

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

журнала "Астрофизика", том 62, 2019 год

Абрамян А.В. (см. Паронян Г.М.)	169
Абрамян А.В. (см. Микаелян Г.А.)	503
Акопян А.А. Периодичность частоты вспышек вспыхивающих звезд	579
Алексеев И.Ю. (см. Козлова О.В.)	357
Алексеев И.Ю. (см. Погодин М.А.)	23
Аманололи Г. (см. Дариеску М.А.)	451
Ананьевская Ю.К. (см. Погодин М.А.)	209
Арутюнян Г.С. (см. Паронян Г.М.)	169
Барановский Э.А., Гонасюк О.С., Штерцер Н.И. Корональные дыры по наблюдениям в хромосфере	259
Барсунова О.Ю. (см. Гринин В.П.)	51
Белова О.М., Бычков К.В. Особенности высвечивания ударной волны в атмосферах красных карликовых звезд	267
Бордбар Г.Х., Хосеини Р., Кайанихоо Ф., Поостфоруш А. Структура горячих странных кварковых звезд: NJL модельный подход при конечной температуре	313
Бруевич Е.А., Бруевич В.В. Лаймановские декременты линий нейтрального водорода в спектре Солнца по наблюдениям SDO/EVE. Вариации в течение 24-го солнечного цикла и в отдельных вспышках классов М и Х	425
Бруевич В.В. (см. Бруевич Е.А.)	425
Бычков К.В. (см. Белова О.М.)	267
Валиуллин Р.Р. (см. Шомиекова С.А.)	187
Вашаломидзе З.М., Закарашвили Т.В., Кухианидзе В.Д. Измерение поли-тропного индекса во время солнечного коронального дождя с использованием диаграммы распределения электронной плотности в зависимости от электронной температуры	85
Вашаломидзе З.М., Закарашвили Т.В., Кухианидзе В.Д., Рамишвили Г.Т. Извержение протуберанца, вызванное корональным дождем в солнечной атмосфере, наблюдаемой SDO/AIA и STEREO/EUVI	591
Галазутдинова Г.А. (см. Погодин М.А.)	209
Геворкян М.Г. (см. Мовсисян Т.А.)	43
Гигоян К.К. (см. Гигоян К.С.)	643
Гигоян К.С., Костандян Г.Р., Гигоян К.К., Жамкочян Ф., Саркиссиан А. Новые углеродные звезды из DFBS	643
Гигоян К.К. (см. Морон Н.)	229
Гигоян К.С. (см. Морон Н.)	229
Глаголевский Ю.В., Назаренко А.Ф. Замечания о свойствах магнитного поля звезды HD 37776	239

Глаголевский Ю.В., Назаренко А.Ф. Вековая стабильность структур магнитного поля в магнитных CP-звездах	547
Гожя М.Л., Марсаков В.А., Коваль В.В. О надежности определения параметров атмосфер переменных звезд типа RR Lyrae поля	415
Гожя М.Л. (см. Марсаков В.А.)	519
Гопасюк О.С. (см. Барановский Э.А.)	259
Грачев С.И. (см. Григорьев В.В.)	151
Григорьев В.В., Нагирнер Д.И., Грачев С.И. Н-функции теории переноса излучения: расчет фойгтовских функций и обоснование модели образования циклотронных линий в спектрах нейтронных звезд	151
Гринин В.П., Семенов А.О., Барсунова О.Ю., Сергеев С.Г. Переменная околосветная экстинкция в звездах типа UX Ogi поздних спектральных классов: звезда V695 Per	51
Гюльбудагян А.Л. Новые южные области звездообразования	405
Гюльбадян М.В. (см. Микаелян Г.М.)	503
Дариеску М.А., Дариеску Ч., Аманолоаи Г. Точные стационарные решения общего вида уравнения Компанейца	451
Дариеску Ч. (см. Дариеску М.А.)	451
Денисюк Э.К. (см. Шомиекова С.А.)	187
Дмитриенко Е.С. (см. Саванов И.С.)	59
Дмитриенко Е.С. (см. Саванов И.С.)	351
Домбровская М.И. (см. Козлова О.В.)	357
Драке Н.А. (см. Погодин М.А.)	209
Дроздов С.А., Щекинов Ю.А. Температура пыли в горячей плазме дискового и магнитосферном ветрах молодых звезд Ae Хербига	605
Жамкочян Ф. (см. Гигоян К.С.)	559
Жилинский Е.Г. (см. Погодин М.А.)	643
Закарашвили Т.В. (см. Вашаломидзе З.М.)	209
Закарашвили Т.В. (см. Вашаломидзе З.М.)	85
Кайанихоо Ф. (см. Бордбар Г.Х.)	591
Кайседо-Ортис Э.Э., Кастаньеда Фернандес Э.О. Зависимость между энергией ионизации и радиальной скоростью ионизованного газа в газовой туманности	313
Капсе Д.В. (см. Каторе С.Д.)	71
Караченцев И.Д., Макарова Л.Н. Карликовые сфероидальные галактики в группе M101 и позади нее	463
Кастаньеда Фернандес Э.О. (см. Кайседо-Ортис Э.Э.)	329
Каторе С.Д., Капсе Д.В., Динамическое поведение связанной магнетизированной темной энергии в геометрии Лиры	71
	463

