

Содержание

Караев В. Ю., Панфилова М. А., Титченко Ю. А., Мешков Е. М., Баландина Г. Н., Кузнецов Ю. В., Шлаферов А. Л. Восстановление поля скоростей и направлений приповерхностного ветра: орбитальный скаттерометр СКАТ-3	287
Бочковский Д. А., Виролайнен Я. А., Куликов Ю. Ю., Маричев В. Н., Поборовский А. В., Рыскин В. Г., Тимофеев Ю. М. Наземный микроволновый мониторинг содержания озона в средней атмосфере над Петергофом и Томском во время стратосферного потепления зимой 2013–2014 годов	299
Панюков А. В., Богушов А. К. Спектрально-статистический метод определения параметров положения дипольного источника электромагнитного излучения	308
Коньков А. И., Лебедев А. В., Разин А. В. Анализ поверхностных волн в упругой среде с водоносным слоем	320
Мануилов М. Б., Кобрин К. В. Компактный волноводный диплексер на E -плоскостных фильтрах квазипланарного типа	333
Власов С. Н., Копосова Е. В. Дифракционная теория двухзеркальных эшелеттных резонаторов	343
Городничев Е. Е., Кузовлев А. И., Rogozкин Д. Б. Поворот плоскости поляризации светового пучка в многократно рассеивающей среде	351
Метелёв С. А., Львов А. В. Оценка потенциальной помехоустойчивости радиоприёма с пространственной обработкой сигналов в многолучевых каналах радиосвязи. I. Декаметровый диапазон	364