

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 156 ЗА 2019 г.

	Вып.	Стр.		Вып.	Стр.
А			Б		
Абрамов И. С., Господчиков Е. Д., Шалашов А. Г. Нелинейное взаимодействие СВЧ-излучения с потоком плазмы в условиях гибридного резонанса	9	528	Бабичева Р. И., Дмитриев С. В., Корзникова Е. А., Жоу К. Механические свойства двумерных sp^2 -углеродных наноматериалов	7	79
Аверкиев Н. С., Берсукер И. Б., Гудков В. В., Жевстовских И. В., Сарычев М. Н., Жерлицын С., Ясин С., Коростелин Ю. В., Суриков В. Т. Определение параметров эффекта Яна–Теллера в примесных кристаллах с помощью ультразвуковых исследований	7	87	Бакенс Ш. (см. Махлин Ю.)	10	788
Агафонов М. И. (см. Бубукин И. Т.) ..	7	43	Бакулин А. В., Кулькова С. Е. Влияние примесей на адсорбционные свойства кислорода на поверхности NiTi(110)	9	493
Акатьев В. А. (см. Метелкин Е. В.) ...	9	387	Баранцев К. А. (см. Волошин Г. В.) ...	7	5
Алексеев П. С. (см. Васильева Г. Ю.) .	9	521	Барышева Е. Ю. (см. Метелкин Е. В.)	9	387
Алексеев С. О. (см. Дядина П. И.)	11	905	Башаров А. М. (см. Трубилко А. И.) ..	9	407
Андреев Н. В. (см. Шайхулов Т. А.) ...	7	135	Башир В. (см. Парра Р. А.)	8	262
Андрюшин Н. Д., Зиненко В. И., Павловский М. С., Шинкоренко А. С. Расчет и сравнение электронных, колебательных, поляризационных и магнитных свойств двойных перовскитов $\text{CaMnTi}_2\text{O}_6$ и $\text{CaFeTi}_2\text{O}_6$	12	1137	Безверхний А. И., Таланцев А. Д., Манжен С., Моргунов Р. Б. Взаимодействие зародышей намагниченности разного знака как причина немонойной полевой зависимости скорости доменной стенки в синтетических ферритмагнетиках Pt/Co/Ir/Co/Pt	12	1093
Анисимов С. И., Жаховский В. В., Иногамов Н. А., Мигдал К. П., Петров Ю. В., Хохлов В. А. Физика высоких плотностей энергии и лазерные технологии	10	806	Белик А. А. (см. Соболев А. В.)	11	972
Антипов М. В. (см. Огородников В. А.)	9	474	Белобородов К. И., Дружинин В. П., Середняков С. И. Извлечение изоскалярного и изовекторного формфакторов каонов из данных по e^+e^- -аннигиляции и распадам τ -лептона	9	461
Антропов А. С., Озрин В. Д., Стегайлов В. В., Тарасов В. И. Связь поверхностной самодиффузии и подвижности пузырей в твердом теле: теория и атомистическое моделирование	7	125	Беляев В. С. (см. Демченко Н. Н.)	9	428
Арцер И. Р., Рождественский Ю. В. Световое давление на неоднородную сферическую частицу в поле лазерного пинцета	11	853	Бережко Е. Г. (см. Танеев С. Н.)	9	449
Ахмад Р. (см. Парра Р. А.)	8	262	Берсукер И. Б. (см. Аверкиев Н. С.) ..	7	87
			Бисноватый-Коган Г. С. Неравновесный слой в коре нейтронных звезд и неравновесные β -процессы в астрофизике	10	594
			Бодров Е. В. (см. Огородников В. А.) .	9	474
			Бокай К. А. (см. Фильнов С. О.)	9	483
			Боков А. В. (см. Соболев А. В.)	11	972
			Борисов М. М. (см. Жакетов В. Д.) ...	8	310
			Бородич В. В., Мешков О. И., Синяткин С. В., Толстихина И. Ю., Тузиков А. В., Шевелько В. П., Уинклер Н. Динамика зарядовых состояний релятивистских пучков ионов золота при		

прохождении через Cu- и Au- фольги в проекте NICA	9	419
Бревик И. (см. Джахан А.)	11	896
Бритвич Г. И., Дурум А. А., Костин М. Ю., Маишеев В. А., Чесноков Ю. А., Янович А. А. Новый способ получения пучков вторичных частиц на ускорителях	8	277
Бубукин И. Т., Ракуть И. В., Агафонов М. И., Панкратов А. Л., Троицкий А. В., Лапченко В. А., Горбунов Р. В., Зинченко И. И., Носов В. И., Вдовин В. Ф. Анализ результатов исследования астроклимата на радиоастрономической станции «Кара-Даг» в Крыму и возможностей уменьшения влияния атмосферы на радиоастрономические наблюдения в миллиметровом диапазоне	7	43
Бурдов В. А. (см. Дербенёва Н. В.)	8	283
Бурдюжа В. В. Поправка к статье «Рентгеновские линии в двойных звездных системах и 3.55 кэВ аномалия» (ЖЭТФ, 2019, том 156, вып. 1 (7), стр. 35)	12	1202
Бурдюжа В. В. Рентгеновские линии в двойных звездных системах и 3.55 кэВ-аномалия	7	35
Бурмистров И. С. Нелинейная сигма-модель Финкельштейна: взаимное влияние беспорядка и взаимодействия в двумерных электронных системах	10	724
Бушуев В. А. (см. Кулин Г. В.)	11	868
Быструев А. И. (см. Огородников В. А.)	9	474
Бычков М. Е., Петрушевич Ю. В., Старостин А. Н. Анализ методов исследования колебательно-вращательного спектра мономеров и димеров изотопов гексафторида серы	8	254
Бялко А. В., Кузьмин М. И. Осколки образования Луны: геофизические следствия Гигантского столкновения	10	603

