

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

журнала "Астрофизика", том 41, 1998 год.

<i>Аджян Г.С., Вартамян Ю.Л., Григорян А.К.</i> Красный гигант со странной звездой в качестве ядра. Основные сходства и отличия от объектов Торна-Житкова	533
<i>Азопарди М.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i> )	545
<i>Акопян А.А.</i> Новые оценки числа вспыхивающих звезд	73
<i>Акопян А.А.</i> (см. <i>Геворкян Ж.С.</i> )	443
<i>Амбарцумян В.А., Хачикян Э.Е., Енгибарян Н.Б.</i> Об одном механизме возникновения дополнительных компонентов в эмиссионных линиях спектров активных галактик	321
<i>Амбарцумян Р.В.</i> Презентация книги "A Life in Astrophysics"	499
<i>Амбарян В.В.</i> (см. <i>Мирзоян Л.В.</i> )	91
<i>Амбарян В.В.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i> )	545
<i>Амбарян В.В.</i> (см. <i>Геворкян Ж.С.</i> )	443
<i>Арутюнян Г.А.</i> О местонахождении квазаров во Вселенной	217
<i>Борчхадзе Т.М.</i> (см. <i>Когошвили Н.Г.</i> )	23
<i>Борчхадзе Т.М.</i> (см. <i>Мдзинаришвили Т.Г.</i> )	245
<i>Вардамян Р.А.</i> О физической связи квазаров с ближайшими галактиками	227
<i>Вардамян Р.А.</i> О коридорах в области молодых открытых звездных скоплений	399
<i>Вардамян Р.А.</i> Двойные звезды в области открытого звездного скопления NGC 6913	577
<i>Вартамян Ю.Л.</i> (см. <i>Аджян Г.С.</i> )	533
<i>Геворкян Ж.С., Амбарян В.В., Акопян А.А.</i> Диффузионный механизм излучения заряженной частицы на частицах пыли	443
<i>Гендри М.А.</i> (см. <i>Петросян А.Р.</i> )	51
<i>Гигоян К.С.</i> (см. <i>Микаелян А.М.</i> )	251
<i>Гигоян К.С., Амбарян В.В., Азопарди М.</i> Первый Бюраканский спектральный обзор неба. Звезды поздних спектральных классов. X. Полоса $-11^{\circ} \leq \delta \leq -7^{\circ}$	545
<i>Гигоян К.С.</i> (см. <i>Микаелян А.М.</i> )	359
<i>Григорян А.К.</i> (см. <i>Аджян Г.С.</i> )	533
<i>Григорян Л.Ш.</i> (см. <i>Саакян Г.С.</i> )	505
<i>Григорян Л.Ш., Казарян П.Ф., Хачатрян Г.Ф.</i> Нейтронные звезды в биметрической скалярно-тензорной теории гравитации. II. Решения с переменным скалярным полем	131
<i>Григорян Л.Ш., Казарян П.Ф., Хачатрян Г.Ф.</i> Модели нейтронных звезд с постоянным скалярным полем в БСТТ. Различные варианты уращения состояния	297

