

Михайлов С. Я., Грозов В. П. Реконструкция немонотонного высотного профиля плазменной частоты по данным наклонного зондирования ионосферы	443
Тинин М. В., Книжин С. И. Устранение влияния многолучевого распространения сигнала в плавно неоднородной среде	458
Грач В. С. Влияние дисперсии размеров аэрозолей на диссипативную неустойчивость аэрозольных потоков в атмосферах планет. II. Атмосферы Марса и Титана.....	468
Кочетов А. В., Дементьева С. О. О повышении эффективности проникновения электромагнитной волны в слой плотной плазмы	480
Агапов Л. Н., Богданов С. Д., Венедиктов Н. П., Власов С. Н., Копосова Е. В., Курбатов В. И., Солуянова Е. А. Электронная перестройка рабочей частоты гиротрона с эшелетной структурой.....	489
Кукушкин В. А. Радиационное время жизни экситонов Ванье–Мотта в нанокластерах полупроводников с прямой и непрямой зонными структурами	494
Логинов А. А., Морозов О. А., Семенова М. Ю., Фидельман В. Р. Метод оценки числа источников излучения в задаче амплитудной моноимпульсной пеленгации.....	505
Кулижский А. В. Численная реализация метода двойного взвешенного преобразования фурье в задачах распространения волн в неоднородных средах.....	514