В

Валеева А. А. (см. Костенко М. Г.)	11	934
Вальков В. В., Мицкан В. А., Шустин М. С. Фермионная четность основного состояния и калорические свойства сверхпроводящей нанопроволоки	9	507
Варыхалов А. Ю. (см. Фильнов С. О.)	9	483

Васильев А. Н. (см. Гимазов И. И.) ...	7	98
Васильев Ю. Б. (см. Васильева Г. Ю.)	9	521
Васильева Г. Ю., Алексеев П. С., Васильев Ю. Б., Дмитриев А. П., Качоровский В. Ю., Смирнов Д., Шмидт Х., Хауг Р. Температурно-зависимое магнитосопротивление однослойного графена	9	521
Васильева О. Ф. (см. Зинган А. П.) ...	11	843
Васин К. В., Еремин М. В. Взаимодействие двукратно вырожденных центров через поле деформаций в кубическом кристалле с малой анизотропией	12	1129
Ваулина О. С. Амплитудная неустойчивость заряженных частиц в объемно-центрированной кубической ячейке	9	566
Вдовин В. Ф. (см. Бубукин И. Т.)	7	43
Вдовичев С. Н. (см. Жакетов В. Д.) ..	8	310
Ведяев А. В. (см. Лифатова Д. А.)	8	338
Вей Чэнь (см. Яфей Юань)	8	291
Вергелес С. Н., Николаев Н. Н. Гравитационные эффекты в электростатических накопителях и поиск электрических дипольных моментов заряженных частиц	10	638
Волков Ю. О. (см. Тихонов А. М.)	9	440
Волкова В. Е., Миронов С. А., Рубаков В. А. Космологические решения с отскоком и генезисом в теории Хорндески и ее расширении	10	651
Володин В. А. (см. Гриценко В. А.) ...	11	1003
Володин В. А. (см. Сачков В. А.)	11	880
Волошин Г. В., Баранцев К. А., Попов Е. Н., Литвинов А. Н. Влияние сверхтонкой структуры возбужденного уровня на форму резонанса когерентного пленения населенностей при рамсеевской схеме опроса в оптически плотной среде	7	5
Воротилин В. П. О механизме турбулентных течений со сдвигом	7	176

Г

Галбова О. (см. Песчанский В. Г.)	8	348
Галенко П. К. (см. Лебедев В. Г.)	7	105
Гапочка А. М. (см. Глазкова Я. С.)	12	1115
Гелтенборт П. (см. Кулин Г. В.)	11	868
Гимазов И. И., Лядов Н. М., Чареев Д. А., Васильев А. Н., Таланов Ю. И. Влияние короткоживущих		

- возбуждений на микроволновое поглощение в кристаллах $\text{FeTe}_{1-x}\text{Se}_x$ 7 98
- Глазкова Я. С. (см. Соболев А. В.) 11 972
- Глазкова Я. С., Русаков В. С., Соболев А. В., Мацнев М. Е., Гапочка А. М., Губайдулина Т. В., Пресняков И. А. Зондовая мессбауэровская диагностика зарядового упорядочения в манганитах $\text{CaCu}_x\text{Mn}_{7-x}\text{O}_{12}$ ($0 \leq x \leq 1$) 12 1115
- Глушихин В. В. (см. Огородников В. А.) 9 474
- Голуб Л. Е. (см. Лешпенен Н. В.) 7 167
- Голяшов В. А. (см. Фильнов С. О.) 9 483
- Горбунов Р. В. (см. Бубукин И. Т.) 7 43
- Горюнов С. В. (см. Кулин Г. В.) 11 868
- Господчиков Е. Д. (см. Абрамов И. С.) 9 528
- Григорьев В. Г. (см. Танеев С. Н.) 9 449
- Григорьев С. В. (см. Яшина Е. Г.) 9 540
- Гриценко В. А., Кручинин В. Н., Просвирин И. П., Новиков Ю. Н., Чин А., Володин В. А. Строение и электронная структура $\alpha\text{-SiN}_x\text{:H}$ 11 1003
- Грицык П. А., Сомов Б. В. О тепловых убегающих электронах и поляризации рентгеновского излучения во вспышках на Солнце 11 1016
- Губайдулина Т. В. (см. Глазкова Я. С.) 12 1115
- Гудков В. В. (см. Аверкиев Н. С.) 7 87
- Гусев А. И. (см. Костенко М. Г.) 11 934
- Гусев А. И. (см. Садовников С. И.) 12 1101
- Гусев А. И., Садовников С. И. Переход аргентит–акантит в сульфиде серебра как двухподрешеточное упорядочение 12 1147

