

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 157 ЗА 2020 г.

	Вып. Стр.		Вып. Стр.
А			
Абдулвагидов Б. Ш. (см. Абдулвагидов Ш. Б.)	4	630	
Абдулвагидов Ш. Б., Джабраилов Ш. З., Абдулвагидов Б. Ш., Курбаков А. И. Новый класс универсальности, обусловленный ян-теллеровской дисторсией и двойным обменом	4	630	
Абелла А. П., Сориано М. Н. Пространственно-временной анализ поверхностных волн, образующих октупольные вихри на квадратной ячейке	3	539	
Аборкин А. В. (см. Решетняк В. В.) ...	2	255	
Аверков Ю. О., Прокопенко Ю. В., Яковенко В. М. Численное исследование взаимодействия трубчатого пучка заряженных частиц с диэлектрическим цилиндром	5	877	
Аветисян Ю. А., Малышев В. А., Трифонов Е. Д. Фотонная отдача при рассеянии света на бозе-эйнштейновском конденсате разреженного газа	3	454	
Акжуж А. (см. Муадили А.)	6	1020	
Александрова В. Н. (см. Ильин В. А.)	2	349	
Алексеев С. О., Прокопов В. А. Учет вращения черной дыры при моделировании формы ее тени в расширенных моделях гравитации	5	796	
Али Н. (см. Грановский А. Б.)	1	137	
Анастасиев А. А., Бурин А. Л., Каган Ю., Полищук И. Я., Полищук Ю. И. Направляемые оптические моды с произвольными константами распространения в плоских массивах металлических волноводов	1	5	
Андрियाш А. В., Дьячков С. А., Жаховский В. В., Калашников Д. А., Кондратьев А. Н., Куратов С. Е., Михайлов А. Л., Рогозкин Д. Б., Федоров А. В., Финюшин С. А., Чудаков Е. А. Доплеровские гетеродинные измерения и моделирование выброса частиц с поверхности ударно-нагруженных образцов	3	406	
Антипов М. В., Юртов И. В., Утенков А. А., Федосеев А. В., Огородников В. А., Михайлов А. Л. Особенности работы пьезоэлектрических датчиков при линейном нарастании давления ...	4	617	
Аржников А. К. (см. Грошев А. Г.) ..	2	295	
Ариал А. (см. Грановский А. Б.)	1	137	
Арикан Н., Илдиз Я. Г., Илдиз Г. Д. Исследование соединений PdMnSn и PtMnSn, имеющих структуру $C1_b$, с использованием расчетов <i>ab initio</i>	5	805	
Арсланов Р. К., Арсланов Т. Р., Федорченко И. В., Желудкевич А. Л. Переход полупроводник–металл в магнитных полупроводниковых соединениях при высоком давлении	1	109	
Арсланов Т. Р. (см. Арсланов Р. К.) .	1	109	
Артемов В. В. (см. Лазарев В. В.)	1	156	
Архинчеев В. Е. Универсальная временная зависимость вероятности выживания диффундирующих частиц в многомерных средах с поглощающими ловушками в электрическом поле	1	97	
Асландукова А. А., Соболев А. В., Силкин И. Г., Морозов И. В., Глазкова Я. С., Пресняков И. А. Зондовая мессбауэровская диагностика на ядрах ^{57}Fe магнитных фазовых превращений в фосфиде MnP	6	1026	
Астапенко В. А. Аттосекундная динамика фотовозбуждения атома водорода ультракороткими лазерными импульсами ...	1	67	

