

Технология электронных средств

*Максимов И.А., Кочура С.Г., Авдошкин С.А.,
Опенько С.И.* Проблемные вопросы
обеспечения стойкости космических аппаратов
к воздействию факторов космического
пространства 3

Баранов А.В. Инвертирующие трансформаторы
импедансов на основе петли Икено..... 12

Проектирование электронных устройств и комплексов

Бойков К.А. Радиосенсорная аутентификация
электронных устройств..... 19

Полушкин П.А., Киселев А.Ю., Шалина В.В.
Исследование влияния шумов приемника
на систему фазовой автоподстройки
с умножением частоты при использовании
фазомодулированных сигналов..... 26

Альрубей М.А., Поздняков А.Д. Определение
частоты дискретизированного гармонического
сигнала по положению энергетического пика
спектра 30

Моделирование электронных устройств

Мистров Л.Е., Поляков О.В. Алгоритм
обоснования архитектуры интеллектуальных
тренажерных систем подготовки специалистов
по применению радиоэлектронных объектов..... 35

Муравьев К.А., Салуев Е.А., Захарова В.О.
Исследование методов обеспечения
информационной безопасности микроконтроллеров 43

Кругликов Б.М., Щербакова Е.С. Расчет
вероятностного распределения длин перекрытий
длинной шифрующей гаммы..... 52

Краткие сведения об авторах 59

Информация о журнале 60