

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 2011 год, том 88

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Абрамова О.В., Засов А.В. Объемная плотность газа в дисках галактик с низкой поверхностной плотностью HI	3	228	202
Абубекеров М.К., Гостев Н.Ю., Черепашук А.М. Анализ кривых блеска затменных систем с экзопланетами. Система HD 189733	12	1139	1051
Акуленко Л.Д., Марков Ю.Г., Перепелкин В.В., Рыхлова Л.В. Флуктуации момента импульса атмосферы и неравномерности вращения Земли на внутрисуточном интервале времени	9	920	849
Алакоз А.В. см. Литовченко И.Д.			
Аллер А.Ф. см. Вольвач А.Е.			
Аллер Х.Д. см. Вольвач А.Е.			
Алфавитный указатель за 2010, том 87	1	100	
Андреев М.В. см. Зубарева А.М.			
Антипин С.В. см. Зубарева А.М.			
Антипова Л.И. см. Пахомов Ю.В.			
Антонов В.А., Судов Л.Н., Холшевников К.В. Решение уравнения Кеплера для прямолинейного движения	2	204	182
Бадалян О.Г. Широтное распределение солнечных пятен и его северо-южная асимметрия	10	1008	928
Баластеги А., Канал Р., Руис-Лапуэнте П. Оценка частоты образования и функции светимости гамма-всплесков различных классов	10	942	867
Баранов А.А., Чететкин В.М. Существует ли компактный остаток после взрыва сверхновой SN 1987A?	6	570	525
Барышев Ю.В. см. Вережкин А.О.			
Басак Н.Ю. см. Мишенина Т.В.			
Беляцкий Ю.А. см. Кузьмин А.Д.			
Бердников Л.Н., Князев А.Ю., Сефако Р., Кравцов В.В., Пастухова Е.Н., Жуйко С.В. Фотометрические BVI_c -наблюдения классических цефеид из каталога ASAS-3	9	886	816
Бескин В.С. Школа современной астрофизики — 2010	7	716	660
Бескин В.С., Кардашев Н.С., Новиков И.Д., Шацкий А.А. Электрические и магнитные поля в астрофизике кротовых нор	9	819	753
Бин-Кай Чжан, Кай-Ин Чжан, Ли-Чжи Юй, Бэнь-Чжун Дай, Минь Чжа, Чжэнь Цао Переменность цвета объекта типа BL Lac OQ 530 на длительной шкале времени	12	1164	1074

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Бисикало Д.В. см. Сытов А.Ю.			
Блинов Д.А. см. Гаген-Торн В.А.			
Блинов Д.А., Гаген-Торн В.А., Гаген-Торн Е.И., Такало Л.О., Силланпяя А. Оптическая переменность блазара ОJ в 2005–2009 гг.	12	1169	1078
Богод В.М. см. Яснов Л.В.			
Богомазов А.И., Тутуков А.В. Сверхновые типа Ia — нестандартные свечи Вселенной	6	541	497
Бойнтон В. см. Лившиц М.А.			
Болдычева А.В., Липовка А.А., Липовка Н.М., Масленников К.Л., Сауседо Х. Спектральные исследования ряда галактик в окрестности A0569	8	723	665
Борисевич Т.П. см. Петерова Н.Г.			
Боркова Т.В. см. Марсаков В.А.			
Борман Г.В. см. Вольвач А.Е.			
Боярчук А.А. см. Пахомов Ю.В.			
Бруевич В.В., Гусев А.С., Гуслякова С.А. Области звездообразования в галактиках с кольцами NGC 5585 и IC 1525	4	342	310
Бурлакова Т.Е. см. Холтыгин А.Ф.			
Бухмастова Ю.Л. см. Веревкин А.О.			
Бэнь-Чжун Дай см. Бин-Кай Чжан			
Вавилова И.Б. см. Вольвач А.Е.			
Ваврух М.В., Смеречинский С.В., Тышко Н.Л. Обратная задача теории вырожденных карликов	6	549	505
Валиуллин Р.Р. см. Денисюк Э.К.			
Вальтц И.Е. см. Литовченко И.Д.			
Вальтц И.Е. см. Полушкин С.В.			
Валявин Г.Г. см. Холтыгин А.Ф.			
Васюнина Т.С. см. Павлюченков Я.Н.			
Веревкин А.О., Бухмастова Ю.Л., Барышев Ю.В. Неоднородное распределение галактик согласно данным обзора SDSS DR7	4	357	324
Верещагин С.В., Чупина Н.В. Собственные движения звезд в области большой туманности Ориона	2	143	123
Верходанов О.В. см. Хабибуллина М.Л.			
Верходанова Н.В. см. Хабибуллина М.Л.			
Ветухновская Ю.Н., Габузда Д.К., Якимов В.Е. Поляризационная структура шести гамма-квазаров на 5 и 6 ГГц	5	437	400
Вибе Д.З. см. Павлюченков Я.Н.			
Вибе Д.З., Егоров О.В., Лозинская Т.А. Поляриметрические ароматические углеводороды в карликовой галактике IC 10	7	637	585
Виллата М. см. Вольвач А.Е.			
Витрищак В.М. см. Пашенко И.Н.			
Волков И.М., Волкова Н.С., Николенко И.В., Хохол Д. Проблема кратности и апсидального вращения в затменной переменной EQ Boo	9	894	824

