

Трехмерное численное моделирование структуры течения
в асинхронном поляре CD Ind в приближении смещенного
дипольного магнитного поля белого карлика

А. В. Соболев, А. Г. Жилкин, Д. В. Бисикало, Д. А. Х. Бакли

443

Принципы космической навигации по пульсарам

А. Е. Родин, В. В. Орешко, В. А. Потапов, М. С. Пишиков, М. В. Сажин

476

Обнаружение пяти новых пульсаров на радиотелескопе БСА ФИАН

*С. А. Тюльбашев, М. А. Китаева, В. С. Тюльбашев, В. М. Малофеев,
Г. Э. Тюльбашева*

505

Быстрая переменность поляризованного излучения блазара S5 0716+714
в оптическом диапазоне

*В. С. Бычкова, Н. С. Кардашев, К. Л. Масленников, В. Л. Плехотниченко,
Г. М. Бескин, С. В. Карпов*

513

Реструктуризация магнитных полей Солнца и центры
вспышечной активности в цикле 24

А. В. Боровик, А. В. Мордвинов, Е. М. Голубева, А. А. Жданов

521
