

СОДЕРЖАНИЕ

<i>В.И. Бурнашев, С.С. Гузий.</i> Абсолютная спектрофотометрия поздних звезд	4
<i>Н.И. Бондарь.</i> Изменения среднего годового блеска у 11 dKe-dMe звезд	17
<i>А.Н. Бабин, И.А. Будзиновская, М.А. Миронов, Л.И. Цветков</i> Результаты наблюдений частного Солнечного затмения 11 августа 1999 года	26
<i>А.Н. Бабин, А.Н. Коваль</i> Вертикальная и горизонтальная структура магнитного поля в пятне с δ -конфигурацией	43
<i>Ю.Ф. Юровский</i> Диапазон частотного дрейфа солнечных радиовсплесков III типа	56
<i>В.А. Котов, В.И. Ханейчук, Т.Т. Цап</i> О магнитном поле Солнца перед максимумом 23-го цикла	60
<i>Е.В. Маланушенко, Н.Н. Степанян</i> Наблюдения Солнца в линии HeI 1083 нм в КРАО в 1999–2000 годах. Солнечная вспышка 6 июня 2000 г и разрушение корональной дыры в ноябре 1999 г.	69
<i>Н.Н. Степанян и Е.В. Маланушенко</i> Связь корональных дыр с окружающими магнитными полями	76
<i>Б.М. Владимирский, А.В. Брунс</i> Вариации интенсивности солнечных нейтрино как проблема физической химии	81
<i>Н.М. Шазовской, И.Л. Андронов, С.В. Колесников, А.В. Халевин</i> Методика измерения круговой поляризации с одноканальным фотополяриметром. Одноканальный фотометр-поляриметр: Аппаратное и программное обеспечение	91
<i>В.Ю. Тербиж</i> Зеркально-линзовые телескопы дифракционного качества со сферическими поверхностями ...	101
<i>Г.М. Попов</i> Зеркальные системы для космических телескопов	114
<i>К.П. Лянзуриди</i> Изготовление и исследование долговечных алюминированных зеркал, защищенных монооксидом кремния	119
<i>Н.И. Шазовская</i> Отчет о научно-исследовательской деятельности Крымской астрофизической обсерватории за 2000 г.	123
ЗИНАИДА АЛЕКСЕЕВНА ЦЕРБАКОВА	130
ПЕТР ПАВЛОВИЧ ДОБРОНРАВИН	131