

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ К ЖУРНАЛУ
«ФИЗИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА»
Том 37 за 1995 г.

А

Абдуллоев Х.О., Муминов Х.Х. Нелинейные спиновые волны и стационарные солитоны в одномерном анизотропном магнетике	11,	3450
Абдулсабиров Р.Ю., Казаков Б.Н., Кораблева С.Л., Леушин А.М., Сафиуллин Г.М., Яковлева Ж.С. Спектры люминесценции ионов неодима в кристалле $KMgF_3$	2,	434
Абдулхаликова Н.Р., Алиев А.Э. Теплопроводность суперионных алюмофосфатных стекол $0.2Al(PO_3)_3 + (0.8-x)LiF + xNaF$	7,	2084
Абрамишвили М.Г., Ахведиани З.Г., Бархударов Э.М., Калабегшвили Т.Л., Квачадзе В.Г., Тактакишвили М.И. Создание стабильных F_2^+ -центров в окрашенных кристаллах LiF под действием импульсного УФ-излучения и ударной волны	8,	2526
Абызов А.С., см. Слезев В.В., Рогожкин В.В., Абызов А.С.	10,	2935
Авадех А.З., см. Вавилов В.С., Кляканов А.А., Сушкевич К.Д., Чукичев М.В., Авадех А.З., Резванов Р.Р.	2,	312
Авдеевко А.М., см. Штремель М.А., Авдеевко А.М., Кузько Е.И.	12,	3751
Аверкиев Н.С., Монахов А.М. Основное состояние экситона в квантовых проволоках	4,	1231
Аверкиева Г.К., см. Бугаев А.А., Аверкиева Г.К., Прочухан В.Д.	8,	2495
Аврамов П.В., см. Овчинников С.Г., Аврамов П.В.	9,	2559
Агеев В.Н., Якшинский Б.В. Электронно-стимулированная десорбция ионов Li^+ и Na^+ из адсорбированных слоев лития и натрия на поверхности иридия, покрытого пленкой кремния	2,	483
Агеев Н.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И. Транспортные свойства и зонный спектр ВТСП висмутовой системы	7,	2152
Агекян В.Ф., Гриднева Л.К., Карпов С.В., Серов А.Ю. Комбинационное рассеяние света в трехкатионном разбавленном магнитном полупроводнике $Cd_{1-x-y}Mn_xMg_yTe$	2,	457
Агекян В.Ф., Серов А.Ю., Степанов Ю.А., Лай Ле Тхай Фотоиндуцированное поглощение света в твердом растворе $Cd_{0.65}Mn_{0.35}Te$ с высокой концентрацией дефектов	4,	1090
Агекян В.Ф., см. Коматсу Т., Иида Т., Акаи И., Айками Т., Агекян В.Ф.	8,	2433
Агринская Н.В., Гук Е.Г., Ремизова Л.А., Хахаев И.А. Оценка нелинейной оптической восприимчивости $\chi^{(3)}$ в ПДА-ТНД	2,	546
Агринская Н.В., Гук Е.Г., Кудрявцев И.А., Люблинская О.Г. Спектроскопические исследования полидиацетилена-ТНД в матрице ПММА	4,	969

Адуев Б.П., Белокуров Г.М., Швайко В.Н. Релаксация проводимости CsI после возбуждения субнаносекундными импульсами электронов	8,	2537
Аиками Т., см. Коматсу Т., Иида Т., Акаи И., Аиками Т., Агекян В.Ф.	8,	2433
Акаи И., см. Коматсу Т., Иида Т., Акаи И., Аиками Т., Агекян В.Ф.	8,	2433
Акимов А.И., см. Каспер Н.В., Акимов А.И., Близняк Л.А., Троянчук И.О.	4,	1246
Акимов Г.Я., см. Сторож В.В., Акимов Г.Я., Лабинская Н.Г.	4,	1244
Акимов Г.Я., Тимченко В.М., Лабинская Н.Г. Влияние способа стабилизации тетрагональной фазы на механические свойства поликристаллического диоксида циркония	7,	2146
Акчурина М.Ш., Галстян В.Г., Регель В.Р. Формирование нанокристаллического состояния при действии сосредоточенной нагрузки	3,	845
Алешин А.Н., Миронков Н.Б., Суворов А.В. Проводимость и термоэдс облученных ионами пленок полиимида на металлической стороне перехода металл-диэлектрик	6,	1752
Алиев А.Э., см. Абдулгаликова Н.Р., Алиев А.Э.	7,	2084
Алиев М.А., Алиева Х.О., Селезнев В.В. Электропластическая деформация кремния	12,	3732
Алиев С.А., Исмаилов Ш.С., Тагиев И.Г. О непараболичности спектра электронов в Bi_2Te_3 и в твердом растворе $\text{Bi}_2\text{Te}_{2.7}\text{Se}_{0.3}$	9,	2851
Алиев Ш.М., Камиллов К.И. Исследование магнитных свойств никель-кадмиевых ферритов мессбауэровским и магнитным методами	2,	555
Алиев Ш.М., Камиллов И.К., Шахшаев Ш.О. Температурные зависимости относительных остаточных намагниченностей подрешеток феррита-граната гадолиния в области точки компенсации	2,	577
Алиева Х.О., см. Алиев М.А., Алиева Х.О., Селезнев В.В.	12,	3732
Алов Д.Л., Рыбченко С.И. Люминесценция орторомбического и кубического PbF_2	2,	573
Альперович В.Л., Кузаев В.Н., Терехов А.С., Шевелев С.В. Исследование обратимых изменений зон на поверхности $p\text{-GaAs}(\text{Cs}, \text{O})$ при комнатной температуре методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии	2,	344
Альтшулер Н.С., Винокуров А.В., Ларионов А.Л., Столов А.Л. Спектры парных центров в кристаллах $\text{LiTmF}_4:\text{RE}^{3+}$	7,	2045
Альшиц В.И., Любимов В.Н. Магнитоэлектроруэгие резонансы в слоистых пьезокристаллических структурах	6,	1862
Аминов Л.К., Куркин И.Н. Особенности спин-решеточной релаксации примесных редкоземельных ионов в монокристаллах KY_3F_{10} при низких температурах	9,	2684
Андреевко А.С., Никитин С.А., Спичкин Ю.И. Объемная магнитострикция и изменение намагниченности под действием гидростатического давления в сплавах и соединениях редкоземельных металлов с железом. I. Аморфные сплавы	6,	1643
Андреевко А.С., Никитин С.А., Спичкин Ю.И. Объемная магнитострикция и изменение намагниченности под действием гидростатического давления в сплавах и соединениях редкоземельных металлов с железом. II. Кристаллические соединения Y_2Fe_{17} и $\text{Er}_2\text{Fe}_{17}$	6,	1652
Анищик В.М., см. Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищик В.М.	7,	1920
Анищик В.М., см. Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищик В.М.	9,	2587
Анжудинов А.Л., Душин Р.Б. Релятивистское кристаллическое поле для октаэдрического комплекса TmCl_6^{3-}	6,	1631
Аплеснин С.С. Магнетики с конкурирующими взаимодействиями и четырехспиновым обменом	5,	1307

Арбузов В.Л., см. Лошкарева Н.Н., Сулорукое Ю.П., Гижесевский Б.А., Арбузов В.Л., Наумов С.В., Самогвалов А.А.	2,	376
Артамонов Л.В., см. Климов А.А., Ройцин А.Б., Чумачкова М.М., Артамонов Л.В.	1,	219
Арутюнян В.В., Бабаян А.К., Геворкян В.А. Исследование природы образования центров окраски в корунде по спектрам отражения с применением синхротронного излучения	2,	443
Арутюнян В.В., Бабаян А.К., Геворкян В.А., Мартиросян У.М. Кинетика образования V-центров в $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$ при облучении высокоэнергетическими электронами	4,	953
Аскарлов М.А., см. Умаров А.В., Касимова Г.А., Аскарлов М.А.	7,	2213
Астафьев С.Б., см. Волк Т.Р., Астафьев С.Б., Разумовский Н.В.	4,	1073
Афанасьева Е.Ю., Потехина Н.Д., Соловьев С.М. Рост тонких слоев кремния на поверхности ниобия	2,	463
Афонская И.А., см. Шелег А.У., Афонская И.А., Иодковская К.В., Курилович Н.Ф., Сошников Л.Е.	5,	1492
Ахведиани З.Г., см. Абрамишвили М.Г., Ахведиани З.Г., Бартуда-ров Э.М., Калабегшвили Т.Л., Квачадзе В.Г., Тактакишвили М.И.	8,	2526
Ахмадалиев А., см. Юнусов М.С., Оксенгендлер Б.Л., Ахмадалиев А., Джуманов С.	3,	593
Ахмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мигачев С.А., Миронов С.П. Оптические спектры ионов железа в LiNbO_3	2,	415
Ахмадуллин И.Ш., см. Миронов С.П., Ахмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мигачев С.А.	10,	3179

Б

Бабаян А.К., см. Арутюнян В.В., Бабаян А.К., Геворкян В.А.	2,	443
Бабаян А.К., см. Арутюнян В.В., Бабаян А.К., Геворкян В.А., Мартиросян У.М.	4,	953
Бабкин Е.В., Киселев Н.И., Пынько В.Г. Особенности магнитосопротивления магнетита	11,	3547
Бабонас Г.-Ю., Дагис Р., Крежде В., Пукинский Г., Леонюк Л.И., Веткин А.Г. Оптические спектры соединений $\text{LnBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_z$	3,	824
Бабушкина Т.С., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., де Виссер А., Звонков В.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г.	6,	1771
Бабушкина Т.С., см. Минтаиров А.М., Звонков В.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г., Сафьянов Ю.Н.	12,	3607
Багнич С.А. Кинетика затухания фосфоресценции бензальдегида в твердом растворе этанола в условиях миграции энергии	4,	1022
Багнич С.А., Богомоллов В.Н., Кумзеров Ю.А., Першукевич П.П. Кристаллы хризотил-асбеста как матрица для исследования миграции энергии электронного возбуждения сложных молекул	7,	2049
Багнич С.А., Богомоллов В.Н., Курдюков Д.А., Першукевич П.П. Фосфоресценция ароматических соединений в пористой матрице натриево-боросиликатного стекла и их взаимодействие со стенками пор	10,	2979
Багнич С.А., Першукевич П.П. Миграция триплетных возбуждений бензальдегида в пористой матрице натриево-боросиликатного стекла	12,	3655
Баграев Н.Т., см. Оношко Д.Е., Баграев Н.Т., Рыскин А.И.	8,	2376
Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кведер В.В., Клячкин Л.Е., Маляренко А.М., Шалыгин А.И. Сильные зарядовые корреляции в p^+ -квантовых ямах на поверхности кремния n -типа	10,	3005
Бадалян А.Г., см. Баранов П.Г., Бадалян А.Г., Ильин И.В.	11,	3296
Баженов А.В., Горбунов А.В., Резчиков К.Б. Фотоиндуцированные оптические фононы в монокристаллах La_2CuO_4	3,	760
Байков Ю.М., см. Смирнов Б.И., Байков Ю.М., Кудымов А.Н., Орлова Т.С., Степанов Ю.П.	6,	1794

Байков Ю.М., Лайшева Л.В., Лимонов М.Ф., Миргородский А.П., Сырников П.П. Оптические фононы в соединениях $GdBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	12,	3704
Байтингер Е.М., см. Песин Л.А., Байтингер Е.М., Грибов И.В., Кузнецов В.Л., Соколов О.Б.	9,	2706
Бакулин Е.А., см. Веттегрень В.И., Рахимов С.Ш., Бакулин Е.А.	12,	3630
Балагуров А.М., см. Башкин И.О., Колесников А.И., Понятовский Е.Г., Балагуров А.М., Миронова Г.М.	12,	3744
Балаев А.Д., см. Хрусталева Б.П., Балаев А.Д., Соснин В.М.	6,	1676
Балашова Е.В., Гольдман Б.М., Зайцева Н.В., Мосина Г.Н., Сорокин Л.М. Структура и фазовый состав пленок $SrTiO_3$, полученных вч-магнетронным распылением	10,	3026
Бамбуров В.А., см. Казаков А.А., Бамбуров В.А., Фролов В.Н.	6,	1875
Баран М., Зубов Э.Е., Маркович В.И. Магнитное упорядочение подрешетки Gd^{3+} в системе $Gd_{1-x}Y_xBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	4,	1169
Баран М., Дьяконов В., Набиалек А., Ревенко Ю. Сверхпроводящие свойства керамики $GdBa_2Cu_4O_8:Ca$	4,	1251
Баран М., Белошенко В.А., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Набиалек А., Шимчак Р. Магнитные свойства атактического полипропилена	11,	3438
Баранов А.И., см. Сеницын В.В., Баранов А.И., Понятовский Е.Г.	7,	2059
Баранов П.Г., Романов Н.Г., Машков И.В., Хитрова Г.Б., Гиббс Х.М., Лунгнес О. Локальная диагностика сверхрешеток GaAs/AlAs с использованием оптического детектирования магнитного резонанса и эффекта антикроссинга энергетических уровней	10,	2991
Баранов П.Г., Бадалян А.Г., Ильин И.В. Фазовое разделение в купратных сверхпроводниках: исследования магнитного резонанса	11,	3296
Барбашина А.Б., см. Камышева Л.Н., Голицына О.М., Дрождин С.Н., Масликов А.Д., Барбашина А.Б.	2,	388
Барнаков Ю.А., Поборчий В.В., Щукарев А.В. Кластеры селена в микрополостях кристалла шабазита	5,	1559
Баруздин С.А. Корреляционные свойства сигнала свободной индукции при стохастическом возбуждении	11,	3497
Бархударов Э.М., см. Абрамишвили М.Г., Агвеледиани З.Г., Бархударов Э.М., Калабегшвили Т.Л., Квачадзе В.Г., Тактакишвили М.И.	8,	2526
Барьюдин Л.Э. Растворение водорода в металлах	5,	1484
Батин А.М., см. Рокеев А.И., Метонишин А.А., Легких Н.В., Батин А.М.	10,	3135
Баходдин С.И., Галактионов Е.В., Крымов В.М., Слабодинский В.Д. Методика выбора кристаллографической ориентации при выращивании и механических испытаниях монокристаллов на основе расчета касательных напряжений в системах скольжения	5,	1390
Башкин И.О., Латыгин А.И., Малышев В.Ю. Фазовые превращения в системе $Zr-H(D)$ при высоких давлениях	7,	2108
Башкин И.О., Колесников А.И., Понятовский Е.Г., Балагуров А.М., Миронова Г.М. Структура χ -фазы $TiD_{0.73}$	12,	3744
Баюков О.А., Петраковский Г.А., Саблина К.А., Савицкий А.Ф. Мессбауэровское исследование медного феррита	8,	2409
Безделкин В.В., см. Мансфельд Г.Д., Безделкин В.В., Фрейк А.Д., Кучерявая Е.С.	4,	1097
Беклемишев С.А., Клочихин В.Л. Динамика ангармонической цепочки в модели Френкеля-Конторовой	1,	150
Белов Р.К., Володин Б.А., Воробьев А.К., Вышеславцев П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Клюенков Е.Б., Ноздрий Ю.Н., Таланов В.В. Транспортные свойства и структура тонких ВТСП пленок системы $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}/ZrO_2:Y/\alpha-Al_2O_3$ при магнетронном методе напыления	3,	785

Белокопытов Г.В. Избыточная диэлектрическая нелинейность неоднородных сегнетоэлектриков. I. Объемные эффекты	7,	1953
Белокуров Г.М., см. Адуев Б.П., Белокуров Г.М., Швайко В.Н.	8,	2537
Белюсов М.В., Ивченко Е.Л., Несвижский А.И. Двухсная оптическая анизотропия сверхрешеток GaAs/AlAs(hhl)	5,	1408
Белошенко В.А., см. Баран М., Белошенко В.А., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Набиалек А., Шимчак Р.	11,	3438
Белявский В.И., Свиридов В.В. Рекомбинация носителей на подвижных дефектах в полупроводниках	6,	1826
Белявский В.И., Копаев Ю.В., Павлов С.Т., Шевцов С.В. Экситоны Ванье в планарных гетероструктурах с квантовыми ямами	10,	3147
Березин А.В., см. Черник И.А., Березин А.В.	6,	1741
Березин В.М., Писарев Н.М. Спин-спиновой эффект в $Ag_{2+6}Se$	8,	2532
Березовец В.А., Смирнов А.О., Фарбштейн И.И., Шнайдер Д. Спектроскопия размерно-квантованных подзон на поверхности $(10\bar{1}0)$ теллура в условиях магнитного пробоя	5,	1438
Береснев В.И., Филиппов Б.Н. Статические и динамические свойства пар и кластеров вертикальных блоховских линий	3,	725
Берч А.В., см. Скляднева И.Ю., Берч А.В., Чулков Е.В.	9,	2646
Берча А.И., см. Берча Д.М., Митин О.Б., Хархалис Л.Ю., Берча А.И.	11,	3233
Берча Д.М., Митин О.Б., Хархалис Л.Ю., Берча А.И. Природа особенностей зонного спектра кристалла In_4Se_3	11,	3233
Беспятых Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д. Влияние сверхпроводника второго рода на основное состояние одноосной ферромагнитной пленки	9,	2611
Беспятых Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д. Влияние упругого взаимодействия абрикосовских вихрей на дисперсию и затухание поверхностных магнитоэлектрических волн в структуре ферромагнетик-сверхпроводник второго рода	10,	3049
Билинский И.В., см. Бойчук В.И., Билинский И.В.	3,	734
Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Михеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбах В.А. Начальные стадии образования фуллереновой пленки на кремниевой подложке	10,	3124
Близнюк Л.А., см. Каспер Н.В., Акимов А.И., Близнюк Л.А., Троянчук И.О.	4,	1246
Боборыкина Е.Н., Никитин С.Е., Чудновский Ф.А. Исследование тонких пленок и монокристаллов V_2O_3 в области фазовых переходов методом поверхностных акустических волн	1,	271
Бовина А.Ф., см. Горев М.В., Бовина А.Ф., Бондаренко Г.В., Флеров И.Н., Трессо А., Гранек Ж.	3,	819
Бовина А.Ф., см. Мельникова С.В., Васильев А.Д., Воронов В.Н., Бовина А.Ф.	8,	2529
Богданова Х.Г., Голешицев-Кутузов В.А., Куркин М.И., Низамиев И.Р., Шакирзянов М.М. Особенности размерного магнитоупругого резонанса в борате железа в многодоменном состоянии	9,	2844
Богомолов В.Н., см. Багнич С.А., Богомолов В.Н., Кумзеров Ю.А., Перишкевич П.П.	7,	2049
Богомолов В.Н., см. Багнич С.А., Богомолов В.Н., Курдюков Д.А., Перишкевич П.П.	10,	2979
Богомолов В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Муха Я., Мисерек Х. Влияние периодической кластерной сверхструктуры на теплопроводность аморфного кремнезема (опалов)	11,	3411
Боднарь И.Т., Мазовко А.В. Показатель преломления и упругооптические свойства германосилленита	10,	3190

Бодряков В.Ю., Никитин С.А., Иванова Т.И., Терешина И.С. Аномалии модуля Юнга, внутреннего трения и теплового расширения в области спин-переориентационного фазового перехода в соединении TbFe ₁₁ Ti	2,	475
Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Олсон Е., Данилов В.А., Клаесон Т., Щеглов М., Эртс Д. Причины формирования кристаллитов, ориентированных осью с параллельно плоскости подложки, в пленках YBa ₂ Cu ₃ O _{7-x}	3,	880
Бойчук В.И., Билинский И.В. Исследование интерфейсных поляронных состояний простой гетероструктуры полупроводников	3,	734
Бойчук В.И., Войцеховская О.Н., Головацкий В.А., Ткач Н.В. Спектр заряженной частицы в тонкой полупроводниковой пленке, контактирующей с массивными кристаллами произвольных проницаемостей	3,	861
Боков В.А., Волков В.В., Мажевский А., Петриченко Н.Л., Станкевич А. Переход к нелинейному режиму движения доменной стенки в присутствии планарного поля	10,	2966
Болдырев В.В., см. Матвиенко А.А., Сидельников А.А., Болдырев В.В.	4,	1007
Болеста И.М., Гальчинский А.В., Китык И.В. Фоточувствительность кристаллов CdI ₂ -Cd	5,	1536
Больных И.К., Север Г.Н. Температурное и магнетополовое смещение длинноволнового края фотоэлектрических эффектов в HgCr ₂ Se ₄	2,	570
Бондар В.Д., Грудзинский А.С., Зарицкий И.М., Колесник С.П. Электронный парамагнитный резонанс, параметры и структура центров в кристаллах иодистого кадмия с примесями меди и европия	1,	101
Бондаренка В., Гребинский С., Мицквичюс С., Волков В., Захарова Г. Зависимость электрических свойств поливанадиево-молибденовой кислоты от частоты и относительной влажности	5,	1429
Бондаренко Г.В., см. Горев М.В., Бовина А.Ф., Бондаренко Г.В., Флеров И.Н., Трессо А., Гранек Ж.	3,	819
Борисенко Е.Б., Гнесин Б.А., Лиханова О.О., Савченко И.Б. Статическая рекристаллизация кристаллов KCl, деформированных при повышенных температурах	7,	2029
Борисов А.Б., Киселев В.В. Двумерные топологические дефекты в протяженных джозефсоновских контактах	7,	1928
Борковская Л.В., Джумаев Б.Р., Дроздова И.А., Корсунская Н.Е., Маркевич И.В., Сингаевский А.Ф., Шейнкман М.К. Безактивационное движение доноров под действием ультразвука в кристаллах CdS	9,	2745
Босин М.Е., Лаврентьев Ф.Ф., Никифорова В.В., Салита О.П. Структурные аспекты двойникования в ростовых бикристаллах цинка двойниковой ориентации	10,	3130
Боярская Ю.С., Житару Р.П., Палистрант Н.А. Волнообразный характер изменения параметров пластической деформации при старении монокристаллов NaCl:Ca	2,	382
Боярская Ю.С., Житару Р.П., Палистрант Н.А. О торможении винтовых дислокаций осколками в монокристаллах NaCl:Pb	7,	2189
Брагинский Л.С., Романов Д.А. Структурный резонанс прохождения электроном межкристаллической границы	7,	2122
Братанич Т.И., см. Бродовой А.В., Братанич Т.И., Лашкарев Г.В., Мартынова И.Ф., Скорозод В.В., Селенин С.М.	11,	3446
Браун П.Д., см. Логинов Ю.Ю., Браун П.Д.	10,	3115
Брик А.Б., Дегода В.Я., Маразуев Ю.А., Самойлович М.И., Щербина О.И. О механизме образования туннельных Al-O ⁻ центров в кварце по данным ЭПР	1,	107

Бродовой А.В., Братанич Т.И., Лашкарев Г.В., Мартынова И.Ф., Скорород В.В., Селенин С.М. Магнитная восприимчивость порошкового интерметаллида $TiFe$ и влияние на нее механических и термических воздействий	11,	3446
Брыксин В.В., Кляйнерт П. Частотная зависимость перескоковой проводимости двумерных неупорядоченных систем	6,	1637
Бугаев А.А., Аверкиева Г.К., Прочухан В.Д. Двухфотонное поглощение и нестационарный энергообмен в тройном полупроводнике $AgGaSe_2$	8,	2495
Бугаев А.А. Кинетика затухания светоиндуцированных решеток в $AgGaSe_2$ при двухфотонном возбуждении	11,	3323
Бугаков А.М., см. Курганский С.И., Харченко М.А., Дубровский О.И., Бугаков А.М., Домашевская Э.П.	5,	1346
Бугрий И.А., Иванов Б.А. Вихретоковые потери в магнитных материалах с неоднородными доменными стенками	6,	1660
Бужинский С.А., Вальков В.И., Завадский Э.А., Романова Н.А., Хапалюк Е.А. «Скрытые» магнитоупорядоченные фазы в материалах с конкурирующими ферро-антиферромагнитными взаимодействиями	5,	1455
Букивский П.Н., Гнатенко Ю.П., Рожко А.Х. Локализация экситонов в кристаллах $Cd_{1-x}Mn_xTe$ вблизи температуры фазового перехода парамагнетик-спиновое стекло	10,	2916
Бутенко А.В., см. Мельникова Н.В., Егорушкин В.Е., Бутенко А.В.	7,	1963
Бутко Н.Б., Краак В., Краузе С., Минина Н.Я., Савин А.М. Возрастание потенциального барьера на границе зерен у бикристаллов $p-Hg_{1-x}Cd_xTe$ ($x = 0.23$) при одноосном сжатии	12,	3681
Бучельников В.Д., Шавров В.Г. Аномальное уменьшение скорости продольного звука в ферромагнетиках в области магнитных фазовых переходов	5,	1402
Бучельников В.Д., Никишин Ю.А. Нелинейное электромагнитное возбуждение продольного ультразвука в ферромагнетиках в области насыщения	11,	3529
Буш А.А., см. Новомлинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шестман В.Ш., Буш А.А., Романов Б.Н., Иванов С.А., Журов В.В.	3,	852
Бушуев В.А. Статистическая динамическая теория вторичных процессов в условиях дифракции рентгеновских лучей в кристаллах с нарушенным поверхностным слоем	1,	249

