

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы
Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений
Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева
Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия (ФГУП
"СТАНДАРТИНФОРМ")
Межрегиональное общественное объединение "Метрологическая академия"
Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений
(Москва)

Номер: **1** Год: **2023**

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

СТАБИЛИЗАЦИЯ ЧАСТОТЫ ЛАЗЕРА С ОТСТРОЙКОЙ ОТ АТОМНОГО ПЕРЕХОДА МЕТОДОМ СПЕКТРОСКОПИИ С ПЕРЕНОСОМ МОДУЛЯЦИИ

4-7

Осипенко Г.В., Алейников М.С., Суховерская А.Г.

ПОГРЕШНОСТЬ ТИПОВОЙ МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ СКОРОСТИ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА В АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ТРУБАХ МАЛЫХ ДОЗВУКОВЫХ СКОРОСТЕЙ

8-15

Хижняк С.Ю., Довыденко О.В., Самойленко А.И.

ИЗМЕРЕНИЯ В ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ

МЕТОД ОЧИСТКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДАННЫХ ОТ ВЫБРОСОВ: ПОИСК ОПТИМАЛЬНОГО РЕШЕНИЯ С МИНИМАЛЬНЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ОТБРАКОВАННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ

16-23

Безменов И.В.

ЛИНЕЙНЫЕ И УГЛОВЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВИДЕОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ

24-30

Левин Г.Г., Минаев В.Л., Иванов А.Д., Голополосов А.А., Горяинова И.В.

МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ИССЛЕДОВАНИЕ МАКЕТА ВАТТ-ВЕСОВ НА ОСНОВЕ МОНОЛИТНОГО ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ

31-35

Каменских Ю.И., Медведевских С.В., Шмигельский И.Ю.

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ТЕМПЕРАТУРОПРОВОДНОСТЬ ОПТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ: ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРМОГРАФИЧЕСКИМ ЭКСПРЕСС-СПОСОБОМ БЕЗ ВЫРЕЗКИ ОБРАЗЦОВ ИЗ МАССИВА

36-43

Головин Ю.И., Самодуров А.А., Головин Д.Ю., Тюрин А.И., Дивин А.Г., Захаров Ю.А.

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ УДЕЛЬНОГО КОЭФФИЦИЕНТА ПОГЛОЩЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ЭНЕРГИИ ЖИДКОГО ФАНТОМА

44-48

Рано Д., Елизаров А.А., Назаров И.В., Скуридин А.А., Закирова Э.А.

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ АЛГОРИТМ РЕАЛИЗАЦИИ МЕТОДА ЭЛЕКТРОННО-СЧЁТНОГО ЧАСТОТОМЕРА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЙ ДЕВИАЦИИ ЧАСТОТЫ

49-53

Могилев И.В., Иванов Б.В., Мильников А.В.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ОЦЕНКА НЕОПРЕДЕЛЁННОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ ЛИНЕЙНЫХ ИНДЕКСОВ УДЕРЖИВАНИЯ ПРИ ПОВЫШЕНИИ ТЕМПЕРАТУРЫ КАПИЛЛЯРНОЙ ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЙ КОЛОНКИ

54-63

Абдрахманов В.И., Добротин С.А., Косырева О.Н., Логутов В.И.

БЕССЕПАРАЦИОННЫЙ СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЁМНЫХ ДОЛЕЙ ГАЗА, КОНДЕНСАТА И ВОДЫ В ПРОДУКТАХ ДОБЫЧИ ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ СКВАЖИН

64-69

Москалев И.Н., Семенов А.В., Екимчев С.Н., Хапов Д.А.

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АНАЛИЗА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ НУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ

70-74

Мелкова О.Н., Кулябина Е.В., Фомина С.Ю., Волков А.А.

ИНФОРМАЦИЯ

РЕДАКЦИОННАЯ ПОЛИТИКА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ЖУРНАЛА «ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА»

75-76