

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

ЖУРНАЛА «АСТРОФИЗИКА», ТОМ 12, 1976 ГОД

Абрамян М. Г. Вложенные эллипсоидальные фигуры равновесия вращающейся замагниченной массы	177
Авакян Р. М., Алоджану Г. П., Свакян Г. С., Седракиан Д. М. Магнитосфера бариионных звезд	339
Алоджану Г. П. (см. Авакян Р. М.)	339
Аракелян М. А. Зависимость интенсивности эмиссионных линий галактии Маркаряна от показателя цвета	559
Аракелян М. А., Дибей Э. А., Есипов В. Ф. Спектральные наблюдения галактии высокой поверхностной яркости. III	195
Аракелян М. А., Дибей Э. А., Есипов В. Ф. Спектральные наблюдения галактии высокой поверхностной яркости. IV	685
Арутюнян Г. Г., Герский Я., Чубарян Э. В. Поле сверхплотного плоского гравитирующего слоя	121
Афанасьева В. А. (см. Денисюк Э. К.)	667
Байер Ф. В., Тириш Г. Компактные группы компактных галактик. VI	7
Байер Ф. В., Тириш Г. Компактные группы компактных галактик. VII	409
Баско М. М. Перенос излучения в плоской атмосфере с сильным магнитным полем.	273
Бернис Ф., Каллолян А. Т., Епикян А. Г. UVB—поверхностная фотометрия галактики Маркаряна 190	13
Бернис Ф. (см. Каллолян А. Т.)	699
Бернис Ф., Каллолян А. Т. Исследование скопления галактик А 193	497
Брук Ю. М., Кузьмь К. И. Некоторые следствия фазовых переходов в веществе нейтронных звезд	351
Василевский А. Е. (см. Рожавский Ф. Г.)	331
Ведмич В. Г. (см. Натуриер Д. Н.)	437
Виле Ж. П. (см. Пекер Ж.-К.)	315
Войханская Н. Ф. Спектр EV Лас в 1974 году	219
Войханская Н. Ф., Рылов В. С., Сузарева Ю. В. Быстрая переменность контура линии H α 4686 в спектре звезды EZ Сми	180
Герценштейн М. Е., Имель А. Х., Полюсов В. А. Сферически-симметричные «ньютоновские» динамические модели массивных тел	165

Глазюлевский Ю. В., Ковалова К. И., Лебедев В. С., Полосухина Н. С. Спектрофотометрическое исследование магнитно-переменной звезды 21 Psc и изменений водородных линий H_α и H_β в течение периода. II	633
Горский Я. (см. Арутюнян Г. Г.)	121
Головатый В. В., Шпычка И. В. Энергетический E_c -спектр источника, возбуждающего свечение туманности Т Тельца	615
Гринштейн Дж., Казарян М. А., Мазакян Т. Ю., Хачикян Э. Е. Спектрофотометрическое исследование R Mon и NGC 2261. I	587
Даниелян Э. Х. Поле излучения в плоском слое, освещенном параллельными лучами	579
Данилов В. М. Диссипация звезд в сферических звездных системах	139
Денисюк Э. К., Липовицкий В. А., Афанасьев В. А. Спектральные наблюдения галактик Маркаряна. II	667
Дервиз Т. Е. Влияние околосредней оболочки на близкий инфракрасный спектр χ Лебеда	205
Дибай Э. А., Дзрешенко В. Т., Терсбиж В. Ю. Спектры галактики высокой поверхностной яркости	691
Дибай Э. А. (см. Аракелян М. А.)	685
Дибай Э. А. (см. Аракелян М. А.)	195
Дорошенко В. Т., Терсбиж В. Ю., Чуваев К. К. Спектральные наблюдения галактики NGC 1275	417
Дорошенко В. Т. (см. Дибай Э. А.)	691
Дулдуров А. Е., Харичев Н. А. Об одной трудности конденсационной гипотезы звездообразования	59
Евдоким А. Г. (см. Бернстем Ф.)	13
Епрсмиан Р. А. Об электронной концентрации в фотосферах звезд F-G-K	649
Есипов В. Ф. (см. Аракелян М. А.)	195
Есипов В. Ф. (см. Аракелян М. А.)	685
Зайцева Г. В. (см. Колотилова Е. А.)	31
Иванов В. В. Перенос излучения в бесконечных атмосферах. I	255
Иванов В. В. Перенос излучения в бесконечных атмосферах. II	565
Иванов В. В., Шнейвайс А. Б. Частотная релаксация при многократном рассеянии линейчатого излучения	245
Иванов А. Н. О возможности контактного обмена энергией между компонентами контактной двойной системы	475
Иванова Н. А., Хотянский А. Н. Спектр HD 187399	625