В

Вавилов А.Б., см. Пашаев Э.М., Вавилов А.Б.	8,	2413
Вавилов В.С., Клюканов А.А., Сушкевич К.Д., Чукичев М.В., Ававдех А.З., Резванов Р.Р. Низкочастотные плазмоны и излучение кристаллов $ZnTe$ в красной области спектра	2,	312
Вагапова Ф.С., Сабурова Р.В. Акустическая восприимчивость двухуровневых упругих дипольных центров в кристаллах	3,	872
Вайнштейн И.А., см. Мазуренко В.Г., Вайнштейн И.А., Кортвов В.С., Вараксин А.Н.	10,	3011
Валиев Р.З., см. Исламгалиев Р.К., Валиев Р.З.	12,	3597
Валиев У.В., Горбунова Л.Л., Турганов М.М., Неквасил Б., Сиранов Д. Оптико-магнитное исследование штарковских подуровней основного мультиплета 7F_6 иона Tb^{3+} в $Y_3Al_5O_{12}$	4,	1176
Вальков В.И., см. Бужинский С.А., Вальков В.И., Завадский Э.А., Романова Н.А., Хапалюк Е.А.	5,	1455
Вальков В.И., см. Кокорин В.В., Черненко В.А., Вальков В.И., Коноплюк С.М., Хапалюк Е.А.	12,	3718
Вараксин А.Н., см. Соболев А.Б., Вараксин А.Н.	5,	1337
Вараксин А.Н., см. Мазуренко В.Г., Вайнштейн И.А., Кортвов В.С., Вараксин А.Н.	10,	3011

Басилевский В., см. Беспятыл Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д.	9,	2611
Василевский В., см. Беспятыл Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д.	10,	3049
Васильев А.Д., см. Мельникова С.В., Васильев А.Д., Воронов В.Н., Бовина А.Ф.	8,	2529
Васильченко Е.А., см. Лущик Ч.Б., Лущик А.Ч., Васильченко Е.А., Савитин Ф.А.	2,	525
Васильченко Е.А., см. Тайиров М.М., Васильченко Е.А., Жумабеков З.А.	8,	2319
Васьков Р.Е., Моос Е.Н. Граничные условия в модифицированной модели желе	3,	647
Васютин М.А., см. Кузьмичев Н.Д., Васютин М.А., Головашкин А.И., Левченко И.С.	7,	2207
Вахрушев С.Б., Набережнов А.А., Окунева Н.М., Савенко Б.Н. Определение векторов поляризации в магнониобате свинца	12,	3621
Ведяев А.В., см. Грановский А.Б., Ведяев А.В., Калицов А.В.	2,	337
Великанов Д.А., см. Патрин Г.С., Великанов Д.А., Петраковский Г.А.	4,	1214
Вендик О.Г., Тер-Мартirosян Л.Т. Размерный эффект в сегнето-электрическом слое с проводимостью по постоянному току	9,	2623
Вентцель В.А., Ицкевич Е.С., Петрова А.Е., Руднев А.В. Влияние давления на антиферромагнитный переход в хроме, легированном кремнием	2,	351
Вербин С.Ю., см. Резницкий А.Н., Вербин С.Ю., Пермогоров С.А., Цекун А.Г., Каминский А.Ю.	7,	2140
Верязов В.А., см. Эварестов Р.А., Григорьев Д.К., Верязов В.А., Леке А.В.	11,	3328
Веткин А.Г., см. Бабонас Г.-Ю., Дагис Р., Крегжде В., Пукинскас Г., Леонюк Л.И., Веткин А.Г.	3,	824
Веттегрень В.И., Рахимов С.Ш., Светлов В.Н. Исследование эволюции рельефа поверхности нагруженных образцов меди при помощи растрового туннельного профилометра	4,	913
Веттегрень В.И., Рахимов С.Ш., Бакулин Е.А. Изучение динамики микродефектов на поверхности нагруженной меди при помощи интерференционного микроскопа	12,	3630
Веттегрень В.И., Рахимов С.Ш., Светлов В.Н. Изучение динамики субмикродефектов на поверхности нагруженной меди при помощи туннельного профилометра	12,	3635
Винокуров А.В., см. Альтишлер Н.С., Винокуров А.В., Ларионов А.Л., Столов А.Л.	7,	2045
Винценц С.В. Об энергетике фазового перехода полупроводник-металл и режимах движения межфазной границы	8,	2252
де Виссер А., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., де Виссер А., Звонков Б.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г.	6,	1771
Вихнин В.С., Громов И.А., Орлинский С.Б., Рахматуллин Р.М., Розенцвайг Ю.К. Особенности спин-решеточной релаксации ионов Yb^{3+} в фосфатных стеклах	5,	1510
Вихнин В.С., Гончарук И.Н., Давыдов В.Ю., Чудновский Ф.А., Шадрин Е.Б. Спектры комбинационного рассеяния света высокотемпературной фазы диоксида ванадия и модель структурных превращений вблизи фазового перехода металл-полупроводник	12,	3580
Владимиров И.В., Дорошенко Р.А. Влияние константы K_2 на однородное состояние вектора намагниченности в кубическом магнетике ($K_1 < 0$) с комбинированной наведенной анизотропией	8,	2225
Владимилова М.Р., Кавокин А.В. Краевые электронные состояния в полупроводниковых сверхрешетках	7,	2163
Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Патрина И.Б. Влияние двойных замещений на транспортные свойства, сверхпроводимость и зонный спектр в системе $YBa_2Cu_3O_y$	7,	1990

Владимирская Е.В., см. Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кведер В.В., Клячкин Л.Е., Маларенко А.М., Шалыгин А.И.	10,	3005
Власенко В.Г., Шуваев А.Т. Рентгеноспектральное исследование взаимодействия субвалентных электронных оболочек в оксидах самария и иттербия	1,	115
Власенко В.Г., см. Шуваев А.Т., Власенко В.Г.	3,	908
Власова Р.М., Дроздова О.О., Любовская Р.Н., Семкин В.Н. Электронная структура и электронно-колебательное взаимодействие в новых органических проводниках $(ET)_2[Hg(SCN)Cl_2]$ и $(ET)_2[Hg(SCN)_2Br]$ с переходом металл-диэлектрик: оптическое исследование	3,	703
Водопьянов Л.К., см. Козырев С.П., Пыrkов В.Н., Водопьянов Л.К.	5,	1293
Войтенко В.А. Затухание сигналов спиновых резонансов в средах с многокомпонентной системой коллективизированных электронов	9,	2670
Войцехивская О.Н., см. Бойчук В.И., Войцехивская О.Н., Головацкий В.А., Ткач Н.В.	3,	861
Войцеховский В.В., Волков А.А., Командин Г.А., Шакир Ю.А. Диэлектрические свойства $ZnGeP_2$ в дальнем ИК-диапазоне длин волн	7,	2199
Войцеховский В.В., см. Командин Г.А., Петцелт Я., Волков А.А., Войцеховский В.В., Каница А.	9,	2629
Волк Т.Р., Астафьев С.Б., Разумовский Н.В. Фоторефракция в кристаллах с нестационарным фотовольтаическим током	4,	1073
Волков А.А., см. Войцеховский В.В., Волков А.А., Командин Г.А., Шакир Ю.А.	7,	2199
Волков А.А., см. Командин Г.А., Петцелт Я., Волков А.А., Войцеховский В.В., Каница А.	9,	2629
Волков Б.А., Давыдов Д.Н., Свистов А.Е., Чижевский Е.Г. Квантовая проводимость микроконтактов металл-узкощелевой полупроводник $Pb_{1-x}Sn_xSe$	9,	2856
Волков Б.А., Шаповалов В.В. О природе уровней дефектов в полупроводниковых соединениях типа A^4V^6	11,	3487
Волков В., см. Бондаренка В., Гребинский С., Мицкявичюс С., Волков В., Затарова Г.	5,	1429
Волков В.В., см. Боков В.А., Волков В.В., Мажевский А., Петриченко Н.Л., Станкевич А.	10,	2966
Волков Ю.А., Волкова Р.П. Исследование температурно-зависимой части удельного электросопротивления в мелкодисперсных пленках Pd	12,	3687
Волкова Н.В., Зверева Е.А., Скипетрова Л.А. Магнитная анизотропия и энергетический спектр тулиевого феррита-граната	9,	2596
Волкова Р.П., см. Волков Ю.А., Волкова Р.П.	12,	3687
Вологин В.Г., Дубинин С.Ф. Состояние вырожденного антиферромагнетика в $ZnFe_2O_4$	7,	2195
Володин Б.А., см. Белов Р.К., Володин Б.А., Воробьев А.К., Вышеславцев П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Ключенков Е.В., Ноздрин Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Воробьев А.К., см. Белов Р.К., Володин Б.А., Воробьев А.К., Вышеславцев П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Ключенков Е.В., Ноздрин Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Черненко Ю.П. Магнитоэлектрический эффект и несоизмерные спиновые структуры в системе $La_xBi_{1-x}FeO_3$	8,	2428
Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Раков Д.Н. О возможности сосуществования слабого ферромагнетизма и пространственно-модулированной спиновой структуры в сегнетоэлектриках	11,	3262

Воробьев Ю.Д., см. Чеботжевич Л.А., Яловкина С.В., Воробьев Ю.Д., Слабженникова И.М.	4,	1226
Воробьева Т.В., см. Мелькер А.И., Воробьева Т.В.	1,	224
Воронов В.Н., см. Мельникова С.В., Васильев А.Д., Воронов В.Н., Бовина А.Ф.	8,	2529
Воронова И.Д., см. Гришечкина С.П., Воронова И.Д.	9,	2732
Воронько Ю.К., Горбачев А.В., Соболев А.А. Комбинационное рассеяние света и строение кубических твердых растворов на основе диоксидов циркония и гафния	7,	1939
Вуль А.Я., см. Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Мигеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбах В.А.	10,	3124
Вывенко О.Ф., Истратов А.А. Исследование полярных дислокаций в сульфиде кадмия методами катодолуминесценции и DLTS	2,	516
Вышеславцев П.П., см. Белов Р.К., Володин В.А., Воробьев А.К., Вышеславцев П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Клюенков Е.Б., Ноздрин Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Вялов А.А., см. Усатенко О.В., Ковалев А.С., Вялов А.А.	8,	2487

Г

Гавалешко Н.Н., см. Шенников В.В., Гавалешко Н.Н., Фрасуняк В.М., Осотов В.И.	8,	2398
Гавалешко Н.П., см. Шенников В.В., Гавалешко Н.П., Фрасуняк Ф.М.	11,	3532
Гавико В.С., Королев А.В., Мушников Н.В. Спонтанные магнитоупругие деформации кристаллической решетки в области температур спиновой переориентации соединения SmFe_2	11,	3241
Гавриленко А.Н., см. Тарасов В.Ф., Шакуров Г.С., Гавриленко А.Н.	2,	499
Гаврилюк А.А., см. Петров А.Л., Зубрицкий С.М., Гаврилюк А.А.	10,	3187
Гавриляченко В.Г., Дулькин Е.А., Семенчев А.Ф. Проявление фазового наклепа в сегнетоэлектрических кристаллах PbTiO_3	4,	1229
Гайдек М., см. Беспятых Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д.	9,	2611
Гайдек М., см. Беспятых Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д.	10,	3049
Галактионов Е.В., см. Батолдин С.И., Галактионов Е.В., Крымов В.М., Слабодинский В.Д.	5,	1390
Галстян В.Г., см. Акчурин М.Ш., Галстян В.Г., Регель В.Р.	3,	845
Гальчинский А.В., см. Болеста И.М., Гальчинский А.В., Китык И.В.	5,	1536
Гапотченко А.Г., см. Крайденко В.Ф., Ицкевич Е.С., Гапотченко А.Г.	2,	405
Гасумянц В.Э., см. Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Патрина И.Б.	7,	1990
Гасумянц В.Э., см. Агеев Н.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И.	7,	2152
Гасумянц В.Э., см. Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кведер В.В., Клячкин Л.Е., Маляренко А.М., Шальнин А.И.	10,	3005
Гатаулин О.Ф., Жеглов Е.П., Рыжманов Ю.М. Изучение методом ЭПР примесных центров Cu^{2+} в решетке KH_2PO_4 и KD_2PO_4	3,	814
Геворкян В.А., см. Арутюнян В.В., Бабян А.К., Геворкян В.А.	2,	443
Геворкян В.А., см. Арутюнян В.В., Бабян А.К., Геворкян В.А., Мартиросян У.М.	4,	953
Гейлер В.А., Маргулис В.А., Чучаев И.И. Рассеяние носителей заряда на точечных дефектах в полупроводниковых структурах	3,	837
Гейфман И.Н., Головина И.С., Сонько Т.В. Моделирование дипольной релаксации в кристаллах $\text{KTaO}_3:\text{Ti}^{3+}$ методами ЭПР и диэлектрических потерь	5,	1504
Гененко Ю.А., Снежко А.В. Экранирующие свойства слоистой среды из пирловских сверхпроводящих пленок	5,	1545
Герасимчук В.С., Сукстанский А.Л. Вынужденные колебания доменных границ в ферритмагнетиках во внешнем магнитном поле	7,	2021

Гесь А.П., см. Федотова В.В., Гесь А.П., Горбачевская Т.А.	9,	2835
Гехт Р.С., Епихин А.М., Пономарев В.И. О геликоидальной магнитной структуре в фрустрированных антиферромагнетиках	6,	1891
Гиббс Х.М., см. Баранов П.Г., Романов Н.Г., Машков И.В., Хитрова Г.Б., Гиббс Х.М., Лунгнес О.	10,	2991
Гижевский Б.А., см. Лошкарёва Н.Н., Суторуков Ю.П., Гижевский Б.А., Арбузов В.Л., Наумов С.В., Самотвалов А.А.	2,	376
Гиоргадзе Н.П., Хомерики Р.Р. Слабонелинейные волны намагниченности в ядерных спиновых системах с диполь-дипольным взаимодействием	4,	929
Гирка А.И., Мохов Е.Н. Вакансионные дефекты в карбиде кремния	11,	3374
Гладкий В.В., Кириков В.А., Иванова И.С. Релаксация солитонной решетки и эффект памяти в несоразмерной фазе кристалла Rb_2ZnCl_4	6,	1779
Глазков В.П., см. Сырых Г.Ф., Глазков В.П., Суетин А.В., Хлопкин М.Н., Сашин И.Л., Горемычкин Е.А.	12,	3661
Глинчук М.Д., Стефанович В.А. Влияние случайных полей дефектов на дальний порядок в неупорядоченных дипольных системах	1,	137
Гнатенко Ю.П., см. Букиевский П.Н., Гнатенко Ю.П., Рожко А.Х.	10,	2916
Гнесин Б.А., см. Борисенко Е.Б., Гнесин Б.А., Лизанова О.О., Савченко И.В.	7,	2029
Гойтман М.Я., см. Гофман И.В., Тихонова Л.Ю., Гойтман М.Я., Лайус Л.А.	4,	984
Голенищев-Кутузов В.А., см. Азмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мизгачев С.А., Миронов С.П.	2,	415
Голенищев-Кутузов В.А., см. Богданова Х.Г., Голенищев-Кутузов В.А., Куркин М.И., Низамиев И.Р., Шакирзянов М.М.	9,	2844
Голенищев-Кутузов В.А., см. Миронов С.П., Азмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мизгачев С.А.	10,	3179
Голицына О.М., см. Камышева Л.Н., Голицына О.М., Дрождин С.Н., Масликов А.Д., Барбашина А.В.	2,	388
Головацкий В.А., см. Войчук В.И., Войцегивская О.Н., Головацкий В.А., Ткач Н.В.	3,	861
Головашкин А.И., см. Кузьмичев Н.Д., Васютин М.А., Головашкин А.И., Левченко И.С.	7,	2207
Головин Ю.И., Моргунов Р.Б. Влияние отжига в постоянном магнитном поле на подвижность дислокаций в монокристаллах NaCl	4,	1239
Головин Ю.И., Моргунов Р.Б. Влияние постоянного магнитного поля на подвижность дислокаций в монокристаллах NaCl	5,	1352
Головин Ю.И., Тюрин А.И. О динамике и микромеханизмах начальной стадии погружения индентора при микроиндентировании кристаллов	5,	1562
Головин Ю.И., Моргунов Р.Б. Влияние постоянного магнитного поля на скорость пластического течения монокристаллов NaCl:Ca	7,	2118
Головина И.С., см. Гейфман И.Н., Головина И.С., Сонько Т.В.	5,	1504
Гололобов Е.М., см. Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищук В.М.	7,	1920
Гололобов Е.М., см. Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищук В.М.	9,	2587
Голубков А.В., Прокофьев А.В., Шелых А.И. Оптические характеристики монокристаллов Se_2O_3	6,	1887
Голубков А.В., Касымова А.Г., Попов В.В., Смирнов И.А. Теплопроводность моносульфида лантана, легированного тулием и лютецием	11,	3308
Гольцев А.В., см. Илсавский Ю.В., Яткинд Э.З., Гольцев А.В., Дьяконов К.В.	9,	2727

Гольцман В.М., см. Балашова Е.В., Гольцман В.М., Зайцева Н.В., Мосина Г.Н., Сорокин Л.М.	10,	3026
Гольцман В.М., Зайцева Н.В., Крецер Ю.Л., Леманов В.В., Шаплыгина Т.А. Некоторые особенности формирования пленок SrTiO ₃ и BaO ₅ SrO ₅ TiO ₃ при магнетронном распылении	12,	3723
Голяндин С.В., Кустов С.Б. Термически активируемая и силовая микропластическая деформация и амплитудно-частотные спектры внутреннего трения в кристаллах	11,	3248
Гончаров В.П., см. Рожков В.А., Петров А.И., Гончаров В.П.	2,	491
Гончарук В.К., см. Игнатюк В.А., Гончарук В.К., Меркулов Е.Б., Шушпанова Л.С., Колесов А.В.	3,	901
Гончарук И.Н., см. Витнин В.С., Гончарук И.Н., Давыдов В.Ю., Чудновский Ф.А., Шадрин Е.Б.	12,	3580
Горбачев А.В., см. Воронько Ю.К., Горбачев А.В., Соболев А.А.	7,	1939
Горбачевская Т.А., см. Федотова В.В., Гесь А.П., Горбачевская Т.А.	9,	2835
Горбунов А.В., см. Баженов А.В., Горбунов А.В., Резчиков К.Б.	3,	760
Горбунов А.В., Максимук М.Ю. Кинетика свечения и рассеяния в очаге лазерного пробоя	9,	2568
Горбунова Л.Л., см. Валиев У.В., Горбунова Л.Л., Турганов М.М., Неквасил Б., Сиранов Д.	4,	1176
Гордеев А.Д., Осипенко А.Н., Сойфер Г.Б. Молекулярные реориентации в твердом трихлорацетилхлориде по данным ЯКР хлора-35	5,	1552
Горев М.В., Бовина А.Ф., Бондаренко Г.В., Флеров И.Н., Трессо А., Граннек Ж. Исследование твердых растворов Rb ₂ KSc _{1-x} Ga _x F ₆	3,	819
Горелик В.С., см. Миков С.Н., Иго А.В., Горелик В.С.	10,	3033
Горемычкин Е.А., см. Сырыт Г.Ф., Глазков В.П., Суетин А.В., Хлопкин М.Н., Сашин И.Л., Горемычкин Е.А.	12,	3661
Городецкий Д.А., Мельник Ю.П., Усенко В.А., Ясько А.А. Структура и электронные свойства пленок ванадия на молибдене (110)	6,	1584
Гофман И.В., Тихонова Л.Ю., Гойхман М.Я., Лайтус Л.А. Влияние концентрации бесшарнирных звеньев на физико-механические свойства сополиимидов	4,	984
Грабар А.А., см. Китык И.В., Фенчак В.Ю., Грабар А.А., Сливка В.Ю.	6,	1883
Граннек Ж., см. Горев М.В., Бовина А.Ф., Бондаренко Г.В., Флеров И.Н., Трессо А., Граннек Ж.	3,	819
Грановский А.В., Ведяев А.В., Калицов А.В. Анизотропия гигантского магнитосопротивления в магнитных многослойных структурах и гранулированных пленках	2,	337
Гребенников В.И., Соколов О.Б. Дифракция вторичных электронов и протяженная тонкая структура спектров в твердом теле	3,	773
Гребинский С., см. Бондаренко В., Гребинский С., Мицкявичюс С., Волков В., Захарова Г.	5,	1429
Грешневикова О.Э., Кудрявцев И.А., Некрасов В.Ю., Трухин В.Н., Ярошецкий И.Д. Линейно-циркулярный дихроизм при двухфотонном поглощении света в нанокристаллах CdSe	2,	580
Грибов И.В., см. Песин Л.А., Байтингер Е.М., Грибов И.В., Кузнецов В.Л., Соколов О.Б.	9,	2706
Григорчук Н.И. Влияние затухания и пространственной дисперсии на смещение экстремумов резонансного отражения света в кристаллах	3,	636
Григорьев Д.К., см. Эварестов Р.А., Григорьев Д.К., Верязов В.А., Леке А.В.	11,	3328
Григорьев Л.А., см. Камзин А.С., Григорьев Л.А., Камзин С.А.	1,	66
Григорьева Л., см. Шабаб Н., Миллерс Д., Григорьева Л.	4,	1192
Григорьева Н.А., Иванов С.М., Касперович В.С., Хазанов Е.Н., Чарная Е.В. ЯМР Al ²⁷ в смешанных гранатах Y _{3-x} Er _x Al ₅ O ₁₂	11,	3360

Гриднева Л.К., с.м. Агекян В.Ф., Гриднева Л.К., Карпов С.В., Серов А.Ю.	2,	457
Гришачев В.В., Сосунов Ю.Е., Федюнин Ю.Н. Сокращение длины кластера вертикальных блоховских линий во внешнем планарном поле	12,	3727
Гришечкина С.П., Воронова И.Д. Электропроводность $Pb_{0.78}Sn_{0.22}Te$ и $Pb_{1-x}Ge_xTe$ n -типа в сегнетоэлектрической области	9,	2732
Громницкая Е.Л., с.м. Стальгорова О.В., Громницкая Е.Л.	6,	1671
Громов И.А., с.м. Визгин В.С., Громов И.А., Орлинский С.В., Разматуллин Р.М., Розенцайтг Ю.К.	5,	1510
Грудзинский А.С., с.м. Бондар В.Д., Грудзинский А.С., Зарицкий И.М., Колесник С.П.	1,	101
Грушко Ю.С., с.м. Старутин А.Н., Разбирин Б.С., Чугреев А.В., Грушко Ю.С., Колесник С.Н.	4,	1050
Грушко Ю.С., Егоров В.М., Зимкин И.Н., Орлова Т.С., Смирнов Б.И. Некоторые физико-механические свойства катодных депозитов, образующихся при получении фуллеренов дуговым способом	6,	1838
Губкин М.К., Перекалина Т.М., Чубаренко В.А., Шапиро А.Я. Ферро- и ферримagnetизм манганита $La_{0.9}Na_{0.1}Cu_xMn_{1-x}O_3$	4,	1104
Гудаев О.А., Малиновский В.К. Транспорт заряженных носителей и эмпирическое правило Мейера-Недделя в неупорядоченных материалах	1,	79
Гук Е.Г., с.м. Агринская Н.В., Гук Е.Г., Ремизова Л.А., Хагаев И.А.	2,	546
Гук Е.Г., с.м. Агринская Н.В., Гук Е.Г., Кудрявцев И.А., Люблинская О.Г.	4,	969
Гурбанов С.Ш., с.м. Эйвазов Э.А., Гусейнов В.И., Шарифов Я.Н., Сафаров А.Ф., Гурбанов С.Ш.	7,	2210
Гусев С.А., с.м. Белов Р.К., Володин В.А., Воробьев А.К., Вышеславец П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Ключенков Е.В., Ноздрин Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Гусейнов В.И., с.м. Эйвазов Э.А., Гусейнов В.И., Шарифов Я.Н., Сафаров А.Ф., Гурбанов С.Ш.	7,	2210
Гусейнов Н.М. Полярон в модели сверхрешетки с бесконечно глубокими квантовыми ямами	1,	73
Гуслиенко К.Ю. Спин-волновые моды в обменно-связанных многослойных магнитных пленках	6,	1603
Гуткин М.Ю., Микаелян К.Н., Овидько И.А. Линейное расщепление дисклинаций в поликристаллах и нанокристаллах	2,	552

