

УЧРЕДИТЕЛИ

**Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии**

**ФГУП «Всероссийский
научно-исследовательский институт
метрологии им. Д. И. Менделеева»**

**ФГУП «Всероссийский
научно-исследовательский институт
оптико-физических измерений»**

МЕТРОЛОГИЯ

**ФГУП «Всероссийский
научно-исследовательский
институт физико-технических
и радиотехнических измерений»**

**ФГУП «Всероссийский
научно-исследовательский
институт метрологической службы»**

**ФГУП «Уральский
научно-исследовательский
институт метрологии»**

**ФГУП «Российский
научно-технический центр
информации по стандартизации,
метрологии и оценке соответствия»**

Метрологическая академия

**Ежеквартальное
приложение
к научно-
техническому
журналу
«ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ
ТЕХНИКА»**

Основано в 1969 г.

4

Москва · 2019

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
Корректор М. В. Бучная*

Компьютерная вёрстка Е. А. Ярыгин

*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*

© Измерительная техника, 2019