

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ К ЖУРНАЛУ
«ФИЗИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА»

Том 30 за 1988 г.

Абакумов В. Н., Курносова О. В., Пахомов А. А., Ясевич И. Н. Многофононная рекомбинация через глубокие примесные центры	6,	1793
Абакумов В. Н., Карпус В., Перель В. И., Ясевич И. Н. Термополевая ионизация примесей. Многомодовое рассмотрение	8,	2498
Абдикамалов Б. А., Ерназаров У. К., Княтов К. К. Дискретное малоугловое рассеяние рентгеновских лучей в полисинтетических кристаллах сфалерита ZnS	6,	1821
Абдуллаев М. И., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Пашаев Э. М., Перегудов В. Н., Абдуллаев М. И.	6,	1745
Аблязов Н. Н., Кучиев М. Ю. Химический сдвиг мелких примесных уровней в сильном магнитном поле	6,	1757
Аблязов Н. Н., Огородников В. К. Акцепторно-донорные пары в бесчеловом полупроводнике HgTe	7,	2159
Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. П., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. А. Юрий Моисеевич Каган (к шестидесятилетию со дня рождения)	8,	2560
Абросимова Г. Е., Аронин А. С., Гантмахер В. Ф., Лёвин Ю. Б., Ошеров М. В. Изменение электросопротивления аморфного сплава Ni—Zr на начальных стадиях кристаллизации	5,	1424
Авакян П. Б., см. Борисов В. Н., Поплавко Ю. М., Авакян П. Б., Осипян В. Г.	5,	1560
Авдеев Л. З., Никитин С. А., Снигирев О. В., Тишин А. М., Ханин В. В. Особенности магнитного поведения соединения NdMn ₂ Si ₂ в слабых магнитных полях	2,	590
Аверин С. В., см. Герус А. В., Аверин С. В., Шкердин Г. Н.	10,	2885
Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Рециков М. А. Влияние обменного взаимодействия дырки с 3d-электронами на свойства глубокого акцептора Mn в арсениде галлия	3,	765
Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цацульников А. Ф. Динамика выстраивания ян-теллеровских центров Cu _{Ga} в GaAs при давлении вдоль оси [001]	5,	1459
Аверкиев Н. С., Пикус Г. Е., Шматов М. Л. Поверхностные экситоны и акцепторы в МДП структурах	11,	3276
Агабальян С. А., см. Сафарян Ф. П., Агабальян С. А., Григорян Н. А.	2,	557
Агамальян Т. Х., см. Кандаурова Г. С., Агамальян Т. Х., Есина Г. А., Осадченко В. Х.	3,	838
Агафонов А. П., Москвин А. С. Пространственная спиновая переориентация в ортоферритах	2,	612
Агеев А. И., см. Кораблев В. В., Кудинов Ю. А., Агеев А. И.	4,	1038
Агекян В. Ф., Фан Зунг. Влияние всестороннего сжатия на фотолюминесценцию твердых растворов Cd _{1-x} Mn _x Te	10,	3150
Агекян В. Ф., Фан Зунг. Селективно возбужденная фотолюминесценция в полумагнитных твердых растворах Cd _{1-x} Mn _x Te	11,	3444
Агзамов А. А., см. Насрединов Ф. С., Прокофьева Л. В., Кесаманлы Ф. П., Агзамов А. А., Уразбаева К. Т., Серегин П. П.	6,	1848
Адаменко О. В., Ганапольский Е. М. Спектр ЭПР и электрон-фононное взаимодействие Fe ²⁺ в корунде	1,	273
Адхамов А. А., Максимов И. Л., Тайланов Н. А. Об устойчивости нелинейной термомагнитной волны в сверхпроводниках II рода	3,	887

Акимов В. Н., см. Некипелов С. В., Акимов В. Н., Виноградов А. С.	12,	3647
Акопян И. Х., Громов Д. Н., Ключихин А. А., Новиков Б. В., Оглобин С. Г. Влияние разупорядочения решетки на спектр экситона в суперионных кристаллах	1,	94
Акопян Р. М., Берозашвили Ю. Н., Гоголин О. В., Иманнашвили В. И., Ковалюк З. Д. Фотовольтаический эффект в GaSe	2,	382
Аксельруд Л. Г., см. Алиев Ф. Г., Аксельруд Л. Г., Козырьков В. В., Мощалков В. В.	5,	1278
Акчурин М. Ш., Васев Е. Н., Михина Е. Ю., Регель В. Р. О роли массопереноса материала за счет перемещений точечных дефектов в процессе микровдавливания	3,	760
Алджанов М. А., Гусейнов Н. Г., Мамедов З. Н. Теплоемкость смешанных кристаллов $TlInS_2-TlInSe_2$	2,	580
Александров А. П., см. Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. П., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. А.	8,	2560
Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П., Шабанова Л. А. Анизотропия акустических характеристик монокристаллов $PbCl_2$ и $PbBr_2$	1,	227
Александров К. С., Бурков С. И., Запков А. В., Холов А., Хафизов С. Х., Шабанова Л. А., Клевцов П. В. Акустооптические и упругие свойства кристаллов $NaBi(WO_4)_2$ и $LiBi(MoO_4)_2$	2,	609
Александров К. С., Воронов В. Н., Круглик А. И., Мельникова С. В., Флеров И. Н. Структурные фазовые переходы в сегнетоэластике $CsScF_4$	11,	3325
Александров К. С., Коков И. Т., Мельникова С. В., Мисюль С. В., Флеров И. Н. Исследование структурных фазовых переходов в двухслойном перовскитоподобном кристалле $Rb_3Cd_2Cl_7$	12,	3652
Александров О. В., Иваненко О. М., Карасик В. Р., Киселева К. В., Мицен К. В., Омельяновский О. Е. Структурная неустойчивость высокотемпературного сверхпроводника $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ в области низких температур	7,	2052
Александров Ф. О., Альтшулер Е. Л., Трунов Н. Н. Распределение токов и сопротивление многозатворных холловских структур	9,	2815
Александрова М. М., Бланк В. Д., Голобоков А. Э., Коляев Ю. С. Фазовый переход «полупроводник—металл» в антимониде индия в условиях деформации сдвигом под давлением	2,	577
Алексеев Б. Ф., Гайфуллин М. В. ЭПР в системах с модулируемым g -фактором	5,	1509
Алексеев В. А., см. Константинов П. П., Ведерников М. В., Бурков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишков Н. В.	7,	2233
Алексеев П. А., Коновалова Е. С., Лазуков В. Н., Люкшина С. И., Падерно Ю. Б., Садиков И. П., Удовенко Е. В. Влияние изменения валентного состояния Sm на тепловое расширение соединений типа $Sm_x(La_{2-x}Ca)_{1-x}V_3$	7,	2024
Алексеев П. Д., Беляева В. К., Маров И. Н. Центры с водородной связью в матрице γ -облученных монокристаллов фторида лития и их проявления в ИК и ЭПР спектрах	1,	308
Алексеева З. М., см. Найдюк Ю. Г., Янсон И. К., Чубов П. Н., Киржнер В. М., Панова Г. Х., Алексеева З. М.	8,	2328
Алексеевский Н. Е., Гарифуллин И. А., Гарифьянов Н. Н., Кочелаев Б. И., Нижанковский В. И., Тагиров Л. Р., Хлыбов Е. П. Парамагнитные центры Cu^{2+} в образцах $YBa_2Cu_3O_x$ с различной степенью орторомбичности	5,	1568
Алерс Ф. И., Баранов П. Г., Романов Н. Г., Шпэт И. М. ОДМР центров серебра в кристалле KCl	2,	427
Алешин А. Н., Ионов А. Н., Парфеньев Р. В., Шлимак И. С., Хайнрих А., Шуманн И., Элефант Д. Особенности низкотемпературной проводимости и магнитосопротивления аморфных пленок системы германий—хром	3,	696
Алешина Л. А., Малиненко В. П., Стефанович Г. Б., Чудновский Ф. А. Исследование ближнего порядка атомной структуры аморфной двуокиси ванадия	3,	914
Алиев Ф. Г., Аксельруд Л. Г., Козырьков В. В., Мощалков В. В. Электрические и магнитные свойства тройных интерметаллидов $U-M-Si$ ($M=Ru, Co, Fe, Mo, Re$)	5,	1278
Алиев Ф. Г., Залялутдинов М. К., Мощалков В. В., Ковачик В. Влияние давления на гальваномагнитные свойства $CeAl_3$	6,	1619

Алиев Ф. М., Поживилко К. С. Определение структурных характеристик пористых стекол методами малоугловой рентгеновской дифрактометрии и электронной микроскопии	8,	2343
Алиев Ф. Ю., см. Крупников К. С., Алиев Ф. Ю.	10,	3158
Аллахвердиев К. Р., Баранов А. И., Мамедов Т. Г., Сандлер В. А., Шарифов Я. Н. Влияние гидростатического давления на фазовые переходы, диэлектрические свойства и проводимость в $\beta\text{-TlInS}_2$	6,	1751
Алов Д. Л. Форма линии спин-флип комбинационного рассеяния света в полумагнитных полупроводниках	4,	957
Алтухов П. Д., Бакуна А. А., Рогачев А. А., Рубцов Г. П. Экситонный резонанс на уровне Ферми двумерных электронов на поверхности кремния	12,	3560
Алукер Э. Д., Нестерова С. Н., Нечаев А. Ф. Влияние поверхности на объемную радиолуминесценцию щелочно-галогидных кристаллов	4,	1028
Алферов Ж. И., см. Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. П., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. А.	8,	2560
Альперович В. Л., Белиничер В. И., Минаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С. Баллистический фотогальванический эффект на межзонных переходах в арсениде галлия	10,	3111
Альтшулер Е. Л., см. Александров Ф. О., Альтшулер Е. Л., Трунов Н. Н.	9,	2815
Аминов Т. Г., см. Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	11,	3465
Андреев А. А., Берман И. В., Кыстаубаев Т. З., Мелех Б. Т., Сидоров В. И., Хан Цуй-Инь. Сверхпроводящие свойства нового теллуридного стекла в системе $\text{Si}-\text{Ag}-\text{Te}$ при высоких давлениях	7,	2177
Андреев А. Ф., см. Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. П., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. А.	8,	2560
Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Спивак Б. З., Чудновский Ф. А., Шкловский Б. И. Мезоскопические изменения оптической прозрачности мутных сред в магнитном поле	9,	2649
Андреевко А. С., Лин Жагда. Электронная структура аморфных сплавов $\text{Tb}-\text{Co}$	5,	1530
Андреевко А. С., Дамьянова Р. Н., Золотухин И. В., Никитин С. А., Сеницын Е. В., Соловьев А. С. Процессы намагничивания и гистерезис в аморфных сплавах $\text{Tb}-\text{Co}$	10,	3002
Андреианов В. А., Анисимова О. Л., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Мицен К. В., Иваненко О. М. Эффект Мёсбауэра на ядрах Eu-151 в сверхпроводящей керамике $\text{EuBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$	9,	2859
Андреианов В. А., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Шпигель В. С., Меченов А. С., Горьков В. П. Распределение молекулярных полей и ферромагнитные кластеры в разбавленных сплавах PdFe : мёсбауэровские исследования парамагнитной фазы	11,	3243
Андрюшин Е. А., Силин А. П. Кулоновское взаимодействие в тонком полупроводниковом клине	11,	3253
Аникьев А. А., см. Виноградов Е. А., Бурлаков В. М., Яхсеев М. Р., Рябов А. П., Мельник Н. Н., Умаров Б. С., Аникьев А. А.	9,	2847
Анисимкин В. И., Котелянский И. М. Поглощение поверхностных акустических волн (ПАВ) в текстурированных пленках гексагональной сингонии	3,	853
Анисимова О. Л., см. Андреианов В. А., Анисимова О. Л., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Мицен К. В., Иваненко О. И.	9,	2859
Анистратов А. Т., см. Ковалева Л. А., Петров А. А., Анистратов А. Т.	6,	1827
Анистратов А. Т., см. Кругляшов С. Б., Петров А. А., Анистратов А. Т.	8,	2505
Аннаев Р. Р., см. Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Лямзин А. Н.	11,	3477
Антимирова Т. В., см. Печеный А. П., Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Вугмейстер Б. Е.	11,	3286
Антипин А. А., Орлинский С. Б., Федоров Ю. К., Шленкин В. И. Изучение лигандного сверхтонкого взаимодействия ионов Nd^{3+} в фосфатном стекле методом электронного спинового эха	2,	566
Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Ермаков А. П., Роцупкин А. М. Температурно-скоростные зависимости диаграмм деформации кручением нитевидных кристаллов полупроводников	12,	3591
Антонов В. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латы-		

нин А. И., Пальниченко А. В. Сверхпроводимость гидрида и деирида молибдена	2,	598
Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Бешаш И. Т., Жариков О. В., Пальниченко А. В., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И. Сверхпроводящие фазы Nb—Rh—H с концентрациями водорода до H/Me=2	7,	2152
Антонов-Романовский В. В. Асимптотический ход диффузионно контролируемой реакции вида $A+B=0$ в режиме затухания (трехмерная модель)	2,	328
Антонова Т. Е., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Бешаш И. Т., Жариков О. В., Пальниченко А. В., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	7,	2152
Афиногенов В. Б., Митлина Л. А., Попков А. Ф., Сидоров А. А., Сорокин В. Г., Тихонов В. В. Магнито-статические волны в пленках феррошпинели	7,	2032
Арбузов В. Я., Кружалов А. В., Коробейников В. П., Крымов А. Л., Шульгин Б. В., Скориков В. М. Особенности накопления радиационных дефектов в $Vi_4Ge_3O_{12}$ при протонном облучении	4,	1244
Аронин А. С., см. Абросимова Г. Е., Аронин А. С., Гантмахер В. Ф., Лёвин Ю. Б., Ошеров М. В.	5,	1424
Аронин А. С., Кобелев Н. П., Серебряков А. В., Соифер Я. М. Эволюция упругих свойств аморфного сплава $Fe_{83}V_7P_{10}$ при термической обработке	10,	3160
Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Терехов А. Н. Распад поверхностных плазмонов на поверхностных состояниях в кремнии	6,	1882
Артемов Г. Г., Кадомцева А. М., Лукина М. М., Мухин А. А., Овчинникова Т. Л. Особенности вклада $f-d$ -обмена в магнитную анизотропию в разбавленных ортохромитах и ортоферритах неодима	6,	1892
Арутюнян В. В., Геворкян В. А., Григорян Н. Е., Ерпцян Г. Н., Мартиросян У. М. Исследование оптического поглощения F^{+} -центра в корунде с использованием синхротронного излучения	8,	2307
Арутюнян В. Э., см. Калантарян В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Мартиросян Р. М., Бабаян С. А., Арутюнян В. Э., Гесь А. С., Федотова В. В.	2,	391
Архипов В. Е., см. Сырых Г. Ф., Архипов В. Е., Гощицкий Б. Н., Землянов М. Г., Черноплеков Н. А.	5,	1293
Асадов А. К., Гененко Ю. А., Михеенко П. Н. Вольтамперные характеристики и элементарные диссипативные образования в тонкопленочных гранулированных сверхпроводниках	5,	1448
Асадов С. К., Завадский Э. А., Заворотнев Ю. Д., Годри с Б. М. Квантовые особенности намагничивания фторспликата железа в легкой плоскости	8,	2410
Асадуллаев Н. А., Чирич И. Гигантское отрицательное прыжковое магнитосопротивление	4,	1184
Астафьев С. Б., Лазарев В. Г., Лянда-Геллер Ю. Б., Фридкин В. М. Магнитоиндуцированный фотогальванический эффект в GaP	11,	3362
Ауслендер М. И., Бебенин Н. Г. Особенности зонной структуры и поглощения вблизи края фундаментальной полосы в ферромагнитных полупроводниках $CdCr_2Se_4$ и $HgCr_2Se_4$	4,	945
Аухадеев Ф. Л., см. Тошматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Жданов Р. Ш., Ягудин Ш. И.	1,	111
Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Пашасв Э. М., Перегудов В. Н., Абдуллаев М. И. Поляризованный эффект при генерации рентгеновских фотоэлектронов из состояний с различной угловой симметрией	6,	1745
Афанасьев А. М., Цымбал Е. Ю., Юлдашев У. Ю. Разложение мёсбауэровских спектров на парциальные по валентности составляющие	11,	3209
Ахалкаци А. М., см. Шавишвили Т. М., Ахалкаци А. М., Килиштари И. Г., Меликиа М. Г.	6,	1884
Ахмедиев Н. Н., Звездин А. К., Корнеев В. И., Мицкевич Н. В. Нелинейные поверхностные волны на границе гиротропной среды	8,	2318
Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Яблоков В. Ю. ДЭЯР иона Co^{2+} в кристалле $CsCaCl_3$ после фазового перехода	7,	2212
Ашкинадзе Б. М., Бельков В. В. Взаимодействие горячих электронов с экситонами в кремнии	4,	1084
Ашуров М. Х., Рустамов И. Р., Смирнов В. А., Умысков А. Ф., Щербаков И. А. Механизмы образования		

центров окраски в хромсодержащих кристаллах скандиевых гранатов 8, 2296

Б а б а я н С. А., см. Калантарян В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Мартиросян Р. М., Бабаян С. А., Арутюнян В. Э., Гесь А. С., Федотова В. В.	2,	391
Б а б и ч О. И., см. Котерлин М. Д., Бабич О. И., Мороховский Б. С., Конык М. Б., Луцив Р. В.	5,	1512
Б а б к и н Г. В., см. Гончар Ф. М., Смерека Т. П., Степановский С. И., Бабкин Г. В.	12,	3541
Б а б о н а с Г., Дагис Р., Пукинская Г., Леонов Е. И. Эффект Фарадея в кристаллах $Bi_{25}FeO_{40}$	8,	2540
Б а б о н а с Г., Дагис Р., Пукинская Г. Магнитооптический эффект Керра в кристаллах $\gamma-Li_2S_3$	11,	3460
Б а г д а с а р о в Х. С., Додокин А. П., Кеворков А. М., Сорокин А. А. Зависимость температур Нееля кристаллов твердых растворов $\{Tb_xY_{1-x}\}_3Al_5O_{12}$ от концентрации тербия	5,	1487
Б а г д а с а р о в Х. С., Додокин А. П., Сорокин А. А. Магнитная восприимчивость кристаллов твердых растворов $\{Er_xY_{1-x}\}_3Al_5O_{12}$ при низких температурах	6,	1840
Б а г д у е в Э. Г., Шихсаидов М. Ш. Влияние дислокаций на оптические и фотозлектронные свойства арсенида галлия	1,	155
Б а г и е в В. Э., Эфендиев Ш. М., Мамедов А. М., Багиев В. Э.	10,	3169
Б а г и р о в М. А., см. Магеррамов А. М., Багиров М. А., Саидов А. Ч., Джафаров А. А.	11,	3511
Б а г р а е в Н. Т., Лебедев А. А., Машков В. А., Половцев И. С. Самокомпенсация центров железа в кремнии при оптической накачке	7,	2076
Б а г р я н с к и й В. А., Малиновский В. К., Новиков В. Н., Пущаева Л. М., Соколов А. П. Неупругое рассеяние света на фрактальных колебательных модах в полимерах	8,	2360
Б а д а л я н С. М., Левинсон И. Б. Влияние границы раздела на рассеяние электронов двумерного газа на акустических фононах	9,	2764
Б а ж а н о в а Н. П., Осарков Е. Б., Кораблев В. В. Особенности спектра пороговых потенциалов выхода вторичных электронов титаната бария	1,	286
Б а з ы л е в В. А., Михеев С. А., Тулупов А. В. Влияние дислокаций на линейчатое излучение каналированных электронов в естественных монокристаллах алмаза	8,	2445
Б а й с а Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Головей М. И., Роман И. Ю., Коваленко А. И. Исследование особенностей фундаментального поглощения монокристаллов пираргирита в интервале 80—300 К	2,	573
Б а к е н о в А. С., Кирсанов В. В., Клявин О. В., Лиходедов Н. П., Орлов А. Н. Взаимодействие атома гелия со скользящей краевой дислокацией $\langle 100 \rangle$ в ОЦК решетке железа	8,	2459
Б а к у н А. А., см. Алтухов П. Д., Бакун А. А., Рогачев А. А., Рубцов Г. П.	12,	3560
Б а л а г у р о в Б. Я. Термогальваномагнитные свойства неоднородных сред в слабом магнитном поле	11,	3501
Б а л а ш о в а Е. В., Леманов В. В., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерман А. Б. Зарождение низкотемпературной фазы D_{4h} на дислокациях в приповерхностном слое $SrTiO_3$	7,	2066
Б а л б а ш о в А. М., Марчуков П. Ю., Николаев И. В., Рудашевский Е. Г. Исследование спектров АФМР диспрозиевого ортоферрита при спиновой переориентации в сильных магнитных полях	3,	675
Б а л т р а м е ю н а с Р., Васькив А., Геразимас Е., Куокштис Э., Франив А. Коллективные эффекты в сильно возбужденных слоистых кристаллах InI	2,	447
Б а л т р а м е ю н а с Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Кубертавичюс В. Глубокие локальные уровни как виртуальные промежуточные состояния процесса двухфотонного поглощения в кристаллах ZnO и $ZnSe$	4,	1089
Б а л т р а м е ю н а с Р., Жукаускас А., Стяпанкявичюс В. Неоднородное уширение полосы излучения электронно-дырочной плазмы в кристаллах $ZnSe$	6,	1832
Б а л т р а м е ю н а с Р., Геразимас Е., Корбутяк Д. В., Крюченко Ю. В., Куокштис Э., Литовченко В. Г. Особенности спектров оптического усиления квазидвумерной электронно-дырочной плазмы	7,	2020
Б а л ы к и н а Е. А., Ганьшина Е. А., Криничик Г. С. Поверхностный магнетизм в тербиевом ортоферрите	2,	570
Б а л ы к и н а Е. А., Ганьшина Е. А., Криничик Г. С., Тр о		

я н ч у к И. О. Влияние ионов Vi на магнитооптические свойства перовскитов $\text{ACu}_3\text{Mn}_4\text{O}_{12}$	7,	2215
Б а п т и з м а н с к и й В. В., см. Волгин Ю. Н., Баптизманский В. В., Уханов Ю. И., Черновец Б. В.	6,	1910
Б а р а б а н о в А. Ф., Михеев А. Ф. Об основном состоянии магнитного полупроводника в рамках одномерной решетки Андерсона	4,	1248
Б а р а б а н о в А. Ф., Максимов Л. А., Михеев А. В. К теории основного состояния и элементарных возбуждений в двумерной модели Хаббарда	8,	2518
Б а р а н о в А. И., см. Аллахвердиев К. Р., Баранов А. И., Мамедов Т. Г., Сандлер В. А., Шарифов Я. Н.	6,	1751
Б а р а н о в А. И., см. Сидницын В. В., Понятовский Е. Г., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Боброва Н. И.	9,	2838
Б а р а н о в П. Г., см. Алерс Ф. И., Баранов П. Г., Романов Н. Г., Шпэт И. М.	2,	427
Б а р а н ч у к С. И., Милешкина Н. В., Семькина Е. А. Эффект аномального воздействия освещения на полевую эмиссию InSb n -типа	3,	756
Б а р а ш И. С., Чекмарев В. П. Ядерная релаксация в никель-марганцевых ферритах	4,	1102
Б а р а ш Ю. С. Ван-дер-ваальсово взаимодействие тонких проводящих слоев	9,	2738
Б а р б а ш и н а А. Б., см. Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Дрождин С. Н., Барбашина А. Б.	2,	540
Б а р б а ш о в В. И., Родзина Т. В., Хариш Н. П. Подвижность дислокаций в кристаллах антимонида индия при знакопеременном изгибе	6,	1830
Б а р б а ш о в В. И. Анизотропия подвижности винтовых дислокаций в кристаллах антимонида индия	11,	3519
Б а р д е ц к и й П. И., Ротару А. Х., Тирон Ш. Д., Шмиглюк М. И. Двухфотонная нестабильность на межэкситонных переходах в полупроводниках	12,	3660
Б а р к а л о в О. И., Белаш И. Т., Большаков А. И., Понятовский Е. Г. Калориметрическое исследование аморфизации и последующей кристаллизации фазы высокого давления в системе Zn-Sb	9,	2724
Б а р к а у с к а с Р., Ганцевич С. В., Катилус Р. Рассеяние света электронно-дырочной плазмой в полупроводнике в столкновительном режиме	10,	3030
Б а р ы ш н и к о в В. И., Мартынович Е. Ф., Колесникова Т. А., Щепина Л. И. ВУФ катодолуминесценция собственных дефектов монокристаллов лейкосапфира	5,	1505
Б а р ь я х т а р В. Г., Богданов А. Н., Яблонский Д. А. Доменные структуры при спин-переориентационных переходах. Равновесные параметры полосовых и цилиндрических доменов в магнетиках	3,	833
Б а р ь я х т а р В. Г., Белых В. Г., Соболева Т. К. Структура и динамика доменных границ в неколлинеарных многоподрешеточных магнетиках	12,	3579
Б а р ь я х т а р Ф. Г., Зиновук А. В., Коновалов А. Ф., Кудряшова С. Н., Стасовский В. Д. Динамическое преобразование ЦМД в тонких пленках ферритов-гранатов	3,	909
Б а с а р г и н О. В., Рудницкий Л. А., Мощалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д. Аномалии температурного коэффициента линейного расширения в металлооксидной керамике $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$	3,	877
Б а с к и н Б. Л., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Б а т а р о н о в И. Л., Роцупкин А. М. О влиянии электрического тока и магнитного поля на взаимодействие дислокаций с точечными дефектами в металлах	11,	3311
Б а т а р о н о в И. Л., см. Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Ермаков А. П., Роцупкин А. М.	12,	3591
Б а т о е в В. В., Уюкин Е. М. Фотоиндуцированное и рэлеевское рассеяние света в $\text{LiTaO}_3:\text{Cr}$	6,	1913
Б а т ы г о в С. Х., Ващенко В. И., Кудрявцев С. В., Климович И. М., Ломонова Е. Е. Автолокализованные элементарные возбуждения в кристаллах стабилизированной двуокиси циркония	3,	661
Б а т ы р е в А. С., см. Чердиченко А. Е., Батырев А. С., Калмыкова И. П.	5,	1515
Б а т ь е в И. М. Спиновый обмен триплетных экситонов в квазиодномерных соединениях TCNQ	2,	536

Баширов Р. И., Пустовойт В. И., Жохов В. З., Либерман Н. Н., Пышненко Т. С. Влияние сильного магнитного поля на генерацию фононов в р-Те	10,	3129
Башкин И. О., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Борodin В. А., Пересада А. Г., Нерссян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904
Башкин И. О., Малышев В. Ю., Ращупкин В. И., Понятовский Е. Г. Состав и сверхпроводимость фаз высокого давления в системе Ti—H(D)	7,	2003
Башкиров Ш. Ш., Либерман А. Б., Царевский С. С., Насыбуллин В. А. Высокотемпературные фазовые переходы в монокристаллах $Pb_{1-x}Sn_xTe$	1,	281
Бабенин Н. Г., см. Ауслендер М. И., Бабенин Н. Г.	4,	945
Бейнихес И. Л., см. Гельмонт Б. Л., Меркулов И. А., Рузина Ю. Ф., Бейнихес И. Л.	7,	2118
Белаш И. Т., см. Антонов В. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В.	2,	598
Белаш И. Т., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Пальниченко А. В., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	7,	2152
Белаш И. Т., см. Баркалов О. И., Белаш И. Т., Вольшаков А. И., Понятовский Е. Г.	9,	2724
Белевцев В. И., Комник Ю. Ф., Фомин А. В. Влияние эффектов слабой локализации и взаимодействия электронов на температурную зависимость проводимости аморфных пленок висмута	7,	2182
Белевцев В. И., Комник Ю. Ф., Фомин А. В. Особенности перехода металл—изолятор и прыжковой проводимости ультратонких пленок аморфного висмута	9,	2773
Белиничер В. И., Браславец А. В., Терехов А. С. Механизмы поляризационной зависимости фотопроводимости изотропизованных электронов в кубических полупроводниках	2,	342
Белиничер В. И., см. Альперович В. Л., Белиничер В. И., Мишаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С.	10,	3111
Белинский А. Л., см. Зильберман П. Ф., Савинцев П. А., Белинский А. Л.	5,	1495
Белинский М. И., Цукерблат Б. С. Двухэлектронный перенос в кластерах смешанной валентности	7,	2236
Белпцкй В. И. Аномалии в кинетических коэффициентах при топологическом переходе Лифшица типа «образование новой полости»	3,	814
Белов Д. В., см. Милов В. Н., Колмакова Н. П., Мухин А. А., Неделько В. И., Семенова М. В., Белов Д. В.	10,	3057
Белов К. П., Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакирова Ф. Ф. Аномалия термомагнитного эффекта в манганитах в районе температуры Кюри	1,	277
Белов К. П., Горяга А. Н., Лямзин А. Н. Влияние введения сурьмы на магнитную анизотропию кобальтового феррита	4,	1231
Белоголовский М. А. Спектроскопия нормального состояния методом электронного туннелирования	2,	564
Белоголовский М. А., Дьяченко А. И. Электронное туннелирование в неоднородные сверхпроводники	9,	2845
Белюсов М. В., Леонов Е. И., Петриков В. Д., Щербачков А. Г. Резонансное взаимодействие и плотность состояний валентных колебаний тетраэдров SiO_4 в кристалле $Bi_{12}SiO_{20}$	2,	396
Белый М. У., Бойко В. В., Кушниренко И. Я., Щербачкй В. П. Взаимодействие деформационных колебаний примесных анионов SO_4^{2-} с фононами и дефектами в кристаллах KVr	1,	305
Белый Н. М., см. Гусейнов Г. Д., Горбань И. С., Губанов В. А., Белый Н. М., Гусейнов С. Г., Бобырь А. В., Казымов С. Б.	8,	2551
Белых В. Г., см. Барьяхтар В. Г., Белых В. Г., Соболева Т. К.	12,	3579
Бельков В. В., см. Ашкинадзе Б. М., Бельков В. В.	4,	1084
Бельски М., Вендик О. Г., Гайдукон М. М., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Самойлова Т. Б., Сухов В. А. Поверхностное сопротивление сверхпроводниковых пленок NbN	11,	3344
Беляев М. Ю., см. Скрипов А. В., Беляев М. Ю., Рычкова С. В., Степанов А. П., Романов Е. П.	2,	587
Беляев М. Ю., см. Рычкова С. В., Беляев М. Ю., Скрипов А. В., Степанов А. П.	7,	2228
Беляева А. И., Войцения С. В., Юрьев В. П. Визуализация промежуточного состояния в области метамагнитного фазового перехода в $ErFeO_3$	9,	2634
Беляева В. К., см. Алексеев П. Д., Беляева В. К., Маров И. Н.	1,	308
Беляева О. Ю., Зарембо Л. К., Карпачев С. Н. Магнито-		

акустический резонанс на продольных волнах в кубических ферритах	6,	1873
Берсегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Ярошецкий И. Д. Линейный фотогальванический эффект в полупроводниках в субмиллиметровой области спектра	3,	730
Бережная А. А., Занадворов П. Н., Максимов Ю. П., Степанов Ю. А. Спектр зеленой люминесценции ZnSe	7,	2206
Бережной И. В., Влох Р. О. О влиянии электрического поля на механического напряжения на гиротронные и преломляющие свойства сегнетоэлектриков—сегнетоэластиков	7,	2223
Березин И. Л., см. Лушев Л. В., Березин И. Л.	9,	2679
Березовец В. А., Смирнов А. О., Фарбштейн И. И. Обнаружение магнитного пробоя в двумерном слое на поверхности (10 $\bar{1}0$) теллура	7,	2218
Берман И. В., см. Андреев А. А., Берман И. В., Кыстаубаев Т. З., Мелех Б. Т., Сидоров В. И., Хан Цуй-Инь	7,	2177
Берозашвили Ю. Н., см. Акопян Р. М., Берозашвили Ю. Н., Гоголин О. В., Имнаншвили В. И., Ковалюк Э. Д.	2,	382
Берсулер И. В. К обоснованию вибронного происхождения неустойчивости в структурных фазовых переходах в конденсированных средах	6,	1738
Берштейн В. А., см. Виноградов А. Ю., Лексовский А. М., Берштейн В. А., Егоров В. М., Смирнов В. В.	2,	550
Беца В. В., см. Попик Ю. В., Беца В. В.	5,	1282
Биркс Э. Х., см. Шебанов Л. А., Биркс Э. Х., Борман К. Я.	8,	2464
Бист В. Е., Силян А. П. Электронно-дырочная жидкость в тонких полупроводниковых нитях	3,	737
Бич Г. В., Мень А. Н., Петров Ю. А. Особенности магнитных, электрических и кристаллографических свойств оксидов железа, замещенных ионами германия	10,	2994
Бланк В. Д., см. Александрова М. М., Бланк В. Д., Голобоков А. Э., Коняев Ю. С.	2,	577
Блинов Е. В., Кулешов П. П., Семенченко М. Г., Степанов Ю. По., Флейшер В. Г. Особенности захвата магнитного потока высокотемпературными сверхпроводниками YBa ₂ Cu ₃ O _{7-x} в слабых магнитных полях	7,	2249
Блонский И. В., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Каратаев В. Н.	4,	1179
Блонский И. В., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Каратаев В. Н.	10,	3153
Боброва З. А., Варикаш В. М. Влияние дейтерирования на физические свойства сегнетоэлектрика [(CH ₃) ₂ NH ₂] ₂ CuCl ₄	9,	2629
Боброва Н. И., см. Синицын В. В., Понятовский Е. Г., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Боброва Н. И.	9,	2838
Бобырь А. В., см. Гусейнов С. Г., Горбань И. С., Губанов В. А., Белый Н. М., Гусейнов С. Г., Бобырь А. В., Казымов С. Б.	8,	2551
Бовда А. М., см. Бойко В. С., Кривенко Л. Ф., Черный О. В., Бовда А. М.	9,	2841
Богданов А. Н., см. Барьяхтар В. Г., Богданов А. Н., Яблонский Д. А.	3,	833
Богданов С. В. Механизмы экранирования кулоновского взаимодействия и рассеяния экситонов в легированном сульфиде кадмия	2,	452
Богданов С. В., Лысенко В. Г. Индуцированное электрическим полем поглощение в сульфиде кадмия	6,	1871
Богданов С. В., Лысенко В. Г. Образование электронно-дырочной плазмы в электрическом поле в сульфиде кадмия	11,	3236
Богданов А. В., Пашковский М. В., Трач С. Ю. Аномалии края оптического поглощения в кристаллах Cs ₂ HgBr ₄ при фазовых переходах	2,	324
Богданова А. В., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А., Халахан А. Ю., Богданова А. В., Петров В. В.	6,	1907
Богуславский А. А., Лотфуллин Р. Ш., Переш Е. Ю. Исследование Cs ₂ CdBr ₄ методом ЯКР ⁷⁹ Br, ⁸¹ Br	5,	1530
Божок И. С. В. Движение электрона в кулоновском и короткодействующем потенциалах для двумерного электронного газа	1,	163
Бойко В. В., см. Белый М. У., Бойко В. В., Кушниренко И. Я., Щербацкий В. П.	1,	305
Бойко В. С., Кривенко Л. Ф. Исследование акустической эмиссии, сопровождающей элементарные акты пластической деформации и разрушения твердых тел	3,	716
Бойко В. С., Кривенко Л. Ф., Черный О. В., Бовда А. М. Образование полос сдвига при локальном нагружении аморфной среды	9,	2841

Бойков Ю. А., Дерягина И. М., Кутасов В. А. Электрофизические свойства пленок AuV_3I , приготовленных методом катодного распыления	11,	3413
Болонин О. Н., см. Шпак С. А., Болонин О. Н.	9,	2706
Болотин Г. А., см. Поносов Ю. С., Болотин Г. А.	4,	986
Большаков А. И., см. Баркалов О. И., Белаш И. Т., Большаков А. И., Понятовский Е. Г.	9,	2724
Бондаренко А. Г. Термодинамика и кинетика пузырьковой фазы в твердом теле с внедренными атомами газовой примеси	1,	3
Бондарь А. В., Рябченко С. М., Халахан А. Ю. Релаксационные исследования ЯКР в несоизмерных фазах Rb_2ZnBr_4 и Cs_2HgBr_4	8,	2279
Борисов В. Н., Поплавко Ю. М., Авакян П. Б., Осипян В. Г. Фазовые переходы в ванадате висмута $\text{Bi}_4\text{V}_2\text{O}_{11}$	5,	1560
Борман К. Я., см. Шебанов Л. А., Биркс Э. Х., Борман К. Я.	8,	2464
Боровинская И. П., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсисян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904
Бородин В. А., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсисян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904
Боханов А. Ф., Творонович Л. Н., Яблонский Г. П. Дефектообразование в кристаллах CdS и ZnSe под воздействием излучения азотного и эксимерного лазеров	6,	1585
Бочков О. Е., см. Бочкова Т. М., Трубицын М. П., Бочков О. Е.	10,	3100
Бочкова Т. М., Трубицын М. П., Бочков О. Е. Температурная и концентрационная зависимость плотности солитонов в кристаллах $(\text{Rb}_{1-x}\text{K}_x)_2\text{ZnCl}_4 : \text{Mn}^{2+}$	10,	3100
Боярская Ю. С., см. Головин Ю. И., Шибков А. А., Тюрин А. И., Боярская Ю. С., Кац М. С.	11,	3491
Брандт Н. Б., Мошалков В. В., Петренко О. В., Гринь Ю. Н., Грынив И. М. Гальваномагнитные свойства Кондо-решеток $\text{CeSi}_{2-x}\text{Ga}_x$	2,	336
Брандт Н. Б., Мошалков В. В., Гиппиус А. А., Тихонов А. Н., Грабкой И. Э., Кауль А. Р., Третьяков Ю. Д. ЭПР и магнитные свойства высокотемпературных сверхпроводников $\text{RbBa}_2\text{Cu}_3\text{O}$ ($\text{R}=\text{Ho}, \text{Sm}, \text{Eu}, \text{Y}$)	4,	1210
Брандт Н. Б., Гиппиус А. А., Мошалков В. В., Хохму Нян, Гурин В. Н., Корсукова М. М., Кузьма Ю. Б. Электрические и магнитные свойства соединений LnAlB_4 ($\text{Ln}=\text{Tb}, \text{Dy}, \text{Ho}, \text{Er}, \text{Lu}$)	5,	1380
Браславец А. В., см. Белиничер В. И., Браславец А. В., Терехов А. С.	2,	342
Брауде И. С., Гектин А. В., Глузман П. М., Серебряный В. Я. Влияние F -центров в кристаллах типа NaCl на диффузное рассеяние рентгеновских лучей	10,	3164
Бредихин С. И., Ковалева Н. Н., Личкова Н. В., Хасанов И. Ш. Влияние ионной имплантации на люминесценцию и поглощение света в суперионных кристаллах RbAg_4I_4	6,	1901
Бреслер М. С., Гусев О. Б., Меркулов И. А. Поляризация люминесценции и оптическая ориентация дырок в PbTe в стимулированном режиме	1,	177
Бржезина Б., Ванек П., Рабкин Л. М., Смутный Ф., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И. Низкочастотные спектры комбинационного рассеяния Rb_2CoCl_4 в несоизмерной и сегнетоэлектрической фазах	1,	246
Бровченко И. В., Остапенко Н. И., Шпак М. Т. Роль переноса заряда в образовании локальных экситонных состояний в кристалле нафталина	1,	261
Бродин М. С., Блонский И. В., Каратаев В. Н. Влияние структурного беспорядка на экситонные процессы при высоких плотностях возбуждения в $\text{Pb}_{1-x}\text{Mn}_x\text{I}_2$	4,	1179
Бродин М. С., Кадан В. Н., Мацко М. Г. Взаимодействие макрозамполненной поляритонной моды с некогерентными поляритонами в кристаллах HgI_2	5,	1265
Бродин М. С., см. Кухтарев Н. В., Бродин М. С., Волков В. И.	9,	2757
Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Каратаев В. Н. О пороге подвижности экситонов в $\text{Pb}_{1-x}\text{Mn}_x\text{I}_2$	10,	3153
Бродин М. С., Гуша А. О., Деркач В. Е., Каратаев В. Н., Савчук А. И., Тищенко В. В. Люкс-интенсивностные характеристики экситонных полос излучения и миграция локализованных экситонов в кристаллах $\text{Pb}_{1-x}\text{Mn}_x\text{I}_2$	11,	3481

Брыксин В. В., Коровин Л. И., Хоменко А. В. Неустойчивость модулированной по поляризации световой волны в нелинейной среде	1,	134
Брыксин В. В., Онучин В. В., Проказников А. В., Яшин Г. Ю. Равновесная скорость полярона большого радиуса в электрическом поле	2,	462
Брыксин В. В., Гольцев А. В. Эффективный гамильтониан и прыжковая подвижность биполаронов малого радиуса	5,	1476
Брыксин В. В., Гольцев А. В., Дороговцев С. Н., Яшин Г. Ю. Сверхпроводимость в модели Хаббарда с нелокальным взаимодействием	5,	1575
Брюквина Л. И., Хулугуров В. М. U-центры в облученных кристаллах LiF—OH	3,	916
Брянцева Т. А., Лопатин В. В., Любченко В. Е. Особенности коалесценции тонких пленок Au—Ge при формировании контактов ограниченных размеров	3,	645
Бугаев А. А., Ваньков А. Б., Дунаева Т. Ю. Пикосекундная голографическая диагностика поглощения светового импульса в объеме кремния	3,	775
Бугаев А. А., см. Кондырев А. М., Бугаев А. А., Еронько С. Б., Чмель А.	6,	1868
Будько С. Л., Гапотченко А. Г., Ицкевич Е. С. Влияние давления на критические поля и T_c керамики $\text{La}_{1.8}\text{Sr}_{0.2}\text{CuO}_4$	11,	3505
Бузык В. М., см. Мацулев А. Н., Бузык В. М., Лившиц А. И., Федоров П. П., Соболев Б. П.	12,	3554
Бузкин С. В., Халиуллин Г. Г. Орбитально-решеточное взаимодействие редкоземельных примесей в металлах	9,	2642
Буквиский П. Н., Гнатенко Ю. П., Рожко А. X. Особенности локализации экситонных состояний в кристаллах $\text{Cd}_{1-x}\text{Mn}_x\text{Te}$	3,	683
Букун Н. Г., см. Укше А. Е., Букун Н. Г., Гоффман В. Г.	10,	3096
Булатов А. С., Ковалев О. В. Деформация кристаллической решетки при фазовом переходе в спиральные магнитные структуры (на примере европия)	2,	471
Булатов А. С., Долженко В. Ф. Низкотемпературное тепловое расширение празеодима	3,	912
Булатова Л. Г., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинзберг А. В., Дорогин В. И., Шувалов Л. А., Булатова Л. Г., Чумакова С. П.	3,	724
Бунина Л. В., см. Шур В. Я., Гурьев А. В., Бунина Л. В., Субботин А. Л., Попов Ю. А.	10,	3143
Бунина Л. К., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. X. Подвижность носителей заряда в кристаллах $\text{Bi}_{12}\text{GeO}_{20}$, в состоянии стимулированной проводимости	1,	266
Бурдель К. К., Варанкин П. В., Макаров В. Н., Суворов А. В., Чеченин Н. Г. Структурные и композиционные перестройки в карбиде кремния, вызванные ионной имплантацией галлия и высокотемпературным отжигом	2,	629
Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В. Температурные зависимости поглощения ультразвука и модуля Юнга в сверхпроводящей металлокерамике $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$	10,	3188
Бурков А. Т., см. Хамраев Н. С., Константинов П. П., Бурков А. Т., Ведерников М. В.	4,	1235
Бурков А. Т., см. Константинов П. П., Ведерников М. В., Бурков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишков Н. В.	7,	2233
Бурков С. И., см. Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П., Шабанова Л. А.	1,	227
Бурков С. И., см. Александров К. С., Бурков С. И., Замков А. В., Холов А., Хафизов С. X., Шабанова Л. А., Клевцов П. В.	2,	609
Бурлаков В. М., Виноградов Е. А., Гасанлы Н. М., Мельник Н. Н., Рябов А. П., Яхьеев М. Р. Комбинационное рассеяние света на мягкой моде в соединении TlInS_2	6,	1734
Бурлаков В. М., см. Виноградов Е. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р., Рябов А. П., Мельник Н. Н., Умаров Б. С., Аникьев А. А.	9,	2847
Бурлаков В. М., Митько А. Г. Нестационарное неоднородное уширение колебаний в окрестности структурного фазового перехода	11,	3215
Бурлаков В. М., Нуров Ш., Рябов А. П. Спектроскопия фазового перехода в TlGaSe_2	12,	3616
Бурцева В. П., Васильев В. Е., Варикаш В. М. Фазовые переходы в смешанных кристаллах $[(\text{NH}_4)_{1-x}\text{M}_x]_2\text{SO}_4$	5,	1518