Д

- Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 9 474
- Де Лео Р. (см. Новиков С. П.) 10 761
- Демидов В. В. (см. Шайхулов Т. А.) .. 7 135
- Демченко Н. Н., Беляев В. С., Матафонов А. П., Загреев Б. В., Кедров А. Ю., Летягин А. А., Лобанов А. В., Крайнов В. П. Экспериментальное и теоретическое исследование углового распределения нейтронов, возникающих в результате протекания ${}^7\text{Li}(p,n){}^7\text{Be}$ -реакций при взаимодействии мощных лазерных импульсов с твердотельными мишенями 9 428
- Дербенёва Н. В., Конаков А. А., Бурдов В. А. Влияние галогеновой пассивации поверхности на излучательные и безызлучательные переходы в кремниевых нанокристаллах 8 283

- Джахан А., Бревик И. Энергия Казимира открытой струны с зависящими от угла граничными условиями 11 896
- Дмитриев А. П. (см. Васильева Г. Ю.) 9 521
- Дмитриев С. В. (см. Бабичева Р. И.) .. 7 79
- Долбак А. Е., Жачук Р. А. Диффузия Ag, Sn и Pb по атомарно-чистой поверхности Ge(111) 9 467
- Дорохов А. Е., Мартыненко А. П., Мартыненко Ф. А., Сухорукова О. С., Фаустов Р. Н. Энергетический интервал $1S-2S$ в мюонных водороде и гелии 12 1044
- Дружинин В. П. (см. Белобородов К. И.) 9 461
- Дурум А. А. (см. Бритвич Г. И.) 8 277
- Дынников И. А. (см. Новиков С. П.) .. 10 761
- Дядина П. И., Лабазова С. П., Алексеев С. О. Постньютоновский предел гибридной $f(R)$ -гравитации 11 905

Е

- Екимов Е. А., Ляпин С. Г., Разгулов А. А., Кондрин М. В. Расчет *ab initio* примесно-вакансионных комплексов в алмазе при высоком давлении 11 925
- Еншель М. (см. Кулин Г. В.) 11 868
- Еремин М. В. (см. Васин К. В.) 12 1129
- Еремин М. В. К теории магнитоэлектрической связи в LiCu_2O_2 12 1084
- Ерунов С. В. (см. Огородников В. А.) . 9 474
- Естюнин Д. А. (см. Фильнов С. О.) ... 9 483

Ж

- Жакетов В. Д., Никитенко Ю. В., Хайдуков Ю. Н., Скрябина О. В., Чик А., Борисов М. М., Мухамеджанов Э. Х., Вдовичев С. Н., Литвиненко Е. И., Петренко А. В., Чураков А. В. Магнитные и сверхпроводящие свойства неоднородных слоистых структур $\text{V}/\text{Fe}_{0.7}\text{V}_{0.3}/\text{V}/\text{Fe}_{0.7}\text{V}_{0.3}/\text{Nb}$ и $\text{Nb}/\text{Ni}_{0.65(0.81)}\text{Cu}_{0.35(0.19)}$ 8 310
- Жаров А. А. (см. Жарова Н. А.) 9 396
- Жаров, мл. А. А. (см. Жарова Н. А.) . 9 396

Жарова Н. А., Жаров А. А., Жаров, мл. А. А. Рассеяние света профилированной границей гиперболической среды ...	9	396
Жаховский В. В. (см. Анисимов С. И.)	10	806
Жачук Р. А. (см. Долбак А. Е.)	9	467
Жевстовских И. В. (см. Аверкиев Н. С.)	7	87
Жерлицын С. (см. Аверкиев Н. С.)	7	87
Жинг Либ (см. Яфей Юань)	8	291
Жоу К. (см. Бабичева Р. И.)	7	79

З

Заболотский А. А. Солитоны без огибающей в двухуровневой среде, имплантированной в анизотропную матрицу	11	890
Загреев Б. В. (см. Демченко Н. Н.)	9	428
Зайцев Р. О. О фазовой диаграмме одномерной модели Хаббарда	12	1185
Замыслов Д. Н. (см. Огородников В. А.)	9	474
Захаров Б. Г. Радиационный вклад в $p_{\perp}$ -уширение быстрых партонов в кварк-глюонной плазме	10	615
Захаров М. А. (см. Кулин Г. В.)	11	868
Захаров П. В. (см. Маркионов А. В.)	12	1078
Зиганурова Л. Ф. (см. Щур Л. Н.)	10	775
Зинган А. П., Васильева О. Ф., Хаджи П. И. Динамика бозе-конденсированных ультрахолодных атомов и тримерных молекул с образованием атомно-молекулярных пар	11	843
Зиненко В. И. (см. Андрияшин Н. Д.)	12	1137
Зинченко И. И. (см. Бубукин И. Т.)	7	43
Зотов Д. Е. (см. Огородников В. А.)	9	474
Зубарев Н. М., Лушников П. М. Взрывное развитие квантовой неустойчивости Кельвина–Гельмгольца свободной поверхности He-II	10	711

