

Теория проектирования электронных средств

Дубов И.Р. Непараметрическое оценивание логарифма функции интенсивности отказов по экспериментальным данным.....2

Куликов А.В., Топников А.И., Приоров А.Л. Исследование тесноты статистических взаимосвязей между показателями качества и разборчивости зашумленных речевых сигналов..... 8

Че Ен Ун, Шейн А.Б. Численное решение уравнений переменных состояния электронных устройств на основе интегрального метода наименьших квадратов.....14

Самойлов А.Г., Сидоренко А.А. Применение каскадных помехоустойчивых кодов для повышения эффективности борьбы с независимыми ошибками..... 18

Математическое моделирование электронных устройств

Жигалов И.Е., Озерова М.И., Новиков И.А. Моделирование нелинейных электронных устройств с учетом взаимодействия функциональных блоков.....23

Осипова Г.И., Ланцов В.Н. Итерационные методы решения уравнений гармонического баланса при моделировании электронных схем.....29

Монахов М.Ю., Монахов Ю.М., Семенова И.И. Модель управления процессом обеспечения достоверности информационных ресурсов в информационно-телекоммуникационных системах..... 34

Проектирование электронных средств

Гриднев В.Н., Емельянов Е.И. Монтаж микросхем в корпусах ВГА в электронные модули пространственной компоновки..... 41

Разумов Д.А., Орешкин Д.М., Давыдов Н.Н., Ефимов В.А., Данилов С.Ю., Давыдов Н.Н. Средства мониторинга удаленных объектов контроля состояния изделий электронной техники и среды..... 48

Краткие сведения об авторах.....55

Бланк подписки.....57

Требования к оформлению материалов для публикации в журнале..... 59