АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 160 ЗА 2021 г.

Вып. Стр. Вып. Стр. \mathbf{A} Беляев В. С., Загреев Б. В., Кедров А. Ю., Кольчугин А. Г., Крайнов В. П., Матафонов А. П. Экспе-**Антипов М. В.** (см. Огородников В. А.) 11 621 риментальное и теоретическое исследова-Арапова И. Ю. (см. Оглобличев В. В.) 661 ние распространения пучков протонов под **Аринин В. А.** (см. Мочалов М. А.) 735 действием лазерного излучения с учетом пересоединения магнитных силовых ли-Астапенко В. А., Розми Ф. 474 ний Сахно Е. В. Динамика временной эволю-**Бликов А. О.** (см. Мочалов М. А.) 11 735 ции возбуждения квантового осциллятора электромагнитными импульсами 155 **Бликов А. О.** (см. Огородников В. А.) . 621 **Блинов И. А.** (см. Огородников В. А.) . 621 Б Бобров Н. Л. Восстановление функции электрон-фононного взаимодействия **Бабенко П. Ю.** (см. Михайлов В. С.) . . 12 794в сверхпроводниках с помощью неодно-Бакулин А. В., Чумакова Л. С., Кульродных микроконтактов и коррекция фокова С. Е. Изучение диффузионных на в спектрах Янсона 73 свойств кислорода в TiO₂ 206 Бражников Д. В. (см. Михайлов А. М.) 818 Балакин Д. А., Белинский А. В. Ди-818 фракционная структура квантовых фан-Будылин А. М., Коптелов Я. Ю., Ле-35 томных изображений вин С. Б. О реакции развала в трехчас-**Бао-Чхэн Хоу** (см. Хуа-Цзюнь Чен) ... 11 631 тичных кулоновских системах с приложением к описанию процессов диссоциатив-Баранцев К. А., Курапцев А. С., Литной рекомбинации и перезарядки в антивинов А. Н. Особенности совместного 372 протонной физике влияния движения атомов и сверхтонкого расщепления возбужденного состояния Бузлуков А. Л. (см. Оглобличев В. В.) 661 на форму резонанса когерентного плене-Буравлёв А. Д. (см. Герчиков Л. Г.) ... 197 ния населенностей в разреженном газе . 11 611Быченков В. Ю. (см. Метельский И. И.) 283 Башаров А. М., Трубилко А. И. Ко- \mathbf{B} оперативное излучение как субординированный случайный процесс 175 Варнаков С. Н. (см. Максимова О. А.) 678 Башаров А. М., Трубилко А. И. О воз-Васильев А. Л. (см. Фадеев Е. А.) 903 можности сохранения возбуждения в ансамбле одинаковых осцилляторов 12 865 Васундхара М. (см. Шредер Е. И.) 546Башаров А. М., Трубилко А. И. Про-Вещунов М. С. К теории двумерного цессы второго порядка в излучении ангомогенного зарождения зародышей на самбля квантовых осцилляторов 10 498 плотноупакованных гранях кристаллов, растущих из паровой фазы 10 520 873 **Беленков Е. А.** (см. Грешняков В. А.) . Воротилин В. П. О механизме турбулент-62 ных течений со сдвигом. Турбулентный 35 Белинский А. В. (см. Балакин Д. А.) .