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Волкова Н.С. см. Волков И.М.			
Вольвач А.Е., Вольвач Л.Н., Кутькин А.М., Ларионов М.Г., Виллата М., Раитери К.М., Лахтеенмаки А., Торникоски М., Саволаинен П., Тамми Дж., Аллер А.Ф., Аллер Х.Д., Сергеев С.Г., Дорошенко В.Т., Ефимов Ю.С., Климанов С.А., Назаров С.В., Борман Г.В., Пушкарев А.Б., Жданов В.И., Федорова Е.В., Вавилова И.Б., Чеснок Н.Г. Многочастотные исследования нестационарного излучения блазара 3C 454.3	7	662	608
Вольвач Л.Н. см. Вольвач А.Е.			
Габузда Д.К. см. Ветухновская Ю.Н.			
Гаген-Торн В.А. см. Блинов Д.А.			
Гаген-Торн В.А., Блинов Д.А., Гаген-Торн Е.И. Цветовая переменность BL Lac в 2002–2008 гг.	11	1084	1000
Гаген-Торн Е.И. см. Блинов Д.А.			
Гаген-Торн Е.И. см. Гаген-Торн В.А.			
Гайсина В.Н. см. Денисюк Э.К.			
Гасанов С.А. см. Лукьянов Л.Г.			
Гасанов С.А. см. Лукьянов Л.Г.			
Гиго Ф. см. Журавлев В.И.			
Гнедин Ю.Н. см. Силантьев Н.А.			
Головин Д.В. см. Лившиц М.А.			
Горбанева Т.И. см. Мишенина Т.В.			
Горшков А.Г., Ипатов А.В., Конникова В.К., Лахтенмяки А., Мардышкин В.В., Мингалиев М.Г., Ниеппола Е., Тамми Дж., Финкельштейн А.М., Харинов М.А. Быстрая переменность плотности потока блазара J0721+7120 (S5 0716+714) в радиодиапазоне в 2010 г.	12	1188	1096
Горшков А.Г., Ипатов А.В., Конникова В.К., Мардышкин В.В., Мингалиев М.Г., Финкельштейн А.М., Харинов М.А. Переменность плотности потока блазара S5 0716+714 в радиодиапазоне с характерными временами меньше месяца	2	115	97
Горяев Ф.Ф. см. Лившиц М.А.			
Гостев Н.Ю. Анализ кривых блеска затменных систем с экзопланетами. Системы Kepler-5b, Kepler-6b, Kepler-7b	7	704	649
Гостев Н.Ю. см. Абубекеров М.К.			
Гречнев В.В., Кузьменко И.В., Черток И.М., Уралов А.М. Солнечные вспышечные эрупции с длительной экранировкой излучения в линии HeII 304 Å и в микроволновом диапазоне	7	692	637
Григорьев В.М., Ермакова Л.В., Хлыстова А.И. Динамика лучевых скоростей в фотосфере при возникновении активных областей	2	184	163
Григорьева И.Ю. см. Лившиц М.А.			
Гринин В.П., Тамбовцева Л.В. Дисковый ветер в излучении молодых звезд промежуточных масс	8	766	704
Гусев А.С. см. Бруевич В.В.			
Гуслякова С.А. см. Бруевич В.В.			
Данилов В.М. О динамике рассеянных звездных скоплений	6	515	473

