

## Содержание

Памяти Виталия Лазаревича Гинзбурга (1916- 2009) .....	843
Беспалов А. А., Демехов А. Г. О линейной теории режима лампы обратной волны в магнитосферном циклотронном КИЧ–ОНЧ мазере .....	845
Бурмака В. П., Домнин И. Ф., Урядов В. П., Черногор Л. Ф. Вариации параметров рассеянных сигналов и поносферы, сопутствовавшие воздействию на плазму мощным радиоизлучением .....	859
Стародубцев М. В., Назаров В. В., Костров А. В. Лабораторное исследова- ние процессов формирования спектров искусственного радиоизлучения при нагре- ве поносферы мощным радиоизлучением .....	881
Геликонов В. М., Касаткина И. В., Шилягин П. А. Подавление артефактов изображения в спектральном методе оптической когерентной томографии .....	897
Костылев В. И., Сличенко М. П. Энергетическое обнаружение радиосигналов на фоне негауссовского шума неизвестной интенсивности .....	910
Сироткин О. Л. Особенности моментных функций осциллятора с параметрической нестабильностью, обусловленной дихотомическим шумом с эрланговскими функ- циями распределения .....	921