

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. РАДИОФИЗИКА

Нижегородский государственный университет им.Н.И. Лобачевского
Институт прикладной физики РАН
(Нижний Новгород)

Том: **66** Номер: **9** Год: **2023**

КОСМОЛОГИЧЕСКИЕ НЕЙТРИНО И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ЭВОЛЮЦИЮ ВСЕЛЕННОЙ <i>Иванчик А.В., Куричин О.А., Юрченко В.Ю.</i>	707-719
РЕЖИМЫ СЛИЯНИЯ И ОБДИРАНИЯ В ТЕСНЫХ ПАРАХ РЕЛЯТИВИСТСКИХ ЗВЁЗД: ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ КОРОТКИХ ГАММА-ВСПЛЕСКОВ <i>Юдин А.В., Блинников С.И., Крамарев Н.И., Поташов М.Ш.</i>	720-734
ВЕЙБЕЛЕВСКАЯ НЕУСТОЙЧИВОСТЬ ВО ВНЕШНЕМ МАГНИТНОМ ПОЛЕ: АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОЦЕНКИ <i>Емельянов Н.А., Кочаровский Вл.В.</i>	735-750
ФОРМИРОВАНИЕ И ПАРАМЕТРИЧЕСКОЕ УСИЛЕНИЕ ФЕМТОСЕКУНДНЫХ ИМПУЛЬСОВ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ ДЛИНОЙ ВОЛНЫ 910 НМ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИЗЛУЧЕНИЯ СУБПИКОСЕКУНДНОГО ИТТЕРБИЕВОГО ЛАЗЕРА <i>Глушков К.А., Мухин И.Б.</i>	751-757
ПРИМЕНЕНИЕ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ПРЕЦИЗИОННОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ОПТИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ УЗЛОВ <i>Кирсанов А.В., Кузьмин И.В., Мухин И.Б., Чернов В.В.</i>	758-766
ТРЕТИЙ ТИП ДИНАМИКИ И ГОМОКЛИНИЧЕСКИЕ ТРАЕКТОРИИ ПУАНКАРЕ <i>Гонченко С.В., Гонченко А.С., Морозов К.Е.</i>	767-796