Бурым Ю. А., Пронина Н. В., Шапошников А. Н. Особенности процесса перематничивания пленок $(\text{YbPrGd})_{3-x}\text{Bi}_x(\text{FeAl})_5\text{O}_{12}$	7,	1984
Буханько Ф. Н. Ферромагнитное упорядочение спинов оборванных связей в аморфном германии	9,	2854
Бучельников В. Д., Шавров В. Г. Магнитоупругие волны в геликоидальных магнетиках	4,	1167
Бычков Ю. А., Иорданский С. В. Опирине линии циклотронного резонанса в двумерной системе в сильном магнитном поле	3,	794
Бычков Ю. А. Энергетический спектр двумерных систем в наклонном магнитном поле при наличии спин-орбитальной связи	12,	3672
Вавилов В. С., Ключанов А. А., Сенокосов Э. А., Чиботару Л. Э., Чукичев М. В. Многоплазменные оптические переходы в невзрожденной электронно-дырочной плазме прямозонных полупроводников	2,	614
Важенин В. А., Стариченко К. М., Гурьев А. В. Движение примесных ионов галогенов в германате свинца	5,	1443
Вайнер В. С., Кулева Л. Е., Леонов Е. И. Низкосимметричные спектры ЭПР ионов Nd^{3+} в кристаллах изоморфных силленитов	7,	2010
Вайткус Р. А., см. Орлюкас А. С., Зубкус В. Е., Вайткус Р. А., Кеженис А. П.	8,	2292
Вакс В. Г., Зейн Н. Е., Камышенко В. В., Ткаченко Ю. В. К теории диффузного рассеяния и мягких концентрационных волн водорода в сплавах типа NbH_x	2,	477
Вакулenco А. В., Чернозатонский Л. А. Акустооптические свойства сверхрешеток в длинноволновом приближении	6,	1641
Вакулenco О. В., Лысый В. С. Проявление в спектре ЭПР двух кристаллографических неэквивалентных положений примеси азота с кубическим окружением в $6H$ карбиде кремния	8,	2514
Валах М. Я., Косацкий И., Кушнир Э. Ю., Литвинчук А. П., Тарасов Г. Г. Влияние энтропийных и энергетических факторов на фазовый переход в суперионных проводниках $\text{Pb}_x\text{Cd}_{1-x}\text{F}_2$	11,	3467
Валацка К., см. Венгалис Б., Валацка К., Шикторов Н., Юкна А.	7,	1999
Вальков В. В., Овчинников С. Г., Петраковский О. Г. Спектр двухмагнитных возбуждений в легкоосном квазидвумерном ферромагнетике	10,	3044
Ванек П., см. Бржезина Б., Ванек П., Рабкин Л. М., Смутный Ф., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	246
Ваньков А. Б., см. Бугаев А. А., Ваньков А. Б., Дунаева Т. Ю.	3,	775
Варанкин П. В., см. Бурдель К. К., Варанкин П. В., Макаров В. Н., Суворов А. В., Чеченин Н. Г.	2,	629
Варданян Р. А., Киракосян Г. Г., Кравченко В. Я. О захвате электронов дислокацией в полупроводнике	12,	3565
Варикаш В. М., см. Бурцева В. П., Васильев В. Е., Варикаш В. М.	5,	1518
Варикаш В. М., см. Боброва З. А., Варикаш В. М.	9,	2629
Варламов А. А., Панцулая А. В. Время релаксации и аномалии кинетических свойств металла при зарождении новой полости поверхности Ферми	1,	102
Варюхин В. Н., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Васев Е. Н., см. Акчурин М. Ш., Васев Е. Н., Михина Е. Ю., Регель В. Р.	3,	760
Василенко А. В., см. Свистунов В. М., Таренков В. Ю., Дьяченко А. И., Григуть О. В., Черняк О. И., Василенко А. В.	11,	3498
Васильев В. Е., см. Бурцева В. П., Васильев В. Е., Варикаш В. М.	5,	1518
Васильевич А. А., см. Иваницкий П. Г., Слисенко В. И., Васильевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В.	5,	1436
Васильковский В. А., Горленко А. А., Куприянов А. К., Островский В. Ф. Исследование распределения электронной спиновой плотности в интерметаллических соединениях РЗЭ с железом и кобальтом методом ЯМР	5,	1374
Васильченко Е. А., см. Денк В. П., Васильченко Е. А., Корсаков В. С., Кярнер Т. Н., Семан В. О.	1,	73
Васькив А., см. Балтрамеюнас Р., Васькив А., Геразимас Е., Куокштис Э., Франив А.	2,	447
Васько Ф. Т. Эмиссия акустических фононов двумерными электронами	7,	2092
Васюков В. Н., Самсонова Г. Я. Влияние вестороннего сжатия на спектр ЭПР ионов Fe^{3+} в $\text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	6,	1899
Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Турсунов Ш. О., Юлда-		

шев Х. С., Хабибуллаев П. К. Термодинамические свойства кремния, легированного золотом	7,	1979
Вашковский А. В., Зубков В. И., Локк Э. Г., Никитов С. А. Влияние СВЧ сигнала большой мощности на распространение магнитостатических волн в ферритовых пленках	3,	827
Ващенко В. И., см. Батыгов С. Х., Ващенко В. И., Кудрявцев С. В., Климович И. М., Ломонова Е. Е.	3,	661
Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю. Прямое наблюдение электропереноса дислокаций в металле	1,	311
Веденсеев С. И., Казаков И. П., Кирьянов А. П., Максимовский С. И., Степанов В. А. Туннельные исследования монокристаллов $\text{La}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CuO}_{4-y}$ с $T_c = 12 \div 13 \text{ K}$	9,	2861
Ведерников М. В., см. Хамраев Н. С., Константинов П. П., Бурков А. Т., Ведерников М. В.	4,	1235
Ведерников М. В., см. Константинов И. П., Ведерников М. В., Бурков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишников Н. В.	7,	2233
Ведула Ю. С., Наумовен А. Г., Поплавский В. В. Диффузия в субмонослойных пленках лития на грани (011) молибдена	9,	2616
Венгалис Б., Валацка К., Шикторов И., Юкна А. Поглощение света в нестехиометрическом $\text{Cu}_{2-\delta}\text{Se}$	7,	1999
Вендик И. Б., Ермоленко А. Н., Есинов В. В., Пчелкин В. М., Ситникова М. Ф., Гольденберг Л. М., Любовская Р. Н. Электрические свойства органического проводника $(\text{BEDT-TTF})_3\text{Hg}_3\text{I}_8$ в постоянном поле и на СВЧ	5,	1319
Вендик О. Г., см. Бельски М., Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Самоилова Т. Б., Сухов В. А.	11,	3344
Венус Г. Б., см. Компан М. Е., Венус Г. Б., Дмитрова О. В.	8,	2454
Вернер В. Д., Фоминых С. В. Метод сильной связи в теории локального состояния точечного дефекта при структурном фазовом переходе	3,	865
Вершинина Л. И., см. Фиш Г. И., Вершинина Л. И., Склюев С. З., Фролов Г. И., Хруставлев Б. П., Яковчук В. Ю.	4,	1224
Веселаго В. Г., см. Швец И. В., Минаков А. А., Веселаго В. Г.	1,	251
Веселаго В. Г., Головашкин А. И., Ершов О. В., Иващенко О. М., Минаков А. А., Мицен К. В. Теплоемкость высокотемпературной сверхпроводящей керамики $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$	6,	1817
Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Надеждин М. Д., Сетченков М. С. Светоиндуцированная дестабилизация доменной структуры в монокристаллических пленках и пластинах ИЖГ	9,	2363
Вехтер Б. Г., Казей З. А., Каплан М. Д., Милль Б. В., Соколов В. И. Влияние ян-теллеровских взаимодействий на магнитные свойства монокристаллов DyVO_4 и TbVO_4	4,	1021
Вехтер Б. Г. Существование магнитодисторсионной фазы в ян-теллеровских антиферромагнетиках	4,	1199
Виглин Н. А., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М., Гнжевский Б. А. Ширина линии ФМР в проводящих магнитных полупроводниках MgCr_2Se_4	6,	1814
Викторавичус В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г. Кинетика фотопроводимости ферромагнитных полупроводников CdCr_2Se_4 и HgCr_2Se_4 в широком диапазоне интенсивности света	11,	3465
Винецкий В. Л., Чайка Г. Е. Рекомбинационно-стимулированные атомные скачки в кристаллах. Случай Оже-рекомбинации	3,	780
Винке Б., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Сиротинский О. И., Петцелт Я., Винке Б.	6,	1773
Виноградов А. Г., см. Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Терехов А. Н.	6,	1882
Виноградов А. С., см. Некипелов С. В., Акимов В. Н., Виноградов А. С.	12,	3647
Виноградов А. С., см. Павлычев А. А., Виноградов А. С., Потапов С. С.	12,	3683
Виноградов А. Ю., Лексовский А. М., Берштейн В. А., Егоров В. М., Смирнов В. В. Акустоэмиссионный и термический анализ процесса деформирования металлических стекол	2,	550
Виноградов Е. А., см. Бурлаков В. М., Виноградов Е. А., Гасанлы Н. М., Мельник Н. Н., Рябов А. П., Яхьеев М. Р.	6,	1734
Виноградов Е. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р., Рябов А. П., Мельник Н. Н., Умаров Б. С., Аникьев А. А. Мягкая мода, взаимодействие мод в соединении TlGaSe_2	9,	2847

Винокур В. М., Сагдеев И. Р. Численное моделирование движения дислокаций в неупорядоченных кристаллах с высоким пайерсовским рельефом	9,	2717
Винокуров А. В., Кораблева С. Л., Малкин Б. З., Поминов А. И., Столов А. Л. Параметры электрон-деформационного взаимодействия в кристалле $\text{LiYF}_4:\text{Er}^{3+}$	3,	801
Винокуров А. В., Коровкин А. М., Малкин Б. З., Пекуровский В. Р., Поминов А. И., Столов А. Л. Пьезоспектроскопическое исследование кристалла $\text{YVO}_4:\text{Tm}^{3+}$	8,	2415
Винокуров А. В., Малкин Б. З., Поминов А. И., Столов А. Л. Электрон-деформационное взаимодействие и пьезоспектроскопические характеристики кристалла LiTmF_4	11,	3426
Витебский И. М., Даньшин Н. К., Деркаченко В. Н., Лавриненко Н. М., Левченко Г. Г., Сдвижков М. А. Особенности адиабатической восприимчивости при фазовом переходе первого рода в магнитном поле	5,	1271
Витковская В. И., см. Ковалюк З. Д., Прокипчук Т. П., Середюк А. И., Товстюк К. Д., Голуб С. Я., Витковская В. И.	8,	2510
Вихлий О. Г., Рожков С. С. Модулированная структура смектика <i>C</i> вблизи фазового перехода смектик <i>A</i> —смектик <i>C</i>	2,	592
Вихнин В. С., Надолинская Е. Г., Шпильников А. В., Юшин Н. К. О возможности реализации несоизмерной фазы, индуцированной нецентральной примесью лития в кристалле танталата калия	2,	606
Вихнин В. С., Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В. Динамика примесного центра Mn^{2+} в BaF_2 в условиях локальной конфигурационной неустойчивости	4,	1207
Вихнин В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М. Проявление оптических фоонов в спектрах ЭПР $\text{Bi}_{12}\text{SiO}_{20}:\text{Fe}^{3+}$	5,	1528
Вихнин В. С. Дефекты с многоямынным потенциалом в возбужденном состоянии в кристаллах со структурными фазовыми переходами	7,	1960
Вихнин В. С., Скворцов А. П., Тихомиров В. К. Эффект Штарка на <i>U</i> -полосе и эффект Яна—Теллера в возбужденном $^4\text{T}_2$ -состоянии иона Cr^{3+} в рубине	7,	2058
Владимиров И. В., см. Дорошенко Р. А., Владимиров И. В., Сетченков М. С.	9,	2834
Власов К. Б., Розенберг Е. А., Четвериков А. В. Термо- и магнитоупругие свойства сплава $\text{La}(\text{Fe}_{0.873}\text{Co}_{0.007}\text{Al}_{0.12})_{13}$ в области индуцируемого полем магнитного фазового перехода первого рода	7,	1938
Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А. Оптические исследования фазовых переходов в кристаллах $\{\text{N}(\text{CH}_3)_4\}_2\text{MnCl}_4$	1,	268
Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А., Халахан А. Ю., Богданова А. В., Петров В. В. Фазовая диаграмма и пьезооптический эффект в кристаллах Cs_2HgBr_4	6,	1907
Влох О. Г., Китык А. В., Грибик В. Г., Мокрый О. М. Исследование фазовой <i>P</i> , <i>T</i> -диаграммы кристаллов $\{\text{N}(\text{CH}_3)_4\}_2\text{CuCl}_4$ методом оптического дупреломления	8,	2554
Влох Р. О., см. Бережной И. В., Влох Р. О.	7,	2223
Войцеля С. В., см. Беляева А. И., Войцеля С. В., Юрьев В. П.	9,	2634
Волгин Ю. Н., Баптизманский В. В., Уханов Ю. И., Черновец Б. В. Колебательные спектры $\beta\text{-Si}_3\text{N}_4$	6,	1910
Волков А. А., см. Вихнин В. С., Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В.	4,	1207
Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшунов Ю. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чешницкий С. М. Проводимость и диэлектрическая проницаемость $\text{La}_{1.83}\text{Sr}_{0.17}\text{CuO}_4$ в диапазоне субмиллиметровых волн	6,	1718
Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Сиротинский О. И., Петцелт Я., Винке Б. Релаксационные моды в субмиллиметровых спектрах кристалла $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	6,	1773
Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Торгашев В. И., Широков В. Б. О фазовых переходах в кристаллах типа TiGaSe_2	12,	3621
Волков В. И., см. Кухтарев Н. В., Бродин М. С., Волков В. И.	9,	2757
Волков В. Л., см. Черкашенко В. М., Долгих В. Е., Волков В. Л.	2,	386
Волков Н. В., см. Патрин Г. С., Петраковский Г. А., Волков Н. В.	6,	1851
Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю. Диэлектрические свойства кристаллов $\text{Li}_3(\text{Ge}_{1-x}\text{Si}_x)_7\text{O}_{15}$	5,	1520
Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю., Швец Т. В. Исследование диэлектрических свойств кристаллов $(\text{Li}_{1-x}\text{Na}_x)_2\text{Ge}_5\text{O}_{15}$	12,	3715

Вологин В. Г., Прокопов А. Р. Ближний магнитный порядок в монокристалле $Zn_{0,85}Li_{0,075}Fe_{2,075}O_4$	1,	253
Володина И. С., см. Котосов А. С., Кувшинников С. В., Володина И. С.	5,	1370
Волокитин А. И. Электронно-дырочный механизм уширения спектральной линии. Температурный эффект	7,	1944
Волынец В. Н., Головашкин А. Н., Голямина Е. М., Лыков А. Н., Мухачев В. Б., Романов Е. Г., Садов А. Ю. Локальная неоднородность и аномалии физических свойств высокотемпературных сверхпроводящих соединений	6,	1646
Воронкова В. И., см. Гиппиус А. А., Мошалков В. В., Позигун С. А., Семенов М. В., Воронкова В. И., Яновский В. К.	11,	3485
Воронкова В. К., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В. Статистический, промежуточный и динамический эффекты Яна—Теллера в кристалле $CsMgCl_3$	8,	2524
Воробьев С. А., Гриднев В. И., Розум Е. И., Хлабутин В. Г. Динамика энергетических зон каналирующих электронов. Околобарьерные эффекты	7,	1921
Воронин С. В., см. Сериков В. И., Воронин С. В.	9,	2844
Воронцов Б. Б., Коробов А. И. Акустоэлектронное взаимодействие в слоистой структуре $LiNbO_3-VO_2$ при фазовом переходе полупроводник—металл	7,	2240
Воронцов В. Н., см. Александров К. С., Воронцов В. Н., Круглик А. И., Мельникова С. В., Флёров И. Н.	11,	3325
Воронько Ю. К., Ершова Л. М., Еськов Н. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В. Комбинационное рассеяние света в твердых растворах со структурой граната	2,	512
Вугмейстер Б. Е., Стефанович В. А. О нелинейной диэлектрической восприимчивости дипольных стекол типа $KCl:OH^-$	6,	1809
Вугмейстер Б. Е., см. Печеный А. П., Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Вугмейстер Б. Е.	11,	3286
Вуль Д. А., Кривоглаз М. А., Мартыненко О. В. Электронная энергия локально упорядоченных участков в металлических системах	11,	3417
Вшивкова Г. Д., Маслов В. А., Поливанов Ю. Н., Чувачков Ю. Л. Комбинационное рассеяние света на поляритонах и дисперсия показателей преломления кристалла $KTiOPO_4$	12,	3550
Высоцкая В. В., Горин С. Н., Сидоров Ю. А. О природе В-дефектов в кремнии	5,	1552
Габович А. М., Шпигель А. С. Аномальное поведение верхнего критического магнитного поля в высокотемпературных металлооксидных сверхпроводниках	6,	1846
Габриелян А. И., см. Хачатурян О. А., Габриелян А. И., Колесник С. П.	3,	888
Гавалешко Н. П., см. Сирота Н. Н., Гавалешко Н. П., Новикова В. В., Новиков А. В., Паранчич С. Ю.	4,	1237
Гаврилов В. В., Гектин А. В. Деформационная сенсбилизация кристаллов на основе CsI	10,	3163
Гаврилов В. Н., см. Золотояко Э. В., Гаврилов В. Н.	11,	3259
Гаврилова Н. Д., см. Халлер К. Э., Хаав А. А., Новик В. К., Гаврилова Н. Д.	1,	88
Гаврюшин В., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Кубертвичюс В.	4,	1089
Гаджиев А. Т., Гашимзаде Ф. М., Мустафаев Н. Б. Поглощение света свободными носителями в тонких пленках висмута	10,	3146
Гайдай С. И., Мелетов К. П. Квазирезонанс в гидростатически сжатом кристалле нафталина и плотность экситонных состояний	4,	979
Гайдуков М. М., см. Бельский М., Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Самойлова Т. Б., Сухов В. А.	11,	3344
Гайдуков Ю. П., Копчик С. В., Кринчик Г. С., Нагиб Н. Н. Эффект Фарадея в одноподрешеточном феррите-гранате	1,	255
Гайсин Н. К., Еникеев К. М. Протонная спин-решеточная релаксация и молекулярное вращение в твердом бензоле	11,	3263
Гайслер В. А., Неизвестный И. Г., Синюков М. П., Талочкин А. Б. Ангармонизм оптических фононов германия вблизи поверхности кристалла	3,	806
Гайслер В. А., Синюков М. П., Талочкин А. Б. Ориентационная зависимость частоты поверхностных колебаний германия	6,	1853
Гайфуллин М. Б., см. Алексеев Б. Ф., Гайфуллин М. Б.	5,	1509

Галдикас А. П., см. Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г. . . .	11,	3465
Галкин В. Ю., Тугушева Т. Е. Связь температурных аномалий электросопротивления с резонансным примесным рассеянием в разбавленных сплавах $\text{Sr}-\text{Fe}$	3,	845
Галонзка Р. Р., см. Зайцев И. А., Минаков А. А., Галонзка Р. Р.	7,	2204
Галусташвили М. В., Дрияев Д. Г., Политов И. А., Саралидзе З. К. Связь плотности дислокаций с локальными значениями деформации при односистемном скольжении в щелочно-галлоидных кристаллах	5,	1533
Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Литвак-Горская Л. Б. Индуцированный магнитным полем переход металл—диэлектрик в легированном сильнокомпенсированном $n\text{-InSb}$	10,	3118
Гальперин Ю. М., Карпов В. Г., Соловьев В. Н. О низкотемпературной теплоемкости аморфных веществ	12,	3636
Гамарник М. Я. Размерный эффект CeO_2	5,	1399
Ганапольский Е. М., см. Адаменко О. В., Ганапольский Е. М.	1,	273
Ганцев Ш. М., см. Дрокин Н. А., Ганцев Ш. М.	2,	568
Ганичев С. Д., см. Берегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Яроцкий И. Д.	3,	730
Гантмахер В. Ф., см. Абросимова Г. Е., Аронин А. С., Гантмахер В. Ф., Левин Ю. Б., Ошеров М. В.	5,	1424
Ганцевич С. В., см. Баркаускас Р., Ганцевич С. В., Катилюс Р.	10,	3030
Ганьшина Е. А., см. Балыкина Е. А., Ганьшина Е. А., Кринчик Г. С.	2,	570
Ганьшина Е. А., см. Балыкина Е. А., Ганьшина Е. А., Кринчик Г. С., Троянчук И. О.	7,	2215
Гапотченко А. Г., см. Будько С. Л., Гапотченко А. Г., Ицкевич Е. С.	11,	3505
Гараджаев А., Гарягдыев Г., Здебский А. П. Влияние одноосного давления на электрон-фононное взаимодействие в титанате стронция	6,	1825
Гарбер Р. И. О зернограничном сопротивлении сдвигу полукристаллов	9,	2829
Гарифуллин И. А., см. Алексеевский Н. Е., Гарифуллин И. А., Гарифьянов Н. Н., Кочелаев Б. И., Нижанковский В. И., Тагиров Л. Р., Хлыбов Е. П.	5,	1568
Гарифуллин И. А., Котельникова Е. Е., Халиуллин Г. Г. ЭПР в магнитоцентрированных металлических сплавах	8,	2482
Гарифьянов Н. Н., см. Алексеевский Н. Е., Гарифуллин И. А., Гарифьянов Н. Н., Кочелаев Б. И., Нижанковский В. И., Тагиров Л. Р., Хлыбов Е. П.	5,	1568
Гарягдыев Г., см. Гараджаев А., Гарягдыев Г., Здебский А. П.	6,	1825
Гасанлы Н. М., см. Бурлаков В. М., Виноградов Е. А., Гасанлы Н. М., Мельник Н. Н., Рябов А. П., Яхеев М. Р.	6,	1734
Гаспарян В. М., Касаманян З. А. Квантовая поправка к проводимости неупорядоченной сверхрешетки из гетеропереходов	5,	1415
Гасс А. Н., Капуста О. И., Климин С. А., Мальшукков А. Г. Природа фона в спектрах гигантского комбинационного рассеяния света холодноосажденных пленок серебра. Роль активных центров	11,	3219
Гашимзаде Ф. М., см. Гаджиев А. Т., Гашимзаде Ф. М., Мустафаев Н. Б.	10,	3146
Гевондян Т. А., Ермолаев А. В., Серегин В. Т., Страхов Л. П. Мёссбауэровское исследование сильномагнитных включений в кремнии	8,	2528
Геворкян В. А., см. Арутюнян В. В., Геворкян В. А., Григорян Н. Е., Ерицян Г. Н., Мартиросян У. М.	8,	2307
Гейфман И. Н., Козлова И. В., Леванюк А. П., Сонько Т. В. Сопоставление электрополевого эффекта в ЭПР Fe^{3+} и Gd^{3+} в KTaO_3	3,	711
Гейфман И. Н., Свечников С. В., Самойлова И. А., Хоруженко В. Ю., Сонько Т. В. Индуцированный электрическим полем фазовый переход в $(\text{K}_{1-x}\text{Li}_x)\text{TaO}_3$	9,	2824
Гектин А. В., Красовицкая И. М., Серебрянный В. Я., Ширан Н. В. Вакасионные кластеры в пластически деформированных кристаллах KCl	4,	964
Гектин А. В., Ширан Н. В. Центры захвата вакасионного типа в щелочно-галлоидных кристаллах	5,	1507
Гектин А. В., см. Гаврилов В. В., Гектин А. В.	10,	3163
Гектин А. В., см. Брауде И. С., Гектин А. В., Глузман П. М., Серебрянный В. Я.	10,	3164
Гельд П. В., см. Рыженко Б. В., Придвижкин С. В., Грищенко С. В., Гельд П. В.	10,	2910
Гельмонт Б. Л., Меркулов И. А., Рузина Ю. Ф., Бей-		

ни хес И. Л. Температурная зависимость свойств магнитного полярона, связанного на акцепторе	7,	2118
Гененко Ю. А., см. Асадов А. К., Гененко Ю. А., Михсенко П. Н.	5,	1448
Генкин Г. М., Голубева Н. Г., Токман И. Д. Разогрев магнонов сильным электрическим полем в ферромагнитных полу- проводниках	5,	1455
Генкин Г. М., Зильбергер В. В., Щедрина Н. В. Ди- электрическая нелинейность сегнетоэлектриков—полупроводни- ков	6,	1594
Генкин Г. М., Щедрин М. И., Щедрина Н. В. Нелинейный импеданс сегнетоэлектриков—полупроводников	12,	3611
Геразимас Е., см. Балтрамеюнас Р., Васькив А., Геразимас Е., Куокштис Э., Франив А.	2,	447
Геразимас Е., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Корбутяк Д. В., Крюченко Ю. В., Куокштис Э., Литовченко В. Г.	7,	2020
Герасименко В. А., Зорченко В. В., Кондра- тенко В. В., Федоренко А. И., Халамейда Д. Д., Яковенко В. М. СВЧ фотопроводимость слоистых периодиче- ских композиций $Bi-Sb$ при гелиевых температурах	5,	1550
Гербштейн Ю. М., Никитин С. Е. Влияние барозелитиче- ского взаимодействия на вольт-амперные характеристики твердо- тельного ионизирующего контакта дендрита с супериономом	1,	210
Герзанич Е. И., см. Гуранич П. П., Герзанич Е. И., Шуста В. С., Сливка А. Г.	4,	1189
Герман М. М., Купершмидт В. Я., Фарберович О. В. Плазменные возбуждения ультрадисперсных металлических ча- стиц натрия в диэлектрической среде	6,	1822
Герус А. В., Аверин С. В., Шкердин Г. Н. Акустооптиче- ское взаимодействие электромагнитных волн с плазмой носителей заряда вблизи циклотронного резонанса	10,	2885
Гершензон Н. И., Зилпимиани Д. О., Манджгала- дзе П. В., Похотелов О. А. Упрочение монокристаллов LiF в постоянном магнитном поле	7,	2209
Гесь А. С., см. Калантарян В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Мартirosян Р. М., Бабаян С. А., Арутюнян В. Э., Гесь А. С., Федотова В. В.	2,	391
Гигинеишвили А. В., см. Глурджидзе Л. Н., Дадкани Т. О., Джабуа З. У., Плавинский Т. Л., Гигинеишвили А. В., Са- надзе В. В., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н.	4,	1171
Гижевский Б. А., см. Лошкарева Н. Н., Сухоруков Ю. П., Ги- жевский Б. А., Чеботаев Н. М., Самохвалов А. А.	3,	906
Гижевский Б. А., см. Виглин Н. А., Самохвалов А. А., Чебо- таев Н. М., Гижевский Б. А.	6,	1814
Гинзберг А. В., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинз- берг А. В., Дорогин В. И., Шувалов Л. А., Булатова Л. Г., Чу- макова С. П.	3,	724
Гинзберг А. В., см. Донцова Л. И., Тихомирова Н. А., Гинз- берг А. В.	9,	2692
Гинзберг А. В., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинз- берг А. В.	10,	3135
Гиппиус А. А., см. Брандт Н. Б., Мошалков В. В., Гиппиус А. А., Тихонов А. Н., Грабой И. Э., Кауль А. Р., Третьяков Ю. Д.	4,	1210
Гиппиус А. А., см. Брандт Н. Б., Гиппиус А. А., Мошалков В. В., Хо Хью Нян, Гурин В. Н., Корсукова М. М., Кузьма Ю. Б.	5,	1380
Гиппиус А. А., Мошалков В. В., Позигун С. А., Семе- нов М. В., Воронкова В. И., Яновский В. К. Ани- зотропия магнитных свойств монокристалла $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	11,	3485
Глазков В. П., Гончаренко И. Н., Соменков В. А. Исследование сжимаемости $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ при высоких давлениях методом дифракции нейтронов	12,	3703
Глей В. А., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онан- ко А. П., Дячук Р. И., Кравецкий М. Ю.	9,	2868
Глинчук М. Д., Смолянинов И. М. Особенности взаимодей- ствия упругих диполей и индуцированные переходы в виртуаль- ных сегнетоэлектриках	4,	1197
Глинчук М. Д., см. Печеный А. П., Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Вугмейстер Б. Е.	11,	3286
Глузман П. М., см. Брауде И. С., Гектин А. В., Глузман П. М., Се- ребрянный В. Я.	10,	3164
Глурджидзе Л. Н., Дадкани Т. О., Джабуа З. У., Пла- винский Т. Л., Гигинеишвили А. В., Сана- дзе В. В., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н. Промежуточная валентность иттербия в пленках $YbSb_2$	4,	1171
Глух К. Ю., см. Берегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда- Геллер Ю. Б., Ярошецкий И. Д.	3,	730

Гнатенко Ю. П., см. Букинский П. Н.	Гнатенко Ю. П., Рожко А. Х.	3,	683
Гнатенко Ю. П., Жирко Ю. И., Скубенко П. А. Люминесценция кристаллов GaSe, легированных и интеркалированных марганцем		9,	2673
Говор Г. А. Фазовая диаграмма превращений в сплавах системы $MnAs_{1-x}Sb_x$		12,	3529
Говоров С. В., см. Мелькер А. И., Говоров С. В.		12,	3597
Гоганов Д. А., см. Ломов А. А., Новиков Д. В., Гоганов Д. А., Гуткевич С. М.		10,	2881
Гоголин О. В., см. Аюпян Р. М., Берозашвили Ю. Н., Гоголин О. В., Имнашвили В. И., Ковалюк З. Д.		2,	382
Голбан И. М. Определение констант межзонных потенциалов деформации в мышьяке		8,	2535
Голикова О. А., Домашевская Э. П., Таджиев А., Терехов В. А. Плотность электронных состояний соединений MV_{63}		3,	899
Голобоков А. Э., см. Александрова М. М., Бланк В. Д., Голобоков А. Э., Коняев Ю. С.		2,	577
Головашкин А. И., см. Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.		3,	882
Головашкин А. И., см. Волынец В. Н., Головашкин А. И., Голямина Е. М., Лыков А. Н., Мухачев В. Б., Романов Е. Г., Сасов А. Ю.		6,	1646
Головашкин А. И., см. Веселаго В. Г., Головашкин А. И., Ершов О. В., Иваненко О. М., Минаков А. А., Мицен К. В.		6,	1817
Головашкин А. И., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Полухина Л. М. Влияние на температуру перехода T_c высокотемпературного сверхпроводника $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ экспозиции его в парах азота		8,	2520
Головей М. И., см. Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Головей М. И., Роман И. Ю., Коваленко А. И.		2,	573
Головенчиц Е. И., см. Санина В. А., Сапожникова Л. М., Головенчиц Е. И., Морозов Н. В.		10,	3015
Головин Ю. И., Горбунов А. В., Шибков А. А. Динамика и электрическое поле дефектов при лазерном повреждении поверхности ионных кристаллов		7,	1931
Головин Ю. И., Орлов В. И. Электрический шум и динамика дислокаций в монокристаллах $KCl:Ca$, деформируемых одноосным сжатием		8,	2489
Головин Ю. И., Шибков А. А. Динамика скоплений заряженных дислокаций. Эксперимент		8,	2557
Головин Ю. И., Шибков А. А., Тюрин А. И., Боярская Ю. С., Кац М. С. Импульсная поляризация ионного кристалла при динамическом индентировании		11,	3491
Головки Ю. И., см. Налбандян В. Б., Медведев Б. С., Судоргин Н. Г., Файнридер Д. Э., Головки Ю. И., Смородина М. В.		9,	2661
Голосов Д. И., Чубуков А. В. О поведении антиферромагнетика во внешнем магнитном поле		5,	1542
Голуб С. Я., см. Ковалюк З. Д., Прокипчук Т. П., Середюк А. И., Товстюк К. Д., Голуб С. Я., Витковская В. И.		8,	2510
Голубева Н. Г., см. Генкин Г. М., Голубева Н. Г., Токман И. Д.		5,	1455
Голубков А. В., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Голубков А. В., Смирнов И. А.		4,	1106
Голубков А. В., см. Щенников В. В., Степанов Н. Н., Смирнов И. А., Голубков А. В.		10,	3105
Гольденберг Л. М., см. Вендик И. В., Ермоленко А. Н., Есинов В. В., Пчелкин В. М., Ситникова М. Ф., Гольденберг Л. М., Любовская Р. Н.		5,	1319
Гольцев А. В., см. Брыксин В. В., Гольцев А. В.		5,	1476
Гольцев А. В., см. Брыксин В. В., Гольцев А. В., Дороговцев С. Н., Яшин Г. Ю.		5,	1575
Голямина Е. М., см. Волынец В. Н., Головашкин А. И., Голямина Е. М., Лыков А. Н., Мухачев В. Б., Романов Е. Г., Сасов А. Ю.		6,	1646
Голяндин С. Н., см. Кустов С. Б., Голяндин С. Н., Кардашев Б. К.		7,	2167
Гомоюнова М. В., Дударев С. Л., Пронин И. И. Роль дифракционных явлений в электронной оже-спектроскопии кристаллов		9,	2710
Гончар Ф. М., Смерека Т. П., Степановский С. И., Бабкин Г. В. Адсорбция тербия и гадолиния на грани (111) кристалла вольфрама		12,	3541
Гончаренко И. Н., см. Глазков В. П., Гончаренко И. Н., Соменков В. А.		12,	3703
Гончаров Е. Е., см. Мохов Е. Н., Гончаров Е. Е., Рябова Г. Г.		1,	248

Гончаров Ю. Г., см. Вихнин В. С., Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В.	4,	1207
Гончаров Ю. Г., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшунов Б. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чешницкий С. М.	6,	1718
Гончаров Ю. Г., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Сиротинский О. И., Петцелт Я., Вилке Б.	6,	1773
Гончаров Ю. Г., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Торгашев В. И., Широков В. Б.	12,	3621
Гончарук А. Н. Солидоны в дискретной спиновой цепочке	6,	1838
Горбань И. С., Губанов В. А., Кулаковский В. Д., Скирда А. С., Шепель Б. Н. Пьезоспектроскопия электронного комбинационного рассеяния света в легированных азотом кристаллах SiC политипов 6H, 15R и 27R	6,	1605
Горбань И. С., см. Гусейнов Г. Д., Горбань И. С., Губанов В. А., Белый Н. М., Гусейнов С. Г., Бобырь А. В., Казымов С. Б.	8,	2551
Горбатов И. Е., Горшков Б. Г. Исследование Магделъштам-Бриллюэновского рассеяния в плавленом кварце при нагревании и механической деформации	7,	2226
Горбунов А. В., см. Головин Ю. И., Горбунов А. В., Шибков А. А.	7,	1931
Горбунов С. В., см. Иванов В. Ю., Фельдбах Э. Х., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Куусманн И. Л.	9,	2728
Гордеев С. И., см. Шкилько А. М., Гордеев С. И., Троицкий С. В.	10,	3138
Горелик В. С., Моисеенко В. Н., Петерс И. И. Определение температурного поведения частоты мягкой моды в кристаллах германата свинца	1,	233
Горев М. В., см. Флёров И. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Гранкина В. А.	7,	1948
Горин Ю. Ф., см. Кобелев Л. Я., Нугаева Л. Л., Горин Ю. Ф., Лобанов Ю. А., Злоказов В. Б.	4,	1229
Горин С. Н., см. Высоцкая В. В., Горин С. Н., Сидоров Ю. А.	5,	1552
Горленко А. А., см. Васильковский В. А., Горленко А. А., Куприянов А. К., Островский В. Ф.	5,	1374
Горлов А. Д., Потапов А. П. Сверхтонкое взаимодействие ^{155}Gd в $\text{Pb}_5\text{Ge}_3\text{O}_{11}$ и эффект отрицательного дискретного насыщения	12,	3717
Горьков В. П., см. Андрианов В. А., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Шпигель В. С., Меченов А. С., Горьков В. П.	11,	3243
Горьков Л. П., см. Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. А., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. А.	8,	2560
Горяга А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Г., Лямзин А. Н.	4,	1231
Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Лямзин А. Н. О природе аномального поведения магнитной анизотропии в гексаферритах Co_2Y и Co_2Z	11,	3477
Горчаков В. И., Нагаев Э. Л., Чижик С. П. Сжимает ли давление Лапласа физические тела?	4,	1068
Горшунов Б. П., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшунов Б. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чешницкий С. М.	6,	1718
Гоффман В. Г., см. Укше А. Е., Букун Н. Г., Гоффман В. Г.	10,	3096
Гощицкий Б. Н., см. Петров В. В., Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р., Гощицкий Б. Н.	1,	216
Гощицкий Б. Н., см. Сырых Г. Ф., Архипов В. Е., Гощицкий Б. Н., Землянов М. Г., Черношлеков Н. А.	5,	1293
Гощицкий Б. Н., см. Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р., Гощицкий Б. Н.	11,	3201
Грабой И. Э., см. Басаргин О. В., Рудницкий Л. А., Мошталков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	3,	877
Грабой И. Э., см. Брандт Н. Б., Мошталков В. В., Гишиус А. А., Тихонов А. Н., Грабой И. Э., Кауль А. Р., Третьяков Ю. Д.	4,	1210
Грабой И. Э., см. Рудницкий Л. А., Мошталков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	10,	3132
Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Метлин Ю. Г., Мошталков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А. Влияние кислородной нестехиометрии на структуру и физические свойства $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$	11,	3436
Гранкина В. А., см. Флёров И. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Гранкина В. А.	7,	1948
Грачев В. Г., Ищенко С. С., Климов А. А., Ковалюк З. Д., Окулов С. М., Тесленко В. В. Стабильные парамагнитные комплексы из иона гадолиния и дырки в слоистом полупроводнике GaSe	1,	82
Гребинский С. И., см. Викторавичус В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	11,	3465
Грехов И. В., Делимова Л. А., Мешковский И. К., Новиков А. Ф., Татарина М. Л., Сологуб В. В.		

