

	Название статьи	Страницы
	<b>ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА!</b>	887
	<b>КОМБИНИРОВАННЫЙ МЕТОД, КОТОРЫЙ УСТРАНЯЕТ ВЛИЯНИЕ ИОНОСФЕРЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ СИГНАЛОВ БОРТОВЫХ РАДИОЛОКАТОРОВ Р-ДИАПАЗОНА С СИНТЕЗИРОВАННОЙ АПЕРТУРОЙ</b> <i>Кутуза Б.Г., Мошков А.В., Пожидаев В.Н.</i>	889
	<b>ПЛАЗМОННЫЕ РЕЗОНАНСЫ В КВАРЦЕВОЙ НАНОНИТИ, ПОКРЫТОЙ СЛОЕМ СЕРЕБРА</b> <i>Анютин А.П., Коршунов И.П., Шатров А.Д.</i>	896
	<b>К ТЕОРИИ ПОВЕРХНОСТНОЙ ВОЛНЫ ЗОММЕРФЕЛЬДА</b> <i>Шевченко В.В.</i>	902
	<b>ЧАСТОТНАЯ ФУНКЦИЯ КОГЕРЕНТНОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОГО РАДИОЛОКАЦИОННОГО КАНАЛА ФОРМИРОВАНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ АНИЗОТРОПНОЙ ФРАКТАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ И ФРАКТАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ</b> <i>Потапов А.А., Лактюшкин А.В.</i>	906
	<b>ПОЛНЫЕ СВОС-СИГНАЛЫ И ИХ КОРРЕЛЯЦИОННЫЕ ФУНКЦИИ</b> <i>Ярлыков М.С.</i>	914
	<b>НОВЫЙ КЛАСС ОКОН НА ОСНОВЕ СЕМЕЙСТВА АТОМАРНЫХ ФУНКЦИЙ <math>CH_{A,N}(X)</math> И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В ЦИФРОВОЙ ОБРАБОТКЕ СИГНАЛОВ</b> <i>Кравченко В.Ф., Коновалов Я.Ю., Пустовойт В.И.</i>	931
	<b>ПОВЕРХНОСТНЫЕ МАГНИТОСТАТИЧЕСКИЕ ВОЛНЫ В СЛОИСТОЙ СРЕДЕ ФЕРРИТ–ФЕРРОМАГНИТНЫЙ МЕТАЛЛ НА ОСНОВЕ ЭПИТАКСИАЛЬНЫХ ПЛЕНОК ЖЕЛЕЗО-ИТТРИЕВОГО ГРАНАТА И НАНОСТРУКТУР <math>TWCO_2/FeCO</math></b> <i>Чурбанов А.М., Климов А.А., Садовников А.В., Бегинин Е.Н., Никитов С.А., Преображенский В.Л., Тирселен Н., Перно Ф.</i>	944
	<b>ДЖОЗЕФСОНОВСКАЯ СПЕКТРОСКОПИЯ ДЛЯ ЛОКАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПЛАНАРНЫХ РЕЗОНАТОРНЫХ СИСТЕМ В МИЛЛИМЕТРОВОМ ДИАПАЗОНЕ ДЛИН ВОЛН</b> <i>Волков О.Ю., Губанков В.Н., Гундарева И.И., Дивин Ю.Я., Павловский В.В., Покалякин В.И., Снежко А.В.</i>	951
	<b>БЫСТРЫЕ И МЕДЛЕННЫЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ ВОЛЬТ-АМПЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОДВИЖНЫХ ИОНОВ В ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПЛЕНКАХ. УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ</b> <i>Дмитриев С.Г.</i>	957
	<b>СТИМУЛИРОВАННОЕ ТЕРАГЕРЦЕВОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ</b> <i>Гуляев Ю.В., Вилков Е.А., Зильберман П.Е., Михайлов Г.М., Черных А.В., Чигарев С.Г.</i>	963
	<b>ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АВТОЭМИССИОННЫХ СТРУКТУР В КАЧЕСТВЕ КАТОДОВ МОЩНЫХ ИМПУЛЬСНЫХ ЭЛЕКТРОВАКУУМНЫХ ПРИБОРОВ СВЕРХВЫСОКОЧАСТОТНОГО ДИАПАЗОНА</b> <i>Дармаев А.Н., Комаров Д.А., Масленников С.П., Морев С.П.</i>	967
	<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ СВЕРХШИРОКОПОЛОСНАЯ БЕСПРОВОДНАЯ СЕНСОРНАЯ СЕТЬ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b> <i>Дмитриев А.С., Рыжов А.И., Лазарев В.А., Малютин Н.В., Мансуров Г.К., Попов М.Г.</i>	974
	<b>ОПТИМИЗАЦИЯ ИНТЕГРАЛЬНОЙ РЕШЕТКИ АКУСТОЭЛЕКТРОННЫХ ГАЗОВЫХ ДАТЧИКОВ</b> <i>Анисимкин В.И.</i>	985
	<b>СПИН-ИНЖЕКЦИОННЫЙ ТЕРАГЕРЦЕВЫЙ ГЕНЕРАТОР НА БАЗЕ МОНОЛИТНОЙ СТРУКТУРЫ ТИПА “МЕТАПЕРЕХОД”</b> <i>Вилков Е.А., Гуляев Ю.В., Зильберман П.Е., Маликов И.В., Михайлов Г.М., Панас А.И., Черных А.В., Чигарев С.Г.</i>	992