

# АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

журнала "Астрофизика", том 53, 2010 год

<i>Авакян Р.М., Арутюнян Г.Г., Овсепян А.В.</i> О конформных аналогах теории Йордана-Бранса-Дикке. I.	317
<i>Адибекян В.Ж.</i> (см. <i>Казарян М.А.</i> )	69
<i>Акопян А.А.</i> О цикличности вспышечной активности вспыхивающих звезд	613
<i>Ал-Зют М.М.</i> (см. <i>Кандалян Р.А.</i> )	363
<i>Ал-Зют М.М.</i> (см. <i>Кандалян Р.А.</i> )	529
<i>Аллен Р.</i> (см. <i>Казарян М.А.</i> )	69
<i>Амбарян В.В.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i> )	333
<i>Арутюнян Г.Г.</i> (см. <i>Авакян Р.М.</i> )	317
<i>Арутюнян Г.А.</i> Об одном возможном источнике энергии выбросов материи из космических объектов	341
<i>Арутюнян Г.А., Биернака Моника, Флин Пиотр</i> Попытка проверки идеи Амбарцумяна о происхождении галактик. II. Распределение галактик в скоплениях и позиционных углов галактик	53
<i>Архаров А.А.</i> (см. <i>Рубан Е.В.</i> )	575
<i>Архаров А.А.</i> (см. <i>Рубан Е.В.</i> )	589
<i>Банг Х.Х.</i> (см. <i>Тонг Ле Дюк</i> )	493
<i>Банникова Е.Ю.</i> (см. <i>Пославский С.А.</i> )	201
<i>Барсунова О.Ю.</i> (см. <i>Гринин В.П.</i> )	407
<i>Барышев Ю.В.</i> (см. <i>Набоков Н.В.</i> )	105
<i>Барышев Ю.В.</i> (см. <i>Набоков Н.В.</i> )	117
<i>Бекетов О.Б.</i> (см. <i>Райков А.А.</i> )	441
<i>Бескровная Н.Г.</i> (см. <i>Ихсанов Н.Р.</i> )	269
<i>Биернака Моника</i> (см. <i>Арутюнян Г.А.</i> )	53
<i>Бисноватый-Коган Г.С.</i> (см. <i>Клепнев А.С.</i> )	455
<i>Болдычева А.В.</i> (см. <i>Масленников К.Л.</i> )	173
<i>Булига С.Д.</i> (см. <i>Силантьев Н.А.</i> )	501
<i>Бычков В.</i> (см. <i>Витриченко Э.А.</i> )	337
<i>Бычкова Л.</i> (см. <i>Витриченко Э.А.</i> )	337
<i>Ван Ханг Т.</i> (см. <i>Тонг Ле Дюк</i> )	493
<i>Вартанян Ю.Л.</i> Сверхплотные звезды, содержащие странные барионы	25
<i>Витриченко Э.А., Леман Х., Клочкова В., Бычкова Л., Бычков В.</i> Обнаружение звезды, убегающей из трапеции Ориона	337
<i>Ву Пинг</i> (см. <i>Денг Хин-Фа</i> )	377
<i>Гигоян К.С., Мовсесян Т.А., Амбарян В.В.</i> Rosat источник IRXS J181333.7+453118, Сейфертовская галактика	333
<i>Гигоян К.С., Синамян П.К., Энгельс Д., Микаелян А.М.</i> Звезды поздних спектральных классов из DFBS	145
<i>Глаголевский Ю.В.</i> Сложная структура магнитного поля CP-звезды HD 142301	603