Д

Давыдов В.Ю., с.м. Визгин В.С., Гончарук И.Н., Давыдов В.Ю., Чудновский Ф.А., Шадрин Е.Б.	12,	3580
Давыдов Д.Н., с.м. Волков В.А., Давыдов Д.Н., Свистов А.Е., Чижевский Е.Г.	9,	2856
Давыдов Л.Н., с.м. Слезов В.В., Давыдов Л.Н., Рогожкин В.В.	12,	3565
Давыдов С.Ю. Об особенностях энергетического распределения ионов, десорбированных под влиянием электронных переходов: релаксационная модель	6,	1758
Давыдов С.Ю., Тихонов С.К. Упругие свойства политипов карбида кремния	7,	2221
Давыдов С.Ю., Тихонов С.К. О поверхностных донорных состояниях, наведенных металлическими атомами, адсорбированными на широкозонных полупроводниках	9,	2749
Давыдов С.Ю., Тихонов С.К. К расчету диэлектрических и оптических свойств широкозонных полупроводников	10,	3044
Дагис Р., с.м. Бабонас Г.-Ю., Дагис Р., Крегжде В., Пукинскас Г., Леонюк Л.И., Веткин А.Г.	3,	824
Данилов В.А., с.м. Войков Ю.А., Иванов З.Г., Олсон Е., Данилов В.А., Клаесон Т., Шеглов М., Эртс Д.	3,	880

Даунов М.И., Камиллов И.К., Елизаров В.А. Об электронном фазовом переходе металл-изолятор в сильно легированных компенсированных полупроводниках (СЛКП)	8,	2276
Дашевский З.М., см. Кульбачинский В.А., Чайка А.Н., Дашевский З.М., Лостак П., Хорак Я.	7,	1997
Дегода В.Я., см. Брик А.Б., Дегода В.Я., Маразуев Ю.А., Самойлович М.И., Шербина О.И.	1,	107
Дедков В.С., Иванов Ю.Ф., Лопатин В.В. Надкристаллитные квазикристаллические образования в нитриде бора	2,	297
Дедык А.И., Карманенко С.Ф., Малышев М.Н., Тер-Мартirosян Л.Т. Исследование диэлектрического гистерезиса в многослойных структурах на основе титаната стронция	11,	3470
Дельтува-Лапинская Л.А. Деформационное старение полиэтилена	6,	1623
Демиденко В.С., см. Макавич И.В., Симаков В.И., Демиденко В.С.	5,	1497
Демишев С.В., Ищенко Т.В., Пирогов Ф.В. Моделирование твердофазной аморфизации как процесса генерации структурных дефектов	3,	608
Демишев С.В., Случанко Н.Е., Пронин А.А. Фазовые превращения в окрестности микроконтакта металл-аморфный полупроводник	10,	2892
Джахангиров З.А., см. Оруджев Г.С., Эфендиев Ш.М., Джатангиров З.А.	1,	280
Джежеря Ю.И., Яковенко А.М. Неустойчивость полосового домена во внешнем поле	8,	2444
Джиоев Р.И., Захарченя Б.П., Коренев В.Л. Исследование тонких ферромагнитных пленок в структуре ферромагнетик/полупроводник методом оптической ориентации	11,	3510
Джумаев Б.Р., см. Борковская Л.В., Джумаев Б.Р., Дроздова И.А., Корсунская Н.Е., Маркевич И.В., Сингаевский А.Ф., Шейнкман М.К.	9,	2745
Джуманов С., см. Юнусов М.С., Оксенгендлер Б.Л., Ахмадалиев А., Джуманов С.	3,	593
Дивинский С.В. О механизмах самодиффузии в квазикристаллах	7,	2054
Дмитриев В.П., см. Рошаль С.Б., Дмитриев В.П., Лорман В.Л., Толедано П.	1,	237
Днепроvский В.С., Крупенников Д.Н., Липовский А.А., Окороков Д.К. Нелинейные оптические свойства нано- и микрокристаллов CdSe	4,	976
Дозмаров В.В., см. Шалдин Ю.В., Поправски Р., Матьясик С., Дозмаров В.В., Дьяков В.А.	4,	1160
Домашевская Э.П., см. Куранский С.И., Харченко М.А., Дубровский О.И., Буаков А.М., Домашевская Э.П.	5,	1346
Дорожкин Н.Н., см. Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищик В.М.	7,	1920
Дорожкин Н.Н., см. Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищик В.М.	9,	2587
Дорофеев Ю.А., Меньшиков А.З., Плещев В.Г. Атомная и магнитная структуры фаз в системе $\text{CuFe}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$	9,	2677
Дорошенко Н.А., см. Дьяконов В.П., Левченко Г.Г., Маркович В.И., Фита И.М., Дорошенко Н.А.	9,	2826
Дорошенко Р.А., см. Владимиров И.В., Дорошенко Р.А.	8,	2225
Дрождин С.Н., см. Камышева Л.Н., Голицына О.М., Дрождин С.Н., Масликов А.Д., Барбашина А.Б.	2,	388
Дроздов Ю.Н., см. Белов Р.К., Володин Б.А., Воробьев А.К., Вышеславец П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Кляенков Е.Б., Поздрик Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Дроздова И.А., см. Борковская Л.В., Джумаев Б.Р., Дроздова И.А., Корсунская Н.Е., Маркевич И.В., Сингаевский А.Ф., Шейнкман М.К.	9,	2745
Дроздова О.О., см. Власова Р.М., Дроздова О.О., Любовская Р.Н., Семкин В.Н.	3,	703
Дубинин С.Ф., см. Вологин В.Г., Дубинин С.Ф.	7,	2195

Дубровский О.И., см. Курганский С.И., Харченко М.А., Дубровский О.И., Бугаков А.М., Домашевская Э.П.	5,	1346
Дугаев В.К., Петров П.П. Диффузия ионов в слоистом кристалле	2,	318
Дулькин Е.А., см. Гавриляченко В.Г., Дулькин Е.А., Семенчев А.Ф.	4,	1229
Душин Р.Б., см. Анкудинов А.Л., Душин Р.Б.	6,	1631
Дымонт В.П., см. Рыжковский В.М., Дымонт В.П., Пашковский И.Л.	11,	3457
Дьяков В.А., см. Шалдин Ю.В., Поправски Р., Матьясик С., Дозмаров В.В., Дьяков В.А.	4,	1160
Дьяконов В., см. Баран М., Дьяконов В., Набиалек А., Ревенко Ю.	4,	1251
Дьяконов В.П., см. Левченко Г.Г., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Маркович В.И., Фита И.М.	2,	395
Дьяконов В.П., Левченко Г.Г., Маркович В.И., Фита И.М., Дорошенко Н.А. Магнитное упорядочение подрешетки Gd^{3+} в системе $Gd_{1+x}Ba_{2-x}Cu_3O_{7-\delta}$	9,	2826
Дьяконов В.П., см. Баран М., Белошенко В.А., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Набиалек А., Шимчак Р.	11,	3438
Дьяконов К.В., см. Илсавский Ю.В., Яткинд Э.З., Гольцев А.В., Дьяконов К.В.	9,	2727
Дьячук П.П., Лариков Е.В. Многослойные ферромагнитные структуры с периодическими неоднородностями анизотропии	12,	3735

Е

Егоров В.М., см. Грушко Ю.С., Егоров В.М., Зимкин И.Н., Орлова Т.С., Смирнов Б.И.	6,	1838
Егоров В.М., Кременская И.Н., Смирнов Б.И., Шпейзман В.В. Теплоемкость порошкообразных S_{60} и S_{70} в температурном диапазоне 230–420 К	11,	3493
Егоров Г.В., см. Иванов С.Н., Егоров Г.В.	4,	1242
Егорушкин В.Е., см. Мельникова Н.В., Егорушкин В.Е., Бутенко А.В.	7,	1963
Ежовский А., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерно Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муха Я., Мисерик Х.	6,	1724
Ежовский А., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Рожкова Н.Н., Зайденберг А.З., Ежовский А., Муха Я., Мисерек Х.	6,	1729
Ежовский А., см. Богомолов В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Муха Я., Мисерек Х.	11,	3411
Елизаров В.А., см. Даунов М.И., Камилев И.К., Елизаров В.А.	8,	2276
Елфимов И.С., см. Ивановский А.Л., Елфимов И.С., Сказкин А.А., Жуковский В.М., Швейкин Г.П.	12,	3738
Епихин А.М., см. Гелт Р.С., Епихин А.М., Пономарев В.И.	6,	1891
Ермолаев А.В., см. Серегин П.П., Иркаев С.М., Ермолаев А.В.	10,	3184

Ж

Жеглов Е.П., см. Гатауллин О.Ф., Жеглов Е.П., Рыжманов Ю.М.	3,	814
Жернов А.П., Кулагина Т.Н. О природе аномального изотопического эффекта для T_c в системах $LSCO:Fe$	10,	3082
Жигилей Л.В., см. Мизайлин А.И., Жигилей Л.В., Слуцкер А.И.	6,	1784
Жигунов Д.И., см. Кричевцов Б.Б., Павлов В.В., Писарев Р.В., Жигунов Д.И.	8,	2457
Жилич А.Г., см. Монозон Б.С., Жилич А.Г.	4,	936
Жилияков С.М., Найден Е.П. Магнитные свойства Al-замещенных гексаферритов на основе Zn_2-W	9,	2713
Житару Р.П., см. Боярская Ю.С., Житару Р.П., Палистрант Н.А.	2,	382
Житару Р.П., см. Боярская Ю.С., Житару Р.П., Палистрант Н.А.	7,	2189
Жуковский В.М., см. Ивановский А.Л., Елфимов И.С., Сказкин А.А., Жуковский В.М., Швейкин Г.П.	12,	3738
Жумабеков З.А., см. Тайиров М.М., Жумабеков З.А.	4,	1113
Жумабеков З.А., см. Тайиров М.М., Васильченко Е.А., Жумабеков З.А.	8,	2319

Журавлев А.Ф., Таборов В.Ф., Тарасов В.Ф. Влияние магнитоупругого взаимодействия на упругие постоянные ферромагнетика	8,	2420
Журов В.В., см. Новомлинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шехтман В.Ш., Буш А.А., Романов Б.Н., Иванов С.А., Журов В.В.	3,	852
3		
Завадский Э.А., см. Бужинский С.А., Вальков В.И., Завадский Э.А., Романова Н.А., Хапалюк Е.А.	5,	1455
Заворотнев Ю.Д. Магнитные состояния кристаллов тетрагональной симметрии	1,	185
Зайденберг А.З., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Рожкова Н.Н., Зайденберг А.З., Ежовский А., Муха Я., Мисерек Х.	6,	1729
Зайнабидинов С., Заугольникова Е.Г., Ибрагимов Ш.Б., Соколов Б.Ю. Магнитная восприимчивость двойных ванадатов рубидия — редких земель $Rb_3Ln(VO_4)_2$ ($Ln=Pr, Nd, Gd, Tm, Yb$)	10,	3182
Зайцева Н.В., см. Ярмаркин В.К., Зайцева Н.В., Штельмах С.В., Моторный А.В.	2,	324
Зайцева Н.В., см. Леманов В.В., Зайцева Н.В., Смирнова Е.П., Сырников П.П.	6,	1854
Зайцева Н.В., см. Балашова Е.В., Гольцман Б.М., Зайцева Н.В., Мосина Г.Н., Сорокин Л.М.	10,	3026
Зайцева Н.В., см. Гольцман Б.М., Зайцева Н.В., Крецер Ю.Л., Леманов В.В., Шапльгина Т.А.	12,	3723
Закревский В.А., Орлова Т.С., Шульдинер А.В. Влияние деформации на термостимулированную люминесценцию облученных кристаллов LiF	3,	675
Зарипов М.М., Тарасов В.Ф., Уланов В.А., Шакуров Г.С., Попов М.Л. Ян-теллеровские ионы хрома в кристаллах SrF_2 : изучение методом ЭПР в диапазоне 9.3–300 GHz	3,	806
Зарицкий И.М., см. Бондар В.Д., Грудзинский А.С., Зарицкий И.М., Колесник С.П.	1,	101
Зарицкий И.М., Ракитина Л.Г., Полгар К. Влияние термоотжига и γ -облучения на ЭПР в кристаллах $LiNbO_3: Mg$	7,	1970
Зарубин И.А., Пирог И.В., Шуваев А.Т. Исследование характера сегнетоэлектрического фазового перехода в $Na_2Sr_4Nb_{10}O_{30}$	3,	748
Заугольникова Е.Г., см. Зайнабидинов С., Заугольникова Е.Г., Ибрагимов Ш.Б., Соколов Б.Ю.	10,	3182
Захарова Г., см. Бондаренка В., Гребинский С., Мицкявичюс С., Волков В., Захарова Г.	5,	1429
Захарченя Б.П., см. Калевич В.К., Захарченя Б.П., Федорова О.М.	1,	283
Захарченя Б.П., см. Джиоев Р.И., Захарченя Б.П., Коренев В.Л.	11,	3510
Захарченя Б.П., см. Калевич В.К., Захарченя Б.П.	11,	3525
Звездин А.К., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Черненко Ю.П.	8,	2428
Звездин А.К., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Раков Д.Н.	11,	3262
Зверев В.М., Силин В.П. Тепловые акустические фононы и структурно-объемный эффект	11,	3276
Зверева Е.А., см. Волкова Н.В., Зверева Е.А., Скипетрова Л.А.	9,	2596
Зверьков С.А., см. Новомлинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шехтман В.Ш., Буш А.А., Романов Б.Н., Иванов С.А., Журов В.В.	3,	852
Звонков Б.Н., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., де Виссер А., Звонков Б.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г.	6,	1771
Звонков Б.Н., см. Минтаиров А.М., Звонков Б.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г., Сафьянов Ю.Н.	12,	3607

Зильберман П.Е., Луговской А.В., Шарафатдинов А.А. Спин-волновой резонанс и распределение обменных спиновых волн в неоднородных по толщине ферритовых пленках	7,	2010
Зимкин И.Н., с.м. Грушко Ю.С., Егоров В.М., Зимкин И.Н., Орлова Т.С., Смирнов Б.И.	6,	1838
Золотухин И.В., Калинин Ю.Е. О высокотемпературном фоне внутреннего трения в кристаллических и аморфных твердых телах	2,	536
Зуб Е.М., с.м. Шелег А.У., Зуб Е.М.	11,	3354
Зубенко В.В., с.м. Никитин С.А., Иванова Т.И., Зубенко В.В., Телегина И.В., Терешина И.С.	2,	561
Зубов Э.Е., с.м. Левченко Г.Г., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Маркович В.И., Фита И.М.	2,	395
Зубов Э.Е., с.м. Баран М., Зубов Э.Е., Маркович В.И.	4,	1169
Зубов Э.Е., с.м. Баран М., Белошенко В.А., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Набиалек А., Шимчак Р.	11,	3438
Зубрицкий С.М., с.м. Петров А.Л., Зубрицкий С.М., Гаерилук А.А.	10,	3187

И

Ибрагимов Ш.Б., с.м. Зайнабидинов С., Заугольникова Е.Г., Ибраги- мов Ш.Б., Соколов Б.Ю.	10,	3182
Иванов-Омский В.И., Лодыгин А.Б., Ястребов С.Г. Особенности проводящих структур в алмазоподобном углероде, легированном медью	6,	1693
Иванов А.С., с.м. Шильштейн С.Ш., Иванов А.С.	11,	3268
Иванов Б.А., с.м. Бугрий И.А., Иванов Б.А.	6,	1660
Иванов З.Г., с.м. Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Олсон Е., Данилов В.А., Клаесон Т., Шеглов М., Эртс Д.	3,	880
Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фишман А.Я., Цукерблат Б.С. Диэлектрические свойства кубических магнетиков с центрами смешанной валентности	7,	2070
Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фегисов В.Б., Фишман А.Я. Структурные превращения в кооперативных ян-теллеровских ферроэластиках со случайными кристаллическими полями	11,	3226
Иванов Н.Р., с.м. Шилов Ю.И., Иванов Н.Р.	5,	1473
Иванов С.А., с.м. Новомлинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шегтман В.Ш., Буш А.А., Романов В.Н., Иванов С.А., Журов В.В.	3,	852
Иванов С.М., с.м. Григорьева Н.А., Иванов С.М., Касперович В.С., Хазанов Е.Н., Чарная Е.В.	11,	3360
Иванов С.Н., Егоров Г.В. Теплоемкость твердых растворов иттрий- гадолиний алюминидов боратов $Y_xGd_{1-x}Al_3(VO_3)_4$	4,	1242
Иванов С.Н., Таранов А.В., Хазанов Е.Н. Распространение неравновесных фононов в керамиках на основе корунда	10,	2902
Иванов С.Н., Таранов А.В., Хазанов Е.Н. Анализ диффузионного движения неравновесных фононов в неидеальных кристаллах	11,	3201
Иванов Ю.Ф., с.м. Дедков В.С., Иванов Ю.Ф., Лопатин В.В.	2,	297
Иванова Е.М., с.м. Яценко А.В., Иванова Е.М.	8,	2262
Иванова И.С., с.м. Гладкий В.В., Кириков В.А., Иванова И.С.	6,	1779
Иванова Т.И., с.м. Бодряков В.Ю., Никитин С.А., Иванова Т.И., Терешина И.С.	2,	475
Иванова Т.И., с.м. Никитин С.А., Иванова Т.И., Зубенко В.В., Телегина И.В., Терешина И.С.	2,	561
Ивановский А.Л., Елфимов И.С., Сказкин А.А., Жуковский В.М., Швейкин Г.П. Зонная структура парамагнитных перовскито- подобных алюмокарбидов марганца и железа	12,	3738
Ивченко Е.Л., с.м. Белоусов М.В., Ивченко Е.Л., Несвижский А.И.	5,	1408
Ивченко Е.Л., Каминский А.Ю. Оптически детектируемое антипере- сечение уровней локализованных экситонов в полупроводниках	5,	1418

Игнатюк В.А., Гончарук В.К., Меркулов Е.Б., Шущпанова Л.С., Колесов А.В. Особенности электрических и диэлектрических свойств фтороцирконатных стекол	3,	901
Иго А.В., см. Миков С.Н., Иго А.В., Горелик В.С.	10,	3033
Иида Т., см. Коматсу Т., Иида Т., Акаи И., Аиками Т., Азекян В.Ф.	8,	2433
Илисовский Ю.В., Яхкинд Э.З., Гольцев А.В., Дьяконов К.В. О роли механической деформации в акустоэлектрическом эффекте в пленках $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$	9,	2727
Ильин И.В., см. Баранов П.Г., Бадалян А.Г., Ильин И.В.	11,	3296
Инербаев Т.М., см. Холопов Е.В., Инербаев Т.М.	9,	2755
Иодковская К.В., см. Шелег А.У., Афонская И.А., Иодковская К.В., Курилович Н.Ф., Сошников Л.Е.	5,	1492
Ионова И.К., см. Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Мигеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбах В.А.	10,	3124
Ипатова И.П., Маслов А.Ю., Прошина О.В. Многофононные процессы при оптических переходах в квантовых наноструктурах	6,	1819
Иркаев С.М., см. Серегин П.П., Иркаев С.М., Ермолаев А.В.	10,	3184
Иркаев С.М., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин Н.П., Серегин П.П., Иркаев С.М.	11,	3400
Исламгалиев Р.К., Валиев Р.З. Электронно-микроскопические исследования границ зерен в ультрамелкозернистом германии	12,	3597
Исмаилов Ш.С., см. Алиев С.А., Исмаилов Ш.С., Тагиев И.Г.	9,	2851
Истратов А.А., см. Вывченко О.Ф., Истратов А.А.	2,	516
Исупов В.А. Особенности твердых растворов слоистых сегнетоэлектриков типа $A_{m-1}\text{Bi}_2\text{M}_m\text{O}_{3m+3}$	2,	305
Ицкевич Е.С., см. Вентцель В.А., Ицкевич Е.С., Петрова А.Е., Руднев А.В.	2,	351
Ицкевич Е.С., см. Крайденев В.Ф., Ицкевич Е.С., Гапотченко А.Г.	2,	405
Ищенко Т.В., см. Демисhev С.В., Ищенко Т.В., Пирогов Ф.В.	3,	608

К

Кабыченков А.Ф. Параметрическое возбуждение и усиление спиновых волн световым полем с дискретным спектром	3,	682
Кабышев А.В., Конусов Ф.В., Лопатин В.В. Локализованные состояния дефектов в облученных ионами диэлектриках	7,	1981
Кавокин А.В., см. Владимиров М.Р., Кавокин А.В.	7,	2163
Кавокин А.В., см. Калитеевский М.А., Кавокин А.В.	9,	2721
Кавокин А.В., см. Калитеевский М.А., Кавокин А.В.	10,	3074
Каган В.Д., Суслов А.В. Кинетика акустических фононов в виртуальном сегнетоэлектрике KTaO_3	8,	2338
Кадашук А.К., см. Скрышевский Ю.А., Кадашук А.К., Остапенко Н.И.	4,	990
Кадомцева А.М., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Черненко Ю.П.	8,	2428
Кадомцева А.М., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Раков Д.Н.	11,	3262
Кадушкин В.И., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., Кадушкин В.И., Сеничкин А.П.	9,	2693
Казаков А.А., Бамбуров В.А., Фролов В.Н. Термодинамика ферромагнитных галоидов хрома	6,	1875
Казаков Б.Н., см. Абдулсабиров Р.Ю., Казаков Б.Н., Кораблева С.Л., Леушин А.М., Сафиуллин Г.М., Яковлева Ж.С.	2,	434
Казей З.А., Колмакова Н.П. Магнитоупругие аномалии теплового расширения редкоземельных ванадатов RVO_4	4,	1063
Кайданов В.И., см. Агеев Н.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И.	7,	2152
Кайданов В.И., см. Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кведер В.В., Клячкин Л.Е., Маляренко А.М., Шалыгин А.И.	10,	3005

Калабегишвили Т.Л., см. Абрамишвили М.Г., Агведиани З.Г., Баргударов Э.М., Калабегишвили Т.Л., Квачадзе В.Г., Тактакишвили М.И.	8,	2526
Калевич В.К., Захарченя Б.П., Федорова О.М. Сильная анизотропия g -фактора электронов проводимости в квантовых ямах GaAs/AlGaAs	1,	283
Калевич В.К., Захарченя Б.П. Резонансное оптическое охлаждение ядерной спиновой системы в квантовых ямах GaAs/AlGaAs	11,	3525
Калинин С.В., Кашников Б.П., Смирнов Г.И., Телегин Г.Г. Статистическая динамика фоточувствительных твердотельных структур	7,	2090
Калинин Ю.Е., см. Золотухин И.В., Калинин Ю.Е.	2,	536
Калитеевский М.А., Кавокин А.В. Влияние межзонного и экситонного поглощения света на оптические свойства брэгговских отражателей	9,	2721
Калитеевский М.А., Кавокин А.В. Отражение света от поглощающего микрорезонатора	10,	3074
Калицов А.В., см. Грановский А.Б., Ведяев А.В., Калицов А.В.	2,	337
Камзин А.С., Григорьев Л.А., Камзин С.А. Влияние числа магнитных связей на свойства поверхности антиферромагнитного кристалла Fe ₃ VO ₆	1,	66
Камзин С.А., см. Камзин А.С., Григорьев Л.А., Камзин С.А.	1,	66
Камзина Л.С., см. Крайник Н.Н., Камзина Л.С.	4,	999
Камзина Л.С., Крайник Н.Н., Коршунов О.Ю. Возникновение крупномасштабных неоднородных состояний при индуцированном электрическим полем фазовом переходе в кристаллах магнониобата свинца	9,	2765
Камзина Л.С., см. Коршунов О.Ю., Крайник Н.Н., Камзина Л.С., Флерова С.А.	10,	2945
Камилов И.К., см. Алиев Ш.М., Камилов И.К., Шагшаев Ш.О.	2,	577
Камилов И.К., см. Даунов М.И., Камилов И.К., Елизаров В.А.	8,	2276
Камилов К.И., см. Алиев Ш.М., Камилов К.И.	2,	555
Каминский А.Ю., см. Ивченко Е.Л., Каминский А.Ю.	5,	1418
Каминский А.Ю., см. Резницкий А.Н., Вербин С.Ю., Пермогоров С.А., Цекун А.Г., Каминский А.Ю.	7,	2140
Камышева Л.Н., Голицына О.М., Дрождин С.Н., Масликов А.Д., Барбашина А.Б. Особенности импульсной переполяризации облученных кристаллов триглицинсульфата	2,	388
Канаровский Е.Ю., см. Синяевский Э.П., Сафонов Е.Ю., Канаровский Е.Ю.	8,	2540
Канаровский Е.Ю., см. Синяевский Э.П., Канаровский Е.Ю.	9,	2639
Кандаурова Г.С., Кипшакбаева Ж.А. Диаграммы состояний динамических систем магнитных доменов	4,	1058
Каниа А., см. Командин Г.А., Петцелт Я., Волков А.А., Войцеховский В.В., Каниа А.	9,	2629
Канцер В.Г., Малкова Н.М. Примесь Андерсона в симметричном инверсном полупроводниковом гетероконтакте	9,	2780
Карманенко С.Ф., см. Дедык А.И., Карманенко С.Ф., Малышев М.Н., Тер-Мартirosян Л.Т.	11,	3470
Карпасюк В.К., Карташев В.С. Закономерности формирования перпендикулярной анизотропии тонких ферритовых пленок	9,	2699
Карпинский Д.Н., Санников С.В. Расчет эволюции пластической деформации у вершины трещины антиплоского сдвига и связанных с ней явлений	2,	505
Карпинский Д.Н., Санников С.В. Влияние пластической деформации на перемещение точечных дефектов у вершины трещины	6,	1713
Карпов С.В., см. Агекян В.Ф., Гриднева Л.К., Карпов С.В., Серов А.Ю.	2,	457

