

# ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ВОЛНЫ И ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ

Издательство «Радиотехника»  
(Москва)

Том: 29 Номер: 4 Год: 2024

## АНТЕННЫ И ТЕХНИКА ДИАПАЗОНА СВЧ

- ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ПАРАМЕТРОВ МНОГОМЕРНОЙ МОДЕЛИ ОТ ХАРАКТЕРА МОБИЛЬНОСТИ В СЕТЯХ O-RAN В ЗАДАЧЕ КЛАССИФИКАЦИИ ГРУПП ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ** 6-22  
*Гайсин А.К., Коробков А.А., Сафиуллин И.А., Ашаев И.П., Надеев А.Ф.*

## ФИЗИКА МАТЕРИАЛОВ ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ

- ОБОБЩЕННАЯ МОДЕЛЬ ИДЕАЛЬНОГО ДИОДА** 23-35  
*Шушпанов Д.В.*

## ПАССИВНОЕ И АКТИВНОЕ РАДИОВИДЕНИЕ

- ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ФИЛЬТРА РАДИОПОМЕХ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ 9 КГЦ - 100 МГЦ** 36-53  
*Дмитриков В.Ф., Вялов А.А., Неволин А.К., Петроченко А.Ю., Шушпанов Д.В.*

## СИСТЕМЫ РАДИОСВЯЗИ

- ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ КАНАЛОВ СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДЕЛИ ТРАССИРОВКИ ЛУЧЕЙ В ГЕТЕРОГЕННЫХ СЕТЯХ СВЯЗИ** 54-67  
*Козлов С.В., Спирина Е.А., Немцев Е.А., Спирина А.А.*

- ОЦЕНКИ НИЖНЕЙ ГРАНИЦЫ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ ЧАСТОТНО-СЕЛЕКТИВНЫХ КАНАЛОВ СВЯЗИ С АИМ-N-СИГНАЛАМИ, ДОСТИЖИМЫЕ С ПОМОЩЬЮ ТЕОРИИ РАЗРЕШАЮЩЕГО ВРЕМЕНИ** 68-85  
*Лернер И.М., Хайруллин А.Н., Ильин В.И., Гарифуллина Г.А.*

- МОДЕЛЬ ОДНОНАПРАВЛЕННОГО КОММУТАТОРА ДЛЯ МУЛЬТИСЕРВИСНОГО ТРАФИКАС ПОЛИМОДАЛЬНЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ** 86-95  
*Инсаров А.Ю., Файзуллин Р.Р., Ильин В.И.*

- МОДИФИКАЦИЯ МЕТОДА СОВМЕСТНОЙ ДИНАМИЧЕСКОЙ МАРШРУТИЗАЦИИ В ГЕТЕРОГЕННЫХ СЕТЯХ СВЯЗИ** 96-107  
*Спирина Е.А., Козлов С.В., Исмагилов Э.А.*

## ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

- ПОДХОД К ФОРМИРОВАНИЮ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ ГЕНЕАЛОГИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БОЛЬШИХ ЯЗЫКОВЫХ МОДЕЛЕЙ** 108-120  
*Лернер И.М., Мариносян А.Х., Григорьев С.Г., Юсупов А.Р., Аникьева М.А., Гарифуллина Г.А.*