- Аткин И. И., Марченков Н. В., Куликов А. Г., Благов А. Е., Ковальчук М. В. Моделирование карт обратного пространства с использованием спектрально-угловых диаграмм в трехкристалльной схеме рентгеновской дифракции 1 12
- Ацаркин В. А., Демидов В. В., Шайхулов Т. А. Влияние намагниченности на эффективность спиновой накачки в двухслойной структуре ферромагнетик-нормальный металл 2 272
- Б**
- Бакланова К. Д. (см. Долганов П. В.) . 5 936
- Бакулин А. В., Кульков С. С., Кулькова С. Е. Изучение диффузионных свойств кислорода в сплаве γ -TiAl 4 688
- Балагуров Б. Я. Проводимость двумерной модели Рэлея в окрестности порога протекания. Предпороговая область концентраций 4 669
- Балыгин К. А., Бобров И. Б., Климов А. Н., Молотков С. Н., Рыжкин М. И. О простом способе защиты от атаки "Detectors Mismatch" в квантовой криптографии: протокол BB84 2 195
- Барабаненков М. Ю., Калябин Д. В., Никитов С. А. Задержка квантовых пространственных корреляций в магнитных наноструктурах 4 655
- Башаров А. М. (см. Трубилко А. И.) .. 1 74
- Башаров А. М., Трубилко А. И. Генерация низкочастотного излучения в условиях сверхизлучения частиц с постоянным дипольным моментом 6 991
- Белов И. А., Бельков С. А., Воронин А. Ю., Воронич И. Н., Гаранин Р. В., Гаранин С. Г., Гайнуллин К. Г., Гроховский В. И., Деркач В. Н., Зималин Б. Г., Золотовский А. В., Изгородин В. М., Илькаев Р. И., Краюхин А. А., Мальцева Н. С., Мисько В. В., Муфтахетдинова Р. Ф., Рогачёв В. Г., Рукавишников А. Н., Стародубцев П. В., Стёпушкин С. Н., Турусов А. В., Шубин О. Н. Лазерное моделирование разрушительного воздействия ядерного взрыва на ледяные и железные астероиды 5 928
- Белов С. И. (см. Борисков Г. В.) 2 221
- Бельков С. А. (см. Белов И. А.) 5 928
- Бержанский В. Н., Гиппиус А. А., Горбованов А. И., Журенко С. В., Полулях С. Н. Вторичные сигналы ядерного спинового эха в тонких пленках железо-иттриевого феррит-граната 1 118
- Бетеров И. И. (см. Якшина Е. А.) 2 206
- Бисвас Р. (см. Дутта С.) 6 1002
- Благов А. Е. (см. Аткин И. И.) 1 12
- Блинов Л. М. (см. Лазарев В. В.) 1 156
- Бобров И. Б. (см. Балыгин К. А.) 2 195
- Богацкая А. В., Волкова Е. А., Попов А. М. Особенности распространения и усиления ультракоротких терагерцевых импульсов в сильнонеравновесных плазменных каналах, созданных в воздухе УФ-фемтосекундными лазерными импульсами при многоквантовой фотоионизации 5 777
- Боднарчук В. В. (см. Яблонский С. В.) 3 532
- Боднева В. Л. (см. Кожушнер М. А.) .. 2 238
- Божко С. И. (см. Орлова Н. Н.) 4 726
- Боков В. А. (см. Ханнанов Б. Х.) 3 523
- Борисков Г. В., Быков А. И., Егоров Н. И., Жерноклетов М. В., Павлов В. Н., Стрелков И. С., Сурдин О. М., Тимарева В. И., Белов С. И. Исследование нулевой изотермы изотопов водорода в области сверхвысоких давлений 2 221
- Бояркин О. В. (см. Соловьева Е. М.) .. 4 745
- Бражкин В. В., Бычков Е., Тверьянович А. С., Циок О. Б. Прецизионные исследования сжимаемости и релаксации стекол g -As₂S₃ при высоких гидростатических давлениях до 8.6 ГПа 4 679
- Бреев А. И., Феррейра Р., Гитман Д. М., Воронов Б. Л. Спектры электронных возбуждений в графене в окрестности кулоновских примесей 5 847
- Буллер А. С., Леонов С. В., Литвинова Н. Р., Литвинов Р. В. Энергообмен при вырожденном смешении четырех быстрых TE_2 -мод тонкой левоориентированной пленки на нелинейной подложке 3 461
- Бурин А. Л. (см. Анастасиев А. А.) 1 5
- Быков А. И. (см. Борисков Г. В.) 2 221
- Бычков Е. (см. Бражкин В. В.) 4 679

В

Важенин В. А. (см. Соколов В. И.)	5	814
Вальков В. В., Валькова Т. А., Мицкан В. А. Бесщелевая киральная сверхпроводящая $d+id$ -фаза в слоистых сильно коррелированных материалах с треугольной решеткой	2	281
Валькова Т. А. (см. Вальков В. В.)	2	281
Васильев В. В. (см. Васильева О. Ф.)	1	144
Васильев М. М. (см. Файрушин И. И.)	3	567
Васильева О. Ф., Зинган А. П., Васильев В. В. Нелинейная динамика параметрических осцилляций экситон-поляритонов в полупроводниковом микрорезонаторе	1	144
Ваулина О. С. (см. Саметов Э. А.)	3	552
Ваулина О. С. Перераспределение стохастической энергии для ансамбля заряженных частиц в магнитном поле	1	174
Вахаб М. А. (см. Тавфик А. Н.)	4	604
Волкова Е. А. (см. Богацкая А. В.)	5	777
Воронин А. Ю. (см. Белов И. А.)	5	928
Воронич И. Н. (см. Белов И. А.)	5	928
Воронов Б. Л. (см. Бреев А. И.)	5	847
Высотина Н. В. (см. Розанов Н. Н.)	1	63

