

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

- Муха Ю.П., Поляков В.С., Поляков С.В.* Применение совокупности новых установок, представлений и терминов при моделировании информационных потоков в сложных системах. 2
- Моисеев О.В., Чистяков С.В., Яковлев А.В.* Выбор базисных функций модулятора для синтеза многомерных сигнально-кодовых конструкций. 6
- Агиевич С.Н., Винокуров М.Е.* Оценка параметров сигналов на основе теории сплайн-алгебраического гармонического анализа. 13

РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ И УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ

- Назаров Л.Е., Зудилин А.С.* Оценивание мощности интермодуляционных помех для сигналов с ортогональным частотным мультиплексированием. 21

СИСТЕМЫ ПОДВИЖНОЙ РАДИОСВЯЗИ

- Левша А.В., Белоглазов П.А., Шашлов В.А.* Особенности регулирования чувствительности в приемниках с программной перестройкой рабочей частоты. 27

ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- Сырымкин В.И., Буреев А.Ш., Жданов Д.С., Плеханов К.П., Шелефонтюк Д.И.* Датчик автоматического подсчета объема вводимого лекарственного средства. 30

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ В ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

- Батенков К.А., Рыболовлев Д.А.* Квазиоптимальное решение задачи формирования базисных функций для системы передачи информации, реализующей многопарное связывание электропроводных линий связи. 35

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

- Морозов В.П.* Обеспечение стабильного функционирования телекоммуникационной компании в современных условиях. 42