

ԱՍՏՐՈՓԻԶԻԿԱ

ТОМ 45

НОЯБРЬ, 2002

ВЫПУСК 4

- СПЕКТРАЛЬНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ СУБФУОРОВ (EXORS) I.
V1118 Ori
Эльма С.Парсамян, Рауль Мухика, Луис Коррал 481
- ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ Ae/Be ЗВЕЗДЫ
ХЕРБИГА MWC 1080
Я.Н.Чхиквадзе, Э.Б.Джаниашвили 489
- ИССЛЕДОВАНИЕ СЛАБОМАГНИТНЫХ СР-ЗВЕЗД. I
Ю.В.Глаголевский, Г.А.Чунтонов 499
- МНОГОЦВЕТНАЯ ФОТОМЕТРИЯ НОВОЙ ЯЩЕРИЦЫ
1910г. = DI LAC В 1962-2002гг.
Е.П.Павленко, Н.В.Примак, С.Ю.Шугаров 507
- АНОМАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ ЛИНЕЙНОЙ ПОЛЯРИЗАЦИИ
Ae-ЗВЕЗДЫ ХЕРБИГА WW VUL В МИНИМУМЕ 1997г.
Д.Н.Шаховской 519
- РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СКОРОСТЕЙ ЗВЕЗД В АССОЦИАЦИИ
PUP-CMA
А.Л.Гюльбудагян, А.А.Акопян 527
- СИСТЕМА ШПУРОВ В ЭКЛИПТИКАЛЬНЫХ КООРДИНАТАХ
Р.Б.Шацова, Г.Б.Анисимова 535

(Продолжение на 4-й стр. обложки)

СОДЕРЖАНИЕ (продолжение)

- ПЛОСКИЕ ГАЛАКТИКИ КАТАЛОГА RFGC, ДЕТЕКТИРОВАННЫЕ В HIPASS - ОБЗОРЕ
И.Д.Караченцев, А.А.Смирнова 547
- СПЕКТРАЛЬНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ НОВЫХ ГАЛАКТИК С УФ-ИЗБЫТКОМ. III
М.А.Казарян, Э.Л.Карапетян 559
- РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ГАЛАКТИК ОТНОСИТЕЛЬНО НАПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕМЫЧЕК SB-ГАЛАКТИК
Г.А.Арутюнян, А.Т.Каллоглян 567
- ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ТЕОРИИ РЕЛАКСАЦИИ УГЛОВОЙ СКОРОСТИ ПУЛЬСАРА VELA ПОСЛЕ ЕЕ СКАЧКОВ
Д.М.Седракян, М.В.Айрапетян 575
- ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА НЕЯВНОГО ИНТЕГРАЛА ПРИ МНОГОУРОВЕННОМ ПЕРЕНОСЕ ИЗЛУЧЕНИЯ В ЛИНИИ
Л.Кривелари, О.Кардона, Э.Симоню 587
- К ИНТЕРПРЕТАЦИИ ИЗЛУЧЕНИЯ НАДТЕПЛОВЫХ КОРОНАЛЬНЫХ СТРУЙ. II
А.Г.Никогосян, С.Кучми 601
- УСТОЙЧИВОСТЬ ДЖИНСА ВРАЩАЮЩЕЙСЯ СРЕДЫ, СПОСОБНОЙ СОПРОТИВЛЯТЬСЯ КАСАТЕЛЬНЫМ НАПРЯЖЕНИЯМ
В.А.Антонов, А.С.Баранов, Е.И.Тимошкова 611
- КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ
- ВОЗМОЖНАЯ ВСПЫШКА КРАСНОГО КАРЛИКА NU Del
Р.Ш.Нацелишвили, А.А.Карапетян 625

CONTENTS

Spectral observations of subfuors (Exors) I. V1118 Ori <i>Elma S.Parsamian, Raul Mujica, Luis Corral</i>	481
Photoelectric investigation of Herbig Ae/Be star MWC 1080 <i>J.N.Chkhikvadze, E.B.Janiashvili</i>	489
The investigation of the weak magnetic stars. I <i>Yu.V.Glagolevskij, G.A.Chountonov</i>	499
Multicolor photometry of the Nova Lacertae 1910=DI Lac in 1962-2002 <i>E.P.Pavlenko, N.V.Primak, S.Yu.Shugarov</i>	507
Anomalous polarization of the Herbig Ae star WW Vul in the 1997 minimum <i>D.N.Shakhovskoy</i>	519
Distribution of velocities of stars of Pup-CMa association <i>A.L.Gyulbudaghian, A.A.Akopian</i>	527
The spur system in ecliptic coordinates <i>R.B.Shatsova, G.B.Anisimova</i>	535
Flat RFGC galaxies detected in the HIPASS survey <i>I.D.Karachentsev, A.A.Smirnova</i>	547
The spectral observations of the new galaxies with UV excess. III <i>M.A.Kazarian, E.L.Karapetian</i>	559
The distribution of galaxies along bars of SB-galaxies <i>H.A.Harutyunian, A.T.Kalloghlian</i>	567
The inverse problem of the theory of Vela pulsar angular velocity relaxation after its jumps <i>D.M.Sedrakian, M.V.Hairapetian</i>	575
Multilevel line transfer with the implicit integral method <i>L.Crivellari, O.Cardona, E.Simonneau</i>	587
On interpretation of the radiation of coronal suprathermal streams. II <i>A.G.Nikoghossian, S.Koutchmy</i>	601
Jeans stability of a rotating medium capable to resist to tangential tensions <i>V.A.Antonov, A.S.Baranov, E.I.Timoshkova</i>	611
NOTES	
A possible flare of a red dwarf HU Del <i>R.Sh.Natsvlshvili, A.A.Karapetian</i>	625