И

И В. (см. Соболев А. В.)	11	972
Ивченко Е. Л. (см. Леппенен Н. В.)	7	167
Инам-уль Башир (см. Парра Р. А.)	8	262
Иногамов Н. А. (см. Анисимов С. И.)	10	806

К

Калашник И. А. (см. Огородников В. А.)	9	474
---	---	-----

Камчатнов А. М. Задача Ландау–Халатникова в релятивистской гидродинамике	10	689
Карташов И. Н., Кузелев М. В. Возбуждение поверхностных волн при падении неоднородной электромагнитной волны на границу плазмы	8	355
Кац Е. И. Механизм релаксации Ландау–Халатникова в смектических жидких кристаллах	10	799
Качоровский В. Ю. (см. Васильева Г. Ю.)	9	521
Кедров А. Ю. (см. Демченко Н. Н.)	9	428
Клевец Ф. Н. (см. Ярыгина Е. А.)	12	1175
Климовских И. И. (см. Фильнов С. О.)	9	483
Колотова Л. Н., Стариков С. В., Озрин В. Д. Атомистическое моделирование процесса образования дефектов в сплаве уран–молибден при пролете осколка деления	7	71
Конаков А. А. (см. Дербенёва Н. В.)	8	283
Кондрин М. В. (см. Екимов Е. А.)	11	925
Корзникова Е. А. (см. Бабичева Р. И.)	7	79
Королёва А. В. (см. Фильнов С. О.)	9	483
Коростелин Ю. В. (см. Аверкиев Н. С.)	7	87
Костенко М. Г., Лукоянов А. В., Валева А. А., Гусев А. И. Последовательность упорядочения в сильно нестехиометрическом карбиде ниобия с образованием сверхструктур типа Nb ₆ C ₅	11	934
Костин М. Ю. (см. Бритвич Г. И.)	8	277
Котельникова О. А. (см. Лифатова Д. А.)	8	338
Кох К. А. (см. Фильнов С. О.)	9	483
Кочубей С. А. (см. Рубцова Н. Н.)	11	875
Кравцов К. С. (см. Молотков С. Н.)	8	379
Крайнов В. П. (см. Демченко Н. Н.)	9	428
Крайнов В. П., Смирнов Б. М. Излучательные процессы в молекулярных газах на основе банка данных HITRAN	7	14
Кручинин В. Н. (см. Гриценко В. А.)	11	1003
Крюкова Е. А. Зеркальное магнитное поле и его влияние на распределение темной материи в галактиках	7	25
Кузелев М. В. (см. Карташов И. Н.)	8	355
Кузнецов Е. А. (см. Ринкевич А. Б.)	11	989
Кузьмин М. И. (см. Бялко А. В.)	10	603
Кулаков Е. В. (см. Огородников В. А.)	9	474
Кулеев И. Г. (см. Кулеев И. И.)	7	56

- Кулеев И. И., Кулеев И. Г.** Роль квази-продольных и квазипоперечных фононов в термоэдс увлечения кристаллов калия при низких температурах 7 56
- Кулин Г. В., Франк А. И., Захаров М. А., Горюнов С. В., Бушуев В. А., Панзарелла А., Гелтенборт П., Еншель М.** Нестационарная дифракция ультрахолодных нейтронов на движущейся решетке и эффективность передачи энергии нейтрону 11 868
- Кулькова С. Е.** (см. Бакулин А. В.) ... 9 493
- Кунь Чэнь** (см. Яфей Юань) 8 291
- Курбанова Д. Р.** (см. Муртазаев А. К.) 11 980

Л

- Лабазова С. П.** (см. Дядина П. И.) 11 905
- Лапченко В. А.** (см. Бубукин И. Т.) ... 7 43
- Ларионов Н. В., Макаров Д. Н., Смирновский А. А., Овчинников С. Ю.** Образование квантовых вихрей при ионизации атома сверхкоротким лазерным импульсом: 2D- и 3D-случаи . 12 1035
- Лебедев В. Г., Галенко П. К.** О влиянии неизотермичности на ранние стадии спиноподального распада 7 105
- Лебедева М. О.** (см. Огородников В. А.) 9 474
- Левченко А. А.** (см. Межов-Деглин Л. П.) 10 671
- Лезова И. Е., Саламатов Е. И., Таранов А. В., Хазанов Е. Н., Чарная Е. В., Шевченко Е. В.** Особенности низкотемпературной теплоемкости и кинетики фононов в монокристаллах и стеклах ряда редкоземельных пентафосфатов 11 918
- Леппенен Н. В., Ивченко Е. Л., Голуб Л. Е.** Циркулярный фототок в полуметаллах Вейля с зеркальной симметрией 7 167
- Летягин А. А.** (см. Демченко Н. Н.) ... 9 428
- Линг Чэн** (см. Яфей Юань) 8 291
- Липунов В. Н.** (см. Маркидонов А. В.) 12 1078
- Литвиненко Е. И.** (см. Жакетов В. Д.) 8 310
- Литвинов А. Н.** (см. Волошин Г. В.) ... 7 5
- Лифатова Д. А., Ведяев А. В., Рыжанова Н. В., Котельникова О. А., Чшиев М. Г., Стрелков Н. В.** Диаграммы стабильности туннельной наноге-