<i>Глаголевский Ю.В., Чунтонов Г.А., Шаврина А.В., Павленко Я.В.</i>	
О некоторых свойствах He-w звезды HD 35502	157
<i>Гнедин Ю.Н. (см. Захожай В.А.)</i>	645
<i>Гнедин Ю.Н. (см. Силантьев Н.А.)</i>	501
<i>Горшанов Д.Л. (см. Шахт Н.А.)</i>	257
<i>Гринин В.П., Ростопчина А.Н., Барсунова О.Ю., Демидова Т.В.</i> О механизме циклической активности звезды Ae Хербига BF Ori	407
<i>Грошева Е.А. (см. Шахт Н.А.)</i>	257
<i>Гюльбудагян А.Л.</i> О связи групп СуБММ беззвездных сгущений с радиальными системами темных глобул	131
<i>Гюльбудагян А.Л., Май Х.</i> Южный M30GRV10 и его окружение	565
<i>Даниелян Э.Х.</i> О единой структуре аналитических решений задач теории переноса излучения в плоскопараллельной однородной среде	301
<i>Дементьев А.В.</i> Уравнение Вольтерра для матричной функции источников при резонансном рассеянии	465
<i>Демидова Т.В. (см. Гринин В.П.)</i>	407
<i>Денг Хин-Фа, Хин Янг, Пенг Джсианг, Ву Пинг.</i> Зависимость эффекта Холмберга от расстояния между компонентами двойных галактик	377
<i>Джаниашвили Э.Б. (см. Кумсиашвили М.И.)</i>	557
<i>Докобо Х.А. (см. Меликян Н.Д.)</i>	229
<i>Докобо Х.А. (см. Меликян Н.Д.)</i>	415
<i>Зайцева Г.В.</i> Анализ 30-летнего ряда фотоэлектрических наблюдений RY Тельца. I. Поиск возможных периодичностей	241
<i>Зайцева Г.В.</i> Близкие звезды сравнения для RY Тельца	643
<i>Захожай В.А., Гнедин Ю.Н., Шахт Н.А.</i> Вклад харьковской и пулковской научных школ в проблему поисков экзопланет и маломассивных темных спутников у звезд	645
<i>Ихсанов Н.Р., Бескровная Н.Г.</i> Аккрецирующий магнитар в тесной двойной системе 4U2206+54	269
<i>Казарян М.А., Адібекян В.Ж., Мклин Б., Аллен Р., Петросян А.Р.</i> Каталог галактик Казаряна	69
<i>Калита С.А. (см. Фиделис В.В.)</i>	387
<i>Кандалян Р.А., Ал-Зют М.М.</i> Внегалактические мазерные источники H <sub>2</sub> O и их свойства	363
<i>Кандалян Р.А., Ал-Зют М.М.</i> Околоядерный плотный газ в OH-мазерных галактиках	529
<i>Карапетян А.А. (см. Меликян Н.Д.)</i>	229
<i>Карапетян А.А. (см. Меликян Н.Д.)</i>	415
<i>Карапетян А.А. (см. Меликян Н.Д.)</i>	549
<i>Караченцев И.Д. (см. Караченцева В.Е.)</i>	513
<i>Караченцева В.Е., Караченцев И.Д., Шарина М.Е.</i> Обособленные карли-	