Электропроводность пористых стекол с углеродистым наполнителем	6,	1856
Грибик В. Г., см. Влох О. Г., Китык А. В., Грибик В. Г., Мокрый О. М.	8,	2554
Грибков С. П., см. Рисин В. Е., Сидоркин А. С., Зальцберг В. С., Грибков С. П.	8,	2544
Григоренко А. А., см. Степанова Е. В., Степанюк В. С., Роголева М. Н., Фарберович О. В., Григоренко А. А., Михайлин В. В.	8,	2303
Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудащевский Е. Г. Магнитные микродефекты в «бездефектных» феррит-гранатовых пленках	10,	2948
Григорович С. М., см. Осуховский В. Э., Дитина З. З., Ливкова Д. Е., Цыгельнюк Л. А., Колсанов В. В., Григорович С. М.	8,	2515
Григорьев Р. В., Коттхаус И., Калмыкова И. П., Новиков Б. В., Сикорский К. Проявление приповерхностной локализации в спектре люминесценции кристаллов CdS	1,	270
Григорьев Р. В., Григорьев С. Р., Калмыкова И. П., Коттхаус И., Новиков Б. В., Сикорский К. Процессы локализации в кристаллах CdS при контакте с SiO ₂ и электролитом	8,	237
Григорьев С. Р., см. Григорьев Р. В., Григорьев С. Р., Калмыкова И. П., Коттхаус И., Новиков Б. В., Сикорский К.	8,	237
Григорьева Л. К., см. Чижик С. П., Григорьева Л. К., Куклин Р. Н., Кузьмин В. Н.	4,	1132
Григорян Н. А., см. Сафарян Ф. П., Агабалян С. А., Григорян Н. А.	2,	557
Григорян Н. Е., см. Арутюнян В. В., Геворкян В. А., Григорян Н. Е., Ерицян Г. Н., Мартиросян У. М.	8,	2307
Григуть О. В., см. Свистунов В. М., Ревенко Ю. Ф., Григуть О. В., Таренков В. Ю.	2,	584
Григуть О. В., см. Ревенко Ю. Ф., Дорошенко Н. А., Григуть О. В., Свистунов В. М., Таренков В. Ю.	5,	1555
Григуть О. В., см. Свистунов В. М., Таренков В. Ю., Дьяченко А. И., Григуть О. В., Черняк О. И., Василенко А. В.	11,	3498
Гриднев В. И., см. Воробьев С. А., Гриднев В. И., Розум Е. И., Хлабутин В. Г.	7,	1921
Гриднев В. Н., Писарев Р. В., Шаблаев С. И., Халмуратов М. Г. Фотопиромагнитные явления в редкоземельных ферритах-гранатах	11,	3399
Гриднев С. А., см. Шувалов Л. А., Гриднев С. А., Прасолов Б. Н., Санников В. Г.	2,	620
Гринь Ю. Н., см. Брандт Н. Б., Мощалков В. В., Петренко О. В., Гринь Ю. Н., Грынив И. М.	2,	336
Гринь Ю. М., см. Котерлин М. Д., Мороховский Б. С., Гринь Ю. М.	3,	893
Гриняев С. Н., Караваяев Г. Ф., Тютютерев В. Г., Чалдышев В. А. Псевдотенциальный расчет междолинных потенциалов рассеяния	9,	2753
Гришачев В. В., см. Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	8,	2257
Гришачев В. В., см. Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	10,	3156
Гришин В. Е., см. Черенков В. А., Гришин В. Е.	2,	407
Грищенко С. В., см. Рыженко Б. В., Придвижкин С. В., Грищенко С. В., Гельд П. В.	10,	2910
Громов Д. Н., см. Аюпян И. Х., Громов Д. Н., Ключихин А. А., Новиков Б. В., Оглоблин С. Г.	1,	94
Громов Л. А., см. Шапурко А. В., Громов Л. А., Кукушкин С. А., Штанько В. И.	11,	3493
Груверман А. Л., см. Шур В. Я., Груверман А. Л., Коровина Н. В., Орлова М. З., Шерстобитова Л. В.	1,	299
Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрина И. Б., Разуменко М. В. ЭПР электронных и дырочных центров в монокристаллах WO ₃	8,	2470
Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрина И. Б., Разуменко М. В. Дефекты нестехиометрии и электропроводность монокристаллов WO ₃	10,	3091
Грынив И. М., см. Брандт Н. Б., Мощалков В. В., Петренко О. В., Гринь Ю. Н., Грынив И. М.	2,	336
Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Саливон Г. И., Тазлэван В. Е., Цыцану В. И. Комбинационное рассеяние света в монокристаллах CdIn ₂ S ₄ и фононные моды в некоторых полупроводниках A ^{II} B ₂ ^{III} C ₄ ^{IV} со структурой шпинели	2,	457
Губанов В. А., см. Горбань И. С., Губанов В. А., Кулаковский В. Д., Скирда А. С., Шепель Б. Н.	6,	1605

Губанов В. А., см. Жуков В. П., Медведева Н. И., Михайлов Г. Г., Губанов В. А.	7,	2243
Губанов В. А., см. Гусейнов Г. Д., Горбань И. С., Губанов В. А., Белый Н. М., Гусейнов С. Г., Бобырь А. В., Казымов С. Б.	8,	2551
Губский А. Л., см. Просянцев С. А., Губский А. Л., Фисенко А. В., Небогатинов Н. М.	8,	2421
Гудков В. Г., см. Москвин А. С., Латыпов Д. Г., Гудков В. Г.	2,	413
Гурапич П. П., Герзалич Е. И., Шуста В. С., Сливка А. Г. Фазовая p , T , x -диаграмма сегнетоэлектрических кристаллов $(Pb_xSn_{1-x})_2P_2Se_6$ с несоизмеримой фазой.	4,	1189
Гуревич А. Вл. Вольт-амперные характеристики случайно-несооднородных сверхпроводников второго рода	5,	1384
Гуревич З. Л., Паршин Д. А., Штеггелъ К. Э. Поглощение света свободными носителями при участии оптических фононов в квазидвумерных системах	5,	1466
Гуревич Ю. Г., Машкевич О. Л. О соотношениях Онсагера при электрон-фононном увлечении	6,	1834
Гурин В. Н., см. Брандт Н. Б., Гиппиус А. А., Мошталков В. В., Хоху Нян, Гурин В. Н., Корсукова М. М., Кузьма Ю. Б.	5,	1380
Гурьев А. В., см. Важенев В. А., Стариченко К. М., Гурьев А. В.	5,	1443
Гурьев А. В., см. Шур В. Я., Гурьев А. В., Бунина Л. В., Субботин А. Л., Попов Ю. А.	10,	3143
Гурьянов А. А., см. Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Спивак Б. З., Чудновский Ф. А., Шкловский Б. И.	9,	2649
Гусев Г. М., Квон З. Д., Ольшанецкий Е. Б., Черемных П. А. Свойства двумерного дырочного газа у поверхности кремния на сафире в квантовых магнитных полях	2,	368
Гусев Г. М., Квон З. Д. Отрицательное магнитосопротивление в сильно легированных пленках поликристаллического кремния	3,	641
Гусев Г. М., Квон З. Д., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Овсяк В. Н., Преображенский В. В., Стенин С. И. Анизотропное отрицательное магнитосопротивление квазидвумерных δ -легированных слоев GaAs	10,	3148
Гусев О. Б., см. Бреслер М. С., Гусев О. Б., Меркулов И. А.	1,	177
Гусейнов Г. Д., см. Султанов Г. Д., Чечерский В. Д., Мирзабабаев Р. М., Ибрагимов С. Г., Гусейнов Г. Д.	3,	875
Гусейнов Г. Д., Горбань И. С., Губанов В. А., Белый Н. М., Гусейнов С. Г., Бобырь А. В., Казымов С. Б. Экситонные состояния в монокристаллах $TlGaS_2$	8,	2551
Гусейнов Н. Г., см. Алджанов М. А., Гусейнов Н. Г., Мамедов З. Н.	2,	580
Гусейнов Н. М. Теплопроводность тонких пластин	11,	3448
Гусейнов С. Г., см. Гусейнов Г. Д., Горбань И. С., Губанов В. А., Белый Н. М., Гусейнов С. Г., Бобырь А. В., Казымов С. Б.	8,	2551
Гуткевич С. М., см. Ломов А. А., Новиков Д. В., Гоганов Д. А., Гуткевич С. М.	10,	2881
Гуткин А. А., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Рециков М. А.	3,	765
Гуткин А. А., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Семенов В. Е., Цацульников А. Ф.	5,	1459
Гуткин М. Ю., см. Малышев К. Л., Гуткин М. Ю., Романов А. Е., Ситникова А. А., Сорочкин Л. М.	7,	2040
Гуфан Ю. М., Дмитриев В. П., Толедано П. Скрытая симметрия структуры и реконструктивные фазовые переходы	4,	1057
Гуща А. О., см. Бродин М. С., Гуща А. О., Деркач Б. Е., Каратаев В. Н., Савчук А. И., Тищенко В. В.	11,	3481
Давидович Р. Л., см. Москвич Ю. Н., Черкасов Б. И., Суховский А. А., Давидович Р. Л.	2,	504
Давидович Р. Л., см. Черкасов Б. И., Москвич Ю. Н., Суховский А. А., Давидович Р. Л.	6,	1652
Давидович Р. Л., см. Зиждинов А. М., Курявый В. Г., Давидович Р. Л.	10,	3183
Давыдов С. Ю., Леонов Е. И. Упругие свойства ионно-ковалентных кристаллов со структурой силленита	2	374
Давыдов С. Ю., Леонов Е. И. Линейный электрооптический коэффициент и статическая диэлектрическая проницаемость тетраэдрических кристаллов	5,	1326
Давыдов С. Ю. Фазовые переходы в полубесконечной модели Фалликова—Кимболла	10,	2966
Давыдов С. Ю., Тихонов С. К., Хабаров С. Э. Взаимодействие поверхностных акустических волн с доменными границами в пленках редкоземельных феррит-гранатов с одноосной анизотропией	10,	3064
Дагис Р., см. Бабонас Г., Дагис Р., Пукинскас Г., Леонов Е. И.	8,	2540

Дагис Р., см. Бабонас Г., Дагис Р., Пукинскас Г.	11,	3460
Даддани Т. О., см. Глурджидзе Л. Н., Даддани Т. О., Джабуа З. У., Плавинский Т. Л., Гигинеишвили А. В., Санадзе В. В., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н.	4,	1171
Дамьянова Р. Н., см. Андреевко А. С., Дамьянова Р. Н., Золотухин И. В., Никитин С. А., Синицын Е. В., Соловьев А. С.	10,	3002
Данильченко Б. А., Слуцкий М. И. Распространение акустических фононов вблизи <001> в GaAs	1,	40
Данильченко Б. А., Слуцкий М. И. Особенности баллистического переноса акустических фононов, возбуждаемых в GaAs при межзонном поглощении света	5,	1573
Даньшин А. К., см. Витебский И. М., Даньшин Н. К., Деркаченко В. Н., Лавриненко Н. М., Левченко Г. Г., Сдвижков М. А.	5,	1271
Даньшин Н. К. Особенности формирования энергетических щелей в спектрах спиновых волн редкоземельных ортоферритов	6,	1818
Дацко О. И., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Двуниткин В. Г., см. Константинов П. П., Ведерников М. В., Бурков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишков Н. В.	7,	2233
Двуреченский А. В., Дравин В. А., Якимов А. И. Прыжковая проводимость в промежуточно легированных полупроводниках	2,	401
Дейч Р. Г. Оптическое поглощение α -Al ₂ O ₃ при возбуждении субнаносекундными импульсами электронов	8,	2542
Делимова Л. А., см. Грехов И. В., Делимова Л. А., Мешковский И. К., Новиков А. Ф., Татарина М. Л., Сологуб В. В.	6,	1856
Делягин Н. Н., Нестеров В. И. Локальная анизотропия колебаний атомов в кубических кристаллах: ¹¹⁹ Sn в CeSn ₃ и CeIn ₃	4,	1242
Демиденко А. А., Пипа В. И., Писковой В. Н., Цеквава Б. Е. Прохождение света сквозь призму и пластинку в спектральной области квадрупольного экситонного перехода с учетом пекаровских добавочных световых волн	8,	2397
Демидов Е. С. Изменение фононного спектра кристалла при возбуждении и перезарядке Fe ³⁺ в GaAs	6,	1836
Демисhev С. В., Косичкин Ю. В., Ляпин А. Г., Случачанко Н. Е., Черняк С. Е. Гальваномагнитные свойства разупорядоченного антимонида галлия при низких температурах	12,	3691
Демченко В. В., см. Урусовская А. А., Демченко В. В., Струк Я. А.	8,	2546
Денисов И. П., Кравченко В. А., Яковлев В. Ю. Образование центров окраски в сильновозбужденных кристаллах KCl	6,	1610
Денкс В. П., Васильченко Е. А., Корсаков В. С., Кярнер Т. Н., Семан В. О. Локализация электронов на трех ионах натрия в керамическом нестехиометрическом гидросодалите	1,	73
Деркач Б. Е., см. Савчук А. И., Деркач Б. Е., Ницович В. В., Шутак М. С.	4,	1194
Деркач Б. Е., см. Бродия М. С., Гуца А. О., Деркач Б. Е., Каратаев В. Н., Савчук А. И., Тищенко В. В.	10,	3171
Деркаченко В. Н., см. Витебский И. М., Даньшин Н. К., Деркаченко В. Н., Лавриненко Н. М., Левченко Г. Г., Сдвижков М. А.	11,	3481
Деркаченко В. Н., см. Троянчук И. О., Деркаченко В. Н.	5,	1271
Дерябин А. В., Казанцев В. К., Захаров И. В. К вопросу об универсальности критического поведения спиновых стекол	11,	3487
Дерябин А. В., Тьков А. В., Чирков Ю. А., Петров А. Л. Статистические магнитные свойства сплавов Fe—Ni—Mn ниже температуры «замерзания» спинового стекла	1,	231
Дерягина И. М., см. Бойков Ю. А., Дерягина И. М., Кутасов В. А.	2,	626
Джабуа З. У., см. Глурджидзе Л. Н., Даддани Т. О., Джабуа З. У., Плавинский Т. Л., Гигинеишвили А. В., Санадзе В. В., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н.	11,	3413
Джафаров А. А., см. Магеррамов А. М., Багиров М. А., Саидов А. Ч., Джафаров А. А.	4,	1171
Джильде Д. А., Добрего В. П., Ильяшук Ю. М., Радевич Е. И., Федотов А. К. Металлическая проводимость по границам зерен германия, легированного ртутью	11,	3511
Дзугутов В. М., Фишер Л. М. Пространственное распределение магнитной индукции в сверхпроводящей керамике	8,	2391
Дикштейн И. Е., Тарасенко В. В. Зарождение доменной структуры в пленке сегнетоэластика на массивной подложке в окрестности фазового перехода	7,	2148
	1,	200

Дикштейн И. Е., Тарасенко В. В. Магнитоупругие волны в ромбоэдрических антиферромагнетиках	5,	1409
Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А. Спектр изгибных волн и неустойчивость блоховской доменной границы в однородном магнитном поле	10,	3084
Димитрова О. В., см. Компан М. Е., Венус Г. Б., Димитрова О. В.	8,	2454
Дитина З. З., см. Осуховский В. Э., Дитина З. З., Линкова Д. Е., Цыгелюнок Л. А., Колсанов В. В., Григорович С. М.	8,	2515
Дитрих Т., см. Емельянов В. И., Кашкаров П. К., Чеченин Н. Г., Дитрих Т.	8,	2259
Дмитриев А. В., см. Лагутин А. С., Дмитриев А. В.	10,	2959
Дмитриев А. И., Ковалюк З. Д., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В., Пырля М. И., Середюк А. И. Управление размерностью электронного газа в слоистых полупроводниках InSe с помощью сверхпроводящего интеркалянта	4,	1246
Дмитриев В. П., см. Гуфан Ю. М., Дмитриев В. П., Толедано П.	4,	1057
Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Трегубченко А. В., Ларин Е. С., Кириленко В. В., Пахомов В. И. Последовательность фаз и динамика решетки в Cs_2HgCl_4	4,	1214
Днепровский В. С., Климов В. И., Новиков М. Г. Динамика рекомбинации электронно-дырочной плазмы в CdS	10,	2938
Доброго В. П., см. Джульде Д. А., Доброго В. П., Ильяшук Ю. М., Радевич Е. И., Федотов А. К.	8,	2391
Добровольский А. А., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Каратаев В. Н.	10,	3153
Довгий Я. О., Китык И. В., Колобанов В. Н., Маньковская И. Г., Махов В. Н., Михайлин В. В., Пуга П. П. Спектры отражения прустита (Ag_3AsS_3) в области 2—30 эВ	1,	302
Додокин А. П., см. Багдасаров Х. С., Додокин А. П., Кеворков А. М., Сорокин А. А.	5,	1487
Додокин А. П., см. Багдасаров Х. С., Додокин А. П., Сорокин А. А.	6,	1840
Долгих В. Е., см. Черкашенко В. М., Долгих В. Е., Волков В. Л.	2,	386
Долженко В. Ф., см. Булатов А. С., Долженко В. Ф.	3,	912
Домашевская Э. П., см. Голикова О. А., Домашевская Э. П., Таджиев А., Терехов В. А.	3,	899
Донцова Л. И., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинзберг А. В., Дорогин В. И., Шувалов Л. А., Булатова Л. Г., Чумакова С. П.	3,	724
Донцова Л. И., Тихомирова Н. А., Гинзберг А. В. Кинетика процесса переключения локально облученных образцов триглицинсульфата	9,	2692
Донцова Л. И., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинзберг А. В.	10,	3135
Дорогин В. И., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинзберг А. В., Дорогин В. И., Шувалов Л. А., Булатова Л. Г., Чумаков С. П.	3,	724
Дороговцев С. Н., см. Брыксин В. В., Гольцев А. В., Дороговцев С. Н., Яшин Г. Ю.	5,	1575
Дорохова Н. В., см. Финкель В. М., Дорохова Н. В.	6,	1894
Дорохова Н. В., см. Финкель В. М., Дорохова Н. В.	11,	3521
Дорошенко Н. А., см. Ревенко Ю. Ф., Дорошенко Н. А., Григуть О. В., Свистунов В. М., Таренков В. Ю.	5,	1555
Дорошенко Р. А., Сетченков М. С. Анизотропия фотоиндуцированного изменения магнитной проницаемости в иттрий-железистых гранатах	8,	2508
Дорошенко Р. А., Владимиров И. В., Сетченков М. С. Фотоиндуцированные доменные структуры в монокристаллических пленках иттрий-железистого граната	9,	2834
Дорошенко Р. А., см. Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Надеждин М. Д., Сетченков М. С.	9,	2863
Дравин В. А., см. Двуреченский А. В., Дравин В. А., Якимов А. И.	2,	401
Дричко И. Л., см. Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Литвак-Горская Л. Б.	10,	3118
Дрияев Д. Г., см. Галушташвили М. Д., Дрияев Д. Г., Политов И. А., Саралидзе З. К.	5,	1533
Дрождин С. Н., см. Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Дрождин С. Н., Барбашина А. Б.	2,	540
Дрождин А. И., см. Антипов С. А., Багаронов И. Л., Дрождин А. И., Ермаков А. П., Рощупкин А. М.	12,	3591
Дрокин Н. А., Ганиев Ш. М. Стохастическая неустойчивость тока в CdCr_2Se_4	2,	568
Дружинина Р. Ф., Шкарубский В. В. Анализ магнитных свойств $\text{Tb}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$ в приближении анизотропного молекулярного поля	2,	595
Дубинин С. Ф., см. Михайлов Ю. Н., Дубинин С. Ф.	8,	2494

Дубовский О. А., Орлов А. В. Дисперсия трифононов нового типа	6,	1688
Дуглав А. В. Динамическая поляризация ядер (ДПЯ) в кристалле с асимметричной линией спин-фононного взаимодействия парамагнитной примеси	1,	275
Дударев С. Л., Рязанов М. И. Ослабление возбуждения и ионизации атомов электронами при дифракции в поликристаллах	9,	2622
Дударев С. Л., см. Гомоюнова М. В., Дударев С. Л., Проппа И. И.	9,	2710
Дудкин В. А., см. Тошматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Жданов Р. Ш., Ягудин Ш. И.	1	111
Дунаева Т. Ю., см. Бугаев А. А., Вапьяков А. Б., Дунаева Т. Ю.	3,	775
Дьякопов В. П., Зубов Э. Е., Фита И. М. Магнитный фазовый переход, вызванный давлением, во фторосиликате марганца	2,	582
Дьяконов В. П., Маркович В. И., Поляков П. И. Особенности барической зависимости температуры Кюри в соединениях $\text{CuM}_2\text{Cl}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	6,	1878
Дьяченко А. И., см. Белоголовский М. А., Дьяченко А. И.	9,	2845
Дьяченко А. И., см. Свистунов В. М., Таряков В. Ю., Дьяченко А. И., Григуть О. В., Черняк О. И., Василенко А. В.	11,	3498
Дьяченко А. И., см. Свистунов В. М., Таряков В. Ю., Дьяченко А. И., Квачев А. А., Черняк О. И.	11,	3515
Дячук Р. И., см. Максимок П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. И., Дячук Р. И., Кравецкий М. Ю.	9,	2868
Евтушенко А. А., Мартиросян М. Б., Петренко В. Ф. Экспериментальные исследования электрических свойств льда, выращенного в постоянном электрическом поле	7,	2133
Егоров А. В., см. Захаров Н. А., Егоров А. В., Козлова Н. С., Портнов О. Г.	10,	3166
Егоров Б. В. Влияние доменных стенок на подвижность носителей тока в ферромагнитных полупроводниках	4,	1015
Егоров Б. В., Тимофеев Б. Б. Плотность состояний и термодинамические характеристики мелких примесных центров в полупроводниках при низких температурах	7,	2085
Егоров В. М., см. Виноградов А. Ю., Лексовский А. М., Берштейн В. А., Егоров В. М., Смирнов В. В.	2,	550
Егоров В. С. Аномальная амплитуда эффекта де Гааза-ван Альфена квазидвумерного электронного газа (бериллий)	4,	1253
Егоров В. С., Нунупаров М. С. Об одной особенности выпрямления переменного сигнала в двумерной электронной системе	8,	2537
Екомасов Е. Г., см. Фарзудинов М. М., Шамсутдинов М. А., Екомасов Е. Г.	6,	1866
Емельянов В. И., Кашкаров П. К., Чеченин Н. Г., Дитрих Т. Образование периодических структур дефектов на поверхности полупроводников при импульсном лазерном облучении	8,	2259
Еникеев К. М., см. Гайсин Н. К., Еникеев К. М.	11,	3263
Еременко В. В., Звягин С. А., Пашкевич Ю. Г., Пишко В. В., Соболев В. Л., Шахов В. В. Зависимость частот обменных мод антиферромагнитного резонанса от температуры в $\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	4,	1251
Еременко В. В., Криворучко В. Н., Лавриненко Н. М., Яблонский Д. А. Возбуждение переменным электрическим полем обменных магнитных колебаний в CsMnF_3	12,	3605
Ерёмин М. В., Завидонов А. Ю. Температурная зависимость обменного интеграла в двумерном ферромагнетике K_2CuF_4	1,	244
Ерицян Г. Н., см. Арутюнян В. В., Геворкян В. А., Григорян Н. Е., Ерицян Г. Н., Мартиросян У. М.	8,	2307
Ермаков А. П., см. Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Ермаков А. П., Рошупкин А. М.	12,	3591
Ермолаев А. В., см. Гевондян Т. А., Ермолаев А. В., Серегин В. Т., Страхов Л. П.	8,	2528
Ермолаев А. М. Магнитопримесные спиновые волны в неферромагнитных металлах	4,	1065
Ермолаев А. М. Магнитопримесные волны в металлах с анизотропной поверхностью Ферми	4,	1233
Ермоленко А. Н., см. Вендик И. Б., Ермоленко А. Н., Есипов В. В., Пчелкин В. М., Ситникова М. Ф., Гольденберг Л. М., Любковская Р. Н.	5,	1319
Ермолов А. Ф., Мошкин В. В., Преображенский В. Л., Экономов Н. А. Распространение магнитоупругих волн и ориентационные фазовые переходы в упругодеформированном монокристалле $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$	1,	65

Ерназаров У. К., см. Абдикамалов Б. А., Ерназаров К. У., Киятов К. К.	6,	1821
Еронько С. Б., см. Кондырев А. М., Бугаев А. А., Еронько С. Б., Чмель А.	6,	1868
Ершов О. В., см. Весслага В. Г., Головашкин А. И., Ершов О. В., Иващенко О. М., Минаков А. А., Мицен К. В.	6,	1817
Ершова Л. М., см. Воронько Ю. К., Ершова Л. М., Еськов Н. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	2,	512
Ерухимов М. Ш., Попов Г. В., Середкин В. А., Фролов Г. И., Холижигитов С. Ф., Яковчук В. Ю. Особенности основного состояния легкого ферромагнетика в наклонном поле в окрестности температуры компенсации	4,	1009
Есаян С. Х., Ивченко Е. Л., Кавецкий А. Г. Поглощение света и линейный фотогальванический эффект, обусловленные несоответствующей сверхструктурой в сегнетоэлектрике $\text{Ba}_2\text{NaNb}_5\text{O}_{15}$	9,	2746
Есина Г. А., см. Каудаурова Г. С., Агамальян Т. Х., Есина Г. А., Осадченко В. Х.	3,	838
Есипов В. В., см. Вендик И. Б., Ермоленко А. И., Есипов В. В., Пчелкин В. М., Ситникова М. Ф., Гольденберг Л. М., Любопытская Р. Н.	5,	1319
Еськов Н. А., см. Воронько Ю. К., Ершова Л. М., Еськов Н. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	2,	512
Ефремова Н. Н., см. Глурджидзе Л. Н., Дадияни Т. О., Джабуа З. У., Плавинский Т. Л., Гигинеишвили А. В., Санадзе В. В., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н.	4,	1171
Жариков О. В., см. Антонов В. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В.	2,	598
Жариков О. В., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Пальниченко А. В., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	7,	2152
Жданов К. Р., Рахменкулов Ф. С., Федоров В. Е., Мищенко А. В. Вклад оптических мод в теплоемкость ZrSe_2	4,	1119
Жданов Р. Ш., см. Топматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Жданов Р. Ш., Ягудин Ш. И.	1,	111
Жеберляев И. Ф., см. Ялышев Ю. И., Жеберляев И. Ф., Показаньев В. Г.	1,	32
Жеглов Е. П., Зарипов М. М., Рыжманов Ю. М. ЭПР — спектроскопия ионов Co^{2+} в монокристаллах изоморфного ряда двойных сульфатов	1,	263
Жернов А. П., Тренин А. Е. Об изотопическом эффекте для T_c в керамике $\text{La}_{2-x}\text{M}_x\text{CuO}_4$	5,	1353
Жижин Г. Н., Крайская К. В., Кузик Л. А., Уваров Ф. А., Яковлев В. А. Распространение поверхностных электромагнитных волн по керамике $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{6+x}$	3,	929
Жиляков С. М., Найденов Е. П. Геометрия связей и параметры обмена в разбавленных феррошпинелях	12,	3545
Жирко Ю. И., см. Гнатенко Ю. П., Жирко Ю. И., Скубенко П. А.	9,	2673
Жихарев В. А., см. Таланов Ю. И., Жихарев В. А., Черкасов Ф. Г.	5,	1331
Жихарев В. Н., см. Попик Ю. В., Сейковский И. Д., Жихарев В. Н.	3,	870
Жохов В. З., см. Баширов Р. И., Пустовойт В. И., Жохов В. З., Либерман Н. Н., Пышненко Т. С.	10,	3129
Жукаускас А., см. Балтрамеюнас Р., Жукаускас А., Стяпанкявичюс В.	6,	1832
Жуков В. П., см. Лобач В. А., Кулябин Б. Е., Жуков В. П., Медведева Н. И., Левашов М. В.	7,	2238
Жуков В. П., Медведева Н. И., Михайлов Г. Г., Губанов В. А. Электронная зонная структура и валентность иттербия в YbC_2 и YbN	7,	2243
Жуков Э. Г., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Флорентьева Н. В., Жуков Э. Г., Левшин В. А., Полуляк Е. С.	3,	743
Завадский Э. А., см. Асадов С. К., Завадский Э. А., Заворотнев Ю. Д., Тодрис Б. М.	8,	2410
Завидонов А. Ю., см. Ерёмин М. В., Завидонов А. Ю.	1,	244
Заворотнев Ю. Д., см. Асадов С. К., Завадский Э. А., Заворотнев Ю. Д., Тодрис Б. М.	8,	2410
Зайцев И. А., Минаков А. А., Галонька Р. Р. Релаксация намагниченности в спиновых стеклах выше температуры перегиба	7,	2204
Зайцев Р. О. О возможности парной конденсации в модели Хаббарда	6,	1631

Зайцев Р. О., Иваков В. А., Михайлова Ю. В. О кинематическом механизме сверхпроводимости в системе $p-d$ -электронов	11,	3507
Зайцева Л. А., Левинсон И. Б. Времена релаксации низкочастотных фононов с перебросом импульса	2,	357
Закиров А. С., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С., Хабибуллаев П. К.	7,	1979
Закревский В. А., Кусов А. А. О взаимосвязи деформационной люминесценции кристаллов LiF с пересечением дислокаций	8,	2314
Залож В. А., Ротару А. Х., Шибаршина Г. Д. Оптическая бистабильность резонатора Фабри—Перо при резонансном возбуждении экситонов большой плотности	6,	1897
Зальцберг В. С., см. Рисин В. Е., Сидоркин А. С., Зальцберг В. С., Грибков С. П.	8,	2544
Залялютдинов М. К., см. Алиев Ф. Г., Залялютдинов М. К., Мошалков В. В., Ковачик В.	6,	1619
Замков А. В., см. Александров К. С., Бурков С. И., Замков А. В., Холов А., Хафизов С. Х., Шабанова Л. А., Клевцов П. В.	2,	609
Занадворов П. Н., Лебедева Е. Л., Молдавская В. М., Коканян Э. П. Кинетика нестационарного фотоотклика в чистых и легированных ионами Cu и Ni кристаллах ниобата лития	7,	2015
Занадворов П. Н., см. Бережная А. А., Занадворов П. П., Максимов Ю. П., Степанов Ю. А.	7,	2206
Зарембо Л. К., см. Беляева О. Ю., Зарембо Л. К., Карпачев С. Н.	6,	1873
Зарецкий В. В., Сошников Л. Е., Хасанов С. С., Шехтман В. Ш. Новые особенности в температурных зависимостях некоторых физических свойств тетрагонального дифосфида кадмия	4,	952
Зарипов М. М., см. Жеглов Е. П., Зарипов М. М., Рыжманов Ю. М.	1,	263
Зарипов М. М., Уланов В. А. Сверхтонкие и квадрупольное взаимодействия и модель комплексов $[CuF_3]^{6-}$ в кристаллах CdF_2 и CaF_2	5,	1547
Зароченцев Е. В., Троицкая Е. П. Переход диэлектрик—металл в сжатом неоне	8,	2367
Засавицкий И. И., Сазонов А. В. Спиновое расщепление в полумагнитных полупроводниках типа A^4B^6	6,	1669
Засимович И. Н., Клименко Е. В., Наумовец А. Г. Разупорядочение двумерных решеток кислорода на грани (011) молибдена, инициируемое электронными переходами в атомах кислорода и молибдена	2,	617
Захаров И. В., см. Дерябин А. В., Казанцев В. К., Захаров И. В.	1,	231
Захаров Н. А., Егоров А. В., Козлова Н. С., Портнов О. Г. Электрические свойства и полиморфные переходы кристаллов $LiIO_3$	10,	3166
Захаров Н. Г., Родной П. А. Механизм возбуждения центров люминесценции в кристаллах MgF_2-Mn	12,	3698
Захаров С. И., Фивейский Ю. Д. О влиянии процессов переброса на релаксацию горячих носителей	1,	124
Захаров С. Я., см. Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	11,	3465
Захарченя Б. П., см. Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. П., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. А.	8,	2560
Зацепин А. Ф., Кортвов В. С., Калентьев В. А., Ушкова В. И. Кислородно-вакансионные комплексы в облученных нейтронами кристаллах фенакита	5,	1305
Зацепин А. Ф., Мазуренко В. Г., Кортвов В. С., Калентьев В. А. Термостимулированная экзoeлектронная эмиссия кристаллов кварца при многофононной ионизации радиационных E' -центров	11,	3472
Звездин А. К., см. Ахмедиев Н. Н., Звездин А. К., Корнеев В. И., Мицкевич Н. В.	8,	2318
Зверев В. М., Силин В. П. Фазовый переход в самосогласованной флуктуационно-фононной (СФФ) модели магнетика	7,	1989
Звягин А. А., Лейфер П. Н., Фришман А. М. Параметрическая неустойчивость магнонов в поле плоской волны	2,	604
Звягин А. А., Цукерник В. М. Квантовые особенности магнитных свойств димеризованной спиновой системы с двухосной анизотропией	9,	2857
Звягин С. А., см. Еременко В. В., Звягин С. А., Пашкевич Ю. Г., Пишко В. В., Соболев В. Л., Шахов В. В.	4,	1251
Здебский А. П., см. Гараджаев А., Гарягдыев Г., Здебский А. П.	6	1825

Зейн Н. Е., см. Вакс В. Г., Зейн Н. Е., Камышенко В. В., Ткаченко Ю. В.	2,	477
Землянов М. Г., см. Сырых Г. Ф., Архипов В. Е., Гощицкий Б. Н., Землянов М. Г., Черноплеков Н. А.	5,	1293
Зиатдинов А. М., Курявый В. Г., Давидович Р. Л. Критические изменения параметров модуляции формы линии ЭПР $MgSiF_6 \cdot 6H_2O : Mn^{2+}$ вблизи фазового перехода несоизмерная фаза—нормальная фаза	10,	3183
Зилпимиани Д. О., см. Гершензон Н. И., Зилпимиани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А.	7,	2209
Зильберберг В. В., см. Генкин Г. М., Зильберберг В. В., Щедрина Н. В.	6,	1594
Зильберварг В. Е., Труфанов Н. А. Микроскопический подход к модели Онзагера для диэлектрической проницаемости	1,	55
Зильберварг В. Е., Труфанов Н. А. Диэлектрические аномалии в анизотропных твердых электролитах	6,	1726
Зильберман П. Е., Куликов В. М., Темиряев А. Г., Тихонов В. В. Спонтанное акустическое комбинационное рассеяние магнитоэлектрических волн	5,	1540
Зильберман П. Ф., Савинцев П. А., Белинский А. Л. Спектры электромагнитного излучения, возникающего при фазовых переходах в KNO_3 и $NaKC_4H_4O_6 \cdot 4H_2O$	5,	1495
Зимкина Т. М., см. Ляховская И. И., Шулаков А. С., Лабанова Л. Е., Зимкина Т. М.	1,	221
Зинец О. С., Стрельникер Я. М. Неупругое рассеяние медленных электронов с возбуждением экситонов в слоистых полупроводниках	1,	294
Зиновук А. В., см. Барьяхтар Ф. Г., Зиновук А. В., Коновалов А. Ф., Рудряшова С. Н., Стасовский В. Д.	3,	909
Зиновьев Н. Н., Ковалев Д. И., Ярошецкий И. Д. Генерация акустических фононов при индуцированной рекомбинации связанных экситонов в CdS	3,	751
Злоказов В. Б., см. Кобелев Л. Я., Нугаева Л. Л., Горин Ю. Ф., Лобанов Ю. А., Злоказов В. Б.	4,	1229
Зозуленко И. В., Онипко А. И. Кинетика замедленной флюоресценции в квазиодномерных молекулярных кристаллах с высокой концентрацией дефектов	9,	2665
Золотоябло Э. В., Гаврилов В. П. Неэкспоненциальное поведение фактора Дебая—Валлера при когерентном ультразвуковом возбуждении	11,	3259
Золотухин Е. В., Мухтаров М. А., Филиппчик К. Н. О глубине формирования излучения при бомбардировке металлов медленными электронами	8,	2549
Золотухин И. В., см. Андреев А. С., Дамянова Р. Н., Золотухин И. В., Никитин С. А., Сивичев Е. В., Соловьев А. С.	10,	3002
Зорин И. А., Кадомцева А. М., Крынецкий И. Б., Лукина М. М., Мухин А. А. Ориентационные переходы в ортохромите диспрозия с магнитными вакансиями	1,	76
Зорченко В. В., см. Герасименко В. А., Зорченко В. В., Кондратенко В. В., Федоренко А. И., Халамейда Д. Д., Яковенко В. М.	5,	1550
Зорченко В. В., Сапелкин В. П., Удовенко А. А. Аномальное поведение металлических контактов с диэлектрической прослойкой в сильно неравновесных условиях	8,	2349
Зражевский В. М. Пьезорезонансные и диэлектрические исследования несоизмерной фазы в кристалле NH_4HSeO_4	3,	935
Зубарев Е. Н., см. Палатник Л. С., Зубарев Е. Н., Стеценко А. Н., Товаянжский В. Л., Федоренко А. И.	9,	2698
Зубков В. И., см. Вашковский А. В., Зубков В. И., Локк Э. Г., Никитов С. А.	3,	827
Зубкус В. Е., см. Орлюкас А. С., Зубкус В. Е., Вайткус Р. А., Кеженис А. П.	8,	2292
Зубкус В. Е., Лапинскас С. Р. Кинетика модели решеточного газа с конкурирующими взаимодействиями	9,	2653
Зубов И. В., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Метлия Ю. Г., Мошалков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436
Зубов Э. Е., см. Дьяконов В. П., Зубов Э. Е., Фита И. М.	2,	582
Зятыков И. И., Мирошкин В. П., Панова Я. И. Исследование механизма электропроводности марганец-цинковых ферритов	5,	1289

Иваненко О. М., см. Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.	3,	882
Иваненко О. М., см. Веселаго В. Г., Головашкин А. И., Ершов О. В., Иваненко О. М., Минаков А. А., Мицен К. В.	6,	1817
Иваненко О. М., см. Александров О. В., Иваненко О. М., Карасик В. Р., Киселева К. В., Мицен К. В., Омеляновский О. Е.	7,	2052
Иваненко О. М., см. Андрианов В. А., Анисимова О. Л., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Мицен К. В., Иваненко О. М.	9,	2859
Иванидский П. Г., Слисенко В. И., Васильевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В. Исследование кристаллического электрического поля в орторомбическом соединении Pt_3Al_{11} методом неупругого рассеяния нейтронов	5,	1436
Иванов В. И., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Иванов В. А., см. Зайцев Р. О., Иванов В. А., Михайлова Ю. В.	11,	3507
Иванов В. Ю., Фельдбах Э. Х., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Куусманн И. Л. Низкотемпературная катодолуминесценция экситонов в оксиде бериллия	9,	2728
Иванов М. А., Фишман А. Я. Фазовые состояния кубического магнетика с двукратно вырожденными ян-теллеровскими центрами	9,	2761
Иванов Н. Б., Каганов М. И. Влияние свободной поверхности на пелло гистерезиса объемного газового перехода	11,	3319
Иванов-Шиц А. К., см. Сорокин Н. И., Федоров П. П., Иванов-Шиц А. К., Соболев Б. П.	5,	1573
Иванова Т. А., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В. Эффект Яна-Теллера и фазовый переход в кристалле Rb_2CdCl_4	2,	525
Иванченко Ю. М., Лисянский А. А., Филиппов А. Э. Поведение параметров решетки при структурном переходе в керамиках $ABa_2Cu_3O_{6.5+x}$	12,	3708
Ивченко Е. Л., Лянды-Геллер Ю. Б., Пикус Г. Е. Магнитондуцированный циркулярный фотогальванический эффект в p -GaAs	4,	990
Ивченко Е. Л., Такунов Л. В. Энергетическое распределение электронов или экситонов в системе неравновесных фононов	4,	1161
Ивченко Е. Л., см. Есаян С. Х., Ивченко Е. Л., Кавецкий А. Г.	9,	2746
Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Турсунов Ш. О., Хабибуллаев П. К. Аномалии тепловых свойств кремния с примесью никеля	4,	1205
Игамбердыев Х. Т., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С., Хабибуллаев П. К.	7,	1979
Игишханишвили Д. Д., см. Квавадзе К. А., Игишханишвили Д. Д., Надарейшвили М. М., Соболевская С. В., Тархншвили Л. А.	11,	3995
Изотов А. Н., Штейнман Э. А. Систематика линий дислокационной фотолуминесценции в кремнии	10,	3177
Изюмов Ю. А., Лаптев В. М., Сыромятников В. Н. Поле спонтанных деформаций при мартенситном фазовом переходе	6,	1623
Илисовский Ю. В., Кулакова Л. А. Высокотемпературные акустические аномалии и суперионная проводимость в многокомпонентных фосфатных стеклах	10,	2981
Ильинский А. В., Куценко А. Б., Мельников М. Б. Релаксация фототока и электрического поля в МДП структуре на основе силиката висмута	6,	1780
Ильичева Е. Н., см. Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	8,	2257
Ильичева Е. Н., см. Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	10,	3156
Ильяшук Ю. М., см. Джульде Д. А., Доброго В. П., Ильяшук Ю. М., Радевич Е. И., Федотов А. К.	8,	2391
Илюшин А. С., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Меглин Ю. Г., Мошалков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436
Имамов Р. М., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Пашаев Э. М., Перегудов В. Н., Абдуллаев М. И.	6,	1745
Имнаишвили В. И., см. Акопян Р. М., Берозашвили Ю. Н., Го-голин О. В., Имнаишвили В. И., Ковалюк Э. Д.	2,	382
Ионов А. Н., см. Алешин А. Н., Ионов А. Н., Парфеньев Р. В., Шлимак И. С., Хайрих А., Шуманн И., Элефант Д.	3,	696
Иорданский С. В., см. Бычков Ю. А., Иорданский С. В.	3,	794
Ипатова И. П., Узанова Я. Т., Харченко В. А. Роль		

гофрировки изоэнергетических поверхностей валентной зоны в оптических переходах «зона—примесь»	2,	499
И п а т о в а И. П., Маслов А. Ю. Рассеяние света слабозатухающими акустическими плазмонами в двумерном электронном газе	10,	3036
И р х и н В. Ю., Кацнельсон М. И. Примесные уровни в антиферромагнитных полупроводниках	4,	1148
И р х и н В. Ю., Кацнельсон М. И. Эффект Кондо и спиновая динамика в аномальных редкоземельных и актинидных магнетиках	8,	2273
И р х и н Ю. П., Розенфельд Е. В. Локальная анизотропия и эффект возникновения нескольких сверхтонких полей на ядрах примеси в РЗ металлах	1,	205
И р х и н Ю. П. Энергетический спектр гибридных f -электронов с учетом реального вырождения f -оболочек	4,	1202
И с а в е р д и е в А. А., Леванюк А. П., Морозов А. И., Сигов А. С. Угрюмое рассеяние света на заряженных дефектах в сегнетоэлектриках	7,	2104
И с а е н к о Л. И., Канаев И. Ф., Малиновский В. К., Тюрников В. И. Особенности характеристик электропроводности α - LiIO_3 и их природа	2,	348
И с х а к о в Р. С., Чеканов А. С., Чеканова Л. А. Особенности релаксационных характеристик спектров СВР в пленках ферромагнитных сплавов	4,	970
И ц к е в и ч Е. С., см. Будько С. Л., Гапотченко А. Г., Ицкевич Е. С.	11,	3505
И щ е н к о С. С., см. Грачев В. Г., Ищенко С. С., Климов А. А., Ковалюк З. Д., Окулов С. М., Тесленко В. В.	1,	82
К а б д и н Н. Н., см. Калабухова Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукин С. Н., Петренко Т. Л.	8,	2531
К а в е ц к и й А. Г., см. Есян С. Х., Ивченко Е. Л., Кавецкий А. Г.	9,	2746
К а г а н В. Д. Рассеяние экситона Ванье—Мотта на заряженной примеси	11,	3294
К а г а н о в М. И., см. Иванов Н. Б., Каганов М. И.	11,	3319
К а д а н В. Н., см. Бродин М. С., Кадан В. Н., Мацко М. Г.	5,	1265
К а д а щ у к А. К., Остапенко Н. Н., Скрышевский Ю. А., Шульга С. З., Шпак М. Т. Природа ловушки носителей заряда в облученных кристаллах нафталина	8,	3525
К а д о м ц е в а А. М., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Крынецкий И. Б., Лукина М. М., Мухин А. А.	1,	76
К а д о м ц е в а А. М., см. Артемьев Г. Г., Кадомцева А. М., Лукина М. М., Мухин А. А., Овчинникова Т. Л.	6,	1892
К а з а к о в И. П., см. Веденев С. И., Казаков И. П., Кирьянов А. П., Максимовский С. Н., Степанов В. А.	9,	2861
К а з а н ц е в В. К., см. Дерябин А. В., Казанцев В. К., Захаров И. В.	1,	231
К а з е й З. А., см. Вехтер В. Г., Казей З. А., Каплан М. Д., Милль Б. В., Соколов В. И.	4,	1021
К а з ы м о в С. Б., см. Гусейнов Г. Д., Горбань И. С., Губанов В. А., Белый Н. М., Гусейнов С. Г., Бобыр А. В., Казымов С. Б.	8,	2551
К а з ь м и н С. А., Кайданов В. И., Лейсинг Г. Тормозде и удельное сопротивление оксидов $\text{YBa}_2\text{CuO}_{7-\delta}$	10,	2955
К а й д а н о в В. И., см. Казьмин С. А., Кайданов В. И., Лейсинг Г.	10,	2955
К а л а б у х о в а Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукин С. Н., Петренко Т. Л. Исследование распределения парамагнитного азота по неэквивалентным позициям в $6H \text{ SiC}$	8,	2531
К а л а н т а р я н В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Мартиросян Р. М., Бабалян С. А., Арутюнян В. Э., Гесь А. С., Федотова В. В. Обменное взаимодействие в самарийзамещенных ортоферритах	2,	391
К а л е в и ч В. К., Коренев В. Л. Нелинейные свойства электронно-ядерной спин-системы кристаллов AlGaAs в сильном магнитном поле	7,	2071
К а л е н т ь е в В. А., см. Зацепин А. Ф., Кортков В. С., Калентьев В. А., Ушкова В. И.	5,	1305
К а л е н т ь е в В. А., см. Зацепин А. Ф., Мазуренко В. Г., Кортков В. С., Калентьев В. А.	11,	3472
К а л и т е н к о В. А., Кучеров И. Я., Перга В. М., Тхорик В. А. Акустическая эмиссия на различных стадиях разрушения монокристаллических диэлектриков	12,	3677
К а л м ы к о в а И. П., см. Григорьев Р. В., Коттхаус И., Калмыкова И. П., Новиков Б. В., Сикорский К.	1,	270
К а л м ы к о в а И. П., см. Чередиаченко А. Е., Батырев А. С., Калмыкова И. П.	5,	1515
К а л м ы к о в а И. П., см. Григорьев Р. В., Григорьев С. Р., Калмыкова И. П., Коттхаус И., Новиков Б. В., Сикорский К.	8,	237

