

Содержание

Токарев Ю. В. Поляризация излучения стенда «Сура» на наклонных трассах.....	1
Алимов В. А., Выборнов Ф. И., Рахлин А. В. О мультистепенном спектре мелкомасштабной ионосферной турбулентности.....	14
Зиничев В. А., Комраков Г. П., Митяков Н. А., Рапопорт В. О. Обратное рассеяние в слоях E и F при вертикальном падении радиоволн на ионосферу	23
Бархатова О. М., Урядов В. П., Вертоградов Г. Г., Вертоградов В. Г. О пространственно-временной корреляции максимальной наблюдаемой частоты на среднеширотных радиолиниях.....	28
Мольков А. А., Долин Л. С. Информативные свойства подводной солнечной дорожки.....	36
Вировлянский А. Л., Нефедова Д. В. Волновой пучок с минимальной расходимостью в плавно неоднородной среде.....	46
Зайцев Н. И., Мануилов В. Н., Хрусталёв Р. В. Энергетическая нагрузка коллектора гиротрона с учётом отражённых от его поверхности электронов.....	55
Власов С. Н. Влияние периферийного поля на структуру нелинейного фокуса, возникающего при распространении волнового пучка в среде с кубичной нелинейностью.....	63
Кожеватов И. Е., Силин Д. Е. Оптические интерференционные методы получения изображений с субволновым разрешением.....	73