

Содержание

Экспериментальное определение характеристик рассеяния нелинейных целей при приеме второй и третьей гармоник отраженного сигнала. <i>Болдин А.В., Быстров Р.П., Мамон Ю.И., Потапов А.А., Румянцев В.Л.</i>	5
Оценка влияния хаотических неровностей на поверхности цели на их отражающие свойства в субмиллиметровом и терагерцовом диапазонах волн. <i>Борзов А.Б., Лихоеденко К.П., Муратов И.В., Павлов Г.Л., Сучков В.Б.</i>	12
Пространственная обработка сигналов в комплексах радиомониторинга на базе одноканального приемника. <i>Пикин В.Н., Замурий А.Ю.</i>	22
Математическая модель «треугольника знаний». <i>Московкин В.М., Билаль Н.Е. Сулейман</i>	29
Методика моделирования переходных процессов в однотактных каскадах на биполярных транзисторах. <i>Чертановский А.Г.</i>	36
Спиральные структуры при параметрическом возбуждении капиллярной ряби в слое с периодической неоднородностью глубины. <i>Кияшко С.В., Назаровский А.В.</i>	42
Изучение структуры скопления галактик А1656 в созвездии Волос Вероники. <i>Розгачева И.К., Борисов А.А.</i>	47
Изучение рядов Фурье и преобразования Фурье в процессе подготовки специалистов наукоемких технических направлений (принцип интеграции современных технологий обучения). <i>Малыгина О.А.</i>	57