<i>Григорян Л.Ш., Саакян Г.Ш.</i> О природе компактных ядер галактик	41
<i>Горбачкий В.Г., Тараканов П.А.</i> Об эволюции фрактальной структуры межзвездных облаков галактики	81
<i>Гурзаян В.Г.</i> (см. <i>Петросян А.Р.</i> )	51
<i>Гюльбудагян А.Л.</i> Нестационарные объекты, связанные с областями звездообразования. Связь со звездными ассоциациями, ИК-источниками и мазерами воды	585
<i>Джавахишвили Г.Ш.</i> (см. <i>Мирзоян Л.В.</i> )	91
<i>Джавахишвили Г.Ш.</i> (см. <i>Салуквадзе Г.Н.</i> )	235
<i>Дзигвашвили Р.М., Маласидзе Г.А., Мдзинаришвили Т.Г.</i> О статистическом анализе движения шаровых звездных скоплений в галактике	101
<i>Дзигвашвили Р.М.</i> (см. <i>Мдзинаришвили Т.Г.</i> )	245
<i>Докобо Х.А., Меликян Н.Д., Тамазян В.С., Ерицян М.А., Карапетян А.А.</i> Фотометрические и поляриметрические наблюдения двойных и кратных звезд	389
<i>Енгибарян Н.В.</i> (см. <i>Амбарцумян В.А.</i> )	321
<i>Епремян Р.А.</i> (см. <i>Оганесян Р.Х.</i> )	409
<i>Ерицян М.А.</i> (см. <i>Докобо Х.А.</i> )	389
<i>Ерицян М.А., Оганесян Р.Х.</i> Поляриметрические и фотометрические наблюдения кометы с/199501 (HALE-BOPP)	311
<i>Иванов В.В., Касауров А.М.</i> Метод альбедного сдвига в задаче об анизотропном рассеянии света в плоских атмосферах	623
<i>Иванова Н.Л.</i> Спектральное исследование ярких звезд из ассоциации Сер OB2	653
<i>Казарян М.А., Карапетян Э.Л.</i> Спектрофотометрическое исследование восьми галактик с УФ-избытком	175
<i>Казарян М.А., Парсамян Э.С., Паррао Л.</i> Спектрофотометрия пяти планетарных туманностей	367
<i>Казарян П.Ф.</i> (см. <i>Григорян Л.Ш.</i> )	131
<i>Казарян П.Ф.</i> (см. <i>Григорян Л.Ш.</i> )	297
<i>Каллоглян А.Т.</i> (см. <i>Кандалян Р.А.</i> )	5
<i>Каллоглян А.Т., Кандалян Р.А.</i> Исследование галактик с перемычкой. II. Сравнительная статистика SB и SA галактик в оптических лучах	185
<i>Кандалян Р.А.</i> (см. <i>Каллоглян А.Т.</i> )	349
<i>Каллоглян А.Т.</i> (см. <i>Кандалян Р.А.</i> )	599
<i>Кандалян Р.А., Каллоглян А.Т.</i> Исследование галактик с перемычкой. I. Каталог	5
<i>Каллоглян А.Т.</i> (см. <i>Кандалян Р.А.</i> )	185
<i>Кандалян Р.А., Каллоглян А.Т.</i> Исследование галактик с перемычкой. III. Сравнительная статистика SB и SA галактик в инфракрасном диапазоне	349

<i>Кандалян Р.А., Каллоглян А.Т.</i> Исследование галактик с перемычкой. IV. Сравнительная статистика SB- и SA- галактик в радио и рентгеновских диапазонах	599
<i>Карапетян А.А.</i> (см. <i>Докобо Х.А.</i> )	389
<i>Карапетян М.Ш.</i> (см. <i>Нерсисян С.Е.</i> )	569
<i>Карапетян Э.Л.</i> (см. <i>Казарян М.А.</i> )	175
<i>Касауров А.М.</i> (см. <i>Иванов В.В.</i> )	623
<i>Когошвили Н.Г., Борчхадзе Т.М.</i> Сильно уплощенные галактики в Абастуманском сводном каталоге галактик	23
<i>Когошвили Н.Г.</i> (см. <i>Мдзинаришвили Т.Г.</i> )	245
<i>Конт Г.</i> Обзоры активных галактик со звездообразованием	137
<i>Костенко Ф.В., Халтыгин А.Ф.</i> Неоднородности звездного ветра горячих сверхгигантов	423
<i>Латышев А.В., Моисеев А.В.</i> К решению уравнения переноса излу- чения при комбинации рэлеевского и изотропного рассеяния	263
<i>Магтесян А.П.</i> Группы галактик. III. Некоторые эмпирические характеристики	473
<i>Маласидзе Г.А.</i> (см. <i>Дзигвашвили Р.М.</i> )	101
<i>Малумян В.Г.</i> О радиосветимости спиральных галактик	647
<i>Малумян В.Г., Хачатрян А.А.</i> Спектры радиоизлучения спиральных галактик	35
<i>Мдзинаришвили Т.Г., Борчхадзе Т.М., Дзигвашвили Р.М., Когошвили Н.Г.</i> О распределении пульсаров в окрестности Солнца	245
<i>Мдзинаришвили Т.Г.</i> (см. <i>Дзигвашвили Р.М.</i> )	101
<i>Меликян Н.Д.</i> (см. <i>Докобо Х.А.</i> )	389
<i>Мелконян А.А., Никогосян Е.Г.</i> Исследование подструктуры ядра сверхскопления галактик Персея	65
<i>Микаелян А.М., Гигоян К.С.</i> Оптические отождествления точечных источников IRAS на основе низкодисперсионных спектров FBS. III.	251
<i>Микаелян А.М., Гигоян К.С.</i> Оптические отождествления точечных источников IRAS на основе низкодисперсионных спектров FBS. IX.	359
<i>Мирзоян Л.В., Салуквадзе Г.Н., Амбарян В.В., Джавахишвили Г.Ш.</i> Кратные системы типа Трапеции - нестационарные системы	91
<i>Моисеев А.В.</i> (см. <i>Латышев А.В.</i> )	263
<i>Наапетян А.Г.</i> Перенос излучения в сферических геометриях без многократного рассеяния	123
<i>Нагурнер Д.И., Николаева Л.С.</i> Описание синхротроновского механизма свечения Джетов активных ядер галактик	197

