

СОДЕРЖАНИЕ

<i>С. И. Неизвестный.</i> Изучение оптической переменности ядер сейфертовских галактик второго типа. I.....	3
<i>С. И. Неизвестный.</i> Изучение оптической переменности ядер сейфертовских галактик второго типа. II.....	27
<i>Т. А. Карташева.</i> Узкополосные фотоэлектрические наблюдения 1975—1976 гг. затменно-двойной типа Вольфа—Райе Ср Сер и возможная их интерпретация	35
<i>И. М. Копылов.</i> Количественные спектральные индексы пекулярности СР-звезд верхней части главной последовательности	44
<i>В. К. Херсонский.</i> Ион молекулы водорода в магнитном поле нейтронной звезды. Вероятности колебательно-вращательных переходов	68
<i>Л. Э. Абрамян, А. П. Ветер, И. В. Госачинский, Р. А. Кандаян, Р. М. Мартиросян, Ф. С. Назаретян, В. А. Санамян, Н. А. Юдаева.</i> Переменность излучения мазерных источников H ₂ O на волне 1.35 см. I. Результаты наблюдений	85
<i>З. А. Алферова, А. П. Ветер, И. В. Госачинский, В. Г. Грачев, Т. М. Егорова, С. Р. Желенков, Н. П. Комар, В. Г. Могилева, [Н. Ф. Рыжков].</i> Каталог профилей линии поглощения Ш в спектрах галактических радиоисточников. I. Интегральные профили	93
<i>Н. В. Быстрова, Л. И. Ягудин.</i> Пулковский обзор неба в галактической системе координат	108
<i>Н. В. Быстрова.</i> Пулковский обзор неба в Магеллановой и эклиптической системах координат	132
<i>К. Д. Алиакберов, В. К. Кононов, М. Г. Мингалиев, М. Н. Наугольная, В. М. Плотников, Т. Б. Пятунина, С. А. Трушкин.</i> Плотности потоков 72 радиоисточников в районе склонения $\delta = -6^\circ$ на волне 7.6 см.....	178
<i>Б. Л. Ерухимов, В. Н. Черненко.</i> Архитектура и аппаратно-программное обеспечение сети измерительно-вычислительных комплексов на радиотелескопе РАТАН-600.....	183
<i>В. Г. Могилева, А. С. Морозов, В. А. Прозоров, [Н. Ф. Рыжков].</i> Аппаратура управления двумя радиоспектрометрами радиотелескопа РАТАН-600.....	191
<i>Г. С. Голубчин, С. Ф. Гольдшмидт, Э. С. Мучник, Е. К. Нижельская.</i> Система управления движением каретки облучателя радиотелескопа РАТАН-600 на базе микроЭВМ	205
<i>[Н. Ф. Рыжков], В. А. Прозоров.</i> Ложные сигналы в радиометре с шумовым пилот-сигналом	210