- тероструктуры в приближении свободных электронов 8 338
- Лобанов А. В.** (см. Демченко Н. Н.) ... 9 428
- Лубяной Д. А.** (см. Маркидонов А. В.) 12 1078
- Лукин А. С.** (см. Юшков Е. В.) 12 1192
- Лукоянов А. В.** (см. Костенко М. Г.) .. 11 934
- Лушников П. М.** (см. Зубарев Н. М.) . 10 711
- Лядов Н. М.** (см. Гимазов И. И.) 7 98
- Ляпин С. Г.** (см. Екимов Е. А.) 11 925

М

- Магомедов М. А.** (см. Муртазаев А. К.) 9 502
- Мазагаева М. К.** (см. Муртазаев А. К.) 9 502
- Маишеев В. А.** (см. Бритвич Г. И.) 8 277
- Макаров Д. Н.** (см. Ларионов Н. В.) .. 12 1035
- Мальцев А. Я.** (см. Новиков С. П.) 10 761
- Мальцев А. Я.** Классы сложности угловых диаграмм проводимости металлов в сильных магнитных полях 7 140
- Манжен С.** (см. Безверхний А. И.) 12 1093
- Маркидонов А. В., Старостенков М. Д., Захаров П. В., Лубяной Д. А., Липунов В. Н.** Эмиссия дислокационных петель нанопорами в ГЦК-кристалле под воздействием ударных послекасадных волн при сдвиговой деформации 12 1078
- Мартыненко А. П.** (см. Дорохов А. Е.) 12 1044
- Мартыненко Ф. А.** (см. Дорохов А. Е.) 12 1044
- Матафонов А. П.** (см. Демченко Н. Н.) 9 428
- Матюнина Я. Ю.** (см. Ярыгина Е. А.) 12 1175
- Махлин Ю., Бакенс Ш., Шнирман А.** Квантовая операция для майорановских кубитов в кубитных цепочках без создания запутанности со вспомогательными степенями свободы 10 788
- Мацнев М. Е.** (см. Глазкова Я. С.) 12 1115
- Медведев Э. С.** (см. Ушаков В. Г.) 10 742
- Межов-Деглин Л. П., Левченко А. А., Пельменёв А. А., Ремизов И. А.** Волны на поверхности He-II, порождаемые потоком тепла в объеме 10 671
- Метелкин Е. В., Акатьев В. А., Шмырев В. И., Барышева Е. Ю.** Нестационарное пространственно-энергетическое распределение каскада выбитых атомов в твердом теле 9 387
- Мешков О. И.** (см. Бородич В. В.) 9 419
- Мигдал К. П.** (см. Анисимов С. И.) ... 10 806

Минеев В. П. Кинетические свойства металлов без центра инверсии при низких температурах	10	750
Миронов С. А. (см. Волкова В. Е.)	10	651
Михайлов А. Л. (см. Огородников В. А.)	9	474
Мицкан В. А. (см. Вальков В. В.)	9	507
Мишанов А. В. (см. Огородников В. А.)	9	474
Молотков С. Н. (см. Синильщиков И. В.)	8	205
Молотков С. Н., Кравцов К. С., Рыжкин М. И. Поправка к статье «Достаточно ли состояний ловушек (Decoy state-метода) для гарантии секретности ключей в квантовой криптографии?» (ЖЭТФ, 2019, том 155, вып. 4, стр. 636)	8	379
Моргунов Р. Б. (см. Безверхний А. И.)	12	1093
Муртазаев А. К. (см. Тааев Т. А.)	8	331
Муртазаев А. К., Курбанова Д. Р., Рамазанов М. К. Фазовые переходы и критические свойства антиферромагнитной модели Гейзенберга на объемно-центрированной кубической решетке с взаимодействиями вторых ближайших соседей	11	980
Муртазаев А. К., Рамазанов М. К., Мазагаева М. К., Магомедов М. А. Фазовые переходы и термодинамические свойства модели Поттса с числом состояний спина $q = 4$ на гексагональной решетке	9	502
Мухамеджанов Э. Х. (см. Жакетов В. Д.)	8	310

Н

Нанда Х. (см. Парра Р. А.)	8	262
Невмержицкий Н. В. (см. Огородников В. А.)	9	474
Никитенко Ю. В. (см. Жакетов В. Д.)	8	310
Николаев Н. Н. (см. Вергелес С. Н.) ..	10	638
Николаев С. В. (см. Орлов Ю. С.)	12	1165
Новиков Д. И. (см. Новиков И. Д.)	10	585
Новиков И. Д., Новиков Д. И. Коллапс кротовой норы и превращение ее в черные дыры	10	585
Новиков С. П., Де Лео Р., Дынников И. А., Мальцев А. Я. Теория динамических систем и транспортные явления в нормальных металлах	10	761
Новиков Ю. Н. (см. Гриценко В. А.) ..	11	1003

Носов В. И. (см. Бубукин И. Т.)	7	43
---------------------------------------	---	----