К а м и н с к и й А. А., см. Корниенко А. А., Каминский А. А., Королев А. В.	10,	2934
К а м и н с к и й Б. В., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А.	1,	268
К а м и н с к и й Б. В., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А., Халахан А. Ю., Богданова А. В., Петров В. В.	6,	1907
К а м ы ш е в а Л. Н., см. Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Дрождин С. Н., Барабашина А. Б.	2,	540
К а м ы ш е н к о В. В., см. Вакс В. Г., Зейн Н. Е., Камышенко В. В., Ткаченко Ю. В.	2,	477
К а н а е в И. Ф., см. Исаенко Л. И., Канаев И. Ф., Малиновский В. К., Тюриков В. И.	2,	348
К а н д а у р о в а Г. С., Агамальян Т. Х., Есина Г. А., Осадченко В. Х. Модель доменной структуры магнитодвуосных кристаллов	3,	838
К а н о в с к и й И. Я., Удовецкий И. В. Динамическое протекание при диффузии в неоднородных твердотельных системах	5,	1405
К а п и т о н о в А. М., см. Сорокина Т. П., Капитонов А. М., Квашнина О. П.	5,	1497
К а п л а н М. Д., см. Вехтер Б. Г., Казей Э. А., Каплан М. Д., Милль Б. В., Соколов В. И.	4,	1021
К а п у с т а О. И., см. Гасс А. Н., Капуста О. И., Климин С. А., Мальшуков А. Г.	11,	3219
К а р а в а е в Г. Ф., см. Гриняев С. Н., Караваяев Г. Ф., Тютюрев В. Г., Чалдышев В. А.	9,	2753
К а р а с и к В. Р., см. Александров О. В., Иваненко О. М., Карасик В. Р., Киселева К. В., Мицен К. В., Омеляновский О. Е.	7,	2052
К а р а т а е в В. Н., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Каратаев В. Н.	4,	1179
К а р а т а е в В. Н., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Каратаев В. Н.	10,	3153
К а р а т а е в В. Н., см. Бродин М. С., Гуша А. О., Деркач Б. Е., Каратаев В. Н., Савчук А. И., Тищенко В. В.	11,	3481
К а р д а ш е в Б. К., см. Кустов С. Б., Голядин С. Н., Кардашев Б. К.	7,	2167
К а р д а ш е в Б. К., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
К а р н е е в а С. С., см. Калантарян В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Маргиросян Р. М., Бабаян С. А., Арутюнян В. Э., Гесь А. С., Федотова В. В.	2,	391
К а р п а ч е в С. Н., см. Беляева О. Ю., Зарембо Л. К., Карпачев С. Н.	6,	1873
К а р п о в В. Г., см. Гальперин Ю. М., Карпов В. Г., Соловьев В. Н.	12,	3636
К а р п у с В., см. Абакумов В. Н., Карпус В., Перель В. И., Ясневич И. Н.	8,	2498
К а с а м а н я н Э. А., см. Гаспарян В. М., Касамаян Э. А.	5,	1415
К о с а ц к и й И., см. Валах М. Я., Косацкий И., Кушвир Э. Ю., Литвинчук А. П., Тарасов Г. Г.	11,	3467
К а с у м о в А. Ю., см. Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю.	1,	311
К а т и л ю с Р., см. Баркаускас Р., Ганцевич С. В., Катилюс Р.	10,	3030
К а у л ь А. Р., см. Басаргин О. В., Рудницкий Л. А., Мошалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	3,	877
К а у л ь А. Р., см. Брандт Н. Б., Мошалков В. В., Гиппиус А. А., Тихонов А. Н., Грабой И. Э., Кауль А. Р., Третьяков Ю. Д.	4,	1210
К а у л ь А. Р., см. Рудницкий Л. А., Мошалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	10,	3132
К а у л ь А. Р., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Меллин Ю. Г., Мошалков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436
К а у ф м а н н Х.-И., см. Самойлова Т. В., Лубенец С. В., Кауфманн Х.-И., Смирнов Б. И.	3,	897
К а ц Е. И., Лебедев В. И., М у р а т о в А. Р. Теория слабой кристаллизации смектиков	5,	1338
К а ц М. С., см. Головин Ю. И., Шишов А. А., Тюрин А. И., Боярская Ю. С., Кац М. С.	11,	3491
К а ц н е л ь с о н М. И., см. Ирхин В. Ю., Кацнельсон М. И.	4,	1148
К а ц н е л ь с о н М. И., см. Ирхин В. Ю., Кацнельсон М. И.	8,	2273
К а ц н е л ь с о н М. И., Т р е ф и л о в А. В. Влияние ван-дер-ваальсовских и борн-майеровских взаимодействий ионных остовов на атомные свойства щелочных металлов	11,	3299
К а ш и н В. А. О гальваномагнитных свойствах неоднородных пленок с малой концентрацией включений	3,	656
К а ш к а р о в П. К., см. Емельянов В. И., Кашкаров П. К., Чеченин Н. Г., Дитрих Т.	8,	2259

Квавадзе К. А., Игитханишвили Д. Д., Надарейшвили М. М., Соболевская С. В., Тархнишвили Л. А. Влияние F-центров на низкотемпературную теплоемкость кристаллов KCl	11,	3995
Квачадзе Н. Г., Гомашевский Э. Е. Спектры ДЭЯР свободных радикалов в облученных полимерах	6,	1859
Квачев А. А., см. Свистунов В. М., Таренков В. Ю., Дьяченко А. И., Квачев А. А., Черняк О. И.	11,	3515
Квашнина О. П., см. Сорокина Т. П., Капитонов А. М., Квашнина О. П.	5,	1497
Квон З. Д., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Ольшанецкий Е. Б., Черемных П. А.	2,	368
Квон З. Д., см. Гусев Г. М., Квон З. Д.	3,	641
Квон З. Д., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Овсяк В. Н., Преображенский В. В., Стенин С. И.	10,	3148
Кеворков А. М., см. Багдасаров Х. С., Додокин А. П., Кеворков А. М., Сорокин А. А.	5,	1487
Кеженис А. П., см. Орлюкас А. С., Зубкус В. Е., Вайткус Р. А., Кеженис А. П.	8,	2292
Келдыш Л. В., см. Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. П., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. П.	8,	2560
Кесаманлы Ф. П., см. Насрединов Ф. С., Прокофьева А. В., Кесаманлы Ф. П., Агзамов А. А., Уразбаева К. Т., Серегин П. П.	6,	1848
Киккарин С. М., Царев А. В., Шашкин В. В., Яковкин И. Б. Уprungие свойства твердого раствора GaAlAs	10,	2929
Килптари И. Г., см. Шавишвили Т. М., Ахалкаци А. М., Килптари И. Г., Меликия М. Г.	6,	1884
Киракозова Л. А., Лавренюк М. Ю., Минина Н. Я., Савин А. М. Термоэдс мышьяка в окрестности электронного топологического перехода «разрыв перемычки»	3,	666
Киракосян Г. Г., см. Варданын Р. А., Киракосян Г. Г., Кравченко В. Я.	12,	3565
Киржнер В. М., см. Найдюк Ю. Г., Янсон И. К., Чубов П. Н., Киржнер В. М., Панова Г. Х., Алексеева З. М.	8,	2328
Кириленко В. В., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Трегубченко А. В., Ларин Е. С., Кириленко В. В., Пахомов В. И.	4,	1214
Кириллов С. А., см. Пахомова Н. Л., Крестов Ф., Кириллов С. А., Сердобольский А. В.	2,	520
Кирсанов В. В., см. Бакенов А. С., Кирсанов В. В., Клявин О. В., Лиходеров Н. П., Орлов А. Н.	8,	2459
Кирьянов А. П., см. Веденеев С. И., Казаков И. П., Кирьянов А. П., Максимовский С. Н., Степанов В. А.	9,	2861
Киселев В. Ф., Козлов С. Н., Левшин Н. Л., Смирнов Н. И. Управление фазовым переходом полупроводник—металл в пленках VO ₂ методом адсорбционных воздействий	3,	924
Киселева К. В., см. Александров О. В., Иваненко О. М., Карасик В. Р., Киселева К. В., Мицен К. В., Омельяновский О. Е.	7,	2052
Киселева Н. К., Коченов В. И., Лебедев Э. А. Фазовые превращения и реверсивная оптическая запись в тонких пленках Te ₈₁ Ge ₁₅ As ₄	7,	1965
Китаев Ю. Э., Эварестов Р. А. Симметрия фононов и спектры комбинационного рассеяния в сверхрешетках (GaAs) _m (AlAs) _n	10,	2970
Китык А. В., см. Влох О. Г., Китык А. В., Грибик В. Г., Мокрый О. М.	8,	2554
Китык И. В., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Колобанов В. Н., Маньковская И. Г., Махов В. Н., Михайлин В. В., Пуга П. П.	1,	302
Киценко С. В., см. Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Киценко С. В., Ковба М. Л., Мощалков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А.	9,	2800
Киятов К. К., см. Абдикамалов Б. А., Ерназаров У. К., Киятов К. К.	6,	1821
Клевцов П. В., см. Александров К. С., Бурков С. И., Замков А. В., Холов А., Хафизов С. Х., Шабанова Л. А., Клевцов П. В.	2,	609
Клепарский В. Г., Пинтер И. Динамические микромагнитные структуры в магнитоодноосных пленках ферритов-гранатов	9,	2787
Клименко В. И., Омельченко С. А., Шмурак С. З. Влияние структурных изменений на интенсивность электролюминесценции сульфида цинка	6,	1803
Клименко Е. В., см. Засимович И. Н., Клименко Е. В., Наумовец А. Г.	2,	617
Климин С. А., см. Гасс А. Н., Капуста О. И., Климин С. А., Мальшуков А. Г.	11,	3219
Климович И. М., см. Батыгов С. Х., Ващенко В. И., Кудрявцев С. В., Климович И. М., Ломопова Е. Е.	3,	661

Климов А. А., см. Грачев В. Г., Ищенко С. С., Климов А. А., Ковалюк З. Д., Окулов С. М., Тесленко В. В.	1,	82
Климов В. И., см. Днепровский В. С., Климов В. И., Новиков М. Г.	10,	2938
Клингер М. И. О релаксационных процессах при умеренно низких температурах и распределении параметров мягких атомных конфигураций в неметаллических стеклах	7,	2128
Клицов В. Н., Лпсичкин Ю. В., Семенов В. А. Изучение спектра частот гидрида циркония методом неупругого рассеяния нейтронов	11,	3373
Клопов М. В., Кристофель Н. Н. Локальная динамика кристалла SrTiO_3 с дефектами	11,	3357
Клочан В. А., см. Шемяков А. А., Котельва А. М., Клочан В. А., Куневич А. В.	10,	3140
Клюканов А. А., см. Вавилов В. С., Клюканов А. А., Сенокосов Э. А., Чиботару Л. Э., Чукичев М. В.	2,	614
Ключихин А. А., см. Акоюн И. Х., Громов Д. Н., Ключихин А. А., Новиков Б. В., Оглоблин С. Г.	1,	94
Клявин О. В., Швец Г. И. Дислокационная структура и прочность поверхностного слоя кристаллов LiF , деформированных в среде тяжелой воды	4,	1034
Клявин О. В., см. Баксенов А. С., Кирсанов В. В., Клявин О. В., Лиходедов Н. П., Орлов А. Н.	8,	2459
Князев С. А., см. Корсуков В. Е., Князев С. А., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Патриевский П. В., Шерматов М.	8,	2380
Кобелев Л. Я., Нугаева Л. Л., Горин Ю. Ф., Лобанов Ю. А., Злоказов В. Б. Аномалии температурной зависимости скорости звука в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$	4,	1229
Кобелев Н. П., Соифер Я. М., Штейнберг В. Г. Влияние температуры на низкочастотные нелинейные магнитоупругие свойства аморфных ферромагнетиков	1,	279
Кобелев Н. П., см. Аронин А. С., Кобелев Н. П., Серебряков А. В., Соифер Я. М.	10,	3160
Ковалев Д. И., см. Зиновьев Н. Н., Ковалев Д. И., Ярощцкий И. Д.	3,	751
Ковалев О. В., см. Булатов А. С., Ковалев О. В.	2,	471
Ковалева Л. А., Петров А. А., Анистратов А. Т. Двупреломление и кубическо-тетрагональный фазовый переход в титанате бария	6,	1827
Ковалева Н. Н., см. Бредихин С. И., Ковалева Н. Н., Личкова Н. В., Хасанов И. Ш.	6,	1901
Коваленко А. И., см. Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Головей М. И., Роман И. Ю., Коваленко А. И.	2,	573
Ковалюк З. Д., см. Грачев В. Г., Ищенко С. С., Климов А. А., Ковалюк З. Д., Окулов С. М., Тесленко В. В.	1,	82
Ковалюк З. Д., см. Акоюн Р. М., Берозашвили Ю. Н., Гоголин О. В., Имнашвили В. И., Ковалюк З. Д.	2,	382
Ковалюк З. Д., см. Дмитриев А. И., Ковалюк З. Д., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В., Пырля М. Н., Середюк А. И.	4,	1246
Ковалюк З. Д., Прокипчук Т. П., Середюк А. И., Товстюк К. Д., Голуб С. Я., Витковская В. И. ЯМР в водородной подсистеме соединения внедрения H_xGaSe	8,	2510
Ковачик В., см. Алиев Ф. Г., Залялюждинов М. К., Моцалков В. В., Ковачик В.	6,	1619
Ковба М. Л., см. Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Киченко С. В., Ковба М. Л., Моцалков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А.	9,	2800
Ковтун Н. М., Москвин А. С., Троицкий Г. А., Хмара В. М. Индуцированный магнитным полем спин-перезориентационный переход и анизотропия электронно-ядерных взаимодействий в эрбиевом ортохромите	12,	3629
Кожевников В. А., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшунов Б. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чепницкий С. М.	6,	1718
Кожушнер М. А. О взаимодействии зарядов в полярных конденсированных средах	3,	926
Козин М. Г., см. Андрианов В. А., Анисимова О. Л., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Мицен К. В., Иваненко О. М.	9,	2859
Козин М. Г., см. Андрианов В. А., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Шпиналь В. С., Меченов А. С., Горьков В. П.	11,	3243
Козинская А. И., Михеевко П. Н., Южелевский Я. И. Тепловые резистивные домены, стабилизированные квазичастичным током	4,	1111
Козлов А. Н. Верхняя оценка T_c для некоторых традиционных механизмов сверхпроводимости	2,	576

Козлов А. Н., Максимов Л. А., Пушкарев В. В. Роли фононного механизма в сверхпроводимости лантановых керамик	4,	1240
Козлов Г. В., см. Вихнин В. С., Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В.	4,	1207
Козлов Г. В., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшунов Б. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чешницкий С. М.	6,	1718
Козлов Г. В., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Сиротинский О. И., Петцелт Я., Винке Б.	6,	1773
Козлов Г. В., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Торгашев В. И., Широков В. Б.	12,	3621
Козлов С. Н., см. Кисслев В. Ф., Козлов С. Н., Левшин Н. Л., Смирнов Н. И.	3,	924
Козлова И. В., см. Гейфман И. Н., Козлова И. В., Леванюк А. П., Сосько Т. В.	3,	711
Козлова Н. С., см. Захаров Н. А., Егоров А. В., Козлова Н. С., Портнов О. Г.	10,	3166
Козловский В. Ф., Лебедев А. И. Рентгеновские исследования фазовых переходов в узкозонных полупроводниках группы A^3B^6	2,	531
Козырев А. Б., см. Бельски М., Вендик О. Г., Гаїдуков М. М., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Самойлова Т. Б., Сухов В. А.	11,	3344
Козырьков В. В., см. Алиев Ф. Г., Аксельруд Л. Г., Козырьков В. В., Мошалков В. В.	5,	1278
Коканян Э. П., см. Занадворов П. Н., Лебедева Е. Л., Молдавская В. М., Коканян Э. П.	7,	2015
Кокос И. Т., см. Александров К. С., Кокос И. Т., Мельникова С. В., Мисюль С. В., Флёров И. Н.	12,	3652
Колгунов Д. А., см. Константинов П. П., Ведерников М. В., Бурков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишков Н. В.	7,	2233
Колендрицкий Д. Д., см. Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Головей М. И., Роман И. Ю., Коваленко А. И.	2,	573
Колесник С. П., см. Хачатурян О. А., Габриелян А. И., Колесник С. П.	3,	888
Колесникова Т. А., см. Барышников В. И., Мартынович Е. Ф., Колесникова Т. А., Шепина Л. И.	5,	1505
Колесов С. Г., см. Бельски М., Вендик О. Г., Гаїдуков М. М., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Самойлова Т. В., Сухов В. А.	11,	3344
Колмакова Н. П., см. Милов В. Н., Колмакова Н. П., Мухин А. А., Неделько В. И., Семенова М. В., Белов Д. В.	10,	3057
Колобанов В. Н., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Колобанов В. Н., Маньковская И. Г., Махов В. Н., Михайлин В. В., Пуга П. П.	1,	302
Коломейский Е. Б., Леванюк А. П., Минюков С. А. Переход несоизмерная—соизмерная фаза в реальном кристалле: учет дальнедействующих полей	2,	545
Колсанов В. В., см. Осушковский В. Э., Дитина З. З., Липцова Д. Е., Цыгельник Л. А.; Колсанов В. В., Григорович С. М.	8,	2515
Комник Ю. Ф., см. Белевцев Б. И., Комник Ю. Ф., Фомин А. В.	7,	2182
Комник Ю. Ф., см. Белевцев Б. И., Комник Ю. Ф., Фомин А. В.	9,	2773
Компан М. Е., Венус Г. Б., Димитрова О. В. Люминесценция ионов Gd^{3+} в монокристаллах суперионных проводников $Na_3RESi_4O_{12}$	8,	2454
Кондаков С. Ф., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Рацупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсесян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904
Кондратенко В. В., см. Герасименко В. А., Зорченко В. В., Кондратенко В. В., Федоренко А. И., Халамсида Д. Д., Яковенко В. М.	5,	1550
Кондратков А. И., Сердобольская О. Ю. Влияние рентгеновского излучения на линейные и нелинейные акустические характеристики триглицинсульфата	3,	649
Кондратков А. И., Сердобольская О. Ю. Влияние электрического поля на генерацию второй акустической гармоники в ТГС в области фазового перехода	4,	1174
Кондырев А. М., см. Кусов А. А., Кондырев А. М., Чмель А.	5,	1364
Кондырев А. М., Бугасев А. А., Ерньоко С. Б., Чмель А. Накопительный эффект при оптическом разрушении прозрачных диэлектриков	6,	1868
Коновалов А. Ф., см. Барьяхтар Ф. Г., Зиновук А. В., Коновалов А. Ф., Кудряшова С. Н., Стасовский В. Д.	3,	909

Коновалова Е. С., см. Алексеев П. А., Коновалова Е. С., Лазуков В. Н., Люкшина С. И., Падерно Ю. Б., Садиков И. П., Удовенко Е. В.	7,	2024
Константинов П. П., см. Хамраев Н. С., Константинов П. П., Бурков А. Т., Ведерников М. В.	4,	1235
Константинов П. П., Ведерников М. В., Бурков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишков Н. В. Постоянная Холла, термоэдс и электросопротивление в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ при температурах 100—450 К.	7,	2233
Конык М. Б., см. Котерлин М. Д., Бабич О. И., Морохивский Б. С., Коньк М. Б., Луций Р. В.	5,	1512
Коняев Ю. С., см. Александра М. М., Бланк В. Д., Голобоков А. Э., Коняев Ю. С.	2,	577
Копелевич Я. В., Леманов В. В., Сонин Э. Б., Сырников П. П. Критические параметры сверхпроводника $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$	8,	2432
Копелевич Я. В., Леманов В. В., Сырников П. П. Температурные зависимости электрического сопротивления сверхпроводящих монокристаллов $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$	10,	3186
Копчик С. В., см. Гайдуков Ю. П., Копчик С. В., Кривчик Г. С., Нагиб Н. Н.	1,	255
Копыл А. И., Летюченко С. Д., Литвинов В. И., Слынько Е. И. Рассеяние носителей заряда в сегнетоэлектрической фазе твердых растворов $\text{Pb}_{1-x}\text{Ge}_x\text{Te}$	10,	3180
Копылов А. А., Парфенова И. И. Модель структурного беспорядка в кристаллах твердых растворов полупроводников A^3B^5	2,	441
Кораблев В. В., см. Бажанова Н. П., Осарков Е. Б., Кораблев В. В.	1,	286
Кораблев В. В., Кудинов Ю. А., Агеев А. И. Влияние структуры адсорбата на проявление электронного строения подложки в спектрах медленных вторичных электронов с угловым разрешением	4,	1038
Кораблев В. В., Кудинов Ю. А., Сугайпов М. Ш. Спектроскопия истинно-вторичных электронов с угловым разрешением для вольфрама с пониженной работой выхода	7,	2112
Кораблева С. Л., см. Винокуров А. В., Кораблева С. Л., Малкин Б. З., Поминов А. И., Столов А. Л.	3,	801
Корбутяк Д. В., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Корбутяк Д. В., Крюченко Ю. В., Куокштис Э., Литовченко В. Г.	7,	2020
Коренев В. Л., см. Калевич В. К., Коренев В. Л.	7,	2071
Корженевская Е. В., см. Рылик А. С., Сербинов И. А., Корженевская Е. В., Луцкий В. Н.	7,	2217
Корженевский А. Л., Лисаченко Д. А. Об изменении равновесной формы дислокационного сегмента вблизи точек фазовых переходов первого рода	5,	1492
Коржуев М. А. Электродиффузия и сопутствующие ей эффекты в суперионном Cu_{2-x}Se	3,	690
Коржуев М. А. Гравитационный эффект в суперионном Cu_{2-x}Se	8,	2387
Корнеев В. И., см. Ахмедиев Н. Н., Звездин А. К., Корнеев В. И., Мицкевич Н. В.	8,	2318
Корниенко А. А., Каминский А. А., Королев А. В. Влияние обменных эффектов на интенсивности $f-f$ переходов	10,	2934
Коробейников В. П., см. Арбузов В. Я., Кружалов А. В., Коробейников В. П., Крымов А. Л., Шульгин Б. В., Скоринов В. М.	4,	1244
Коробов А. И., см. Воронов Б. Б., Коробов А. И.	7,	2240
Коровин Л. И., см. Брыксин В. В., Коровин Л. И., Хоменко А. В.	1,	134
Коровин Л. И., Павлов С. Т., Эшпулатов Б. Э. Дифференциальное сечение рассеяния света в двумерных электронных системах	12,	3665
Коровина Н. В., см. Шур В. Я., Груверман А. Л., Коровина Н. В., Орлова М. З., Шерстобитова Л. В.	1,	299
Коровкин А. М., см. Винокуров А. В., Коровкин А. М., Малкин Б. З., Пегуровский В. Р., Поминов А. И., Столов А. Л.	8,	2415
Королев А. В., см. Корниенко А. А., Каминский А. А., Королев А. В.	10,	2934
Королева Л. И., Михеев М. Г., Флорентьева Н. В., Жуков Э. Г., Левшин В. А., Полуляк Е. С. Магнетотермоэдс и эффект Холла в магнитном полупроводнике HgCr_2Se_4	3,	743
Корсаков В. С., см. Денкс В. П., Васильченко Е. А., Корсаков В. С., Кярнер Т. Н., Семан В. О.	1,	73
Корсуков В. Е., Князев С. А., Лукьяненко А. С.,		

Назаров Р. Р., Патриевский П. В., Шерматов М. Трансформация поверхности Ge(111) во внешнем механическом поле	8,	2380
Корсукова М. М., см. Брандт Н. Б., Гиппиус А. А., Мошалков В. В., Хо Хыу Нян, Гурин В. Н., Корсукова М. М., Кузьма Ю. Б.	5,	1380
Кортов В. С., см. Зацепин А. Ф., Кортов В. С., Калентьев В. А., Ушкова В. И.	5,	1305
Кортов В. С., см. Зацепин А. Ф., Мазуренко В. Г., Кортов В. С., Калентьев В. А.	11,	3472
Косевич Ю. А., Сыркин Е. С. Особенности преобразования электромагнитных волн в акустические в проводящих кристаллах в сильном магнитном поле	10,	2898
Коспички Ю. В., см. Демишев С. В., Коспички Ю. В., Ляпин А. Г., Случанко Н. Е., Черняк С. Е.	12,	3691
Кособукин В. А. Затухание плазмонов в структурах со сверхрешеткой	11,	3350
Кот Л. А., см. Флёров И. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Гранкина В. А.	7,	1948
Котельва А. М., см. Шемяков А. А., Котельва А. М., Клочан В. А., Куневич А. В.	10,	3140
Котельникова Е. Е., см. Гарифуллин И. А., Котельникова Е. Е., Халнуллин Г. Г.	8,	2482
Котелянский И. М., см. Анисимкин В. И., Котелянский И. М.	3,	853
Котерлин М. Д., Мороховский Б. С., Гринь Ю. М. Новая Кондо-система $CeNiGa_2$ с сильным орбитальным вырождением	3,	893
Котерлин М. Д., Бабич О. И., Мороховский Б. С., Конык М. Б., Луцив Р. В. Фермиевские возбуждения зоны проводимости в соединениях типа $CeNi_x$ с промежуточной валентностью церия	5,	1512
Котосонов А. С., Кувшинников С. В., Володина И. С. Диамагнетизм и параметры электронного спектра углеродных материалов со структурой квазидвумерного графита	5,	1370
Коттхаус И., см. Григорьев Р. В., Коттхаус И., Калмыкова И. П., Новиков Б. В., Сикорский К.	1,	270
Коттхаус И., см. Григорьев Р. В., Григорьев С. Р., Калмыкова И. П., Коттхаус И., Новиков Б. В., Сикорский К.	8,	237
Кочарян К. Н., см. Калантарян В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Мартиросян Р. М., Бабаян С. А., Арутюнян В. Э., Гесь А. С., Федотова В. В.	2,	391
Кочелаев Б. И., см. Алексеевский Н. Е., Гарифуллин И. А., Гарифьянов Н. Н., Кочелаев Б. И., Нижанковский В. И., Тагиров Л. Р., Хлыбов Е. П.	5,	1568
Кочелаев Б. И., Недопекин О. В. Спиновое комбинационное рассеяние света на парамагнитных ионах	8,	2478
Кочелаев Б. И., Таюрский Д. А. Спиновая кинетика в парамагнетиках при низких температурах	10,	3075
Коченов В. И., см. Киселева Н. К., Коченов В. И., Лебедев Э. А.	7,	1965
Кошелев А. Е., Кравченко В. Я., Хмельницкий Д. Е. Форма линии комбинированного резонанса на дислокациях в полупроводниках	2,	433
Кравецкий М. Ю., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Оношко А. П., Дячук Р. И., Кравецкий М. Ю.	9,	2868
Кравченко В. А., Яковлев В. Ю. Образование F-центров и автолокализованных экситонов в сильновозбужденных ШГК	3,	706
Кравченко В. А., см. Денисов И. П., Кравченко В. А., Яковлев В. Ю.	6,	1610
Кравченко В. Я., см. Кошелев А. Е., Кравченко В. Я., Хмельницкий Д. Е.	2,	433
Кравченко В. Я., Смирнова И. С. Магнитные поля, индуцируемые при движении дислокаций в пьезоэлектриках	6,	1662
Кравченко В. Я., см. Варданян Р. А., Киракосян Г. Г., Кравченко В. Я.	12,	3565
Крайник Н. Н., см. Надолинская Е. Г., Крайник Н. Н., Шильников А. В., Смоленский Г. А.	1,	149
Крайская К. В., см. Жижин Г. Н., Крайская К. В., Кузик Л. А., Уваров Ф. А., Яковлев В. А.	3,	929
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. Возможный механизм высокотемпературной сверхпроводимости ($T_c > 150$ К) у некоторых образцов керамик на основе $Y-Ba-Cu-O$	7,	2221
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. Структура фазы $Y_1Ba_2Cu_3O_{6.5+y}$ и сверхпроводимость	10,	2905
Красовицкая И. М., см. Гектин А. В., Красовицкая И. М., Серебрянный В. Я., Ширан Н. В.	4,	964

Крейнгольд Ф. И., Куликин Б. С., Шубников М. Л. Зависимость энергии связанных экситонов в кристалле $\text{Cu}_2\text{O}:\text{Cd}$ от давления	3,	884
Крещина Л. Т., Нагаев Э. Л. Электронные свойства тонких металлических пленок	6,	1763
Кривенко Л. Ф., см. Бойко В. С., Кривенко Л. Ф.	3,	746
Кривенко Л. Ф., см. Бойко В. С., Кривенко Л. Ф., Черный О. В., Бовда А. М.	9,	2841
Кривоглаз М. А., см. Вуль Д. А., Кривоглаз М. А., Марты- ненко О. В.	11,	3417
Криворучко В. Н., см. Яблонский Д. А., Криворучко В. Н.	10,	3069
Криворучко В. Н., см. Еременко В. В., Криворучко В. Н., Лавриненко Н. М., Яблонский Д. А.	12,	3605
Кринчик Г. С., см. Гайдуков Ю. П., Копчик С. В., Кринчик Г. С., Нагиб Н. Н.	1,	255
Кринчик Г. С., см. Балыкина Е. А., Ганьшина Е. А., Кринчик Г. С.	2,	570
Кринчик Г. С., см. Балыкина Е. А., Ганьшина Е. А., Кринчик Г. С., Троянчук И. О.	7,	2215
Кристов Ф., см. Пахомова Н. Л., Кристов Ф., Кириллов С. А., Сердобольский А. В.	2,	520
Кристофель Н. Н., см. Клопов М. В., Кристофель Н. Н.	11,	3357
Кричевцов Б. Б., Писарев Р. В., Селицкий А. Г. Механизмы электромагнитооптического эффекта в иттриевом фер- рите—гранате $\text{Y}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$	7,	2139
Кротенко В. Т., см. Иваничкий П. Г., Слисенко В. И., Василь- кевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В.	5,	1436
Круглик А. И., см. Александров К. С., Воронов В. Н., Круг- лик А. И., Мельникова С. В., Флёров И. Н.	11,	3325
Кругляшов С. Б., Петров А. А., Анистратов А. Т. Оптические проявления пространственно-неоднородных состояний при кубическо-тетрагональном фазовом переходе в BaTiO_3	8,	2505
Кружалов А. В., см. Арбузов В. Я., Кружалов А. В., Коробейни- ков В. П., Крымов А. Л., Шульгин Б. В., Скориков В. М.	4,	1244
Кружалов А. В., см. Иванов В. Ю., Фельдбах Э. Х., Горбу- нов С. В., Кружалов А. В., Куусманн И. Л.	9,	2728
Крупников Е. С., Алиев Ф. Ю. Осцилляция теплоемкости слоистого кристалла TlGaSe_2	10,	3158
Крылова Т. А., см. Яковлев Ю. М., Ржихина Е. Г., Крылова Т. А., Яковлев С. В., Новиков Г. М.	2,	622
Крымов А. Л., см. Арбузов В. Я., Кружалов А. В., Коробейни- ков В. П., Крымов А. Л., Шульгин Б. В., Скориков В. М.	4,	1244
Крынецкий И. Б., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Крынец- кий И. Б., Лукина М. М., Мухин А. А.	1,	76
Крэчун К. Н., Морозов С. И., Натканец И., Су- мин В. В. Изучение локализации и динамики водорода в твер- дых растворах $\text{Zr}-\text{O}$ методом неупругого рассеяния нейтронов	9,	2585
Крюченко Ю. В., см. Балтрамеюнас Р., Герасимас Е., Корбу- як Д. В., Крюченко Ю. В., Куокшис Э., Литовченко В. Г.	7,	2020
Кубертавичюс В., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Ра- чокайтис Г., Кубертавичюс В.	4,	1089
Кувшинников С. В., см. Котосонов А. С., Кувшинников С. В., Володина И. С.	5,	1370
Кудзин А. Ю., см. Бунина Л. К., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х.	1,	266
Кудзин А. Ю., см. Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю.	5,	1520
Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С. Умень- шение оптического поглощения кристаллов $\text{Bi}_{12}\text{GeO}_{20}$ при стиму- ляции электрическим полем	6,	1864
Кудзин А. Ю., см. Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю., Швец Т. В.	12,	3715
Кудинов Е. К. Термодинамика токовых состояний в сверхпро- водниках	9,	2594
Кудинов Ю. А., см. Кораблев В. В., Кудинов Ю. А., Агеев А. И.	4,	1038
Кудинов Ю. А., см. Кораблев В. В., Кудинов Ю. А., Сугаи- пов М. Ш.	7,	2112
Кудрявцев А. Б., см. Воронько Ю. К., Ершова Л. М., Есь- ков Н. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Соро- кин Е. В.	2,	512
Кудрявцев С. В., см. Батыгов С. Х., Ващенко В. И., Кудряв- цев С. В., Климкович И. М., Ломонова Е. Е.	3,	661
Кудряшов Н. А., Кучеренко С. С., Мазур Е. А. Ди- намика фотоиндуцированного пространственного заряда в полу- проводниках	3,	784
Кудряшова С. Н., см. Барьяхтар Ф. Г., Зиновук А. В., Коно- валов А. Ф., Кудряшова С. Н., Стасовский В. Д.	3,	909

Кузник Л. А., см. Жижин Г. Н., Крайская К. В., Кузник Л. А., Уваров Ф. А., Яковлев В. А.	3,	929
Кузьма Ю. В., см. Брандт Н. Б., Гиппиус А. А., Мошальков В. В., Хо Хыу Нян, Гурия В. Н., Корсукова М. М., Кузьма Ю. Б.	5,	1380
Кузьмин В. Н., см. Чижик С. П., Григорьева Л. К., Куклин Р. Н., Кузьмин В. Н.	4,	1132
Кузьмин В. С., Сайко А. П. Электрическое дипольное эхо двухуровневых систем в диэлектрических стеклах	6,	1598
Куклин Р. Н., см. Чижик С. П., Григорьева Л. К., Куклин Р. Н., Кузьмин В. Н.	4,	1132
Кукушкин С. А., Слезов В. В. Кристаллизация бинарных расплавов и распад пересыщенных твердых растворов при наличии стоков и источников тепла и вещества	11,	3231
Кукушкин С. А., см. Шапурко А. В., Громов Л. А., Кукушкин С. А., Штанько В. И.	11,	3493
Кулакова Л. А., см. Илизавский Ю. В., Кулакова Л. А.	10,	2981
Кулаковский В. Д., см. Горбань И. С., Губанов В. А., Кулаковский В. Д., Скирда А. С., Шепель Б. Н.	6,	1605
Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М. Влияние предварительной подсветки на кинетику перезарядки ионов Fe^{3+} в спилленитах	3,	921
Кулева Л. Б., см. Вихнин В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	5,	1528
Кулева Л. Б., см. Вайнер В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И.	7,	2010
Кулеев И. Г., Кондратьев В. В., Скрипов А. В. Структурные фазовые переходы с образованием волн зарядовой плотности в слоистом соединении $1T-VSe_2$	8,	2264
Кулешов П. П., см. Блинов Е. В., Кулешов П. П., Семенченко М. Г., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г.	7,	2249
Куликов В. М., см. Зильберман П. Е., Куликов В. М., Темряев А. Г., Тихонов В. В.	5,	1540
Куликова О. В., см. Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Саливон Г. И., Тэзлэван В. Е., Цыцану В. И.	2,	457
Кулинкин Б. С., см. Крейнгольд Ф. И., Кулинкин Б. С., Шубников М. Л.	3,	884
Кульбужев Б. С., Рабкин Л. М., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И. КР активные мягкие моды в слоистых полупроводниках $TlInS_2$ и $TlGaSe_2$	1,	195
Кулюк Л. Л., см. Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Саливон Г. И., Тэзлэван В. Е., Цыцану В. И.	2,	457
Кулябин Б. Е., см. Лобач В. А., Кулябин Б. Е., Жукон В. П., Медведева Н. И., Левашов М. В.	7,	2238
Куневич А. В., см. Шемяков А. А., Котельва А. М., Ключан В. А., Куневич А. В.	10,	3140
Куокштис Э., см. Балтрамеюнас Р., Васькив А., Геразимас Е., Куокштис Э., Франив А.	2,	447
Куокштис Э., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Корбутяк Д. В., Крюченко Ю. В., Куокштис Э., Литовченко В. Г.	7,	2020
Купершмидт В. Я., см. Герман М. М., Купершмидт В. Я., Фарберович О. В.	6,	1822
Куприянов А. К., см. Васильковский В. А., Горленко А. А., Куприянов А. К., Островский В. Ф.	5,	1374
Курганская Л. А., см. Финкель В. М., Рувинский М. А., Курганская Л. А., Сергеева О. Г.	5,	1489
Курилкина С. Н., см. Хаткевич А. Г., Курилкина С. Н.	5,	1359
Курносова О. В., см. Абакумов В. Н., Курносова О. В., Пахомов А. А., Ясневич И. Н.	6,	1793
Куршев В. В., Райцимринг А. М., Салихов К. М. Угловая зависимость дипольного уширения линии ЭПР в монокристаллах, содержащих парамагнитные центры с анизотропным g -тензором: Er^{3+} в $CaWO_4$	2,	420
Курявый В. Г., см. Зиатдинов А. М., Курявый В. Г., Давидович Р. Л.	10,	3183
Кусов А. А., Кондырев А. М., Чмель А. Собственный механизм возникновения зародышевого дефекта под действием лазерного излучения	5,	1364
Кусов А. А., см. Закревский В. А., Кусов А. А.	8,	2314
Кустов С. Б., Голяндин С. Н., Кардашев Б. К. Неупругая деформация и амплитудно-зависимое внутреннее трение в кристаллах LiF и $NaCl$ при низких частотах нагружения	7,	2167
Кутасов В. А., см. Бойков Ю. А., Дерягина И. М., Кутасов В. А.	11,	3413
Куусман И. Л., см. О'Коннель-Бронин А. А., Куусман И. Л., Фельдбах Э. Х., Либлик П. Х.	7,	2230

Куусманн И. Л., см. Иванов В. Ю., Фельдбах Э. Х., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Куусманн И. Л.	9,	2728
Куусманн И. Л., см. О'Коннель-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Чолах С. О., Либлик П. Х., Полиенко А. Н., Фельдбах Э. Х.	9,	2851
Куфаев Ю. А., Сонин Э. Б. Колебания блоховской линии с блоховской точкой	11,	3272
Кухтарев Н. В., Бродин М. С., Волков В. И. Гирационный энергообмен световых волн в гиротропных кристаллах $Bi_{12}TiO_{20}$	9,	2757
Куценко А. Б., см. Ильинский А. В., Куценко А. Б., Мельников М. Б.	6,	1780
Кучеренко С. С., см. Кудряшов Н. А., Кучеренко С. С., Мазур Е. А.	3,	784
Кучеров И. Я., см. Калитенко В. А., Кучеров И. Я., Перга В. М., Тхорик В. А.	12,	3677
Кучиев М. Ю., см. Аблязов Н. Н., Кучиев М. Ю.	6,	1757
Кушнир Э. Ю., см. Валах М. Я., Косацкий И., Кушнир Э. Ю., Литвинчук А. П., Тарасов Г. Г.	11,	3467
Кушниренко И. Я., см. Белый М. У., Бойко В. В., Кушниренко И. Я., Щербацкий В. П.	1,	305
Кыстаубаев Т. З., см. Андреев А. А., Берман И. В., Кыстаубаев Т. З., Мелех Б. Т., Сидоров В. И., Хан Цуй-Инь	7,	2177
Кюрегян А. С. Функция распределения электронов в одномерных металлах в сильных электрических полях	1,	236
Кютт Р. Н., Лепнёва А. А., Ломакина Г. А., Мохов Е. Н., Трегубова А. С., Щеглов М. М., Юлдашев Г. Ф. Дефектообразование при отжиге нейтронно-облученного карбида кремния	9,	2606
Кярнер Т. Н., см. Денкс В. П., Васильченко Е. А., Корсаков В. С., Кярнер Т. Н., Семан В. О.	1,	73
Лабанова Л. Е., см. Ляховская И. И., Шулаков А. С., Лабанова Л. Е., Зимкина Т. М.	1,	221
Лавренюк М. Ю., см. Киракозова Л. А., Лавренюк М. Ю., Минина Н. Я., Савин А. М.	3,	666
Лавриненко Н. М., см. Витебский И. М., Даньшин Н. К., Деркаченко В. Н., Лавриненко Н. М., Левченко Г. Г., Сдвижков М. А.	5,	1271
Лавриненко Н. М., см. Еременко В. В., Криворучко В. Н., Лавриненко Н. М., Яблонский Д. А.	12,	3605
Лагутин А. С., Дмитриев А. В. Индуцированный магнитным полем переход из слабо- в сильноанизотропное состояние в тербий-иттриевых ферритах-гранатах	10,	2959
Лазарев А. Н., см. Числер А. Э., Лазарев А. Н.	6,	1683
Лазарев В. Г., см. Астафьев С. Б., Лазарев В. Г., Лянда-Геллер Ю. Б., Фридкин В. Н.	11,	3362
Лазоренко В. И., см. Дмитриев А. И., Ковалюк З. Д., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В., Пырля М. Н., Сердюк А. И.	4,	1246
Лазуков В. Н., см. Алексеев П. А., Коновалова Е. С., Лазуков В. Н., Люкшина С. И., Падерно Ю. Б., Садилов И. П., Удовенко Е. В.	7,	2024
Лапинскас С. Р., см. Зубкус В. Е., Лапинскас С. Р.	9,	2653
Лаптев В. М., см. Изюмов Ю. А., Лаптев В. М., Сыромятников В. Н.	6,	1623
Лапшин Д. А., см. Константинов П. П., Ведерников М. В., Бушков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишков Н. В.	7,	2233
Ларин Е. С., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Трегубченко А. В., Ларин Е. С., Кириленко В. В., Пахомов В. И.	4,	1214
Латынин А. И., см. Антонов В. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В.	2,	598
Латынин С. Н., Толпыго К. В. Микроскопическая теория распространения света в полубесконечном кристалле	4,	1191
Латыпов Д. Г., см. Москвин А. С., Латыпов Д. Г., Гудков В. Г.	2,	413
Лашкарев Г. В., см. Дмитриев А. И., Ковалюк З. Д., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В., Пырля М. Н., Сердюк А. И.	4,	1246
Лебедев А. А., см. Баграев Н. Т., Лебедев А. А., Машков В. А., Половцев И. С.	7,	2076
Лебедев А. Б., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Лебедев А. И., см. Козловский В. Ф., Лебедев А. И.	2,	531
Лебедев В. В., см. Кац Е. И., Лебедев В. В., Муратов А. Р.	5,	1338
Лебедев С. П., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Сиротинский О. И., Петцелт Я., Винке Б.	6,	1773
Лебедев Э. А., см. Киселева Н. К., Коченов В. И., Лебедев Э. А.	7,	1965