<i>Нерсисян С.Е., Карапетян М.Ш.</i> Спектрофотометрия углеродных звезд	569
<i>Никогосян Е.Г.</i> (см. <i>Мелкоян А.А.</i> )	65
<i>Никогосян Е.Г.</i> (см. <i>Петросян А.Р.</i> )	51
* <i>Николаева Л.С.</i> (см. <i>Нагирнер Д.И.</i> )	197
<i>Оганесян Р.Х., Епрелян Р.А.</i> Пылевые оболочки вокруг некоторых звезд ранних спектральных классов с эмиссионными линиями	409
<i>Оганесян Р.Х.</i> (см. <i>Ерицян М.А.</i> )	311
<i>Панадзян В.Г.</i> Новая выборка GPS внегалактических радиоисточников	377
<i>Папоян В.В., Первушин В.Н., Смирчинский В.И.</i> Конформно-инвариантная модель ранней Вселенной	459
<i>Паррао Л.</i> (см. <i>Казарян М.А.</i> )	367
<i>Парсалян Э.С.</i> (см. <i>Казарян М.А.</i> )	367
<i>Первушин В.Н.</i> (см. <i>Папоян В.В.</i> )	459
<i>Петросян А.Р., Гурзаян В.Г., Гендри М.А., Никогосян Е.Г.</i> Подструктура ядра скопления Девы в поле одного углового градуса	51
<i>Полякова Т.А.</i> Изменения блеска и поляризации UX Draconis	561
<i>Прокофьева В.В.</i> (см. <i>Шарипова Л.М.</i> )	333
<i>Решетников В. П.</i> Кинематическое изучение кольцевой галактики Агр 10	165
<i>Саакян Г.С.</i> (см. <i>Григорян Л.Ш.</i> )	41
<i>Саакян Г.С., Григорян Л.Ш.</i> О внутреннем строении звезд	505
<i>Саарян А.А.</i> О струнной космологии с петлевыми поправками	277
<i>Салуквадзе Г.Н., Джавахишвили Г.Ш.</i> Физические параметры кратких систем типа Трапеции ранних спектральных классов, выведенные из $uvby$ фотометрии. II.	235
<i>Салуквадзе Г.Н.</i> (см. <i>Мирзоян Л.В.</i> )	91
<i>Смирчинский В.И.</i> (см. <i>Папоян В.В.</i> )	459
<i>Тамазян В.С.</i> (см. <i>Докобо Х.А.</i> )	389
<i>Тараканов П.А.</i> (см. <i>Горбацкий В.Г.</i> )	81
<i>Теребиж В.Ю.</i> Закон подобия при спектральном оценивании временного ряда. IV	113
<i>Теребиж В.Ю.</i> Закон подобия при спектральном оценивании временного ряда. V	303
<i>Хачатрян А.А.</i> (см. <i>Малумян В.Г.</i> )	35
<i>Хачатрян Г.Ф.</i> (см. <i>Григорян Л.Ш.</i> )	131
<i>Хачатрян Г.Ф.</i> (см. <i>Григорян Л.Ш.</i> )	297
<i>Хачикян Э.Е.</i> (см. <i>Амбарцумян В.А.</i> )	321
<i>Халтыгин А.Ф.</i> (см. <i>Костенко Ф.В.</i> )	423

- Чернин А.Д.* Вереницы Воронцова-Вельяминова в гигантских спиральных галактиках: геометрические свойства и физическая интерпретация 609
- Шарипова Л.М., Прокофьева В.В.* Спектрофотометрический мониторинг ядра галактики NGC 4151 в минимуме ее блеска в 1988г. 333