Карпов С.В., Краевский Т., Тимофеев К.В. Спектры комбинационного рассеяния и фазовый переход в кристалле кислого сульфата калий-лития	8,	2257
Карташев В.С., см. Карпасько В.К., Карташев В.С.	9,	2699
Касимова Г.А., см. Умаров А.В., Касимова Г.А., Аскарлов М.А.	7,	2213
Каспер Н.В., Акимов А.И., Близнюк Л.А., Троянчук И.О. Эффект памяти формы в гексагональных манганитах $R\text{MnO}_3$ ($R=\text{Ho}, \text{Y}$)	4,	1246
Касперович В.С., см. Григорьева Н.А., Иванов С.М., Касперович В.С., Хазанов Е.Н., Чарная Е.В.	11,	3360
Касымова А.Г., см. Голубков А.В., Касымова А.Г., Попов В.В., Смирнов И.А.	11,	3308
Кауфманн Х.Й., Лубенец С.В., Самойлова Т.В., Смирнов В.И. Влияние температуры деформации на параметры двойного поперечного скольжения дислокаций в кристалле	8,	2370
Каширин В.К. Дисперсия фононов в аморфном Fe	6,	1843
Кашников Б.П., см. Калинин С.В., Кашников В.П., Смирнов Г.И., Телегин Г.Г.	7,	2090
Квачадзе В.Г., см. Абрамишвили М.Г., Агвледзани З.Г., Бархударов Э.М., Калабегшвили Т.Л., Квачадзе В.Г., Тактакишвили М.И.	8,	2526
Кведер В.В., см. Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кведер В.В., Клячкин Л.Е., Мальяренко А.М., Шалыгин А.И.	10,	3005
Кибис О.В., Романов Д.А. Электрон-фотонное взаимодействие в фуллереновых трубках со спиральной симметрией	1,	127
Ким Л.М., Кукетаев Т.А., Мухаммедрахимов К.У. Особенности распада радиационно-наведенных дефектов в активированных галлоидах аммония	8,	2535
Кипшакбаева Ж.А., см. Кандаурова Г.С., Кипшакбаева Ж.А.	4,	1058
Кириков В.А., см. Гладкий В.В., Кириков В.А., Иванова И.С.	6,	1779
Кирпа В.И., см. Мильман И.И., Кортюв В.С., Кирпа В.И.	4,	1149
Киселев В.В., см. Борисов А.Б., Киселев В.В.	7,	1928
Киселев Н.И., см. Бабкин Е.В., Киселев Н.И., Пынько В.Г.	11,	3547
Китык И.В., см. Болеста И.М., Гальчинский А.В., Китык И.В.	5,	1536
Китык И.В., Фенчак В.Ю., Грабар А.А., Сливка В.Ю. Зонная структура и оптические спектры сегнетополупроводника $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$	6,	1883
Клаесон Т., см. Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Олсон Е., Дамилов В.А., Клаесон Т., Шеглов М., Эртс Д.	3,	880
Классен Н.В., Негрий В.Д., Прокопенко В.М., Сеницын В.В., Соловьев А.В., Шмурак С.З. Спектральные характеристики кубической и орторомбической модификаций PbF_2	11,	3314
Клименко В.Е., Розенбаум В.М. Влияние мультипольных поправок на ориентационные состояния полярных молекул, адсорбированных на кристаллических подложках	7,	2078
Климов А.А., Ройцин А.Б., Чумачкова М.М., Артамонов Л.В. О природе «случайного» вырождения термов примесных редкоземельных ионов	1,	219
Клокишнер С.И., Коряченко А.В. Зарядовое упорядочение тримерных кластеров смешанной валентности	2,	422
Клокишнер С.И., Рементова И.В. Влияние магнитного поля на зарядовое упорядочение кластеров смешанной валентности	5,	1342
Клочихин В.Л., см. Беклемишев С.А., Клочихин В.Л.	1,	150
Клюенков Е.Б., см. Белов Р.К., Володин Б.А., Воробьев А.К., Вышеславцев П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Клюенков Е.Б., Поздрик Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Клюканов А.А., см. Вавилов В.С., Клюканов А.А., Сушкевич К.Д., Чукичев М.В., Аваадез А.З., Резванов Р.Р.	2,	312
Кляйнерт П., см. Брыксин В.В., Кляйнерт П.	6,	1637

Клячкин Л.Е., см. Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кведер В.В., Клячкин Л.Е., Маляренко А.М., Шальнин А.И.	10,	3005
Ковалев А.С., см. Усатенко О.В., Ковалев А.С., Вялов А.А.	8,	2487
Ковалев О.В. Несоизмеримые магнитные структуры в кристалле с двумя системами эквивалентных позиций $\text{Cr}_2\text{V}_2\text{O}_4$	11,	3382
Ковалев О.В. Влияние анизотропии на формирование несоизмеримых магнитных структур $\text{Cr}_2\text{V}_2\text{O}_4$	11,	3392
Козлов А.И. Квазипродольные псевдоповерхностные акустические волны в тригональных кристаллах	5,	1312
Козловский В.И., Крыса А.Б., Крызнецов П.И. Водородная пассивация дислокаций в гетероструктурах ZnCdSe/GaAs	12,	3558
Козырев С.П., Пырклов В.Н., Водопоьянов Л.К. К вопросу о природе решеточной моды « 137 cm^{-1} » в сплаве $\text{Hg}_{1-x}\text{Cd}_x\text{Te}$. Модельный расчет ИК-активных решеточных колебаний для упорядоченной структуры типа CuAu-1 и частично упорядоченных структур на ее основе в сплаве $\text{A}_{1-x}\text{B}_x\text{C}$	5,	1293
Кокорин В.В., Черненко В.А., Вальков В.И., Коноплюк С.М., Хапалюк Е.А. Магнитные превращения в соединении Ni_2MnGa	12,	3718
Колесник С.Н., см. Старузин А.Н., Разбирин В.С., Чугреев А.В., Грушко Ю.С., Колесник С.Н.	4,	1050
Колесник С.П., см. Бондар В.Д., Грудзинский А.С., Зарицкий И.М., Колесник С.П.	1,	101
Колесников А.И., см. Башкин И.О., Колесников А.И., Понятовский Е.Г., Балагуров А.М., Миронова Г.М.	12,	3744
Колесов А.В., см. Игнатюк В.А., Гончарук В.К., Меркулов Е.Б., Шушпанова Л.С., Колесов А.В.	3,	901
Колмакова Н.П., см. Казей Э.А., Колмакова Н.П.	4,	1063
Колмакова Н.П., Крынецкий И.Б. Об аномальном характере магнитострикции купратов $\text{R}_2\text{Cu}_2\text{O}_5$ ($\text{R}=\text{Dy}, \text{Ho}$)	7,	2219
Колосков А.А., см. Олемской А.И., Коплык И.В., Колосков А.А.	4,	1198
Командин Г.А., см. Войцеховский В.В., Волков А.А., Командин Г.А., Шакир Ю.А.	7,	2199
Командин Г.А., Петцелт Я., Волков А.А., Войцеховский В.В., Кания А. Диэлектрические свойства танталата серебра в инфракрасном диапазоне	9,	2629
Коматсу Т., Иида Т., Акаи И., Аиками Т., Агекян В.Ф. Поляризационные свойства экситонов, локализованных на дефектах упаковки в слоистых кристаллах Vt_3	8,	2433
Компан М.Е., Новак И.И., Шабанов И.Ю. Исследование аномальных релаксационных процессов в люминесценции пористого кремния	2,	359
Конев В.Н. Новый метод расчета токов обмена на межфазной границе твердое тело-газ	1,	59
Коноплюк С.М., см. Кокорин В.В., Черненко В.А., Вальков В.И., Коноплюк С.М., Хапалюк Е.А.	12,	3718
Конусов Ф.В., см. Кабышев А.В., Конусов Ф.В., Лопатин В.В.	7,	1981
Коншина Е.А. Корреляция оптической щели и особенностей структуры аморфных гидрогенизированных углеродных пленок	4,	1120
Коньков О.И., см. Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Мизеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбах В.А.	10,	3124
Кобаев Ю.В., см. Белявский В.И., Кобаев Ю.В., Павлов С.Т., Шевцов С.В.	10,	3147
Коплык И.В., см. Олемской А.И., Коплык И.В., Колосков А.А.	4,	1198
Копылова С.Ю., см. Панченко Т.В., Копылова С.Ю., Осецкий Ю.Г.	9,	2578
Кораблева С.Л., см. Абдулсабиров Р.Ю., Казаков В.Н., Кораблева С.Л., Леушин А.М., Сафиуллин Г.М., Яковлева Ж.С.	2,	434
Коренев В.Л., см. Джиоев Р.И., Затарченя Б.П., Коренев В.Л.	11,	3510
Корзникова Г.Ф., см. Мулюков Х.Я., Корзникова Г.Ф., Никитин С.А.	8,	2481

Коровкин Е.В., Лебедкина Т.А. Спектры ИК-фотопроводимости полярнонов в кристаллах KCl и KBr	11,	3536
Королев А.В., см. Розенфельд Е.В., Королев А.В.	6,	1666
Королев А.В., см. Гавкио В.С., Королев А.В., Мушников Н.В.	11,	3241
Королева Л.И., Машаев М.Х., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А. Возможность существования афмонов в антиферромагнитных полупроводниковых твердых растворах $x\text{CoCr}_2\text{S}_4-(1-x)\text{CuCr}_{1.5}\text{Sb}_{0.5}\text{S}_4$ ($x = 0.25, 0.5$)	3,	894
Королева Л.И., Лукина Л.Н., Михеев М.Г., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А. Магнитные и электрические свойства новых тиошпинелей, содержащих Fe, Cr и Sn	4,	922
Корсунская Н.Е., см. Борковская Л.В., Джумаев Б.Р., Дроздова И.А., Корсунская Н.Е., Маркевич И.В., Сингаевский А.Ф., Шейнкман М.К.	9,	2745
Кортюв В.С., см. Мильман И.И., Кортюв В.С., Курпа В.И.	4,	1149
Кортюв В.С., см. Мазуренко В.Г., Вайнштейн И.А., Кортюв В.С., Варахсин А.Н.	10,	3011
Коршунов М.А., см. Шабанов В.Ф., Коршунов М.А.	3,	745
Коршунов М.А., см. Шабанов В.Ф., Коршунов М.А.	11,	3463
Коршунов М.А., Шабанов В.Ф. Расчет энергии миграции примеси в смешанном кристалле парадихлорбензола с парадихлорбензолом при малых концентрациях	11,	3505
Коршунов О.Ю., см. Камзина Л.С., Крайник Н.Н., Коршунов О.Ю.	9,	2765
Коршунов О.Ю., Крайник Н.Н., Камзина Л.С., Флерова С.А. Эволюция крупномасштабных неоднородностей при сегнетоэлектрическом фазовом переходе в кристаллах BaTiO_3 , допированных трехвалентным висмутом	10,	2945
Коряченко А.В., см. Клокишнер С.И., Коряченко А.В.	2,	422
Кособукин В.А., Моисеева М.М. Оптика квазидвумерных экситонов в ограниченных периодических структурах. Поляризационные эффекты	12,	3694
Костюков В.М., см. Лобанов Б.Д., Костюков В.М., Максимова Н.Т., Саломатов В.Н., Щепина Л.И., Юрьева Т.Г.	9,	2545
Косюк Л.М., Одынец Л.Л. Поляризационные процессы в анодных оксидах тантала	9,	2789
Котов В.М. Поляризационно-независимая модуляция многокомпонентного лазерного излучения	1,	261
Краак В., см. Бутко Н.Б., Краак В., Краузе С., Минина Н.Я., Савин А.М.	12,	3681
Краевский Т., см. Карпов С.В., Краевский Т., Тимофеев К.В.	8,	2257
Крайденев В.Ф., Ицкевич Е.С., Гапотченко А.Г. Термоэдс кадмия под гидростатическим давлением до 3.0 ГПа в области электронно-топологического перехода	2,	405
Крайник Н.Н., Камзина Л.С. О процессах переполаризации в магнитообате свинца — сегнетоэлектрике с размытым фазовым переходом	4,	999
Крайник Н.Н., см. Камзина Л.С., Крайник Н.Н., Коршунов О.Ю.	9,	2765
Крайник Н.Н., см. Коршунов О.Ю., Крайник Н.Н., Камзина Л.С., Флерова С.А.	10,	2945
Красавин С.Е., Осипов В.А. О локализации электрона на клиновой дисклинации	9,	2848
Краузе С., см. Бутко Н.Б., Краак В., Краузе С., Минина Н.Я., Савин А.М.	12,	3681
Крачино Т.В., см. Кузьмин М.В., Логинов М.В., Митцев М.А., Крачино Т.В.	4,	1030
Крегжде В., см. Бабонас Г.-Ю., Дагис Р., Крегжде В., Пукинскас Г., Леонюк Л.И., Веткин А.Г.	3,	824
Кременская И.Н., см. Егоров В.М., Кременская И.Н., Смирнов Б.И., Шнейцман В.В.	11,	3493
Крецер Ю.Л., см. Гольцман Б.М., Зайцева Н.В., Крецер Ю.Л., Леманов В.В., Шаплыгина Т.А.	12,	3723

Кричевцов Б.Б., Павлов В.В., Писарев Р.В., Жигунов Д.И. Температурное поведение оптической анизотропии в кристаллах R_2CuO_4 ($R=La, Nd$)	8,	2457
Кротенко Е.Б., Кузин Ю.А. Простая модель кластерного упорядочения линий Блоха	7,	1905
Крупенников Д.Н., см. Днепровский В.С., Крупенников Д.Н., Липовский А.А., Окороков Д.К.	4,	976
Крымов В.М., см. Базолдин С.И., Галактионов Е.В., Крымов В.М., Слабодинский В.Д.	5,	1390
Крынецкий И.Б., Матвеев В.М., Матвеев В.В. Вращающие моменты изинговского антиферромагнетика $DyAlO_3$ при метамагнитных фазовых переходах	5,	1548
Крынецкий И.Б., см. Колмакова Н.П., Крынецкий И.Б.	7,	2219
Крыса А.Б., см. Козловский В.И., Крыса А.Б., Кузнецов П.И.	12,	3558
Ктиоров С.А., Шалаев Б.Н. Влияние решеточных эффектов на критическое поведение сверхпроводников II рода в магнитном поле	1,	175
Кудасов Ю.Б. О переходе слэтеровский изолятор-металл	8,	2269
Кудзин А.Ю., Садовская Л.Я., Соколянский Г.Х. Исследование переноса носителей заряда в кристаллах Bi_2TeO_5	6,	1802
Кудинов А.В., Кусраев Ю.Г., Якимович В.Н. Поляризованная люминесценция $CdMnTe$ во внешнем магнитном поле	3,	660
Кудрявцев И.А., см. Грешневикова О.Э., Кудрявцев И.А., Некрасов В.Ю., Трутин В.Н., Ярошецкий И.Д.	2,	580
Кудрявцев И.А., см. Агринская Н.В., Гук Е.Г., Кудрявцев И.А., Люблинская О.Г.	4,	969
Кудымов А.Н., см. Смирнов Б.И., Байков Ю.М., Кудымов А.Н., Орлова Т.С., Степанов Ю.П.	6,	1794
Кузаев В.Н., см. Альперович В.Л., Кузаев В.Н., Терехов А.С., Шевелев С.В.	2,	344
Кузин Ю.А., см. Кротенко Е.Б., Кузин Ю.А.	7,	1905
Кузнецов В.Л., см. Песин Л.А., Байтингер Е.М., Грибов И.В., Кузнецов В.Л., Соколов О.Б.	9,	2706
Кузнецов П.И., см. Козловский В.И., Крыса А.Б., Кузнецов П.И.	12,	3558
Кузько Е.И., см. Штремель М.А., Авдеенко А.М., Кузько Е.И.	12,	3751
Кузьмин М.В., Логинов М.В., Митцев М.А., Крачино Т.В. Формирование межфазовой границы $Eu-Si$ (111)	4,	1030
Кузьмичев Н.Д., Васютин М.А., Головашкин А.И., Левченко И.С. Анализа $I-V$ -характеристик монокристаллов $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ вблизи T_c с помощью модуляционной методики	7,	2207
Кукетаев Т.А., см. Ким Л.М., Кукетаев Т.А., Мухаммедрагимов К.У.	8,	2535
Кукушкин С.А., Осипов А.В. Морфологическая устойчивость островков, растущих из пара на твердой поверхности	1,	119
Кукушкин С.А., Осипов А.В. Самоорганизация при зарождении многокомпонентных пленок	7,	2127
Кулагина Т.Н., см. Жернов А.П., Кулагина Т.Н.	10,	3082
Кулеев И.Г., Ляпилин И.И., Цидильковский И.М. Температурная зависимость подвижности электронов в $HgSe:Fe$ в модели сильно коррелированной кулоновской жидкости	8,	2360
Куликов В.Д., Лисицын В.М. Рентгенолюминесценция ионных кристаллов в сильных электрических полях	8,	2424
Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., де Виссер А., Звонков Б.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г. Подвижность электронов в модулированно легированных структурах множественных квантовых ям $In_xGa_{1-x}As/GaAs$	6,	1771
Кульбачинский В.А., Чайка А.Н., Дашевский З.М., Лостак П., Хорак Я. Эффект Шубникова-де Гааза и энергетический спектр твердых растворов $In_xSb_{2-x}Te_3$	7,	1997

Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., Кадушкин В.И., Сеничкин А.П. Анизотропия явлений переноса в структурах с δ -Sn-квантовыми ямами на вичинальных гранях GaAs	9,	2693
Кумзеров Ю.А., см. Багнич С.А., Богомолов В.Н., Кумзеров Ю.А., Першукевич П.П.	7,	2049
Курганский С.И., Харченко М.А., Дубровский О.И., Бугаков А.М., Домашевская Э.П. Влияние кислородных вакансий на форму рентгеновских эмиссионных спектров тонких пленок системы Y-Ba-Cu-O	5,	1346
Курдюков Д.А., см. Багнич С.А., Богомолов В.Н., Курдюков Д.А., Першукевич П.П.	10,	2979
Курилович Н.Ф., см. Шелег А.У., Афонская И.А., Иодковская К.В., Курилович Н.Ф., Сошников Л.Е.	5,	1492
Курилович Н.Ф., см. Сошников Л.Е., Урбанович С.И., Курилович Н.Ф.	10,	3039
Куркин И.Н., см. Аминов Л.К., Куркин И.Н.	9,	2684
Куркин М.И., см. Богданова Х.Г., Голенищев-Кутузов В.А., Кур- кин М.И., Низамиев И.Р., Шакирзянов М.М.	9,	2844
Кусраев Ю.Г., см. Кудинов А.В., Кусраев Ю.Г., Якимович В.Н.	3,	660
Кустов С.Б., см. Сапожников К.В., Кустов С.Б.	9,	2819
Кустов С.Б., см. Сапожников К.В., Кустов С.Б.	10,	3016
Кустов С.Б., см. Голяндин С.В., Кустов С.Б.	11,	3248
Кучеренко Е.С. О коалесценции сплавов в твердо-жидком состоянии	6,	1896
Кучерявая Е.С., см. Мансфельд Г.Д., Безделкин В.В., Фреик А.Д., Кучерявая Е.С.	4,	1097
Кытин В.Г., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., де Виссер А., Звонков В.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г.	6,	1771
Кытин В.Г., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., Кадушкин В.И., Сеничкин А.П.	9,	2693

Л

Лабинская Н.Г., см. Сторож В.В., Акимов Г.Я., Лабинская Н.Г.	4,	1244
Лабинская Н.Г., см. Акимов Г.Я., Тимченко В.М., Лабинская Н.Г.	7,	2146
Лавизина О.В. Расчет дипольных моментов и параметров кристал- лического поля в $TmBa_2Cu_3O_6$	8,	2247
Лаврентьев В.И. Дислокационное внутреннее трение меди после мощных импульсных воздействий	2,	368
Лаврентьев В.И. Влияние ионной имплантации на внутреннее трение титанового сплава	6,	1698
Лаврентьев Ф.Ф., см. Босин М.Е., Лаврентьев Ф.Ф., Никифорова В.В., Салита О.П.	10,	3130
Лай Ле Тхай, см. Агекян В.Ф., Серов А.Ю., Степанов Ю.А., Лай Ле Тхай	4,	1090
Лайус Л.А., см. Гофман И.В., Тихонова Л.Ю., Гойтман М.Я., Лайус Л.А.	4,	984
Лайшева Л.В., см. Байков Ю.М., Лайшева Л.В., Лимонов М.Ф., Миргородский А.П., Сырников П.П.	12,	3704
Лариков Е.В., см. Дьячук П.П., Лариков Е.В.	12,	3735
Ларионов А.Л., см. Альтишлер Н.С., Винокуров А.В., Ларионов А.Л., Столлов А.Л.	7,	2045
Латынин А.И., см. Башкин И.О., Латынин А.И., Малышев В.Ю.	7,	2108
Латышев А.Н., см. Тимошенко Ю.К., Шунина В.А., Латышев А.Н.	6,	1569
Лашкарев Г.В., см. Бродовой А.В., Братанич Т.И., Лашкарев Г.В., Мартынова И.Ф., Скороход В.В., Селенин С.М.	11,	3446
Лебедкина Т.А., см. Коровкин Е.В., Лебедкина Т.А.	11,	3536
Левченко Г.Г., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Маркович В.И., Фита И.М. Магнитные превращения в монокристаллическом $GdBaCuO_{6,2}$ ниже 20 К. Определение спиновых взаимодействий ионов Gd^{3+}	2,	395

Левченко Г.Г., см. Дьяконов В.П., Левченко Г.Г., Маркович В.И., Фита И.М., Дорошенко Н.А.	9,	2826
Левченко И.С., см. Кузьмичев Н.Д., Васютин М.А., Головашкин А.И., Левченко И.С.	7,	2207
Легких Н.В., см. Рокеат А.И., Мезоношин А.А., Легких Н.В., Батин А.М.	10,	3135
Леке А.В., см. Эварестов Р.А., Григорьев Д.К., Верязов В.А., Леке А.В.	11,	3328
Леманов В.В., Зайцева Н.В., Смирнова Е.П., Сырников П.П. Фазовые переходы в твердых растворах $BaTiO_3-KTaO_3$	6,	1854
Леманов В.В., Смирнова Е.П., Тараканов Е.А. Фазовая диаграмма системы $BaTiO_3-SrTiO_3$	8,	2476
Леманов В.В., см. Голыцман Б.М., Зайцева Н.В., Крецер Ю.Л., Леманов В.В., Шаплыгина Т.А.	12,	3723
Леонюк Л.И., см. Бабонас Г.-Ю., Дагис Р., Крегжде В., Пукинскас Г., Леонюк Л.И., Веткин А.Г.	3,	824
Лепорда Н.И., см. Мунтяну Ф.М., Лепорда Н.И.	2,	549
Леушин А.М., см. Абдулсабиров Р.Ю., Казаков Б.Н., Кораблева С.Л., Леушин А.М., Сафиуллин Г.М., Яковлева Ж.С.	2,	434
Лигачев В.А. Фононные флуктуации и эффект псевдолегирования в неоднородных аморфных полупроводниках I. Модель Скеттрапа и морфология полупроводника	8,	2229
Лигачев В.А. Фононные флуктуации и эффект псевдолегирования в неоднородных аморфных полупроводниках. II. Количественный анализ вероятности состояний многофононной системы	11,	3419
Лигачев В.А. Фононные флуктуации и эффект псевдолегирования в неоднородных аморфных полупроводниках. III. Оптическое и термическое возбуждение носителей заряда с учетом флуктуаций фононных полей	11,	3428
Лимонов М.Ф., см. Байков Ю.М., Лайшева Л.В., Лимонов М.Ф., Миргородский А.П., Сырников П.П.	12,	3704
Липовский А.А., см. Днепровский В.С., Крупенников Д.Н., Липовский А.А., Окороков Д.К.	4,	976
Лисицын В.М., Яковлев В.Ю. Создание и релаксация автолокализованных экситонов в кристалле KI при импульсном каскадном возбуждении	4,	1126
Лисицын В.М., см. Куликов В.Д., Лисицын В.М.	8,	2424
Лиханова О.О., см. Борисенко Е.Б., Гнесин В.А., Лиханова О.О., Савченко И.Б.	7,	2029
Лобанов Б.Д., Костюков В.М., Максимова Н.Т., Саломатов В.Н., Щепина Л.И., Юрьева Т.Г. О природе предколлоидальных центров окраски в кристаллах LiF как металлических аналогов F- и F-агрегатных центров	9,	2545
Логинов М.В., см. Кузьмин М.В., Логинов М.В., Митцев М.А., Крачино Т.В.	4,	1030
Логинов Ю.Ю., Лу Г. Восстановление структурного совершенства CdTe и ZnTe, бомбардированные ионами низких энергий, в результате подпорогового электронного облучения	6,	1703
Логинов Ю.Ю., Браун П.Д. Образование примесных выделений в CdTe, легированном индием, после отжига и облучения ионами и электронами	10,	3115
Лодыгин А.Б., см. Иванов-Омский В.И., Лодыгин А.В., Ястребов С.Г.	6,	1693
Ломидзе А.М., см. Фокина Н.П., Хуцишвили К.О., Чгаидзе С.Г., Ломидзе А.М.	7,	1910
Лопатин В.В., см. Дедков В.С., Иванов Ю.Ф., Лопатин В.В.	2,	297
Лопатин В.В., см. Кабышев А.В., Конусов Ф.В., Лопатин В.В.	7,	1981
Лорман В.Л., см. Рошаль С.Б., Дмитриев В.П., Лорман В.Л., Толедано П.	1,	237
Лостак П., см. Кульбачинский В.А., Чайка А.Н., Дашевский З.М., Лостак П., Хорак Я.	7,	1997