Вронский М. А., Косяков В. П., По- пов В. Ю. Как обнаружить легчайший глюбол	Воротынов А. М., Панкрац А. И., Колков М. И. Исследование одноионной магнитной анизотропии иона Fe ³⁺ методом ЭПР в диамагнитном кристалле	670	Долбак А. Е., Жачук Р. А. Деформация межатомных связей в верхних слоях поверхности $Ge(111)$ со структурами $c(2\times 8), 7\times 7$ и 5×5	7	55
тов Е. Ю. Как обнаружить легчайший глюбол		670	Долгов А. (см. Чаудхури А.)	11	643
E Рейвандов А. Р. (см. Патто С. П.) 8 223 Георгивеская А. Б. (см. Огородников В. А.) 10 621 Георинков Л. Г., Дашков А. С., Горай Л. И., Вуравлёв А. Д. Разработка дизвійна сверхмиютопернодных излучающих структур терагерцевого дианазона, выращиваемых методом молекуляроноручковой энитаксии 8 197 Глазкова Я. С. (см. Соболев А. В.) 7 62 Гончарова Е. В. (см. Макаров А. С.) 8 213 Горай Л. И. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Грановский А. Б. (см. Фадеев Е. А.) 12 903 Грешньков В. А., Беленков Е. А. 12 903 Грешньков В. А. (см. Новиков Ю. Н.) 10 565 Грязнов В. К. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Давыдов Н. Б. (см. Огородинков В. А.) 11 621 Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Согольная в. Д.) 10 546 Дашков А. С. (см. Петрович В. М.) 11 621 Дамысра Ф. (см. Шариф М.) 10 546 Дававед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Давонсания и А. М. Исследо	пов Е. Ю. Как обнаружить легчайший	188	бенности движения ультрахолодных ато-	12	835
Георгивеская А. В. (см. Огородников В. А.) 11 621 Георчиков Л. Г., Дашков А. С., Горай Л. И., Буравлёв А. Д. Разработка дизайна сверхмногопериодных издучающих структур терагерцевого диапазона, выращиваемых методом молекулярно-пучковой эштаксии	Γ		${f E}$		
Георгивеская А. В. (см. Огородников В. А.) 11 621 Георчиков Л. Г., Дашков А. С., Горай Л. И., Буравлёв А. Д. Разработка дизайна сверхмногопериодных издучающих структур терагерцевого диапазона, выращиваемых методом молекулярно-пучковой эштаксии	Гейвандов А. Р. (см. Палто С. П.) 8 2	223			
Герчиков Л. Г., Дашков А. С., Горай Л. И., Буравлёв А. Д. Разработка дизайна сверхмиогопернодных издучающих структур герагерцевого диапазона, выращиваемых методом молекулярно-пучковой эпитаксии 8 197 Глазкова Я. С. (см. Соболев А. В.) 7 62 Гонарова Е. В. (см. Макаров А. С.) 8 197 Горай Л. И. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Грановский А. Б. (см. Фадсев Е. А.) 12 903 Грешняков В. А., Беленков Е. А. 12 903 Грешняков В. А., Беленков Е. А. 12 903 Грешняков В. А. (см. Мочалов М. А.) 10 565 Грязнов В. К. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Дальщов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 621 Дани Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Дани Шубра (см. Шердер Е. И.) 10 546 Делибанич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Делибанич Х. С. (см. Петрович В. М.) 9 10 508 Делибанич Х. С. (см. Шердер Е. И.) 10 508 Делибанич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508	Георгиевская А. Б. (см. Огородни-	621	-	7	42
рай Л. И., Буравлёв А. Д. Разра- ботка дизайна сверхмиогопернодных из- дучающих структур герагерцевого диала- зона, выращиваемых методом молекуляр- но-пучковой эпитаксии	,	021	Ерунов С. В. (см. Мочалов М. А.)	11	735
лучающих структур терагерцевого диапазона, выращиваемых методом молекулярно-пучковой эшитаксии	-		Ерунов С. В. (см. Огородников В. А.) .	11	621
Плазкова Я. С. (см. Соболев А. В.) 7 62 Горай Л. И. (см. Соболев А. В.) 8 213 Горай Л. И. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Грановский А. Б. (см. Фадеев Е. А.) 12 903 Гренияков В. А., Беленков Е. А. 12 903 Киляев Д. А., Смирнов В. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов Киляев Д. А., Смирнов В. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов 50 Жиляев Е. И. (см. Любовский Р. Б.) 7 12 Ришенко В. А. (см. Новиков Ю. Н.) 10 565 Триценко В. А. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 621 Даш Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Даш Ков А. Сем. Герчиков Л. Г.) 8 197 Деватов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Дематов Ф. (см. Шариф М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 7 5 Джавейсаштвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 41	лучающих структур терагерцевого диапазона, выращиваемых методом молекуляр-	197	ников Н. Н., Девятов Э. В. Нелиней- ный планарный эффект Холла в кираль-	12	928
Горай Л. И. (см. Герчиков Л. Г.) 8 213 Горай Л. И. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Грановский А. В. (см. Фадеев Е. А.) 12 903 Качук Р. А. (см. Долбак А. Е.) 7 55 Жачук Р. А. (см. Долбак А. Е.) 7 55 Жиляев Д. А., Смирнов Б. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов 12 807 Жиляев Д. А., Смирнов Б. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов 3 жиляев Е. И. (см. Любовский Р. Б.) 7 12 807 Жиляев Д. А., Смирнов Б. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов жиляев Д. А., Смирнов Б. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов жиляев Д. А., Смирнов Б. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов жиляев Д. А., Смирнов Б. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов жиляев Е. И. (см. Любовский Р. Б.) 7 12 3 Давыдов Н. Б. (см. Мочалов М. А.) 11 735 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 <	Глазкова Я. С. (см. Соболев А. В.) 7	62			
