

РАДИОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Переводная версия: Journal of Communications Technology and Electronics

Том: 61 Номер: 10 Год: 2016

Название статьи	Страницы	Цит.
ОБЗОР		
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ РАДИОЛОКАЦИИ <i>Жуков В.Ю., Щукин Г.Г.</i>	927-939	
ЭЛЕКТРОДИНАМИКА И РАСПРОСТРАНЕНИЕ РАДИОВОЛН		
ОПТИМИЗАЦИЯ ДВУМЕРНЫХ ПЕРИОДИЧЕСКИХ СТРУКТУР С КРЕСТООБРАЗНЫМИ АПЕРТУРНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ <i>Алавердян С.А., Кабанов И.Н., Комаров В.В., Мещанов В.П.</i>	940-945	
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ УСКОРЕНИЯ ФАЗЫ НЕСУЩЕЙ В УСЛОВИЯХ ПОЛЯРНОЙ ИОНОСФЕРЫ <i>Демьянов В.В., Ясюкевич Ю.В., Кашкина Т.В., Гамаюнов И.Ф.</i>	946-951	
О ВОЗМОЖНОСТИ СУЩЕСТВОВАНИЯ САМОСОГЛАСОВАННОГО РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ В ВАКУУМЕ <i>Климов К.Н., Годин А.С., Мацаян М.С.</i>	952-956	
СТАТИСТИЧЕСКАЯ РАДИОФИЗИКА		
ИСКЛЮЧЕНИЕ АНОМАЛЬНО БОЛЬШИХ ОШИБОК ПЕЛЕНГОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ УСТРАНЕНИЯ НЕОДНОЗНАЧНОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ В ФАЗОВЫХ ПЕЛЕНГАТОРАХ, РЕАЛИЗУЮЩИХ МЕТОД МАКСИМАЛЬНОГО ПРАВДОПОДОБИЯ <i>Денисов В.П., Дубинин Д.В., Мещеряков А.А.</i>	957-963	
АЛГОРИТМ ИДЕНТИФИКАЦИИ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ СИСТЕМЫ МНОГОЦЕЛЕВОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ В МНОГОДИАПАЗОННЫХ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ <i>Меркулов В.И., Садовский П.А.</i>	964-969	
ТЕОРИЯ И МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ		
АЛГОРИТМ СОГЛАСОВАННОГО ПРЕСЛЕДОВАНИЯ С КОМПЕНСАЦИЕЙ ДЛЯ АНАЛИЗА МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ДОПЛЕРОВСКИХ СИГНАЛОВ <i>Федосов В.П., Евдокимова Е.О.</i>	970-978	
АДАПТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБНАРУЖЕНИЯ И ПЕЛЕНГОВАНИЯ СИГНАЛОВ <i>Иванов Н.М.</i>	979-983	
ДИНАМИЧЕСКИЙ ХАОС В РАДИОФИЗИКЕ И ЭЛЕКТРОНИКЕ		
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО ШУМА НА БИФУРКАЦИЮ АНДРОНОВА–ХОПФА В БРЮССЕЛЯТОРЕ <i>Загорецкий К.В., Семенов В.В., Вадивасова Т.Е.</i>	984-993	
РАДИОФИЗИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ В ТВЕРДОМ ТЕЛЕ И ПЛАЗМЕ		
ПРЯМОЙ И ОБРАТНЫЙ МАГНИТОКАЛОРИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ В СПЛАВАХ ГЕЙСЛЕРА $NI_{1.81}MN_{1.64}IN_{0.55}$, $NI_{1.73}MN_{1.80}IN_{0.47}$ И $NI_{1.72}MN_{1.51}IN_{0.49}CO_{0.28}$ <i>Файзуллин Р.Р., Маширов А.В., Бучельников В.Д., Коледов В.В., Шавров В.Г., Таскаев С.В., Жуков М.В.</i>	994-1003	
ЭЛЕКТРОНИКА СВЧ		
СТАБИЛЬНОСТЬ ТОКА МНОГОСЛОЙНЫХ ГЕТЕРОГЕННЫХ УГЛЕРОДСОДЕРЖАЩИХ АВТОЭМИССИОННЫХ КАТОДНО-СЕТОЧНЫХ УСТРОЙСТВ <i>Масленников С.П., Абаньшин Н.П., Горфинкель Б.И., Дармаев А.Н., Комаров Д.А., Морев С.П.</i>	1004-1009	
ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ОБЛАКА ЭЛЕКТРОНОВ ПРИ ЕГО РАСШИРЕНИИ В ПЛАЗМЕ И ВАКУУМЕ <i>Федоров В.А.</i>	1010-1015	
ЭЛЕКТРОННАЯ И ИОННАЯ ОПТИКА		
ФОРМИРОВАНИЕ ТОРОИДАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ ПУЧКОВ БРИЛЛЮЭНОВСКОГО ТИПА <i>Сапронова Т.М., Сыровой В.А.</i>	1016-1025	
ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ЭЛЕКТРОННЫХ ПРИБОРАХ		
КОНТУР ЛИНИИ НУТАЦИИ ДЛЯ НЕСТАЦИОНАРНОГО РЕЖИМА РАБОТЫ ЯДЕРНО-МАГНИТНЫХ РАСХОДОМЕРОВ-РЕЛАКСОМЕТРОВ <i>Давыдов В.В., Дудкин В.И., Мязин Н.С.</i>	1026-1032	
ХРОНИКА		
К 90-ЛЕТИЮ ДМИТРИЯ ИВАНОВИЧА ВОСКРЕСЕНСКОГО	1033-1034	