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Денисюк Э.К., Валиуллин Р.Р., Гайсина В.Н. Исследование движения эмиссионного объекта вблизи центра галактики NGC 4151	9	828	761
Дин Чен см. Родин А.Е.			
Дмитриенко Е.С. см. Саванов И.С.			
Дорошенко В.Т. см. Вольвач А.Е.			
Дорошкевич А.Г., Пилипенко С.В. Возможные наблюдения периода вторичной ионизации	7	617	567
Дуев Д.А., Погребенко С.В., Молера Калвес Г. Модель тропосферной задержки сигнала при радиоастрономических наблюдениях	11	1093	1008
Думский Д.В. см. Кузьмин А.Д.			
Егоров О.В. см. Вибе Д.З.			
Ермакова Л.В. см. Григорьев В.М.			
Еселевич В.Г. см. Еселевич М.В.			
Еселевич М.В., Еселевич В.Г. Некоторые особенности в развитии возмущенной зоны и ударной волны впереди коронального выброса массы	11	1124	1038
Еселевич М.В., Еселевич В.Г. Оценка соотношений на ударном разрыве, возбуждаемом корональным выбросом массы	4	393	359
Есипов В.Ф. см. Татарникова А.А.			
Ефремов Ю.Н. О спиральной структуре галактики Млечный путь	2	127	108
Ефимов Ю.С. см. Вольвач А.Е.			
Жданов В.И. см. Вольвач А.Е.			
Жуйко С.В. см. Бердников Л.Н.			
Журавлев В.И., Попов М.В., Кондратьев В.И., Ковалев Ю.Ю., Гиго Ф., Согласнов В.А. Свойства гигантских импульсов от пульсара в Крабовидной туманности, измеренные с использованием системы регистрации Mark5A	8	787	724
Загайнова Ю.С. Свечение HeII λ 304 над тенью пятен	2	180	159
Зайцев В.В. см. Кислякова К.Г.			
Засов А.В. см. Абрамова О.В.			
Засов А.В., Черепашук А.М., Катков И.Ю. Сверхмассивные черные дыры и кинематика галактик	7	648	595
Зельдович М.А., Логачев Ю.И., Сурова Г.М. Энергетические спектры и относительное содержание ионов C, O, и Fe на 1 а.е. при спокойном Солнце	4	409	374
Зубарева А.М., Павленко Е.П., Андреев М.В., Антипин С.В., Самусь Н.Н., Сергеев А.В. Фотометрическое исследование поляр МТ Дракона в 2005–02009 гг.	3	250	224
Иванов В.Г., Милецкий Е.В., Наговицын Ю.А. Форма широтного распределения пятенной активности Солнца	10	989	911
Извекова В.А. см. Кузьмин А.Д.			
Ипатов А.В. см. Горшков А.Г.			