Грановский А. Б. (см. Фадеев Е. А.) 12 903 Грешняков В. А., Беленков Е. А. Структура, электронные свойства и устойчивость углеродных бислоев из атомов в sp³-гибридизированных состояниях	Гончарова Е. В. (см. Макаров А. С.) 8 2	213	Ж		
Грановский А. В. (см. Фадеев Е. А.) 12 903 Киляев Д. А., Смирнов В. М. Закон Кирхгофа в излучении смеси молекулярных газов углеродных бислоев из атомов в sp³-гибридизированных состояниях	Горай Л. И. (см. Герчиков Л. Г.) 8 1	197	Жачук Р. А. (см. Долбак А. Е.)	7	55
Грешняков В. А., Беленков Е. А. Структура, электронные свойства и устойчивость углеродных бислоев из атомов в sp^3 -гибридизированных состояниях	Грановский А. Б. (см. Фадеев Е. А.) 12	903	Жиляев Д. А., Смирнов Б. М. Закон		
грязнов дали Шубра (см. Шариф М.) 12 873 Давыдов Н. В. (см. Огородников В. А.) 11 735 Давыдов Н. В. (см. Огородников В. А.) 11 621 Давыдов Н. В. (см. Огородников В. А.) 11 621 Дани Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салеций А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 415 И в. М. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Ипатов А. Н., Паршин Д. А., Конюх Д. А. Дисперсия изгибных мод в графене 10 534	Структура, электронные свойства и устой-		Кирхгофа в излучении смеси молекуляр-	12	807
Триценко В. А. (см. Новиков Ю. Н.) 10 565 Трязнов В. К. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Давыдов Н. Б. (см. Мочалов М. А.) 11 621 Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 621 Даш Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 415 Ирхин В. Ю., Скрябин Ю. Н. Электронные состояния и аномальный эффект Холла в сильнокоррелированных тополо-		873	Жиляева Е. И. (см. Любовский Р. Б.) .	7	126
Грязнов В. К. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 621 Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 621 Даш Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 415 Ирхин В. Ю., Скрябин Ю. Н. Электронные состояния и аномальный эффект Холла в сильнокоррелированных тополо-		565	3		
Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 621 Даш Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро-	Грязнов В. К. (см. Мочалов М. А.) 11 7	735	9		
Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 621 Даш Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 415 Ирхин В. Ю., Скрябин Ю. Н. Электронные состояния и аномальный эффект Холла в сильнокоррелированных тополо-	π		Загреев Б. В. (см. Беляев В. С.)	10	474
Даш Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 546 Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 3иновьев А. Н. (см. Михайлов В. С.) 12 794 И В. (см. Соболев А. В.) Илькаев Р. И. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Ипатов А. Н., Паршин Д. А., Конюх Д. А. Дисперсия изгибных мод в графене 10 534 Ирхин В. Ю., Скрябин Ю. Н. Электронные состояния и аномальный эффект Холла в сильнокоррелированных тополо-	4		Замыслов Д. Н. (см. Огородников В. А.)	11	621
Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 197 Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 9 415 Ирхин В. Ю., Скрябин Ю. Н. Электронные состояния и аномальный эффект Холла в сильнокоррелированных тополо-	Давыдов Н. Б. (см. Огородников В. А.) 11 6	621	Зверев В. Н. (см. Любовский Р. Б.)	7	126
Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- Ипатов А. Н., Паршин Д. А., Конюх Д. А. Дисперсия изгибных мод в графене 10 534 Ирхин В. Ю., Скрябин Ю. Н. Электронные состояния и аномальный эффект Холла в сильнокоррелированных тополо-	Даш Шубра (см. Шредер Е. И.) 10 5	546	Зиновьев А. Н. (см. Михайлов В. С.)	12	794
Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12 928 Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7 5 Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 415 Илатов А. Н., Паршин Д. А., Конож Д. А. Дисперсия изгибных мод в графене 10 Ирхин В. Ю., Скрябин Ю. Н. Электронные состояния и аномальный эффект Холла в сильнокоррелированных тополо-	Дашков А. С. (см. Герчиков Л. Г.) 8 1	197	И		
Джавед Ф. (см. Шариф М.) 10 508 Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 415 Илькаев Р. И. (см. Мочалов М. А.) 11 735 Ипатов А. Н., Паршин Д. А., Коностружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро- 10 534	Девятов Э. В. (см. Есин В. Д.) 12	928	¥1		
Дзебисашвили Д. М. (см. Комаров К. К.) 9 415 Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Рt-Си при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Си методом компьютерного моделиро-	Делибашич Х. С. (см. Петрович В. М.) 7	5	И В. (см. Соболев А. В.)	7	62
ров К. К.) Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Pt-Cu при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Pt-Cu методом компьютерного моделиро-	/	508	Илькаев Р. И. (см. Мочалов М. А.)	11	735
Докукин С. А., Колесников С. В., Салецкий А. М. Исследование процессов формирования наноконтактов Pt-Cu при погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Pt-Cu методом компьютерного моделиро-		415	Иосилевский И. Л. (см. Мочалов М. А.)	11	735
погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Рt-Cu методом компьютерного моделиро- Холла в сильнокоррелированных тополо-	Докукин С. А., Колесников С. В., Са- лецкий А. М. Исследование процессов	410	нюх Д. А. Дисперсия изгибных мод в	10	534
	погружении иглы сканирующего туннельного микроскопа в поверхностный сплав Pt-Cu методом компьютерного моделиро-	426	тронные состояния и аномальный эффект	7	139

