

Содержание

Грач В. С., Демехов А. Г. Взаимодействие релятивистских электронов с пакетами электромагнитных ионно-циклотронных волн конечной длины в магнитосфере Земли	387
Гинзбург Н. С., Юровский Л. А., Зотова И. В., Сергеев А. С. Самосжатие импульсов микроволнового сверхизлучения при взаимодействии с потоками невозбужденных циклотронных осцилляторов	407
Верёвкин А. Е., Берёза А. С., Шапиро Д. А. Рассеяние длинноволнового излучения на двух параллельных цилиндрах	416
Миронов В. А., Фадеев Д. А. Об андерсоновской локализации квазиоптических волновых пучков	429
Шитикова М. В., Круссер А. И. Применение дробного исчисления при моделировании динамического поведения конструкций под воздействием подвижных нагрузок: обзор	439
Кудряшова О. Е., Фитасов Е. С. Селекция сигналоподобных помех на основе анализа собственных чисел выборочной корреляционной матрицы	457