

ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ № 16

C.

Цифрові системи зв'язку

НАПРАВЛЕНИЯ СОЗДАНИЯ ТРОПОСФЕРНЫХ СТАНЦИЙ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ Ильченко М.Е., Нарытник Т.Н., Слюсар В.И.	8
ПРОТОКОЛ МАРШРУТИЗАЦІЇ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНОГО ТРАФІКУ В ЕХ-МЕРЕЖАХ Гуляев К.Д.	19
РЕАЛИЗАЦИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОГО АЛГОРИТМА ОПТИМИЗАЦИИ АМПЛИТУДНОГО ВОЗБУЖДЕНИЯ КРИВОЛИНЕЙНОЙ АНТЕННОЙ РЕШЕТКИ Проценко М.Б., Яременко А.А., Рожновская И.Ю.	23
ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ АДАПТАЦІЇ ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНОЇ СИСТЕМИ В УМОВАХ ВНУТРІШНЬОСИСТЕМНИХ ЗБУРЕНЬ Скачков В. В., Братченко Г. Д., Єфимчиков О. М., Павлович В. І.	31
БЕЗПРОВОДОВІ СИСТЕМИ ЗВ'ЯЗКУ СУБТЕРАГЕРЦОВОГО ТА ТЕРАГЕРЦОВОГО ДІАПАЗОНІВ Ильченко М.Е., Кравчук С.О., Наритник Т.М.	40
СПОСОБ АНАЛИЗА ЗАВИСИМОСТИ МОЩНОСТИ СИГНАЛА НА ВХОДЕ ПРИЕМНИКА МОБИЛЬНОЙ СТАНЦИИ В УСЛОВИЯХ ЗАКРЫТОЙ РАДИОТРАССЫ Рожновский М.В.	60
ИССЛЕДОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА НИСХОДЯЩЕГО НАПРАВЛЕНИЯ ПРИ ДВИЖЕНИИ МОБИЛЬНОЙ СТАНЦИИ ПО СЕТКЕ ГОРОДСКИХ УЛИЦ Сукачѳв Э.А., Поспелова А.А.	67
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ И УСТОЙЧИВОСТИ ПРОЦЕССОВ САМООРГАНИЗАЦИИ В НЕЛИНЕЙНОЙ ДИНАМИЧЕСКОЙ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ Востров Г. Н., Атие А., Левенец К.	73
СТОХАСТИЧЕСКИЙ МЕТОД ОЦЕНКИ ПОМЕХ, СОЗДАВАЕМЫХ МОБИЛЬНЫМИ СТАНЦИЯМИ ІMT НА НАЗЕМНУЮ СТАНЦИЮ СЛУЖБЫ РАДИООПРЕДЕЛЕНИЯ Иконников С. Н.	85
ЗАДАЧА СИНТЕЗА РАЗВЯЗЫВАЮЩЕЙ ИМПЕДАНСНОЙ ПОЛОСЫ С ЧЕРЕДУЮЩИМСЯ ИМПЕДАНСОМ Гладких В.И.	95

Системы цифрового молвения

PROBLEM QUESTIONS OF TV COLORIMETRY Gofaizen O., Pilyavskii V.	104
АДАПТИВНОЕ ИЕРАРХИЧЕСКОЕ СЖАТИЕ ПРОИЗВОЛЬНЫХ ТРЕУГОЛЬНЫХ СЕТОК Ошаровская Е. В.	111
ЕФЕКТИВНІСТЬ СИСТЕМ ДОСТАВКИ МУЛЬТИМЕДІЙНОГО КОНТЕНТУ, БАЗОВАНИХ НА ДРУГОМУ ПОКОЛІННІ СИСТЕМ ЦИФРОВОГО ТВ МОВЛЕННЯ Баляр В.Б.	117
ОЦЕНКА КООРДИНАТ ОБЪЕМНЫХ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ОБЪЕКТОВ Ошаровская Е.В., Патлаенко Н.А., Солодкая В.И.	120

Цифрові системи захисту інформації

ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ В ЭЛЕКТРОННЫХ ПЛАТЕЖНЫХ СИСТЕМАХ

Йона Л.Г., Йона Е.О., Запороженко А.А. 136

ЗАХИСТ ІНФОРМАЦІЇ В ЛОКАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ БАНКУ

Копичинська І.А., Йона Л.Г., Йона О.О. 114

Методи цифрового оброблення зображень для прикладних застосовань

ОДНОБАЙТОВИЙ ПАЛІТРОВИЙ ФОРМАТ ВІДЕОФАЙЛУ

Кумиш В.Ю. 146

Новини з цифрового зв'язку

Монографія “ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТЕРАГЕРЦОВОГО ДІАПАЗОНУ” 155

Чотирнадцята міжнародна науково-технічна конференція

“ВИМІРЮВАЛЬНА ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ТЕХНІКА В ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСАХ” 157

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