735

223

126

126

678

213

\mathbf{K}	
Казей З. А., Снегирев В. В., Столяренко М. С. Фазовые переходы в фрустрированных кобальтитах $ErBaCo_4O_{7+x}$ ($x=0$ –0.06) при небольшом отклонении	
от стехиометрии	11
Кассан-Оглы Ф. А. (см. Цуварев Е. С.)	8
Кедров А. Ю. (см. Беляев В. С.)	10

689

232

474

922

774

Кедров А. Ю. (см. Беляев В. С.) 10)
Кешишев К. О., Марченко В. И., По-	
доляк Е. Р. Предкритическая термоаку-	
стика в гелии	,
Клавсюк А. Л. (см. Сыромятни-	

ков А. Г.)	9	410
Князев В. Н. (см. Огородников В. А.) .	11	621
Кобелев Н. П. (см. Макаров А. С.)	8	213

Ковалев А. Е. (см. Огородников В. А.)	11	621
Ковалев В. Ф. (см. Метельский И. И.) .	8	283
Козловский А. В. Соотношения неопре-		

козловский А. Б. Соотношения неопре-	
деленностей для тригонометрических опе-	
раторов разности фаз квантовых электро-	
магнитных полей	12

Колесников Н. Н. (см. Есин В. Д.)	12	928
Колесников С. В. (см. Докукин С. А.)	9	426
KOJKOB M. W. (cm. Bodotshiob A. M.)	11	670

Колков М. И. (см. Воротынов А. М.)	11	670
Кольчугин А. Г. (см. Беляев В. С.)	10	474
Комаров К. К., Дзебисашвили Д. М.		
Происхождение точки перегиба на темпе-		

бины в дырочно-легированных купратных		
высокотемпературных сверхпроводниках	9	415
Комраков В. А. (см. Мочалов М. А.)	11	735