Лебедева Е. Л., см. Занадворов П. Н., Лебедева Е. Л., Молдавская В. М., Кокания Э. П.	7,	2015
Леванюк А. П., см. Коломейский Е. Б., Леванюк А. П., Минюков С. А.	2,	545
Леванюк А. П., см. Гейфман И. Н., Козлова И. В.; Леванюк А. П., Соляко Т. В.	3,	711
Леванюк А. П., см. Исавердиев А. А., Леванюк А. П., Морозов А. И., Сигов А. С.	7,	2104
Левашов М. В., см. Лобач В. А., Кулябин Б. Е., Жуков В. П., Медведева Н. И., Левашов М. В.	7,	8
Левинсон И. Б., см. Зайцева Л. А., Левинсон И. Б.	2,	2238
Левинсон И. Б., см. Бадалян С. М., Левинсон И. Б.	9,	357
Левченко Г. Г., см. Витебский И. М., Данышин Н. К., Деркаченко В. Н., Лавришенко Н. М., Левченко Г. Г., Сдвижков М. А.	5,	2764
Левченко И. С., см. Головашкин А. И., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Полухина Л. М.	8,	1271
Левшин В. А., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Флорентьева Н. В., Жуков Э. Г., Левшин В. А., Подуляк Е. С.	3,	2520
Левшин Н. Л., см. Киселев В. Ф., Козлов С. Н., Левшин Н. Л., Смирнов Н. И.	3,	743
Лейсинг Г., см. Казьмин С. А., Кайданов В. И., Лейсинг Г.	10,	924
Лейтус Г. М., см. Матухин В. Л., Сафин И. А., Шамрай В. Ф., Лейтус Г. М.	1,	2955
Лейфер П. Н., см. Звягин А. А., Лейфер П. Н., Фришман А. М.	2,	291
Лексовский А. М., см. Виноградов П. Ю., Лексовский А. М., Берштейн В. А., Егоров В. М., Смирнов В. В.	2,	604
Леманов В. В., см. Балашова Е. В., Леманов В. В., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерман А. Б.	7,	550
Леманов В. В., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Сонин Э. Б., Сырников П. П.	8,	2066
Леманов В. В., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Сырников П. П.	10,	2432
Лемешко В. В., Обуховский В. В. Домены в фотовозбужденном $\text{LiNbO}_3:\text{Fe}$	6,	3186
Ленчик И. А., см. Струков Б. А., Родин С. В., Минаева К. А., Ленчик И. А.	3,	1614
Леонов Е. И., см. Давыдов С. Ю., Леонов Е. И.	2,	810
Леонов Е. И., см. Белоусов М. В., Леонов Е. И., Петриков В. Д., Щербаков А. Г.	2,	374
Леонов Е. И., см. Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	3,	396
Леонов Е. И., см. Давыдов С. Ю., Леонов Е. И.	5,	921
Леонов Е. И., см. Вихний В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	5,	1326
Леонов Е. И., см. Вайнер В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И.	7,	1528
Леонов Е. И., см. Бабонас Г., Дагис Р., Пукинскас Г., Леонов Е. И.	8,	2010
Леонтьев П. И., Маркосян А. С., Никитин С. А., Снегирев В. В. Аномальная зависимость смещения точки Кюри с давлением от концентрации алюминия и объема магнитострикция в соединениях $\text{Dy}(\text{Co}_{1-x}\text{Al}_x)_2$ и $\text{Tb}(\text{Co}_{1-x}\text{Al}_x)_2$	12,	2540
Леонтьева А. В., Романуша В. А., Прохоров А. Ю., Степанчук Л. В. Особенности низкотемпературной пластичности кристаллического метана	5,	3700
Лепнёва А. А., см. Кютт Р. Н., Лепнёва А. А., Ломакина Г. А., Мохов Е. Н., Трегубова А. С., Щеглов М. М., Юлдашев Г. Ф.	9,	1503
Летюченко С. Д., см. Копыл А. И., Летюченко С. Д., Литвинов В. И., Слынько Е. И.	10,	2606
Лешко О. М., см. Шерегий Е. М., Лешко О. М.	7,	3180
Лёвин Ю. Б., см. Абросимова Г. Е., Арошин А. С., Гантмахер В. Ф., Лёвин Ю. Б., Ошеров М. В.	5,	1952
Либенсон Б. Н., см. Румянцев В. В., Либенсон Б. И.	5,	1424
Либерман А. Б., см. Башкиров Ш. Ш., Либерман А. Б., Царевский С. С., Насыбуллин В. А.	1,	1392
Либерман А. Б., см. Хасанов А. М., Царевский С. С., Либерман А. Б.	9,	281
Либерман А. Б., см. Хасанов А. М., Царевский С. С., Либерман А. Б.	9,	2688
Либерман Н. Н., см. Баширов Р. И., Пустовойт В. И., Жохов В. З., Либерман Н. Н., Пыщенко Т. С.	10,	2836
Либлик П. Х., см. О'Коннелль-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Фельдбах Э. Х., Либлик П. Х.	7,	2836
Либлик П. Х., см. О'Коннелль-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Чолах С. О., Либлик П. Х., Полиенко А. Н., Фельдбах Э. Х.	9,	3129
Лившиц А. И., см. Мацулев А. Н., Бузник В. М., Лившиц А. И., Федоров П. П., Соболев В. П.	12,	2230
Лин Жанда, см. Андреенко А. С., Лин Жанда	5,	2851
		3554
		1530

Линкова Д. Е., см. Осуховский В. Э., Дитина З. З., Линкова Д. Е., Цыгельнюк Л. А., Колсанов В. В., Григорович С. М.	8,	2515
Лисаченко Д. А., см. Корженевский А. Л., Лисаченко Д. А.	5,	1492
Лисичкин Ю. В., см. Клинецов В. Н., Лисичкин Ю. В., Семенов В. А.	11,	3373
Лисянский А. А., см. Иванченко Ю. М., Лисянский А. А., Филиппов А. Э.	12,	3708
Литвак-Горская Л. Б., см. Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Литвак-Горская Л. Б.	10,	3118
Литвин С. Е., см. Иващицкий П. Г., Слисенко В. И., Васильевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В.	5,	1436
Литвинов В. И., см. Копыл А. И., Лestюченко С. Д., Литвинов В. И., Слынько Е. И.	10,	3180
Литвинчук А. П., см. Валах, Косацкий И., Кушнир Э. Ю., Литвинчук А. П., Тарасов Г. Г.	11,	3467
Литовченко В. Г., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Корбутяк Д. В., Крюченко Ю. В., Куокштис Э., Литовченко В. Г.	7,	2020
Лиходедов Н. П., см. Бакенов А. С., Кирсанов В. В., Клявин О. В., Лиходедов Н. П., Орлов А. Н.	8,	2459
Лихолит И. Л., Любин В. М., Мастеров В. Ф., Федоров В. А. Фотопотемнение и фотоиндуцированный парамагнетизм в пленочных и монокристаллических образцах стеклообразного As_2S_3	5,	1500
Личкова Н. В., см. Бредихин С. И., Ковалева Н. Н., Личкова Н. В., Хасанов И. Ш.	6,	1901
Лобанов Ю. А., см. Кобелев Л. Я., Нугаева Л. Л., Горин Ю. Ф., Лобанов Ю. А., Злоказов В. Б.	4,	1229
Лобач В. А., Кулябин Б. Е., Жуков В. П., Медведева Н. И., Левашов М. В. Структура валентной зоны и зарядовое состояние аниона в MgO	7,	2238
Логинов А. А., Попов В. А. Магнон-магнонные взаимодействия в гайзенберговском антиферромагнетике и принцип Адлера	5,	1565
Логунов М. В., Рандошкин В. В. Формирование волны опрокидывания магнитных моментов в пленках феррит-гранатов	2,	378
Локк Э. Г., см. Вашковский А. В., Зубков В. И., Локк Э. Г., Никитов С. А.	3,	827
Ломакин Г. Г., см. Шур В. Я., Ломакин Г. Г., Румянцев Е. Л.	4,	1216
Ломакина Г. А., см. Кютт Р. Н., Лепёва А. А., Ломакина Г. А., Мохов Е. Н., Трегубова А. С., Щеглов М. М., Юлдашев Г. Ф.	9,	2606
Ломов А. А., Новиков Д. В., Гоганов Д. А., Гуткевич С. М. Измерение дифракционного рассеяния рентгеновских лучей при скользящих углах падения с использованием координатного детектора	10,	2881
Ломонова Е. Е., см. Батыгов С. Х., Ващенко В. И., Кудрявцев С. В., Климович И. М., Ломонова Е. Е.	3,	661
Лопатин В. В., см. Брянцева Т. А., Лопатин В. В., Любченко В. Е.	3,	645
Лотфуллин Р. Ш., см. Богуславский А. А., Лотфуллин Р. Ш., Переш Е. Ю.	5,	1558
Лощкарева Н. Н., Сухоруков Ю. П., Гижевский Б. А., Чеботаев Н. М., Самохвалов А. А. Эффект Фарадея на носителях заряда в магнитном полупроводнике $HgCr_2Se_4$	3,	906
Лубенец С. В., см. Самойлова Т. В., Лубенец С. В., Кауфманн Х.-Й., Смирнов Б. И.	3,	897
Лубышев Д. И., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Овсяк В. Н., Преображенский В. В., Стенин С. И.	10,	3148
Лугуев С. М., Лугуева Н. В., Соколов В. В. Теплопроводность Gd_2S_3 и Dy_2S_3	3,	873
Лугуева Н. В., см. Лугуев С. М., Лугуева Н. В., Соколов В. В.	3,	873
Лукин С. Н., Тесля О. П. Тетраэдрический парамагнитный комплекс $[MnCl_4]^{2-}$ в $Cs_3Zn_{1-x}Mn_xCl_5$	4,	1051
Лукин С. Н., см. Калабухова Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукин С. Н., Петренко Т. Л.	8,	2531
Лукина М. М., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Крынецкий И. Б., Лукина М. М., Мухин А. А.	1,	76
Лукина М. М., см. Артемьев Г. Г., Кадомцева А. М., Лукина М. М., Мухин А. А., Овчинникова Т. Л.	6,	1892
Лукьяненко А. С., см. Корсуков В. Е., Князев С. А., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Патриевский П. В., Шерматов М.	8,	2380
Луцев Л. В., Яковлев Ю. М. Влияние ионной имплантации на спин-волновые возбуждения в пленках ИЖГ	6,	1675
Луцев Л. В., Березин И. Л. Автомодауляция спин-волновых возбуждений в пленках с линейным профилем намагниченности	9,	2679

Луцив Р. В., см. Котерлин М. Д., Бабич О. И., Мороховский Б. С., Копык М. Б., Луцив Р. В.	5,	1512
Луцкая Л. Ф. Модули Юнга, сдвига и коэффициенты Пуассона низших силицидов железа, марганца и твердых растворов ($Fe_{1-x}Mn_xSi$)	3,	932
Луцкий В. Н., см. Рылик А. С., Сербинов И. А., Корженевская Е. В., Луцкий В. Н.	7,	2217
Лыках В. А. Доменная граница в сегнетомагнетике с неоднородным магнитоэлектрическим взаимодействием	7,	2046
Лыках В. А. Взаимодействие и резонанс магнитных и сегнетоэлектрических доменных границ в сегнетоферромагнетике	11,	3479
Лыков А. Н., см. Вольнец В. Н., Головашкин А. И., Голямина Е. М., Лыков А. Н., Мухачев В. Б., Романов Е. Г., Сасов А. Ю.	6,	1646
Лысенко В. Г., см. Богданов С. В., Лысенко В. Г.	6,	1871
Лысенко В. Г., см. Богданов С. В., Лысенко В. Г.	11,	3236
Лысый В. С., см. Вакуленко О. В., Лысый В. С.	8,	2514
Любимов О. И., Ямпольский В. А. Нелинейная вольт-амперная характеристика металла в токовом состоянии	1,	241
Любин В. М., см. Лихолит И. Л., Любин В. М., Мастеров В. Ф., Федоров В. А.	5,	1500
Любовская Р. Н., см. Вендик И. Б., Ермоленко А. Н., Есипов В. В., Пчелкин В. М., Ситникова М. Ф., Гольденберг Л. М., Любовская Р. Н.	5,	1319
Любченко В. Е., см. Брянцева Т. А., Лопатин В. В., Любченко В. Е.	3,	645
Люкшина С. И., см. Алексеев П. А., Коновалова Е. С., Лазуков В. Н., Люкшина С. И., Падерно Ю. Б., Садиков И. П., Удовенко Е. В.	7,	2024
Лямзин А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Лямзин А. Н.	4,	1231
Лямзин А. Н., см. Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Лямзин А. Н.	11,	3477
Лянда-Геллер Ю. Б., см. Берегулин Е. В., Ганчев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Ярощевский И. Д.	3,	730
Лянда-Геллер Ю. Б., см. Ивченко Е. Л., Лянда-Геллер Ю. Б., Пикус Г. Е.	4,	990
Лянда-Геллер Ю. Б., см. Астафьев С. Б., Лазарев В. Г., Лянда-Геллер Ю. Б., Фридкин В. Н.	11,	3362
Ляпин А. Г., см. Демисhev С. В., Косичкин Ю. В., Ляпин А. Г., Случавко Н. Е., Черняк С. Е.	12,	3691
Ляховская И. И., Шулаков А. С., Лабанова Л. Е., Зимкина Т. М. Ультратонкие рентгеновские спектры отражения окисленных редкоземельных металлов	1,	221
Магеррамов А. М., Багиров М. А., Саидов А. Ч., Джафаров А. А. Действие γ -излучения на диэлектрические и пьезоэлектрические свойства композитов полимер-сегнетокерамика	11,	3511
Мазур Е. А., см. Кудряшов Н. А., Кучеренко С. С., Мазур Е. А.	3,	784
Мазуренко В. Г., см. Зацепин А. Ф., Мазуренко В. Г., Кортов В. С., Калентьев В. А.	11,	3472
Макаров В. В., Петров Н. Н. Роль многоволновой дифракции в асимметрии катрин каналирования электронов от нецентросимметричных монокристаллов	12,	3712
Макаров В. Л., см. Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрина И. Б., Разумеенко М. В.	8,	2470
Макаров В. Л., см. Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрина И. Б., Разумеенко М. В.	10,	3091
Макаров В. Н., см. Бурдель К. К., Варанкин П. В., Макаров В. Н., Суворов А. В., Чеченин Н. Г.	2,	629
Маковецкий Г. И., Янушкевич К. И. Нейтронографическое исследование магнитной фазовой диаграммы системы сульфид хрома-сульфид никеля	4,	1004
Максимов И. Л., см. Адхамов А. А., Максимов И. Л., Тайланов Н. А.	3,	887
Максимов Л. А., см. Козлов А. Н., Максимов Л. А., Пушкарев В. В.	4,	1240
Максимов Л. А., см. Барабанов А. Ф., Максимов Л. А., Михеенко А. В.	8,	2518
Максимов Ю. П., см. Бережная А. А., Занадворов П. Н., Максимов Ю. П., Степанов Ю. А.	7,	2206
Максимова Т. И., Минтаиров А. М., Петцельт Я., Почесова С. Ф. Фоновые крылья спектра резонансного комбинационного рассеяния иона MnO_4^- в щелочно-галлоидных кристаллах	1,	169
Максимовский С. Н., см. Веденев С. И., Казаков И. П., Кирьянов А. П., Максимовский С. Н., Степанов В. А.	9,	2861

Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Дячук Р. И., Кравецкий М. Ю. Изменение упругих и неупругих характеристик отожженных кристаллов антимонада индия	9,	2868
Малиненко В. П., см. Алешина Л. А., Малиненко В. П., Стефанович Г. Б., Чудновский Ф. А.	3,	914
Малиновский В. К., см. Исаенко Л. И., Канаев И. Ф., Малиновский В. К., Тюриков В. И.	2,	348
Малиновский В. К., см. Багрянский В. А., Малиновский В. К., Новиков В. Н., Пуцаева Л. М., Соколов А. П.	8,	2360
Малкин Б. З., см. Винокуров А. В., Кораблева С. Л., Малкин Б. З., Поминов А. И., Столов А. Л.	3,	801
Малкин Б. З., см. Винокуров А. В., Коровкин А. М., Малкин Б. З., Пекуровский В. Р., Поминов А. И., Столов А. Л.	8,	2415
Малкин Б. З., см. Винокуров А. В., Малкин Б. З., Поминов А. И., Столов А. Л.	11,	3426
Малыгин Г. А. Коэффициент диффузии винтовых дислокаций механизмом двойного поперечного скольжения	10,	3174
Малышев В. Г., см. Чекарев В. П., Малышев В. Г.	5,	1570
Малышев В. Ю., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсисян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904
Малышев В. Ю., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Ращупкин В. И., Понятовский Е. Г.	7,	2003
Малышев К. Л., Гуткин М. Ю., Романов А. Е., Ситников А. А., Сорокин Л. М. Поля напряжений и дифракционный контраст стержнеобразных дефектов в кремнии	7,	2040
Малышевский В. С. Влияние фоновных возбуджений на электромагнитное излучение канализованных электронов	6,	1843
Мальшуков А. Г., см. Гасс А. Н., Капуста О. И., Климин С. А., Мальшуков А. Г.	11,	3219
Мамадалимов А. Т., см. Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Турсунов Ш. О., Хабибуллаев П. К.	4,	1205
Мамадалимов А. Т., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С., Хабибуллаев П. К.	7,	1979
Мамедов А. М., см. Эфендиев Ш. М., Мамедов А. М., Багиев В. Э.	10,	3169
Мамедов З. Н., см. Алджанов М. А., Гусейнов Н. Г., Мамедов З. Н.	2,	580
Мамедов Т. Г., см. Аллахвердиев К. Р., Баранов А. И., Мамедов Т. Г., Саидлер В. А., Шарифов Я. Н.	6,	1751
Мамин Р. Ф., Тейтельбаум Г. В. Термодинамическая теория фаз с несоизмерной структурой в полупроводнике	12,	3536
Мамсурова Л. Г., Пигальский К. С., Пухов К. К., Щербакова Л. Г. Упругие свойства и акустические потери в соединениях редкоземельных элементов со структурой типа пироклора	8,	2339
Манджгаладзе П. В., см. Гершензон Н. И., Зилпимпани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А.	7,	2209
Маньковская И. Г., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Колобапов В. Н., Маньковская И. Г., Махов В. Н., Михайлин В. В., Пуга П. П.	1,	302
Маргулис А. Д., Маргулис Вл. А. Плазменные колебания в бесщелевых полупроводниках II рода	7,	2097
Маргулис Вл. А., см. Маргулис А. Д., Маргулис Вл. А.	7,	2097
Маркович В. И., см. Дьяконов В. П., Маркович В. И., Поляков П. И.	6,	1878
Маркосян А. С., см. Леонтьев П. И., Маркосян А. С., Никитин С. А., Снегирев В. В.	12,	3700
Маров И. Н., см. Алексеев П. Д., Беляева В. К., Маров И. Н.	1,	308
Мартиросян М. Б., см. Евтушенко А. А., Мартиросян М. Б., Петренко В. Ф.	7,	2133
Мартиросян Р. М., см. Калантарян В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Мартиросян Р. М., Бабалян С. А., Арутюнян В. Э., Гегс А. С., Федотова В. В.	2,	391
Мартиросян У. М., см. Арутюнян В. В., Геворкян В. А., Григорян Н. Е., Ерицян Г. Н., Мартиросян У. М.	8,	2307
Мартыненко О. В., см. Вуль Д. А., Кривоглаз М. А., Мартыненко О. В.	11,	3417
Мартынович Е. Ф., см. Барышников В. И., Мартынович Е. Ф., Колесникова Т. А., Щепина Л. И.	5,	1505
Марчуков П. Ю., см. Балбашов А. М., Марчуков П. Ю., Николаев И. В., Рудашевский Е. Г.	3,	675
Маслов А. Ю., см. Ипатов А. И., Маслов А. Ю.	10,	3036

Маслов В. А., см. Вшивкова Г. Д., Маслов В. А., Поливанов Ю. Н., Чузавков Ю. Л.	12,	3550
Мастеров В. Ф., см. Лихолит И. Л., Любин В. М., Мастеров В. Ф., Федоров В. А.	5,	1500
Матухин В. Л., Сафин И. А., Шамрай В. Ф., Лейтус Г. М. Ядерная спин-решеточная релаксация в слоистых соединениях NbS_2 и $Al_{0.5}Nb_2S_4$	1,	291
Махмудов К., см. Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Турсунов Ш. О., Хабибуллаев П. К.	4,	1205
Махов В. Н., см. Доггий Я. О., Китык И. В., Колобанов В. Н., Маньковская И. Г., Махов В. Н., Михайлин В. В., Пуга П. П.	1,	302
Мацко М. Г., см. Бродим М. С., Кадан В. Н., Мацко М. Г.	5,	1265
Мацулев А. Н., Бузник В. М., Лившиц А. И., Федоров П. П., Соболев Б. П. Исследования методом ЯМР строения и ионного транспорта в диамагнитных твердых электролитах $M_{1-x}R_xF_{2+x}$	12,	3554
Мацуцин А. А. Экранирование электромагнитных взаимодействий в сверхпроводниках	9,	2683
Машкевич О. Л., см. Гуревич Ю. Г., Машкевич О. Л.	6,	1834
Машков В. А., см. Баграев Н. Т., Лебедев А. А., Машков В. А., Половцев И. С.	7,	2076
Мдиванян Б. Э., Осильян Ю. А., Шихсаидов М. Ш. О корреляции фотопластического и фотовольтаического эффектов в монокристаллах ZnS и $ZnSe$	5,	1311
Медведев Б. С., см. Налбандян В. Б., Медведев Б. С., Судоргин Н. Г., Файнридер Д. Э., Головки Ю. И., Смородина М. В.	9,	2661
Медведев М. В., Скрябин Ю. Н. Локализация спиновых волн в окрестности резонансного уровня в неупорядоченном ферромагнетике	2,	321
Медведева Н. И., см. Лобач В. А., Кулябин Б. Е., Жуков В. П., Медведева Н. И., Левашов М. В.	7,	2238
Медведева Н. И., см. Жуков В. П., Медведева Н. И., Михайлов Г. Г., Губанов В. А.	7,	2243
Медведкин Г. А., Рудь Ю. В., Таиров М. А. Фундаментальный край оптического поглощения монокристаллов $CdSiAs_2$	12,	3584
Мейкляр В. П., см. Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В.	7,	2212
Мелетов К. П., см. Гайдай С. И., Мелетов К. П.	4,	979
Мелех Б. Т., см. Андреев А. А., Берман И. В., Кыстаубаев Т. З., Мелех Б. Т., Сидоров В. И., Хан Цуй-Инь	7,	2177
Меликия М. Г., см. Шавишвили Т. М., Ахалкаци А. М., Килиптари И. Г., Меликия М. Г.	6,	1884
Мелков Г. А. Параметрическое возбуждение спиновых волн поверхностной магнитостатической волной	8,	2533
Мелькер А. И. Разрывные флуктуации и уединенные волны	11,	3407
Мелькер А. И., Говоров С. В. О дислокациях в двумерных кристаллах	12,	3597
Мельник Н. Н., см. Бурлаков В. М., Виноградов Е. А., Гасанлы Н. М., Мельник Н. Н., Рябов А. П., Яхьеев М. Р.	6,	1734
Мельник Н. Н., см. Виноградов Е. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р., Рябов А. П., Мельник Н. Н., Умаров Б. С., Азиков А. А.	9,	2847
Мельников М. Б., см. Ильинский А. В., Куценко А. Б., Мельников М. Б.	6,	1780
Мельникова С. В., см. Александров К. С., Воронов В. Н., Круглик А. И., Мельникова С. В., Флёров И. Н.	11,	3325
Мельникова С. В., см. Александров К. С., Коков И. Т., Мельникова С. В., Мискуль С. В., Флёров И. Н.	12,	3652
Мень А. Н., см. Бич Г. В., Мень А. Н., Петров Ю. А.	10,	2924
Меркулов И. А., см. Бреслер М. С., Гусев О. Б., Меркулов И. А.	1,	177
Меркулов И. А., см. Гельмонт Б. Л., Меркулов И. А., Рузина Ю. Ф., Вейнихес И. Л.	7,	2118
Метлин Ю. Г., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Метлин Ю. Г., Мошалков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436
Меченов А. С., см. Андрианов В. А., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Шпинель В. С., Меченов А. С., Горьков В. П.	11,	3243
Мешковский И. К., см. Грехов И. В., Делимова Л. А., Мешковский И. К., Новиков А. Ф., Татарнинова М. Л., Сологуб В. В.	6,	1856
Мигаль В. П., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Овсюк В. Н., Преображенский В. В., Степин С. И.	10,	3148
Милешкина Н. В., см. Баранчук С. И., Милешкина Н. В., Семьякина Е. А.	3,	756
Милль Б. В., см. Вехтер Б. Г., Казей З. А., Каплан М. Д., Милль Б. В., Соколов В. И.	4,	1021

М и л о в В. Н., Колмакова Н. П., Мухин А. А., Неделько В. И., Семенова М. В., Белов Д. В. Обнаружение в ErFeO_3 новых ориентационных переходов в магнитном поле ниже точки компенсации	10,	3057
М и н а е в А. О., см. Альперович В. Л., Белиничер В. И., Минаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С.	10,	3111
М и н а е в а К. А., см. Струков Б. А., Родин С. В., Минаева К. А., Ленчик И. А.	3,	810
М и н а к о в А. А., см. Швец И. В., Минаков А. А., Веселаго В. Г.	1,	251
М и н а к о в А. А., см. Веселаго В. Г., Головашкин А. И., Ершов О. В., Иваненко О. М., Минаков А. А., Мицен К. В.	6,	1817
М и н а к о в А. А., см. Зайцев И. А., Минаков А. А., Галонька Р. Р.	7,	2204
М и н и н а Н. Я., см. Киракозова Л. А., Лавренюк М. Ю., Минина Н. Я., Савин А. М.	3,	666
М и н т а и р о в А. М., см. Максимова Т. И., Минтаиров А. М., Петцельт Я., Почесова С.	1,	169
М и н ц Р. Г. О магнитной структуре анизотропных сверхпроводников второго рода	8,	2512
М и н ц Р. Г. Об электродинамике эффекта Джозефсона для анизотропных сверхпроводников	11,	3483
М и н ю к о в С. А., см. Коломейский Е. Б., Леванюк А. П., Минюков С. А.	2,	545
М и р з а б а б а е в Р. М., см. Султанов Г. Д., Чечерский В. Д., Мирзабабаев О. М., Ибрагимов С. Г., Гусейнов Г. Д.	3,	875
М и р з о е в О., см. Слуцкер А. И., Мирзоев О.	8,	2355
М и р о ш к и н В. П., см. Зятьков И. И., Мирошкин В. П., Панова Я. И.	5,	1289
М и с о ч к о О. В., Нерсисян М. Д. Влияние замены редкоземельного элемента M на спектры комбинационного рассеяния света сверхпроводящей керамики $\text{MBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$	11,	3517
М и с у р к и н И. А., см. Чугреев А. Л., Мисуркин И. А.	4,	1043
М и с ю л ь С. В., см. Александров К. С., Коков И. Т., Мельникова С. В., Мисюль С. В., Флёров И. Н.	12,	3652
М и с ю р а И. В. Отклонение от закона Кюри в твердом растворе $\text{Pb}_{0.82}\text{Sn}_{0.18}\text{Se}(\text{Mn})$	4,	1221
М и т л и н а Л. А., см. Анфиногенов В. Б., Митлина Л. А., Попков А. Ф., Сидоров А. А., Сорокин В. Г., Тихонов В. В.	7,	2032
М и т ь к о А. Г., см. Бурлаков В. М., Митько А. Г.	11,	3215
М и х а й л и н В. В., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Колобанов В. Н., Маньковская И. Г., Махов В. Н., Михайлин В. В., Пуга П. П.	1,	302
М и х а й л и н В. В., см. Степанова Е. В., Степанюк В. С., Рогалева М. Н., Фарберович О. В., Григоренко А. А., Михайлин В. В.	8,	2303
М и х а й л о в Г. Г., см. Жуков В. П., Медведева Н. И., Михайлов Г. Г., Губанов В. А.	7,	2243
М и х а й л о в Ю. Н., Дубинин С. Ф. Магнитное диффузное рассеяние нейтронов в антиферромагнитном $\gamma\text{-Fe}_2\text{Mn}_{12}\text{Ni}_{13}$ монокристалле	8,	2494
М и х а й л о в а Ю. В., см. Зайцев Р. О., Иванов В. А., Михайлова Ю. В.	11,	3507
М и х е е в М. Г., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Флорентьева Н. В., Жуков Э. Г., Левшин В. А., Полуляк Е. С.	3,	743
М и х е е в С. А., Тулупов А. В. Кинетика населенностей зон поперечной энергии и спектры излучения электронов в кристаллах при осевом канализовании	2,	490
М и х е е в С. А., см. Базылев В. А., Михеев С. А., Тулупов А. В.	8,	2445
М и х е е н к о П. Н., см. Козинская А. И., Михеенко П. Н., Южелевский Я. И.	4,	1111
М и х е е н к о П. Н., см. Асадов А. К., Гененко Ю. А., Михеенко П. Н.	5,	1448
М и х е е н к о в А. В., см. Барабанов А. Ф., Максимов Л. А., Михеенко А. В.	8,	2518
М и х е е н к о в А. Ф., см. Барабанов А. Ф., Михеенков А. Ф.	4,	1248
М и х и н а Е. Ю., см. Акчурин М. Ш., Васев Е. Н., Михина Е. Ю., Регель В. Р.	3,	760
М и ц е н К. В., см. Чернозатовский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.	3,	882
М и ц е н К. В., см. Веселаго В. Г., Головашкин А. И., Ершов О. В., Иваненко О. М., Минаков А. А., Мицен К. В.	6,	1817
М и ц е н К. В., см. Александров О. В., Иваненко О. М., Карасик В. Р., Киселева К. В., Мицен К. В., Омеляновский О. Е.	7,	2052
М и ц е н К. В., см. Андриянов В. А., Анисимова О. Л., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Мицен К. В., Иваненко О. М.	9,	2859
М и ц к е в и ч Н. В., см. Ахмедиев Н. Н., Звездин А. К., Корнеев В. И., Мицкевич Н. В.	8,	2318
М и ш и н С. А., см. Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г.	10,	2948
М и ш и н Ю. М., Разумовский И. М. К теории гетерофазных флуктуаций	4,	1138

Мищенко А. В., см. Жданов К. Р., Рахменкулов Ф. С., Федоров В. Е., Мищенко А. В.	4,	1119
Мозговой В. И., см. Печенко А. М., Мозговой В. И., Урусовская А. А.	10,	2992
Моисеенко В. Н., см. Горелик В. С., Моисеенко В. Н., Петерс И. И.	1,	233
Мойжес Б. Я., Супрун С. Г. О дырочной сверхпроводимости изоляторов Мотта—Хаббарда	3,	901
Мойжес Б. Я., см. Красинькова М. В., Мойжес Б. Я.	7,	2221
Мойжес Б. Я., см. Красинькова М. В., Мойжес Б. Я.	10,	2905
Мокрый О. М., см. Влох О. Г., Китык А. В., Грибик В. Г., Мокрый О. М.	8,	2554
Молдавская В. М., см. Занадворов П. Н., Лебедева Е. Л., Молдавская В. М., Коканян Э. П.	7,	2015
Молоцкий М. И. Поглощение света дислокациями с дефектами	6,	1880
Монахов А. М., Рогачев А. А. Об осцилляции электростатического потенциала в полупроводниках при экранировании внешнего электрического поля неравновесными носителями заряда	4,	1153
Морозов А. И., см. Исавердиев А. А., Леванюк А. П., Морозов А. И., Сигов А. С.	7,	2104
Морозов Н. В., см. Санина В. А., Сапожникова Л. М., Головенчиц Е. И., Морозов Н. В.	10,	3015
Морозов С. И., см. Крэчун К. Н., Морозов С. И., Натканец И., Сумин В. В.	9,	2585
Морозовский А. Е., см. Иваницкий П. Г., Слисенко В. И., Василькевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В.	5,	1436
Мороховский Б. С., см. Котерлин М. Д., Мороховский Б. С., Гринь Ю. М.	3,	893
Мороховский Б. С., см. Котерлин М. Д., Бабич О. И., Мороховский Б. С., Конык М. Б., Луцив Р. В.	5,	1512
Москвин А. С., Латыпов Д. Г., Гудков В. Г. Природа дупреломления и упругооптические свойства ортоферритов	2,	413
Москвин А. С., см. Агафонов А. П., Москвин А. С.	2,	612
Москвин А. С., см. Ковтун Н. М., Москвин А. С., Троицкий Г. А., Хмара В. М.	12,	3629
Москвич Ю. Н., Поляков А. М., Суховский А. А. Исследование ионных движений в гидроселенате цезия методом ЯМР	1,	45
Москвич Ю. Н., Черкасов Б. И., Суховский А. А., Давидович Р. Л. Ионные движения и проводимость в гексафторитах рубидия и цезия	2,	504
Москвич Ю. Н., см. Черкасов Б. И., Москвич Ю. Н., Суховский А. А., Давидович Р. Л.	6,	1652
Московский С. Б., Новиков А. Б., Соловьев Л. Е. Влияние интерференции добавочных волн на интегральный коэффициент экситонного поглощения	5,	1431
Мотулевич Г. П., см. Головашкин А. И., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Полушина Л. М.	8,	2520
Мохов Е. Н., Гончаров Е. Е., Рябова Г. Г. Изоконцентриционная диффузия бора в карбиде кремния	1,	248
Мохов Е. Н., см. Кютт Р. Н., Лещёва А. А., Ломакина Г. А., Мохов Е. Н., Трегубова А. С., Шеглов М. М., Юлдашев Г. Ф.	9,	2606
Мошкин В. В., см. Ермолов А. Ф., Мошкин В. В., Преображенский В. Л., Экономов Н. А.	1,	65
Мощалков В. В., см. Брандт Н. Б., Мощалков В. В., Петренко О. В., Гринь Ю. Н., Грынив И. М.	2,	336
Мощалков В. В., см. Басаргин О. В., Рудницкий Л. А., Мощалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	3,	877
Мощалков В. В., см. Брандт Н. Б., Мощалков В. В., Гиппиус А. А., Тихонов А. Н., Грабой И. Э., Кауль А. Р., Третьяков Ю. Д.	4,	1210
Мощалков В. В., см. Алиев Ф. Г., Аксельруд Л. Г., Козырьков В. В., Мощалков В. В.	5,	1278
Мощалков В. В., см. Брандт Н. Б., Гиппиус А. А., Мощалков В. В., Хо Хыу Няи, Гурин В. Н., Корсукова М. М., Кузьма Ю. Б.	5,	1380
Мощалков В. В., см. Алиев Ф. Г., Залялютдинов М. К., Мощалков В. В., Ковачик В.	6,	1619
Мощалков В. В., см. Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Гиценко С. В., Ковба М. Л., Мощалков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А.	9,	2800
Мощалков В. В., см. Рудницкий Л. А., Мощалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	10,	3132
Мощалков В. В., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Метлин Ю. Г., Мощалков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436

Мошталков В. В., см. Гишпиус А. А., Мошталков В. В., Позигун С. А., Семенов М. В., Воронкова В. И., Яновский В. К.	11,	3485
Мощенко С. П., см. Альперович В. Л., Белиничер В. И., Мишаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С.	10,	3111
Муратов А. Р., см. Кап Е. И., Лебедев В. В., Муратов А. Р.	5,	1338
Мури́н И. В., см. Эварестов Р. А., Мури́н И. В., Петров А. В.	1,	292
Мури́н И. В., см. Эварестов Р. А., Петров А. В., Мури́н И. В.	3,	891
Мустафаев Н. Б., см. Гаджиев А. Т., Гашизмаде Ф. М., Мустафаев Н. Б.	10,	3146
Муттик И. Г., см. Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Киценко С. В., Ковба М. Л., Мошталков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А.	9,	2800
Муттик И. Г., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Меглин Ю. Г., Мошталков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436
Мухачев В. Б., см. Волынец В. Н., Головашкин А. И., Голямина Е. М., Лыков А. Н., Мухачев В. Б., Романов Е. Г., Сасов А. Ю.	6,	1646
Мухин А. А., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Крынецкий И. Б., Лукина М. М., Мухин А. А.	1,	76
Мухин А. А., см. Артемьев Г. Г., Кадомцева А. М., Лукина М. М., Мухина А. А., Овчинникова Т. Л.	6,	1892
Мухин А. А., см. Милов В. Н., Колмакова Н. П., Мухин А. А., Неделько В. И., Семенова М. В., Белов Д. В.	10,	3057
Мухтаров М. А., см. Золотухин Е. В., Мухтаров М. А., Пилипчак К. Н.	8,	2549
Нагаев Э. Л., Подельщиков А. И. Кинетическая теория фотоиндуцированных фазовых переходов в ферромагнитных полупроводниках при произвольных интенсивностях света	1,	187
Нагаев Э. Л., см. Горчаков В. И., Нагаев Э. Л., Чижин С. П.	4,	1068
Нагаев Э. Л., см. Крещишина Л. Т., Нагаев Э. Л.	6,	1763
Нагиб Н. Н., см. Гайдуков Ю. П., Копчик С. В., Кринич Г. С., Нагиб Н. Н.	1,	255
Надарейшвили М. М., см. Квавадзе К. А., Игишханияшвили Д. Д., Надарейшвили М. М., Соболевская С. В., Тархнишвили Л. А.	11,	3995
Надеждин М. Д., см. Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Надеждин М. Д., Сетченков М. С.	9,	2863
Надолинская Е. Г., Крайник Н. Н., Шильников А. В., Смоленский Г. А. Реверсивные зависимости параметров инфра- и низкочастотной дисперсии диэлектрической проницаемости магнитообита свинца	1,	149
Надолинская Е. Г., см. Вихнин В. С., Надолинская Е. Г., Шильников А. В., Юшин Н. К.	2,	606
Назаров Р. Р., см. Корсуков В. Е., Князев С. А., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Патриевский П. В., Шерматов М.	8,	2380
Назаров Ю. Г., Недопекин О. В., Шакиров Э. Е. Оптическое детектирование спиновой кинетики в парамагнитном кристалле	1,	259
Найден Е. П., см. Жилияков С. М., Найден Е. П.	12,	3545
Найдюк Ю. Г., Янсон И. К. Обнаружение увлечения электронов неравновесными фононами в металлических гетероконтактах	5,	1535
Найдюк Ю. Г., Янсон И. К., Чубов П. Н., Киржнер В. М., Панова Г. Х., Алексеева Э. М. Исследование тяжелофермионного сверхпроводника $U_2Pt_2C_2$ с помощью микроконтактов	8,	2328
Налбандян В. Б., Медведев Б. С., Судоргин Н. Г., Файнридер Д. Э., Головкин Ю. И., Смородина М. В. Высокотемпературный пьезоэлектрик типа перовскита — ниобат натрия—лития	9,	2661
Насрединов Ф. С., Прокофьева Л. В., Кесаманлы Ф. П., Агзамов А. А., Уразбаева К. Т., Серегин П. П. Механизм двухэлектронного обмена между нейтральными и ионизованными центрами олова в твердых растворах $PbS_{1-x}Se_x$	6,	1848
Насыбуллин В. А., см. Башкиров Ш. Ш., Либерман А. Б., Царевский С. С., Насыбуллин В. А.	1,	281
Натканец И., см. Кречун К. Н., Морозов С. И., Натканец И., Сумин В. В.	9,	2585
Наумов С. В., см. Солин Н. И., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю., Наумов С. В., Чеботаев Н. М.	7,	2188
Наумовец А. Г., см. Засимович И. Н., Клименко Е. В., Наумовец А. Г.	2,	617
Наумовец А. Г., см. Ведула Ю. С., Наумовец А. Г., Поплавский В. В.	9,	2616

Нахмедов Э. П., Пригодин В. Н., Самухин А. Н. Переходные процессы в неупорядоченной системе со слабо взаимодействующими центрами захвата	4,	997
Небогатиков Н. М., см. Просандеев С. А., Губский А. Л., Фисенко А. В., Небогатиков Н. М.	8,	2421
Невиர்கовец И. П., см. Руденко Э. М., Невиர்கовец И. П.	5,	1421
Неделько В. И., см. Милов В. Н., Колмакова Н. П., Мухин А. А., Неделько В. И., Семенова М. В., Белов Д. В.	10,	3057
Недопекин О. В., см. Назаров Ю. Г., Недопекин О. В., Шакиров Э. Е.	1,	259
Недопекин О. В., см. Кочелаев Б. И., Недопекин О. В.	8,	2478
Неизвестный И. Г., см. Гайслер В. А., Неизвестный И. Г., Синюков М. П., Палочкин А. Б.	3,	806
Некпелов С. В., Акимов В. Н., Виноградов А. С. Близкая тонкая структура К-спектров поглощения плоских азотсодержащих оксианонов в кристаллах	12,	3647
Нельсон Д. К., Разбирин Б. С. Эффекты высокой плотности в тонкой структуре экситонного резонанса кристалла CdS	9,	2791
Нерсесян М. Д., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Рапушкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсесян М. Д., Боровицкая И. П.	3,	904
Нерсесян М. Д., см. Мисочко О. В., Нерсесян М. Д.	11,	3517
Нестеров А. И., Овчинников С. Г. Усиление акустических волн при быстрой кристаллизации	1,	184
Нестеров В. И., см. Делягин Н. Н., Нестеров В. И.	4,	1242
Нестерова С. Н., см. Алукер Э. Д., Нестерова С. Н., Нечаев А. Ф.	4,	1028
Нечаев А. Ф., см. Алукер Э. Д., Нестерова С. Н., Нечаев А. Ф.	4,	1028
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. О динамике доменных границ в сегнетоэлектриках и ферромагнетиках	6,	1908
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. Об обобщенном выражении для конфигурационной силы, действующей на границу доменов в сегнетоэластиках—сегнетоэлектриках	8,	2286
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. Влияние точечных дефектов на динамику когерентных межфазных границ в твердых телах	9,	2576
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. Об обобщенном условии равновесия фаз в ориентационно упорядочивающихся средах	10,	3053
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. О равновесии фаз в твердых телах с точечными дефектами	11,	3431
Нижанковский В. И., см. Алексеевский Н. Е., Гарифуллин И. А., Гарифьянов Н. Н., Кочелаев Б. И., Нижанковский В. И., Тагиров Л. Р., Хлыбов Е. П.	5,	1568
Никанович М. В., Шкадаревич А. П., Типенко Ю. С., Никитин С. В., Силкин Н. И., Умрейко Д. С. Радиационные центры окраски в кристалле LiLuF ₄	6,	1861
Никаноров С. П., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Никанорова И. А., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Метлин Ю. Г., Моцалков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436
Никитин С. А., см. Авдеев Л. Э., Никитин С. А., Снегирев О. В., Тишин А. М., Ханин В. В.	2,	590
Никитин С. А., см. Андреевко А. С., Дамянова Р. Н., Золотухин И. В., Никитин С. А., Силицын Е. В., Соловьев А. С.	10,	3002
Никитин С. А., см. Леонтьев П. И., Маркосян А. С., Никитин С. А., Снегирев В. В.	12,	3700
Никитин С. В., см. Никанович М. В., Шкадаревич А. П., Типенко Ю. С., Никитин С. В., Силкин Н. И., Умрейко Д. С.	6,	1861
Никитин С. Е., см. Гербштейн Ю. М., Никитин С. Е.	1,	210
Никитов С. А., см. Вашковский А. В., Зубков В. И., Локк Э. Г., Никитов С. А.	3,	827
Никитов С. А. Магнитоупругая релаксация магнитостатических волн в слоистых структурах	5,	1545
Никифоров Л. Г. Сверхпроводимость и сегнетоэлектричество в перовскитах	1,	314
Николаев В. И., Перцев Н. А., Смирнов Б. И. Электризация сегнетоэлектрических монокристаллов NaNO ₂ при пластической деформации	10,	2996
Николаев И. В., см. Балбашов А. М., Марчуков П. Ю., Николаев И. В., Рудашевский Е. Г.	3,	675
Ницович В. В., см. Савчук А. И., Деркач Б. Е., Ницович В. В., Шутак М. С.	4,	1194
Новик В. К., см. Халлер К. Э., Хаав А. А., Новик В. К., Гаврилова Н. Д.	1,	88