Кендалл Т.П. (см. Морон Н.)	229
Клиорин Н.И. (см. Кузаян К.М.)	297
Коваль В.В. (см. Гожя М.Л.)	415
Коваль В.В. (см. Марсаков В.А.)	519
Козлова О.В. (см. Погодин М.А.)	23
Козлова О.В., Погодин М.А., Алексеев И.Ю., Домбровская М.И. Об особенностях ветра уникальной Ae звезды Хербига HD 190073	357
Корани Б., Ноу М.И. Переменность теплового поглотителя рентгеновского излучения сейфертовской галактики Аракелян 564	337
Костандян Г.Р. (см. Гигоян К.К.)	643
Кудашкина Л.С. Полуправильные переменные звезды	623
Кузаян К.М., Сафиуллин Н.Т., Клиорин Н.И., Розачевский И., Поршнев С.В. Крупномасштабные свойства тильта групп пятен и закон Джоя вблизи солнечного экватора	297
Кусакин А.В. (см. Шомшекова С.А.)	187
Кухианидзе В.Д. (см. Вашаломидзе З.М.)	85
Кухианидзе В.Д. (см. Вашаломидзе З.М.)	591
Любимков Л.С., Петров Д.В., Поклад Д.Б. Три близких К-гиганта с планетами: Аккуратное определение базисных параметров, включая анализ металличности по линиям FeI	379
Магакян Т.Ю. (см. Мовсесян Т.А.)	43
Макарова Л.Н. (см. Караченцев И.Д.)	329
Марсаков В.А. (см. Гожя М.Л.)	415
Марсаков В.А., Гожя М.Л., Коваль В.В. О природе молодых звезд типа RR Лутеа поля с солнечной металличностью	519
Микаелян А.М. (см. Паронян Г.М.)	169
Микаелян Г.А. (см. Паронян Г.М.)	169
Микаелян А.М. (см. Микаелян Г.А.)	503
Микаелян Г.А., Микаелян А.М., Абрамян А.В., Паронян Г.М., Гюльзаян М.В. Спектральная классификация сверхярких ИК галактик из объединенного каталога IRAS PSC/FSC	503
Мовсесян Т.А., Магакян Т.Ю., Геворкян М.Г. HH 276 - коллимированный поток в области FS Tau A/B	43
Морен Л.П.А. (см. Морон Н.)	229
Морон Н., Гигоян К.С., Гигоян К.К., Морен Л.П.А., Кендалл Т.П. Исследование долгопериодических переменных в южном каталоге Catalina: Новые углеродные звезды и ложные объекты	229
Нагирнер Д.И. (см. Григорьев В.В.)	151
Нагирнер Д.И., Туричина Д.Г. Эффект массы нейтрино в космологии	131
Назаренко А.Ф. (см. Глаголевский Ю.В.)	239
Назаренко А.Ф. (см. Глаголевский Ю.В.)	547
Наливкин М.А. (см. Саванов И.С.)	351