Зинель А. Х. (см. Герценштейн М. Е.)	165
Казарян М. А. Две новые планетарные туманности	385
Казарян М. А., Казарян Э. С., Терян А. Новые H_2 -звезды	27
Казарян М. А. (см. Гринстейн Дж.)	587
Казарян Э. С. (см. Казарян М. А.)	27
Каллоляян А. Т. (см. Бернсен Ф.)	13
Каллоляян А. Т. (см. Бернсен Ф.)	397
Калова К. И. (см. Глаголевский Ю. В.)	633
Колесов А. К. Коэффициенты яркости двуслойной атмосферы при неизотропном рассеянии. I	83
Колесов А. К. Коэффициенты яркости двуслойной атмосферы при неизотроп- ном рассеянии. II	485
Колотилов Е. А., Зайцева Г. В. Спектральные и фотометрические наблюдения быстрых неправильных переменных звезд. I	31
Копылов И. М., Липовский В. А., Проник В. И., Чувасев К. К. Спектральные на- блюдения галактик Маркаряна. II	189
Кузель К. И. (см. Брук Ю. М.)	351
Кравчина В. А. (см. Рожавский Ф. Г.)	331
Лебедев В. С. (см. Глаголевский Ю. В.)	633
Липовский В. А. (см. Копылов И. М.)	189
Липовский В. А. (см. Маркарян Б. Е.)	389
Липовский В. А. (см. Маркарян Б. Е.)	659
Липовский В. А. (см. Денисюк Э. К.)	667
Матакян Т. Ю. (см. Гринстейн Дж.)	587
Маичицкая О. В., Саакян К. А. Измерения переменности блеска галактики Маркарян 509	431
Машиян С. С. (см. Малумян В. Г.)	557
Малов И. Ф. О физических условиях в туманностях NGC 6888 и S 308	53
Маркарян Б. Е., Липовский В. А. Галактики с ультрафиолетовым контину- умом. VIII	389
Маркарян Б. Е., Липовский В. А. Галактики с ультрафиолетовым кон- тинуумом. IX	659
Малумян В. Г., Саакян В. А., Машиян С. С. Поиск переменности 3C 48 и 3C 84 на частоте 48 $M\mu$	557
Минацкая М. А. Квазисимптотические решения задачи о переносе излучения в слое конечной толщины. II. Некансервативное рассеяние	451