Новиков А. Б., см. Московский С. Б., Новиков А. Б., Соловьёв Л. Е.	5,	1431
Новиков А. В., см. Сирота Н. Н., Гавалешко Н. П., Новикова В. В., Новиков А. В., Паранчич С. Ю.	4,	1237
Новиков А. Ф., см. Грехов И. В., Делимова Л. А., Мешковский И. К., Новиков А. Ф., Татарина М. Л., Сологуб В. В.	6,	1856
Новиков Б. В., см. Акопян И. Х., Громов Д. Н., Ключихин А. А., Новиков Б. В., Оглоблин С. Г.	1,	94
Новиков Б. В., см. Григорьев Р. В., Коттхаус И., Калмыкова И. П., Новиков Б. В., Сикорский К.	1,	270
Новиков Б. В., см. Григорьев Р. В., Григорьев С. Р., Калмы- кова И. П., Коттхаус И., Новиков Б. В., Сикорский К.	8,	237
Новиков В. Н., см. Багрянский В. А., Малиновский В. К., Нови- ков В. Н., Пущаева Л. М., Соколов А. П.	8,	2360
Новиков В. П., Шелег А. У., Филимонов В. А. Осо- бенности ионного переноса в дифосфиде цинка тетрагональной модификации	1,	289
Новиков Г. М., см. Яковлев Ю. М., Ржихина Е. Г., Крылова Т. А., Яковлев С. В., Новиков Г. М.	2,	622
Новиков Д. В., см. Ломов А. А., Новиков Д. В., Гоганов Д. А., Гуткевич С. М.	10,	2881
Новиков М. Г., см. Днепровский В. С., Климов В. И., Новиков М. Г.	10,	2938
Новикова В. В., см. Сирота Н. Н., Гавалешко Н. П., Нови- кова В. В., Новиков А. В., Паранчич С. Ю.	4,	1237
Новоселов О. В., Цифринович В. И. Частотно-модули- рованное инверсное эхо	3,	791
Нормантас Э., Пикус Г. Е. Эффект увлечения в магнит- ном поле	6,	1699
Носенко А. Е., см. Падляк Б. В., Носенко А. Е.	6,	1788
Нугаева Л. Л., см. Кобелев Л. Я., Нугаева Л. Л., Горин Ю. Ф., Лобанов Ю. А., Злоказов В. В.	4,	1229
Нунупаров М. С., см. Егоров В. С., Нунупаров М. С.	8,	2537
Нургалиев Т. Х., Шамсутдинов М. А., Плав- ский В. В. Электронно-ядерный магнитный резонанс в ферро- магнитных пленках в области насыщения ЯМР	9,	2869
Нуров Ш., см. Бурлаков В. М., Нуров Ш., Рябов А. П.	12,	3616
Обуховский В. В., см. Лемешко В. В., Обуховский В. В.	6,	1614
Овсюк В. Н., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Лубышев Д. И., Ми- галь В. П., Овсюк В. Н., Преображенский В. В., Стенин С. И.	10,	3148
Овсянников Г. А., Проклов С. В., Серпученко И. Л. Экспериментальное обнаружение разбаланса заряда квазичастиц, возникающего при воздействии на сверхпроводник электромаг- нитного поля	3,	867
Овчинников С. Г., см. Нестеров А. И., Овчинников С. Г.	1,	184
Овчинников С. Г., см. Вальков В. В., Овчинников С. Г., Петра- ковский О. Г.	10,	3044
Овчинникова Т. Л., см. Артемьев Г. Г., Кадомцева А. М., Лу- кина М. М., Мухин А. А., Овчинникова Т. Л.	6,	1892
Огенко В. М., см. Розенбаум В. М., Огенко В. М.	10,	3048
Оглоблин С. Г., см. Акопян И. Х., Громов Д. Н., Ключихин А. А., Новиков Б. В., Оглоблин С. Г.	1,	94
Огородников В. К., см. Аблязов Н. Н., Огородников В. К.	7,	2159
О'Коннелль-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Фельд- бах Э. Х., Либлик П. Х. Экситонная катодолюминесцен- ция кристаллов LiI и NaI	7,	2230
О'Коннелль-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Чо- лах С. О., Либлик П. Х., Полиенко А. Н., Фельд- бах Э. Х. Краевая фото- и катодолюминесценция экситонов в кристаллах LiH и LiD	9,	2851
Окулов С. М., см. Грачев В. Г., Ищенко С. С., Климов А. А., Ко- валков З. Д., Окулов С. М., Тесленко В. В.	1,	82
Окунев В. Д., Пафомов Н. Н., Самойленко З. А. Аморфное состояние CuCr_2Se_4	5,	1344
Олейник А. В., Поляков П. И., Попов В. А. Антиферро- магнитный резонанс в неоднородном промежуточном состоянии (АС) — пластинки $\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	1,	283
Олемской А. И. Фрактальная кинетика ползучести твердого тела	11,	3334
Ольшанецкий Е. Б., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Ольшанец- кий Е. Б., Черемных П. А.	2,	368
Омельченко С. А., см. Клименко В. И., Омельченко С. А., Шму- рак С. З.	6,	1803
Омельяновский О. Е., см. Александров О. В., Иваненко О. М., Карасик В. Р., Киселева К. В., Мицен К. В., Омельяновский О. Е.	7,	2052
Онанко А. П., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Дячук Р. И., Кравецкий М. Ю.	9,	2868

Оницко А. И., см. Зозуленко И. В., Оницко А. И.	9,	2665
Онуфриева Ф. П. О каскаде фазовых переходов по полю в ферромагнетиках с одноионной анизотропией	2,	600
Онучин В. В., см. Брыксин В. В., Онучин В. В., Проказников А. В., Яшин Г. Ю.	2,	462
Орлинский С. Б., см. Антипин А. А., Орлинский С. Б., Фёдоров Ю. К., Шлёнкин В. И.	2,	566
Орлов А. В., см. Дубовский О. А., Орлов А. В.	6,	1688
Орлов А. Н., см. Бакенов А. С., Кирсанов В. В., Клявин О. В., Лиходедов Н. П., Орлов А. Н.	8,	2459
Орлов В. И., см. Головин Ю. И., Орлов В. И.	8,	2489
Орлов В. М., см. Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	3,	921
Орлов В. М., см. Вихнин В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	5,	1528
Орлова М. З., см. Шур В. Я., Груверман А. Л., Коровина Н. В., Орлова М. З., Шерстобитова Л. В.	1,	299
Орлюкас А. С., Зубкус В. Е., Вайткус Р. А., Кеженис А. П. Аномалии диэлектрических свойств в суперионниках $\text{Na}_2\text{M}_2(\text{PO}_4)_3$ ($\text{M}=\text{Sc}, \text{Fe}$)	8,	2292
Осадченко В. Х., см. Кандаурова Г. С., Агамальян Т. Х., Есина Г. А., Осадченко В. Х.	3,	838
Осарков Е. Б., см. Бажанова Н. П., Осарков Е. Б., Кораблев В. В.	1,	286
Осико В. В., см. Воронько Ю. К., Ершова Л. М., Есков Н. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	2,	512
Осипов Е. Б., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Решиков М. А.	3,	765
Осипов Е. Б., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цацульников А. Ф.	5,	1459
Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсисян М. Д., Боровинская И. П. Влияние квазигидростатического давления до 65 кбар на сверхпроводящие переходы в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$, $\text{GdBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ и $\text{La}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CuO}_y$	3,	904
Осипьян Ю. А., см. Мдиванян Б. Э., Осипьян Ю. А., Шихсаидов М. Ш.	5,	1311
Осипьян Ю. А., см. Абрикосов А. А., Александров А. П., Алферов Ж. И., Андреев А. Ф., Горьков Л. П., Захарченя Б. П., Келдыш Л. В., Осипьян Ю. А.	8,	256
Осипян В. Г., см. Борисов В. Н., Поплавко Ю. М., Авакян П. Б., Осипян В. Г.	5,	1560
Остапенко Н. И., см. Бровченко И. В., Остапенко Н. И., Шпак М. Т.	1,	261
Остапенко Н. И., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шульга С. З., Шпак М. Т.	8,	3525
Островский В. Ф., см. Васильковский В. А., Горленко А. А., Куприянов А. К., Островский В. Ф.	5,	1374
Осуховский В. Э., Дитина З. З., Линкова Д. Е., Цыгельнюк Л. А., Колсанов В. В., Григорович С. М. Разделение ростового и магнитоупругого вкладов в магнитную анизотропию эпитаксиальных слоев феррит-граната	8,	2515
Ошеров М. В., см. Абросимова Г. Е., Аронин А. С., Гантмахер В. Ф., Лёвин Ю. Б., Ошеров М. В.	5,	1424
,		
Павлов С. Т., см. Коровин Л. И., Павлов С. Т., Эшпулатов Б. Э.	12,	3665
Павлович В. Н. Рекомбинационно-стимулированная миграция и образование дефектов	10,	2974
Павлычев А. А., Виноградов А. С., Потапов С. С. Особенности механизма формирования тонкой структуры рентгеновских спектров поглощения неметаллов	12,	3683
Падерно Ю. Б., см. Алексеев П. А., Коновалова Е. С., Лазуков В. Н., Люкшина С. И., Падерно Ю. Б., Садиков И. П., Удовенко Е. В.	7,	2024
Падляк Б. В., Носенко А. Е. Особенности изоморфизма марганца в кристаллах $\text{Ca}_3\text{Ga}_2\text{Ge}_3\text{O}_{12}:\text{Mn}$	6,	1788
Палатник Л. С., Зубарев Е. Н., Стеценко А. Н., Товаяжнянский В. Л., Федоренко А. И. Эволюция упругих деформаций в эпитаксиальных пленках $\text{Ta}-\text{V}$	9,	2698
Пальниченко А. В., см. Антонов В. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В.	2,	598
Пальниченко А. В., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Пальниченко А. В., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	7,	2152

Пальцев Л. Л., см. Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.	3,	882
Пан В. М., см. Иваницкий П. Г., Слисенко В. И., Василькевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В.	5,	1436
Панкратов О. А., Поваров П. П. Многоэлектронные эффекты и зарядовые состояния вакансий в полупроводниках A^+B^6	3,	880
Панова Г. Х., см. Найдок Ю. Г., Янсон И. К., Чубов П. Н., Киржнер В. М., Панова Г. Х., Алексева З. М.	8,	2328
Панова Я. И., см. Зятец И. И., Мирошкин В. П., Панова Я. И.	5,	1289
Панцулая А. В., см. Варламов А. В., Панцулая А. В.	1,	102
Паранчич С. Ю., см. Сирота Н. Н., Гавалешко Н. П., Новикова В. В., Новиков А. В., Паранчич С. Ю.	4,	1237
Парфенов О. Е., Чернышов А. А. Акустическая эмиссия в металлических ферроэластиках с ГЦК—ГЦТ превращением	9,	2796
Парфенова И. И., см. Копылов А. А., Парфенова И. И.	2,	441
Парфеньев Р. В., см. Алешин А. Н., Ионов А. Н., Парфеньев Р. В., Шлимак И. С., Хайрих А., Шуманн Н., Элефант Д.	3,	696
Паршин Д. А., см. Гуревич З. Л., Паршин Д. А., Штенгель К. Э.	5,	1466
Паршин Д. А., Соловьев В. Н. Численное моделирование спектральной диффузии в стеклах: нелинейное резонансное поглощение и выжженная дыра	6,	1888
Пасечник М. В., см. Иваницкий П. Г., Слисенко В. И., Василькевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В.	5,	1436
Патриевский П. В., см. Корсуков В. Е., Князев С. А., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Патриевский П. В., Шерматов М.	8,	2380
Патрин Г. С., Петраковский Г. А., Волков Н. В. Магниторезонансные исследования фотоиндуцированного магнетизма в $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$ при низких температурах	6,	1851
Патрина И. Б., см. Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрина И. Б., Разумеев М. В.	8,	2470
Патрина И. Б., см. Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрина И. Б., Разумеев М. В.	10,	3091
Пафомов Н. Н., см. Окунев В. Д., Пафомов Н. Н., Самоиленко З. А.	5,	1344
Пахомов А. А., см. Абакумов В. Н., Курносова О. В., Пахомов А. А., Ясевич И. Н.	6,	1793
Пахомов В. И., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Трегубченко А. В., Ларин Е. С., Кириленко В. В., Пахомов В. И.	4,	1214
Пахомова Н. Л., Кристов Ф., Кириллов С. А., Сердобольский А. В. Определение температуры магнитного фазового перехода и типа магнитного упорядочения в диамагнитно-замещенных ферритах	2,	520
Пашаев Э. М., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Пашаев Э. М., Перегудов В. Н., Абдуллаев М. И.	6,	1745
Пашин С. Ф., см. Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Киценко С. В., Ковба М. Л., Мощалков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А.	9,	2800
Пашкевич Ю. Г., см. Еременко В. В., Звягин С. А., Пашкевич Ю. Г., Пишко В. В., Соболев В. Л., Шахов В. В.	4,	1251
Пашковский М. В., см. Богданова А. В., Пашковский М. В., Трач С. Ю.	2,	324
Пекуровский В. Р., см. Винокуров А. В., Коровкин А. М., Малкин Б. З., Пекуровский В. Р., Поминов А. И., Столов А. Л.	8,	2415
Пентин А. Ю., см. Андрианов В. А., Анисимова О. Л., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Мицен К. В., Иваненко О. М.	9,	2859
Пентин А. Ю., см. Андрианов В. А., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Шпинель В. С., Меченов А. С., Горьков В. П.	11,	3243
Перга В. М., см. Калитенко В. А., Кучеров И. Я., Перга В. М., Тхорик В. А.	12,	3677
Перегудов В. Н., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Пашаев Э. М., Перегудов В. Н., Абдуллаев М. И.	6,	1745
Перекалина Т. М., Черкезян С. А. Особенности магнитной анизотропии монокристаллов $\text{BaTi}_{1.5}\text{Zn}_{1.5}\text{Fe}_9\text{O}_{19}$	10,	3126
Перель В. И., см. Абакумов В. Н., Карпус В., Перель В. И., Ясевич И. Н.	8,	2498
Пересада А. Г., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсесян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904
Пересада Г. И., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсесян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904

Переш Е. Ю., см. Богуславский П. А., Лотфуллин Р. Ш., Переш Е. Ю.	5,	1558
Перцев Н. А. Заряженные дислокации в сегнетоэлектриках . . .	9,	2805
Перцев Н. А., см. Николаев В. И., Перцев Н. А., Смирнов Б. И.	10,	2996
Песчанская Н. Н., Якушев П. Н. О скачкообразной деформации твердых полимеров . . .	7,	2196
Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В., Якушев П. Н. Неупругая деформация керамики Y—Ba—Cu—O в сверхпроводящем и нормальном состояниях . . .	11,	3503
Петерс И. И., см. Горелик В. С., Моисеенко В. Н., Петерс И. И.	1,	233
Петраковский Г. А., см. Патрин Г. С., Петраковский Г. А., Волков Н. В.	6,	1851
Петраковский О. Г., см. Вальков В. В., Овчинников С. Г., Петраковский О. Г.	10,	3044
Петренко В. Ф., см. Евтушенко А. А., Мартиросян М. Б., Петренко В. Ф.	7,	2133
Петренко О. В., см. Брандт Н. Б., Мошчалков В. В., Петренко О. В., Гринь Ю. Н., Грыннв И. М.	2,	336
Петренко Т. Л., см. Калабухова Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукни С. Н., Петренко Т. Л.	8,	2531
Петриков В. Д., см. Белоусов М. В., Леонов Е. И., Петриков В. Д., Щербаков А. Г.	2,	396
Петров А. А., см. Ковалева Л. А., Петров А. А., Анистратов А. Т.	6,	1827
Петров А. А., см. Кругляшов С. Б., Петров А. А., Анистратов А. Т.	8,	2505
Петров А. В., см. Эварестов Р. А., Мури И. В., Петров А. В.	1,	292
Петров А. В., см. Эварестов Р. А., Петров А. В., Мури И. В.	3,	891
Петров А. Л., см. Дерябин А. В., Тьков А. В., Чирков Ю. А., Петров А. Л.	2,	626
Петров В. В., Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р., Гошицкий Б. Н. Разрушение ферромагнитного упорядочения в CuCr_2O_4 при облучении быстрыми нейтронами (перколяционное рассмотрение)	1,	216
Петров В. В., Халахан А. Ю., Пицюга В. Г., Ячменев В. Е. Низкотемпературная теплоемкость кристаллов Cs_2HgCl_4 и Cs_2HgBr_4 . . .	5,	1563
Петров В. В., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А., Халахан А. Ю., Богданова А. В., Петров В. В.	6,	1907
Петров Н. Н., см. Макаров В. В., Петров Н. Н.	12,	3712
Петров Ю. В. Иерархия давлений фазового перехода диэлектрик—металл легких молекулярных кристаллов . . .	4,	1182
Петров Ю. А., см. Бич Г. В., Мень А. Н., Петров Ю. А.	10,	2924
Петухов Б. В. О квазилокализационном переходе при движении дислокаций в рельефе Пайерлса . . .	10,	2893
Петцелт Я., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Сиротинский О. И., Петцелт Я., Винке Б.	6,	1773
Петцельт Я., см. Максимова Т. И., Минтаиров А. М., Петцельт Я., Почесова С.	1,	169
Петченко А. М., Мозговой В. И., Урусовская А. А. Вязкое торможение дислокаций в монокристаллах NaCl при температурах 77—300 К . . .	10,	2992
Петченко А. М., Строилова Д. Л., Урусовская А. А. Температурная зависимость коэффициента демпфирования дислокаций в монокристаллах CsTl . . .	11,	3456
Печеный А. П., Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Вугмейстер Б. Е. Реориентационная динамика ионов Li^{5+} и Nb^{5+} и насыщение линии ЭПР в кристаллах KTaO_3 : Li, Nb . . .	11,	3286
Пигальский К. С., см. Мамсурова Л. Г., Пигальский К. С., Пухов К. К., Щербакова Л. Г.	8,	2339
Пикус Г. Е., см. Ивченко Е. Л., Лянда-Геллер Ю. Б., Пикус Г. Е.	4,	990
Пикус Г. Е., см. Нормантас Э., Пикус Г. Е.	6,	1699
Пикус Г. Е., см. Аверкиев Н. С., Пикус Г. Е., Шматов М. Л.	11,	3276
Пилипчак К. Н., см. Золотухин Е. В., Мухтаров М. А., Пилипчак К. Н.	8,	2549
Пинтер И., см. Клепарский В. Г., Пинтер И.	9,	2787
Пипа В. И., см. Демиденко А. А., Пипа В. И., Писковой В. Н., Цеквава Б. Е.	8,	2397
Писарев Р. В., см. Кричевцов Б. Б., Писарев Р. В., Селицкий А. Г.	7,	2139
Писарев Р. В., см. Гриднев В. Н., Писарев Р. В., Шаблоев С. И., Халмуратов М. Г.	11,	3399
Писковой В. Н., см. Демиденко А. А., Пипа В. И., Писковой В. Н., Цеквава Б. Е.	8,	2397
Пицюга В. Г., см. Петров В. В., Халахан А. Ю., Пицюга В. Г., Ячменев В. Е.	5,	1563
Пишко В. В., см. Еременко В. В., Звягин С. А., Пашкевич Ю. Г., Пишко В. В., Соболев В. Л., Шахов В. В.	4,	1251

Плавинский Т. Л., см. Глурджидзе Л. Н., Дадвани Т. О., Джабуа З. У., Плавинский Т. Л., Гигинеишвили А. В., Санадзе В. В., Фанкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н.	4,	1171
Плавский В. В., см. Нургалиев Т. Х., Шамсутдинов М. А., Плавский В. В.	9,	2869
Поваров П. П., см. Панкратов О. А., Поваров П. П.	3,	880
Погосов В. В. О химическом потенциале электронов металлической частицы	8,	2310
Подельщиков А. И., см. Нагаев Э. Л., Подельщиков А. И.	1,	187
Поживилко К. С., см. Алиев Ф. М., Поживилко К. С.	8,	2343
Позигун С. А., см. Гишпиус А. А., Моцайков В. В., Позигун С. А., Семенов М. В., Воронкова В. И., Яновский В. К.	11,	3485
Показаньев В. Г., см. Ялышев Ю. И., Жеберляев И. Ф., Показаньев В. Г.	1,	32
Ползикова Н. И., Раевский А. О. К теории обменного поглощения и усиления спиновых волн электронами проводимости в антиферромагнитных полупроводниках	3,	700
Поливанов Ю. Н., см. Вшивкова Г. Д., Маслов В. А., Поливанов Ю. Н., Чузавков Ю. Л.	12,	3550
Полиенко А. Н., см. О'Коннелль-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Чолах С. О., Либлик П. Х., Полиенко А. Н., Фельдбах Э. Х.	9,	2851
Политов И. А., см. Галусташвили М. Д., Дрияев Д. Г., Политов И. А., Саралидзе З. К.	5,	1533
Половинко И. И., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А.	1,	268
Половинко И. И., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А., Халахан А. Ю., Богданова А. В., Петров В. В.	6,	1907
Половцев И. С., см. Баграев Н. Т., Лебедев А. А., Машков В. А., Половцев И. С.	7,	2076
Полуляк Е. С., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Флорентьева Н. В., Жукон Э. Г., Левшин В. А., Полуляк Е. С.	3,	743
Полухина Л. М., см. Головашкин А. И., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Полухина Л. М.	8,	2520
Поляков П. И., см. Олейник А. В., Поляков П. И., Попов В. А.	1,	283
Поляков П. И., см. Дьяконов В. П., Маркович В. И., Поляков П. И.	6,	1878
Поляков Ю. Н., см. Москвич Ю. Н., Поляков А. М., Суховский А. А.	1,	45
Поляновский В. М. «Высокотемпературный» квантовый размерный эффект в полуметаллах	1,	23
Поляновский В. М. «Высокотемпературный» квантовый размерный эффект в полуметаллах	4,	1256
Поминов А. И., см. Винокуров А. В., Кораблева С. Л., Малкин Б. З., Поминов А. И.	3,	801
Поминов А. И., см. Винокуров А. В., Коровкин А. М., Малкин Б. З., Пекуровский В. Р., Поминов А. И., Столов А. Л.	8,	2415
Поминов А. И., см. Винокуров А. В., Малкин Б. З., Поминов А. И., Столов А. Л.	11,	3426
Поносов Ю. С., Болотин Г. А. Резонансное комбинационное рассеяние света в реннии и титане	4,	986
Понятовский Е. Г., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсесян М. Д., Боровинская И. П.	3,	904
Понятовский Е. Г., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Ращупкин В. И., Понятовский Е. Г.	7,	2003
Понятовский Е. Г., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Пальниченко А. В., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	7,	2152
Понятовский Е. Г., см. Баркалов О. И., Белаш И. Т., Большаков А. И., Понятовский Е. Г.	9,	2724
Понятовский Е. Г., см. Синицын В. В., Понятовский Е. Г., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Боброва Н. И.	9,	2838
Попков А. Ф., см. Анфиногенов В. Б., Митлина Л. А., Попков А. Ф., Сидоров А. А., Сорокин В. Г., Тихонов В. В.	7,	2032
Поплавко Ю. М., см. Борисов В. Н., Поплавко Ю. М., Авакян П. Б., Осипян В. Г.	5,	1560
Поплавский В. В., см. Ведула Ю. С., Наумовец А. Г., Поплавский В. В.	9,	2616
Попик Ю. В., Сейковский И. Д., Жихарев В. Н. Влияние адсорбции полярных молекул на формирование солитонов в несоизмерной фазе собственного сегнетоэлектрика $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{Se}_8$	3,	870
Попик Ю. В., Беца В. В. Электронное состояние поверхности и локальные уровни в монокристаллах SbSI	5,	1282
Попов В. А., см. Олейник А. В., Поляков П. И., Попов В. А.	1,	283

Попов В. А., см. Логинов А. А., Попов В. А.	5,	1565
Попов Г. В., см. Ерухимов М. Ш., Попов Г. В., Середкин В. А., Фролов Г. И., Холжигитов С. Ф., Яковчук В. Ю.	4,	1009
Попов Ю. А., см. Шур В. Я., Гурьев А. В., Бунина Л. В., Субботин А. Л., Попов Ю. А.	10,	3143
Поправка к статье С. Джуманова «Нецентросимметричная конфигурация двухузельного автолокализованного экситона — прекурсивные состояния дефектов в диэлектриках» (ФТТ, 1987, т. 29, № 5, с. 1611—1614)	3,	938
Поправка к статье Л. Б. Кулевой, Е. И. Леонова, В. М. Орлова «Фотоионизация ионов железа в силленитах» (ФТТ, 1987, т. 29, № 7, с. 2156—2158)	3,	938
Поправка к статье Е. К. Кудинова, Г. Ю. Яшина «Корреляция токов в системе тонких пленок («Продольный» эффект Джозефсона)» (ФТТ, 1987, т. 29, № 7, с. 1937—1942)	6,	1916
Поправка к статье М. Л. Фалина, М. М. Зарипова, А. М. Леушина, И. Р. Ибрагимова «Электронно-ядерное взаимодействие иона в квадруплете G_8 » (ФТТ, 1987, т. 29, № 9, с. 2814—2817)	6,	1916
Поправка к статье И. В. Брежного, Р. О. Влоха «О влиянии электрического поля и механического напряжения на гиротропные и преломляющие свойства сегнетоэлектриков—сегнетоэластиков» (ФТТ, 1988, т. 30, № 7)	9,	2874
Поправка к статье Э. Нормантаса, Г. Е. Пикуса «Эффект увлечения в магнитном поле» (ФТТ, 1988, т. 30, № 6, с. 1699—1707)	10,	3193
Портнов О. Г., см. Захаров Н. А., Егоров А. В., Козлова Н. С., Портнов О. Г.	10,	3166
Потапов А. П., см. Горлов А. Д., Потапов А. П.	12,	3717
Потапов С. С., см. Павлычев А. А., Виноградов А. С., Потапов С. С.	12,	3683
Похотелов О. А., см. Гершензон Н. И., Зилпиммани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А.	7,	2209
Почесова С., см. Максимова Т. И., Минтаиров А. М., Петцельт Я., Почесова С.	1,	169
Прасолов В. Н., см. Шувалов Л. А., Гриднев С. А., Прасолов Б. Н., Санников В. Г.	2,	620
Преображенский В. В., см. Гусев Г. М., Квон Э. Д., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Овсюк В. Н., Преображенский В. В., Стенин С. И.	10,	3148
Преображенский В. Л., см. Ермолов А. Ф., Преображенский В. Л., Экономов Н. А.	1,	65
Пригодин В. Н., см. Нахмедов Э. П., Пригодин В. Н., Самухин А. Н.	4,	997
Придвижкин С. В., см. Рыженко Б. В., Придвижкин С. В., Грищенко С. В., Гельд П. В.	10,	2910
Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Харионовский Ю. С. Структурные фазовые переходы в твердых растворах $Pb_{1-x}Sn_xTe$	1,	119
Проказников А. В., см. Брыксин В. В., Онучин В. В., Проказников А. В., Яшин Г. Ю.	2,	462
Прокипчук Т. П., см. Ковалюк Э. Д., Прокипчук Т. П., Середюк А. И., Голуб С. Л., Витковская В. И.	8,	2510
Проклов С. В., см. Овсянников Г. А., Проклов С. В., Серпученко И. Л.	3,	867
Прокопов А. Р., см. Вологин В. Г., Прокопов А. Р.	1,	253
Прокофьева Л. В., см. Насрединов Ф. С., Прокофьева Л. В., Кесаманлы Ф. П., Агзамов А. А., Уразбаева К. Т., Серегин П. П.	6,	1848
Пронин И. И., см. Гомоюнова М. В., Дударев С. Л., Пронин И. И.	9,	2710
Пронина Н. В., см. Бурым Ю. А., Пронина Н. В., Шапошников А. Н.	7,	1984
Просандеев С. А., Губский А. Л., Фисенко А. В., Небогатиков Н. М. Особенности спектра возбуждений электронов в сложных оксидах	8,	2421
Прохоров А. М., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшун Б. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чешницкий С. М.	6,	1718
Прохоров А. С., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшун Б. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чешницкий С. М.	6,	1718
Прохоров А. Ю., см. Леонтьева А. В., Романуша В. А., Прохоров А. Ю., Степанчук Л. В.	5,	1503
Пуга П. П., см. Довгий Я. О., Кытык И. В., Колобанов В. Н., Маньковская И. Г., Махов В. Н., Михайлин В. В., Пуга П. П.	1,	302
Пукинскас Г., см. Бабонас Г., Дагис Р., Пукинскас Г., Леонов Е. И.	8,	2540
Пукинскас Г., см. Бабонас Г., Дагис Р., Пукинскас Г.	11,	3460

Пустовойт В. И., см. Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.	3,	882
Пустовойт В. И., см. Баширов Р. И., Пустовойт В. И., Жохов В. З., Либерман Н. Н., Пышненко Т. С.	10,	3129
Пухов К. К., см. Мамсурова Л. Г., Пигальский К. С., Пухов К. К., Щербакова Л. Г.	8,	2339
Пушкарев В. В., см. Козлов А. Н., Максимов Л. А., Пушкарев В. В.	4,	1240
Пущаева Л. М., см. Багрянский В. А., Малиновский В. К., Новиков В. Н., Пущаева Л. М., Соколов А. П.	8,	2360
Пчелкин В. М., см. Вендик И. Б., Ермоленко А. Н., Есипов В. В., Пчелкин В. М., Ситникова М. Ф., Гольденберг Л. М., Любковская Р. Н.	5,	1319
Пырля М. Н., см. Дмитриев А. И., Ковалюк Э. Д., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В., Пырля М. Н., Середюк А. И.	4,	1246
Пышненко Т. С., см. Баширов Р. И., Пустовойт В. И., Жохов В. З., Либерман Н. Н., Пышненко Т. С.	10,	3129
Рабинович М. Н., см. Столбов С. В., Рабинович М. Н.	9,	2931
Рабкин Л. М., см. Кульбужев Б. С., Рабкин Л. М., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	195
Рабкин Л. М., см. Бржезина Б., Ванек П., Рабкин Л. М., Смутный Ф., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	246
Работинский Н. Д., см. Сырбу Н. Н., Работинский Н. Д., Стратан Г. И., Хачатурова С. Б.	9,	2865
Рагула Е. П., см. Струков Б. А., Рагула Е. П.	7,	2194
Радауцан С. И., см. Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Саливон Г. И., Тэзлэван В. Е., Цыдану В. И.	2,	457
Радевич Е. И., см. Джульде Д. А., Доброго В. П., Ильяшук Ю. М., Радевич Е. И., Федотов А. К.	8,	2391
Раевский А. О., см. Ползикова Н. И., Раевский А. О.	3,	700
Разбирин Б. С., см. Нельсон Д. К., Разбирин Б. С.	9,	2791
Разумеевко М. В., см. Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрицина И. Б., Разумеевко М. В.	8,	2470
Разумеевко М. В., см. Грунин В. С., Макаров В. Л., Патрицина И. Б., Разумеевко М. В.	10,	3091
Разумовский И. М., см. Мишин Ю. М., Разумовский И. М.	4,	1138
Райх М. Э., Эфрос Ал. Л. Уширение экситонных линий в полумангнитном полупроводнике	6,	1708
Райцимринг А. М., см. Куршев В. В., Райцимринг А. М., Салихов К. М.	2,	420
Рандошкин В. В., см. Логунов М. В., Рандошкин В. В.	2,	378
Рахменкулов Ф. С., см. Жданов К. Р., Рахменкулов Ф. С., Федоров В. Е., Мищенко А. В.	4,	1119
Рацеев С. А., см. Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Саливон Г. И., Тэзлэван В. Е., Цыдану В. И.	2,	457
Рачюкайтис Г., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Кибуртавичюс В.	4,	1089
Ращупкин В. И., см. Осипьян Ю. А., Понятовский Е. Г., Малышев В. Ю., Пересада Г. И., Башкин И. О., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Бородин В. А., Пересада А. Г., Нерсисян М. Д., Боровинская И. А.	3,	904
Ращупкин В. И., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Ращупкин В. И., Понятовский Е. Г.	7,	2003
Ращупкин В. И., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Пальниченко А. В., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	7,	2152
Ревенко Ю. Ф., см. Свистунов В. М., Ревенко Ю. Ф., Григуть О. В., Таренков В. Ю.	2,	584
Ревенко Ю. Ф., Дорошенко Н. А., Григуть О. В., Свистунов В. М., Таренков В. Ю. Сверхпроводящие токи в металлооксидах La—Sr—Cu—O и Y—Ba—Cu—O	5,	1555
Регель В. Р., см. Акчурин М. Ш., Васев Е. Н., Михина Е. Ю., Регель В. Р.	3,	760
Резник И. М. Частично локальное приближение для электронной плотности кристалла	11,	3496
Резников А. В., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дадко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Решидова И. Ю., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Харидоновский Ю. С.	1,	119

Рещиков М. А., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Рещиков М. А.	3,	765
Ржихина Е. Г., см. Яковлев Ю. М., Ржихина Е. Г., Крылова Т. А., Яковлев С. В., Новиков Г. М.	2,	622
Рисин В. Е., Сидоркин А. С., Зальцберг В. С., Грибков С. П. Влияние радиационных дефектов на экзoeлектронную эмиссию с ниобата лития	8,	2544
Робсман В. А., Шихсаидов М. Ш. Акустическая эмиссия и эффект фотопластической памяти при деформации кристаллов сульфата и селенида цинка	8,	2437
Робсман В. А., Шихсаидов М. Ш. Влияние ультразвуковых импульсов на пластические свойства полупроводниковых соединений A ^{II} B ^{VI}	11,	3329
Рогалева М. Н., см. Степанова Е. В., Степанюк В. С., Рогалева М. Н., Фарберович О. В., Григоренко А. А., Михайлин В. В.	8,	2303
Рогачев А. А., см. Монахов А. М., Рогачев А. А.	4,	1153
Рогачев А. А., см. Алтухов П. Д., Бакун А. А., Рогачев А. А., Рубцов Г. П.	12,	3560
Родзина Т. В., см. Барбашов В. И., Родзина Т. В., Хариш Н. П.	6,	1830
Родин С. В., см. Струков Б. А., Родин С. В., Минаева К. А., Ленчик И. А.	3,	810
Родный П. А., см. Захаров Н. Г., Родный П. А.	12,	3698
Рожко А. Х., см. Букивский П. Н., Гнатенко Ю. П., Рожко А. Х.	3,	683
Рожков С. С., см. Вихлий О. Г., Рожков С. С.	2,	592
Розенбаум В. М., Огенко В. М. Дипольное стекло в системе поверхностных гидроксильных групп	10,	3048
Розенберг Е. А., см. Власов К. Б., Розенберг Е. А., Четвериков А. В.	7,	1938
Розенман Г. И. Фотоиндуцированная экзoeмиссия ниобата лития	8,	2323
Розенфельд Е. В., см. Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В.	1,	205
Розова М. Н., Штурбина Н. А. Оптические характеристики титаната бария, легированного 3d-элементами. Энергии d-d-переходов	11,	3335
Розум Е. И., см. Воробьев С. А., Гриднев В. И., Розум Е. И., Хлабутин В. Г.	7,	1921
Ройтбурд А. Л., см. Уманцев А. Р., Ройтбурд А. А.	4,	1124
Ройцин А. Б. Природа неоднозначности обобщенного спинового гамильтониана и способы ее устранения	9,	2733
Роман И. Ю., см. Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Головей М. И., Роман И. Ю., Коваленко А. И.	2,	573
Романов А. Е., см. Малышев К. Л., Гуткин М. Ю., Романов А. Е., Ситникова А. А., Сорокин Л. М.	7,	2040
Романов Е. Г., см. Волынец В. Н., Головашкин А. И., Голямина Е. М., Лыков А. Н., Мухачев В. Б., Романов Е. Г., Сасов А. Ю.	6,	1646
Романов Е. П., см. Скрипов А. В., Беляев М. Ю., Рычкова С. В., Степанов А. П., Романов Е. П.	2,	587
Романов Н. Г., см. Алерс Ф. И., Баранов П. Г., Романов Н. Г., Шпэт И. М.	2,	427
Романуша В. А., см. Леонтьева А. В., Романуша В. А., Прохоров А. Ю., Степанчук Л. В.	5,	1503
Ротару А. Х., см. Залож В. А., Ротару А. Х., Шибаршина Г. Д.	6,	1897
Ротару А. Х., см. Бардецкий П. И., Ротару А. Х., Тирон Ш. Д., Шмиглюк М. И.	12,	3660
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	6,	1908
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	8,	2286
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	9,	2576
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	10,	3053
Рошупкин А. М., см. Батаронов И. Л., Рошупкин А. М.	11,	3311
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	11,	3431
Рошупкин А. М., см. Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Ермаков А. П., Рошупкин А. М.	12,	3591
Рубцов Г. П., см. Алтухов П. Д., Бакун А. А., Рогачев А. А., Рубцов Г. П.	12,	3560
Рувимов С. С., см. Балашова Е. В., Леманов В. В., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерман А. Б.	7,	2066
Рувинский М. А., см. Финкель В. М., Рувинский М. А., Курганская Л. А., Сергеева О. Г.	5,	1489
Рудашевский Е. Г., см. Балбашов А. М., Марчуков П. Ю., Николаев И. В., Рудашевский Е. Г.	3,	675
Рудашевский Е. Г., см. Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г.	10,	2948
Руденко Э. М., Невирковец И. П. Токовая неустойчивость и неоднородное состояние в джоузефсоновских контактах	5,	1421
Рудницкий Л. А., см. Басаргин О. В., Рудницкий Л. А., Мошалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	3,	877

Рудницкий Л. А., Мошалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д. Дилатометрия и термомикрорадиометрия высокотемпературного сверхпроводника $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ в процессе восстановления водородом	10,	3132
Рудь Ю. В., см. Медведкин Г. А., Рудь Ю. В., Таиров М. А.	12,	3584
Рудько В. Н. Особенности прыжковой проводимости в периодически неупорядоченных системах при низких температурах	11,	3470
Рузина Ю. Ф., см. Гельмонт Б. Л., Меркулов И. А., Рузина Ю. Ф., Бейнихес И. Л.	7,	2118
Румянцев В. В., Либенсон Б. Н. Резонансные аномалии возбуждения плазмонов быстрыми электронами в монокристаллах	5,	1392
Румянцев Е. Л., см. Шур В. Я., Ломакин Г. Г., Румянцев Е. Л.	4,	1216
Рустамов И. Р., см. Ашуров М. Х., Рустамов И. Р., Смирнов В. А., Умысков А. Ф., Щербаков И. А.	8,	2296
Рыженко Б. В., Придвижкин С. В., Грищенко С. В., Гельд П. В. Влияние распределения конкурирующих обменных взаимодействий на магнитную структуру сплава $FePd_2Au$	10,	2910
Рыжманов Ю. М., см. Жеглов Е. П., Зарипов М. М., Рыжманов Ю. М.	1,	263
Рылик А. С., Сербинов И. А., Корженевская Е. В., Луцкий В. Н. Особенности гальваномагнитных характеристик тонких пленок пироуглерода	7,	2217
Рычкова С. В., см. Скрипов А. В., Беляев М. Ю., Рычкова С. В., Степанов А. П., Романов Е. П.	2,	587
Рычкова С. В., Беляев М. Ю., Скрипов А. В., Степанов А. П. Подвижность водорода и дейтерия в аморфной и кристаллической системах $ZrV_2-H(D)$	7,	2228
Рябов А. П., см. Бурлаков В. М., Виноградов Е. А., Гасанлы Н. М., Мельник Н. Н., Рябов А. П., Яхеев М. Р.	6,	1734
Рябов А. П., см. Виноградов Е. А., Бурлаков В. М., Яхеев М. Р., Рябов А. П., Мельник Н. Н., Умаров Б. С., Аникьев А. А.	9,	2847
Рябов А. П., см. Бурлаков В. М., Нуоров Ш., Рябов А. П.	12,	3616
Рябова Г. Г., см. Мохов Е. Н., Гончаров Е. Е., Рябова Г. Г.	1,	248
Рябченко С. М., см. Бондарь А. В., Рябченко С. М., Халахан А. Ю.	8,	2279
Рязанов М. И., см. Дударев С. Л., Рязанов М. И.	9,	2622
Саввинных С. К. О некоторых спиновых эффектах в Ge при изoeлектронном легировании	9,	2780
Савин А. М., см. Киракозова Л. А., Лавренко М. Ю., Минина Н. Я., Савин А. М.	3,	666
Савинцев П. А., см. Зильберман П. Ф., Савинцев П. А., Белинский А. Л.	5,	1495
Савчук А. И., Деркач Б. Е., Ницович В. В., Шутак М. С. Температурное поведение энергетического сдвига $A(n=1)$ -экситона вследствие квантового эффекта размеров в слоистых кристаллах WSe_2	4,	1194
Савчук А. И., Деркач Б. Е. Спиновое расщепление экситонного состояния в магнитосмешанных кристаллах $Rb_{1-x}Mn_xI_2$	10,	3171
Савчук А. И., см. Бродин М. С., Гуца А. О., Деркач Б. Е., Каратаев В. Н., Савчук А. И., Тищенко В. В.	11,	3481
Сагдеев И. Р., см. Винокур В. М., Сагдеев И. Р.	9,	2717
Садиков И. П., см. Алексеев П. А., Коновалов Е. С., Лазуков В. Н., Люкшина С. И., Падерно Ю. Б., Садиков И. П., Удовенко Е. В.	7,	2024
Сазонов А. В., см. Засавицкий И. И., Сазонов А. В.	6,	1669
Сазонов С. В. Бистабильность в среде с диполь-дипольным взаимодействием	11,	3226
Саидов А. Ч., см. Магеррамов А. М., Багиров М. А., Саидов А. Ч., Джафаров А. А.	11,	3511
Сайко А. П., см. Кузьмин В. С., Сайко А. П.	6,	1598
Саламатов Е. И. Учет локального ангармонизма при описании динамики линейной цепочки с вакансией	8,	2405
Саливон Г. И., см. Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Саливон Г. И., Тэзлэван В. Е., Цыцану В. И.	2,	457
Салихов К. М., см. Куршев В. В., Райцимринг А. М., Салихов К. М.	2,	420
Самарин Н. А., см. Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Кищенко С. В., Ковба М. Л., Мошалков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А.	9,	2800
Самарин Н. А., см. Грабой И. Э., Зубов И. В., Илюшин А. С., Кауль А. Р., Метлин Ю. Г., Мошалков В. В., Муттик И. Г., Никанорова И. А., Самарин Н. А.	11,	3436
Самойленко З. А., см. Окунев В. Д., Пафомов Н. Н., Самойленко З. А.	5,	1344