Пошкарева Н.Н., Сухоруков Ю.П., Гижевский Б.А., Арбузов В.Л., Наумов С.В., Самохвалов А.А. Спектры поглощения монокристаллов CuO , облученных электронами	2,	376
Лу Г., см. Логинов Ю.Ю., Лу Г.	6,	1703
Лубенец С.В., см. Кауфманн Х.Й., Лубенец С.В., Самойлова Т.В., Смирнов В.И.	8,	2370
Луговской А.В., см. Зильберман П.Е., Луговской А.В., Шарафатдинов А.А.	7,	2010
Лужков А.А. Граничные условия для приповерхностных фазовых переходов в упругоизотропных кристаллах	7,	2039
Лукина Л.Н., см. Королева Л.И., Лукина Л.Н., Митеев М.Г., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А.	4,	922
Лунгнес О., см. Баранов П.Г., Романов Н.Г., Машков И.В., Хитрова Г.Б., Гиббс Х.М., Лунгнес О.	10,	2991
Лущик А.Ч., см. Лущик Ч.Б., Лущик А.Ч., Васильченко Е.А., Савихин Ф.А.	2,	525
Лущик Ч.Б., Лущик А.Ч., Васильченко Е.А., Савихин Ф.А. Люминесценция одногалоидных экситонов и внутризонная люминесценция в щелочно-галоидных кристаллах	2,	525
Лыщенко К.П., Марчевский Ф.Н. Кристаллоптика поверхностных поляритонов в анизотропных средах при наличии поверхностной электропроводности	1,	211
Любимов В.Н., см. Альшиц В.И., Любимов В.Н.	6,	1862
Люблинская О.Г., см. Агринская Н.В., Гук Е.Г., Кудряцев И.А., Люблинская О.Г.	4,	969
Любовская Р.Н., см. Власова Р.М., Дроздова О.О., Любоевская Р.Н., Семкин В.Н.	3,	703
Любчанский И.Л. Генерации второй оптической гармоники в центросимметричных магнитных пленках с доменной структурой	6,	1812
Ляпилин И.И., см. Кулеев И.Г., Ляпилин И.И., Цидильковский И.М.	8,	2360

М

Мажевский А., см. Боков В.А., Волков В.В., Мажевский А., Петриченко Н.Л., Станкевич А.	10,	2966
Мазилова Т.И., Михайловский И.М. Множественность структур границ зерен и решетка зернограничных сдвигов	1,	206
Мазовко А.В., см. Боднарь И.Т., Мазовко А.В.	10,	3190
Мазуренко В.Г., Вайнштейн И.А., Кортов В.С., Вараксин А.Н. Примесные колебательные моды в кристаллах MgO-Fe^{2+} и MgO-Fe^{3+}	10,	3011
Макавчик И.В., Симаков В.И., Демиденко В.С. Электронная структура и оптические свойства алюминия в лазерном поле	5,	1497
Макаров С.Д., см. Шур В.Я., Румянцев Е.Л., Макаров С.Д.	6,	1687
Макарова Т.Л., см. Попов Д.И., Муситин С.Ф., Немов С.А., Парфеньев Р.В., Макарова Т.Л., Светлов В.Н.	1,	194
Макарова Т.Л., см. Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Митеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбаз В.А.	10,	3124
Максимов И.Л., Сарафанов Г.Ф., Нагорных С.Н. Кинетический механизм формирования полосы скольжения в деформируемых кристаллах	10,	3169
Максимова Н.Т., см. Лобанов Б.Д., Костюков В.М., Максимова Н.Т., Саломатов В.Н., Шепина Л.И., Юрьева Т.Г.	9,	2545
Максимук М.Ю., см. Горбунов А.В., Максимук М.Ю.	9,	2568
Малиновский В.К., см. Гудаев О.А., Малиновский В.К.	1,	79
Малицкая М.А., см. Павлов А.Н., Раевский И.П., Малицкая М.А., Сизькова И.А.	5,	1523

Малкина И.Г., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., де Виссер А., Зеонков Б.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г.	6,	1771
Малкина И.Г., см. Минтаиров А.М., Зеонков Б.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г., Сафьянов Ю.Н.	12,	3607
Малкова Н.М., см. Канцер В.Г., Малкова Н.М.	9,	2780
Малыгин Г.А. Самоорганизация дислокаций и локализация скольжения в пластически деформируемых кристаллах (Обзор)	1,	3
Малыгин Г.А. Нарушение закона Холла-Петча в микро- и нанокристаллических материалах	8,	2281
Малышев В.Ю., см. Башкин И.О., Латынин А.И., Малышев В.Ю.	7,	2108
Малышев М.Н., см. Дедик А.И., Карманенко С.Ф., Малышев М.Н., Тер-Мартirosян Л.Т.	11,	3470
Маляренко А.М., см. Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кеедер В.В., Клячкин Л.Е., Маляренко А.М., Шальнин А.И.	10,	3005
Мамсурова Л.Г., Пигальский К.С., Сақун В.П., Щербакова Л.Г. Структура и динамика вихревой решетки вблизи поверхности монокристалла YBaCuO	10,	2954
Мансфельд Г.Д., Безделкин В.В., Фреик А.Д., Кучерявая Е.С. Поглощение акустических волн в монокристаллах лангасита	4,	1097
Маразуев Ю.А., см. Брик А.Б., Дегода В.Я., Маразуев Ю.А., Самойлович М.И., Шербина О.И.	1,	107
Маргулис В.А., см. Гейлер В.А., Маргулис В.А., Чучаев И.И.	3,	837
Маркевич И.В., см. Борковская Л.В., Джумаев Б.Р., Дроздова И.А., Корсунская Н.Е., Маркевич И.В., Сингаевский А.Ф., Шейнкман М.К.	9,	2745
Марков О.Н., Прудников В.В. Компьютерное моделирование критической динамики сильно неупорядоченных двумерных изинговских систем	6,	1574
Марков Ю.Ф., Тураев А.Ш. Комбинационное рассеяние света в кристаллах $Hg_2(Br_xI_{1-x})_2$	7,	2133
Маркович В.И., см. Левченко Г.Г., Дьяконов В.П., Zubov Э.Е., Маркович В.И., Фита И.М.	2,	395
Маркович В.И., см. Баран М., Zubov Э.Е., Маркович В.И.	4,	1169
Маркович В.И., см. Дьяконов В.П., Левченко Г.Г., Маркович В.И., Фита И.М., Дорошенко Н.А.	9,	2826
Мартirosян У.М., см. Арутюнян В.В., Бабалян А.К., Геворкян В.А., Мартirosян У.М.	4,	953
Мартынова И.Ф., см. Бродовой А.В., Братанич Т.И., Лашкарев Г.В., Мартынова И.Ф., Скорозод В.В., Селенин С.М.	11,	3446
Марчевский Ф.Н., см. Лышенюк К.П., Марчевский Ф.Н.	1,	211
Масликов А.Д., см. Камышева Л.Н., Голицына О.М., Дрождин С.Н., Масликов А.Д., Барбашина А.В.	2,	388
Маслов А.Ю., см. Ипатова И.П., Маслов А.Ю., Прошина О.В.	6,	1819
Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин П.П. Ядерное квадрупольное взаимодействие в высокотемпературных сверхпроводниках на основе металлоксидов меди. Обзор	5,	1265
Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Патрина И.Б., Приходько О.А., Сагатов М.А., Серегин П.П. Окружение узлов Cu(1) в тетрагональных решетках $Y_{1-x}Ca_xBa_{2-y}La_yCu_3O_{6+z}$	6,	1736
Мастеров В.Ф., Попов Б.П., Приходько А.В. Микроволновое поглощение в системе C-Cu	8,	2503
Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин Н.П., Серегин П.П., Иркаев С.М. Идентификация зарядового состояния атомов в решетках ВТСП методом сопоставления данных ЯКР/ЯМР ^{63}Cu и эмиссионной мессбауэровской спектроскопии $^{67}Cu/^{67}Zn$	11,	3400
Матвеев В.В., см. Крынецкий И.Б., Матвеев В.М., Матвеев В.В.	5,	1548
Матвеев В.М., см. Крынецкий И.Б., Матвеев В.М., Матвеев В.В.	5,	1548

Матвиенко А.А., Сидельников А.А., Болдырев В.В. Влияние примесных атомов германия на кинетику полиморфного превращения олова	4,	1007
Матыястик С., см. Шалдин Ю.В., Поправски Р., Матыястик С., Дозмаров В.В., Дьяков В.А.	4,	1160
Мацокин В.П. Взаимодействие полей упругих напряжений в ансамбле дисперсных частиц на поверхности монокристалла	4,	1254
Машаев М.Х., см. Королева Л.И., Машаев М.Х., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А.	3,	894
Машков И.В., см. Баранов П.Г., Романов Н.Г., Машков И.В., Хитрова Г.Б., Гиббс Х.М., Лунгнес О.	10,	2991
Меликян А.О. Высокотемпературное разложение для свободной энергии системы фононов	5,	1542
Мелькер А.И., Воробьева Т.В. Самоорганизация цепных макромолекул и образование частично кристаллических полимеров	1,	224
Мельник Н.Н., см. Сидоров Н.В., Мельник Н.Н., Палатников М.Н., Серебряков Ю.А.	11,	3477
Мельник Ю.П., см. Городецкий Д.А., Мельник Ю.П., Усенко В.А., Ясько А.А.	6,	1584
Мельникова Н.В., Егорушкин В.Е., Бутенко А.В. Расчет электронных транспортных свойств аморфных сплавов Ni_xAu_{1-x} при низких температурах	7,	1963
Мельникова С.В., Васильев А.Д., Воронов В.Н., Бовина А.Ф. Рентгеновские и оптические исследования твердых растворов $Cs_xRb_{1-x}LiSO_4$	8,	2529
Меньшиков А.З., см. Дорофеев Ю.А., Меньшиков А.З., Плещев В.Г.	9,	2677
Меркулов Е.Б., см. Изнатюк В.А., Гончарук В.К., Меркулов Е.Б., Шушпанова Л.С., Колесов А.В.	3,	901
Мехоношин А.А., см. Рокеат А.И., Мехоношин А.А., Легких Н.В., Батин А.М.	10,	3135
Мещеряков В.В. Кариатидная структура границы раздела силового контакта	1,	43
Мигачев С.А., см. Ахмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мигачев С.А., Миронов С.П.	2,	415
Мигачев С.А., см. Миронов С.П., Ахмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мигачев С.А.	10,	3179
Микаелян К.Н., см. Гуткин М.Ю., Микаелян К.Н., Овидько И.А.	2,	552
Миков С.Н., Иго А.В., Горелик В.С. Комбинационное рассеяние света на алмазных квантовых точках в матрице бромистого калия	10,	3033
Миллерс Д., см. Шаабан Н., Миллерс Д., Григорьева Л.	4,	1192
Мильман И.И., Кортгов В.С., Кирпа В.И. Температурное тушение в люминесценции анионодефектных кристаллов $\alpha-Al_2O_3$	4,	1149
Минина Н.Я., см. Бутко Н.В., Краак В., Краузе С., Минина Н.Я., Савин А.М.	12,	3681
Минтаиров А.М., Звонков Б.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г., Сафьянов Ю.Н. Оптические фононы в спонтанно упорядоченных твердых растворах $InGaP$	12,	3607
Миргородский А.П., см. Байков Ю.М., Лайшева Л.В., Лимонов М.Ф., Миргородский А.П., Сырников П.П.	12,	3704
Мирзоев О., см. Слуцкер А.И., Мирзоев О.	3,	799
Миронков Н.Б., см. Алешин А.Н., Миронков Н.Б., Суворов А.В.	6,	1752
Миронов С.П., см. Ахмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мигачев С.А., Миронов С.П.	2,	415
Миронов С.П., Ахмадуллин И.Ш., Голенищев-Кутузов В.А., Мигачев С.А. Полоса оптического поглощения биполяронов в $LiNbO_3$	10,	3179
Миронова Г.М., см. Башкин И.О., Колесников А.И., Понятовский Е.Г., Балагуров А.М., Миронова Г.М.	12,	3744

Мирсаев И.Ф., Талуц Г.Г. Влияние гидростатического давления на магнитные фазовые переходы в модулированных структурах	4,	1040
Мисерек Х., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Рожкова Н.Н., Зайденберг А.З., Ежовский А., Муза Я., Мисерек Х.	6,	1729
Мисерек Х., см. Богомолов В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Муза Я., Мисерек Х.	11,	3411
Мисерик Х., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерно Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муза Я., Мисерик Х.	6,	1724
Митин О.Б., см. Берча Д.М., Митин О.Б., Харталис Л.Ю., Берча А.И.	11,	3233
Митрофанов В.Я., Пащенко В.П., Прокопенко В.К., Фишман А.Я., Шемяков А.А. Спектр ЯМР ян-теллеровских ионов Cu^{2+} в феррошпинелях	4,	1220
Митрофанов В.Я., см. Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фишман А.Я., Цукерблат Б.С.	7,	2070
Митрофанов В.Я., см. Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фетисов В.Б., Фишман А.Я.	11,	3226
Митцев М.А., см. Кузьмин М.В., Логинов М.В., Митцев М.А., Крачино Т.В.	4,	1030
Михайлин А.И., Жигилей Л.В., Слудкер А.И. Статистика флуктуаций кинетической энергии атомов в твердом теле (компьютерный эксперимент)	6,	1784
Михайловский И.М., см. Мазилова Т.И., Михайловский И.М.	1,	206
Михеев В.П., см. Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Михеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шутьбах В.А.	10,	3124
Михеев М.Г., см. Королева Л.И., Лукина Л.Н., Михеев М.Г., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А.	4,	922
Мицек А.И., Пушкарь В.Н. Спиновая неоднородность и динамика слоистых пленок переходных металлов	10,	2865
Мицкявичюс С., см. Бондаренка В., Гребинский С., Мицкявичюс С., Волков В., Захарова Г.	5,	1429
Моисеева М.М., см. Кособукин В.А., Моисеева М.М.	12,	3694
Монахов А.М., см. Аверкиев Н.С., Монахов А.М.	4,	1231
Монозон Б.С., Жилич А.Г. Межзонное многофотонное поглощение в сверхрешетках	4,	936
Моос Е.Н., см. Васьков Р.Е., Моос Е.Н.	3,	647
Моргунов Р.Б., см. Головин Ю.И., Моргунов Р.Б.	4,	1239
Моргунов Р.Б., см. Головин Ю.И., Моргунов Р.Б.	5,	1352
Моргунов Р.Б., см. Головин Ю.И., Моргунов Р.Б.	7,	2118
Морозов А.И., Сигов А.С. Квантовая диффузия легкой частицы на поверхности кристалла	3,	691
Мосеев Н.В. Атомистическое моделирование точечных дефектов в $Bi_2Sr_2CaCu_2O_8$	5,	1531
Мосеев Н.В. Атомистическое моделирование миграционных свойств кислорода в $Bi_2Sr_2CaCu_2O_8$	10,	2987
Мосина Г.Н., см. Балашова Е.В., Гольцман Б.М., Зайцева Н.В., Мосина Г.Н., Сорокин Л.М.	10,	3026
Моторный А.В., см. Ярмаркин В.К., Зайцева Н.В., Штельмац С.В., Моторный А.В.	2,	324
Мохов Е.Н., см. Гурка А.И., Мохов Е.Н.	11,	3374
Мулюков Х.Я., Корзникова Г.Ф., Никитин С.А. Влияние структурного состояния на температурную зависимость намагниченности диспрозия	8,	2481
Муминов Х.Х., см. Абдуллоев Х.О., Муминов Х.Х.	11,	3450
Мунтяну Ф.М., Лепорда Н.И. О перестройке энергетического спектра в большеугловых бикристаллах висмута	2,	549
Muradov M.I. Femtosecond photon echo in semiconductors. Diagrammatic approach	8,	2293

Мурашов В.А., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Черненко Ю.П.	8,	2428
Мурашов В.А., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Раков Д.Н.	11,	3262
Мурзахметов М.К. Парные центры в активированных аммонийно-галоидных кристаллах	6,	1894
Мусихин С.Ф., см. Попов Д.И., Мусигин С.Ф., Немов С.А., Парфеньев Р.В., Макарова Т.Л., Светлов В.Н.	1,	194
Мусихин С.Ф., см. Немов С.А., Мусигин С.Ф., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3366
Мусихин С.Ф., см. Немов С.А., Мусигин С.Ф., Парфеньев Р.В., Светлов В.Н., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3523
Муха Я., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерно Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муха Я., Мисерик Х.	6,	1724
Муха Я., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Рожкова Н.Н., Зайденберг А.З., Ежовский А., Муха Я., Мисерик Х.	6,	1729
Муха Я., см. Богомолос В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Муха Я., Мисерик Х.	11,	3411
Мухамедьяров В.А., см. Романов Д.А., Рудашевский Е.Г., Николаев Е.И., Мухамедьяров В.А.	6,	1747
Мухаммедрахимов К.У., см. Ким Л.М., Кукетаев Т.А., Мухаммедрахимов К.У.	8,	2535
Мушников Н.В., см. Гавико В.С., Королев А.В., Мушников Н.В.	11,	3241

Н

Набережнов А.А., см. Ватрушев С.Б., Набережнов А.А., Окунева Н.М., Савенко Б.Н.	12,	3621
Набиалек А., см. Баран М., Дьяконов В., Набиалек А., Ревенко Ю.	4,	1251
Набиалек А., см. Баран М., Белошенко В.А., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Набиалек А., Шимчак Р.	11,	3438
Нагорных С.Н., см. Максимов И.Л., Сарафанов Г.Ф., Нагорных С.Н.	10,	3169
Найден Е.П., см. Жуляков С.М., Найден Е.П.	9,	2713
Нарымбетов Б.Ж., см. Новомлинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шехтман В.Ш., Буш А.А., Романов Б.Н., Иванов С.А., Журов В.В.	3,	852
Насрединов Ф.С., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин П.П.	5,	1265
Насрединов Ф.С., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Патрина И.Б., Пригодько О.А., Сагатов М.А., Серегин П.П.	6,	1736
Насрединов Ф.С., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин П.П., Серегин П.П., Иркаев С.М.	11,	3400
Науом А.Ю., см. Пермогоров С.А., Науом А.Ю., Тенишев Л.Н., Резницкий А.Н., Федоров Д.Л.	8,	2466
Науом С.В., см. Солин Н.И., Самохвалов А.А., Науом С.В.	7,	2100
Науом С.В., см. Лошкарева Н.Н., Суторуков Ю.П., Гижевский Б.А., Арбузов В.Л., Науом С.В., Самохвалов А.А.	2,	376
Негрый В.Д., см. Классен Н.В., Негрый В.Д., Прокопенко В.М., Сеницын В.В., Соловьев А.В., Шмурак С.З.	11,	3314
Неквасил Б., см. Валиев У.В., Горбунова Л.Л., Турганов М.М., Неквасил Б., Сиранов Д.	4,	1176
Некрасов В.Ю., см. Грешневикова О.Э., Кудряцеев И.А., Некрасов В.Ю., Тругин В.Н., Ярошецкий И.Д.	2,	580
Нельсон Д.К., Разбирин Б.С., Старухин А.Н., Чугреев А.В., Панфилов А.Г. Селективная лазерная спектроскопия локализованных экситонов в твердых растворах GaSe _{1-x} S _x	8,	2309
Немов С.А., см. Попов Д.И., Мусигин С.Ф., Немов С.А., Парфеньев Р.В., Макарова Т.Л., Светлов В.Н.	1,	194

Немов С.А., Мусихин С.Ф., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В. Сверхпроводящие и электрофизические свойства тонких пленок твердых растворов $\text{Sn}_{1-z}\text{Ge}_z\text{Te}:\text{In}$	11,	3366
Немов С.А., Мусихин С.Ф., Парфеньев Р.В., Светлов В.Н., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В. Влияние добавок Ge на распределение компонентов и сверхпроводящий переход в пленках $\text{Sn}_{1-z}\text{Pb}_z\text{Te}:\text{In}$	11,	3523
Несвижский А.И., см. Белоусов М.В., Ивченко Е.Л., Несвижский А.И.	5,	1408
Нестеренко Л.П., см. Сидоркин А.С., Нестеренко Л.П.	12,	3747
Низамиев И.Р., см. Богданова Х.Г., Голенцев-Кутузов В.А., Куркин М.И., Низамиев И.Р., Шахирзянов М.М.	9,	2844
Никитин С.А., см. Водряков В.Ю., Никитин С.А., Иванова Т.И., Терешина И.С.	2,	475
Никитин С.А., Иванова Т.И., Зубенко В.В., Телегина И.В., Терешина И.С. Спин-переориентационный фазовый переход в соединении $\text{TbFe}_{11}\text{Ti}$	2,	561
Никитин С.А., см. Андреевко А.С., Никитин С.А., Спичкин Ю.И.	6,	1643
Никитин С.А., см. Андреевко А.С., Никитин С.А., Спичкин Ю.И.	6,	1652
Никитин С.А., см. Мулюков Х.Я., Корзникова Г.Ф., Никитин С.А.	8,	2481
Никитин С.Е., см. Боборыкина Е.Н., Никитин С.Е., Чудновский Ф.А.	1,	271
Никифоренко В.В., см. Босин М.Е., Лаврентьев Ф.Ф., Никифоренко В.В., Салита О.П.	10,	3130
Никифоров А.Е., Шашкин С.Ю. Компьютерное моделирование физических свойств кристалла K_2CuF_4	5,	1325
Никишин Ю.А., см. Бучельников В.Д., Никишин Ю.А.	11,	3529
Николаев Е.И., см. Романов Д.А., Рудашевский Е.Г., Николаев Е.И., Мухамедьяров В.А.	6,	1747
Никулин Е.И. Определение энергетической щели ВТСП при измерении сопротивления границы с нормальным металлом	4,	1235
Новак И.И., см. Компан М.Е., Новак И.И., Шабанов И.Ю.	2,	359
Новиков В.В., Познанский О.П. Напряжение пробоя в перколяционных системах	3,	830
Новомлинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шехтман В.Ш., Буш А.А., Романов Б.Н., Иванов С.А., Журов В.В. Рентгенодифракционные исследования сильнодефектных монокристаллов $\text{Bi}_4\text{Sr}_4\text{CaCu}_3\text{O}_z$	3,	852
Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищик В.М. Расчет потенциала возмущения в приближении жесткого сдвига электронной плотности	7,	1920
Новыш Б.В., Дорожкин Н.Н., Гололобов Е.М., Анищик В.М. Матричные элементы электрон-фононного взаимодействия в приближении жесткого сдвига электронной плотности	9,	2587
Ноздрин Ю.Н., см. Белов Р.К., Володин Б.А., Воробьев А.К., Вышеславцев П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Ключенков Е.В., Ноздрин Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Носова В.И., Федосов В.Н. Вклад флуктуаций в возбуждение экзотической электронной эмиссии при фазовом переходе в сегнетоэлектрике	11,	3545

О

Овидько И.А., см. Гуткин М.Ю., Микаелян К.Н., Овидько И.А.	2,	552
Овчинников С.Г., Аврамов П.В. Проявление эффектов сильных электронных корреляций в рентгеновских и рентгеноэлектронных спектрах меди высокотемпературных сверхпроводников	9,	2559
Овчинников С.Г. Изменение магнитных и сверхпроводящих свойств слоистых купратов при замещении меди на цинк и никель	12,	3645
Одинцов А.Г., см. Королева Л.И., Машаев М.Х., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А.	3,	894
Одинцов А.Г., см. Королева Л.И., Лукина Л.Н., Мигеев М.Г., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А.	4,	922