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Кабанов А.А., Тутуков А.В., Шустов Б.М. Эволюция темпа звездообразования и экстинкции в дисковых галактиках на больших z	3	218	193
Кабанов А.А., Шустов Б.М. Влияние звезд населения III на раннюю эволюцию галактик	9	852	784
Кайгородов П.В. см. Сытов А.Ю.			
Кай-Инъ Чжан см. Бин-Кай Чжан			
Кальтман Т.И. см. Лившиц М.А.			
Кальтман Т.И. см. Яснoв Л.В.			
Канал Р. см. Баластеги А.			
Кардашев Н.С. см. Бескин В.С.			
Катков И.Ю. см. Засов А.В.			
Кацова М.М., Лившиц М.А. Эволюция активности солнечного типа маломассивных звезд	12	1197	1123
Кашапова Л.К. см. Лившиц М.А.			
Киселев А.А., Романенко Л.Г. Динамическое исследование широкой визуально-двойной звезды ADS 12815 (16 Cyg)	6	530	487
Кислякова К.Г., Зайцев В.В., Урпо С., Риехокайнен А. Долгопериодические осцилляции микроволнового излучения Солнца	3	303	275
Климанов С.А. см. Вольвач А.Е.			
Князев А.Ю. см. Бердников Л.Н.			
Князева И.С., Макаренко Н.Г., Лившиц М.А. Выявление всплытия нового магнитного поля из топологии SOHO/MDI-магнитограмм	5	503	463
Кобанов Н.И., Кустов А.С., Пуляев В.А., Чупин С.А. О роли факелов в транспортировке волновой энергии в верхние слои солнечной атмосферы. Наблюдения	6	577	532
Ковалев Ю.Ю. см. Журавлев В.И.			
Коваль В.В. см. Марсаков В.А.			
Ковтюх В.В. см. Мишенина Т.В.			
Козырев А.С. см. Лившиц М.А.			
Колотилов Е.А. см. Татарникова А.А.			
Кондратьев В.И. см. Журавлев В.И.			
Конникова В.К. см. Горшков А.Г.			
Кравцов В.В. см. Бердников Л.Н.			
Краснов В.В. см. Лехт Е.Е.			
Кропоткин А.П. Генерация магнитного поля конвективными движениями в фотосфере, альвеновские волны и происхождение хромосферных спикул	12	1206	1132
Кузнецов М.В., Халиуллин Х.Ф., Метлов В.Г., Моссаковская Л.В. Фотометрические элементы, вращение линии апсид и третье тело в затменной двойной системе V974 Cyg	11	1073	989
Кузьменко И.В. см. Гречнев В.В.			
Кузьмин А.Д., Беляцкий Ю.А., Думский Д.В., Извекова В.А., Лапаев К.А., Логвиненко С.В., Лосовский Б.Я., Пугачев В.Д. Мониторинг радиоизлучения пульсара с Крабовидной туманности на низких частотах	5	454	416

:

Куликов И.М. см. Тутуков А.В.

Кустов А.С. см. Кобанов Н.И.

Кутькин А.М. см. Вольвач А.Е.

Лазарева Г.Г. см. Тутуков А.В.

Лапаев К.А. см. Кузьмин А.Д.

Ларионов Г.М. см. Литовченко И.Д.

Ларионов М.Г. см. Вольвач А.Е.

Ларионов М.Г. см. Мингалиев М.Г.

Лахтеенмаки А. см. Вольвач А.Е.

Лахтенмяки А. см. Горшков А.Г.

Лехт Е.Е., Муницын В.А., Толмачев А.М., Краснов В.В. Циклическая активность
мазерного излучения H_2O в направлении источника NGC 2071

10

931

857

Лившиц И.М. см. Обридко В.Н.

Лившиц М.А. см. Кацова М.М.

Лившиц М.А. см. Князева И.С.

**Лившиц М.А., Головин Д.В., Кашапова Л.К., Митрофанов И.Г., Козырев А.С.,
Литвак М.Л., Санин А.Б., Третьяков В.И., Бойнтон В., Шинохара К., Хамара Д.**
Кульминация вспышечной активности группы 10786 в июле 2005 г.: рентгеновские
наблюдения с околомарсианской и околоземной орбит

6

598

551

Лившиц М.А., Урнов А.М., Горяев Ф.Ф., Кашапова Л.К., Григорьева И.Ю.,

10

997

918

Кальтман Т.И. Физика солнечных пост-эруптивных аркад: интерпретация наблюдений
на радиотелескопе РАТАН-600 и космическом аппарате STEREO

Липовка А.А. см. Болдычева А.В.

Липовка Н.М. см. Болдычева А.В.

Литвак М.Л. см. Лившиц М.А.

