

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы (Москва)

Номер: 4 Год: 2020

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭТАЛОНЫ

- ☐ **РАСШИРЕНИЕ ДИАПАЗОНА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ ПОСТОЯННОГО ПОЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕРВИЧНОГО ЭТАЛОНА ЕДИНИЦ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ, МАГНИТНОГО ПОТОКА, МАГНИТНОГО МОМЕНТА И ГРАДИЕНТА МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ ГЭТ 12-2011** 3-7
Шифрин В.Я., Беляков Д.И., Шилов А.Е., Косенков Д.Д.

ЛИНЕЙНЫЕ И УГЛОВЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- ☐ **БЕСКОНТАКТНАЯ СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ ВОЛНИСТОСТИ ДЛЯ ЛАЗЕРНОГО ДЕСТРУКТИРОВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ** 8-13
Орешкин О.М., Хлопонин В.А., Панов Д.В., Ушаков Д.В.

ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- ☐ **ДОСТОВЕРНОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА ТВЁРДЫМИ ЧАСТИЦАМИ МЕТОДОМ ДЕТЕКТИРОВАНИЯ РАССЕЯННОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ** 14-19
Марисельвам А.К., Падманабхан К., Шиванесан С.

- ☐ **КВАНТОВЫЙ ТОМОГРАФ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ И ХАРАКТЕРИЗАЦИИ КВАНТОВЫХ СОСТОЯНИЙ БИФОТОННЫХ ИСТОЧНИКОВ** 20-26
Фроловцев Д.Н., Магницкий С.А., Дёмин А.В.

- ☐ **АТТЕСТАЦИЯ ДВУХКАНАЛЬНОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ СИНТЕЗА ИНФРАКРАСНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ МАТРИЧНЫХ ФОТОПРИЁМНИКОВ** 27-32
Верхогляд А.Г., Солдатенко А.В., Елесин А.Г., Ведерников В.М., Ступак М.Ф., Кокарев С.А., Макаров С.Н., Сероштан В.Н., Белоусов Ю.И., Постников Е.С.

МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- ☐ **ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ РАЗМЕРОВ СОСУДА С ЖИДКОСТЬЮ НА ПОКАЗАНИЯ ВИСКОЗИМЕТРА БРУКФИЛЬДА** 33-38
Мищенко С.В., Мордасов М.М., Савенков А.П., Сычёв В.А.

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- ☐ **КВАНТОВАЯ МЕРА ДЛЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ СИГНАЛОВ ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ** 39-43
Катков А.С., Ловцюс В.Э., Быков А.И., Шевцов В.И., Петровская А.Н., Бэр Р., Киелер О.

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

- ☐ **КАЛИБРОВКА ТРЁХДИАПАЗОННОЙ СВЕРХВЫСОКОЧАСТОТНОЙ РАДИОМЕТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ С КОМПЕНСАЦИЕЙ ФОНОВЫХ ШУМОВ** 44-50
Федосеева Е.В., Щукин Г.Г., Ростокин И.Н.

- ☐ **МАЛОШУМЯЩИЕ ГИБРИДНЫЕ СИНТЕЗАТОРЫ ЧАСТОТ НА ОСНОВЕ ПРЯМЫХ МЕТОДОВ СИНТЕЗА - ЦИФРОВОГО И АНАЛОГОВОГО** 51-56
Ромашов В.В., Якименко К.А., Докторов А.Н., Ромашова Л.В.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ



СОЗДАНИЕ СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА СОСТАВА АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ

Крашенинина М.П., Шохина О.С., Сергеева А.С., Табатчикова Т.Н., Барановская В.Б., Карпов Ю.А.

57-65

МЕДИЦИНСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ



СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ СОСТАВА БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СУБСТАНЦИЙ

Кулябина Е.В., Тевяшова А.Н., Соловьева С.Е., Мелкова О.Н., Гуськова Е.А.

66-71