Г

Гайнуллин К. Г. (см. Белов И. А.)	5	928
Гаранин Р. В. (см. Белов И. А.)	5	928
Гаранин С. Г. (см. Белов И. А.)	5	928
Гилевский В. В., Соболевский М. М. Простое объяснение пика в спектре реакторных антинейтрино	5	802
Гиппиус А. А. (см. Бержанский В. Н.)	1	118
Гитман Д. М. (см. Бреев А. И.)	5	847
Гитман Д. М. (см. Марков Ю. А.)	2	327
Глазкова Я. С. (см. Асландукова А. А.)	6	1026
Головенчиц Е. И. (см. Ханнанов Б. Х.)	3	523
Голубков М. В. (см. Степанов В. А.)	2	245
Гольшев А. А. (см. Молодец А. М.)	3	513
Горбованов А. И. (см. Бержанский В. Н.)	1	118
Горшков М. В. (см. Соловьева Е. М.)	4	745
Гошев А. А., Есеев М. К., Макаров Д. Н. Рассеяние аттосекундных импульсов электромагнитного поля с учетом его магнитной составляющей на атомарных и молекулярных анионах	1	36

Грановский А. Б., Соболева Е. А., Фадеев Е. А., Дубенко И. С., Ариал А., Самассеку Х., Пандей С., Стадлер Ш., Мазумдар Д., Али Н., Лахдеранта Э. Мартенситный фазовый переход в магнитных тонких пленках на основе инверсных сплавов Гейслера состава Mn_2FeSi	1	137
Гроховский В. И. (см. Белов И. А.)	5	928
Грошев А. Г., Аржников А. К. Самосогласованный учет флуктуаций в синглетных сверхпроводящих фазах с s - и d -симметрией	2	295
Груздев Н. Б. (см. Соколов В. И.)	5	814
Гудин С. А., Солин Н. И. Описание колоссального магнитосопротивления $La_{1.2}Sr_{1.8}Mn_2O_7$ на основе спин-поляронного механизма проводимости в ферромагнитной области температур	4	648
Гусев Н. С. (см. Колмычек И. А.)	4	661
Гуськов С. Ю., Демченко Н. Н., Змитренко Н. В., Кучугов П. А., Яхин Р. А. Сжатие и горение термоядерной мишени при зажигании фокусирующейся ударной волной в условиях нарушения симметрии облучения лазерными пучками	5	889

Д

Давидович М. В. О временах и скоростях нестационарного квантового и электромагнитного туннелирования	1	44
Данг Тхань Хай (см. Нгуен Ван Тху)	3	387
Девятов Э. В. (см. Орлова Н. Н.)	4	726
Демидов В. В. (см. Ацаркин В. А.)	2	272
Демченко Н. Н. (см. Гуськов С. Ю.)	5	889
Демченко Н. Н. Численное моделирование поглощения лазерного излучения в плазме с учетом резонансного механизма и генерации быстрых электронов для условий зажигания термоядерной мишени	6	1120
Денисенко Д. В. Применение алгоритма квантового перечисления для оценки веса булевых функций в квантовом симуляторе Qiprreg	5	771
Деркач В. Н. (см. Белов И. А.)	5	928
Джабраилов Ш. З. (см. Абдулвагидов Ш. Б.)	4	630

- Дзарахохова А. С., Зарецкий Н. П., Максимычев А. В., Меньшиков Л. И., Меньшиков П. Л. Условия устойчивого ускорения ионных колец сжимающимися лайнерами 1 165
- Добржински Л. (см. Муадили А.) 6 1020
- Долганов В. К. (см. Долганов П. В.) .. 5 936
- Долганов П. В., Бакланова К. Д., Долганов В. К. Спектральные и поляризаационные характеристики света, проходящего через холестерический фотонный кристалл 5 936
- Дубенко И. С. (см. Грановский А. Б.) . 1 137
- Дудников В. А. (см. Орлов Ю. С.) 5 834
- Дутта С., Бисвас Р. Энтропия внутреннего объема черной дыры Шварцшильда в предположении возрастающей со временем массы 6 1002
- Дьячков С. А. (см. Андрияш А. В.) ... 3 406

