

СОДЕРЖАНИЕ

УДК 681.23

Технология электронных средств

- Афанасьев А.А.* Система обработки речевого сигнала на основе модернизации метода прямого предсказания..... 3

- Журавлева Л.М., Иващевский М.Р., Ефимова Н.О., Яцкевич Н.В.* Оценка качества передачи сигналов систем интеллектуального видеонаблюдения 10

- Колганов А.А., Кудрявцев Д.Ю.* Применение методов комбинаторной оптимизации к выбору оптимальной элементной базы технической системы 16

Проектирование электронных устройств и комплексов

- Светлаков Ю.А.* Учет разбросов конструктивно-технологических и физических параметров элементов СВЧ устройств при их проектировании и изготовлении..... 21

- Самойлов А.Г., Самойлов С.А.* Разработка комплекса имитации многолучевых радиоканалов 28

- Головинов Е.Э., Аминев Д.А., Бакиров Ш.М.* Анализ элементной базы для реализации мобильного измерительного агрометео-комплекса 33

Прикладные исследования в области электроники

- Звягин М.Ю., Голубев А.С., Лоханов А.В., Васильченкова Д.Г.* Исследования искаженных изображений при помощи инструментов текстурного анализа..... 41

- Назаров С.В., Тамм Ю.А., Карпенко В.А.* Эффект влияния номера «кнопки» пульта управления телевизионного приемника на уровень телесмотрения ТВ-программ..... 48

- Калюжный А.А., Поздняков А.Д., Поздняков В.А.* Восстановление периодического сигнала в виртуальном осциллографе при несинхронизированном стробировании..... 52

- Краткие сведения об авторах..... 57**

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

- Информация о журнале..... 60**