

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Т. А. Карташева, М. А. Свечников.</i> Исследование (0—С)-диаграммы затменно-двойной типа Вольфа—Райе CP Сер.....	3
<i>Г. Н. Алексеев, М. Ю. Скульский.</i> О быстрой переменности спектра β Лиры в области H_{α}	21
<i>О. Э. Ааб, Е. Л. Ченцов.</i> Исследование массивных убегающих ОВ-звезд. 1. HD 188209	44
<i>И. М. Копылов, В. В. Леушин, В. В. Соколов, Г. П. Топильская, В. В. Цымбал, Ю. А. Гвоздь.</i> Исследование критериев спектральной классификации и температурной шкалы спектральных классов. 1. Обзор проблемы и постановка задачи.....	59
<i>И. М. Копылов, В. В. Леушин, Г. П. Топильская, В. В. Цымбал, Ю. А. Гвоздь.</i> Исследование критериев спектральной классификации и температурной шкалы спектральных классов. 2. Анализ спектральных критериев.....	72
<i>Г. Ю. Таупгвайшене, В. Л. Страйжис.</i> Химический состав атмосфер 15 G —К-гигантов разной металличности.....	88
<i>В. Г. Клочкова, Г. Ю. Таупгвайшене.</i> Химический состав атмосфер звезд красной части горизонтальной ветви HB 173920 и HB 224342	103
<i>И. И. Балега, Ю. Ю. Балега, В. А. Васюк.</i> Спекл-интерферометрические измерения двойных звезд на 6-м телескопе в 1986 г	101
<i>Ш. Б. Ахмедов, В. Н. Боровик, Г. Б. Гельфрейх, М. В. Богод, А. Н. Коржавин, З. Е. Петров, А. Хофманн, Г. Бахманн.</i> Кооперативные магнитографические и радиоастрономические исследования активной солнечной области Ar 3804 в июле 1982 г.....	111
<i>В. Н. Боровик, С. М. Ватрушин, А. Н. Коржавин.</i> Радиохарактеристики активной области, связанной с протонной вспышкой 24 апреля 1985 г., по наблюдениям на РАТАН-600 .	123
<i>С. И. Абанеев, А. Б. Берлин, Ю. Д. Гудзь, И. М. Ловкова.</i> Радиометр на волну 31 см для радиотелескопа РАТАН-600	132
<i>И. Н. Бурсов, О. В. Верхованов, Б. Л. Ерухимов, Н. М. Липовка, Т. Б. Пятунина, Н. С. Соболева, А. В. Темирова, В. Н. Черненко.</i> Применение метода сечений по склонению для определения параметров радиоисточников в режиме неподвижного фокуса на РАТАН-600	136
<i>Е. К. Майорова.</i> Шумовая температура антенны радиотелескопа РАТАН-600 . . .	150