

Содержание

Сергеев Е. Н., Грач С. М. Исследование динамики плазменной турбулентности по измерениям диагностического искусственного радиоизлучения ионосферы. I. Результаты эксперимента .....	89
Черногор Л. Ф., Фролов В. Л., Барабаш В. В. Апериодические крупномасштабные возмущения в нижней ионосфере. Результаты ионозондовых наблюдений .....	110
Савина О. Н., Беспалов П. А. Особенности фильтрации длинных акустико-гравитационных волн в безветренной атмосфере .....	129
Николаенко А. П., Щекотов А. Ю., Хайакава М., Хобара Я., Шатори Г., Бор Й., Нешка М. Многопунктовое обнаружение сверхизкочастотного всплеска, вызванного космической вспышкой гамма-излучения 27 декабря 2004 года .....	137
Копосова Е. В., Лубяко Л. В. Профиль гофрировки для квазиоптического поляризационного сепаратора .....	154
Иваненков А. С., Коротин П. И., Орлов Д. А., Родионов А. А., Турчин В. И. Синтез апертуры за счёт движения одиночного приёмника при неленгации источников узкополосного шума .....	166