

Содержание

К читателям
Григорьев С.Г.

5

Антенны и техника диапазона СВЧ

Исследование зависимости параметров многомерной модели
от характера мобильности в сетях O-RAN в задаче классификации групп пользователей
Гайсин А.К., Коробков А.А., Сафиуллин И.А., Ашаев И.П., Надеев А.Ф.

6

Физика материалов электронных систем

Обобщенная модель идеального диода
Шушпанов Д.В.

23

Пассивное и активное радиовидение

Особенности проектирования высокочастотного фильтра радиопомех
в диапазоне частот 9 кГц – 100 МГц
Дмитриков В.Ф., Вялов А.А., Неволин А.К., Петроченко А.Ю., Шушпанов Д.В.

36

Системы радиосвязи

Оценка параметров каналов связи с использованием
модели трассировки лучей в гетерогенных сетях связи
Козлов С.В., Спирина Е.А., Немцев Е.А., Спирина А.А.

54

Оценки нижней границы пропускной способности частотно-селективных каналов связи
с АИМ- n -сигналами, достижимые с помощью теории разрешающего времени
Лернер И.М., Хайруллин А.Н., Ильин В.И., Гарифуллина Г.А.

68

Модель однонаправленного коммутатора
для мультисервисного трафика с полимодальным распределением
Инсаров А.Ю., Файзуллин Р.Р., Ильин В.И.

86

Модификация метода совместной динамической маршрутизации
в гетерогенных сетях связи
Спирина Е.А., Козлов С.В., Исмагилов Э.А.

96

Информационно-измерительные системы

Подход к формированию интеллектуальной академической генеалогии
с использованием больших языковых моделей
**Лернер И.М., Мариносян А.Х., Григорьев С.Г.,
Юсупов А.Р., Аникьева М.А., Гарифуллина Г.А.**

108