Одынец Л.Л., Пергамент А.Л., Стефанович Г.Б., Чудновский Ф.А. Механизм фазообразования в тонкопленочных структурах металл-оксид-металл с оксидами переходных металлов	7,	2215
Одынец Л.Л., см. Косюк Л.М., Одынец Л.Л.	9,	2789
Окороков Д.К., см. Днепровский В.С., Крупенников Д.Н., Липовский А.А., Окороков Д.К.	4,	976
Оксенгендлер Б.Л., см. Юнусов М.С., Оксенгендлер Б.Л., Ахмадалиев А., Джуманов С.	3,	593
Окунева Н.М., см. Вагрушев С.Б., Набережнов А.А., Окунева Н.М., Савенко Б.Н.	12,	3621
Олемский А.И., Коплык И.В., Колосков А.А. Самосогласованное описание одиночных и коллективных возбуждений при делокализации невзаимодействующих фермионов	4,	1198
Олсон Е., см. Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Олсон Е., Данилов В.А., Клаесон Т., Шеллов М., Эртс Д.	3,	880
Онопко Д.Е., Баграев Н.Т., Рыскин А.И. Химическая связь и реконструированные состояния примесных центров в полупроводниках	8,	2376
Орлинский С.Б., см. Визгин В.С., Громов И.А., Орлинский С.Б., Разматуллин Р.М., Розенцайг Ю.К.	5,	1510
Орлова Т.С., см. Закревский В.А., Орлова Т.С., Шульдинер А.В.	3,	675
Орлова Т.С., см. Смирнов В.И., Байков Ю.М., Кудымов А.Н., Орлова Т.С., Степанов Ю.П.	6,	1794
Орлова Т.С., см. Грушко Ю.С., Егоров В.М., Зимкин И.Н., Орлова Т.С., Смирнов В.И.	6,	1838
Оруджев Г.С., Эфендиев Ш.М., Джахангиров З.А. Распределение заряда и химическая связь в TiSe	1,	280
Осецкий Ю.Г., см. Панченко Т.В., Копылова С.Ю., Осецкий Ю.Г.	9,	2578
Осипенко А.Н., см. Гордеев А.Д., Осипенко А.Н., Сойфер Г.Б.	5,	1552
Осипов А.В., см. Кукушкин С.А., Осипов А.В.	1,	119
Осипов А.В., см. Кукушкин С.А., Осипов А.В.	7,	2127
Осипов В.А., см. Красавин С.Е., Осипов В.А.	9,	2848
Осотов В.И., см. Шенников В.В., Осотов В.И.	2,	448
Осотов В.И., см. Шенников В.В., Гавалешко Н.Н., Фрасуняк В.М., Осотов В.И.	8,	2398
Останин С.А., Саламатов Е.И., Чудинов В.Г. Простая модель для исследования динамической устойчивости решетки железа	7,	2002
Остапенко Н.И., см. Скрышевский Ю.А., Кадацук А.К., Остапенко Н.И.	4,	990
Остроумов Н.Н., Соколов А.И. Флуктуационный сдвиг T_c и ширина критической области в высокотемпературных сверхпроводниках	9,	2635

II

Павлов А.Н., Раевский И.П., Малицкая М.А., Сизькова И.А. Влияние нелинейных эффектов на вольт-амперные характеристики поликристаллических сегнетоэлектриков	5,	1523
Павлов В.В., см. Кривецов Б.Б., Павлов В.В., Писарев Р.В., Жигунов Д.И.	8,	2457
Павлов С.Т., см. Беляский В.И., Копаев Ю.В., Павлов С.Т., Шецов С.В.	10,	3147
Падерко В.Н., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерно Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муза Я., Мисерик Х.	6,	1724
Падерно Ю.Б., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерно Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муза Я., Мисерик Х.	6,	1724
Палатников М.Н., см. Сидоров Н.В., Мельник Н.Н., Палатников М.Н., Серебряков Ю.А.	11,	3477
Палистрант Н.А., см. Боярская Ю.С., Житару Р.П., Палистрант Н.А.	2,	382
Палистрант Н.А., см. Боярская Ю.С., Житару Р.П., Палистрант Н.А.	7,	2189
Панфилов А.Г., см. Нельсон Д.К., Рабырин Б.С., Старухин А.Н., Чугреев А.В., Панфилов А.Г.	8,	2309

Панченко Л.К., см. Панченко О.Ф., Панченко Л.К.	1,	277
Панченко О.Ф., Панченко Л.К. Тонкая структура спектра полного тока поверхности Fe(001)	1,	277
Панченко Т.В., Копылова С.Ю., Осецкий Ю.Г. Краевое поглощение в кристаллах $Bi_{12}SiO_{20}$	9,	2578
Парфеньев Р.В., см. Парфеньев Д.И., Муситин С.Ф., Немов С.А., Парфеньев Р.В., Макарова Т.Л., Светлов В.Н.	1,	194
Парфеньев Р.В., см. Немов С.А., Муситин С.Ф., Парфеньев Р.В., Светлов В.Н., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3523
Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерно Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муха Я., Мисерек Х. «Механический фазовый переход» в композите 79% LaB_6 +21% ZrB_2	6,	1724
Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Рожкова Н.Н., Зайденберг А.З., Ежовский А., Муха Я., Мисерек Х. Теплопроводность аморфного шунгитового углерода	6,	1729
Парфеньева Л.С., см. Богомолов В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Муха Я., Мисерек Х.	11,	3411
Патрин Г.С., Великанов Д.А., Петраковский Г.А. Изучение температурного поведения фотомангнитного эффекта в кристаллах $FeVO_3$ на сквид-магнитометре	4,	1214
Патрина И.Б., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Патрина И.Б., Приходько О.А., Сагатов М.А., Серегин П.П.	6,	1736
Патрина И.Б., см. Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Патрина И.Б.	7,	1990
Пашаев Э.М., Вавилов А.Б. Поляризационный эффект в методе стоячих рентгеновских волн	8,	2413
Пашицкий А.Э., см. Пашицкий Э.А., Пашицкий А.Э.	10,	2923
Пашицкий Э.А., Пашицкий А.Э. Экранирование поверхностных зарядов и диполей на границах раздела анизотропных кристаллов. Эффект «дальнодействия»	10,	2923
Пашковский И.Л., см. Рыжковский В.М., Дымонт В.П., Пашковский И.Л.	11,	3457
Пащенко В.П., см. Митрофанов В.Я., Пащенко В.П., Прокопенко В.К., Фишман А.Я., Шемяков А.А.	4,	1220
Пергамент А.Л., см. Одынец Л.Л., Пергамент А.Л., Стефанович Г.Б., Чудинский Ф.А.	7,	2215
Перекалина Т.М., см. Губкин М.К., Перекалина Т.М., Чубаренко В.А., Шапиро А.Я.	4,	1104
Перлин Е.Ю., Федоров А.В. Критические точки электронного зонного спектра в поле сильной электромагнитной волны	5,	1463
Пермогоров С.А., см. Резницкий А.Н., Вербин С.Ю., Пермогоров С.А., Цекур А.Г., Каминский А.Ю.	7,	2140
Пермогоров С.А., Наумов А.Ю., Тенишев Л.Н., Резницкий А.Н., Федоров Д.Л. Люминесценция свободных экситонов в неупорядоченных твердых растворах $ZnCdSe$	8,	2466
Першукевич П.П., см. Багнич С.А., Богомолов В.Н., Курдюков Ю.А., Першукевич П.П.	7,	2049
Першукевич П.П., см. Багнич С.А., Богомолов В.Н., Курдюков Д.А., Першукевич П.П.	10,	2979
Першукевич П.П., см. Багнич С.А., Першукевич П.П.	12,	3655
Песин Л.А., Вайтгингер Е.М., Грибов И.В., Кузнецов В.Л., Соколов О.Б. Влияние ионной бомбардировки на рентгеновские фотоэлектронные спектры графита	9,	2706
Песчанская Н.Н., Якушев П.Н., Сурова В.Ю. О температурных спектрах скоростей малых деформаций полимеров	9,	2602
Петраковский Г.А., см. Патрин Г.С., Великанов Д.А., Петраковский Г.А.	4,	1214

Петраковский Г.А., см. Бажков О.А., Петраковский Г.А., Саблина К.А., Савицкий А.Ф.	8,	2409
Петриченко Н.Л., см. Боков В.А., Волков В.В., Мажеевский А., Петриченко Н.Л., Станкевич А.	10,	2966
Петров А.И., см. Рожков В.А., Петров А.И., Гончаров В.П.	2,	491
Петров А.Л., Зубрицкий С.М., Гаврилюк А.А. Влияние дисперсии анизотропии на магнитоупругие свойства ферромагнетика	10,	3187
Петров П.П., см. Дугаев В.К., Петров П.П.	2,	318
Петрова А.Е., см. Венцель В.А., Ицкевич Е.С., Петрова А.Е., Руднев А.В.	2,	351
Петцелт Я., см. Командин Г.А., Петцелт Я., Волков А.А., Войцеговский В.В., Каниа А.	9,	2629
Пигальский К.С., см. Мамсурова Л.Г., Пигальский К.С., Сакун В.П., Шербакова Л.Г.	10,	2954
Пирог И.В., см. Зарубин И.А., Пирог И.В., Шуваев А.Т.	3,	748
Пирогов Ф.В., см. Демидов С.В., Иценко Т.В., Пирогов Ф.В.	3,	608
Писарев Н.М., см. Березин В.М., Писарев Н.М.	8,	2532
Писарев Р.В., см. Кричевцов Б.Б., Павлов В.В., Писарев Р.В., Жигунов Д.И.	8,	2457
Писарев Р.В., Серан М. Комбинационное рассеяние света в сегнетоэлектрике LaVGeO_5	12,	3669
Плеханов В.Г. Проявление квантовых поправок при изотопическом замещении в кристаллах $\text{LiH}_x\text{D}_{1-x}$	2,	289
Плеханов В.Г. Проявление изотопического неупорядочения в экситонных спектрах кристаллов $\text{LiH}_x\text{D}_{1-x}$	5,	1380
Плещев В.Г., см. Дорофеев Ю.А., Меньшиков А.З., Плещев В.Г.	9,	2677
Поборчий В.В., см. Барнаков Ю.А., Поборчий В.В., Щукарев А.В.	5,	1559
Погосов В.В., Якубов И.Т. Квазиклассический предел энергии прилипания электронов и потенциала ионизации металлических кластеров	5,	1369
Погосов В.В. К теории самосжимающихся твердых и жидких металлических кластеров	9,	2807
Подкорытов В.Н. Влияние границы образца на плавление двумерных решеток	9,	2814
Подлубный Л.И., см. Филинов В.С., Подлубный Л.И.	3,	623
Познанский О.П., см. Новиков В.В., Познанский О.П.	3,	830
Покропивный В.В., Скороход В.В. Фрактальная поправка к прочности и вязкости разрушения хрупких твердых тел с учетом атомной шероховатости поверхности разрушения	4,	1223
Полгар К., см. Зарицкий И.М., Ракитина Л.Г., Полгар К.	7,	1970
Поморцев В.В. Стохастическая теория экситонной оптической бистабильности	9,	2771
Пономарев В.И., см. Гетт Р.С., Епигин А.М., Пономарев В.И.	6,	1891
Понятовский Е.Г., см. Сеницын В.В., Баранов А.И., Понятовский Е.Г.	7,	2059
Понятовский Е.Г., см. Башкин И.О., Колесников А.И., Понятовский Е.Г., Балагуров А.М., Миронова Г.М.	12,	3744
Попов Б.П., см. Мастеров В.Ф., Попов Б.П., Приходько А.В.	8,	2503
Попов В.В., см. Голубков А.В., Касьмова А.Г., Попов В.В., Смирнов И.А.	11,	3308
Попов Д.И., Мусихин С.Ф., Немов С.А., Парфеньев Р.В., Макарова Т.Л., Светлов В.Н. Электрофизические свойства и распределение компонентов твердого раствора $\text{Sn}_{1-x}\text{Ge}_x\text{Te}:\text{In}$ в пленках, полученных методом импульсного лазерного напыления	1,	194
Попов Д.И., см. Немов С.А., Мусихин С.Ф., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3366
Попов Д.И., см. Немов С.А., Мусихин С.Ф., Парфеньев Р.В., Светлов В.Н., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3523
Попов М.Л., см. Зарипов М.М., Тарасов В.Ф., Уланов В.А., Шакуров Г.С., Попов М.Л.	3,	806

Попов Ю.Ф., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Черненко Ю.П.	8,	2428
Попов Ю.Ф., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Раков Д.Н.	11,	3262
Поправски Р., см. Шалдин Ю.В., Поправски Р., Матвеев С., Дозмаров В.В., Дьяков В.А.	4,	1160
Потехина Н.Д., см. Афанасьева Е.Ю., Потехина Н.Д., Соловьев С.М.	2,	463
Приходько А.В., см. Мастеров В.Ф., Попов Б.П., Приходько А.В.	8,	2503
Приходько О.А., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Патрина И.Б., Приходько О.А., Сагатов М.А., Серегин П.П.	6,	1736
Прокопенко В.К., см. Митрофанов В.Я., Пащенко В.П., Прокопенко В.К., Фишман А.Я., Шемяков А.А.	4,	1220
Прокопенко В.М., см. Классен Н.В., Негрий В.Д., Прокопенко В.М., Сеницын В.В., Соловьев А.В., Шмурак С.З.	11,	3314
Прокофьев А.В., см. Голубков А.В., Прокофьев А.В., Шельх А.И.	6,	1887
Прокофьев А.В., см. Богомоллов В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Муза Я., Мисерек Х.	11,	3411
Пронин А.А., см. Демисев С.В., Случанко Н.Е., Пронин А.А.	10,	2892
Прохоров А.Д. Температурные и барические зависимости спектров ЭПР Mn^{2+} в кристаллах $ZnSiF_6 \cdot 6H_2O$ и $ZnTiF_6 \cdot 6H_2O$	5,	1362
Прочухан В.Д., см. Бугаев А.А., Аверкиев Г.К., Прочухан В.Д.	8,	2495
Прошин В.И., см. Немов С.А., Муситин С.Ф., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3366
Прошин В.И., см. Немов С.А., Муситин С.Ф., Парфеньев Р.В., Светлов В.Н., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3523
Прошина О.В., см. Ипатова И.П., Маслов А.Ю., Прошина О.В.	6,	1819
Прудников В.В., см. Марков О.Н., Прудников В.В.	6,	1574
Пукинскас Г., см. Бабонас Г.-Ю., Дагис Р., Крегжде В., Пукинскас Г., Леонюк Л.И., Веткин А.Г.	3,	824
Пунегов В.И. Погашение сателлитных максимумов сверхрешетки с периодически распределенными микродефектами	4,	1134
Пушкарь В.Н., см. Мицек А.И., Пушкарь В.Н.	10,	2865
Пынько В.Г., см. Бабкин Е.В., Киселев Н.И., Пынько В.Г.	11,	3547
Пырков В.Н., см. Козырев С.П., Пырков В.Н., Водопьянов Л.К.	5,	1293

Р

Раевский И.П., см. Павлов А.Н., Раевский И.П., Малицкая М.А., Сизькова И.А.	5,	1523
Разбирин Б.С., см. Старухин А.Н., Разбирин Б.С., Чугреев А.В., Грушко Ю.С., Колесник С.Н.	4,	1050
Разбирин Б.С., см. Нельсон Д.К., Разбирин В.С., Старухин А.Н., Чугреев А.В., Панфилов А.Г.	8,	2309
Разумовский Н.В., см. Волк Т.Р., Астафьев С.В., Разумовский Н.В.	4,	1073
Ракина Л.Г., см. Зарицкий И.М., Ракина Л.Г., Полгар К.	7,	1970
Раков Д.Н., см. Воробьев Г.П., Звездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Раков Д.Н.	11,	3262
Рандошкин В.В. Зависимость скорости доменных стенок от магнитного поля в одноосных пленках феррит-гранатов с разным затуханием	3,	652
Рандошкин В.В. Особенности движения доменных стенок с излучением спиновых волн при разном затухании	10,	3056
Ратников В.В., Талызин А.В., Сырников П.П., Сорокин Л.М. Рост из бензольного раствора и рентгеновская структурная характеристика монокристаллов C_{60}	2,	565
Рахимов С.Ш., см. Веттегрень В.И., Рахимов С.Ш., Светлов В.Н.	4,	913
Рахимов С.Ш., см. Веттегрень В.И., Рахимов С.Ш., Бакулин Е.А.	12,	3630
Рахимов С.Ш., см. Веттегрень В.И., Рахимов С.Ш., Светлов В.Н.	12,	3635

Рахманов А.Л., Рожков А.В. Влияние электрического поля на критический ток SNS-контакта	11,	3336
Рахматуллин Р.М., см. Витнин В.С., Громов И.А., Орлинский С.Б., Рахматуллин Р.М., Розенцвайг Ю.К.	5,	1510
Ревенко Ю., см. Баран М., Дьяконов В., Набиалек А., Ревенко Ю.	4,	1251
Ревинский А.Ф. Эффект нелокальности псевдопотенциала при расчете параметров междолинного рассеяния на фононах в кремнии	9,	2841
Регель В.Р., см. Акчурин М.Ш., Галстян В.Г., Регель В.Р.	3,	845
Резванов Р.Р., см. Вавилов В.С., Клюканов А.А., Сушкевич К.Д., Чукичев М.В., Аваадет А.З., Резванов Р.Р.	2,	312
Резницкий А.Н., Вербин С.Ю., Пермогоров С.А., Цекун А.Г., Ницкий А.Ю. Магнитоциркулярная поляризация люминесценции и туннельная релаксация экситонов в твердом растворе $CdS_{1-x}Se_x$	7,	2140
Резницкий А.Н., см. Пермогоров С.А., Наумов А.Ю., Тенишев Л.Н., Резницкий А.Н., Федоров Д.Л.	8,	2466
Резницкий Л.А. Энтропии плавления металлов	3,	721
Резчиков К.Б., см. Баженов А.В., Горбунов А.В., Резчиков К.Б.	3,	760
Рементова И.В., см. Клокишнер С.И., Рементова И.В.	5,	1342
Ремизова Л.А., см. Агринская Н.В., Гук Е.Г., Ремизова Л.А., Хатаев И.А.	2,	546
Рогожкин В.В., см. Слезев В.В., Рогожкин В.В., Абызов А.С.	10,	2935
Рогожкин В.В., см. Слезев В.В., Давыдов Л.Н., Рогожкин В.В.	12,	3565
Рожко А.Х., см. Букиевский П.Н., Гнатенко Ю.П., Рожко А.Х.	10,	2916
Рожков А.В., см. Рахманов А.Л., Рожков А.В.	11,	3336
Рожков В.А., Петров А.И., Гончаров В.П. Электрический пробой пленок оксида лютетия	2,	491
Рожкова Н.Н., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Рожкова Н.Н., Зайденберг А.З., Ежовский А., Мута Я., Мисерек Х.	6,	1729
Розенбаум В.М., см. Клименко В.Е., Розенбаум В.М.	7,	2078
Розенфельд Е.В., Королев А.В. Магнитокристаллическая анизотропия и низкотемпературная анизотропия намагниченности	6,	1666
Розенцвайг Ю.К., см. Витнин В.С., Громов И.А., Орлинский С.Б., Рахматуллин Р.М., Розенцвайг Ю.К.	5,	1510
Ройцин А.Б., см. Климов А.А., Ройцин А.Б., Чумачкова М.М., Артамонов Л.В.	1,	219
Ройцин А.Б. Обобщенный эффективный гамильтониан центров с многоянным потенциалом	6,	1594
Рокеа А.И., Мехоношин А.А., Легких Н.В., Батин А.М. Искажения кристаллической решетки в окрестности примесных центров Cd^{3+} в кристаллах CaF_2 и SrF_2	10,	3135
Романов Б.Н., см. Новомилинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шехтман В.Ш., Буш А.А., Романов Б.Н., Иванов С.А., Журов В.В.	3,	852
Романов Д.А., см. Кибис О.В., Романов Д.А.	1,	127
Романов Д.А., Рудашевский Е.Г., Николаев Е.И., Мухамедьяров В.А. Обнаружение несимметричной прецессии намагниченности в кристаллах	6,	1747
Романов Д.А., см. Брагинский Л.С., Романов Д.А.	7,	2122
Романов Н.Г., см. Баранов П.Г., Романов Н.Г., Машков И.В., Хитрова Г.Б., Гиббс Х.М., Лунгнес О.	10,	2991
Романова Н.А., см. Бужинский С.А., Вальков В.И., Завадский Э.А., Романова Н.А., Хапалюк Е.А.	5,	1455
Рошаль С.Б., Дмитриев В.П., Лорман В.Л., Толедано П. Механизм фазового перехода кристалл-квазикристалл и особенности октагонального квазикристаллического порядка в сплавах $Mn_{12}Si_5$	1,	237
Рувинский М.А., Сергеева О.Г., Фомин И.М. Роль залечивания в циклическом нагружении LiF с трещиной	2,	558

Рудашевский Е.Г., см. Романов Д.А., Рудашевский Е.Г., Николаев Е.И., Мухамедьяров В.А.	6,	1747
Руднев А.В., см. Вентцель В.А., Ицкевич Е.С., Петрова А.Е., Руднев А.В.	2,	351
Румянцев Е.Л., см. Шур В.Я., Румянцев Е.Л., Макаров С.Д.	6,	1687
Рыбченко С.И., см. Алов Д.Л., Рыбченко С.И.	2,	573
Рыжковский В.М. Фазовый переход ферромагнетик-антиферромагнетик в сплавах $Mn_2Sb(As)$ в условиях воздействия высоких давлений	10,	3108
Рыжковский В.М., Дымонт В.П., Пашковский И.Л. Спин-переориентационный фазовый переход в сплавах обобщенной системы $Mn_{2-x}A_xSb_{1-y}B_y$ (A-Cu, Zn, Ni, Fe; B-As, Sn)	11,	3457
Рыжманов Ю.М., см. Гатауллин О.Ф., Жеглов Е.П., Рыжманов Ю.М.	3,	814
Рыскин А.И., см. Оношко Д.Е., Баграев Н.Т., Рыскин А.И.	8,	2376

С

Сабилов Р.Х. Нелинейные волны в атомной цепочке с кубичным ангармонизмом и с дальнедействующей гармонической частью	1,	91
Сабилов Р.Х. Кноидальные волны в нагруженной атомной цепочке с ангармонизмом третьего и четвертого порядков	1,	130
Сабилов Р.Х. Эффективная масса связанной пары электрон-позитрон в ионных кристаллах	10,	2909
Саблина К.А., см. Баюков О.А., Петраковский Г.А., Саблина К.А., Савицкий А.Ф.	8,	2409
Сабурова Р.В., см. Вазапова Ф.С., Сабурова Р.В.	3,	872
Сабурова Р.В., Чугунова Г.П., Юматов С.А. Фононное эхо в облученном кристаллическом кварце	11,	3407
Савельева С.Н., Скобов В.Г., Чернов А.С. Квантовые осцилляции циклотронного поглощения в некомпенсированных металлах	11,	3288
Савенко В.Н., см. Вазрушев С.Б., Набережнов А.А., Окунева Н.М., Савенко В.Н.	12,	3621
Савин А.М., см. Бутко Н.Б., Краак В., Краузе С., Минина Н.Я., Савин А.М.	12,	3681
Савихин Ф.А., см. Луцкич Ч.Б., Луцкич А.Ч., Васильченко Е.А., Савихин Ф.А.	2,	525
Савицкий А.Ф., см. Баюков О.А., Петраковский Г.А., Саблина К.А., Савицкий А.Ф.	8,	2409
Савченко И.Б., см. Борисенко Е.Б., Гнесин В.А., Лизанова О.О., Савченко И.Б.	7,	2029
Сагатов М.А., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Патрина И.Б., Приходько О.А., Сагатов М.А., Серегин П.П.	6,	1736
Садовская Л.Я., см. Кудзин А.Ю., Садовская Л.Я., Соколянский Г.Х.	6,	1802
Садовская Н.В., см. Томашпольский Ю.Я., Садовская Н.В.	4,	1108
Сазонов С.В. Электромагнитные видеосолитоны и бризеры в сегнетоэлектрике типа KDP	6,	1612
Сайфуллаева Д.А., см. Королева Л.И., Машаев М.Х., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А.	3,	894
Сайфуллаева Д.А., см. Королева Л.И., Лукина Л.Н., Митеев М.Г., Одинцов А.Г., Сайфуллаева Д.А.	4,	922
Саксеев Д.А., см. Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Митеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбах В.А.	10,	3124
Сакун В.П., см. Мамсурова Л.Г., Пигальский К.С., Сакун В.П., Шербакова Л.Г.	10,	2954
Саламатов Е.И., см. Останин С.А., Саламатов Е.И., Чудинов В.Г.	7,	2002
Салита О.П., см. Босин М.Е., Лаврентьев Ф.Ф., Ницифоренко В.В., Салита О.П.	10,	3130
Саломатов В.Н., см. Лобанов В.Д., Костюков В.М., Максимова Н.Т., Саломатов В.Н., Щепина Л.И., Юрьева Т.Г.	9,	2545

