

СОДЕРЖАНИЕ

Том 84, номер 6, 2007

О лагранжевой теории космологических возмущений плотности <i>В. Н. Строков</i>	483
Динамическая эволюция скоплений галактик в рамках задачи N -тел. Образование сверхмассивных сD-галактик <i>А. В. Тутуков, В. В. Дремов, Г. Н. Дремова</i>	487
Переменность излучения блазара 3C 454.3 за период 40 лет <i>А. Е. Вольвач, Л. Н. Вольвач, М. Г. Ларионов, Х. Д. Аллер, М. Ф. Аллер</i>	503
О методе монотонности спиральных рукавов для определения углов ориентации галактик <i>С. Г. Полторак, А. М. Фридман</i>	514
Изгибное и нерезонансное комптоновское гамма-излучение радиопульсара с недипольным магнитным полем <i>Д. П. Барсуков, Е. М. Кантор, А. И. Цыган</i>	523
Пульсар PSR B1931+24 — ортогональный ротатор <i>И. Ф. Малов</i>	531
Наблюдаемые эффекты гравитационного микролинзирования звезд NUT-объектами <i>М. Б. Богданов, А. М. Черепашук</i>	536
Затменная двойная (WN3(h)+O5 V)-система BAT99-129: анализ кривой блеска и характеристики компонент <i>И. И. Антохин, А. М. Черепашук</i>	542
О причинах фотометрической и спектральной переменности RW возничего <i>П. П. Петров, Б. С. Козак</i>	557
Математическое моделирование релятивистских поправок при прецизионной лазерной локации космического аппарата ОЗИРИС <i>М. М. Денисов</i>	570
