

Содержание

Котов П. В., Сергеев Е. Н., Грач С. М. Спектры искусственного радиоизлучения ионосферы при свипировании частоты воздействия в области электронных циклотронных гармоник. I. Результаты эксперимента.....	461
Беликович В. В., Бахметьева Н. В., Бубукина В. Н., Вяхирев В. Д., Калинина Е. Е., Комраков Г. П., Толмачёва А. В. Результаты определения электронной концентрации в E -области ионосферы по временам релаксаций искусственных периодических неоднородностей с разными масштабами.....	477
Алимов В. А., Выборнов Ф. И., Рахлин А. В. Мультифрактальная структура перемежаемости развитой ионосферной турбулентности.....	485
Кержаков Б. В., Кулинич В. В., Кошкин А. Г., Хилько А. И. Пространственная фокусировка маломодовых акустических сигналов в мелком море при наличии подводных течений.....	494
Корягин С. А. Рассеяние низкоэнергичных электронов на положительных ионах в магнитном поле. I. Квантовый расчёт вероятностей перехода.....	512
Кутищев С. Н., Головинский П. А. Определение параметров тел простой формы по рассеянию ультракоротких импульсов.....	526
Волков П. В., Хышов А. А., Новиков М. А. Двухпроходный метод исследования эффектов индуцированного дупреломления.....	536
Вакс В. Л., Домрачева Е. Г., Никифоров С. Д., Собакинская Е. А., Черняева М. Б. Применение микроволновой нестационарной спектроскопии для неинвазивной медицинской диагностики.....	545