

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ

Локтионов А. П. Регуляция решетчатой временной функции сигнала канала связи 2

ТЕЛЕФОНИЯ

Горелов Г. В., Житнов А. А., Вин Хан Сопоставление оценок энергетических спектров устной русской и мьянманской речи 8

СПУТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Марчук В. И. Оценка погрешности аппроксимации полезной составляющей при разбиении реализации результатов измерений на интервалы. 12

Нефедьев В. М., Чертков Д. В. Модернизированная логопериодическая антенна 17

ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Архипов С. Н., Ермишин Г. А., Сахончик В. Д. Показатели эффективности пространственной обработки сигналов в коллимирующих системах зеркального типа. 21

ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ.

ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Орлов А. Ю. Оценка помехоустойчивости многоканального корреляционного приемника многопозиционных ортогональных шумоподобных сигналов на фоне помех, коррелированных с опорными сигналами канальных корреляторов 29

Парфенов В. И., Чунихина Т. А. Экспериментальное исследование возможностей обнаружения и мониторинга радиосигналов в задачах технической защиты информации 35

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Димов Э. М., Луковкин С. В., Халимов Р. Р. Анализ средств имитационного моделирования бизнес-процессов 43