

ЗЕРКАЛЬНЫЕ И ГИБРИДНЫЕ АНТЕННЫ

Формирование пеленгационных характеристик широкополосных многолучевых зеркальных антенн
Бобков Н.И., Проживальский В.В., Глускин В.А., Гондаренко Е.А.

5

АНТЕННЫЕ РЕШЕТКИ

Снижение уровня кроссполяризационной компоненты в характеристики направленности антенной решетки методом адаптивного синтеза

Занин К.М.

14

СЛАБОНАПРАВЛЕННЫЕ АНТЕННЫ

Расчет свернутой короткозамкнутой микрополосковой антенны с торOIDальной формой диаграммы направленности
Бойко С.Н., Корышев О.В., Трухачев И.М.

21

ПРИКЛАДНЫЕ ЗАДАЧИ, РЕШАЕМЫЕ АНТЕННОЙ ТЕХНИКОЙ

Бесконтактный метод измерения расстояния до плоской поверхности комбинированным многополюсным рефлектометром
Кац Б.М., Львов А.А., Львов П.А., Мещанов В.П., Саяпин К.А.

35

ВОПРОСЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ АНТЕННЫХ УСТРОЙСТВ

Методические подходы к инструментальной оценке электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств
Глускин В.А.

46

ЭКОНОМИКА СОЗДАНИЯ АНТЕННО-ФИДЕРНЫХ УСТРОЙСТВ

Подходы к оценке экономической эффективности многоспутниковых группировок дистанционного зондирования Земли
Вейко А.В., Блошенко А.В.

54

АНТЕННЫ ДЛЯ СИСТЕМ РАДИОСВЯЗИ И ПЕЛЕНГАЦИИ

Квазиоптимальный алгоритм совместной фильтрации речевого сигнала и обнаружения в нем пауз
Коренной А.В., Юдаков Д.С., Алшавва С.М.

61

Список статей, опубликованных в журнале «Антенны» в 2023 г.

68