

УСПЕХИ СОВРЕМЕННОЙ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Издательство «Радиотехника»
(Москва)

Зарубежная радиоэлектроника. Успехи современной
Предыдущее название: радиоэлектроники (с 1997 по 2002 год)
Зарубежная радиоэлектроника (с 1947 по 1997 год)

Том: **79** Номер: **6** Год: **2025**

РАЗРАБОТКА ЭЛЕМЕНТОВ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ПЛОСКАЯ ПЕЧАТНАЯ ОТРАЖАТЕЛЬНАЯ АНТЕННАЯ РЕШЁТКА ДЛЯ РСА КОСМИЧЕСКОГО БАЗИРОВАНИЯ

Азаров А.В., Караваев М.Н., Рожков С.С.

10-19

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МИКРОПОЛОСКОВОЙ ЛИНИИ С БОКОВЫМ ЭКРАНОМ

Ярлыков А.Д., Коваленко А.Н.

20-27

ТЕХНОЛОГИИ ФОРМИРОВАНИЯ ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА ПОВЕРХНОСТИ КРИСТАЛЛА АКУСТООПТИЧЕСКОГО МОДУЛЯТОРА

Силивоник П.В., Крюков А.И., Шарапов Г.А.

28-35

РАЗРАБОТКА ДАТЧИКА ОРИЕНТАЦИИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ В УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ И МЯГКОЙ РЕНТГЕНОВСКОЙ ОБЛАСТИ СПЕКТРА

Карпов М.А., Рыжков М.А., Милорадов Г.А., Солдатов Е.В., Блеко В.В.

36-43

ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ

МЕТОДЫ АДАПТИВНОЙ РЕЖЕКЦИИ СИГНАЛЬНЫХ АУДИОПОМЕХ

Гайдуков К.А., Коняшкин Г.В.

44-50

КОМПЕНСАЦИЯ МНОГОЛУЧЕВОСТИ В КАНАЛЕ СВЯЗИ С КАМ СИГНАЛОМ

Полевода Ю.А., Куликов Г.В., Чистяков Е.А.

51-56

УЛУЧШЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИЕМО-ПЕРЕДАЮЩИХ УСТРОЙСТВ СИСТЕМ РАДИОСВЯЗИ

Унченко И.В., Легкий Т.Н.

57-65

РАДИОФОТОННОЕ МУЛЬТИПЛЕКС-ПРЕОБРАЗОВАНИЕ РАДИОИЗОБРАЖЕНИЙ МАЛОРАЗМЕРНЫХ ОБЪЕКТОВ В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ

Шильцин А.В., Костин М.С., Стариковский А.И.

66-74

МОДЕЛЬ РАДИОЯРКОСТНОГО КОНТРАСТА СЛОИСТОЙ СРЕДЫ И ПРОГРАММНО- АЛГОРИТМИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ЕГО РАСЧЁТА

Окунев Е.В., Лучин А.А., Наседкин И.К.

75-82

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ «ХОРОШО» ЛОКАЛИЗОВАННЫХ ФРЕЙМОВ ВЕЙЛЯ-ГЕЙЗЕНБЕРГА ДЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ОСНОВЕ КОРРЕЛЯЦИОННЫХ СВОЙСТВ КОЭФФИЦИЕНТОВ РАЗЛОЖЕНИЯ

Лучин А.А.

83-91

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ РАЗРЯДНОСТИ АЦП НА КАЧЕСТВО РЛИ В РАДИОЛОКАТОРАХ С СИНТЕЗИРОВАННОЙ АПЕРТУРОЙ АНТЕННЫ

Минеев С.А., Четыркин Д.Ю., Филатов А.А.

92-100