

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

## Том 88, номер 1, 2011

---

---

Определение параметров массивных протозвездных облаков при помощи моделирования  
переноса излучения

*Я. Н. Павлюченков, Д. З. Вибе, А. М. Фатеева, Т. С. Васюнина*

3

Экспериментальная проверка фотометрической калибровки каталога гидировочных звезд  
проекта “Спектр-УФ” (ВКО/УФ)

*А. С. Шугаров, Н. В. Чупина, А. Э. Пискунов, Н. В. Харченко*

16

Углы между осью вращения и магнитным моментом в 80 радиопульсарах  
по данным наблюдений на частотах около 1 ГГц

*И. Ф. Малов, Е. Б. Никитина*

22

Поиск и исследования горячих околозвездных пылевых оболочек

*В. И. Шенаврин, О. Г. Таранова, А. Э. Наджип*

34

Особенности поляризованного радиоизлучения активных областей на Солнце

*Л. В. Яснов, Т. И. Кальтман, В. М. Богод*

86

Об оценивании ускорения барицентра солнечной системы  
по отношению к системе опорных квазаров

*О. А. Титов*

95

Алфавитный указатель за 2010 год, том 87

100