О

Овсянников Г. А. (см. Шайхулов Т. А.)	7	135
Овчинников С. Г. (см. Орлов Ю. С.) ..	12	1165
Овчинников С. Ю. (см. Ларионов Н. В.)	12	1035
Огородников В. А., Михайлов А. Л., Ерунов С. В., Финюшин С. А., Зотов Д. Е., Невмержицкий Н. В., Быструев А. И., Сырунин М. А., Антипов М. В., Федоров А. В., Панов К. Н., Кулаков Е. В., Утенков А. А., Юртов И. В., Чудakov Е. А., Шмелев И. В., Яговкин А. О., Чапаев А. В., Романов А. В., Мишанов А. В., Давыдов Н. Б., Глушихин В. В., Калашник И. А., Сеньковский Е. Д., Бодров Е. В., Руднев А. В., Замыслов Д. Н., Лебедева М. О. Характеристики ударно-индуцированных пылевых потоков с поверхности образцов из свинца и меди при давлении в ударной волне 45–50 ГПа и разгрузке в вакуум ..	9	474
Озрин В. Д. (см. Антропов А. С.)	7	125
Озрин В. Д. (см. Колотова Л. Н.)	7	71
Орлов Ю. С., Николаев С. В., Овчинников С. Г. Магнитные свойства и спиновый кроссовер при высоких давлениях в окислах переходных металлов с d^5 -ионами	12	1165
Ошеров В. И. (см. Ушаков В. Г.)	10	742

П

Павловский М. С. (см. Андрюшин Н. Д.)	12	1137
Панзарелла А. (см. Кулин Г. В.)	11	868
Панкратов А. Л. (см. Бубукин И. Т.) .	7	43
Панов К. Н. (см. Огородников В. А.) ..	9	474
Парра Р. А., Уддин С., Инам-уль Башир, Нанда Х., Башир В., Ахмад Р. Исследование распределений по поперечным импульсам пионов, рожденных в столкновениях ультрарелятивистских тяжелых ионов: USTFM-подход	8	262
Пельменёв А. А. (см. Межов-Деглин Л. П.)	10	671
Перов Д. В. (см. Ринкевич А. Б.)	11	989

Песчанский В. Г., Галбова О., Ясеми-дис К. Осцилляции Шубникова–де Гааза термоэлектрического поля в слоистых проводниках вблизи топологического перехода Лифшица	8	348
Петренко А. В. (см. Жакетов В. Д.) ..	8	310
Петров Ю. В. (см. Анисимов С. И.) ...	10	806
Петрушевич Ю. В. (см. Бычков М. Е.)	8	254
Петухов Б. В. Эффективная скорость движения фронта переключения состояния в квазиодномерной наносистеме при множественном рождении доменов новой фазы	8	371
Подоляк Е. Р. Сверхпроводимость, локализованная на краевой дислокации	7	118
Попов Е. Н. (см. Волошин Г. В.)	7	5
Пресняков И. А. (см. Глазкова Я. С.) .	12	1115
Пресняков И. А. (см. Соболев А. В.) ..	11	972
Просвирин И. П. (см. Гриценко В. А.)	11	1003
Пунегов В. И. Динамическая теория дифракции рентгеновских лучей в кристалле с поверхностной решеткой другого материала	8	239

Р

Разгулов А. А. (см. Екимов Е. А.)	11	925
Ракуть И. В. (см. Бубукин И. Т.)	7	43
Рамазанов М. К. (см. Муртазаев А. К.)	11	980
Рамазанов М. К. (см. Муртазаев А. К.)	9	502
Ремизов И. А. (см. Межов-Деглин Л. П.)	10	671
Решетняк В. В., Филиппов А. В. Свойства кристаллов и жидкости Юкавы в условиях фазового равновесия	9	545
Решетов В. А. (см. Рубцова Н. Н.)	11	875
Ринкевич А. Б., Перов Д. В., Кузнецов Е. А., Устинов В. В. Спин-волновой резонанс в наноструктуре ($\text{Fe}_{0.82}\text{Ni}_{0.18}$)/V	11	989
Рождественский Ю. В. (см. Арцер И. Р.)	11	853
Романов А. В. (см. Огородников В. А.)	9	474
Рубаков В. А. (см. Волкова В. Е.)	10	651
Рубцова Н. Н., Кочубей С. А., Хворостов Е. Б., Решетов В. А. Кинетика фотонного эха, индуцированного столкновениями	11	875
Руднев А. В. (см. Огородников В. А.) .	9	474
Русаков В. С. (см. Глазкова Я. С.)	12	1115
Рыжанова Н. В. (см. Лифатова Д. А.)	8	338

