

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

Казарян М.Л. N-мерные вейвлет-преобразования Хаара в системе телекоммуникаций и исследование их на устойчивость 2

Дорошенко Е.Ю., Добрица В.П. Метод эффективного кодирования углов поворотов для CORDIC-алгоритма с предсказанием направлений вращений 11

ТЕЛЕФОНИЯ

Савченко В.В. Тестирование вокодера по критерию минимума требуемой избыточности речевого сигнала. 17

СИСТЕМЫ ПОДВИЖНОЙ РАДИОСВЯЗИ

Данилов В.А., Данилова Л.В. Амплитудное подавление негауссовских помех нелинейным преобразователем инерционного типа. 25

ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Небаева К.А., Попов Л.Г. Анализ методов стегоанализа цифровых видеопоследовательностей 33

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ, СЕТИ И УСТРОЙСТВА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

Архипов С.Н., Ковальский С.П., Сохен М.Ю., Фокин Н.И. Алгоритм управления генераторным оборудованием сетевого узла региональной транспортной сети связи при переходе сети в плезиохронный режим 41

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Львович И.Я., Львович Я.Е., Преображенский А.П., Чопоров О.Н. Моделирование процессов освещения помещений с использованием датчиков движения 45