

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

