

СОДЕРЖАНИЕ

<i>В. Г. Клочкова, И. М. Копылов.</i> Пекулярные звезды в ассоциации Per OB2.....	3
<i>В. Г. Клочкова.</i> Пекулярные звезды в скоплениях α Персея, M39, Волосы Вероники	11
<i>В. Г. Клочкова, В. Е. Панчук.</i> Спектроскопическое определение металличности звезд молодых рассеянных скоплений	16
<i>В. Е. Панчук, В. В. Цимбал.</i> О точности определения химического состава холодных звезд	22
<i>Ю. В. Глаголевский.</i> К проблеме поверхностных магнитных полей химически пекулярных звезд.....	26
<i>Ю. В. Глаголевский, Н. М. Чунакова.</i> Наблюдательные проблемы исследования звезд с аномальными линиями гелия.....	37
<i>К. В. Бычков.</i> О возможности определения скорости разлета разреженной компоненты Кассиопеи А путем наблюдений широких крыльев водородных линий.....	60
<i>В. К. Дубрович.</i> Энтропия возмущенного реликтового радиоизлучения.....	63
<i>И. П. Костюк, А. С. Амирханян.</i> Поверхностная B , V -фотометрия кольцеобразной галактики Мкн 705	68
<i>Г. М. Бескин, С. И. Неизвестный, А. А. Лимонов, В. Л. Плахотниченко, С. И. Фабрика, В. Ф. Шварцман.</i> Отсутствие оптической переменности во временном диапазоне 10^{-6} — 10 с у релятивистского объекта SS 433	72
<i>Н. С. Соболева, А. В. Темирова.</i> Радиоисточники вблизи ЗС 84 и ЗС 273	78
<i>Л. Э. Абрамян, Н. И. Арзамасова, А. П. Венгер, И. В. Госачинский, В. Г. Грачев, Н. А. Есепкина, С. Р. Желенков, Р. А. Кандалян, И. С. Кочергина, Р. М. Мартиросян, А. В. Михайлов, С. В. Прусс-Жуковский, А. И. Шишкин.</i> Акустооптический спектрометр для радиотелескопа РАТАН-600.....	82
<i>В. К. Херсонский.</i> Об эволюции оболочки нейтрального газа, окружающего область НП.....	95
<i>В. М. Богод, Г. Б. Гельфрейх, З. Е. Петров.</i> Автоматизированный солнечный спектрально- поляризационный комплекс ИКАР-16 на радиотелескопе РАТАН-.....	102
<i>В. И. Абрамов.</i> Некоторые свойства матрицы Мюллера поляризационных систем....	117
<i>Н. А. Есепкина, Ю. К. Зверев, А. П. Лавров, П. А. Фридман, О. В. Чуканов.</i> Лазерный	

нивелир для юстировки РАТАН-600.....	131
<i>В. И. Абрамов.</i> О поляризационных характеристиках корреляционного (балансного) поляриметра	139
<i>Л. Э. Абрамян, А. П. Венгер, В. Г. Грачев, Т. М. Егорова, Г. Н. Ильин, Р. А. Кандалян, Р. М. Мартиросян, Н. Ф. Рыжков, В. А. Санамян.</i> Спектральный приемник на волну 1.35 см	149
<i>С. Н. Додонов.</i> Автоматическое считывание спектрограмм на фотометрическом комплексе САО АН СССР	157