<i>Нароенков С.А. (см. Саванов И.С.)</i>	351
<i>Никогосян А.Г. Группы и их представления в теории переноса излучения. III</i>	113
<i>Никогосян А.Г. Точное решение обратной скалярной задачи переноса излучения в одномерной атмосфере</i>	481
<i>Ноу М.И. (см. Корани Б.)</i>	337
<i>Павловский С.Е. (см. Погодин М.А.)</i>	23
<i>Паронян Г.М., Микаелян А.М., Арутюнян Г.С., Абрамян А.В., Микаелян Г.А. Типы активности галактик, отобранных из выборки HRC-BHRC</i>	169
<i>Паронян Г.М. (см. Микаелян Г.А.)</i>	503
<i>Перейра К.В. (см. Погодин М.А.)</i>	209
<i>Петров Д.В. (см. Любимков Л.С.)</i>	379
<i>Пикичян О.В. Аналитическое решение нелинейной задачи диффузии излучения в одномерной чисто рассеивающей среде. I</i>	437
<i>Погодин М.А., Драке Н.А., Жилинский Е.Г., Перейра К.В., Галазутдинов Г.А., Херрера А., Телтинг Дж., Холтыгин А.Ф., Ананьевская Ю.К. Необычная двойная система HD 83058 в OB ассоциации SCO-CEN</i>	209
<i>Погодин М.А. (см. Козлова О.В.)</i>	357
<i>Погодин М.А., Козлова О.В., Алексеев И.Ю., Павловский С.Е. Быстрая спектральная переменность Ae/Be звезды Хербига HD 37806</i>	23
<i>Поклад Д.Б. (см. Любимков Л.С.)</i>	379
<i>Поостфоруш А. (см. Бордбар Г.Х.)</i>	313
<i>Поршнев С.В. (см. Кузанын К.М.)</i>	297
<i>Ракишвили Г.Т. (см. Вашаломидзе З.М.)</i>	591
<i>Рева И.В. (см. Шомшекова С.А.)</i>	187
<i>Рогачевский И. (см. Кузанын К.М.)</i>	297
<i>Решетников В.П. Галактики с полярными структурами на $z > 0.1$</i>	5
<i>Саванов И.С. Площади, времена жизни и магнитные поля пятен на поверхности звезд</i>	201
<i>Саванов И.С., Дмитриенко Е.С. Переменность блеска 12 ROTDA-звезд</i>	59
<i>Саванов И.С. Активность звезды β Scl по наблюдениям космического телескопа TESS</i>	571
<i>Саванов И.С., Нароенков С.А., Наливкин М.А., Дмитриенко Е.С. Активность звезды ETDra</i>	351
<i>Саркиссиан А. (см. Гигоян К.С.)</i>	643
<i>Сафиуллин Н.Т. (см. Кузанын К.М.)</i>	297
<i>Семенов А.О. (см. Гринин В.П.)</i>	51
<i>Сергеев С.Г. (см. Гринин В.П.)</i>	51
<i>Симония И.А. Диффузные межзвездные полосы как поглощение замороженным ориентированным газом</i>	97