Литовченко И.Д., Алакоз А.В., Вальтц И.Е., Ларионов Г.М. Поиск метанольного
мазерного излучения I класса в направлении некоторых остатков сверхновых

11

1061

978

Литовченко И.Д., Алакоз А.В., Вальтц И.Е., Ларионов Г.М. Поиск метанольного
мазерного излучения I класса в разных типах объектов межзвездной среды

12

1177

1086

Ли-Чжи Юй см. Бин-Кай Чжан

Логачев Ю.И. см. Зельдович М.А.

Логвиненко С.В. см. Кузьмин А.Д.

Лозинская Т.А. см. Вибе Д.З.

Лосовский Б.Я. см. Кузьмин А.Д.

Лукаш В.Н., Пилипенко С.В. Абсолютная шкала космологических расстояний и
поле пекулярных скоростей по собственным движениям галактик

7

611

561

Лукьянов Л.Г. Координатная форма поверхностей Зундмана в общей задаче трех тел

8

806

742

Лукьянов Л.Г., Гасанов С.А. Эллиптические движения звезд в тесных двойных
системах

8

797

723

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Макаренко Н.Г. см. Князева И.С.			
Малкин З.М. Влияние галактической аберрации на параметры прецессии, определяемые из РСДБ-наблюдений	9	880	810
Малов И.Ф., Никитина Е.Б. Углы между осью вращения и магнитным моментом в 80 радиопульсарах по данным наблюдений на частотах около 1 ГГц	1	22	19
Малов И.Ф., Никитина Е.Б. О геометрии магнитосферы радиопульсаров	10	954	878
Маракулин А.О. см. Сажин М.В.			
Мардышкин В.В. см. Горшков А.Г.			
Марков Ю.Г. см. Акуленко Л.Д.			
Марсаков В.А., Коваль В.В., Боркова Т.В., Шаповалов М.В. Зависимость “возраст-металличность” в тонком диске Галактики	8	726	667
Мартынова А.И., Орлов В.В. Резонансы в задаче трех тел равных масс	2	196	174
Масленников К.Л. см. Болдычева А.В.			
Метлов В.Г. см. Кузнецов М.В.			
Милецкий Е.В. см. Иванов В.Г.			
Мингалиев М.Г. см. Горшков А.Г.			
Мингалиев М.Г., Сотникова Ю.В., Ларионов М.Г., Эркенов А.К. Кандидаты в GPS-источники в приполярной области северного неба	3	211	187
Минь Чжа см. Бин-Кай Чжан			
Митрофанов И.Г. см. Лившиц М.А.			
Мишенина Т.В., Горбанева Т.И., Басак Н.Ю., Субиран К., Ковтюх В.В. Поведение содержания меди и цинка в звездах галактических субструктур	8	750	689
Молера Калвес Г. см. Дуев Д.А.			
Моссаковская Л.В. см. Кузнецов М.В.			
Муницын В.А. см. Лехт Е.Е.			
Наговицын Ю.А. см. Иванов В.Г.			
Наджип А.Э. см. Татарникова А.А.			
Наджип А.Э. см. Шенаврн В.И.			
Назаров С.В. см. Вольвач А.Е.			
Нанди С. см. Хабибуллина М.Л.			
Нацвлишвили Т.М. см. Силантьев Н.А.			
Ниеппола Е. см. Горшков А.Г.			
Никитина Е.Б. см. Малов И.Ф.			
Николенко И.В. см. Волков И.М.			
Новиков И.Д. см. Бескин В.С.			
Обридко В.Н., Соловьев А.А. Магнитогидростатическая модель корональной дыры	12	1238	1144