Кондратенко I	I. C.,	Леонов	K. .	В.	
Неклассические	процессь	і переноса	прим	ıe-	
си в резко конт	растной	среде в	прису	/T-	
ствии одиночной	крупном	масштабно	ой нес)Д-	
нородности				. 12	898

ратурной зависимости лондоновской глу-

Конюх Д. А. (см. Ипатов А. Н.)	10	534
Коптелов Я. Ю. (см. Будылин А. М.) .	9	372
Коровай О. В. Законы дисперсии по-		

ляритонного типа для четырехуровневых		
атомов с неэквидистантным энергетичес-		
ким спектром, взаимодействующих с тре-		
мя импульсами лазерного излучения	9	307

ми импульсами лазерного излучении	9	307
Котин А. В. (см. Огородников В. А.)	11	621
Кочубей С. А. (см. Рубцова Н. Н.)	10	466

кочубеи	C .	А.	(см. г уоцова 11. 11.)	10	400
Крайнов	В.	П.	(см. Беляев В. С.)	10	474

Кудряшов С. А. (см. Сыромятни-		
ков А. Г.)	9	410
Кузьмин Ю. И. (см. Шредер Е. И.)	10	546
Кулаков Е. В. (см. Огородников В. А.)	11	621
Кулеева Н. А. (см. Кучинский Э. З.)	9	434
Кулькова С. Е. (см. Бакулин А. В.)	8	206
Курапцев А. С. (см. Баранцев К. А.)	11	611
Кучинский Э. З., Кулеева Н. А. Электрон-фононная перенормировка мас-		
сы в металле за пределами адиабатическо-		
го приближения	9	434

Л

Лавриненко Я. С. (см. Мочалов М. А.)

Лахдеранта Е. (см. Фадеев Е. А.)	12	903
${\bf Л}$ ебедева М. В. (см. Метелкин Е. В.)	8	167
Леванюв П. Р. (см. Мочалов М. А.)	11	735
Левин С. Б. (см. Будылин А. М.)	9	372
Леонов К. В. (см. Кондратенко П. С.) .	12	898
Литвинов А. Н. (см. Баранцев К. А.)	11	611
Лобанов А. Е., Чухнова А. В. Асим-		
метрия распространения левополяризо-		
ванных нейтрино в неоднородном магнит-		
ном поле	10	595
Лукоянов А. В. (см. Шредер Е. И.)	10	546

(см.

Любов-

Лященко С. А. (см. Максимова О. А.) . 11 \mathbf{M}

слоев в двухслойном двумерном органическом металле (BETS) $_4$ CoBr $_4$ (DCB)

ский Р. Б.)

Любовский Р. Б., Песоцкий С. И., Зверев В. Н., Жиляева Е. И., Флакина А. М., Любовская Р. Н. Влияние давления на межслоевой перенос заряда и электронную структуру металлических

Любовская Р. Н.

Макаров А. С., Гончарова Е. В.,	
Цзиао Ц. Ч., Кобелев Н. П., Хо-	
ник В. А. Энергетические измене-	
ния релаксационной природы в высоко-	
энтропийных объемных аморфных спла-	
Bax	8

