АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

ЖУРНАЛА „АСТРОФИЗИКА“ ТОМ 6 за 1970 г.

<i>Агекян Т. А.</i> К теории вращающихся звездных систем	559
<i>Амбарцумян В. А.</i> О проценте вспыхивающих звезд среди переменных типа RW AUR в ассоциации Ориона	31
<i>Амбарцумян В. А., Мирзоян Л. В., Парсамян Э. С., Чавушян О. С., Ерастова Л. К.</i> Вспыхивающие звезды в Плеядах	7
<i>Амнуэль П. Р., Гусейнов О. Х.,</i> Аккреция вещества нейтронной звездой в двойной системе. I.	397
<i>Аракелян М. А.</i> Пространственное распределение и функция светимости квазизвездных радиисточников	531
<i>Аракелян М. А., Дибай Э. А., Есипов В. Ф.</i> Спектры галактик Маркаряна. I.	39
<i>Аракелян М. А., Дибай Э. А., Есипов В. Ф., Маркарян Б. Е.</i> Спектры галактик Маркаряна. II.	357
<i>Бабаджянц М. К.</i> Об одной возможности проверки гипотезы Арпа	170
<i>Баранов А. С.</i> Численно-экспериментальное исследование квазистационарной сферической системы со звездами разных масс	261
<i>Баранов А. С.</i> Зависимость масса-светимость в кратных звездах	669
<i>Белякина Т. С.</i> Изменения блеска AG Per в 1962—67 гг.	49
<i>Бисноватый-Коган Г. С., Зельдович Я. Б.</i> О моделях скоплений точечных масс с квадратичным гравитационным потенциалом	387
<i>Варданян Р. А.</i> Поляриметрическое исследование долгопериодических переменных звезд	77
<i>Вартамян Ю. Л.</i> О нейтронных звездах малой массы	167
<i>Вартамян Ю. Л., Овсепян А. В.</i> Радиальные пульсации вращающихся белых карликов с учетом эффектов ОТО и нейтронизации	601
<i>Ведмич В. Г.</i> Влияние электронного рассеяния в звездных атмосферах на профили линий излучения и поглощения	445

<i>Витязев В. В.</i> О диффузии излучения в однородной движущейся среде . . .	431
<i>Воронцов-Вельяминов Б. А.</i> Квазары как протоскопления галактик	101
<i>Гершберт Р. Е.</i> Хромосферы звезд типа UV Cet	191
<i>Гусейнова О. Х.</i> (см. <i>Аммуль П. Р.</i>)	397
<i>Дервиз Т. Е.</i> Поляризация излучения в линии $H\beta$ в спектре γ UMa	637
<i>Дибай Э. А.</i> Оценки блеска избранных галактик Маркаряна	350
<i>Дибай Э. А.</i> (см. <i>Аракелян М. А.</i>)	39
<i>Дибай Э. А.</i> (см. <i>Аракелян М. А.</i>)	357
<i>Докучаев В. П.</i> Излучение магнитогидродинамических волн вращающимися магнитными звездами и планетами	471
<i>Домбровский В. А.</i> Поляризация излучения красных переменных звезд высокой светимости	207
<i>Дорошкевич А. Г.</i> Пространственная структура возмущений и происхождение вращения галактик во флуктуационной теории	581
<i>Дробышевский Э. М.</i> Генерация общего магнитного поля звезд конвективными оболочками с неполной ионизацией. I	287
<i>Дробышевский Э. М.</i> Генерация общего магнитного поля звезд конвективными оболочками с неполной ионизацией. II	489
<i>Ерастова Л. К.</i> Вторая вспышка EZ Тельца	
<i>Ерастова Л. К.</i> (см. <i>Амбарцумян В. А.</i>)	7
<i>Есипов В. Ф.</i> (см. <i>Аракелян М. А.</i>)	39
<i>Есипов В. Ф.</i> (см. <i>Аракелян М. А.</i>)	357
<i>Зельдович Я. Б.</i> Распад однородного вещества на части под действием тяготения	319
<i>Зельдович Я. Б., Каждан Я. М.</i> Гравитационное сжатие сферического облака	109
<i>Зельдович Я. Б., Новиков И. Д.</i> Вращательные возмущения во Фридмановской космологической модели	379
<i>Зельдович Я. Б.</i> (см. <i>Бисноватый-Козан Г. С.</i>)	387
<i>Иванов В. В.</i> Средняя длина пути фотона в рассеивающей среде	643
<i>Имшенник В. С., Сеидов Э. Ф.</i> , Периоды пульсаций вращающихся белых карликов вблизи чандрасекаровского предела	301
<i>Каждан Я. М.</i> (см. <i>Зельдович Я. Б.</i>)	109
<i>Калиберда В. С., Петровская И. В.</i> Изменение скорости звезды как чисто разрывной случайный процесс. I. Звезды нулевой массы	135.