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Обридко В.Н., Шельтинг Б.Д., Лившиц И.М. Открытые магнитные поля на Солнце и характеристики солнечного ветра у Земли	3	313	284
Орлов В.В. см. Мартынова А.И.			
Павленко Е.П. см. Зубарева А.М.			
Павлюченков Я.Н., Вибе Д.З., Фатеева А.М., Васюнина Т.С. Определение параметров массивных протозвездных облаков при помощи моделирования переноса излучения	1	3	1
Пастухова Е.Н. см. Бердников Л.Н.			
Пахомов Ю.В., Антипова Л.И., Боярчук А.А. Анализ химического состава атмосфер красных гигантов звездного потока Геркулеса	3	284	256
Пашенко И.Н., Витрищак В.М. Использование ультракомпактных радиоисточников в космологическом тесте “угловой размер — красное смещение”	4	323	293
Перепелкин В.В. см. Акуленко Л.Д.			
Петерова Н.Г., Топчило Н.А, Борисевич Т.П. Об излучении Солнца в линии водорода 3.04 см по наблюдениям активной области NOAA 10105	9	912	841
Пилипенко С.В. см. Дорошкевич А.Г.			
Пилипенко С.В. см. Лукаш В.Н.			
Пиотрович М.Ю. см. Силантьев Н.А.			
Пирия А. см. Хабибуллина М.Л.			
Пискунов А.Э. см. Шугаров А.С.			
Погребенко С.В. см. Дуев Д.А.			
Подгорный А.И., Подгорный И.М. Магнитный поток активной области на Солнце и его связь со вспышками	7	684	629
Подгорный И.М. см. Подгорный А.И.			
Полушкин С.В., Вальтц И.Е. Карта метанольного мазерного свечения II класса на частоте 6.7 ГГц в протопланетном диске G23.01-0.41	5	484	445
Попов М.В. см. Журавлев В.И.			
Пугачев В.Д. см. Кузьмин А.Д.			
Пуляев В.А. см. Кобанов Н.И.			
Пушкарев А.Б. см. Вольвач А.Е.			
Пширков М.С. см. Сажин М.В.			
Раитери К.М. см. Вольвач А.Е.			
Риехокайнен А. см. Кислякова К.Г.			
Родин А.Е. Детектирование гравитационных волн по наблюдениям группы пульсаров	2	152	132
Родин А.Е., Дин Чен Оптимальная фильтрация и пульсарная шкала времени	7	677	622
Романенко Л.Г. см. Киселев А.А.			
Романюк И.И. см. Саванов И.С.			
Руис-Лапуэнте П. см. Баластеги А.			

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Рустамов Д.Н., Черепашук А.М. Звезда WR HD 192163 как возможный эволюционный предшественник маломассивной рентгеновской двойной системы	4	380	347
Рыхлова Л.В. см. Акуленко Л.Д.			
Рябова М.В., Щекинов Ю.А. Моделирование соотношения “массы–металличность” для карликовых dSph-галактик местной группы	7	628	577
Сабурова А.С. Диски LSB-галактик: легкие или массивные?	5	446	409
Саванов И.С. Активность звезд по наблюдениям с космическим телескопом “Кеплер”: KOI 877 и KOI 896 — системы с двумя планетами и двумя активными долготами на поверхности	4	374	341
Саванов И.С. Активность звезд по наблюдениям с космическим телескопом КЕПЛЕР: карлик спектрального класса K KIC 8429280	9	871	801
Саванов И.С., Дмитриенко Е.С. Пятна на поверхности хромосферно-активных звезд GSC 08923-01147 и GSC 08933-01802 по наблюдательным данным проекта ASAS-3	5	475	437
Саванов И.С., Дмитриенко Е.С. Активность звезд по наблюдениям с космическим телескопом Кеплер: карлик спектрального класса M GJ 1243	10	996	890
Саванов И.С., Романюк И.И., Семенко Е.А., Дмитриенко Е.С. О присутствии магнитного поля у пульсирующего субкарлика BALLOON 90100001	12	1208	1115
Саволаинен П. см. Вольвач А.Е.			
Сажин М.В., Сажина О.С., Маракулин А.О. Угловой спектр случайных скоростей источников ICRF	11	1027	945
Сажин М.В., Сажина О.С., Пширков М.С. Видимые движения квазаров, вызванных микролинзированием	11	1036	954
Сажина О.С. см. Сажин М.В.			
Сазонов А.Н. <i>WBVR</i> -наблюдения рентгеновской звезды V1341 Cyg = Cyg X-2 в 1986–1992 гг.	2	162	142
Сазонов А.Н. Многоцветные фотоэлектрические <i>WBVR</i> -наблюдения тесной двойной системы HZ Her = Her X-1 в 1986–1988 гг. Методика наблюдений и наблюдения объекта	3	256	230
Самусь Н.Н. см. Зубарева А.М.			
Санин А.Б. см. Лившиц М.А.			
Сауседо Х. см. Болдычева А.В.			
Сафонова Е.С. Дефицит атомарного водорода в галактиках скоплений Virgo и Coma: новый метод оценки	11	1102	1016
Семенко Е.А. см. Саванов И.С.			
Семикоз В.Б. см. Тарбеева С.М.			
Сергеев А.В. см. Зубарева А.М.			
Сергеев С.Г. см. Вольвач А.Е.			
Сефако Р. см. Бердников Л.Н.			
Силанпя А. см. Блинов Д.А.			
Силантьев Н.А., Пиотрович М.Ю., Гнедин Ю.Н., Нацвлишвили Т.М. Поляриметрическое различие между шварцшильдовскими и керровскими черными дырами в активных галактических ядрах	8	743	683
Сингх М. см. Хабибуллина М.Л.			
Ситник Т.Г. Структура и кинематика межзвездной среды в окрестности в окрестности WR 139	7	671	616

