

ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ МЕТРОЛОГИИ – 20 МАЯ 2024

М. Милтон, Э. Доннеллан. Обращение директоров Международного бюро мер и весов и Международного бюро законодательной метрологии. Мы измеряем сегодня для устойчивого будущего	4
---	---

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В МЕТРОЛОГИИ

И. В. Красавин, А. Ю. Кузин. Развитие государственных информационных систем в области метрологии: основные задачи	5
--	---

ИЗМЕРЕНИЯ МАССЫ

Д. В. Андреев. Метод поверки бункерных весов с применением эталонов единицы силы	14
---	----

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

М. В. Филиппов, В. С. Махмутов, М. В. Разумейко. Научная аппаратура для космического эксперимента «Солнце-Терагерц»: исследование температурного эффекта ячейки Голея	20
Н. А. Бекетов. Тройная точка диоксида углерода: применение в качестве новой градуировочной точки Международной температурной шкалы МТШ-90	26
Н. П. Моисеева. Анализ нестабильности характеристик эталонного платинового термометра в интервале между поверками и способ уменьшения погрешности термометра	31

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

С. В. Шерстобитов. Установка эталонного источника малых токов для калибровки электрометров	38
---	----

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

А. И. Казьмин, П. А. Федюнин, В. А. Манин, Д. П. Федюнин, Д. А. Рябов. Контроль электрофизических параметров многослойных диэлектрических и магнитодиэлектрических покрытий: оценка разрешающей способности метода поверхностных электромагнитных волн	45
---	----

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Д. В. Аверкин. Влияние поверхностно-активных веществ на степень полидисперсности суспензий полистирольных латексных сфер	55
---	----

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Е. П. Собина, И. П. Аронов, Н. О. Обухова. Международные сличения в области измерений удельной адсорбции газов и удельной поверхности твёрдых веществ: оптимизация количества сличений для обеспечения калибровочных и измерительных возможностей	61
--	----

ИСПРАВЛЕНИЕ

<i>Измерительная техника, (9), 4–10 (2023)</i>	70
--	----

ИНФОРМАЦИЯ

Правила для авторов	71
---------------------------	----