Самойлова Т.В., см. Кауфманн Х.Й., Лубенец С.В., Самойлова Т.В., Смирнов В.И.	8,	2370
Самойлович М.И., см. Брик А.Б., Дегода В.Я., Маразуев Ю.А., Самойлович М.И., Шербина О.И.	1,	107
Самойлович С.М., см. Богомолов В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Мута Я., Мисерек Х.	11,	3411
Самохвалов А.А., см. Лошкарева Н.Н., Суторукое Ю.П., Гижевский Б.А., Арбузов В.Л., Наумов С.В., Самохвалов А.А.	2,	376
Самохвалов А.А., см. Солин Н.И., Самохвалов А.А., Наумов С.В.	7,	2100
Санников С.В., см. Карпинский Д.Н., Санников С.В.	2,	503
Санников С.В., см. Карпинский Д.Н., Санников С.В.	6,	1713
Сапожников К.В., Кустов С.Б. Влияние температуры на амплитудные зависимости внутреннего трения в процессе деформирования кристаллов	9,	2819
Сапожников К.В., Кустов С.Б. Аномальный амплитудный гистерезис внутреннего трения и дефекта модуля Юнга в щелочно-галоидных кристаллах	10,	3016
Сарафанов Г.Ф., см. Максимов И.Л., Сарафанов Г.Ф., Назорных С.Н.	10,	3169
Сафаров А.Ф., см. Эйвазов Э.А., Гусейнов В.И., Шарифов Я.Н., Сафаров А.Ф., Гурбанов С.Ш.	7,	2210
Сафиуллин Г.М., см. Абдулсабиоров Р.Ю., Казаков Б.Н., Кораблева С.Л., Леушин А.М., Сафиуллин Г.М., Яковлева Ж.С.	2,	434
Сафонов Е.Ю., см. Сияльский Э.П., Сафонов Е.Ю., Канаровский Е.Ю.	8,	2540
Сафьянов Ю.Н., см. Минтаиров А.М., Звонков В.Н., Бабушкина Т.С., Малкина И.Г., Сафьянов Ю.Н.	12,	3607
Сашин И.Л., см. Сырыл Г.Ф., Глазков В.П., Суетин А.В., Хлопкин М.Н., Сашин И.Л., Горемычкин Е.А.	12,	3661
Светлов В.Н., см. Попов Д.И., Мусигин С.Ф., Немов С.А., Парфеньев Р.В., Макарова Т.Л., Светлов В.Н.	1,	194
Светлов В.Н., см. Веттегрень В.И., Ратимов С.Ш., Светлов В.Н.	4,	913
Светлов В.Н., см. Немов С.А., Мусигин С.Ф., Парфеньев Р.В., Светлов В.Н., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3523
Светлов В.Н., см. Веттегрень В.И., Ратимов С.Ш., Светлов В.Н.	12,	3635
Свиридов В.В., см. Беляеский В.И., Свиридов В.В.	6,	1826
Свиридов В.В. Электронно-стимулированная подвижность дислокаций в германии	10,	3097
Свистов А.Е., см. Волков Б.А., Давыдов Д.Н., Свистов А.Е., Чижевский Е.Г.	9,	2856
Север Г.Н., см. Больных И.К., Север Г.Н.	2,	570
Секоян С.С. Об одной неточности в монографии М.Борна и Х.Куни «Динамическая теория кристаллических решеток»	5,	1540
Селезнев В.В., см. Алиев М.А., Алиева Х.О., Селезнев В.В.	12,	3732
Селенин С.М., см. Бродовой А.В., Братанич Т.И., Лашкарев Г.В., Мартынова И.Ф., Скорород В.В., Селенин С.М.	11,	3446
Семенчев А.Ф., см. Гавриляченко В.Г., Дулькин Е.А., Семенчев А.Ф.	4,	1229
Семкин В.Н., см. Власова Р.М., Дроздова О.О., Любовская Р.Н., Семкин В.Н.	3,	703
Сеничкин А.П., см. Кульбачинский В.А., Кытин В.Г., Кадушкин В.И., Сеничкин А.П.	9,	2693
Серан М., см. Писарев Р.В., Серан М.	12,	3669
Сергеева О.Г., см. Рувинский М.А., Сергеева О.Г., Фомин И.М.	2,	558
Серебряков Ю.А., см. Сидоров Н.В., Мельник Н.Н., Палатников М.Н., Серебряков Ю.А.	11,	3477
Серегин П.П., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин Н.П., Серегин П.П., Иркаев С.М.	11,	3400
Серегин Н.П., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин Н.П., Серегин П.П., Иркаев С.М.	11,	3400
Серегин П.П., см. Мастеров В.Ф., Насрединов Ф.С., Серегин П.П.	5,	1265

Серегин П.П., см. Мастеров В.Ф., Насреддинов Ф.С., Патрина И.В., Приходько О.А., Сагатов М.А., Серегин П.П.	6,	1736
Серегин П.П., Иркаев С.М., Ермолаев А.В. Наблюдение перезарядки примесных атомов меди в AgCl методом эмиссионной мессбауэровской спектроскопии на изотопе ^{67}Cu (^{67}Zn)	10,	3184
Серов А.Ю., см. Агекян В.Ф., Гриднева Л.К., Карпов С.В., Серов А.Ю.	2,	457
Серов А.Ю., см. Агекян В.Ф., Серов А.Ю., Степанов Ю.А., Лай Ле Тхай	4,	1090
Сигов А.С., см. Морозов А.И., Сигов А.С.	3,	691
Сидельников А.А., см. Матвеевко А.А., Сидельников А.А., Болдырев В.В.	4,	1007
Сидоркин А.С., Ховив А.М. Лазерно-стимулированное оксидирование поликристаллической меди	8,	2520
Сидоркин А.С., Нестеренко Л.П. Эффективная масса и собственная частота колебаний для трансляционного движения 180° доменных границ в сегнетоэлектриках и сегнетоэластиках	12,	3747
Сидоров Н.В., Мельник Н.Н., Палатников М.Н., Серебряков Ю.А. Особенности структурного упорядочения и сегнетоэлектрические свойства твердых растворов $\text{LiTa}_{1-x}\text{Nb}_x\text{O}_3$	11,	3477
Сизькова И.А., см. Павлов А.Н., Раевский И.П., Малицкая М.А., Сизькова И.А.	5,	1523
Силин В.П., см. Зверев В.М., Силин В.П.	11,	3276
Силкин В.М., Чулков Е.В. Электронная структура поверхности $\text{Be}(10\bar{1}0)$	9,	2795
Симаков В.И., см. Макаевич И.В., Симаков В.И., Демиденко В.С.	5,	1497
Сингаевский А.Ф., см. Борковская Л.В., Джумаев Б.Р., Дроздова И.А., Корсунская Н.Е., Маркевич И.В., Сингаевский А.Ф., Шейнкман М.К.	9,	2745
Синицын В.В., Баранов А.И., Понятовский Е.Г. Фазовые P-T-диаграммы и протонная проводимость в кристаллах $\text{Rb}_3\text{H}(\text{SeO}_4)_2$ и $(\text{NH}_4)_3\text{H}(\text{SO}_4)_2$	7,	2059
Синицын В.В., см. Клаасен Н.В., Незрий В.Д., Прокопенко В.М., Синицын В.В., Соловьев А.В., Шмурак С.З.	11,	3314
Синявский Э.П., Сафонов Е.Ю., Канаровский Е.Ю. Особенности примесного поглощения поляризованного света в размерно-ограниченных системах	8,	2540
Синявский Э.П., Канаровский Е.Ю. Влияние постоянного электрического поля на оптические свойства параболических квантовых ям	9,	2639
Сиранов Д., см. Валиев У.В., Горбунова Л.Л., Турганов М.М., Некаасил Б., Сиранов Д.	4,	1176
Сказкин А.А., см. Ивановский А.Л., Елфимов И.С., Сказкин А.А., Жуковский В.М., Швейкин Г.П.	12,	3738
Скворцова Н.П. Пластическая деформация и деформационное разрушение монокристаллов LiF при высоких температурах	11,	3347
Скипетрова Л.А., см. Волкова Н.В., Зверева Е.А., Скипетрова Л.А.	9,	2596
Складнева И.Ю., Берч А.В., Чулков Е.В. Коллелятельные состояния на поверхностях (100) и (110) лития и натрия	9,	2646
Скобов В.Г., см. Савельева С.Н., Скобов В.Г., Чернов А.С.	11,	3288
Скорород В.В., см. Покропиенный В.В., Скорород В.В.	4,	1223
Скорород В.В., см. Бродовой А.В., Братанич Т.И., Лашкарев Г.В., Мартынова И.Ф., Скорород В.В., Селенин С.М.	11,	3446
Скрышевский Ю.А., Кадашук А.К., Остапенко Н.И. Влияние электрических полей на процесс термализации носителей заряда в кристалле фенантрена	4,	990
Слабженникова И.М., см. Чеботкевич Л.А., Яловкина С.В., Воробьев Ю.Д., Слабженникова И.М.	4,	1226
Слабодинский В.Д., см. Батолдин С.И., Галактионов Е.В., Крымов В.М., Слабодинский В.Д.	5,	1390
Слезов В.В. Зарождение газонаполненных пор в твердых растворах	10,	2879

Слезов В.В., Рогожкин В.В., Абызов А.С. Поздняя стадия эволюции выделений новой фазы сложного состава на межзеренных границах	10,	2935
Слезов В.В., Шмельцер Й., Ткач Я.Ю. Зарождение новой фазы стехиометрического состава с учетом взаимодействия ее компонентов в твердом растворе	11,	3212
Слезов В.В., Давыдов Л.Н., Рогожкин В.В. Кинетика сегрегации примеси на границах зерен в поликристаллах. I. Слабый раствор	12,	3565
Сливка В.Ю., см. Китык И.В., Фенчак В.Ю., Грабар А.А., Сливка В.Ю.	6,	1883
Слудкер А.И., Мирзоев О. Гистерезисы в обратимом деформировании полимерных кристаллических решеток	3,	799
Слудкер А.И., см. Михайлин А.И., Жигилей Л.В., Слудкер А.И.	6,	1784
Случанко Н.Е., см. Демидов С.В., Случанко Н.Е., Пронин А.А.	10,	2892
Смирнов А.О., см. Березовец В.А., Смирнов А.О., Фарбитейн И.И., Шнайдер Д.	5,	1438
Смирнов Б.И., Байков Ю.М., Кудымов А.Н., Орлова Т.С., Степанов Ю.П. Влияние электрического поля на вольт-амперные характеристики ВТСП-керамики YBCO с дефицитом кислорода после обработки водородом	6,	1794
Смирнов Б.И., см. Грушко Ю.С., Егоров В.М., Зимкин И.Н., Орлова Т.С., Смирнов Б.И.	6,	1838
Смирнов Б.И., см. Кауфманн Х.Й., Лубенец С.В., Самойлова Т.В., Смирнов Б.И.	8,	2370
Смирнов Б.И., см. Егоров В.М., Кременская И.Н., Смирнов Б.И., Шпейман В.В.	11,	3493
Смирнов Г.И., см. Калинин С.В., Кашиников Б.П., Смирнов Г.И., Телегин Г.Г.	7,	2090
Смирнов И.А., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерко Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муза Я., Мисерек Х.	6,	1724
Смирнов И.А., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Рожкова Н.Н., Зайденберг А.З., Ежовский А., Муза Я., Мисерек Х.	6,	1729
Смирнов И.А., см. Голубков А.В., Касимова А.Г., Попов В.В., Смирнов И.А.	11,	3308
Смирнов И.А., см. Богомолов В.Н., Парфеньева Л.С., Прокофьев А.В., Смирнов И.А., Самойлович С.М., Ежовский А., Муза Я., Мисерек Х.	11,	3411
Смирнов Ю.П., см. Шабуров В.А., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е., Тюнис А.В.	8,	2450
Смирнов Ю.П., см. Тюнис А.В., Шабуров В.П., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е.	8,	2512
Смирнова Е.П., Сотников А.В., Юшин Н.К. Петли переполаризации в сегнетоэлектриках с размытым фазовым переходом	3,	752
Смирнова Е.П., см. Леманов В.В., Зайцева Н.В., Смирнова Е.П., Сырников П.П.	6,	1854
Смирнова Е.П., см. Леманов В.В., Смирнова Е.П., Тараканов Е.А.	8,	2476
Снежко А.В., см. Гененко Ю.А., Снежко А.В.	5,	1545
Соболев А.Б., Вараксин А.Н. Расчеты энергий образования анионной вакансии, F ⁺ - и F-центров в кристалле MgO методом молекулярной статистики	5,	1337
Соболев В.Ф., см. Чичко А.Н., Юркевич Н.П., Соболев В.Ф.	6,	1849
Соболь А.А., см. Воронько Ю.К., Горбачев А.В., Соболь А.А.	7,	1939
Совестнов А.Е., см. Шабуров В.А., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е., Тюнис А.В.	8,	2450
Совестнов А.Е., см. Тюнис А.В., Шабуров В.П., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е.	8,	2512
Сойфер Г.Б., см. Гордеев А.Д., Осипенко А.Н., Сойфер Г.Б.	5,	1552
Соколов А.И., см. Остроумов Н.Н., Соколов А.И.	9,	2635

Соколов Б.Ю., см. Зайнабидинов С., Заукольникова Е.Г., Ибрагимов Ш.В., Соколов Б.Ю.	10,	3182
Соколов О.В., см. Гребенников В.И., Соколов О.В.	3,	773
Соколов О.В., см. Песин Л.А., Байтингер Е.М., Грибов И.В., Кузнецов В.Л., Соколов О.В.	9,	2706
Соколянский Г.Х., см. Кудзин А.Ю., Садовская Л.Я., Соколянский Г.Х.	6,	1802
Солин Н.И., Самохвалов А.А., Наумов С.В. Электропроводность и диэлектрические свойства магнитного полупроводника $HgCr_2Se_4$ в сильном сверхвысокочастотном электрическом поле	7,	2100
Соловьев А.В., см. Классен Н.В., Негрий В.Д., Прокопенко В.М., Синецун В.В., Соловьев А.В., Шмурак С.З.	11,	3314
Соловьев С.М., см. Афанасьева Е.Ю., Потетина Н.Д., Соловьев С.М.	2,	463
Сонько Т.В., см. Гейфман И.Н., Головина И.С., Сонько Т.В.	5,	1504
Сорокин Л.М., см. Ратников В.В., Талызин А.В., Сырников П.П., Сорокин Л.М.	2,	565
Сорокин Л.М., см. Балашова Е.В., Гольцман Б.М., Зайцева Н.В., Мосина Г.Н., Сорокин Л.М.	10,	3026
Соснин В.М., см. Хрусталева Б.П., Балаев А.Д., Соснин В.М.	6,	1676
Сосунов Ю.Е., см. Гришачев В.В., Сосунов Ю.Е., Федюнин Ю.Н.	12,	3727
Сотников А.В., см. Смирнова Е.П., Сотников А.В., Юшин Н.К.	3,	752
Сошников Л.Е., см. Шелег А.У., Афонская И.А., Иодковская К.В., Курилович Н.Ф., Сошников Л.Е.	5,	1492
Сошников Л.Е., Урбанович С.И., Курилович Н.Ф. Диэлектрические свойства стабильной и метастабильной керамики WO_3 в зависимости от температуры и дозы γ -излучения	10,	3039
Спичкин Ю.И., см. Андреевко А.С., Никитин С.А., Спичкин Ю.И.	6,	1643
Спичкин Ю.И., см. Андреевко А.С., Никитин С.А., Спичкин Ю.И.	6,	1652
Стальгорова О.В., Громницкая Е.Л. Фазовая диаграмма лития при низких температурах	6,	1671
Станкевич А., см. Боков В.А., Волков В.В., Мажевский А., Петриченко Н.Л., Станкевич А.	10,	2966
Старухин А.Н., Разбирин В.С., Чугреев А.В., Грушко Ю.С., Колесник С.Н. Спектроскопия фуллерита C_{70} в области края фундаментального поглощения	4,	1050
Старухин А.Н., см. Нельсон Д.К., Разбирин В.С., Старухин А.Н., Чугреев А.В., Панфилов А.Г.	8,	2309
Степанов Ю.А., см. Агекян В.Ф., Серов А.Ю., Степанов Ю.А., Лай Ле Тхай	4,	1090
Степанов Ю.П., см. Смирнов Б.И., Байков Ю.М., Кудымов А.Н., Орлова Т.С., Степанов Ю.П.	6,	1794
Стефанович В.А., см. Глинчук М.Д., Стефанович В.А.	1,	137
Стефанович Г.Б., см. Одынец Л.Л., Пергамент А.Л., Стефанович Г.Б., Чудновский Ф.А.	7,	2215
Стеценко Ф.И. Температурно-временная релаксация намагниченности и микромагнитные параметры ансамблей однодоменных частиц	3,	598
Столос А.Л., см. Альтшулер Н.С., Винокуров А.В., Ларионов А.Л., Столос А.Л.	7,	2045
Столышко А.Л. Влияние подвижности дефектов на эффективность спин-решеточного взаимодействия в кристаллах	1,	55
Сторож В.В., Акимов Г.Я., Лабинская Н.Г. Рентгенографическое исследование влияния адсорбированных веществ на образование дислокаций в процессе деформирования микрокристаллов оксида алюминия	4,	1244
Суворов А.В., см. Алешин А.Н., Миронков Н.Б., Суворов А.В.	6,	1752
Суетин А.В., см. Сырых Г.Ф., Глазков В.П., Суетин А.В., Хлопкин М.Н., Сакин И.Л., Горемычкин Е.А.	12,	3661
Сукстанский А.Л., см. Герасимчук В.С., Сукстанский А.Л.	7,	2021
Суорова В.Ю., см. Песчанская Н.Н., Якушев П.Н., Суорова В.Ю.	9,	2602
Суслов А.В., см. Казан В.Д., Суслов А.В.	8,	2338

Сухоруков Ю.П., см. Лошкарева Н.Н., Сухоруков Ю.П., Гижевский Б.А., Арбузов В.Л., Наумов С.В., Самохвалов А.А.	2,	376
Сушкевич К.Д., см. Вавилов В.С., Кляканов А.А., Сушкевич К.Д., Чукичев М.В., Авадет А.З., Резванов Р.Р.	2,	312
Сырников П.П., см. Ратников В.В., Талызин А.В., Сырников П.П., Сорокин Л.М.	2,	565
Сырников П.П., см. Леманов В.В., Зайцева Н.В., Смирнова Е.П., Сырников П.П.	6,	1854
Сырников П.П., см. Байков Ю.М., Лайшева Л.В., Лимонов М.Ф., Миргородский А.П., Сырников П.П.	12,	3704
Сырых Г.Ф., Глазков В.П., Суетин А.В., Хлопкин М.Н., Сашин И.Л., Горемычкин Е.А. Нейтронные и калориметрические исследования спектра возбуждений соединения $\text{La}_2\text{CuO}_{4+y}$ ($y = 0.08, 0.00$)	12,	3661

Т

Таборов В.Ф., см. Журавлев А.Ф., Таборов В.Ф., Тарасов В.Ф.	8,	2420
Тагиев И.Г., см. Алиев С.А., Исмаилов Ш.С., Тагиев И.Г.	9,	2851
Тайиров М.М., Жумабеков З.А. Люминесценция экситонов и кислородных центров в кристаллах NaF	4,	1113
Тайиров М.М., Васильченко Е.А., Жумабеков З.А. Создание катионных френкелевских дефектов в KBr-Li	8,	2319
Тактакишвили М.И., см. Абрамишвили М.Г., Агеледиани З.Г., Бархударов Э.М., Калабегиевили Т.Л., Квачадзе В.Г., Тактакишвили М.И.	8,	2526
Таланов В.В., см. Белов Р.К., Володин Б.А., Воробьев А.К., Вышеславцев П.П., Гусев С.А., Дроздов Ю.Н., Кляенков Е.Б., Ноздрин Ю.Н., Таланов В.В.	3,	785
Талуц Г.Г., см. Мирсаев И.Ф., Талуц Г.Г.	4,	1040
Талызин А.В., см. Ратников В.В., Талызин А.В., Сырников П.П., Сорокин Л.М.	2,	565
Тараканов Е.А., см. Леманов В.В., Смирнова Е.П., Тараканов Е.А.	8,	2476
Таранов А.В., см. Иванов С.Н., Таранов А.В., Хазанов Е.Н.	10,	2902
Таранов А.В., см. Иванов С.Н., Таранов А.В., Хазанов Е.Н.	11,	3201
Тарасенко С.В. Аномалии ядерной спиновой динамики тонких антиферромагнитных пленок, индуцированные внешним магнитным полем	8,	2348
Тарасенко С.В. Новые типы безобменных магнонов в магнитной сверхрешетке на основе легкоосного антиферромагнетика	9,	2659
Тарасов В.Ф., Шакуров Г.С., Гавриленко А.Н. ЭПР ионов хрома в синтетическом форстерите в субмиллиметровом диапазоне	2,	499
Тарасов В.Ф., см. Зарипов М.М., Тарасов В.Ф., Уланов В.А., Шакуров Г.С., Попов М.Л.	3,	806
Тарасов В.Ф., см. Журавлев А.Ф., Таборов В.Ф., Тарасов В.Ф.	8,	2420
Телегин Г.Г., см. Калинин С.В., Кашников Б.П., Смирнов Г.И., Телегин Г.Г.	7,	2090
Телегина И.В., см. Никитин С.А., Иванова Т.И., Зубенко В.В., Телегина И.В., Терешина И.С.	2,	561
Тенишев Л.Н., см. Пермогоров С.А., Наумов А.Ю., Тенишев Л.Н., Резницкий А.Н., Федоров Д.Л.	8,	2466
Тер-Мартirosян Л.Т., см. Вендик О.Г., Тер-Мартirosян Л.Т.	9,	2623
Тер-Мартirosян Л.Т., см. Дедыч А.И., Карманенко С.Ф., Малышев М.Н., Тер-Мартirosян Л.Т.	11,	3470
Терехов А.С., см. Альперович В.Л., Кузаев В.Н., Терехов А.С., Шевелев С.В.	2,	344
Терешина И.С., см. Бодряков В.Ю., Никитин С.А., Иванова Т.И., Терешина И.С.	2,	475
Терешина И.С., см. Никитин С.А., Иванова Т.И., Зубенко В.В., Телегина И.В., Терешина И.С.	2,	561

Теруков Е.И., см. Бурюлин Ю.Ф., Вуль А.Я., Иконова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Мигеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбат В.А.	10,	3124
Тимофеев К.В., см. Карпов С.В., Краевский Т., Тимофеев К.В.	8,	2257
Тимошенко Ю.К., Шунина В.А., Латышев А.Н. Электронные состояния атомно-шероховатой поверхности KCl	6,	1569
Тимченко В.М., см. Акимов Г.Я., Тимченко В.М., Лабинская Н.Г.	7,	2146
Титов А.Н., Титова С.Г. Фазовая диаграмма интеркалатного соединения Ag_xTiSe_2	2,	567
Титова С.Г., см. Титов А.Н., Титова С.Г.	2,	567
Тихонов С.К., см. Давыдов С.Ю., Тихонов С.К.	7,	2221
Тихонов С.К., см. Давыдов С.Ю., Тихонов С.К.	9,	2749
Тихонов С.К., см. Давыдов С.Ю., Тихонов С.К.	10,	3044
Тихонова Л.Ю., см. Гофман И.В., Тихонова Л.Ю., Гойтман М.Я., Лайус Л.А.	4,	984
Ткач Н.В., см. Бойчук В.И., Войцеховская О.Н., Головацкий В.А., Ткач Н.В.	3,	861
Ткач Я.Ю., см. Слезов В.В., Шмельцер Й., Ткач Я.Ю.	11,	3212
Толедано П., см. Рошаль С.Б., Дмитриев В.П., Лорман В.Л., Толедано П.	1,	237
Томашпольский Ю.Я., Садовская Н.В. Идентификация фазовых переходов в сверхпроводниках и сегнетоэлектриках методом вторично-электронной эмиссионной микроскопии	4,	1108
Трессо А., см. Горев М.В., Бовина А.Ф., Бондаренко Г.В., Флеров И.Н., Трессо А., Граннек Ж.	3,	819
Троянчук И.О., см. Каспер Н.В., Акимов А.И., Ближнюк Л.А., Троянчук И.О.	4,	1246
Трухин В.Н., см. Грешневикова О.Э., Кудряцев И.А., Некрасов В.Ю., Трухин В.Н., Ярошецкий И.Д.	2,	580
Тураев А.Ш., см. Марков Ю.Ф., Тураев А.Ш.	7,	2133
Турганов М.М., см. Валиев У.В., Горбунова Л.Л., Турганов М.М., Неквасил Б., Сиранов Д.	4,	1176
Тюнис А.В., см. Шабуров В.А., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е., Тюнис А.В.	8,	2450
Тюнис А.В., Шабуров В.П., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е. Электронный механизм фазовых превращений в системе $U(In_{1-x}Sn_x)_3$	8,	2512
Тюрин А.И., см. Головин Ю.И., Тюрин А.И.	5,	1562
Тютерев В.Г. Расчет многофононного поглощения света в кристаллах тройных полупроводников	12,	3553