<i>Каллолиан А. Т.</i> О взаимосвязи карликовых галактик типа Скульптора и ярких галактик с перемычкой	683
<i>Каплан С. А., Цытович В. Н., Чихачев А. С.</i> Раскачка электромагнитного излучения индуцированным комптоновским рассеянием в окрестности пульсаров	463
<i>Кваст Т.</i> Сверхновые как указатели расстояний	405
<i>Леонов В. В.</i> Рассеяние света в среде с движущейся границей	89
<i>Маркарян Б. Е.</i> (см. <i>Аракелян М. А.</i>)	357
<i>Мелик-Алавердян Ю. К.</i> Ключковая модель радиоизлучающих облаков радиогалактик	341
<i>Мелик-Алавердян Ю. К.</i> К вопросу о функции радиосветимости радиогалактик	541
<i>Мирзоян Л. В.</i> (см. <i>Амбарцумян Б. А.</i>)	7
<i>Мирзоян Л. В., Мнацаканян М. А.</i> К вопросу о динамической устойчивости ассоциации γ и h Персея	337
<i>Мирзоян Л. В., Мнацаканян М. А.</i> Исследование распределения γ -скоростей O—В звезд в ассоциациях	411
<i>Мнацаканян М. А.</i> (см. <i>Мирзоян Л. В.</i>)	337
<i>Мнацаканян М. А.</i> (см. <i>Мирзоян Л. В.</i>)	411
<i>Новиков И. Д.</i> (см. <i>Зельдович Я. Б.</i>)	379
<i>Нудженко А. Г.</i> Об изменяемости периодов долгопериодических переменных звезд	277
<i>Овсепян А. В.</i> (см. <i>Вартанян Ю. Л.</i>)	601
<i>Панаджян В. Г.</i> Угловые размеры квазара 3C 298 и мерцающего компонента 3C 273 на частоте 60 Мц	165
<i>Парсамян Э. С.</i> (см. <i>Амбарцумян В. А.</i>)	7
<i>Петровская И. В.</i> (см. <i>Калиберда В. С.</i>)	135
<i>Проник В. И., Щербаков А. Г.</i> Исследование переменности ядер галактик. I, Об оптической переменности 3C 371	525
<i>Родригес М. Г.</i> Эффект поглощения в линиях в звездах классов F—G	513
<i>Рюмбель У.</i> (см. <i>Эйнасто Я.</i>)	241
<i>Рябчикова Т. А.</i> (см. <i>Хохлова В. Л.</i>)	227
<i>Саакян К. А.</i> (см. <i>Хачикян Э. Е.</i>)	177
<i>Седракиан Д. М.</i> Магнитное поле вращающихся нейтронных звезд	615
<i>Свидов Э. Ф.</i> Устойчивость слабовращающихся конфигураций с фазовым переходом	521

<i>Свидов Э. Ф.</i> Критические параметры холодных белых карликов с учетом нейтронизации	687
<i>Свидов Э. Ф.</i> (см. <i>Имшенник В. С.</i>)	301
<i>Станюкович К. П., Шаршеев О. Ш.</i> Модели "Вселенной" Фридмана в центрально-симметричной системе отсчета	571
<i>Стрельницкий В. С.</i> Поляриметрическое исследование кратной системы ADS 4374	625
<i>Теребиз В. Ю.</i> Об уравнении для фазовой плотности в системе гравитирующих точек	346
<i>Теребиз В. Ю.</i> Уменьшение жесткости излучения при многократном комптоновском рассеянии	663
<i>Фесенко Б. И.</i> О распределении форм галактик	549
<i>Хачикян Э. Е., Саакян К. А.</i> Колориметрия галактик NGC 6946. II. Интегральные фотометрические характеристики ярких звездных ассоциаций	177
<i>Хохлова В. Л., Рябчикова Т. А.</i> Спектрально-переменная звезда CU Vir и модель наклонного ротатора	227
<i>Цытович В. Н.</i> (см. <i>Каплан С. А.</i>)	463
<i>Чадушян О. С.</i> (см. <i>Амбарцумян В. А.</i>)	7
<i>Чихачев А. С.</i> (см. <i>Каплан С. А.</i>)	463
<i>Чхиквадзе Я. Н.</i> Спектрофотометрическое исследование звезды MWC 84	65
<i>Шаршеев О. Ш.</i> (см. <i>Станюкович К. П.</i>)	571
<i>Шахбазян Р. К.</i> Фотометрия сверхассоциаций в 12 отдаленных галактиках	367
<i>Шварцман В. Ф.</i> О гамма- и радиоизлучения нейтронных звезд, находящихся в состоянии аккреции	123
<i>Шварцман В. Ф.</i> О генерации релятивистских частиц нейтронными звездами, находящимися в состоянии аккреции	309
<i>Щербатов А. Г.</i> (см. <i>Проник В. И.</i>)	525
<i>Эднастэ Я. Э.</i> Галактика Андромеды M 31. II. Гидродинамическая модель. Теория	149
<i>Эднастэ Я. Э., Рюммель У.</i> Галактика Андромеды M 31. III. Гидродинамическая модель. Результаты	241