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Смерчинский С.В. см. Ваврух М.В.			
Снытников В.Н., Стадниченко О.А. К вопросу об устойчивости изотермического газового шара с гравитацией	3	240	214
Согласнов В.А. см. Журавлев В.И.			
Соколов Д.Д. см. Тарбеева С.М.			
Соловьев А.А. Диссипативный коллапс магнитных жгутов с бессиловым внутренним полем	11	1111	1025
Соловьев А.А. см. Обридко В.Н.			
Сомов Б.В. О возможности быстрого пересоединения магнитного поля и ускорения частиц в неравновесной магнитосфере релятивистской звезды	11	1045	962
Сотникова Ю.В. см. Мингалиев М.Г.			
Стадниченко О.А. см. Снытников В.Н.			
Субиран К. см. Мишенина Т.В.			
Судник Н.П. см. Холтыгин А.Ф.			
Судов Л.Н. см. Антонов В.А.			
Сурова Г.М. см. Зельдович М.А.			
Сытов А.Ю., Кайгородов П.В., Фатеева А.М., Бисикало Д.В. Структура околозвездной оболочки вблизи молодой двойной системы	9	862	793
Такало Л.О. см. Блинов Д.А.			
Тамбовцева Л.В. см. Гринин В.П.			
Тамми Дж. см. Горшков А.Г.			
Тамми Дж. см. Вольвач А.Е.			
Таранова О.Г. см. Шенаврин В.И.			
Тарасова Т.Н. см. Татарникова А.А.			
Тарбеева С.М., Семикоз В.Б., Соколов Д.Д. Магнитное поле в зоне лучистого переноса и цикл солнечной активности	5	496	456
Татарников А.М. см. Татарникова А.А.			
Татарникова А.А., Татарников А.М., Есипов В.Ф., Тарасова Т.Н., Шенаврин В.И., Колотилов Е.А., Наджип А.Э. Спектральные и фотометрические наблюдения симбиотической новой PU Vul во время небулярной фазы и минимума 2007 г.	10	973	896
Титов О.А. Об оценивании ускорения барицентра солнечной системы по отношению к системе опорных квазаров	1	95	91
Толмачев А.М. см. Лехт Е.Е.			
Топчило Н.А. см. Петерова Н.Г.			
Торникоски М. см. Вольвач А.Е.			
Третьяков В.И. см. Лившиц М.А.			
Тутуков А.В. см. Богомазов А.И.			
Тутуков А.В. см. Кабанов А.А.			
Тутуков А.В., Лазарева Г.Г., Куликов И.М. Газодинамика центрального столкновения двух галактик: слияние, разрушение, пролет, образование новой галактики	9	837	770