Кендалл Т.П. (см. Морон Н.)	229
Клиорин Н.И. (см. Кузанын К.М.)	297
Коваль В.В. (см. Гожжа М.Л.)	415
Коваль В.В. (см. Марсаков В.А.)	519
Козлова О.В. (см. Погодин М.А.)	23
Козлова О.В., Погодин М.А., Алексеев И.Ю., Домбровская М.И. Об особенностях ветра уникальной Ae звезды Хербига HD 190073	357
Корани Б., Ноу М.И. Переменность теплого поглотителя рентгеновского излучения сейфертовской галактики Аракелян 564	337
Костандян Г.Р. (см. Гигоян К.К.)	643
Кудашкина Л.С. Полуправильные переменные звезды	623
Кузанын К.М., Сафиуллин Н.Т., Клиорин Н.И., Розачевский И., Поршнев С.В. Крупномасштабные свойства тильта групп пятен и закон Джоя вблизи солнечного экватора	297
Кусакин А.В. (см. Шомшекова С.А.)	187
Кухианидзе В.Д. (см. Вашаломидзе З.М.)	85
Кухианидзе В.Д. (см. Вашаломидзе З.М.)	591
Любимков Л.С., Петров Д.В., Поклад Д.Б. Три близких К-гиганта с планетами: Аккуратное определение базисных параметров, включая анализ металличности по линиям FeI	379
Магакян Т.Ю. (см. Мовсесян Т.А.)	43
Макарова Л.Н. (см. Караченцев И.Д.)	329
Марсаков В.А. (см. Гожжа М.Л.)	415
Марсаков В.А., Гожжа М.Л., Коваль В.В. О природе молодых звезд типа RR Лутеа поля с солнечной металличностью	519
Микаелян А.М. (см. Паронян Г.М.)	169
Микаелян Г.А. (см. Паронян Г.М.)	169
Микаелян А.М. (см. Микаелян Г.А.)	503
Микаелян Г.А., Микаелян А.М., Абрамян А.В., Паронян Г.М., Гюльзаян М.В. Спектральная классификация сверхярких ИК галактик из объединенного каталога IRAS PSC/FSC	503
Мовсесян Т.А., Магакян Т.Ю., Геворкян М.Г. HH 276 - коллимированный поток в области FS Tau A/B	43
Морен Л.П.А. (см. Морон Н.)	229
Морон Н., Гигоян К.С., Гигоян К.К., Морен Л.П.А., Кендалл Т.П. Исследование долгопериодических переменных в южном каталоге Catalina: Новые углеродные звезды и ложные объекты	229
Нагирнер Д.И. (см. Григорьев В.В.)	151
Нагирнер Д.И., Туричина Д.Г. Эффект массы нейтрино в космологии	131
Назаренко А.Ф. (см. Глаголевский Ю.В.)	239
Назаренко А.Ф. (см. Глаголевский Ю.В.)	547
Наливкин М.А. (см. Саванов И.С.)	351

<i>Нароенков С.А.</i> (см. <i>Саванов И.С.</i>)	351
<i>Никогосян А.Г.</i> Группы и их представления в теории переноса излучения. III	113
<i>Никогосян А.Г.</i> Точное решение обратной скалярной задачи переноса излучения в одномерной атмосфере	481
<i>Ноу М.И.</i> (см. <i>Корани Б.</i>)	337
<i>Павловский С.Е.</i> (см. <i>Погодин М.А.</i>)	23
<i>Паронян Г.М., Микаелян А.М., Арутюнян Г.С., Абрамян А.В., Микаелян Г.А.</i> Типы активности галактик, отобранных из выборки HRC-BHRC	169
<i>Паронян Г.М.</i> (см. <i>Микаелян Г.А.</i>)	503
<i>Перейра К.В.</i> (см. <i>Погодин М.А.</i>)	209
<i>Петров Д.В.</i> (см. <i>Любимков Л.С.</i>)	379
<i>Пикичян О.В.</i> Аналитическое решение нелинейной задачи диффузии излучения в одномерной чисто рассеивающей среде. I	437
<i>Погодин М.А., Драке Н.А., Жилинский Е.Г., Перейра К.В., Галазутдинов Г.А., Херрера А., Телтинг Дж., Холтыгин А.Ф., Ананьевская Ю.К.</i> Необычная двойная система HD 83058 в OB ассоциации SCO-CEN	209
<i>Погодин М.А.</i> (см. <i>Козлова О.В.</i>)	357
<i>Погодин М.А., Козлова О.В., Алексеев И.Ю., Павловский С.Е.</i> Быстрая спектральная переменность Ae/Be звезды Хербига HD 37806	23
<i>Поклад Д.Б.</i> (см. <i>Любимков Л.С.</i>)	379
<i>Поостфоруш А.</i> (см. <i>Бордбар Г.Х.</i>)	313
<i>Поршнев С.В.</i> (см. <i>Кузаян К.М.</i>)	297
<i>Раишвили Г.Т.</i> (см. <i>Вашаломидзе З.М.</i>)	591
<i>Рева И.В.</i> (см. <i>Шомшекова С.А.</i>)	187
<i>Рогачевский И.</i> (см. <i>Кузаян К.М.</i>)	297
<i>Решетников В.П.</i> Галактики с полярными структурами на $z > 0.1$	5
<i>Саванов И.С.</i> Площади, времена жизни и магнитные поля пятен на поверхности звезд	201
<i>Саванов И.С., Дмитриенко Е.С.</i> Переменность блеска 12 ROTDA-звезд	59
<i>Саванов И.С.</i> Активность звезды β Scl по наблюдениям космического телескопа TESS	571
<i>Саванов И.С., Нароенков С.А., Наливкин М.А., Дмитриенко Е.С.</i> Активность звезды ETDra	351
<i>Саркиссиан А.</i> (см. <i>Гигоян К.С.</i>)	643
<i>Сафиуллин Н.Т.</i> (см. <i>Кузаян К.М.</i>)	297
<i>Семенов А.О.</i> (см. <i>Гринин В.П.</i>)	51
<i>Сергеев С.Г.</i> (см. <i>Гринин В.П.</i>)	51
<i>Симония И.А.</i> Диффузные межзвездные полосы как поглощение замороженным ориентированным газом	97