Морозов В. Н. Перенос момента количества движения в оболочках звезд магнитным полем	95
Наизирер Д. И. «Процессы многократного рассеяния, обратные и прямые задачи. Н. Кагивада, Р. Калаба, С. Уено»	703
Наизирер Д. И., Ведмич В. Г. Расширение спектральных линий электронным рассеянием. I	437
Николаев Ю. А., Цытович В. Н. Процессы комптонизации и спектры релятивистских электронов в плазменном турбулентном реакторе	543
Николаев Ю. А., Цытович В. Н., Чихачев А. С. О влиянии магнитного поля на спектры релятивистских электронов в плазменном турбулентном реакторе	107
Носкова Р. И. Спектр планетарной туманности ВД+30° 3639 в ближней инфракрасной области	45
Осипков А. П. Некоторые замечания по поводу классификации консервативных интегралов движения в звездных системах по их изолирующим свойствам	155
Парсэмян Э. С. Зависимость абсолютных величин (энергий) вспышек от возраста скопления, в которое входят вспыхивающие звезды	235
Пекер Ж.-К., Вилс Ж. П. Рабочие гипотезы к единой картине Вселенной	315
Полосян В. А. (см. Герценштейн М. Е.)	165
Полоухина Н. С. (см. Глазковский Ю. В.)	633
Проник В. Н. (см. Колынов Н. М.)	189
Птускин В. С., Хазан Г. М. Космические лучи в диффузионной модели с большим гала	129
Пятумина Т. Б. Распределение компактных областей НII в галактике и особенности их теплового режима	297
Редкобородый Ю. Н. Квантовая теория эффекта экранирования при термоядерных реакциях. I. Релятивистская электронная плазма	495
Рожайский Ф. Г., Кузьмина В. А., Василевский А. Е. Статистический подход к проблеме кратности рассеянных звездных скоплений	331
Рубан В. А., Фичкельштейн А. М. Общерелятивистские аналоги изотропных моделей и ограничения на наблюдаемые величины в скалярно-тензорной космологии	371
Рылов В. С. (см. Войцанская Н. Ф.)	180
Саакян Г. С. (см. Авакян Р. М.)	339
Саакян К. А. (см. Мотицкая О. В.)	431
Самаян В. А. (см. Малушин В. Г.)	557
Седракия Д. М. (см. Авакян Р. М.)	339
Сухарев Ю. В. (см. Войцанская Н. Ф.)	180

Терзани А. (см. Клаария М. А.)	27
Терсбиж В. Ю. (см. Дорошенко В. Т.)	417
Терсбиж В. Ю. (см. Дибай Э. А.)	691
Тириш Г. (см. Байер Ф. В.)	7
Тириш Г. (см. Байер Ф. В.)	409
Товмасын Г. М. Инфракрасное излучение и бюраканская классификация галактик	555
Товмасын Г. М., Шахбалян Э. Ц. Выбросы радионсточников из спиральных галактик	201
Товмасын Г. М., Шрамек Р. А. О природе NGC 520	21
Товмасын Г. М., Шрамек Р. А. Радионизлучение от NGC 5363	695
Томозов В. М. О зонах ионизации вокруг вспыхивающих звезд	269
Тредер Г.-Ю. Расширение и вращательный момент больших космических масс	511
Тутуков А. В., Юнисльсон Л. Р. К вопросу о происхождении и эволюционной стадии симбиотических звезд	521
Федорова О. В. О частоте колебаний вырожденного ядра красного гиганта	305
Финкельштейн А. М. (см. Рубин В. А.)	371
Халам Г. М. (см. Птускин В. С.)	129
Хахимов Ф. К. (см. Хахимова М.)	531
Хахимова М., Халимов Ф. К., Цытович В. Н. Модуляционная неустойчивость релятивистской плазмы в окрестностях пульсара	531
Харичев И. А. (см. Дуторов А. Е.)	59
Хачикин Э. Е. (см. Гринстейн Дж.)	587
Холов Г. В. Инфракрасные звезды. Обзор наблюдательных данных	707
Хромов Г. С. Астрофизика газовых туманностей. Д. Е. Остерброк	185
Цытович В. Н. (см. Николаев Ю. А.)	107
Цытович В. Н. (см. Хахимова М.)	531
Цытович В. Н. (см. Николаев Ю. А.)	543
Чихачев А. С. (см. Николаев Ю. А.)	107
Чубарян Э. В. (см. Арутюнян Г. Г.)	121
Чуваев К. К. (см. Копылов Н. М.)	189
Чуваев К. К. (см. Дорошенко В. Т.)	417
Шапошников В. Е. Обратный комптон-эффект и излучение пульсара в Крабе	67
Шахбалян Э. Ц. (см. Товмасын Г. М.)	201

<i>Шнейвайс А. Б. (см. Иванов В. В.)</i>	245
<i>Шпычка И. В. (см. Головатый В. В.)</i>	615
<i>Шрамек Р. А. (см. Товмасын Г. М.)</i>	21
<i>Шрамек Р. А. (см. Товмасын Г. М.)</i>	695
<i>Юнгельсон Л. Р. (см. Тутуков А. В.)</i>	521