

Содержание

Яснов Л. В., Модин Е. В. Резонансное переходное излучение в солнечных вспысках	371
Ильин Н. В., Давыденко М. А., Хахинов В. В. Моделирование регистрируемого спектра и восстановление передаточной функции широкополосного коротковолнового ионосферного радиоканала при зондировании ЛЧМ-сигналом	387
Бичуцкая Т. И., Макаров Г. И. Поле электрического диполя, окружённого цилиндрической неоднородной плазменной оболочкой	396
Аверков Ю. О., Яковенко В. М. Возбуждение поверхностных и объёмных электромагнитных волн электронным пучком в левых средах	406
Суханов Д. Я., Якубов В. П. Определение показателя преломления фоновой среды в подповерхностной томографии	418
Кизеветтер Д. В. Асимптотические формулы для расчёта длины распада линейно поляризованных групп в волоконных световодах со ступенчатым профилем показателя преломления	426
Хышов А. А., Волков П. В., Новиков М. А. Поляризационные кольцевые интерферометры и их использование для исследования невязимных оптических эффектов	441