Макаров Г. Н. Схемы и параметры резонансного двухфотонного возбуждения колебательных состояний $2\nu_3$ молекул UF ₆ бихроматическим лазерным ИК-излучением	2 786	Молотков С. Н. Побочные каналы утечки информации в квантовой криптографии: не строго однофотонные состояния, разные квантовые эффективности детекторов, конечные передаваемые последова-		
Максимкин И. П. (см. Мочалов М. А.) 1		тельности	9	327
` ,	1 100	Момье Р. (см. Саргсян А.)	10	483
Максимова О. А., Лященко С. А., Варнаков С. Н., Овчинников С. Г. Магнитооптический параметр Q для структур с одноосной оптической анизотропией	1 678	Мочалов М. А., Илькаев Р. И., Фортов В. Е., Ерунов С. В., Аринин В. А., Бликов А. О., Комраков В. А., Максимкин И. П., Ого-	11	735
Мальцев А. Я. (см. Дынников И. А.) 1	2 835	родников В. А., Рыжков А. В., Грязнов В. К., Иосилевский И. Л., Лева-		
Мальцев А. Я. Особенности осцилляционных явлений при перестройках топологической структуры электронных траекторий на сложных поверхностях Ферми 1	1 699	шов П. Р., Лавриненко Я. С., Морозов И. В., Минаков Д. В., Парамонов М. А., Шутов А. В. Сжимаемость неидеальной плазмы дейтерия и гелия до		
Марченко В. И. (см. Кешишев К. О.) . 1	2 922	20 TΠa	11	735
Матафонов А. П. (см. Беляев В. С.) 1	0 474	Муртазаев А. К. (см. Мутайламов В. А.)	7	119
Матухин В. Л. (см. Оглобличев В. В.) 1	1 661	Мутайламов В. А., Муртазаев А. К. Фазовая диаграмма и основное состояние		
Махнев А. А. (см. Шредер Е. И.) 1		декорированной модели Изинга на кубической решетке	7	119
Меньшенин В. В. Распространение зву- ка в области фазового перехода в магни- тоупорядоченную фазу в средах с тетра- гональной структурой	7 95	Н Новиков М. Г. (см. Огородников В. А.)	11	621
Метелкин Е. В., Лебедева М. В. Использование модельного уравнения		Новиков Ю. Н., Гриценко В. А. Транспорт заряда в аморфном нитриде крем-	10	
Больцмана для анализа влияния энергии связи на развитие каскада выбитых	8 167	О	10	565
Метельский И. И., Ковалев В. Ф.,		Овчинников С. Г. (см. Максимова О. А.)	11	678
Быченков В. Ю. Нелинейное поглощение лазерного излучения при релятивист-		Овчинников С. Г., Овчинникова Т. М. Электронные свойства NiO при сверхвы-		
ском плазменном резонансе в неоднород-	0 909	соких давлениях	9	443
ной плазме	8 2831 735	Овчинников Ю. Н. Большие числа, порождаемые дзета-функцией Римана	11	730
Михайлов А. М., Будо Р., Бражни-		Овчинников Ю. Н. Связь величин простых чисел с их номерами	7	132
ков Д. В. Форма линии субдоплеровских резонансов в газе атомов щелочных ме-		Овчинникова Т. М. (см. Овчинников С. Г.)	9	443
таллов в поле встречных бихроматических лазерных пучков	2 818	Оглобличев В. В., Смольников А. Г., Бузлуков А. Л., Пискунов Ю. В.,		
Михайлов В. С., Бабенко П. Ю., Шер- гин А. П., Зиновьев А. Н. Оже-пере- ходы в квазимолекуле при столкновении атомов неона в кэВ-диапазоне энергий. 1	2 794	Арапова И. Ю., Садыков А. Ф., Матухин В. Л. Низкочастотная динамика носителей в полупроводнике CuAlO ₂ по данным ЯМР	11	661

