

Содержание

Зайцев В. В., Кислякова К. Г., Алтынцева А. Т., Мешалкина Н. С. Необычная предвышнечная модуляция микроволнового излучения в короцальных магнитных петлях.....	213
Бородина Е. Л., Малеханов А. И., Хилько А. И. Пространственно-временная структура широкополосных акустических импульсов в мелком море.....	260
Бровенко А. В., Мележик П. Н., Поединчук А. Е., Яшина Н. П. Взаимодействие плоской электромагнитной волны со структурой, состоящей из ленточной решётки, слоя метаматериала и магнитоактивной плазмы: резонансные эффекты и их интерпретация.....	277
Калинин П. А., Кочаровский В. В., Кочаровский Вл. В. Взаимодействие мод и особенности динамики лазеров класса D.....	291
Малькин Г. Б., Позднякова В. И. Влияние поляризационной модовой дисперсии на распространение сверхкоротких оптических импульсов в одномодовых волоконных световодах с очень слабым линейным двулучепреломлением и случайными неоднородностями.....	302
Фикс И. Ш., Фикс Г. Е. Параметрический метод реконструкции диаграммы направленности вытянутого источника по измерениям в ближнем поле.....	314