. Н. Разиньков, Е. А. Решетняк, Е. А. Жидко.** Измерение координат источников радиоизлучения на высоких частотах угломерным и угломерно-дальномерным методами ..... 33

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- В. И. Капля, Е. В. Капля, А. А. Силаев.** Идентификация переходной характеристики ёмкостного датчика относительной влажности воздуха ..... 51
- Перечень статей, опубликованных в 2019 г. .... 69
- Алфавитный указатель 2019 г. .... 71

*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*

*Компьютерная вёрстка Е. А. Ярыгин*

*Корректор М. В. Бучная*

---

Сдано в набор 22.10.2019. Подписано в печать 27.11.2019. Формат 60×84 1/16. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Усл. п. л. 4,0. Уч.-изд. л. 3,5. Тир. 240 экз. Зак. 19-74у.

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