Огородников В. А. (см. Мочалов М. А.) 11	735	Пикунов П. В. (см. Перов А. А.)	8	275
Огородников В. А., Ерунов С. В.,		Пискунов Ю. В. (см. Оглобличев В. В.)	11	661
Бликов А. О., Кулаков Е. В., Чу-		Подоляк Е. Р. (см. Кешишев К. О.)	12	922
даков Е. А., Антипов М. В., Панов К. Н., Сырунин М. А., Князев В. Н., Давыдов Н. Б., Георги-		Полетаев Г. М. Самодиффузия в жидких и твердых сплавах системы Ti–Al: молеку-	10	
евская А. Б., Яговкин А. О., Юр-		лярно-динамическое моделирование	10	527
тов И. В., Замыслов Д. Н., Ко-		Попов Е. Ю. (см. Вронский М. А.)	8	188
валев А. Е., Котин А. В., Бли-		Постников В. И. (см. Егоров М. В.)	7	42
нов И. А., Новиков М. Г. Эф- фект ударно-индуцированного «пыления»		Потылицын А. П., Шкитов Д. А. Цир-		
и способы его подавления	621	кулярно поляризованная компонента в из- лучении Смита – Парселла	12	763
Огородников И. Н. Влияние флукту-		Пресняков И. А. (см. Соболев А. В.)	7	62
ационного разупорядочения решетки на			11	631
термостимулированный перенос энергии	393	Then Home They (em. 11) a Holond Ten)		001
электронных возбуждений	აყა	P		
Орешко А. П. Компоненты нового ти- па в сечении рассеяния рентгеновского		В П. В. (П П. П.)	10	r 70
излучения веществом	459	Ратников П. В. (см. Пех П. Л.)	10	572
•		Решетов В. А. (см. Рубцова Н. Н.)	10	466
П		Розми Ф. Б. (см. Астапенко В. А.)	8	155
Палто С. П., Лазарев В. В., Гей- вандов А. Р., Юдин С. Г. Биста-		Рубан В. П. Пузыри с присоединенными квантовыми вихрями в захваченных бинарных бозе-конденсатах	12	912
бильность фотоэлектрического эффекта в пленках сегнетоэлектрического фуллерен-фталоцианинового композиционного материала	223	Рубцова Н. Н., Кочубей С. А., Хворостов Е. Б., Решетов В. А. Деполяризующие столкновения атомов иттербия с атомами инертных газов	10	466
Панкрац А. И. (см. Воротынов А. М.) . 11	670	Рыжков А. В. (см. Мочалов М. А.)	11	735
Панов К. Н. (см. Огородников В. А.) 11	621			
Папоян А. (см. Саргсян А.) 10	483	Рыльков В. В. (см. Фадеев Е. А.)	12	903
Парамонов М. А. (см. Мочалов М. А.) 11	735	\mathbf{C}		
Паршин Д. А. (см. Ипатов А. Н.) 10 Патра Аджит К. (см. Шредер Е. И.) 10	534 546	Савин А. В. Эффективное трение и по-		
Перов А. А., Пикунов П. В. Поперечный термомагнитный эффект в двумер-		движность графеновых наночастиц (нанолент и нанотрубок) на плоской многослойной подложке h-BN	12	885
ном электронном газе поверхностной по-	275	Савицкая Н. Е., Федорова Т. А. Дина-		
лупроводниковой сверхрешетки	126	мические свойства модели формирования		
Петрович В. М., Делибашич Х. С.,	120	мнения в мультиагентной системе с изменяющейся структурой связей в условиях		
Петрович И. Д. Скорость туннельной		информационного давления	11	714
ионизации в сильном поле в теории пере-		Садыков А. Ф. (см. Оглобличев В. В.)	11	661
ходов Ландау – Дыхне 7	5	Саламатов Е. И., Таранов А. В., Ха-		001
Петрович И. Д. (см. Петрович В. М.) . 7	5	занов Е. Н. О возможности равновесия		
Пех П. Л., Ратников П. В., Си-		в системе фононы-низкоэнергетические		
лин А. П. Фазовая диаграмма электрон-		возбуждения в условиях нестационарного		
но-дырочной жидкости в монослойных ге-		процесса распространения теплового им-		
тероструктурах на основе дихалькогени-	572	пульса в твердых диэлектриках при гелиевых температурах	Q	409