ковые галактики в местном сверхскоплении и его окрестностях	513
<i>Караченцев И.Д., Насонова О.Г. (Кашибадзе)</i> Галактики с голубым смещением в скоплении Virgo	41
<i>Киселев А.А.</i> (см. <i>Шахт Н.А.</i> )	257
<i>Клепнев А.С., Бисноватый-Коган Г.С.</i> Модели аккреционных дисков высокой светимости вокруг черных дыр	455
<i>Клочкова В.</i> (см. <i>Витриченко Э.А.</i> )	337
<i>Кондратьев А.С.</i> Зависимость амплитуды дрейфа компактных объектов в ядрах галактик от параметров Балджа	95
<i>Кондратьев А.С.</i> Динамика двойных компактных массивных объектов в ядрах галактик при взаимодействии с шаровыми скоплениями	395
<i>Кондратьев Б.П., Трубицина Н.Г.,</i> Приливное влияние колец на центральные фигуры равновесия	217
<i>Конторович В.М.</i> (см. <i>Пославский С.А.</i> )	201
<i>Костандян Г.Р.</i> (см. <i>Меликян Н.Д.</i> )	229
<i>Костандян Г.Р.</i> (см. <i>Меликян Н.Д.</i> )	415
<i>Крикorian Р., Седракян Д.М.</i> Динамические уравнения сверхтекучей жидкости в искривленном пространстве времени и метод проектирования Каттанео	623
<i>Кумсиашвили М.И., Чаргеишвили К.Б., Джаниашвили Э.Б.</i> Результаты UVV-фотометрических наблюдений затменно-двойной системы XZ Ser	557
<i>Леман Х.</i> (см. <i>Витриченко Э.А.</i> )	337
<i>Магтесян А.П., Мовсесян В.Г.</i> Список групп галактик на основе SFA2 обзора красных смещений	83
<i>Магтесян А.П., Мовсесян В.Г.</i> Галактики высокой поверхностной яркости Аракеляна и их окружение	189
<i>Магтесян А.П., Мовсесян В.Г.</i> О морфологии галактик Маркаряна в одиночных галактиках и в группах	639
<i>Май Х.</i> (см. <i>Гюльбудагян А.Л.</i> )	565
<i>Малкин З.М.</i> (см. <i>Масленников К.Л.</i> )	173
<i>Масленников К.Л., Балдычева А.В., Малкин З.М., Титов О.А.</i> Определение красных смещений избранных объектов программы IVS-I	173
<i>Меликян Н.Д., Карапетян А.А.</i> Новые Ha-объекты. Область Суг OB71	549
<i>Меликян Н.Д., Тамазян В.С., Докобо Х.А., Карапетян А.А., Костандян Г.Р., Самсонян А.Л.</i> Спектральные наблюдения затменной переменной RY Sct	229
<i>Меликян Н.Д., Тамазян В.С., Докобо Х.А., Карапетян А.А., Костандян Г.Р., Хенден А.А.</i> Спектральные и фотометрические наблюдения TT Aгі. III	415
<i>Микаелян А.М.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i> )	145
<i>Микаелян А.М., Саргсян Л.А.</i> Результаты спектральных наблюдений	

объектов BIG	539
<i>Мклин Б.</i> (см. <i>Қазарян М.А.</i> )	69
<i>Мовсесян В.Г.</i> (см. <i>Магтесян А.П.</i> )	189
<i>Мовсесян Т.А.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i> )	333
<i>Мовсесян В.Г.</i> (см. <i>Магтесян А.П.</i> )	83
<i>Мовсесян В.Г.</i> (см. <i>Магтесян А.П.</i> )	639
<i>Мурадян З.</i> (см. <i>Никогосян А.Г.</i> )	431
<i>Набоков Н.В., Барышев Ю.В.</i> Метод анализа пространственного распределения галактик на масштабах в гигапарсеки. I. Исходные принципы	105
<i>Набоков Н.В., Барышев Ю.В.</i> Метод анализа пространственного распределения галактик на масштабах в гигапарсеки. II. Применение к сетке обзоров HUDF-FDF-Cosmos-HDF	117
<i>Наварро С.Г.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	61
<i>Насонова О.Г.</i> (см. <i>Караченцев И.Д.</i> )	41
<i>Нацелишвили Т.М.</i> (см. <i>Силантьев Н.А.</i> )	501
<i>Неизвестный С.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	181
<i>Никогосян А.Г., Мурадян З.</i> К вопросу об определении микротурбулентных скоростей солнечных протуберанцев	431
<i>Овсепян А.В.</i> (см. <i>Авакян Р.М.</i> )	317
<i>Орлов В.В.</i> (см. <i>Райков А.А.</i> )	441
<i>Павленко Я.В.</i> (см. <i>Глаголевский Ю.В.</i> )	157
<i>Пенг Джианг</i> (см. <i>Денг Хин-Фа</i> )	377
<i>Петросян А.Р.</i> (см. <i>Казарян М.А.</i> )	69
<i>Пикичян О.В.</i> К нелинейной задаче диффузного отражения-пропускания лучистой энергии слоем конечной толщины	285
<i>Пиотрович М.Ю.</i> (см. <i>Силантьев Н.А.</i> )	501
<i>Поляков Е.В.</i> (см. <i>Шахт Н.А.</i> )	257
<i>Пославский С.А., Банникова Е.Ю., Конторович В.М.</i> Ускорение и выброс кольцевого вихря как механизм образования компонент джетов АЯГ	201
<i>Райков А.А., Орлов В.В., Бекетов О.Б.</i> О неоднородностях в пространственном распределении гамма-всплесков	441
<i>Ростопчина А.Н.</i> (см. <i>Гринин В.П.</i> )	407
<i>Рубан Е.В., Архаров А.А.</i> Микропеременность и быстрая переменность звезд. I. Стандартные звезды	575
<i>Рубан Е.В., Архаров А.А.</i> Микропеременность и быстрая переменность звезд. II. Полуправильные красные гиганты: L, Pup, 2 Cen, $\eta$ Gem и $\sigma$ Lib	589
<i>Саарян А.А.</i> Спектр возмущений на инфляционной стадии при наличии космической струны	479
<i>Самсонян А.Л.</i> (см. <i>Меликян Н.Д.</i> )	229
<i>Саргсян Л.А.</i> (см. <i>Микаелян А.М.</i> )	539

