

Содержание

РАБОТЫ СОТРУДНИКОВ

РЯЗАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РАДИОТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РГРТУ)

Пеленгация движущихся объектов многопозиционной доплеровской системой Клочко В.К.	5
Анализ характеристик алгоритмов обработки сигнала разностной частоты частотного дальномера ближнего действия Атаянц Б.А., Давыдочкин В.М., Езерский В.В.	13
Влияние условий ввода заряженных частиц в анализатор квадрупольного фильтра масс на его аналитические характеристики Дубков М.В., Буробин М.А., Иванов В.В., Малютин А.Е.	23
Устойчивость экранированного двухплечевого разряда постоянного тока в кольцевом гелий-неоновом лазере Климаков В.В., Мишин В.Ю., Морозов Д.А., Серебряков А.Е., Устинов С.В., Чиркин М.В.	30
Эффективность технической реализации нагрузочных импедансов многоканальной радиосистемы с взаимным влиянием каналов Грачев М.В., Паршин Ю.Н.	39
Минимизация воздействия сигналов с прямым расширением спектра на узкополосные радиоканалы Кириллов С.Н., Лисничук А.А.	48
Измерительный комплекс для исследований температурной зависимости спектра низкочастотного шума в элементах и структурах электронной техники Ермачихин А.В., Литвинов В.Г., Трусов Е.П., Кострюков С.А.	55
Оценка эффективности коррекции ошибок для самоортогональных кодов Золотарёв В.В., Гринченко Н.Н., Овечкин Г.В.	65
Экспериментальное исследование адаптивной обработки сигналов на фоне фликкер-шума Паршин А.Ю., Паршин Ю.Н.	72
Оптимизация магнитных концентраторов магнитоуправляемых MEMS-коммутаторов Карабанов С.М., Суворов Д.В., Гололобов Г.П., Тарабрин Д.Ю., Сливкин Е.В.	82
Современные проблемы комплексирования изображений от различных систем дистанционного зондирования Земли Еремеев В.В., Москвитин А.Э.	89