Салецкий А. М. (см. Докукин С. А.) 9 426	Трубилко А. И. (см. Башаров А. М.) 10 498
Салецкий А. М. (см. Сыромятни-	Трубилко А. И. (см. Башаров А. М.) 12 865
ков А. Г.)	Трубилко А. И. (см. Башаров А. М.) 8 175
Саргсян А., Момье Р., Папоян А., Саркисян Д. Субдоплеровская спектро- скопия атомарных паров Сs в наноячейке толщиной 400 нм при комнатной темпера-	Фадеев Е. А., Шахов М. А., Лах-
туре	деранта Е., Талденков А. Н., Васильев А. Л., Ситников А. В., Рыльков В. В., Грановский А. Б. Магнитосопротивление магнитных нанокомпозитов вблизи порога перколяции в сильных магнитных полях
Саркисян Д. (см. Саргсян А.)	Федорова Т. А. (см. Савицкая Н. Е.) 11 714
Саркисян Д. (см. Саргсян А.) 7 24	Федосеев А. Д. Условия реализации и
Сахно Е. В. (см. Астапенко В. А.) 8 155 Силин А. П. (см. Пех П. Л.) 10 572	магнитополевая зависимость угловых возбуждений в топологическом изоляторе
Ситников А. В. (см. Фадеев Е. А.) 12 903	со сверхпроводящим спариванием на тре-
Скрябин Ю. Н. (см. Ирхин В. Ю.) 7 139	угольной решетке
Смирнов Б. М. (см. Жиляев Д. А.) 12 807 Смирнов Г. В. Интерференция гамма-из-	Флакина А. М. (см. Любовский Р. Б.) . 7 126
лучения в спиновом пространстве при ядерном резонансном рассеянии 7 13	Фортов В. Е. (см. Мочалов М. А.) 11 735
Смольников А. Г. (см. Оглобли-	A
чев В. В.)	Хазанов Е. Н. (см. Саламатов Е. И.) 9 403
Снегирев В. В. (см. Казей З. А.) 11 689	Хворостов Е. Б. (см. Рубцова Н. Н.) 10 466
Соболев А. В., И В., Белик А. А., Глазкова Я. С., Пресняков И. А. Локальная структура и сверхтонкие магнитные взаимодействия зондовых ядер 57 Fe в хромите 57 Fe $_{0.05}$ O $_{3}$	Хоник В. А. (см. Макаров А. С.)
Стегайлов В. В. (см. Шутикова М. И.) 8 249	ка в оптомеханической фотон-молекуляр-
Столяренко М. С. (см. Казей З. А.) . 11 689	ной системе с накачкой фононами 11 631
Суровцев Е. В. Потенциальное протекание сверхтекучего ³ Не через нематический	Ц
аэрогель сферической формы	Цзиао Ц. Ч. (см. Макаров А. С.)
Сыромятников А. Г., Кудряшов С. А., Салецкий А. М., Клавсюк А. Л. Вли-	Цуварев Е. С., Кассан-Оглы Ф. А. Обобщенная модель Изинга в магнитном
яние процесса нагрева и охлаждения на длины одномерных атомных структур 9 410	поле
длины одномерных атомных структур 9 410 Сырунин М. А. (см. Огородников В. А.) 11 621	Ч
T	Чаудхури А., Долгов А. Испарение первичных черных дыр, барионная асиммет-
Талденков А. Н. (см. Фадеев Е. А.) 12 903	рия и темная материя
Таранов А. В. (см. Саламатов Е. И.) 9 403	Чудаков Е. А. (см. Огородников В. А.) 11 621
Тимонина А. В. (см. Есин В. Д.) 12 928	Чумакова Л. С. (см. Бакулин А. В.) 8 206
Тоноян А. (см. Саргсян А.)	Чухнова А. В. (см. Добанов А. Е.) 10 595

III	Ю
Шариф М., Джавед Ф. Динамическая устойчивость гравастаров для случая ЧД ABG	Юдин С. Г. (см. Палто С. П.)
Шахов М. А. (см. Фадеев Е. А.) 12 903	Я
Шергин А. П. (см. Михайлов В. С.) 12 794	Яговкин А. О. (см. Огородников В. А.) 11 621
Шкилев В. П. Транспортное уравнение	В
для субдиффузии смешанного происхождения	Benderskii V. A., Kats E. I. Non-trivial dynamic regimes of small (nano-scale) quantum systems
Шредер Е. И., Лукоянов А. В.,	${f G}$
Махнев А. А., Кузьмин Ю. И.,	Gatelet Y. (see Neronov A.) 9 366
Даш Шубра, Патра Аджит К., Ва- сундхара М. Электронная структура	K
и оптические свойства сплава Гейслера $Mn_{1.5}Fe_{1.5}Al \ \ 10 \ 546$	Kats E. I. (see Benderskii V. A.)
Шутикова М. И., Стегайлов В. В. Энергии образования вакансий кубичес-	N
кой фазы магнетита в рамках DFT+U . 8 249	Neronov A., Gatelet Y. Gamma-rays and neutrinos from proton-proton interactions in
Шутов А. В. (см. Мочалов М. А.) 11 735	gamma-ray bursts 9 366