

Проектирование электронных устройств и комплексов

Белянский В.Б., Сперанский В.С., Пронина Е.Д.
Сверхминиатюрные широкодиапазонные
антенны третьего типа..... 3

Сидоров И.О., Ямпури Н.П. Проектирование
высокоточного модуля преобразования
сигналов синусно-косинусного вращающегося
трансформатора..... 7

*Кондрашова М.А., Сазоненко Н.Ю.,
Селиверстов Л.А., Улитина А.С., Седышев
Э.Ю.* Частотно-селективные устройства
на кольцевых эллиптических резонаторах..... 13

Технология электронных средств

Тамм Ю.А. Оптимизация размещения новых
магистральных узловых станций при
структурном расширении действующей
инфокоммуникационной сети..... 20

*Астапов К.Р., Глушко А.А., Леонидов В.В.,
Фадеев М.А.* Обзор актуальных интерфейсов
IP-ядер в приложениях «Интернета вещей»..... 26

*Смирнов А.А., Сахнюк П.А., Саиег Т.Х.,
Васильченко А.С., Ярошук А.А.* Оценка
помехоустойчивости каналов связи с замира-
ниями при интеграции нейронной сети..... 33

Горбачева У.И. Информационная система
автоматизированного электронного документо-
оборота «СИНКОПА-ДОКУМЕНТ»..... 39

Моделирование электронных средств

Северцев Н.А., Нгуен Куанг Тхыонг Разработка
моделей надежности и устойчивости
с функциональной избыточностью радио-
электронных устройств..... 42

Павлов Д.Д. Алгоритмы определения
параметров удара по выходному оптическому
сигналу распределенных светогенерационных
сенсорных элементов импульсного давления..... 47

*Поздняков А.Д., Поздняков В.А., Калюжный
А.А., Даниленко А.М.* Восстановление
тестового сигнала методом перестановки
отсчетов при высоком уровне шумов..... 51

Краткие сведения об авторах..... 57

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

Информация о журнале..... 60