Самойлова И. А., см. Гейфман И. Н., Свечников С. В., Самойлова И. А., Хоруженко В. Ю., Сонько Т. В.	9,	2824
Самойлова Т. Б., см. Бельский М., Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Самойлова Т. В., Сухов В. А.	11,	334
Самойлова Т. В., Лубенец С. В., Кайфманн Х.-И., Смирнов Б. И. Особенности изменения дислокационной структуры кристаллов LiF при смене температуры деформации $293 \geq 4.2 \text{ K}$	3,	897
Самохвалов А. А., см. Лопкарева Н. Н., Сухоруков Ю. П., Гижевский Б. А., Чеботаев Н. М., Самохвалов А. А.	3,	906
Самохвалов А. А., см. Виглин Н. А., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М., Гижевский Б. А.	6,	1814
Самохвалов А. А., см. Солин Н. И., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю., Наумов С. В., Чеботаев Н. М.	7,	2188
Самохвалов А. А., см. Солин Н. И., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю.	7,	2246
Самсонова Г. Я., см. Васюков В. Н., Самсонова Г. Я.	6,	1899
Самухин А. Н., см. Нахмедов Э. П., Пригодин В. Н., Самухин А. Н.	4,	997
Санадзе В. В., см. Глурджидзе Л. Н., Дадвани Т. О., Джабуа З. У., Плавинский Т. Л., Гигинеишвили А. В., Санадзе В. В., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н.	4,	1171
Сандлер В. А., см. Аллахвердиев К. Р., Баранов А. И., Мамедов Т. Г., Сандлер В. А., Шарифов Я. Н.	6,	1751
Санина В. А., Сапожникова Л. М., Головенчиц Е. И., Морозов Н. В. Серия фазовых переходов в магнате европия EuMn_2O_5	10,	3015
Санников В. Г., см. Шувалов Л. А., Гриднев С. А., Прасолов Б. Н., Санников В. Г.	2,	620
Сапелкин В. П., см. Зорченко В. В., Сапелкин В. П., Удовенко А. А.	8,	2349
Сапожникова Л. М., см. Санина В. А., Сапожникова Л. М., Головенчиц Е. И., Морозов Н. В.	10,	3015
Саралидзе З. К. Радиационно-стимулированные диффузионные потоки точечных дефектов в напряженных кристаллах и связанные с ними явления	1,	239
Саралидзе З. К., см. Галусташвили М. Д., Дрияев Д. Г., Политов И. А., Саралидзе З. К.	5,	1533
Сасов А. Ю., см. Волюнец В. Н., Головашкин А. И., Голямина Е. М., Лыков А. Н., Мухачев В. Б., Романов Е. Г., Сасов А. Ю.	6,	1646
Сафарян Ф. П., Агабальян С. А., Григорян Н. А. Неадиабатическая теория многофононных безызлучательных переходов в примесных диэлектрических кристаллах	2,	557
Сафин И. А., см. Махутин В. Л., Сафин И. А., Шамрай В. Ф., Лейтус Г. М.	1,	291
Свелeba С. А., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелeba С. А.	1,	268
Свелeba С. А., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелeba С. А., Халахан А. Ю., Богданова А. В., Петров В. В.	6,	1907
Свечников С. В., см. Гейфман И. Н., Свечников С. В., Самойлова И. А., Хоруженко В. Ю., Сонько Т. В.	9,	2824
Свирина Е. П., см. Белов К. П., Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакурова Ф. Ф.	1,	277
Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакурова Ф. Ф. Магнестострикция и кинетические эффекты в манганитах	12,	3705
Свистунов В. М., Ревенко Ю. Ф., Григуть О. В., Таренков В. Ю. О механизме межзеренной проводимости высокотемпературной сверхпроводящей керамики	2,	584
Свистунов В. М., см. Ревенко Ю. Ф., Дорошенко Н. А., Григуть О. В., Свистунов В. М., Таренков В. Ю.	5,	1555
Свистунов В. М., Таренков В. Ю., Дьяченко А. И., Григуть О. В., Черняк О. И., Василенко А. В. Влияние давления на флуктуационные эффекты в металлокерамических сверхпроводниках	11,	3498
Свистунов В. М., Таренков В. Ю., Дьяченко А. И., Квачев А. А., Черняк О. И. Проявление низкочастотных возбуждений высокотемпературных сверхпроводников в туннельной проводимости	11,	3515
Сдвижков М. А., см. Витебский И. М., Данышин Н. К., Деркаченко В. Н., Лавриненко Н. М., Левченко Г. Г., Сдвижков М. А.	5,	1271
Седов В. Е., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цацульников А. Ф.	5,	1459
Сейковский И. Д., см. Попик Ю. В., Сейковский И. Д., Жихарев В. Н.	3,	870

Сейсян Р. П., Юлдашев Ш. У. Линейчатая экситонная структура низкотемпературной краевой люминесценции кристаллов сурьмянистого пндия	1,	12
Селин А. Г., Синицын С. В., Успенский М. Н. Исследование области магнитной компенсации в многодоменном феррите-гранате $Y_{1,6}Gd_{1,4}Fe_3O_{12}$ с помощью поляризованных нейтронов	7,	2201
Селицкий А. Г., см. Кричевцов Б. Б., Писарев Р. В., Селицкий А. Г.	7,	2139
Селищев П. А., Сугаков В. И. Автоколебания температуры и плотности дефектов в тонких пластинках под облучением	9,	2611
Семан В. О., см. Денкс В. П., Васильченко Е. А., Корсаков В. С., Кярнер Т. Н., Семан В. О.	1,	73
Семенов В. А., см. Клинов В. Н., Лисичкин Ю. В., Семенов В. А.	11,	3373
Семенов М. В., см. Гиппиус А. А., Мошалков В. В., Позигун С. А., Семенов М. В., Воронкова В. И., Яновский В. К.	11,	3485
Семенова М. В., см. Милов В. Н., Колмакова Н. П., Мухин А. А., Неделько В. И., Семенова М. В., Белов Д. В.	10,	3057
Семенченко М. Г., см. Блинов Е. В., Кулешов П. П., Семенченко М. Г., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г.	7,	2249
Семиноженко В. П., Филь Д. В. О роли релятивистских взаимодействий в поглощении высокочастотного поля в ферромагнитных полупроводниках	4,	1187
Семькина Е. А., см. Баранчук С. И., Милешкина Н. В., Семькина Е. А.	3,	756
Сенокосов Э. А., см. Вавилов В. С., Ключанов А. А., Сенокосов Э. А., Чиботару Л. Э., Чукйчев М. В.	2,	614
Сербинов И. А., см. Рылик А. С., Сербинов И. А., Корженевская Е. В., Луцкий В. Н.	7,	2217
Сергеева О. Г., см. Финкель В. М., Рувинский М. А., Курганская Л. А., Сергеева О. Г.	5,	1489
Сергиенко А. И. Динамика дефектов Бьеррума и протонная проводимость в одномерной модели льда	3,	860
Сердобольская О. Ю., см. Кондратков А. И., Сердобольская О. Ю.	3,	649
Сердобольская О. Ю., см. Кондратков А. И., Сердобольская О. Ю.	4,	1174
Сердобольский А. В., см. Пахомова Н. Л., Кристов Ф., Кириллов С. А., Сердобольский А. В.	2,	520
Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Дрождин С. Н., Барбашина А. Б. Роль внутреннего поля в процессах релаксации макроскопической поляризации кристаллов ТГС	2,	540
Серебряков А. В., см. Аронин А. С., Кобелев Н. П., Серебряков А. В., Сейфер Я. М.	10,	3160
Серебрянный В. Я., см. Гектин А. В., Красовицкая И. М., Серебрянный В. Я., Ширан Н. В.	4,	964
Серебрянный В. Я., см. Брауде И. С., Гектин А. В., Глузман П. М., Серебрянный В. Я.	10,	3164
Серегин В. Т., см. Гевондян Т. А., Ермолаев А. В., Серегин В. Т., Страхов Л. П.	8,	2528
Серегин П. П., см. Насрединов Ф. С., Прокофьева Л. В., Кесаманлы Ф. П., Агзамов А. А., Уразбаева К. Т., Серегин П. П.	6,	1848
Середкин В. А., см. Ерухимов М. Ш., Попов Г. В., Середкин В. А., Фролов Г. И., Холжигитов С. Ф., Яковчук В. Ю.	4,	1009
Середюк А. И., см. Дмитриев А. И., Ковалюк З. Д., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В., Пырля М. Н., Середюк А. И.	4,	1246
Середюк А. И., см. Ковалюк З. Д., Прокипчук Т. П., Середюк А. И., Голуб С. Я., Витковская В. И.	8,	2510
Сериков В. И., Воронин С. В. Солитоны деформации в средах с нелинейной упругостью, испытывающих фазовый переход	9,	2844
Серпученко И. Л., см. Овсянников Г. А., Проклов С. В., Серпученко И. Л.	3,	867
Сетченков М. С., см. Дорошенко Р. А., Сетченков М. С.	8,	2508
Сетченков М. С., см. Дорошенко Р. А., Владимиров И. В., Сетченков М. С.	9,	2834
Сетченков М. С., см. Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Надеждин М. Д., Сетченков М. С.	9,	2863
Сигарев С. Е. Ионная проводимость и фазовые переходы в $Li_3In_2(PO_4)_3$	5,	1525
Сигов А. С., см. Исавердиев А. А., Леванюк А. П., Морозов А. И., Сигов А. С.	7,	2104
Сидоркин А. С., см. Рисин В. Е., Сидоркин А. С., Зальцберг В. С., Грибков С. П.	8,	2544
Сидоров А. А., см. Анфиногенов В. Б., Митлина Л. А., Попков А. Ф., Сидоров А. А., Сорокин В. Г., Тихонов В. В.	7,	2032

Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Хвостанцев Л. Г., Цюк О. Б., Голубков А. В., Смирнов И. А. Переход EuO в металлическое состояние при всестороннем сжатии до 10 ГПа	4,	1106
Сидоров В. И., см. Андреев А. А., Берман И. В., Кыстаубаев Т. З., Мелех Б. Т., Сидоров В. И., Хан Цуй-Инь	7,	2177
Сидоров Ю. А., см. Высоцкая В. В., Горин С. Н., Сидоров Ю. А.	5,	1552
Сикорский К., см. Григорьев Р. В., Коттхаус И., Калмыкова И. П., Новиков Б. В., Сикорский К.	1,	270
Сикорский К., см. Григорьев Р. В., Григорьев С. Р., Калмыкова И. П., Коттхаус И., Новиков Б. В., Сикорский К.	8,	237
Силлин А. П., см. Бисти В. Е., Силлин А. П.	3,	737
Силлин А. П., см. Андрушин Е. А., Силлин А. П.	11,	3253
Силлин В. П., см. Зверев В. М., Силлин В. П.	7,	1989
Силкин П. И., см. Никанович М. В., Шкадаревич А. П., Типенко Ю. С., Никитин С. В., Силкин Н. И., Умрейко Д. С.	6,	1861
Синий И. Г., Смирнова Т. А. Парафаза и прафаза в сегнетоэлектриках типа $AB_2V_{1-x}O_3$	3,	823
Синицын В. В., Понятовский Е. Г., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Боброва Н. И. Суперионная проводимость и фазовая $P-T$ -диаграмма $RbHSO_4$	9,	2838
Синицын Е. В., см. Андреев А. С., Дамянова Р. Н., Золотухин И. В., Никитин С. А., Синицын Е. В., Соловьев А. С.	10,	3002
Синицын С. В., см. Селин А. Г., Синицын С. В., Успенский М. Н.	7,	2201
Синюков М. П., см. Гайслер В. А., Неизвестный И. Г., Синюков М. П., Талочкин А. Б.	3,	806
Синюков М. П., см. Гайслер В. А., Синюков М. П., Талочкин А. Б.	6,	1853
Спрота Н. Н., Гавалешко Н. П., Новикова В. В., Новиков А. В., Паранчич С. Ю. Теплоемкость и тепловое расширение твердых растворов селенидов ртути и кадмия в области 80—350 К	4,	1237
Спротинский О. И., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Спротинский О. И., Петцелт Я., Винке В.	6,	1773
Сптникова А. А., см. Малышев К. Л., Гуткин М. Ю., Романов А. Е., Сптникова А. А., Сорокин Л. М.	7,	2040
Сптникова М. Ф., см. Вендик И. Б., Ермоленко А. Н., Есипов В. В., Пчелкин В. М., Сптникова М. Ф., Гольденберг Л. М., Любовская Р. Н.	5,	1319
Скворцов А. П., см. Вихнин В. С., Скворцов А. П., Тихомиров В. К.	7,	2058
Скирда А. С., см. Горбань И. С., Губанов В. А., Кулаковский В. Д., Скирда А. С., Шепель Б. Н.	6,	1605
Скляев С. З., см. Фиш Г. И., Вершинина Л. И., Скляев С. З., Фролов Г. И., Хрусталев Б. П., Яковчук В. Ю.	4,	1224
Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Киценко С. В., Ковба М. Л., Мощалков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А. Влияние равновесного фазового состава на сверхпроводимость образцов в системе $Y_2O_3-BaO-CuO$	9,	2800
Скориков В. М., см. Арбузов В. Я., Кружалов А. В., Коробейников В. П., Крымов А. Л., Шульгин Б. В., Скориков В. М.	4,	1244
Скрипов А. В., Беляев М. Ю., Рычкова С. В., Степанов А. П., Романов Е. П. Низкочастотное движение атомов водорода в междоузлиях решетки TaV_2 при низких температурах	2,	587
Скрипов А. В., см. Рычкова С. В., Беляев М. Ю., Скрипов А. В., Степанов А. П.	7,	2228
Скрышевский Ю. А., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шульга С. З., Шпак М. Т.	8,	3525
Скрябин Ю. Н., см. Медведев М. В., Скрябин Ю. Н.	2,	321
Скубенко П. А., см. Гнатенко Ю. П., Жирко Ю. И., Скубенко П. А.	9,	2673
Слезов В. В., см. Кукушкин С. А., Слезов В. В.	11,	3231
Сливка А. Г., см. Гуранич П. П., Герзанич Е. И., Шуста В. С., Сливка А. Г.	4,	1189
Слисенко В. И., см. Иваницкий П. Г., Слисенко В. И., Василькевич А. А., Кротенко В. Т., Литвин С. Е., Морозовский А. Е., Пан В. М., Пасечник М. В.	5,	1436
Слущер А. И., Мирзоев О. Специфические релаксационные явления в полимерных кристаллических решетках	8,	2355
Слущкий М. И., см. Данильченко Б. А., Слущкий М. И.	1,	40
Слущкий М. И., см. Данильченко Б. А., Слущкий М. И.	5,	1573
Случанко Н. Е., см. Демисhev С. В., Косичкин Ю. В., Ляпин А. Г., Случанко Н. Е., Черняк С. Е.	12,	3691

Слынько Е. И., см. Копыл А. И., Летюченко С. Д., Литвинов В. И., Слынько Е. И.	10,	3180
Смерека Т. П., см. Гончар Ф. М., Смерека Т. П., Степановский С. И., Бабкин Г. В.	12,	3541
Смирнов А. О., см. Березовец В. А., Смирнов А. О., Фарбштейн И. И.	7,	2218
Смирнов Б. И., см. Самойлова Т. В., Лубенец С. В., Кауфманн Х.-Й., Смирнов Б. И.	3,	897
Смирнов Б. И., см. Николаев В. И., Перцев Н. А., Смирнов Б. И.	10,	2996
Смирнов Б. И., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В., Якушев П. Н.	11,	3503
Смирнов В. А., см. Апуров М. Х., Рустамов И. Р., Смирнов В. А., Умысков А. Ф., Шербаков И. А.	8,	2296
Смирнов В. В., см. Виноградов А. Ю., Лексовский А. М., Берштейн В. А., Егоров В. М., Смирнов В. В.	2,	550
Смирнов И. А., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1106
Смирнов И. А., см. Щенников В. В., Степанов Н. Н., Смирнов И. А., Голубков А. В.	10,	3105
Смирнов Н. И., см. Киселев В. Ф., Козлов С. Н., Левшин Н. Л., Смирнов Н. И.	3,	924
Смирнов Ю. П., Совестнов А. Е., Терехов Г. И., Тюнис А. В., Шабуров В. А. Электронная структура La в интерметаллических соединениях	11,	3513
Смирнова И. С., см. Кравченко В. Я., Смирнова И. С.	6,	1662
Смирнова Т. А., см. Сний И. Г., Смирнова Т. А.	3,	823
Смоленский Г. А., см. Надолинская Е. Г., Крайвик Н. Н., Шильников А. В., Смоленский Г. А.	1,	149
Смолянинов И. М., см. Глинчук М. Д., Смолянинов И. М.	4,	1197
Смородина М. В., см. Налбандян В. Б., Медведев Б. С., Судоргин Н. Г., Файридер Д. Э., Головки Ю. И., Смородина М. В.	9,	2661
Смутный Ф., см. Бржезина Б., Ванек П., Рабкин Л. М., Смутный Ф., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	246
Снегирев В. В., см. Леонтьев П. И., Маркосян А. С., Никитин С. А., Снегирев В. В.	12,	3700
Снигирев О. В., см. Авдеев Л. З., Никитин С. А., Снигирев О. В., Тишин А. М., Ханин В. В.	2,	590
Соболев Б. П., см. Сорокин Н. И., Федоров П. П., Иванов-Шиц А. К., Соболев Б. П.	5,	1537
Соболев Б. П., см. Мацулев А. Н., Бузник В. М., Лившиц А. И., Федоров П. П., Соболев Б. П.	12,	3554
Соболев В. Л., см. Еременко В. В., Звягин С. А., Пашкевич Ю. Г., Пишко В. В., Соболев В. Л., Шахов В. В.	4,	1251
Соболева Т. К., см. Барьяхтар В. Г., Белых В. Г., Соболева Т. К.	12,	3579
Соболевская С. В., см. Квавадзе К. А., Игитханишвили Д. Д., Надарейшвили М. М., Соболевская С. В., Тархнишвили Л. А.	11,	3995
Соболь А. А., см. Воронько Ю. К., Ершова Л. М., Еськов Н. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	2,	512
Совестнов А. Е., см. Смирнов Ю. П., Совестнов А. Е., Терехов Г. И., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	11,	3513
Сойфер Я. М., см. Кобелев Н. П., Сойфер Я. М., Штейнберг В. Г.	1,	279
Сойфер Я. М., см. Аронин А. С., Кобелев Н. П., Серебряков А. В., Сойфер Я. М.	10,	3160
Соколов А. П., см. Багрянский В. А., Малиновский В. К. Новиков В. Н., Пушаева Л. М., Соколов А. П.	8,	2360
Соколов В. В., см. Лугуев С. М., Лугуева Н. В., Соколов В. В.	3,	873
Соколов В. И., см. Вехтер Б. Г., Казей З. А., Каплан М. Д., Милль Б. В., Соколов В. И.	4,	1021
Соколянский Г. Х., см. Бунина Л. К., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х.	1,	266
Соколянский Г. Х., см. Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С.	6,	1864
Солн Н. И., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю., Наумов С. В., Чеботаев Н. М. Магнитная анизотропия и ферромагнитный резонанс в монокристаллах $AgCr_2Se_4$	7,	2188
Солн Н. И., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю. Затухание спиновых волн в ферромагнитном полупроводнике $HgCr_2Se_4$	7,	2246
Соловьев А. С., см. Андреевко А. С., Дамянова Р. Н., Золотухин И. В., Никитин С. А., Сеницын Е. В., Соловьев А. С.	10,	3002
Соловьев В. Н., см. Паршин Д. А., Соловьев В. Н.	6,	1888
Соловьев В. Н., см. Гальперин Ю. М., Карпов В. Г., Соловьев В. Н.	12,	3636

Соловьев Л. Е., см. Московский С. Б., Новиков А. Б., Соловьев Л. Е.	5,	1431
Сологуб В. В., см. Грехов И. В., Делимова Л. А., Мешковский И. К., Новиков А. Ф., Татарина М. Л., Сологуб В. В.	6,	1856
Соменков В. А., см. Глазков В. П., Гончаренко И. Н., Соменков В. А.	12,	3703
Сонин Э. Б., Фомин Н. В. Структуры с большими периодами на поверхности кристалла и фоновый спектр	4,	1219
Сонин Э. Б., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Сонин Э. Б., Сырников П. П.	8,	2432
Сонин Э. Б., см. Кусаев Ю. А., Сонин Э. Б.	11,	3272
Сонько Т. В., см. Гейфман И. Н., Козлова И. В., Леванюк А. П., Сонько Т. В.	3,	711
Сонько Т. В., см. Гейфман И. Н., Свечников С. В., Самойлова И. А., Хоруженко В. Ю., Сонько Т. В.	9,	2824
Сорокин А. А., см. Багдасаров Х. С., Додокин А. П., Кеворков А. М., Сорокин А. А.	5,	1487
Сорокин А. А., см. Багдасаров Х. С., Додокин А. П., Сорокин А. А.	6,	1840
Сорокин Б. П., см. Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П., Шабанова Л. А.	1,	227
Сорокин В. Г., см. Анфиногенов В. Б., Митлина Л. А., Попков А. Ф., Сидоров А. А., Сорокин В. Г., Тихонов В. В.	7,	2032
Сорокин Е. В., см. Воронко Ю. К., Ершова Л. М., Еськов Н. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	2,	512
Сорокин Л. М., см. Малышев К. Л., Гуткин М. Ю., Романов А. Е., Ситникова А. А., Сорокин Л. М.	7,	2040
Сорокин Л. М., см. Балашова Е. В., Леманов В. В., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерман А. Б.	7,	2066
Сорокин Н. И., Федоров П. П., Иванов-Шиц А. К., Соболев Б. П. Фтор-ионная проводимость монокристаллов флюоритовых твердых растворов в матрице CdF_2	5,	1537
Сорокина Т. П., Капитонов А. М., Квашнина О. П. Особенности упругого поведения монокристалла магнетита	5,	1497
Сошников Л. Е., см. Зарецкий В. В., Сошников Л. Е., Хасанов С. С., Шехтман В. Ш.	4,	952
Спивак Б. З., см. Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Спивак Б. З., Чудновский Ф. А., Шкловский Б. И.	9,	2649
Стадник В. А. Оптическая бистабильность, эффект пульсаций и домены (волны) поглощения в $GaSe$	12,	3571
Стариченко К. М., см. Важенин В. А., Стариченко К. М., Гурьев А. В.	5,	1443
Стасовский В. Д., см. Барьяхтар Ф. Г., Зиновук А. В., Коновалов А. Ф., Кудряшова С. Н., Стасовский В. Д.	3,	909
Стенин С. И., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Лубышев Д. И., Млгаль В. П., Овсяк В. Н., Преображенский В. В., Стенин С. И.	10,	3148
Степанов А. П., см. Скрипов А. В., Беляев М. Ю., Рычкова С. В., Степанов А. П., Романов Е. П.	2,	587
Степанов А. П., см. Рычкова С. В., Беляев М. Ю., Скрипов А. В., Степанов А. П.	7,	2228
Степанов В. А., см. Веденеев С. И., Казаков И. П., Кирьянов А. П., Максимовский С. Н., Степанов В. А.	9,	2861
Степанов Н. Н., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1106
Степанов Н. Н., см. Щенников В. В., Степанов Н. Н., Смирнов И. А., Голубков А. В.	10,	3105
Степанов С. И., см. Трофимов Г. С., Степанов С. И.	3,	919
Степанов Ю. А., см. Бережная А. А., Занадворов П. Н., Максимов Ю. П., Степанов Ю. А.	7,	2206
Степанов Ю. П., см. Блинов Е. В., Кулешов П. П., Семенченко М. Г., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г.	7,	2249
Степанов Ю. П., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин В. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Степанова Е. В., Степанюк В. С., Рогалева М. Н., Фарберович О. В., Григоренко А. А., Михайлин В. В. Электронная структура и оптические свойства соединения CaO	8,	2303
Степановский С. И., см. Гончар Ф. М., Смерека Т. П., Степановский С. И., Бабкин Г. В.	12,	3541
Степанчук Л. В., см. Леонтьева А. В., Романуша В. А., Прохоров А. Ю., Степанчук Л. В.	5,	1503
Степанюк В. С., см. Степанова Е. В., Степанюк В. С., Рогалева М. Н., Фарберович О. В., Григоренко А. А., Михайлин В. В.	8,	2303
Стефанович В. А., см. Вугмейстер Б. Е., Стефанович В. А.	6,	1809

Стефанович Г. Б., см. Алешина Л. А., Малиненко В. П., Стефанович Г. Б., Чудновский Ф. А.	3,	914
Стеценко А. Н., см. Палатник Л. С., Зубарев Е. Н., Стеценко А. Н., Товажнянский В. Л., Федоренко А. И.	9,	2698
Столбов С. В., Рабинович М. Н. Отклик валентных электронов сверхпроводящего соединения Nb_3Ge на ионные смещения	9,	2831
Столлов А. Л., см. Винокуров А. В., Кораблева С. Л., Малкин Б. З., Поминов А. И.	3,	801
Столлов А. Л., см. Винокуров А. В., Коровкин А. М., Малкин Б. З., Пекуровский В. Р., Поминов А. И., Столов А. Л.	8,	2415
Столлов А. Л., см. Винокуров А. В., Малкин Б. З., Поминов А. И., Столов А. Л.	11,	3426
Стратан Г. И., см. Сырбу Н. Н., Работинский Н. Д., Стратан Г. И., Хачатурова С. Б.	9,	2865
Страхов Л. П., см. Гевондян Т. А., Ермолаева А. В., Серегин В. Т., Страхов Л. П.	8,	2528
Стрельникер Я. М., см. Зинец О. С., Стрельникер Я. М.	1,	294
Стрельцов В. А. К уточнению законов наследования дефектов при больших однородных деформациях	12,	3710
Строилова Д. Л., см. Петченко А. М., Строилова Д. Л., Урусовская А. А.	11,	3456
Струк Я. А., см. Урусовская А. А., Демченко В. В., Струк Я. А.	8,	2546
Струков Б. А., Родин С. В., Минаева К. А., Ленчик И. А. Ультразвуковая релаксация и упругие свойства диглицининтрата	3,	810
Струков Б. А., Рагула Е. П. Гистерезисные явления в области синусоидальной модуляции несоразмерной фазы сегнетоэлектрического кристалла $(NH_4)VF_4$	7,	2194
Стяпанкявичус В., см. Балтрамеюнас Р., Жукаускас А., Стяпанкявичус В.	6,	1832
Субботин А. Л., см. Шур В. Я., Гурьев А. В., Бунина Л. В., Субботин А. Л., Попов Ю. А.	10,	3143
Суворов А. В., см. Бурдель К. К., Варанкин П. В., Макаров В. Н., Суворов А. В., Чеченин Н. Г.	2,	629
Сугайпов М. Ш., см. Кораблев В. В., Кудинов Ю. А., Сугайпов М. Ш.	7,	2412
Судоргин Н. Г., см. Налбандян В. Б., Медведев Б. С., Судоргин Н. Г., Файридер Д. Э., Головки Ю. И., Смородина М. В.	9,	2661
Сулладзе З. П., Хуцишвили К. О. Температурная зависимость времени ядерной поперечной релаксации в доменной границе при низких температурах	4,	1226
Султанов Г. Д., Чечерский В. Д., Мирзабабаев Р. М., Ибрагимов С. Г., Гусейнов Г. Д. Сверхтонкие взаимодействия в монокристалле $TlFeS_2$	3,	875
Сумин В. В., см. Кречун К. Н., Морозов С. И., Натканец И., Сумин В. В.	9,	2585
Супрун С. Г., см. Мойжес Б. Я., Супрун С. Г.	3,	901
Суслов И. М. О повышении T_c в сверхпроводниках с плоскими дефектами	5,	1523
Сухов В. А., см. Бельски М., Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Самойлова Т. В., Сухов В. А.	11,	3344
Суховский А. А., см. Москвич Ю. Н., Поляков А. М., Суховский А. А.	1,	45
Суховский А. А., см. Москвич Ю. Н., Черкасов Б. И., Суховский А. А., Давидович Р. Л.	2,	504
Суховский А. А., см. Черкасов Б. И., Москвич Ю. Н., Суховский А. А., Давидович Р. Л.	6,	1662
Сухоруков Е. В., Хаецкий А. В. Сопротивление баллистического микромостика в металлах с анизотропной поверхностью Ферми	4,	1098
Сухоруков Ю. П., см. Лошкарева Н. Н., Сухоруков Ю. П., Гижевский Б. А., Чеботаев Н. М., Самохвалов А. А.	3,	906
Сугаков В. И., см. Селищев П. А., Сугаков В. И.	9,	2611
Сырбу Н. Н., Работинский Н. Д., Стратан Г. И., Хачатурова С. Б. Оптические свойства $CuAlS_2$ в области края фундаментального поглощения	9,	2865
Сыркин Е. С., см. Косевич Ю. А., Сыркин Е. С.	10,	2898
Сырников П. П., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Сонин Э. Б., Сырников П. П.	8,	2432
Сырников П. П., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Сырников П. П.	10,	3186
Сыромятников В. Н., см. Изюмов Ю. А., Лаптев В. М., Сыромятников В. Н.	6,	1623
Сырых Г. Ф., Архипов В. Е., Гощицкий Б. Н., Землянов М. Г., Черноплеков Н. А. Деформация фо-		

нонного спектра соединения Mo_3Si при радиационной аморфизации	5,	1293
Тагиров Л. Р., см. Алексеевский Н. Е., Гарифуллин И. А., Гарифьянов Н. Н., Кочелаев Б. И., Нпжанковский В. И., Тагиров Л. Р., Хлыбов Е. П.	5,	1568
Таджиев А., см. Голикова О. А., Домашевская Э. П., Таджиев А., Терехов В. А.	3,	899
Таиров М. А., см. Медведкин Г. А., Рудь Ю. В., Таиров М. А.	12,	3584
Тайланов Н. А., см. Адхамов А. А., Максимов И. Л., Тайланов Н. А.	3,	887
Такунов Л. В., см. Ивченко Е. Л., Такунов Л. В.	4,	1161
Таланов Ю. И., Жпхарев В. А., Черкасов Ф. Г. ЭПР в малых частцах магния	5,	1331
Талочкин А. Б., см. Гайслер В. А., Низвестный И. Г., Спнюков М. П., Талочкин А. Б.	3,	806
Талочкин А. Б., см. Гайслер В. А., Спнюков М. П., Талочкин А. Б.	6,	1853
Тарасенко В. В., см. Дикштейн И. Е., Тарасенко В. В.	1,	200
Тарасенко В. В., см. Дикштейн И. Е., Тарасенко В. В.	5,	1409
Тарасов Г. Г., см. Валах М. Я., Косацкий И., Кушнир Э. Ю., Литвинчук А. П., Тарасов Г. Г.	11,	3467
Таренков В. Ю., см. Свистунов В. М., Ревенко Ю. Ф., Григуть О. В., Таренков В. Ю.	2,	584
Таренков В. Ю., см. Ревенко Ю. Ф., Дорошенко Н. А., Григуть О. В., Свистунов В. М., Таренков В. Ю.	5,	1555
Таренков В. Ю., см. Свистунов В. М., Таренков В. Ю., Дьяченко А. И., Григуть О. В., Черняк О. И., Василенко А. В.	11,	3498
Таренков В. Ю., см. Свистунов В. М., Таренков В. Ю., Дьяченко А. И., Квачев А. А., Черняк О. И.	11,	3515
Тарханын Р. Г. О полном прохождении электромагнитных волн через структуру с антиферромагнитным слоем	2,	624
Тархнишвили Л. А., см. Квавадзе К. А., Игитханишвили Д. Д., Надарейшвили М. М., Соболевская С. В., Тархнишвили Л. А.	11,	3995
Татаринова М. Л., см. Грехов И. В., Делимова Л. А., Мешковский И. К., Новиков А. Ф., Татаринова М. Л., Сологуб В. В.	6,	1856
Таюрский Д. А., см. Кочелаев Б. И., Таюрский Д. А.	10,	3075
Таюрский Д. А. Низкотемпературная спиновая кинетика в парамагнитных кристаллах кубической симметрии	11,	3475
Творонович Л. Н., см. Бохонов А. Ф., Творонович Л. Н., Яблонский Г. П.	6,	1585
Тейтельбаум Г. Б., см. Мамин Р. Ф., Тейтельбаум Г. Б.	12,	3536
Темирязев А. Г., см. Зильберман П. Е., Куликов В. М., Темирязев А. Г., Тихонов В. В.	5,	1540
Терехов А. Н., см. Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Терехов А. Н.	6,	1882
Терехов А. С., см. Белиничер В. И., Браславен А. В., Терехов А. С.	2,	342
Терехов А. С., см. Альперович В. А., Белиничер В. И., Мишаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С.	10,	3111
Терехов В. А., см. Голикова О. А., Домашевская Э. П., Таджиев А., Терехов В. А.	3,	899
Терехов Г. И., см. Смирнов Ю. П., Совестьнов А. Е., Терехов Г. И., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	11,	3513
Терпиловский Д. Н., см. Тошматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Жданов Р. Ш., Ягудин Ш. И.	1,	111
Тесленко В. В., см. Грачев В. Г., Ищенко С. С., Климов А. А., Ковалюк З. Д., Окулов С. М., Тесленко В. В.	1,	82
Тесля О. П., см. Лукин С. Н., Тесля О. П.	4,	1051
Тимофеев Б. Б., см. Егоров Б. В., Тимофеев Б. Б.	7,	2085
Типенко Ю. С., см. Никанович М. В., Шкадаревич А. П., Типенко Ю. С., Никитин С. В., Силкин Н. И., Умрейко Д. С.	6,	1861
Тирон Ш. Д., см. Бардецкий П. И., Ротару А. Х., Тирон Ш. Д., Шмиглюк М. И.	12,	3660
Тихомиров В. К., см. Вихнин В. С., Скворцов А. П., Тихомиров В. К.	7,	2058
Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинзберг А. В., Дорогин В. И., Шувалов Л. А., Булатова Л. Г., Чумакова С. П. Кинетика процесса переполаризации кристаллов ТГС с примесью L-α-аланина	3,	724
Тихомирова Н. А., см. Донцова Л. И., Тихомирова Н. А., Гинзберг А. В.	9,	2692
Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинзберг А. В. Диффузия радиационных дефектов в локально облученных кристаллах ТГС	10,	3135
Тихонов А. Н., см. Брандт Н. Б., Моцалков В. В., Гиппиус А. А., Тихонов А. Н., Грабой И. Э., Кауль А. Р., Третьяков Ю. Д.	4,	1210

Тихонов В. В., см. Зильберман П. Е., Куликков В. М., Темиря- зев А. Г., Тихонов В. В.	5,	1540
Тихонов В. В., см. Анфиногенов В. Б., Митлина Л. А., Поп- ков А. Ф., Сидоров А. А., Сорокин В. Г., Тихонов В. В.	7,	2032
Тихонов С. К., см. Давыдов С. Ю., Тихонов С. К., Хабаров С. Э.	10,	3064
Тишин А. М., см. Авдеев Л. З., Никитин С. А., Смигирев О. В., Тишин А. М., Ханин В. В.	2,	590
Тищенко В. В., см. Бродин М. С., Гуца А. О., Деркач Б. Е., Ка- ратаев В. Н., Савчук А. И., Тищенко В. В.	11,	3481
Ткаченко Ю. В., см. Вакс В. Г., Зейн Н. Е., Камышенко В. В., Ткаченко Ю. В.	2,	477
Товажнянский В. Л., см. Палатник Л. С., Зубарев Е. Н., Сте- ценко А. Н., Товажнянский В. Л., Федоренко А. И.	9,	2698
Товстюк К. Д., см. Ковалюк З. Д., Прокипчук Т. П., Сердюк А. И., Товстюк К. Д., Голуб С. Я., Витковская В. И.	8,	2510
Тодрис Б. М., см. Асадов С. К., Завадский Э. А., Заворотнев Ю. Д., Тодрис Б. М.	8,	2410
Токарев Е. Ф., см. Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.	3,	882
Токман И. Д., см. Генкин Г. М., Голубева Н. Г., Токман И. Д.	5,	1455
Толедадо П., см. Гуфан Ю. М., Дмитриев В. П., Толедадо П.	4,	1057
Толпыго К. Б., см. Латынин С. Н., Толпыго К. Б.	4,	1191
Томашевский Э. Е., см. Квачадзе Н. Г., Томашевский Э. Е.	6,	1859
Торгашев В. И., см. Кульбужев Б. С., Рабкин Л. М., Торга- шев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	195
Торгашев В. И., см. Бржезина Б., Ванек П., Рабкин Л. М., Смут- ный Ф., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	246
Торгашев В. И., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Торгашев В. И., Широков В. Б.	12,	3621
Тошматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Жданов Р. Ш., Ягудин Ш. И. По- движность ионов фтора в кристалле KU_3F_{10} по данным ЯМР и электропроводности	1,	111
Трач С. Ю., см. Богданова А. В., Пашковский М. В., Трач С. Ю.	2,	324
Трегубова А. С., см. Кютт Р. Н., Лепнева А. А., Ломакина Г. А., Мохов Е. Н., Трегубова А. С., Щеглов М. М., Юлдашев Г. Ф.	9,	2606
Трегубченко А. В., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Трегуб- ченко А. В., Ларин Е. С., Кириленко В. В., Пахомов В. И.	4,	1214
Тренин А. Е., см. Жернов А. П., Тренин А. Е.	5,	1353
Третьяков Ю. Д., см. Басаргин О. В., Рудницкий Л. А., Мошчал- ков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	3,	877
Третьяков Ю. Д., см. Брандт Н. Б., Мошчалков В. В., Гип- пиус А. А., Тихонов А. Н., Грабой И. Э., Кауль А. Р., Третья- ков Ю. Д.	4,	1210
Третьяков Ю. Д., см. Рудницкий Л. А., Мошчалков В. В., Кауль А. Р., Грабой И. Э., Третьяков Ю. Д.	10,	3132
Трефилов А. В., см. Кацнельсон М. И., Трефилов А. В.	11,	3299
Троицкая Е. П., см. Зароченцев Е. В., Троицкая Е. П.	8,	2367
Троицкий Г. А., см. Ковтун Н. М., Москвин А. С., Троицкий Г. А., Хмара В. М.	12,	3629
Троицкий С. В., см. Шкилько А. М., Гордеев С. И., Троицкий С. В.	10,	3138
Трофимов Г. С., Степанов С. И. Стационарные голографиче- ские токи в $Bi_{12}SiO_{20}$	3,	919
Троянчук И. О., см. Балыкина Е. А., Ганьшина Е. А., Кри- чик Г. С., Троянчук И. О.	7,	2215
Троянчук И. О., Деркаченко В. Н. Новые ферромагнетики со структурой пирохлора	11,	3487
Трубицын М. П., см. Бочкова Т. М., Трубицын М. П., Бочков О. Е.	10,	3100
Трунов Н. Н., см. Александров Ф. О., Альтшулер Е. Л., Тру- нов Н. Н.	9,	2815
Труфанов Н. А., см. Зильберварг В. Е., Труфанов Н. А.	1,	55
Труфанов Н. А., см. Зильберварг В. Е., Труфанов Н. А.	6,	1726
Тугушева Т. Е., см. Галкин В. Ю., Тугушева Т. Е.	3,	845
Тулупов А. В., см. Михеев С. А., Тулупов А. В.	2,	490
Тулупов А. В., см. Базылев В. А., Михеев С. А., Тулупов А. В.	8,	2445
Турсунов Ш. О., см. Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Турсунов Ш. О., Хабибуллаев П. К.	4,	1205
Турсунов Ш. О., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбер- дыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С., Хабибуллаев П. К.	7,	1979
Тхорик В. А., см. Калитенко В. А., Кучеров И. Я., Перга В. М., Тхорик В. А.	12,	3677
Тьков А. В., см. Дерябин А. В., Тьков А. В., Чирков Ю. А., Пет- ров А. Л.	2,	626

Тэзлэван В. Е., см. Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацев С. А., Саливон Г. И., Тэзлэван В. Е., Цыцану В. И.	2,	457
Тюнис А. В., см. Смирнов Ю. П., Совестьнов А. Е., Терехов Г. И., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	11,	3513
Тюриков В. И., см. Исаенко Л. И., Канаев И. Ф., Малиновский В. К., Тюриков В. И.	2,	348
Тюрин А. И., см. Головин Ю. И., Шибков А. А., Тюрин А. И., Боярская Ю. С., Кац М. С.	11,	3491
Тютерев В. Г., см. Гривяев С. Н., Караваев Г. Ф., Тютерев В. Г., Чалдышев В. А.	9,	2753
Уваров Ф. А., см. Жижин Г. Н., Крайская К. В., Кузик Л. А., Уваров Ф. А., Яковлев В. А.	3,	929
Удовенко А. А., см. Зорченко В. В., Сапелкин В. П., Удовенко А. А.	8,	2349
Удовенко Е. В., см. Алексеев П. А., Коновалова Е. С., Лазуков В. Н., Люкшина С. И., Падерно Ю. Б., Садиков И. П., Удовенко Е. В.	7,	2024
Удовичкий И. В., см. Кановский И. Я., Удовичкий И. В.	5,	1405
Узунова Я. Т., см. Ипатова И. П., Узунова Я. Т., Харченко В. А.	2,	499
Укше А. Е. Постоянство угла сдвига фаз в ионпроводящей системе электрод—суперионик—электрод	3,	671
Укше А. Е., Букун Н. Г., Гоффман В. Г. Эффект постоянства фазового сдвига на гетеропереходе золото—суперионный проводник $RbAg_4I_5$	10,	3096
Уланов В. А., см. Зарипов М. М., Уланов В. А.	5,	1547
Уманцев А. Р., Ройтбурд А. Л. Неизотермическая релаксация в нелокальной среде	4,	1124
Умаров Б. С., см. Виноградов Е. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р., Рябов А. П., Мельник Н. Н., Умаров Б. С., Аникьев А. А.	9,	2847
Умрейко Д. С., см. Никанович М. В., Шкадаревич А. П., Тищенко Ю. С., Никитин С. В., Силкин Н. И., Умрейко Д. С.	6,	1861
Умысков А. Ф., см. Аяуров М. К., Рустамов И. Р., Смирнов В. А., Умысков А. Ф., Щербаков И. А.	8,	2296
Уразбаева К. Т., см. Насрединов Ф. С., Прокофьева Л. В., Кесаманлы Ф. П., Агзамов А. А., Уразбаева К. Т., Серегин П. П.	6,	1848
Урусовская А. А., Демченко В. В., Струк Я. А. Сверхпластичность кристаллов CsI	8,	2546
Урусовская А. А., см. Петченко А. М., Мозговой В. И., Урусовская А. А.	10,	2992
Урусовская А. А., см. Петченко А. М., Строилова Д. Л., Урусовская А. А.	11,	3456
Усачев А. Е., см. Иванова Т. А., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В.	2,	525
Усачев А. Е., см. Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В.	7,	2212
Усачев А. Е., см. Воронкова В. К., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В.	8,	2524
Успенский М. Н., см. Селин А. Г., Синицын С. В., Успенский М. Н.	7,	2201
Уханов Ю. И., см. Волгин Ю. Н., Баптизманский В. В., Уханов Ю. И., Черновец Б. В.	6,	1910
Ушкова В. И., см. Зацепин А. Ф., Кортков В. С., Калентьев В. А., Ушакова В. И.	5,	1305
Уюкин Е. М., см. Батоев В. Б., Уюкин Е. М.	6,	1913
Файнридер Д. Э., см. Налбандян В. Б., Медведев Б. С., Судоргин Н. Г., Файнридер Д. Э., Головки Ю. И., Смородина М. В.	9,	2661
Фан Зунг, см. Агекян В. Ф., Фан Зунг	10,	3150
Фан Зунг, см. Агекян В. Ф., Фан Зунг	11,	3444
Фарберович О. В., см. Герман М. М., Купершмидт В. Я., Фарберович О. В.	6,	1822
Фарберович О. В., см. Степанова Е. В., Степанюк В. С., Роголева М. Н., Фарберович О. В., Григоренко А. А., Михайлин В. В.	8,	2303
Фарбштейн И. И., см. Березовец В. А., Смирнов А. О., Фарбштейн И. И.	7,	2218
Фарзтдинов М. М., Шамсутдинов М. А., Екомасов Е. Г. Гироскопическая сила и динамика доменных границ ортоферритов в магнитном поле	6,	1866
Федоренко А. И., см. Герасименко В. А., Зорченко В. В., Кондратенко В. В., Федоренко А. И., Халамеида Д. Д., Яковенко В. М.	5,	1550
Федоренко А. И., см. Палатник Л. С., Зубарев Е. Н., Стеценко А. Н., Товажнянский В. Л., Федоренко А. И.	9,	2698
Федорин В. А. Экситонная фаза с переносом заряда в ионных полупроводниках — связь с переходом в суперионное состояние	1,	140