Е

- Егоров Н. И. (см. Борисков Г. В.) 2 221
- Есеев М. К. (см. Гошев А. А.) 1 36

Ж

- Жандун В. С., Немцев А. В. Исследование в рамках подхода *ab initio* взаимосвязи структурных, магнитных и оптических свойств нормальных и обратных шпинелей $MnGa_2O_4$ 3 498
- Жаров А. А., Жарова Н. А., Жаров А. А., мл. Токовый захват оптического излучения в гиротропных жидких метакристаллах 4 596
- Жаров А. А., мл. (см. Жаров А. А.) .. 4 596
- Жарова Н. А. (см. Жаров А. А.) 4 596
- Жаховский В. В. (см. Андрияш А. В.) 3 406
- Желудкевич А. Л. (см. Арсланов Р. К.) 1 109
- Жерноклетов М. В. (см. Борисков Г. В.) 2 221
- Жуковский К. В. (см. Калитенко А. М.) 3 394
- Журенко С. В. (см. Бержанский В. Н.) 1 118
- Жуховицкий Д. И., Наумкин В. Н., Хуснулгатин А. И., Молотков В. И., Липаев А. М. Распространение трехмерного фронта кристаллизации в сильнонеидеальной пылевой плазме 4 734

З

- Забродин Е. Е., Лохтин И. П., Сидорова А. А., Чернышов А. С. Механизмы корреляций «вперед–назад» по множественности частиц в ультрарелятивистских соударениях тяжелых ионов 5 789
- Залесский В. Г. (см. Ханнанов Б. Х.) .. 3 523
- Зарецкий Н. П. (см. Дзарахохова А. С.) 1 165
- Зималин Б. Г. (см. Белов И. А.) 5 928
- Зинган А. П. (см. Васильева О. Ф.) 1 144
- Змитренко Н. В. (см. Гуськов С. Ю.) . 5 889
- Золотовский А. В. (см. Белов И. А.) .. 5 928

И

- Ибаев Ж. Г. (см. Муртазаев А. К.) 1 101
- Игнатченко В. А., Полухин Д. С. Тонкая структура спектра кроссинг-резонанса волновых полей в неоднородной среде 3 428
- Изгородин В. М. (см. Белов И. А.) 5 928
- Илдиз Г. Д. (см. Арикан Н.) 5 805
- Илдиз Я. Г. (см. Арикан Н.) 5 805
- Ильин В. А., Александрова В. Н. Волновые режимы электроконвекции слабопроводящей жидкости при униполярной инжекции заряда в постоянном электрическом поле 2 349
- Илькаев Р. И. (см. Белов И. А.) 5 928

К

- Каган Ю. (см. Анастасиев А. А.) 1 5
- Казанцев В. А. (см. Солин Н. И.) 5 824
- Калашников Д. А. (см. Андрияш А. В.) 3 406
- Калитенко А. М., Жуковский К. В. Излучение эллиптических ондуляторов с гармониками магнитного поля 3 394
- Калябин Д. В. (см. Барабаненков М. Ю.) 4 655
- Каменский В. Г. Капиллярно-гравитационные волны в области переходов в ленгмюровских монослоях 3 561
- Карбань О. В. (см. Лезова И. Е.) 1 90
- Кислов К. С. (см. Лебедев В. С.) 4 579
- Климов А. Н. (см. Балыгин К. А.) 2 195
- Ковальчук М. В. (см. Аткин И. И.) .. 1 12
- Кожушнер М. А., Посвянский В. С., Лидский Б. В., Боднева В. Л., Трахтенберг Л. И. Влияние внешнего электрического поля на распределение зарядов и поля в металлическом острие 2 238

Колмычек И. А., Радовская В. В., Лазарева К. А., Шалыгина Е. Е., Гусев Н. С., Майдыковский А. И., Мурзина Т. В. Исследование границ раздела Co/Pt и Co/Ta методом генерации магнитоиндуцированной второй оптической гармоники	4	661
Кондратенко П. С., Матвеев А. Л. Классическая адвекция-диффузия в неоднородных средах	4	703
Кондратьев А. Н. (см. Андрияш А. В.)	3	406
Копп М. И., Тур А. В., Яновский В. В. Магнитная конвекция в неоднородно вращающейся электропроводящей среде под действием модуляции внешнего магнитного поля	5	901
Королев А. В. (см. Соколов В. И.)	5	814
Краюхин А. А. (см. Белов И. А.)	5	928
Кузьмин А. В. (см. Мелетов К. П.)	1	82
Кукушкин А. Б. (см. Куличенко А. А.)	6	1036
Кукушкин И. В. (см. Хисамеева А. Р.)	4	707
Кулаков Д. А. (см. Хомицкий Д. В.)	1	20
Куликов А. Г. (см. Аткин И. И.)	1	12
Куличенко А. А., Кукушкин А. Б. Супердиффузионный перенос «прогулки Леви» в однородной среде: общее и приближенное автомодельное решения .	6	1036
Кульков С. С. (см. Бакулин А. В.)	4	688
Кулькова С. Е. (см. Бакулин А. В.)	4	688
Куратов С. Е. (см. Андрияш А. В.)	3	406
Курбаков А. И. (см. Абдулвагидов Ш. Б.)	4	630
Кучугов П. А. (см. Гуськов С. Ю.)	5	889

Л

Лазарев В. В., Блинов Л. М., Юдин С. Г., Артемов В. В., Палто С. П. Фотоэлектрический эффект в гетероструктуре на основе органических полупроводников ZnPc:C ₇₀ с субволновой алюминиевой решеткой	1	156
Лазарева К. А. (см. Колмычек И. А.)	4	661
Лахдеранта Э. (см. Грановский А. Б.)	1	137
Лебедев В. С., Кислов К. С., Нарич А. А. Резонансный захват электронов ионами в ридберговские состояния атомов	4	579

Лезова И. Е., Карбань О. В., Таранов А. В., Хазанов Е. Н., Чарная Е. В. Кинетические характеристики фононов и структурные неоднородности твердых растворов моноалюминатов $Y_{1-x}Er_xAlO_3$	1	90
Леонов С. В. (см. Буллер А. С.)	3	461
Лидский Б. В. (см. Кожушнер М. А.)	2	238
Липаев А. М. (см. Жуховицкий Д. И.)	4	734
Лисин Е. А. (см. Саметов Э. А.)	3	552
Литвинов Р. В. (см. Буллер А. С.)	3	461
Литвинова Н. Р. (см. Буллер А. С.)	3	461
Лохтин И. П. (см. Забродин Е. Е.)	5	789
Лукин А. С. (см. Юшков Е. В.)	6	1108
Луонг Тхи Теу (см. Нгуен Ван Тху)	3	387
Лушников С. Г. (см. Ханнанов Б. Х.)	3	523

М

Мазумдар Д. (см. Грановский А. Б.)	1	137
Майдыковский А. И. (см. Колмычек И. А.)	4	661
Макаров Д. Н. (см. Гошев А. А.)	1	36
Максимычев А. В. (см. Дзарахохова А. С.)	1	165
Малышев В. А. (см. Аветисян Ю. А.)	3	454
Мальцева Н. С. (см. Белов И. А.)	5	928
Малыаренко П. Н. (см. Прудников В. В.)	2	308
Марков Н. Ю. (см. Марков Ю. А.)	2	327
Марков Ю. А., Маркова М. А., Марков Н. Ю., Гитман Д. М. Гамильтонов формализм для бозе-возбуждений в плазме с неабелевым типом взаимодействия	2	327
Маркова М. А. (см. Марков Ю. А.)	2	327
Мартюшев Л. М. (см. Чернокутлов А. С.)	4	624
Марченков Н. В. (см. Аткин И. И.)	1	12
Матвеев А. Л. (см. Кондратенко П. С.)	4	703
Мелетов К. П., Кузьмин А. В., Шибалева Р. П. Фононный спектр и структурные превращения при высоких давлениях в кристаллах фталоцианина ванадила IV	1	82
Меньшенин В. В. (см. Соколов В. И.)	5	814
Меньшенин В. В. Магнитные фазовые переходы в несоизмеримую структуру в соединении $LiMn_2O_4$	1	126
Меньшиков Л. И. (см. Дзарахохова А. С.)	1	165
Меньшиков П. Л. (см. Дзарахохова А. С.)	1	165

- Минеев В. П.** Поправка к статье «Кинетические свойства металлов без центра инверсии при низких температурах» (ЖЭТФ, 2019, том 156, вып. 4 (10), стр. 750) 6 1131
- Мисько В. В.** (см. Белов И. А.) 5 928
- Михайлов А. Л.** (см. Андрияш А. В.) . 3 406
- Михайлов А. Л.** (см. Антипов М. В.) .. 4 617
- Мицкан В. А.** (см. Вальков В. В.) 2 281
- Молодец А. М., Голышев А. А., Шиллов Г. В.** Уплотнение кристаллического карбида бора при ударно-волновом нагружении 3 513
- Молотков В. И.** (см. Жуховицкий Д. И.) 4 734
- Молотков С. Н.** (см. Балыгин К. А.) .. 2 195
- Молотков С. Н.** О фундаментальном пределе скорости генерации случайных последовательностей в квантовых генераторах с непрерывной переменной 3 442
- Молотков С. Н.** Trojan-horse-атаки, Decoy State-метод и побочные каналы утечки информации в квантовой криптографии 6 963
- Морозов И. В.** (см. Асландукова А. А.) 6 1026
- Муадили А., Акжуж А., Эль Будутти Е. Х., Добржински Л.** Схема магнитного демультимплексора с четырьмя каналами 6 1020
- Муравьев В. М.** (см. Хисамеева А. Р.) 4 707
- Мурзина Т. В.** (см. Колмычек И. А.) .. 4 661
- Муртазаев А. К., Ибаев Ж. Г.** Исследование двумерной анизотропной модели Изинга с конкурирующими взаимодействиями в области перехода из ферромагнитного состояния в парамагнитное . 1 101
- Муфтахетдинова Р. Ф.** (см. Белов И. А.) 5 928

Н

- Нариц А. А.** (см. Лебедев В. С.) 4 579
- Наумкин В. Н.** (см. Жуховицкий Д. И.) 4 734
- Наумов С. В.** (см. Солин Н. И.) 5 824
- Нгуен Ван Тху, Луонг Тхи Теу, Данг Тхань Хай.** Сила Казимира и сила поверхностного натяжения в однокомпонентном бозе-эйнштейновском конденсате с взаимодействием для канонического ансамбля 3 387
- Немцев А. В.** (см. Жандун В. С.) 3 498
- Нефёдов Ю. А.** (см. Хисамеева А. Р.) . 4 707

- Никитов С. А.** (см. Барабаненков М. Ю.) 4 655
- Николаев В. С.** (см. Тимофеев А. В.) . 1 180
- Николаев С. В.** (см. Орлов Ю. С.) 5 834
- Нугаев Э. Я., Шкерин А. В.** Нетопологические солитоноподобные решения и U(1)-инвариантность 2 357

О

- Огородников В. А.** (см. Антипов М. В.) 4 617
- Орлов Ю. С., Николаев С. В., Дудников В. А.** Влияние кристаллического поля на электронную структуру двухзонной модели Хаббарда со спиновым кроссовером 5 834
- Орлова Н. Н., Божко С. И., Девятков Э. В.** Эффект памяти при переносе заряда в сильноразупорядоченных пленках сурьмы 4 726

П

- Павлов В. Н.** (см. Борисков Г. В.) 2 221
- Палто С. П.** (см. Лазарев В. В.) 1 156
- Пандей С.** (см. Грановский А. Б.) 1 137
- Переверзев А. Ю.** (см. Соловьева Е. М.) 4 745
- Петров О. Ф.** (см. Файрушин И. И.) ... 3 567
- Полищук И. Я.** (см. Анастасиев А. А.) 1 5
- Полищук Ю. И.** (см. Анастасиев А. А.) 1 5
- Полулях С. Н.** (см. Бержанский В. Н.) 1 118
- Полухин Д. С.** (см. Игнатченко В. А.) . 3 428
- Попов А. М.** (см. Богацкая А. В.) 5 777
- Посвянский В. С.** (см. Кожушнер М. А.) 2 238
- Посвянский Д. В.** (см. Шульман А. Я.) 6 1072
- Пресняков И. А.** (см. Асландукова А. А.) 6 1026
- Прокопенко Ю. В.** (см. Аверков Ю. О.) 5 877
- Прокопов В. А.** (см. Алексеев С. О.) .. 5 796
- Прудников В. В., Прудников П. В., Маляренко П. Н., Щур Л. Н.** Исследование маргинального влияния дефектов структуры на неравновесное критическое поведение двумерной модели Изинга ... 2 308
- Прудников П. В.** (см. Прудников В. В.) 2 308

Р

- Радовская В. В.** (см. Колмычек И. А.) 4 661
- Решетняк В. В., Аборкин А. В.** Взаимодействие между атомами алюминия и углерода на границе раздела фаз алюминий-графен и алюминий-графит 2 255
- Рогачёв В. Г.** (см. Белов И. А.) 5 928

Рогозкин Д. Б. (см. Андрияш А. В.) ..	3	406
Розанов Н. Н., Высотина Н. В. Прямое ускорение заряда в вакууме импульсами излучения с линейной поляризацией	1	63
Рубан В. П. Волны над искривленным дном: метод составного конформного отображения	5	944
Рукавишников А. Н. (см. Белов И. А.)	5	928
Рыжкин М. И. (см. Балыгин К. А.) ...	2	195
Рябцев И. И. (см. Якшина Е. А.)	2	206

С

Саба С. (см. Шариф М.)	3	473
Сайтов И. М. Моделирование <i>ab initio</i> динамики образования метастабильного проводящего твердого водорода	3	504
Самассеку Х. (см. Грановский А. Б.) ..	1	137
Саметов Э. А., Лисин Е. А., Ваулина О. С. Спектральные характеристики стохастического движения в системе из двух взаимодействующих частиц	3	552
Санина В. А. (см. Ханнанов Б. Х.)	3	523
Семенов В. П. (см. Тимофеев А. В.) ...	1	180
Сидорова А. А. (см. Забродин Е. Е.) ..	5	789
Силкин И. Г. (см. Асландукова А. А.) .	6	1026
Смирнова Т. А. (см. Ханнанов Б. Х.) ..	3	523
Соболев А. В. (см. Асландукова А. А.)	6	1026
Соболева Е. А. (см. Грановский А. Б.)	1	137
Соболевский М. М. (см. Гилевский В. В.)	5	802
Соколов В. И., Груздев Н. Б., Важенин В. А., Фокин А. В., Королев А. В., Меньшенин В. В. Природа энергетических состояний в запрещенной щели $Zn_{1-x}Mn_xO$	5	814
Соколов Д. Д. (см. Титов В. В.)	2	342
Соколов Д. Д. (см. Юшков Е. В.)	6	1108
Солин Н. И. (см. Гудин С. А.)	4	648
Солин Н. И., Наумов С. В., Казанцев В. А. Спиновое состояние ионов Co^{3+} в слоистом кобальтите $TbBaCo_2O_{5.5}$ в области перехода металл–изолятор	5	824
Соловьева Е. М., Переверзев А. Ю., Горшков М. В., Бояркин О. В. Фотодиссоциация пептидов ультрафиолетовым излучением: новый взгляд на модель мобильного протона	4	745
Сориано М. Н. (см. Абелла А. П.)	3	539
Стадлер Ш. (см. Грановский А. Б.)	1	137
Стародубцев П. В. (см. Белов И. А.) ..	5	928

Степанов В. А., Голубков М. В. Эффект Джозефсона в точечных контактах $PbIn/Fe_{1-y}Se_{1-x}Te_x$. Проба симметрии параметра порядка	2	245
Степанов Р. А. (см. Титов В. В.)	2	342
Стёпушкин С. Н. (см. Белов И. А.) ...	5	928
Стрелков И. С. (см. Борисков Г. В.) ...	2	221
Сурдин О. М. (см. Борисков Г. В.)	2	221

Т

Тавфик А. Н., Вахаб М. А., Яссин Х., Эль Дин Х. М. Н. Почти полностью эмпирическое определение химического потенциала	4	604
Таранов А. В. (см. Лезова И. Е.)	1	90
Тверьянович А. С. (см. Бражкин В. В.)	4	679
Тимарева В. И. (см. Борисков Г. В.) ..	2	221
Тимофеев А. В., Николаев В. С., Семенов В. П. Неоднородность структурных и динамических характеристик пылевой плазмы в газовом разряде	1	180
Титов В. В., Степанов Р. А., Соколов Д. Д. Переходные режимы винтового динамо	2	342
Трахтенберг Л. И. (см. Кожушнер М. А.)	2	238
Третьяков Д. Б. (см. Якшина Е. А.) ..	2	206
Трифонов Е. Д. (см. Аветисян Ю. А.) .	3	454
Трубилко А. И. (см. Башаров А. М.) ..	6	991
Трубилко А. И., Башаров А. М. Нерезонансные процессы как основа формирования новых каналов релаксации в теории квантовых оптических систем	1	74
Тур А. В. (см. Копп М. И.)	5	901
Турусов А. В. (см. Белов И. А.)	5	928

У

Утенков А. А. (см. Антипов М. В.)	4	617
--	---	-----

Ф

Фадеев Е. А. (см. Грановский А. Б.) ...	1	137
Файрушин И. И., Петров О. Ф., Васильев М. М. Динамика макрочастиц в квазидвумерной плазменно-пылевой системе при направленном внешнем воздействии. Результаты моделирования	3	567
Федоров А. В. (см. Андрияш А. В.) ...	3	406
Федорченко И. В. (см. Арсланов Р. К.)	1	109
Федосеев А. В. (см. Антипов М. В.) ...	4	617
Феррейра Р. (см. Бреев А. И.)	5	847

- Финюшин С. А.** (см. Андрияш А. В.) . 3 406
Фокин А. В. (см. Соколов В. И.) 5 814
Фортэн Ж.-И. Зарядовые колебания в простой модели взаимодействующих магнитных орбит 6 1051