	Номер	Русск. стр.	Англ. стр.
Тутуков А.В., Федорова А.В. Причины появления межгалактических звезд в скоплениях галактик	5	419	383
Тутуков А.В., Федорова А.В., Черепашук А.М. Об эволюционном статусе наиболее массивных звезд типа WNH в тесных двойных системах. Система NGC 3603-A1	3	274	247
Тышко Н.Л. см. Ваврух М.В.			
Уралов А.М. см. Гречнев В.В.			
Урнов А.М. см. Лившиц М.А.			
Урпо С. см. Кислякова К.Г.			
Фатеева А.М. см. Павлюченков Я.Н.			
Фатеева А.М. см. Сытов А.Ю.			
Федорова А.В. см. Тутуков А.В.			
Федорова Е.В. см. Вольвач А.Е.			
Филиппов Б.П. Некоторые особенности объединения солнечных волокон	6	587	541
Финкельштейн А.М. см. Горшков А.Г.			
Хабибуллина М.Л., Верховданов О.В. К вопросу о возможности оценки масс черных дыр далеких радиогалактик	4	333	302
Хабибуллина М.Л., Верховданов О.В., Сингх М., Пирия А., Нанди С., Верховданова Н.В. Второй сет наблюдений гигантских радиогалактик на РАТАН-600	5	429	392
Халиуллин Х.Ф. см. Кузнецов М.В.			
Хамара Д. см. Лившиц М.А.			
Харинов М.А. см. Горшков А.Г.			
Харченко Н.В. см. Шугаров А.С.			
Хлыстова А.И. см. Григорьев В.М.			
Холтыгин А.Ф., Судник Н.П., Бурлакова Т.Е., Валявин Г.Г. Микропеременность профилей линий в спектрах ОВ-звезд: сверхгигант λ Сер (O6If(n))	12	1197	1105
Холшевников К.В. см. Антонов В.А.			
Хохол Д. см. Волков И.М.			
Хрузина Т.С. Синтез кривых блеска тесных двойных систем в модели с холодным диском. "Горячая линия" и "горячее пятно" как визуальные проявления взаимодействия струи и диска	5	463	425
Черепашук А.М. см. Засов А.В.			
Черепашук А.М. см. Абубекеров М.К.			
Черепашук А.М. см. Рустамов Д.Н.			
Черепашук А.М. см. Тутуков А.В.			
Черток И.М. см. Гречнев В.В.			
Чеснок Н.Г. см. Вольвач А.Е.			

Чечеткин В.М. см. Баранов А.А.

Чжэнь Цао см. Бин-Кай Чжан

Чупин С.А. см. Кобанов Н.И.

Чупина Н.В. см. Верещагин С.В.

Чупина Н.В. см. Шугаров А.С.

Шаповалов М.В. см. Марсаков В.А.

Шацкий А.А. см. Бескин В.С.

Шельтинг Б.Д. см. Обридо В.Н.

Шенаврн В.И. см. Татарникова А.А.

Шенаврн В.И., Таранова О.Г., Наджип А.Э. Поиск и исследования горячих околозвездных пылевых оболочек	1	34	31
--	---	----	----

Шинохара К. см. Лившиц М.А.

Шугаров А.С., Чупина Н.В., Пискунов А.Э., Харченко Н.В. Экспериментальная проверка фотометрической калибровки каталога гидировочных звезд проекта “Спектр-УФ” (ВКО/УФ)	1	16	13
---	---	----	----

Шульман Г.А. К теории образования обойденных изотопов во Вселенной	3	295	267
---	---	-----	-----

Шульман Г.А. К теории самопроизвольного излучения электрона при его движении вдоль квантующего магнитного поля звезды	8	781	718
---	---	-----	-----

Шустов Б.М. см. Кабанов А.А.

Щекинов Ю.А. см. Рябова М.В.

Эркенов А.К. см. Мингалиев М.Г.

Якимов В.Е. см. Ветухновская Ю.Н.

Яснoв Л.В., Кальтман Т.И., Богод В.М. Особенности поляризованного радиоизлучения активных областей на Солнце	1	86	82
--	---	----	----