Рыжкин М. И. (см. Молотков С. Н.) ..	8	379
---	---	-----

С

Савотченко С. Е. Нелинейные поверхностные волны на границе раздела оптических сред с различными механизмами индуцирования нелинейности	8	195
Садовников С. И. (см. Гусев А. И.) ...	12	1147
Садовников С. И., Гусев А. И. Атомные смещения при фазовом α - β -переходе в Ag_2S и гетероструктуре $\text{Ag}_2\text{S}/\text{Ag}$	12	1101
Саламатов Е. И. (см. Лезова И. Е.) ...	11	918
Сарычев М. Н. (см. Аверкиев Н. С.) ..	7	87
Сачков В. А., Володин В. А. Локализация оптических фононов в нанокристаллах алмаза	11	880
Семенцов Д. И. (см. Шутый А. М.) ...	8	299
Сеньковский Е. Д. (см. Огородников В. А.)	9	474
Середняков С. И. (см. Белобородов К. И.)	9	461
Синильщиков И. В., Молотков С. Н. Состояния «ловушки», коды коррекции ошибок с низкой плотностью проверок на четность в квантовой криптографии с фазово-временным кодированием	8	205
Синяткин С. В. (см. Бородич В. В.) ...	9	419
Скрябина О. В. (см. Жакетов В. Д.) ..	8	310
Сладь Л. М. Проблема солнечных нейтрино как свидетельство о новом взаимодействии	12	1064
Смирнов Б. М. (см. Крайнов В. П.) ...	7	14
Смирнов Д. (см. Васильева Г. Ю.)	9	521
Смирновский А. А. (см. Ларионов Н. В.)	12	1035
Соболев А. В. (см. Глазкова Я. С.)	12	1115
Соболев А. В., Боков А. В., И В., Белик А. А., Пресняков И. А., Глазкова Я. С. Электрические сверхтонкие взаимодействия примесных атомов ^{57}Fe в перовскитоподобных хромитах ACrO_3 ($\text{A}=\text{Sc}, \text{In}, \text{Tl}, \text{Bi}$)	11	972
Соколов Д. Д. (см. Юшков Е. В.)	12	1192
Сомов Б. В. (см. Грицык П. А.)	11	1016
Стариков С. В. (см. Колотова Л. Н.) ..	7	71
Стародубцев С. А. (см. Танеев С. Н.) .	9	449
Старостенков М. Д. (см. Маркидионов А. В.)	12	1078
Старостин А. Н. (см. Бычков М. Е.) ..	8	254

Стегайлов В. В. (см. Антропов А. С.) .	7	125
Стрелков Н. В. (см. Лифатова Д. А.) .	8	338
Суриков В. Т. (см. Аверкиев Н. С.)	7	87
Сурнин Ю. А. (см. Фильнов С. О.)	9	483
Суровцев Е. В. Термодинамические свойства сверхтекучего ^3He в нематическом аэрогеле в сильном магнитном поле	12	1158
Суслов И. М. Распределение кондактансов в одномерных системах: зависимость от уровня Ферми и идеальных контактов	11	950
Сухорукова О. С. (см. Дорохов А. Е.) .	12	1044
Сырунин М. А. (см. Огородников В. А.)	9	474

Т

Тааев Т. А., Хизриев К. Ш., Муртазаев А. К. Исследование влияния констант обменного взаимодействия на процессы перемангничивания модели магнитотвердого/магнитомягкого бислоя	8	331
Таланов Ю. И. (см. Гимазов И. И.)	7	98
Таланцев А. Д. (см. Безверхний А. И.)	12	1093
Танеев С. Н., Стародубцев С. А., Григорьев В. Г., Бережко Е. Г. Ускорение солнечных космических лучей ударной волной в нижней короне Солнца 22 ноября 1977 г.	9	449
Таранов А. В. (см. Лезова И. Е.)	11	918
Тарасов В. И. (см. Антропов А. С.)	7	125
Терещенко О. Е. (см. Фильнов С. О.) .	9	483
Тихонов А. М., Волков Ю. О. Рентгеновская рефлектометрия адсорбционной пленки октадеканамида на границе толуол-вода	9	440
Толстихина И. Ю. (см. Бородич В. В.)	9	419
Троицкий А. В. (см. Бубукин И. Т.) ...	7	43
Трубилко А. И., Башаров А. М. Метод эффективного гамильтониана в термодинамике двух резонансно взаимодействующих квантовых осцилляторов	9	407
Тузинов А. В. (см. Бородич В. В.)	9	419

У

Уддин С. (см. Парра Р. А.)	8	262
Уинклер Н. (см. Бородич В. В.)	9	419
Ульянов С. В. Флуктуации директора и спонтанной поляризации в ячейках сегнетоэлектрического смектика C^*	9	557
Устинов В. В. (см. Ринкевич А. Б.)	11	989
Утенков А. А. (см. Огородников В. А.)	9	474

Ушаков В. Г., Ошеров В. И. , Медведев Э. С. Разложение нерегулярного решения в теории эффекта Штарка в ридберговских состояниях водородоподобных атомов	10	742
--	----	-----

Ф

Фаустов Р. Н. (см. Дорохов А. Е.)	12	1044
Федоров А. В. (см. Огородников В. А.)	9	474
Филиппов А. В. (см. Решетняк В. В.) .	9	545
Фильнов С. О., Сурнин Ю. А., Королёва А. В., Климовских И. И., Естюнин Д. А., Варыхалов А. Ю., Бокай К. А., Кох К. А., Терещенко О. Е., Голяшов В. А., Шевченко Е. В., Шикин А. М. Магнитная и электронная структуры Gd-легированного топологического изолятора $\text{Bi}_{1.09}\text{Gd}_{0.06}\text{Sb}_{0.85}\text{Te}_3$	9	483
Финюшин С. А. (см. Огородников В. А.)	9	474
Франк А. И. (см. Кулин Г. В.)	11	868
Фридман Ю. А. (см. Ярыгина Е. А.) ..	12	1175