Кендалл Т.П. (см. Морон Н.)	229
Клиорин Н.И. (см. Кузанын К.М.)	297
Коваль В.В. (см. Гожя М.Л.)	415
Коваль В.В. (см. Марсаков В.А.)	519
Козлова О.В. (см. Погодин М.А.)	23
Козлова О.В., Погодин М.А., Алексеев И.Ю., Домбровская М.И. Об особенностях ветра уникальной Ae звезды Хербига HD 190073	357
Корани Б., Ноу М.И. Переменность теплого поглотителя рентгеновского излучения сейфертовской галактики Аракелян 564	337
Костандян Г.Р. (см. Гигоян К.К.)	643
Кудашкина Л.С. Полуправильные переменные звезды	623
Кузанын К.М., Сафиуллин Н.Т., Клиорин Н.И., Рогачевский И., Поршнев С.В. Крупномасштабные свойства тильта групп пятен и закон Джоя вблизи солнечного экватора	297
Кусакин А.В. (см. Шомшекова С.А.)	187
Кухианидзе В.Д. (см. Вашаломидзе З.М.)	85
Кухианидзе В.Д. (см. Вашаломидзе З.М.)	591
Любимков Л.С., Петров Д.В., Поклад Д.Б. Три близких К-гиганта с планетами: Аккуратное определение базисных параметров, включая анализ металличности по линиям FeI	379
Магакян Т.Ю. (см. Мовсесян Т.А.)	43
Макарова Л.Н. (см. Караченцев И.Д.)	329
Марсаков В.А. (см. Гожя М.Л.)	415
Марсаков В.А., Гожя М.Л., Коваль В.В. О природе молодых звезд типа RR Lyrae поля с солнечной металличностью	519
Микаелян А.М. (см. Паронян Г.М.)	169
Микаелян Г.А. (см. Паронян Г.М.)	169
Микаелян А.М. (см. Микаелян Г.А.)	503
Микаелян Г.А., Микаелян А.М., Абрамян А.В., Паронян Г.М., Гюльзаян М.В. Спектральная классификация сверхярких ИК галактик из объединенного каталога IRAS PSC/FSC	503
Мовсесян Т.А., Магакян Т.Ю., Геворкян М.Г. HH 276 - коллимированный поток в области FS Тау A/B	43
Морен Л.П.А. (см. Морон Н.)	229
Морон Н., Гигоян К.С., Гигоян К.К., Морен Л.П.А., Кендалл Т.П. Исследование долгопериодических переменных в южном каталоге Catalina: Новые углеродные звезды и ложные объекты	229
Нагирнер Д.И. (см. Григорьев В.В.)	151
Нагирнер Д.И., Туричина Д.Г. Эффект массы нейтрино в космологии	131
Назаренко А.Ф. (см. Глаголевский Ю.В.)	239
Назаренко А.Ф. (см. Глаголевский Ю.В.)	547
Наливкин М.А. (см. Саванов И.С.)	351

