

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы (Москва)

Номер: 11 Год: 2019

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭТАЛОНЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЭТАЛОН ЕДИНИЦЫ ДЛИНЫ В ОБЛАСТИ ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ ОТКЛОНЕНИЙ ОТ ПЛОСКОСТНОСТИ ОПТИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГЭТ 183-2019	3-6
<i>Новиков Д.А., Милованова Е.А., Иванникова Н.В., Табачникова Н.А.</i>	

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ДЕФИНИЦИОНАЛЬНАЯ НЕОПРЕДЕЛЁННОСТЬ И ПОГРЕШНОСТЬ НЕАДЕКВАТНОСТИ	7-17
<i>Левин С.Ф.</i>	
ЗАВИСИМОСТИ МЕЖДУ ПАРАМЕТРАМИ ГИСТОГРАММЫ И ЯДЕРНОЙ ОЦЕНКИ ПЛОТНОСТИ ВЕРОЯТНОСТИ МНОГОМЕРНОЙ СЛУЧАЙНОЙ ВЕЛИЧИНЫ	18-23
<i>Лапко А.В., Лапко В.А.</i>	

ЛИНЕЙНЫЕ И УГЛОВЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ МОРФОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЛЬТРАЦИИ ДЛЯ МЕТОДА ДИАГНОСТИКИ СОСТОЯНИЯ ПОВЕРХНОСТИ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА	24-30
<i>Мастеренко Д.А., Скопцов Э.С.</i>	

ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ОЦЕНКА ПОГРЕШНОСТИ ЛИДАРНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ПРИ ЗОНДИРОВАНИИ В АТМОСФЕРЕ СМЕСИ МОЛЕКУЛ СЕРОВОДОРОДА И МЕТАНА	31-35
<i>Привалов В.Е., Шеманин В.Г.</i>	

ИЗМЕРЕНИЯ ВРЕМЕНИ И ЧАСТОТЫ

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СЕТЕЙ СВЯЗИ ПОКОЛЕНИЯ 5G	36-42
<i>Балаев Р.И., Блинов И.Ю., Малимон А.Н., Шварц М.Л.</i>	

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗ ЗАВИСИМОСТИ КРИТИЧЕСКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ПЛЁНКИ СВЕРХПРОВОДЯЩЕГО МАТЕРИАЛА ОТ ЕЁ ТОЛЩИНЫ	43-48
<i>Меренков А.В., Чичков В.И., Шитов С.В.</i>	

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ПОСТРОЕНИЕ ДВУМЕРНЫХ РЕГРЕССИОННЫХ МОДЕЛЕЙ ВОЛЬТ-АМПЕРНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ВЫХОДНОГО ТОКА ПОЛЕВЫХ ТРАНЗИСТОРОВ С ПОМОЩЬЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ PLEXR	49-55
<i>Батурина Н.Ю., Калиенко И.В.</i>	

АКУСТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ИСТОЧНИКОВ НЕОПРЕДЕЛЁННОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ ПОЛНОЙ МОЩНОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПУЧКА В ВОДЕ МЕТОДОМ ПЛОСКОГО СКАНИРОВАНИЯ ПОПЕРЕЧНОГО СЕЧЕНИЯ ПУЧКА	56-61
<i>Еняков А.М., Кузнецов С.И., Лукин Г.С.</i>	

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

**МЕТОД СПЕКТРАЛЬНО-ЭЛЛИПСОМЕТРИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ФАЗОВОГО СОСТАВА
МНОГОСЛОЙНЫХ ПЛЁНОК И МЕТАЛЛ-ОКСИДНЫХ СТРУКТУР В ПРОЦЕССЕ ИХ
РОСТА**

62-67

Тюрин Д.Н., Котенев В.А., Цивадзе А.Ю.

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ZR, Y, GD В МИШЕНЯХ ДЛЯ МАГНЕТРОННОГО
РАСПЫЛЕНИЯ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ ЦИРКОНИЯ**

68-71

Карачевцев Ф.Н., Дворецков Р.М., Михеева Е.А.