Х

- Хазанов Е. Н.** (см. Лезова И. Е.) 1 90
Ханнанов Б. Х., Залесский В. Г., Головенчиц Е. И., Санина В. А., Смирнова Т. А., Щеглов М. П., Боков В. А., Лушников С. Г. Разделение фаз и зарядовые состояния в релаксорном сегнетоэлектрике $\text{PbCo}_{1/3}\text{Nb}_{2/3}\text{O}_3$ 3 523
Хисамеева А. Р., Щепетильников А. В., Муравьев В. М., Нефёдов Ю. А., Кукушкин И. В. Сравнительное исследование двумерных плазменных возбуждений в гетероструктурах ZnO/MgZnO , $\text{AlAs}/\text{AlGaAs}$ и $\text{GaAs}/\text{AlGaAs}$ 4 707
Хомицкий Д. В., Кулаков Д. А. Рассеяние волновых пакетов на поверхности топологических изоляторов в присутствии потенциальных барьеров с намагниченностью 1 20
Хомкин А. Л., Шумихин А. С. Газообразный металл и проблема перехода пар–жидкость (диэлектрик–металл) в парах металлов 4 717
Хуснулгатин А. И. (см. Жуховицкий Д. И.) 4 734

Ц

- Циок О. Б.** (см. Бражкин В. В.) 4 679

Ч

- Чарная Е. В.** (см. Лезова И. Е.) 1 90
Черноскутов А. С., Мартюшев Л. М. Морфологическая устойчивость поверхности пузыря при динамическом режиме роста. Двумерный случай 4 624
Чернышов А. С. (см. Забродин Е. Е.) . 5 789
Чефранов С. Г. Диссипативная неустойчивость ударных волн 4 754
Чудаков Е. А. (см. Андрияш А. В.) 3 406

Ш

- Шайхулов Т. А.** (см. Ацаркин В. А.) .. 2 272
Шалыгина Е. Е. (см. Колмычек И. А.) 4 661
Шариф М., Саба С. Анизотропное решение Адлера–Финча–Ски в теории $f(\mathcal{G})$ -гравитации 3 473
Шацкий А. А. Исследование топологии метрики Керра 3 487
Шibaева Р. П. (см. Мелетов К. П.) 1 82
Шилов Г. В. (см. Молодец А. М.) 3 513
Шкерин А. В. (см. Нугаев Э. Я.) 2 357
Шубин О. Н. (см. Белов И. А.) 5 928
Шульман А. Я., Посвянский Д. В. Решение самосогласованных уравнений Кона–Шэма и Пуассона для квазидвумерного электронного газа в обогащенном слое полупроводника с непараболической зоной проводимости 6 1072
Шумихин А. С. (см. Хомкин А. Л.) ... 4 717

Щ

- Щеглов М. П.** (см. Ханнанов Б. Х.) ... 3 523
Щепетильников А. В. (см. Хисамеева А. Р.) 4 707
Щур Л. Н. (см. Прудников В. В.) 2 308

Э

- Эль Будути Е. Х.** (см. Муадили А.) ... 6 1020
Эль Дин Х. М. Н. (см. Тавфик А. Н.) 4 604
Эминов П. А. Аномальный магнитный момент электрона в постоянном магнитном поле в топологически массивной двумерной электродинамике 6 1063
Энтин В. М. (см. Якшина Е. А.) 2 206

Ю

- Юдин С. Г.** (см. Лазарев В. В.) 1 156
Юдин С. Г. (см. Яблонский С. В.) 3 532
Юртов И. В. (см. Антипов М. В.) 4 617
Юшков Е. В., Лукин А. С., Соколов Д. Д. Мелкомасштабный анализ подавления гидродинамической спиральности в динамо-модели среднего поля 6 1108

Я

Яблонский С. В., Боднарчук В. В., Юдин С. Г. Нелинейная электрическая модель переходного фотоэлектрического тока в органическом фотодиоде	3	532	Якшина Е. А., Третьяков Д. Б., Энтин В. М., Бетеров И. И., Рябцев И. И. Наблюдение эффекта дипольной блокады при регистрации ридберговских атомов методом селективной ионизации электрическим полем	2	206
Яковенко В. М. (см. Аверков Ю. О.) ..	5	877	Яновский В. В. (см. Кош М. И.)	5	901
			Яссин Х. (см. Тавфик А. Н.)	4	604
			Яхин Р. А. (см. Гуськов С. Ю.)	5	889