

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Ю.Ф. Юровский</b>	
Длительность и полоса частот солнечных радиовсплесков I типа и пульсаций потока на дециметровых волнах .....	5
<b>А.Д. Гранат</b>	
Некоторые особенности двух солнечных микроволновых всплесков в диапазоне 8.6–15.4 ГГц .....	21
<b>Л.А. Акимов, И.Л. Белкина, Н.П. Дятел</b>	
Влияние факелов на фигуру Солнечного лимба .....	28
<b>В.П. Бобова, Б.М. Владимирский</b>	
Поиск эффектов инерционных колебаний Солнца в геомагнитном aa-индексе .....	31
<b>Н.В. Баранов, А.Д. Гранат, М.А. Миронов, Л.И. Цветков</b>	
Модифицированный метод диаграммной модуляции и его применение при наблюдениях Солнца .....	39
<b>А.Г. Кисляков, В.И. Носов, Л.И. Цветков</b>	
Проявление хромосферных осцилляций в радиоизлучении Солнца на волне 3.3 мм .....	47
<b>А.К. Панкратов, В.Я. Нарманский, Н.С. Черных, А.П. Корниенко, Б.М. Владимирский</b>	
К вопросу о резонансных свойствах солнечной системы .....	53
<b>И.И. Проник, В.В. Прокофьев, Л.М. Шарипова</b>	
BVR-фотометрия компактных объектов вблизи ядер активных галактик: NGC 1275, NGC 7469, Mrk 290, Mrk 298, 3C 120, 3C 390.3 .....	58
<b>В.А. Котов, В.М. Лютый</b>	
Период $P_0$ в спектре мощности осцилляций активных ядер галактик .....	79
<b>В.А. Котов, В.М. Лютый, В.И. Ханейчук</b>	
Периодические $P_0$ колебания Солнца и десяти АЯГ и возможность космологического столкновения .....	90
<b>Т.С. Галкина</b>	
Об изменении относительной интенсивности V и R компонентов эмиссионных линий H $\alpha$ и H $\beta$ в спектре $\gamma$ Cas .....	102
<b>Н.И. Бондарь</b>	
Поиск долговременных изменений блеска dKe–dMe звезд .....	111
<b>Г.А. Гарбузов, В.А. Кораблев, Ю.С. Романов</b>	
Поляризационные наблюдения RR Lyr .....	136
<b>А.П. Корниенко, Ю.И. Нешпор, Ю.Л. Зыскин, А.А. Степанян</b>	
О методах наблюдений на гамма-телескопе 2-го поколения .....	143
<b>В.И. Бурнашев, А.Б. Букач, С.С. Гузай</b>	
Звездный спектрометр .....	157

<i>P.E. Гершберг</i>	
К расчету спектрометров с вогнутыми дифракционными решетками. I .....	166
<i>P.E. Гершберг, Д.Н. Рачковский и А.В. Теребиж</i>	
К расчету спектрометров с вогнутыми дифракционными решетками. II .....	181
<i>Попов Г.М., Попов Е.Г.</i>	
Апохроматизирующие линзовые системы .....	195
Наиболее важные результаты научных исследований, полученные в Крымской Астрофизической обсерватории ГКНТ ПП в 1995г. ....	202
Хроника .....	205
<b>К.К. Чуваев .....</b>	<b>207</b>