

Технология электронных средств

Туляков Ю.М., Пронин А.В. Параметрическая взаимосвязь надежности подвижной радиосвязи с устойчивостью сети связи..... 3

Самойлов А.Г., Самойлов С.А., Самойлов В.С. Методика измерений коэффициента отражения радиоволн листовыми материалами..... 11

Морозов Н.С., Бугров В.Н. Синтез фазовых корректоров на основе цифровых фазовых цепей 15

Проектирование электронных систем и комплексов

Лабзин Е.М., Сухов Д.В., Ямпурин Н.П. Повышение эффективности синхронного двигателя с постоянными магнитами путем коррекции времени переключения ключей инвертора 23

Самойлов С.А., Цветкова Е.А. Согласование волноводного газоразрядного пространства..... 29

Грибакин В.С. Повышение точности измерения инфранизких частот..... 34

Моделирование электронных устройств

Бабанов Н.Ю., Шахтанов С.В. Циклические свойства орбит перестановок когнитивной карты перестановочного декодера систем реального времени..... 37

Чиликов А.А., Щитов А.М. Моделирование и проектирование волноводных согласованных амплитудных детекторов диапазонов 37-53 и 53-78 ГГц..... 44

Гаврилов В.М. Электродинамическое моделирование интенсивности поля в радиоканале с подвижным пунктом связи в зоне городской застройки..... 51

Краткие сведения об авторах..... 58

Информация о журнале..... 60