<i>Седрамян Д.М.</i> (см. <i>Крикorian Р.</i> )	623
<i>Сен А.К.</i> Более точное выражение для гравитационного отклонения света, полученное с использованием подхода материальной среды	629
<i>Силантьев Н.А., Гнедин Ю.Н., Пиотровиц М.Ю., Нацалишвили Т.М., Булига С.Д.</i> Поляриметрические следствия крупномасштабной структуры распределения галактик и квазаров	501
<i>Синамян П.К.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i> )	145
<i>Тамазян В.С.</i> (см. <i>Меликян Н.Д.</i> )	229
<i>Тамазян В.С.</i> (см. <i>Меликян Н.Д.</i> )	415
<i>Тирш Г.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	61
<i>Тирш Х.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	181
<i>Тирш Г.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	353
<i>Титов О.А.</i> (см. <i>Масленников К.Л.</i> )	173
<i>Товмасын Г.Г.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	181
<i>Товмасын Г.М., Тирш Х., Товмасын Г.Г., Неизвестный С.</i> Фотометрические наблюдения девяти компактных групп Шахбазян	181
<i>Товмасын Г.М., Торрес-Папаки Дж.П., Тирш Г.</i> Изолированные группы Шахбазян	353
<i>Товмасын Г.М., Тирш Г., Чавушян В.О., Наварро С.Г.</i> Красные смешения 19 компактных групп галактик Шахбазян	61
<i>Тонг Ле Дюк, Ван Ханг Т., Хуонг Н.Т.Т., Банг Х.Х.</i> Ограничение и изменения постоянной тонкой структуры в течение космологического времени	493
<i>Торрес-Папаки Дж.П.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	353
<i>Трубицина Н.Г.</i> (см. <i>Кондратьев Б.П.</i> )	217
<i>Фиделис В.В., Калита С.А.</i> Рентгеновское и гамма-излучение сверхвысоких энергий от Mrk 421 в 2005г.	387
<i>Флин Пиотр</i> (см. <i>Арутюнян Г.А.</i> )	53
<i>Хачикян Э.Е.</i> Концепция Амбарцумяна об активности ядер галактик	5
<i>Хенден А.А.</i> (см. <i>Меликян Н.Д.</i> )	415
<i>Хин Янг</i> (см. <i>Денг Хин Фа</i> )	377
<i>Хуонг Н.Т.Т.</i> (см. <i>Тонг Ле Дюк</i> )	493
<i>Чавушян В.О.</i> (см. <i>Товмасын Г.М.</i> )	61
<i>Чаргеишвили К.Б.</i> (см. <i>Кумсиашвили М.И.</i> )	557
<i>Чунтонов Г.А.</i> (см. <i>Глаголевский Ю.В.</i> )	157
<i>Шаврина А.В.</i> (см. <i>Глаголевский Ю.В.</i> )	157
<i>Шарина М.Е.</i> (см. <i>Караченцева В.Е.</i> )	513
<i>Шахт Н.А.</i> (см. <i>Захожай В.А.</i> )	645
<i>Шахт Н.А., Горшанов Д.Л., Грошева Е.А., Киселев А.А., Поляков Е.В.</i> Определение орбиты и оценка масс компонентов визуально-двойной звезды ADS 7251 по наблюдениям на 26-дюймовом рефракторе в Пулковке	257
<i>Энгельс Д.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i> )	145