

Технология электронных средств

Новомейский Д.Н., Пиганов М.Н., Денисюк А.А. Методика комбинированной подгонки пленочных резисторов факельным разрядом..... 3

Тамм Ю.А. Стохастическая оценка пропускной способности мультисервисной инфокоммуникационной сети как функции интенсивности совокупного пользовательского трафика..... 9

Спеньков К.А. Оценка точности обнаружения объектов на изображении при использовании метода оценки RGB гистограмм по «углу наклона» без предварительной обработки..... 15

Проектирование электронных систем и комплексов

Григорьян Л.Р., Богатов Н.М. Применение ключевых синхронных детекторов в измерительной аппаратуре..... 20

Бабенко В.П., Битюков В.К. Высокоэффективный повышающе-понижающий DC/DC преобразователь ZETA/Cuk с симметрично-разнополярным выходным напряжением (Часть 1)..... 27

Пальгеев Д.А. Сравнительный анализ пропускной способности комплексов громкоговорящей и телефонной связи различной архитектуры в условиях максимальной нагрузки..... 34

Полушин П.А., Лось В.О., Раджабов У.М. Реализация адаптивного метода OFDM..... 39

Моделирование электронных устройств

Кругликов Б.М., Щербакова Е.С. Вероятностная модель разности кодтекстов..... 45

Аль Тахар И.А., Насир С.А.Х. Алгоритм моделирования быстрых интерференционных замираний 52

Павлов Д.Д. Вопросы терминологии при описании структуры механолюминесцентных датчиков импульсного давления с распределенной чувствительностью..... 55

Краткие сведения об авторах..... 58

Информация о журнале..... 60