Х

Хаджи П. И. (см. Зинган А. П.)	11	843
Хазанов Е. Н. (см. Лезова И. Е.)	11	918
Хайдуков Ю. Н. (см. Жакетов В. Д.) .	8	310
Хауг Р. (см. Васильева Г. Ю.)	9	521
Хворостов Е. Б. (см. Рубцова Н. Н.) ..	11	875
Хизриев К. Ш. (см. Тааев Т. А.)	8	331
Хохлов В. А. (см. Анисимов С. И.)	10	806

Ч

Чапаев А. В. (см. Огородников В. А.) .	9	474
Чареев Д. А. (см. Гимазов И. И.)	7	98
Чарная Е. В. (см. Лезова И. Е.)	11	918
Чесноков Ю. А. (см. Бритвич Г. И.) ..	8	277
Чик А. (см. Жакетов В. Д.)	8	310
Чин А. (см. Гриценко В. А.)	11	1003
Чудаков Е. А. (см. Огородников В. А.)	9	474
Чунминь Лю (см. Яфей Юань)	8	291
Чураков А. В. (см. Жакетов В. Д.)	8	310
Чшиев М. Г. (см. Лифатова Д. А.)	8	338

Ш

Шайхулов Т. А., Овсянников Г. А., Демидов В. В., Андреев Н. В. Маг-		
---	--	--

нитные и резистивные свойства гетеро- структур манганит/иридат	7	135
Шалашов А. Г. (см. Абрамов И. С.) ...	9	528
Шевелько В. П. (см. Бородич В. В.) ..	9	419
Шевченко Е. В. (см. Лезова И. Е.)	11	918
Шевченко Е. В. (см. Фильнов С. О.) ..	9	483
Шикин А. М. (см. Фильнов С. О.)	9	483
Шинкоренко А. С. (см. Андрию- шин Н. Д.)	12	1137
Шмелев И. В. (см. Огородников В. А.)	9	474
Шмидт Х. (см. Васильева Г. Ю.)	9	521
Шмырев В. И. (см. Метелкин Е. В.) ..	9	387
Шнирман А. (см. Махлин Ю.)	10	788
Шустин М. С. (см. Вальков В. В.)	9	507
Шутый А. М., Семенцов Д. И. Вари- ативность импульсного перемагничивания неоднородной решетки анизотропных на- ночастиц	8	299

Щ

Щур Л. Н., Зиганурова Л. Ф. Синхро- низация процессов при параллельном мо- делировании дискретных событий	10	775
--	----	-----

Ю

Юртов И. В. (см. Огородников В. А.) ..	9	474
Юшков Е. В., Лукин А. С., Соко- лов Д. Д. Подавление мелкомасштабной генерации магнитного поля при трансфор- мации спектра кинетической энергии тур- булентного потока	12	1192

Я

Яговкин А. О. (см. Огородников В. А.)	9	474
Янович А. А. (см. Бритвич Г. И.)	8	277
Ярыгина Е. А., Матюнина Я. Ю., Клевец Ф. Н., Фридман Ю. А. Ди- намические и статические свойства двух- подрешеточного анизотропного негейзен- берговского магнетика	12	1175
Ясемидис К. (см. Песчанский В. Г.) ...	8	348
Ясин С. (см. Аверкиев Н. С.)	7	87
Яфей Юань, Кунь Чэнь, Чун- минь Лю, Вей Чэнь, Линг Чэн, Жинг Либ. Экспериментальное и теоре- тическое исследование ферромагнетизма		

в пленках ZnO, индуцированного ваканси- ями цинка, при комнатной температуре	8	291
Яшина Е. Г., Григорьев С. В. Крупно- масштабная структура хроматина: фрак- тальная глобула или логарифмический фрактал?	9	540

В

Brazovskii S., Kirova N. Multi-fluid hy- drodynamics in charge density waves with collective, electronic, and solitonic densities and currents	10	721
--	----	-----

D

Dotsenko Vic. Non-self-averaging in the critical point of a random Ising ferromagnet	10	794
--	----	-----

Е

Efetov K. B. Order parameter in electron systems: its fluctuations and oscillations ..	10	738
--	----	-----

F

Fateev V. Classical and quantum integrable sigma models. Ricci flow, “nice duality” and perturbed rational conformal field theories	10	667
--	----	-----

K

Kamenshchik A. Yu. (see Khalatni- kov I. M.)	10	581
Khalatnikov I. M., Kamenshchik A. Yu., Starobinsky A. A. Quasi-isotropic expansion for a two-fluid cosmological model contain- ing radiation and string gas	10	581
Kirova N. (see Brazovskii S.)	10	721

S

Starobinsky A. A. (see Khalatnikov I. M.)	10	581
--	----	-----

V

Volovik G. E. Topological superfluids	10	700
---	----	-----

W

Wiegmann P. Quantization of hydrodynam- ics: rotating superfluid, and gravitational anomaly	10	707
--	----	-----