

Технология электронных средств

Костин А.В. Анализ влияния излучения на температуру печатных проводников печатных плат на металлическом основании для приборов космических аппаратов.....3

Маклашов В.А., Пиганов М.Н. Конструктивные особенности аппаратуры радиоэлектронного противодействия10

Шумарин С.В., Богачев А.М. Опыт параметрической идентификации SPICE-модели ТТЛ микросхемы.....16

Проектирование электронных систем и комплексов

Самойлов А.Г., Самойлов В.С., Насир С.А.Х. Особенности распространения радиоволн на радиолиниях космический аппарат - земная станция21

Полушин П.А. Система адаптивной передачи фазомодулированных цифровых сигналов.....28

Сабиров А.Р. Обеспечение стабильности параметров модулятора передающего устройства декаметрового диапазона.....34

Бростилов С.А., Бросилова Т.Ю., Горячев Н.В. Проектирование волоконно-оптического преобразователя микроперемещений радиоэлектронной аппаратуры.....40

Моделирование электронных устройств

Храмов К.К., Толстов Е.Ф., Костров В.В. Исследование алгоритма оценки тангенциальной скорости объекта для космических РСА.....45

Малеев Д.В. Оптимизация программных компонентов для режима реального времени с низкой задержкой для IP-аудиокодека IP Link One.....51

Краткие сведения об авторах.....58

Информация о журнале.....60