У

Уланов В.А., см. Зарипов М.М., Тарасов В.Ф., Уланов В.А., Шахуров Г.С., Попов М.Л.	3,	806
Умаров А.В., Касимова Г.А., Аскарлов М.А. Исследование температурной зависимости теплоемкости полимерных композиций	7,	2213
Урбанович С.И., см. Сошников Л.Е., Урбанович С.И., Курилович Н.Ф.	10,	3039
Усатенко О.В., Ковалев А.С., Вялов А.А. Шелевые солитоны в системах со сложной микроскопической структурой	8,	2487
Усенко В.А., см. Городецкий Д.А., Мельник Ю.П., Усенко В.А., Ясько А.А.	6,	1584

Ф

Фарбштейн И.И., см. Березовец В.А., Смирнов А.О., Фарбштейн И.И., Шнайдер Д.	5,	1438
Федоров А.В., см. Перлин Е.Ю., Федоров А.В.	5,	1463
Федоров Д.Л., см. Пермогоров С.А., Наумов А.Ю., Тенишев Л.Н., Резницкий А.Н., Федоров Д.Л.	8,	2466
Федорова О.М., см. Калевич В.К., Захарченя Б.П., Федорова О.М.	1,	283

Федосов В.Н., см. Носова В.И., Федосов В.Н.	11,	3545
Федотова В.В., Гесь А.П., Горбачевская Т.А. Роль дефектов в образовании спиральных доменов	9,	2835
Федюнин Ю.Н., см. Гришачев В.В., Сосунов Ю.Е., Федюнин Ю.Н.	12,	3727
Фельдман Э.Б., Хитрин А.К. Временные корреляционные функции системы ядерных спинов при больших поляризациях	8,	2523
Фенчак В.Ю., см. Китык И.В., Фенчак В.Ю., Грабар А.А., Сливка В.Ю.	6,	1883
Фетисов В.Б., см. Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фетисов В.Б., Фишман А.Я.	11,	3226
Филинов В.С., Подлубный Л.И. О локализации электронов в аморфных средах во внешнем поле	3,	623
Филиппов Б.Н., см. Береснев В.И., Филиппов Б.Н.	3,	725
Филиппов В.В., см. Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Падерко В.Н., Падерно Ю.Б., Филиппов В.В., Ежовский А., Муза Я., Мисерик Х.	6,	1724
Фита И.М., см. Левченко Г.Г., Дьяконов В.П., Zubov Э.Е., Маркович В.И., Фита И.М.	2,	395
Фита И.М., см. Дьяконов В.П., Левченко Г.Г., Маркович В.И., Фита И.М., Дорошенко Н.А.	9,	2826
Фишман А.Я., см. Митрофанов В.Я., Пащенко В.П., Прокопенко В.К., Фишман А.Я., Шемяков А.А.	4,	1220
Фишман А.Я., см. Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фишман А.Я., Цукерблат Б.С.	7,	2070
Фишман А.Я., см. Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фетисов В.Б., Фишман А.Я.	11,	3226
Фищук И.И. Эффект Холла и магнетосопротивления на переменном токе в поликристаллических системах	4,	960
Флеров И.Н., см. Горев М.В., Бовина А.Ф., Бондаренко Г.В., Флеров И.Н., Трессо А., Гранек Ж.	3,	819
Флерова С.А., см. Коршунов О.Ю., Крайник Н.Н., Камзина Л.С., Флерова С.А.	10,	2945
Фокина Н.П., Хуцишвили К.О., Чхаидзе С.Г., Ломидзе А.М. Радиочастотная генерация инвертированной спиновой системой, связанной с высокодобротным резонатором	7,	1910
Фомин И.М., см. Рувинский М.А., Сергеева О.Г., Фомин И.М.	2,	558
Фрасуняк В.М., см. Шенников В.В., Гавалешко Н.Н., Фрасуняк В.М., Осотов В.И.	8,	2398
Фрасуняк Ф.М., см. Шенников В.В., Гавалешко Н.П., Фрасуняк Ф.М.	11,	3532
Фреик А.Д., см. Мансфельд Г.Д., Безделкин В.В., Фреик А.Д., Кучерявая Е.С.	4,	1097
Фролов В.Н., см. Казаков А.А., Бамбуров В.А., Фролов В.Н.	6,	1875

X

Хазанов Е.Н., см. Иванов С.Н., Таранов А.В., Хазанов Е.Н.	10,	2902
Хазанов Е.Н., см. Иванов С.Н., Таранов А.В., Хазанов Е.Н.	11,	3201
Хазанов Е.Н., см. Григорьева Н.А., Иванов С.М., Касперович В.С., Хазанов Е.Н., Чарная Е.В.	11,	3360
Хапалюк Е.А., см. Бужинский С.А., Вальков В.И., Завадский Э.А., Романова Н.А., Хапалюк Е.А.	5,	1455
Хапалюк Е.А., см. Кокорин В.В., Черненко В.А., Вальков В.И., Конопляк С.М., Хапалюк Е.А.	12,	3718
Харитонов В.Д., см. Беспятыт Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д.	9,	2611
Харитонов В.Д., см. Беспятыт Ю.И., Василевский В., Гайдек М., Харитонов В.Д.	10,	3049
Хархалис Л.Ю., см. Берча Д.М., Митин О.Б., Хархалис Л.Ю., Берча А.И.	11,	3233
Харченко М.А., см. Курганский С.И., Харченко М.А., Дубровский О.И., Бузакоев А.М., Домашевская Э.П.	5,	1346

Хасанов Б.М. Критические свойства при фазовом переходе изотропная жидкость-нематик с дислокациями и точечными дефектами	3,	904
Хахаев И.А., см. Агринская Н.В., Гук Е.Г., Ремизова Л.А., Хахаев И.А.	2,	546
Хитрин А.К., см. Фельдман Э.Б., Хитрин А.К.	8,	2523
Хитрова Г.В., см. Баранов П.Г., Романов Н.Г., Машков И.В., Хитрова Г.В., Гиббс Х.М., Лунгнес О.	10,	2991
Хлопкин М.Н., см. Сырыл Г.Ф., Глазков В.П., Суетин А.В., Хлопкин М.Н., Сашин И.Л., Горемычкин Е.А.	12,	3661
Ховив А.М., см. Сидоркин А.С., Ховив А.М.	8,	2520
Холопов Е.В., Инербаев Т.М. Пространственная структурная модуляция, обусловленная экранированной сегнетоэластичностью	9,	2755
Хомерики Р.Р., см. Гиоргадзе Н.П., Хомерики Р.Р.	4,	929
Хорак Я., см. Кульбачинский В.А., Чайка А.Н., Дашевский З.М., Лостак П., Хорак Я.	7,	1997
Хрусталеv Б.П., Балаев А.Д., Соснин В.М. Суперпарамагнетизм в нанокластерных пленках Fe-SiO	6,	1676
Хуцишвили К.О., см. Фокина Н.П., Хуцишвили К.О., Чгаидзе С.Г., Ломидзе А.М.	7,	1910

Ц

Цекун А.Г., см. Резницкий А.Н., Вербин С.Ю., Пермогоров С.А., Цекун А.Г., Каминский А.Ю.	7,	2140
Цидильковский И.М., см. Кулеев И.Г., Ляпилин И.И., Цидильковский И.М.	8,	2360
Цукерблат Б.С., см. Иванов М.А., Митрофанов В.Я., Фишман А.Я., Цукерблат Б.С.	7,	2070

Ч

Чайка А.Н., см. Кульбачинский В.А., Чайка А.Н., Дашевский З.М., Лостак П., Хорак Я.	7,	1997
Чарная Е.В., см. Григорьева Н.А., Иванов С.М., Касперович В.С., Хазанов Е.Н., Чарная Е.В.	11,	3360
Чеботкевич Л.А., Яловкина С.В., Воробьев Ю.Д., Слабженникова И.М. Магнитные свойства многослойных пленок (Fe/Mo) ₁₀ , полученных магнетронным распылением	4,	1226
Черненко В.А., см. Кокорин В.В., Черненко В.А., Вальков В.И., Коноплюк С.М., Хапалюк Е.А.	12,	3718
Черненкоv Ю.П., см. Воробьев Г.П., Зеездин А.К., Кадомцева А.М., Попов Ю.Ф., Мурашов В.А., Черненкоv Ю.П.	8,	2428
Черник И.А., Березин А.В. О характере и масштабе влияния глубокого электроактивного легирования на зонный спектр соединений IV-VI на примере валентной зоны теллурида свинца	6,	1741
Чернов А.С., см. Савельева С.Н., Скобов В.Г., Чернов А.С.	11,	3288
Чижевский Е.Г., см. Волков Б.А., Давыдов Д.Н., Свистов А.Е., Чижевский Е.Г.	9,	2856
Чичко А.Н. Электронное строение твердых растворов системы Al-Si	5,	1318
Чичко А.Н., Юркевич Н.П., Соболев В.Ф. О природе аномального изменения свойств расплавов Al-Si	6,	1849
Чубаренко В.А., см. Губкин М.К., Перекалина Т.М., Чубаренко В.А., Шапиро А.Я.	4,	1104
Чугреев А.В., см. Старухин А.Н., Разбирин Б.С., Чугреев А.В., Грушко Ю.С., Колесник С.Н.	4,	1050
Чугреев А.В., см. Нельсон Д.К., Разбирин Б.С., Старухин А.Н., Чугреев А.В., Панфилов А.Г.	8,	2309
Чугунова Г.П., см. Сабурова Р.В., Чугунова Г.П., Юматов С.А.	11,	3407
Чудинов В.Г., см. Останин С.А., Саламатов Е.И., Чудинов В.Г.	7,	2002
Чудновский Ф.А., см. Боборыкина Е.Н., Никитин С.Е., Чудновский Ф.А.	1,	271
Чудновский Ф.А., см. Одынец Л.Л., Пергамент А.Л., Стефанович Г.Б., Чудновский Ф.А.	7,	2215

Чудновский Ф.А., см. Витнин В.С., Гончарук И.Н., Давыдов В.Ю., Чудновский Ф.А., Шадрин Е.Б.	12,	3580
Чукичев М.В., см. Вавилов В.С., Клюканов А.А., Сушкевич К.Д., Чукичев М.В., Авадет А.З., Резванов Р.Р.	2,	312
Чулков Е.В., см. Скляднева И.Ю., Берч А.В., Чулков Е.В.	9,	2646
Чулков Е.В., см. Силкин В.М., Чулков Е.В.	9,	2795
Чумачкова М.М., см. Климов А.А., Ройцин А.Б., Чумачкова М.М., Артамонов Л.В.	1,	219
Чучаев И.И., см. Гейлер В.А., Маргулис В.А., Чучаев И.И.	3,	837
Чхаидзе С.Г., см. Фокина Н.П., Хуцишвили К.О., Чхаидзе С.Г., Ломидзе А.М.	7,	1910

III

Шаабан Н., Миллерс Д., Григорьева Л. Правило Урбаха в смешанных кристаллах галогенидов серебра $AgBr_{1-x}Cl_x$	4,	1192
Шабанов В.Ф., Коршунов М.А. Расчет энергии миграции и образования вакансий в парадибромбензоле и парадихлорбензоле α - и β -модификаций	3,	745
Шабанов В.Ф., Коршунов М.А. Проявление вакансий в спектрах малых частот и расчет энергии миграции в парадибромбензоле и парадихлорбензоле при разных температурах	11,	3463
Шабанов В.Ф., см. Коршунов М.А., Шабанов В.Ф.	11,	3505
Шабанов И.Ю., см. Компан М.Е., Новак И.И., Шабанов И.Ю.	2,	359
Шабуров В.А., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е., Тюнис А.В. Зависимость электронной структуры церия в $Ce_{1-x}Sc_x$ от внешних условий (состав, температура, давление)	8,	2450
Шабуров В.П., см. Тюнис А.В., Шабуров В.П., Смирнов Ю.П., Совестнов А.Е.	8,	2512
Шавров В.Г., см. Бучельников В.Д., Шаеров В.Г.	5,	1402
Шадрин Е.Б., см. Витнин В.С., Гончарук И.Н., Давыдов В.Ю., Чудновский Ф.А., Шадрин Е.Б.	12,	3580
Шакир Ю.А., см. Войцеговский В.В., Волков А.А., Командин Г.А., Шакир Ю.А.	7,	2199
Шакирзянов М.М., см. Богданова Х.Г., Голенищев-Кутузов В.А., Куркин М.И., Низамиев И.Р., Шакирзянов М.М.	9,	2844
Шакуров Г.С., см. Тарасов В.Ф., Шакуров Г.С., Гавриленко А.Н.	2,	499
Шакуров Г.С., см. Зарипов М.М., Тарасов В.Ф., Уланов В.А., Шакуров Г.С., Попов М.Л.	3,	806
Шалаев Б.Н., см. Ктиторов С.А., Шалаев Б.Н.	1,	175
Шалдин Ю.В., Поправски Р., Матгысяк С., Дозмаров В.В., Дьяков В.А. Пироэлектрические свойства кристаллов $BaVO_4$ и $KTiOPO_4$	4,	1160
Шалдин Ю.В. Пара- и диамагнитоэлектрические взаимодействия в кристаллах $Tb_2(MoO_4)_3$ и $LiIO_3$	5,	1555
Шальнин А.И., см. Баграев Н.Т., Владимирская Е.В., Гасумянц В.Э., Кайданов В.И., Кведер В.В., Клячкин Л.Е., Малярченко А.М., Шальнин А.И.	10,	3005
Шамшур Д.В., см. Немов С.А., Мусигин С.Ф., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3366
Шамшур Д.В., см. Немов С.А., Мусигин С.Ф., Парфеньев Р.В., Светлов В.Н., Попов Д.И., Прошин В.И., Шамшур Д.В.	11,	3523
Шапиро А.Я., см. Губкин М.К., Перекалина Т.М., Чубаренко В.А., Шапиро А.Я.	4,	1104
Шапльгина Т.А., см. Гольцман Б.М., Зайцева Н.В., Крецер Ю.Л., Леманов В.В., Шапльгина Т.А.	12,	3723
Шаповалов В.В., см. Волков Б.А., Шаповалов В.В.	11,	3487
Шарафатдинов А.А., см. Зильберман П.Е., Луговской А.В., Шарафатдинов А.А.	7,	2010

Шарифов Я.Н., см. Эйвазов Э.А., Гусейнов В.И., Шарифов Я.Н., Сафаров А.Ф., Гурбанов С.Ш.	7,	2210
Шатский П.П. Структура одномерных доменных границ одноосного ферромагнетика	5,	1445
Шатский П.П. Структура одномерных доменных границ ромбического ферромагнетика	8,	2327
Шахшаев Ш.О., см. Алиев Ш.М., Камиллов И.К., Шахшаев Ш.О.	2,	577
Шашкин С.Ю., см. Никифоров А.Е., Шашкин С.Ю.	5,	1325
Швайко В.Н., см. Адуев Б.П., Белокуров Г.М., Швайко В.Н.	8,	2537
Швейкин Г.П., см. Ивановский А.Л., Елфимов И.С., Сказкин А.А., Жуковский В.М., Швейкин Г.П.	12,	3738
Швец В.Т. Электрон-фононное взаимодействие и электронные явления переноса в аморфных переходных металлах	9,	2550
Шевелев С.В., см. Альперович В.Л., Кузаев В.Н., Терехов А.С., Шевелев С.В.	2,	344
Шевцов С.В., см. Беляеский В.И., Копаев Ю.В., Павлов С.Т., Шевцов С.В.	10,	3147
Шейнкман М.К., см. Борковская Л.В., Джумаев Б.Р., Дроздова И.А., Корсунская Н.Е., Маркевич И.В., Сингаевский А.Ф., Шейнкман М.К.	9,	2745
Шелег А.У., Афонская И.А., Иодковская К.В., Курилович Н.Ф., Сошников Л.Е. Влияние γ -облучения на диэлектрическую проницаемость кристаллов Rb_2ZnCl_4 и Rb_2ZnBr_4 в области перехода несоизмеримая-соизмеримая фаза	5,	1492
Шелег А.У., Зуб Е.М. Рентгенографические исследования кристаллографических параметров Rb_2ZnBr_4 в области фазовых переходов	11,	3354
Шелых А.И., см. Голубков А.В., Прокофьев А.В., Шелых А.И.	6,	1887
Шемяков А.А., см. Митрофанов В.Я., Пащенко В.П., Прокопенко В.К., Фишман А.Я., Шемяков А.А.	4,	1220
Шехтман В.Ш., см. Новомлинский Л.А., Нарымбетов Б.Ж., Зверьков С.А., Шехтман В.Ш., Буш А.А., Романов Б.Н., Иванов С.А., Журов В.В.	3,	852
Шикин В.Б., Шикина Н.И. Элементы вихревой структуры в s - n -контактах	9,	2689
Шикина Н.И., см. Шикин В.Б., Шикина Н.И.	9,	2689
Шилов Ю.И., Иванов Н.Р. Вычисление константы электрон-фононного взаимодействия λ в металлическом водороде	5,	1473
Шильштейн С.Ш., Иванов А.С. Определение зарядов ионов меди в иттрий-бариевых купратах на основе модели кулоновского расщепления слоев (BaO)	11,	3268
Шимчак Р., см. Баран М., Белошенко В.А., Дьяконов В.П., Зубов Э.Е., Набиалек А., Шимчак Р.	11,	3438
Шиян А.А. Обратимая фрактальная агрегация в поликластерных аморфных телах: распределение кластеров по массам	8,	2517
Шмелев Г.М., Эпштейн Э.М., Юдина А.В. Спонтанное продольное магнетосопротивление в проводниках с неаддитивным законом дисперсии	11,	3540
Шмельцер Й., см. Слезов В.В., Шмельцер Й., Ткач Я.Ю.	11,	3212
Шмурак С.З., см. Классен Н.В., Негрий В.Д., Прокопенко В.М., Сеницын В.В., Соловьев А.В., Шмурак С.З.	11,	3314
Шнайдер Д., см. Березовец В.А., Смирнов А.О., Фарбитейн И.И., Шнайдер Д.	5,	1438
Шпейзман В.В., см. Егоров В.М., Кременская И.Н., Смирнов В.И., Шпейзман В.В.	11,	3493
Штельмах С.В., см. Ярмаркин В.К., Зайцева Н.В., Штельмах С.В., Моторный А.В.	2,	324

Штремель М.А., Авдееенко А.М., Кузько Е.И. О развитии вязкого разрушения как самоорганизации с вырождением размерности	12,	3751
Шуваев А.Т., см. Власенко В.Г., Шуваев А.Т.	1,	115
Шуваев А.Т., см. Зарубин И.А., Пирог И.В., Шуваев А.Т.	3,	748
Шуваев А.Т., Власенко В.Г. Рентгеноспектральное исследование электронной структуры SmV_6 и EuV_6	3,	908
Шульбах В.А., см. Бирюлин Ю.Ф., Вуль А.А., Ионова И.К., Коньков О.И., Макарова Т.Л., Мигеев В.П., Саксеев Д.А., Теруков Е.И., Шульбат В.А.	10,	3124
Шульдинер А.В., см. Закревский В.А., Орлова Т.С., Шульдинер А.В.	3,	675
Шунина В.А., см. Тимошенко Ю.К., Шунина В.А., Латышев А.Н.	6,	1569
Шур В.Я., Румянцев Е.Л., Макаров С.Д. Кинетика переключения поляризации в сегнетоэлектриках конечных размеров	6,	1687
Шушпанова Л.С., см. Игнатюк В.А., Гончарук В.К., Меркулов Е.Б., Шушпанова Л.С., Колесов А.В.	3,	901

Щ

Щеглов М., см. Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Олсон Е., Данилов В.А., Клаесон Т., Щеглов М., Эртс Д.	3,	880
Щедрин М.И., см. Щедрина Н.В., Щедрин М.И.	3,	667
Щедрин М.И., см. Щедрина Н.В., Щедрин М.И.	8,	2238
Щедрина Н.В., Щедрин М.И. О температурных аномалиях поглощения звука при учете дисперсии критических флуктуаций, связанной с упругим рассеянием на точечных дефектах	3,	667
Щедрина Н.В., Щедрин М.И. Термодинамика сверхпроводника с особыми точками на поверхности Ферми	8,	2238
Щенников В.В., Осотов В.И. Магнитосопротивление селена при высоких давлениях до 30 ГПа	2,	448
Щенников В.В. Магнитосопротивление метастабильных фаз высокого давления	4,	1015
Щенников В.В., Гавалешко Н.Н., Фрасуняк В.М., Осотов В.И. Фазовый переход под действием гидростатического давления в кристаллах HgSeS	8,	2398
Щенников В.В., Гавалешко Н.П., Фрасуняк Ф.М. Фазовый переход в кристаллах HgTeS при высоком давлении	11,	3532
Щепина Л.И., см. Лобанов Б.Д., Костюков В.М., Максимова Н.Т., Саломатов В.Н., Щепина Л.И., Юрьева Т.Г.	9,	2545
Щербакова Л.Г., см. Мамсурова Л.Г., Пизгальский К.С., Сакун В.П., Щербакова Л.Г.	10,	2954
Щербина О.И., см. Брик А.Б., Дегода В.Я., Маразуев Ю.А., Самойлович М.И., Щербина О.И.	1,	107
Щукарев А.В., см. Барнаков Ю.А., Поборчий В.В., Щукарев А.В.	5,	1559

Э

Эварестов Р.А., Григорьев Д.К., Верязов В.А., Леке А.В. Локальные характеристики и электронная структура фуллеренов C_{60}^{n-} и фуллеритов C_{50}K_n ($n=0-4,6$)	11,	3328
Эйвазов Э.А., Гусейнов В.И., Шарифов Я.Н., Сафаров А.Ф., Гурбанов С.Ш. Электропроводность $\text{CoCr}_2\text{S}_3.5\text{Se}_{0.5}$ в переменном поле	7,	2210
Эйдельман Е.Д. Особенности термоэлектрической конвекции в жидких кристаллах	1,	160
Эпштейн Э.М. Плазменные колебания в туннельно-связанных квантовых ямах	9,	2838
Эпштейн Э.М., см. Шмелев Г.М., Эпштейн Э.М., Юдина А.В.	11,	3540
Эртс Д., см. Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Олсон Е., Данилов В.А., Клаесон Т., Щеглов М., Эртс Д.	3,	880
Эфендиев Ш.М., см. Оруджеев Г.С., Эфендиев Ш.М., Джазангиров З.А.	1,	280

Ю

Юдина А.В., см. Шмелев Г.М., Эпштейн Э.М., Юдина А.В.	11,	3540
Юматов С.А., см. Сабурова Р.В., Чузунова Г.П., Юматов С.А.	11,	3407
Юнусов М.С., Оксенгендлер Б.Л., Ахмадалиев А., Джуманов С. Концепция самокомпенсации в проблеме d-примесей в полупро- водниках	3,	593
Юркевич Н.П., см. Чичко А.Н., Юркевич Н.П., Соболев В.Ф.	6,	1849
Юрьева Т.Г., см. Лобанов Б.Д., Костюков В.М., Максимова Н.Т., Саломатов В.Н., Шепина Л.И., Юрьева Т.Г.	9,	2545
Юшин Н.К., см. Смирнова Е.П., Сотников А.В., Юшин Н.К.	3,	752

Я

Якимович В.Н., см. Кудинов А.В., Курсаев Ю.Г., Якимович В.Н.	3,	660
Яковенко А.М., см. Джежеря Ю.И., Яковенко А.М.	8,	2444
Яковлев В.Ю., см. Лисицын В.М., Яковлев В.Ю.	4,	1126
Яковлева Ж.С., см. Абдулсабиров Р.Ю., Казаков Б.Н., Кораблева С.Л., Леушин А.М., Сафиуллин Г.М., Яковлева Ж.С.	2,	434
Якубов И.Т., см. Погосов В.В., Якубов И.Т.	5,	1369
Якушев П.Н., см. Песчанская Н.Н., Якушев П.Н., Суровова В.Ю.	9,	2602
Яковинский Б.В., см. Агеев В.Н., Яковинский Б.В.	2,	483
Яловкина С.В., см. Чеботкевич Л.А., Яловкина С.В., Воробьев Ю.Д., Слабженникова И.М.	4,	1226
Ярмаркин В.К., Зайцева Н.В., Штельмах С.В., Моторный А.В. Структура и свойства тонких пленок $PbZrTiO_3$, полученных золь-гель методом	2,	324
Ярошецкий И.Д., см. Грешневикова О.Э., Кудрявцев И.А., Некра- сов В.Ю., Тругин В.Н., Ярошецкий И.Д.	2,	580
Ястребов С.Г., см. Иванов-Омский В.И., Лодыгин А.В., Ястребов С.Г. Ясько А.А.	6,	1693
Ясько А.А., см. Городецкий Д.А., Мельник Ю.П., Усенко В.А., Ясько А.А.	6,	1584
Яхкинд Э.З., см. Илсавский Ю.В., Яхкинд Э.З., Гольцев А.В., Дьяконов К.В.	9,	2727
Яценко А.В. Особенности динамики структуры монокристаллов $LiNbO_3$ по данным ЯМР 7Li	7,	2203
Яценко А.В., Иванова Е.М. Исследование нестехиометрических монокристаллов ниобата лития методом ЯМР	8,	2262