

Содержание

Сулимов А. И., Карпов А. И., Савастьянов А. О. Моделирование пространственно-разнесённого приёма радиоотражений от метеорных следов	523
Филатов А. В., Покаместов Д. А., Крюков Я. В., Шинкевич А. С., Шалин Г. А. Пассивный микроволновый радиометр 3-миллиметрового диапазона длин волн для проведения режимных наблюдений природных сред	545
Зудин И. Ю., Гущин М. Е., Шлюгаев Ю. В., Сысоев В. С., Вершинин И. М., Басов Е. В., Богатов Н. А., Галка А. Г., Истомин А. А., Коробков С. В., Лоскутов К. Н., Микрюков П. А., Николенко А. С., Наумова М. Ю., Кузнецов Ю. А., Орлов А. И., Мареев Е. А. Нано- и субнаносекундные электромагнитные импульсы, наблюдаемые в экспериментах с длинными искровыми разрядами на генераторах импульсных напряжений и физической модели грозового облака	556
Нестеров В. Ю., Вертоградов Г. Г. Решение задач пассивной когерентной радиолокации по результатам измерений с помощью однопозиционного коротковолнового радиопеленгатора	572
Адилова А. Б., Рожнев А. Г. Модифицированный спектральный подход с итерационным уточнением граничных условий излучения для расчёта линейных активных мод в гиротроне	587
Семенов В. Ю., Флакسمан А. Г. Экспериментальное исследование метода минимального многочлена при пеленгации источника сигнала в условиях воздействия помех	610