<i>Нароенков С.А. (см. Саванов И.С.)</i>	351
<i>Никогосян А.Г. Группы и их представления в теории переноса излучения. III</i>	113
<i>Никогосян А.Г. Точное решение обратной скалярной задачи переноса излучения в одномерной атмосфере</i>	481
<i>Ноу М.И. (см. Корани Б.)</i>	337
<i>Павловский С.Е. (см. Погодин М.А.)</i>	23
<i>Паронян Г.М., Микаелян А.М., Арутюнян Г.С., Абрамян А.В., Микаелян Г.А. Типы активности галактик, отобранных из выборки HRC-BHRC</i>	169
<i>Паронян Г.М. (см. Микаелян Г.А.)</i>	503
<i>Перейра К.В. (см. Погодин М.А.)</i>	209
<i>Петров Д.В. (см. Любимков Л.С.)</i>	379
<i>Пикичян О.В. Аналитическое решение нелинейной задачи диффузии излучения в одномерной чисто рассеивающей среде. I</i>	437
<i>Погодин М.А., Драке Н.А., Жилинский Е.Г., Перейра К.В., Галазутдинов Г.А., Херрера А., Телтинг Дж., Холтыгин А.Ф., Ананьевская Ю.К. Необычная двойная система HD 83058 в ОВ ассоциации SCO-CEN</i>	209
<i>Погодин М.А. (см. Козлова О.В.)</i>	357
<i>Погодин М.А., Козлова О.В., Алексеев И.Ю., Павловский С.Е. Быстрая спектральная переменность Ae/Be звезды Хербига HD 37806</i>	23
<i>Поклад Д.Б. (см. Любимков Л.С.)</i>	379
<i>Поостфоруш А. (см. Бордбар Г.Х.)</i>	313
<i>Поршнев С.В. (см. Кузанын К.М.)</i>	297
<i>Рамишвили Г.Т. (см. Вашаломидзе З.М.)</i>	591
<i>Рева И.В. (см. Шомшекова С.А.)</i>	187
<i>Рогачевский И. (см. Кузанын К.М.)</i>	297
<i>Решетников В.П. Галактики с полярными структурами на $z > 0.1$</i>	5
<i>Саванов И.С. Площади, времена жизни и магнитные поля пятен на поверхности звезд</i>	201
<i>Саванов И.С., Дмитриенко Е.С. Переменность блеска 12 ROTDA-звезд</i>	59
<i>Саванов И.С. Активность звезды β Scl по наблюдениям космического телескопа TESS</i>	571
<i>Саванов И.С., Нароенков С.А., Наливкин М.А., Дмитриенко Е.С. Активность звезды ETDra</i>	351
<i>Саркиссиан А. (см. Гигоян К.С.)</i>	643
<i>Сафиуллин Н.Т. (см. Кузанын К.М.)</i>	297
<i>Семенов А.О. (см. Гринин В.П.)</i>	51
<i>Сергеев С.Г. (см. Гринин В.П.)</i>	51
<i>Симония И.А. Диффузные межзвездные полосы как поглощение замороженным ориентированным газом</i>	97

<i>Тарасова Т.Н.</i> Массы и металличность оболочек новых с углеродно-кислородным (CO) и кислородно-магниевым белым карликом (ONeMg)	529
<i>Телтинг Дж.</i> (см. <i>Погодин М.А.</i>)	209
<i>Туричина Д.Г.</i> (см. <i>Нагирнер Д.И.</i>)	131
<i>Урысон А.В.</i> Космические лучи от сверхмассивных черных дыр: потоки на земле и внегалактическое диффузное гамма и нейтринное излучения	285
<i>Херрера А.</i> (см. <i>Погодин М.А.</i>)	209
<i>Холтыгин А.Ф.</i> (см. <i>Погодин М.А.</i>)	209
<i>Хоссеини Р.</i> (см. <i>Бордбар Г.Х.</i>)	313
<i>Шарина М.Е.</i> Поверхностная фотометрия карликовых иррегулярных галактик в различном окружении	13
<i>Шаринова Л.М.</i> О газовых компонентах ядра сейфертовской галактики NGC 1275 в эпоху 2012г.	487
<i>Шомшекова С.А., Денисюк Э.К., Валиуллин Р.Р., Рева И.В., Кусакин А.В.</i> Фотометрические исследования сейфертовских галактик NGC 3516, NGC 5548, NGC 3227, NGC 4051, NGC 4151 и NGC 7469	187
<i>Штерцер Н.И.</i> (см. <i>Барановский Э.А.</i>)	259
<i>Щекинов Ю.А.</i> (см. <i>Дроздов С.А.</i>)	605