

Кандидаты в гигантские радиогалактики на склонениях от 3.5° до 12°

А. В. Бутенко, А. В. Глянцев, С. А. Тюльбашев

3

Доплеровская томография в трех измерениях. Проблемы реализации

М. И. Агафонов, О. И. Шарова

10

Влияние мелкомасштабного магнитного поля на эволюцию угла между магнитным моментом и осью вращения радиопульсаров со сверхтекучим ядром

Д. П. Барсуков, О. А. Гогличидзе, А. И. Цыган

26

Результаты долговременного мониторинга 3С 273 в широком диапазоне длин волн

*А. Е. Вольвач, А. М. Кутъкин, Л. Н. Вольвач, М. Г. Ларионов, А. Лахтеенмаки,
М. Торникоски, Е. Ниеппола, Дж. Тамми, П. Саволайнен, Дж. Леон-Таварес,
М. Ф. Аллер, Х. Д. Аллер*

40

Продолжительное вспышечное явление в блазаре 3С 454.3

*А. Е. Вольвач, А. М. Кутъкин, М. Г. Ларионов, Л. Н. Вольвач, А. Лахтеенмаки,
М. Торникоски, Дж. Тамми, Е. Йярвела, М. Ф. Аллер, Х. Д. Аллер*

53

Вращение Гиад по данным каталога Hipparcos

С. В. Верещагин, В. Г. Рева, Н. В. Чупина

60

Структуры магнитных полей химически некуллярных звезд

Ю. В. Глаголевский

64

Планета около звезды горизонтальной ветви НР 13044

А. В. Тутуков, А. В. Федорова

74

Алфавитный указатель за 2012 год, том 89

79