Федоров В. А., см. Лихолит И. Л., Любин В. М., Мастеров В. Ф., Федоров В. А.	5,	1500
Федоров В. Е., см. Жданов К. Р., Рахменкулов Ф. С., Федоров В. Е., Мищенко А. В.	4,	1119
Федоров П. П., см. Сорокин Н. И., Федоров П. П., Иванов-Шиц А. К., Соболев Б. П.	5,	1537
Федоров П. П., см. Мацулев А. Н., Бузник В. М., Лившиц А. И., Федоров П. П., Соболев Б. П.	12,	3554
Федоров Ю. К., см. Антипин А. А., Орлинский С. Б., Федоров Ю. К., Шленкин В. И.	2,	566
Федосов В. Н. Спектр колебаний доменных границ в пьезоэлектрических и магнитоупругих средах	9,	2872
Федотов А. К., см. Джульде Д. А., Доброго В. П., Ильяшук Ю. М., Радевич Е. И., Федотов А. К.	8,	2391
Федотова В. В., см. Калантарян В. П., Карнеева С. С., Кочарян К. Н., Мартиросян Р. М., Бабаян С. А., Арутюнян В. Э., Гесь А. С., Федотова В. В.	2,	391
Федюнин Ю. Н., см. Шияков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	8,	2257
Федюнин Ю. Н., см. Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	10,	3156
Фельдбах Э. Х., см. О'Коннель-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Фельдбах Э. Х., Либлик П. Х.	7,	2230
Фельдбах Э. Х., см. Иванов В. Ю., Фельдбах Э. Х., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Куусманн И. Л.	9,	2728
Фельдбах Э. Х., см. О'Коннель-Бронин А. А., Куусманн И. Л., Чолах С. О., Либлик П. Х., Полиенко А. Н., Фельдбах Э. Х.	9,	2851
Фивейский Ю. Д., см. Захаров С. И., Фивейский Ю. Д.	1,	124
Филимонов В. А., см. Новиков В. П., Шелег А. У., Филимонов В. А.	1,	289
Филиппов А. Э., см. Иванченко Ю. М., Лисянский А. А., Филиппов А. Э.	12,	3708
Филонов А. Н. Потенциальная энергия взаимодействия двух цепочек с несоизмеримыми периодами и близкодействием	1,	28
Филь Д. В., см. Семиноженко В. П., Филь Д. В.	4,	1187
Финкель В. М., Рувинский М. А., Курганская Л. А., Сергеева О. Г. Залечивание трещин {110} в монокристаллах LiF	5,	1489
Финкель В. М., Дорохова Н. В. Влияние границ наклона на залечивание трещин в ШГК	6,	1894
Финкель В. М., Дорохова Н. В. Залечивание трещин в кристаллах с винтовыми и смешанными субграницами	11,	3521
Финкельштейн Л. Д., см. Глурджидзе Л. Н., Дадяни Т. О., Джабуа Э. У., Плавинский Т. Л., Гигинейшвили А. В., Сападзе В. В., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н.	4,	1171
Фисенко А. В., см. Просандеев С. А., Губский А. Л., Фисенко А. В., Небогатинов Н. М.	8,	2421
Фита И. М., см. Дьяконов В. П., Зубов Э. Е., Фита И. М.	2,	582
Фиш Г. И., Вершина Л. И., Склюев С. З., Фролов Г. И., Хрусталева Б. П., Яковчук В. Ю. Особенности ориентационных фазовых переходов в аморфных пленках Ду—Со	4,	1224
Фишбейн Л. А. Пространственная неоднородность параметра порядка цепочечных молекул	6,	1903
Фишер Л. М., см. Даугутов В. М., Фишер Л. М.	7,	2148
Фишман А. Я., см. Иванов М. А., Фишман А. Я.	9,	2761
Флейшер В. Г., см. Блинов Е. В., Кулешов П. П., Семенченко М. Г., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г.	7,	2249
Флейшер В. Г., см. Буренков Ю. А., Иванов В. И., Лебедев А. Б., Баскин Б. Л., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П., Флейшер В. Г., Варюхин В. Н., Дацко О. И., Резников А. В.	10,	3188
Флеров И. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Гранкина В. А. Калориметрическое исследование фазовых переходов в ромбическом и моноклинном Cs ₂ CdI ₄	7,	1948
Флеров И. Н., см. Александров К. С., Воронов В. Н., Круглик А. И., Мельникова С. В., Флеров И. Н.	11,	3325
Флеров И. Н., см. Александров К. С., Коков И. Т., Мельникова С. В., Мисюль С. В., Флеров И. Н.	12,	3652
Флорентьева Н. В., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Флорентьева Н. В., Жуков Э. Г., Левшин В. А., Полуляк Е. С.	3,	743
Фомин А. В., см. Белевцев Б. И., Комник Ю. Ф., Фомин А. В.	7,	2182
Фомин А. В., см. Белевцев Б. И., Комник Ю. Ф., Фомин А. В.	9,	2773
Фомин А. В., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Дячук Р. И., Кравецкий М. Ю.	9,	2868
Фомин Н. В., см. Сонин Э. Б., Фомин Н. В.	4,	1219

Фоминых С. В., см. Вернер В. Д., Фоминых С. В.	3,	865
Франив А., см. Балтрамеюнас Р., Васьяков А., Геразимас Е., Куокштис Э., Франив А.	2,	447
Фридкин В. М., см. Астафьев С. Б., Лазарев В. Г., Лянда-Геллер Ю. Б., Фридкин В. Н.	11,	3362
Фришман А. М., см. Звягин А. А., Лейфер П. Н., Фришман А. М.	2,	604
Фришман А. М. Нелинейный модуляционный отклик за порогом параметрического резонанса спиновых волн	11,	3489
Фролов Г. И., см. Ерухимов М. Ш., Попов Г. В., Середкин В. А., Фролов Г. И., Холжигитов С. Ф., Яковчук В. Ю.	4,	1009
Фролов Г. И., см. Филс Г. И., Вершинин Л. И., Скляков С. З., Фролов Г. И., Хрусталев В. П., Яковчук В. Ю.	4,	1224
Хаав А. А., см. Халлер К. Э., Хаав А. А., Новик В. К., Гаврилова Н. Д.	1,	88
Хабаров С. Э., см. Давыдов С. Ю., Тихонов С. К., Хабаров С. Э.	10,	3064
Хабидуллаев П. К., см. Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Турсунов Ш. О., Хабибуллаев П. К.	4,	1205
Хабидуллаев П. К., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С., Хабибуллаев П. К.	7,	1979
Хаецкий А. В., см. Сухоруков Е. В., Хаецкий А. В.	4,	1098
Хайнрих А., см. Алепин А. Н., Ионов А. Н., Парфеньев Р. В., Шлимак И. С., Хайнрих А., Шумани И., Элефант Д.	3,	696
Халамеида Д. Д., см. Герасименко В. А., Зорченко В. В., Кондратенко В. В., Федоренко А. И., Халамеида Д. Д., Яковенко В. М.	5,	1550
Халахан А. Ю., см. Петров В. В., Халахан А. Ю., Пицюга В. Г., Ячменев В. Е.	5,	1563
Халахан А. Ю., см. Влох О. Г., Каминский Б. В., Половинко И. И., Свелеба С. А., Халахан А. Ю., Богданова А. В., Петров В. В.	6,	1907
Халахан А. Ю., см. Бондарь А. В., Рябченко С. М., Халахан А. Ю.	8,	2279
Халиуллин Г. Г., см. Гарифуллин И. А., Котельникова Е. Е., Халиуллин Г. Г.	8,	2482
Халиуллин Г. Г., см. Бузукин С. В., Халиуллин Г. Г.	9,	2642
Халлер К. Э., Хаав А. А., Новик В. К., Гаврилова Н. Д. Фазовый переход в протонной подсистеме $\text{LiTiCl}_4\text{N}_4\text{O}_6 \cdot \text{H}_2\text{O}$	1,	88
Халмуратов М. Г., см. Гриднев В. Н., Писарев Р. В., Шаблаев С. И., Халмуратов М. Г.	11,	3399
Хамраев Н. С., Константинов П. П., Бурков А. Т., Ведерников М. В. Анизотропия постоянной Холла в бериллии при температурах 77—1000 К	4,	1235
Хан Цуй-Инь, см. Андреев А. А., Берман И. В., Кыстаубаев Т. З., Мелех Б. Т., Сидоров В. И., Хан Цуй-Инь	7,	2177
Ханин В. В., см. Авдеев Л. З., Никитин С. А., Снигирев О. В., Тишин А. М., Ханин В. В.	2,	590
Харионовский Ю. С., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Харионовский Ю. С.	1,	119
Хариш Н. П., см. Барбашов В. И., Родина Т. В., Хариш Н. П.	6,	1890
Харченко В. А., см. Ипатова И. П., Узунова Я. Т., Харченко В. А.	2,	499
Хасанов А. М., Царевский С. С., Либерман А. Б. Особенности распределения ионов кислорода в сверхпроводящей керамике	9,	2688
Хасанов А. М., Царевский С. С., Либерман А. Б. Мессбауэровские исследования сверхпроводящей системы на основе $(\text{Y}, \text{Eu})\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$	9,	2836
Хасанов И. Ш., см. Бредихин С. И., Ковалев Н. Н., Личкова Н. В., Хасанов И. Ш.	6,	1901
Хасанов С. С., см. Зарецкий В. В., Сошников Л. Е., Хасанов С. С., Шехтман В. Ш.	4,	952
Хатамов Ф. Ш., см. Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.	3,	882
Хаткевич А. Г., Курилкина С. Н. Распространение пучков ультразвукового излучения в акустически гиротропных кристаллах	5,	1359
Хафизов С. Х., см. Александров К. С., Бурков С. И., Замков А. В., Холов А., Хафизов С. Х., Шабанова Л. А., Клевцов П. В.	2,	609
Хачатурова С. Б., см. Сырбу Н. Н., Работинский Н. Д., Стратан Г. И., Хачатурова С. Б.	9,	2865
Хачатурян О. А., Габриелян А. И., Колесник С. П. Исследование температурной зависимости термоэлектрических коэффициентов ниобата и танталата лития	3,	888

Х в о с т а н ц е в Л. Г., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1106
Х е н н е р Е. К. Термодинамика квазиравновесной низкотемпературной магниторазбавленной спиновой системы	9,	2569
Х и т р и н А. К. Хрупкое разрушение как фазовый переход	10,	3024
Х л а б у т и н В. Г., см. Воробьев С. А., Гриднев В. И., Розум Е. И., Хлабутин В. Г.	7,	1921
Х л ы б о в Е. П., см. Алексеевский Н. Е., Гарифуллин И. А., Гарифьянов Н. Н., Кочелаев Б. И., Нижанковский В. И., Тагиров Л. Р., Хлыбов Е. П.	5,	1568
Х м а р а В. М., см. Ковтун Н. М., Москвин А. С., Троицкий Г. А., Хмара В. М.	12,	3629
Х м е л ь н и ц к и й Д. К., см. Кошелев А. Е., Кравченко В. Я., Хмельницкий Д. Е.	2,	433
Х о х ы у Н я н, см. Брандт Н. Б., Гиппиус А. А., Мошчалков В. В., Хо Хыу Няи, Гурии В. Н., Корсукова М. М., Кузьма Ю. Б.	5,	1380
Х о л ж и г и т о в С. Ф., см. Ерухимов М. Ш., Попов Г. В., Середкин В. А., Фролов Г. И., Холжигитов С. Ф., Яковчук В. Ю.	4,	1009
Х о л о в А., см. Александров К. С., Бурков С. И., Замков А. В., Холов А., Хафизов С. Х., Шабанова Л. А., Клевцов П. В.	2,	609
Х о л о п о в Е. В. Дырочно-поляризационный механизм сверхпроводимости в керамиках «один—два—три»	1,	296
Х о м е н к о А. В., см. Брыксин В. В., Коровин Л. И., Хоменко А. В.	1,	143
Х о р у ж е н к о В. Ю., см. Гейфман И. Н., Свечников С. В., Самойлова И. А., Хоруженко В. Ю., Сонько Т. В.	9,	2824
Х р у с т а л е в Б. П., см. Фиш Г. И., Вершинина Л. И., Склюев С. З., Фролов Г. И., Хрусталеv Б. П., Яковчук В. Ю.	4,	1224
Х у л у г у р о в В. М., см. Брюквина Л. И., Хулугуров В. М.	3,	916
Х у ц и ш в и л и К. О., см. Суладзе З. П., Хуцишвили К. О.	4,	1226
Ц а р е в А. В., см. Киккарин С. М., Царев А. В., Шашкин В. В., Яковкин И. Б.	10,	2929
Ц а р е в с к и й С. С., см. Башкиров Ш. Ш., Либерман А. Б., Царевский С. С., Насыбуллин В. А.	1,	281
Ц а р е в с к и й С. С., см. Хасанов А. М., Царевский С. С., Либерман А. Б.	9,	2688
Ц а р е в с к и й С. С., см. Хасанов А. М., Царевский С. С., Либерман А. Б.	9,	2836
Ц а ц у л ь н и к о в А. Ф., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цацульников А. Ф.	5,	1459
Ц е к в а в а Б. Е., см. Демиденко А. А., Пипа В. И., Писковой В. Н., Цеквава Б. Е.	8,	2397
Ц и о к О. Б., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1106
Ц и ф р и н о в и ч В. И., см. Новоселов О. В., Цифринович В. И.	3,	791
Ц у к е р б л а т Б. С., см. Белинский М. И., Цукерблат Б. С.	7,	2236
Ц у к е р н и к В. М., см. Звягин А. А., Цукерник В. М.	9,	2857
Ц ы м б а л Е. Ю., см. Афанасьев А. М., Цымбал Е. Ю., Юлдашев У. Ю.	11,	3209
Ц ы ц а н у В. И., см. Губанов В. А., Куликова О. В., Кулюк Л. Л., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Саливон Г. И., Тэзлван В. Е., Цыцану В. И.	2,	457
Ц ы г е л ь н ю к Л. А., см. Осуховский В. Э., Дитина З. З., Липкова Д. Е., Цыгельнюк Л. А., Колсанов В. В., Григорович С. М.	8,	2515
Ч а й к а Г. Е., см. Винецкий В. Л., Чайка Г. Е.	3,	780
Ч а л д ы ш е в В. А., см. Гриняев С. Н., Караваев Г. Ф., Тютерев В. Г., Чалдышев В. А.	9,	2753
Ч е б о т а е в Н. М., см. Лошкарева Н. Н., Сухоруков Ю. П., Гижевский Б. А., Чеботаев Н. М., Самохвалов А. А.	3,	906
Ч е б о т а е в Н. М., см. Виглин Н. А., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М., Гижевский Б. А.	6,	1814
Ч е б о т а е в Н. М., см. Солин Н. М., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю., Наумов С. В., Чеботаев Н. М.	7,	2188
Ч е к а н о в А. С., см. Исхаков Р. С., Чеканов А. С., Чеканова Л. А.	4,	970
Ч е к а н о в а Л. А., см. Исхаков Р. С., Чеканов А. С., Чеканова Л. А.	4,	970
Ч е к м а р е в В. П., см. Бараш И. С., Чекмарев В. П.	4,	1102
Ч е к м а р е в В. П., М а л ы ш е в В. Г. Одноимпульсное эхо в спиновых системах	5,	1570
Ч е р е д н и ч е н к о А. Е., Б а т ы р е в А. С., К а л ы м к о в а И. П. Люминесценция локализованных экситонов, вызванная изменениями температуры в кристаллах CdSe	5,	1515
Ч е р е м н ы х П. А., см. Гусев Г. М., Квон З. Д., Ольшанецкий Е. Б., Черемных П. А.	2,	368

Черенков В. А., Гришин В. Е. Характерные черты спинового стекла в модели слабосвязанных сверхпроводящих кластеров . . .	2,	407
Черенков В. А. О характере магнитного упорядочения в сплавах медь—марганец	10,	3010
Черепанов В. М., Чуев М. А., Якимов С. С. Проявление электронного зеемановского расщепления в мессбауэровских спектрах изотропного крамерсова дублета иона $^{57}\text{Fe}^{3+}$ в нитрате алюминия	4,	1076
Черкасов Б. И., см. Москвич Ю. Н., Черкасов Б. И., Суховский А. А., Давидович Р. Л.	2,	504
Черкасов Б. И., Москвич Ю. Н., Суховский А. А., Давидович Р. Л. Исследование движений в новом семействе суперионных кристаллов M_2ZrF_6 и M_2HfF_6 методом ЯМР ^{19}F	6,	1652
Черкасов Ф. Г., см. Таланов Ю. И., Жихарев В. А., Черкасов Ф. Г.	5,	1331
Черкашенко В. М., Долгих В. Е., Волков В. Л. Анизотропия рентгеновских спектров эмиссии и поглощения и электронная структура монокристалла V_2O_5	2,	386
Черкезян С. А., см. Перекалина Т. М., Черкезян С. А.	10,	3126
Черновец Б. В., см. Волгин Ю. Н., Баутизманинский В. В., Уханов Ю. И., Черновец Б. В.	6,	1910
Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Пустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н. Температурная зависимость скорости звука в $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$	3,	882
Чернозатонский Л. А., см. Вакуленко А. В., Чернозатонский Л. А.	6,	1641
Черноплеков Н. А., см. Сырых Г. Ф., Архипов В. Е., Гошницкий Б. Н., Землянов М. Г., Черноплеков Н. А.	5,	1293
Черный О. В., см. Бойко В. С., Кривенко Л. Ф., Черный О. В., Бовда А. М.	9,	2841
Чернышов А. А., см. Парфенов О. Е., Чернышов А. А.	9,	2796
Черняк О. И., см. Свистунов В. М., Тарепков В. Ю., Дьяченко А. И., Григуть О. В., Черняк О. И., Василенко А. В.	11,	3498
Черняк О. И., см. Свистунов В. М., Тарепков В. Ю., Дьяченко А. И., Квачев А. А., Черняк О. И.	11,	3515
Черняк С. Е., см. Демшнев С. В., Косичкин Ю. В., Ляпин А. Г., Случанко Н. Е., Черняк С. Е.	12,	3691
Чесноков Г. А., см. Сколис Ю. Я., Чесноков Г. А., Пашин С. Ф., Киценко С. В., Ковба М. Л., Мощалков В. В., Муттик И. Г., Самарин Н. А.	9,	2800
Четвериков А. В., см. Власов К. Б., Розенберг Е. А., Четвериков А. В.	7,	1938
Чеченин Н. Г., см. Бурдель К. К., Варанкин П. В., Макаров В. Н., Суворов А. В., Чеченин Н. Г.	2,	629
Чеченин Н. Г., см. Емельянов В. И., Кашкаров П. К., Чеченин Н. Г., Дитрих Т.	8,	2259
Чечерский В. Д., см. Султанов Г. Д., Чечерский В. Д., Мирзабабаев Р. М., Ибрагимов С. Г., Гусейнов Г. Д.	3,	875
Чешницкий С. М., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Горшунков Б. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М., Прохоров А. С., Кожевников В. А., Чешницкий С. М.	6,	1748
Чиботару Л. Э., см. Вавилов В. С., Ключанов А. А., Сенокосов Э. А., Чиботару Л. Э., Чукичев М. В.	2,	614
Чижик С. П., см. Горчаков В. И., Нагаев Э. Л., Чижик С. П.	4,	1068
Чижик С. П., Григорьева Л. К., Куклин Р. Н., Кузьмин В. Н. Термодинамические свойства тонких пленок вблизи точки фазового перехода первого рода	4,	1132
Чирич И., см. Асадуллаев Н. А., Чирич И.	4,	1184
Чирков Ю. А., см. Дерябин А. В., Тьков А. В., Чирков Ю. А., Петров А. Л.	2,	626
Числер А. Э., Лазарев А. Н. Длинноволновые оптические фононы кристалла метаванадата натрия	6,	1683
Чмель А., см. Кусов А. А., Кондырев А. М., Чмель А.	5,	1364
Чмель А., см. Кондырев А. М., Бугаев А. А., Еронько С. Б., Чмель А.	6,	1868
Чолах С. О., см. О'Коннелль-Бронни А. А., Куусманн И. Л., Чолах С. О., Либлик П. Х., Полиенко А. Н., Фельдбах Э. Х.	9,	2851
Чубов П. Н., см. Найдюк Ю. Г., Янсон И. К., Чубов П. Н., Киржнер В. М., Панова Г. Х., Алексеева Э. М.	8,	2328
Чубуков А. В., см. Голосов Д. И., Чубуков А. В.	5,	1542
Чугреев А. Л., Мисуркин И. А. Зависимость температуры фазовых переходов в квазиодномерных проводниках от концентрации дефектов и давления	4,	1043
Чудновский Ф. А., см. Алещина Л. А., Маллиненко В. П., Стефанович Г. Б., Чудновский Ф. А.	3,	914

Ч уд н о в с к и й Ф. А., см. Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Спи- вак Б. Э., Чудновский Ф. А., Шкловский Б. И.	9,	2649
Ч у е в М. А., см. Черепанов В. М., Чув М. А., Якимов С. С.	4,	1076
Ч у з а в к о в Ю. Л., см. Вышивкова Г. Д., Маслов В. А., Полива- нов Ю. Н., Чузавков Ю. Л.	12,	3550
Ч у к а л к и н Ю. Г., см. Петров В. В., Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р., Гощицкий Б. Н.	1,	216
Ч у к а л к и н Ю. Г., Ш т и р ц В. Р. Особенности магнитного состоя- ния $ZnFe_2O_4$	10,	2919
Ч у к а л к и н Ю. Г., Ш т и р ц В. Р., Го щ и ц к и й Б. Н. Анти- ферро-ферримангнитное превращение при кластерном разупорядо- чении $ZnFe_2O_4$	11,	3201
Ч у к и ч е в М. В., см. Вавилов В. С., Ключанов А. А., Сенокосов Э. А., Чиботару Л. Э., Чукичев М. В.	2,	614
Ч у м а к о в а С. П., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинз- берг А. В., Дорогин В. И., Шувалов Л. А., Булатова Л. Г., Чу- макова С. П.	3,	724
Ш а б а н о в а Л. А., см. Александров К. С., Бурков С. И., Соро- кин Б. П., Шабанова Л. А.	1,	227
Ш а б а н о в а Л. А., см. Александров К. С., Бурков С. И., Замков А. В., Холов А., Хафизов С. Х., Шабанова Л. А., Клевцов П. В.	2,	609
Ш а б л а е в С. И., см. Гриднев В. Н., Писарев Р. В., Шаблаев С. И., Халмуратов М. Г.	11,	3399
Ш а б у н и н А. Г., см. Викторовичов В. С., Галдикас А. П., Гребин- ский С. И., Захаров С. Я., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	11,	3465
Ш а б у р о в В. А., см. Смирнов Ю. П., Совестнов А. Е., Терехов Г. И., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	11,	3513
Ш а в и ш в и л и Т. М., А х а л к а ц и А. М., К и л и п т а р и И. Г., Меликия М. Г. О знаке сверхтонкого поля на ядрах ^{55}Mn в системе $Mn_{1+\delta}Sb$	6,	1884
Ш а в р о в В. Г., см. Бучельников В. Д., Шавров В. Г.	4,	1167
Ш а к и р о в Э. Е., см. Назаров Ю. Г., Недопекин О. В., Шакиров Э. Е.	1,	259
Ш а к и р о в а Ф. Ф., см. Белов К. П., Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакирова Ф. Ф.	1,	277
Ш а к и р о в а Ф. Ф., см. Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шаки- рова Ф. Ф.	12,	3705
Ш а л а е в Б. Н. Фазовый переход в двумерном ферромагнетике с кубической анизотропией	3,	895
Ш а м р а й В. Ф., см. Матухин В. Л., Сафин И. А., Шамрай В. Ф., Лейтус Г. М.	1,	291
Ш а м с у т д и н о в М. А., см. Фарзтдинов М. М., Шамсутдинов М. А., Екомасов Е. Г.	6,	1866
Ш а м с у т д и н о в М. А., см. Нургалиев Т. Х., Шамсутдинов М. А., Плавский В. В.	9,	2869
Ш а п о ш н и к о в А. Н., см. Бурым Ю. А., Пронина Н. В., Шапош- ников А. Н.	7,	1984
Ш а п у р к о А. В., Г р о м о в Л. А., К у к у ш к и н С. А., Ш т а н ь к о В. И. Диффузионный рост вакансионных пор в об- лученных монокристаллах бромида цезия	11,	3493
Ш а р и ф о в Я. Н., см. Аллахвердиев К. Р., Баранов А. И., Маме- дов Т. Г., Сандлер В. А., Шарифов Я. Н.	6,	1751
Ш а т с к и й П. П., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблон- ский Д. А.	10,	3084
Ш а х м у р а т о в а Л. Н. Модуляция сигналов эха, регистрируемых в угловом распределении γ -излучения ориентированных ядер в ферромагнетиках, электрическими квадрупольными взаимо- действиями	6,	1886
Ш а х о в В. В., см. Еременко В. В., Звягин С. А., Пашкевич Ю. Г., Пишко В. В., Соболев В. Л., Шахов В. В.	4,	1251
Ш а ш к и н В. В., см. Киккарин С. М., Царев А. В., Шашкин В. В., Яковкин И. Б.	10,	2929
Ш в е ц Г. И., см. Клявин О. В., Швец Г. И.	4,	1034
Ш в е ц И. В., М и н а к о в А. А., В е с е л а г о В. Г. Переориента- ция доменов и стрикция в спиральном антиферромагнетике	1,	251
Ш в е ц Т. В., см. Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю., Швец Т. В.	12,	3715
Ш е б а н о в Л. А., Б и р к с Э. Х., Б о р м а н К. Я. Электро- калористический эффект и структура твердых растворов $PbSc_{0.5}Ta_{0.5}O_3-PbSc_{0.5}Nb_{0.5}O_3$	8,	2464
Ш е л е г А. У., см. Новиков В. П., Шелег А. У., Филимонов В. А.	1,	289
Ш е м я к о в А. А., К о т е л ь в а А. М., К л о ч а н В. А., К у н- евич А. В. Локальные поля на ядрах Li^+ в литиевом феррите	10,	3140
Ш е п е л ь Б. Н., см. Горбань И. С., Губанов В. А., Кулаковский В. Д., Скирда А. С., Шепель Б. Н.	6,	1605

Шерегий Е. М., Лешко О. М. Новые магнитооптические переходы в зоне проводимости InSb при температурах выше 77 К	7,	1952
Шерман А. Б., см. Балашова Е. В., Леманов В. В., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерман А. В.	7,	2066
Шерматов М., см. Корсуков В. Е., Князев С. А., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Патриевский П. В., Шерматов М.	8,	2380
Шерстобитова Л. В., см. Шур В. Я., Груверман А. Л., Корovina Н. В., Орлова М. З., Шерстобитова Л. В.	1,	299
Шехтман В. Л., Якубов А. Ф. Резонансное плеснение акустических фононов 29 см^{-1} в оптически возбужденном рубине в сильном внешнем магнитном поле	7,	1970
Шехтман В. Л., Якубов А. Ф. Спин-решеточная релаксация и неравновесные фононы в рубине	12,	3643
Шехтман В. Ш., см. Зарецкий В. В., Сошников Л. Е., Хасанов С. С., Шехтман В. Ш.	4,	952
Шибаршина Г. Д., см. Залож В. А., Ротару А. X., Шибаршина Г. Д.	6,	1897
Шибков А. А., см. Головин Ю. И., Горбунов А. В., Шибков А. А.	7,	1931
Шибков А. А., см. Головин Ю. И., Шибков А. А.	8,	2557
Шибков А. А., см. Головин Ю. И., Шибков А. А., Тюрин А. И., Боярская Ю. С., Кац М. С.	11,	3491
Шикин В. Б., Шикина Н. И. О заряженных дислокациях в полупроводниках	5,	1297
Шикина Н. И., см. Шикин В. Б., Шикина Н. И.	5,	1297
Шикторов Н., см. Венгалис Б., Валацка К., Шикторов Н., Южна А.	7,	1999
Шильников А. В., см. Надолнская Е. Г., Крайник Н. Н., Шильников А. В., Смоленский Г. А.	1,	149
Шильников А. В., см. Вихнин В. С., Надолнская Е. Г., Шильников А. В., Юшин Н. К.	2,	606
Шираи Н. В., см. Гектин А. В., Красовицкая И. М., Серебряный В. Я., Ширан Н. В.	4,	964
Шираи Н. В., см. Чектин А. В., Ширан Н. В.	5,	1507
Широков В. Б., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Козлов Г. В., Торгашев В. И., Широков В. Б.	12,	3621
Шихсаидов М. Ш., см. Багдугев Э. Г., Шихсаидов М. Ш.	1,	155
Шихсаидов М. Ш., см. Мдиваян Б. Э., Осипян Ю. А., Шихсаидов М. Ш.	5,	1311
Шихсаидов М. Ш., см. Робсман В. А., Шихсаидов М. Ш.	8,	2437
Шихсаидов М. Ш., см. Робсман В. А., Шихсаидов М. Ш.	11,	3329
Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н. Влияние скорости нарастания магнитного поля на динамику доменных границ	8,	2257
Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н. Влияние поляризации доменной границы на ее движение в планарном поле	10,	3156
Шишков Н. В., см. Константинов П. П., Ведерников М. В., Бурков А. Т., Двуниткин В. Г., Колгунов Д. А., Алексеев В. А., Лапшин Д. А., Шишков Н. В.	7,	2233
Шкадаревич А. П., см. Никанович М. В., Шкадаревич А. П., Типенко Ю. С., Никитин С. В., Силкин Н. И., Умрейко Д. С.	6,	1861
Шкарубский В. В., см. Дружинина Р. Ф., Шкарубский В. В.	2,	595
Шкердин Г. Н., см. Герус А. В., Аверин С. В., Шкердин Г. Н.	10,	2885
Шкилько А. М., Гордеев С. И., Троицкий С. В. Оже-механизм распада электронных дефектов при термостимулированной экзоэмиссии	10,	3138
Шкловский Б. И., см. Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Спивак Б. З., Чудновский Ф. А., Шкловский Б. И.	9,	2649
Шкловский В. А. Фононная спектрометрия горячих электронов в металлических пленках	4,	1176
Шленкин В. И., см. Антипин А. А., Орлинский С. Б., Федоров Ю. К., Шленкин В. И.	2,	566
Шлимак И. С., см. Алешин А. Н., Ионов А. Н., Парфеньев Р. В., Шлимак И. С., Хайнрих А., Шумани И., Элефант Д.	3,	696
Шляхина Л. П., см. Белов К. П., Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакирова Ф. Ф.	1,	277
Шляхина Л. П., см. Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакирова Ф. Ф.	12,	3705
Шмиглюк М. И., см. Бардецкий П. И., Ротару А. X., Тироп Ш. Д., Шмиглюк М. И.	12,	3660
Шматов М. Л., см. Аверкиев Н. С., Пикус Г. Е., Шматов М. Л.	11,	3276
Шмурак С. З., см. Клименко В. И., Омельченко С. А., Шмурак С. З.	6,	1803
Шорин В. Н., см. Чернозатонский Л. А., Головашкин А. И., Иваненко О. М., Мицен К. В., Пальцев Л. Л., Нустовойт В. И., Токарев Е. Ф., Хатамов Ф. Ш., Шорин В. Н.	3,	882
Шпак М. Т., см. Бровченко И. В., Остапенко Н. И., Шпак М. Т.	1,	261
Шпак М. Т., см. Кадацук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шульга С. З., Шпак М. Т.	8,	3525

Ш пак С. А., Болонин О. Н. Микромагнитная структура несквозного ЦМД	9,	2706
Ш пей з ман В. В., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В., Якушев П. Н.	11,	3503
Ш п и г е л ь А. С., см. Габович А. М., Шпигель А. С.	6,	1846
Ш п и н е л ь В. С., см. Андрианов В. А., Козин М. Г., Пентин А. Ю., Шпинель В. С., Меченов А. С., Горьков В. П.	11,	3243
Ш п э т И. М., см. Алерс Ф. И., Баранов П. Г., Романов Н. Г., Шпэт И. М.	2,	427
Ш т а н ь к о В. И., см. Шапурко А. В., Громов Л. А., Кукушкин С. А., Штанько В. И.	11,	3493
Ш т е й н б е р г В. Г., см. Кобелев Н. П., Сойфер Я. М., Штейнберг В. Г.	1,	279
Ш т е й н м а н Э. А., см. Изотов А. Н., Штейнман Э. А.	10,	3177
Ш т е н г е л ь К. Э., см. Гуревич З. Л., Паршин Д. А., Штенгель К. Э.	5,	1466
Ш т и р ц В. Р., см. Петров В. В., Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р., Гощицкий Б. Н.	1,	216
Ш т и р ц В. Р., см. Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р.	10,	2919
Ш т и р ц В. Р., см. Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р., Гощицкий Б. Н.	11,	3201
Ш т у р б и н а Н. А., см. Розова М. Н., Штурбина Н. А.	11,	3335
Ш у б н и к о в М. Л., см. Крейнгольд Ф. И., Куликин Б. С., Шубников М. Л.	3,	884
Ш у в а л о в Л. А., Гриднев С. А., Прасолов Б. Н., Саниников В. Г. Температурное изменение спонтанной поляризации в кристалле Rb_2ZnCl_4	2,	620
Ш у в а л о в Л. А., см. Тихомирова Н. А., Донцова Л. И., Гинзберг А. В., Дорогин В. И., Шувалов Л. А., Булатова Л. Г., Чумаков С. П.	3,	724
Ш у в а л о в Л. А., см. Сивинцын В. В., Понятовский Е. Г., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Боброва Н. И.	9,	2838
Ш у л а к о в А. С., см. Ляховская И. И., Шулаков А. С., Лабанова Л. Е., Зимкина Т. М.	1,	221
Ш у л ь г а С. З., см. Кадацук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шульга С. З., Шпак М. Т.	8,	3525
Ш у л ь г и н Б. В., см. Арбузов В. Я., Кружалов А. В., Коробейников В. П., Крымов А. Л., Шульгин Б. В., Скориков В. М.	4,	1244
Ш у л ь м а н Л. А. Псевдодозэффект Яна—Теллера в комплексах типа XU_4	7,	2198
Ш у м а н И., см. Алешин А. Н., Ионов А. Н., Парфеньев Р. В., Шлимак И. С., Хайрих А., Шуманн И., Элефант Д.	3,	696
Ш у м и л о в И. Ю., см. Солин Н. И., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю., Наумов С. В., Чеботаев Н. М.	7,	2188
Ш у м и л о в И. Ю., см. Солин Н. И., Самохвалов А. А., Шумилов И. Ю.	7,	2246
Ш у р В. Я., Груверман А. Л., Коровина Н. В., Орлова М. З., Шерстобитова Л. В. Пространственное распределение внутреннего поля в германате свинца с различными типами доменной структуры	1,	299
Ш у р В. Я., Ломакин Г. Г., Румянцев Е. Л. Распространение упругих волн в германате свинца с контролируемой доменной структурой	4	1216
Ш у р В. Я., Гурьев А. В., Бунина Л. В., Субботин А. Л., Попов Ю. А. Распад исходной доменной структуры в германате свинца в электрическом поле	10,	3143
Ш у с т а В. С., см. Гуранич П. П., Герзанич Е. И., Шуста В. С., Сливка А. Г.	4,	1189
Ш у т а к М. С., см. Савчук А. И., Деркач Б. Е., Ницович В. В., Шутак М. С.	4,	1194
Щ е г л о в М. М., см. Кютт Р. Н., Лепнева А. А., Ломакина Г. А., Мохов Е. Н., Трегубова А. С., Щеглов М. М., Юлдашев Г. Ф.	9,	2606
Щ е д р и н М. И., см. Генкин Г. М., Щедрин М. И., Щедрина Н. В.	12,	3611
Щ е д р и н а Н. В., см. Генкин Г. М., Зильберберг В. В., Щедрина Н. В.	6,	1594
Щ е д р и н а Н. В., см. Генкин Г. М., Щедрин М. И., Щедрина Н. В.	12,	3611
Щ е н н и к о в В. В., Степанов Н. Н., Смирнов И. А., Голубков А. В. Термоэдс и электросопротивление монохалькогенидов самария при сверхвысоком давлении	10,	3105
Щ е п и н а Л. И., см. Барышников В. И., Мартынович Е. Ф., Колесникова Т. А., Щепина Л. И.	5,	1505
Щ е р б а к о в А. Г., см. Белоусов М. В., Леонов Е. И., Петриков В. Д., Щербаков А. Г.	2,	396
Щ е р б а к о в И. А., см. Ашуров М. К., Рустамов И. Р., Смирнов В. А., Умысков А. Ф., Щербаков И. А.	8,	2296
Щ е р б а к о в а Л. Г., см. Мамсурова Л. Г., Пигальский К. С., Пухов К. К., Щербакова Л. Г.	8,	2339
Щ е р б а ц к и й В. П., см. Белый М. У., Бойко В. В., Кушниренко И. Я., Щербацкий В. П.	1,	305

Эварестов Р. А., Мурин И. В., Петров А. В. Аннионная разупорядоченность и электронная структура кристаллов CaF_2 и PbF_2	1,	292
Эварестов Р. А., Петров А. В., Мурин И. В. Электронная структура суперионных кристаллов с проводимостью по фтору	3,	891
Эварестов Р. А., см. Китаев Ю. Э., Эварестов Р. А.	10,	2970
Экономов Н. А., см. Ермолов А. Ф., Преображенский В. Л., Экономов Н. А.	1,	65
Элефант Д., см. Алешин А. Н., Ионов А. Н., Парфеньев Р. В., Шлимак И. С., Хайнрих А., Шуманн И., Элефант Д.	3,	696
Эфендиев Ш. М., Мамедов А. М., Багиев В. Э. ВУФ спектры отражения монокристаллов $\text{V}_{12}\text{TiO}_{20}$	10,	3169
Эфрос Ал. Л., см. Райх М. Э., Эфрос Ал. Л.	6,	1708
Эшпулатов Б. Э., см. Коровин Л. И., Павлов С. Т., Эшпулатов Б. Э.	12,	3665
Юдин А. С., см. Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С.	6,	1864
Южелевский Я. И., см. Козинская А. И., Михеенко П. Н., Южелевский Я. И.	4,	1111
Юзюк Ю. И., см. Кульбужев Б. С., Рабкин Л. М., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	195
Юзюк Ю. И., см. Бржезина Б., Ванек П., Рабкин Л. М., Смутный Ф., Торгашев В. И., Юзюк Ю. И.	1,	246
Юзюк Ю. И., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Трегубченко А. В., Ларин Е. С., Кириленко В. В., Пахомов В. И.	4,	1214
Юкна А., см. Венгалис Б., Валацка К., Шикторов Н., Юкна А.	7,	1999
Юлдашев Г. Ф., см. Кютт Р. Н., Лепнева А. А., Ломакина Г. А., Мохов Е. Н., Трегубова А. С., Щеглов М. М., Юлдашев Г. Ф.	9,	2606
Юлдашев У. Ю., см. Афанасьев А. М., Цымбал Е. Ю., Юлдашев У. Ю.	11,	3209
Юлдашев Х. С., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С., Хабибуллаев П. К.	7,	1979
Юлдашев Ш. У., см. Сейсян Р. Н., Юлдашев Ш. У.	1,	12
Юрьев В. П., см. Беляева А. И., Войцены С. В., Юрьев В. П.	9,	2634
Юшин Н. К., см. Вихнин В. С., Надолинская Е. Г., Шильников А. В., Юшин Н. К.	2,	606
Яблоков Ю. В., см. Иванова Т. А., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В.	2,	525
Яблоков Ю. В., см. Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В.	7,	2212
Яблоков Ю. В., см. Воронкова В. К., Усачев А. Е., Яблоков Ю. В.	8,	2524
Яблонский Г. П., см. Бохонов А. Ф., Творонович Л. Н., Яблонский Г. П.	6,	1585
Яблонский Д. А., см. Барьяхтар В. Г., Богданов А. Н., Яблонский Д. А.	3,	833
Яблонский Д. А., Криворучко В. Н. Антиферроэлектрический резонанс в редкоземельных ортоферритах	10,	3069
Яблонский Д. А., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А.	10,	3084
Яблонский Д. А., см. Еременко В. В., Криворучко В. Н., Лавриненко Н. М., Яблонский Д. А.	12,	3605
Ягудин Ш. И., см. Тошматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Жданов Р. Ш., Ягудин Ш. И.	1,	111
Якимов А. И., см. Двуреченский А. В., Дравин В. А., Якимов А. И.	2,	401
Якимов С. С., см. Черепанов В. М., Чуев М. А., Якимов С. С.	4,	1076
Яковенко В. М., см. Герасименко В. А., Зорченко В. В., Кондратенко В. В., Федоренко А. И., Халамейда Д. Д., Яковенко В. М.	5,	1550
Яковкин И. Б., см. Киккарин С. М., Царев А. В., Шашкин В. В., Яковкин И. Б.	10,	2929
Яковлев В. А., см. Жижин Г. Н., Крайская К. В., Кузик Л. А., Уваров Ф. А., Яковлев В. А.	3,	929
Яковлев В. Ю., см. Кравченко В. А., Яковлев В. Ю.	3,	706
Яковлев В. Ю., см. Денисов И. П., Кравченко В. А., Яковлев В. Ю.	6,	1610
Яковлев С. В., см. Яковлев Ю. М., Ржихина Е. Г., Крылова Т. А., Яковлев С. В., Новиков Г. М.	2,	622
Яковлев Ю. М., Ржихина Е. