

Содержание

Морозова Т. И., Попель С. И. Неустойчивости в хвостах метеороидов в атмосфере Земли, связанные с магнитным полем	621
Розанов С. Б. Завгородний А. С., Воронов В. Л. Влияние температурных инверсий на зенитное ослабление микроволнового излучения в атмосфере	640
Богатов Н. А., Янин Д. В. О моделировании плазменных каналов однопроводной линией передачи	655
Ермошкин А. В., Досаев А. С., Разумов Д. Д., Цветков К. А., Салин М. Б. Связанные гармоники как характеристика нелинейности поля ветрового волнения в сигналах дистанционного зондирования	667
Засыпкин Е. В. Экспериментальное исследование четырёхкаскадного гиротвистрона, работающего в режиме максимального коэффициента полезного действия	683
Лерер А. М., Донец И. В., Цветковская С. М., Данелян М. Электродинамический анализ цилиндрических фокусирующих устройств из фотонного кристалла, образованного диэлектрическими цилиндрами	692
Ковалёв И. П., Кузикова Н. И. Построение силовых линий электрического поля движущегося заряда	704
Бухман Н. С. Об энергии, скорости распространения и продолжительности предвестника сигнала в диспергирующей среде (в рамках метода моментов)	710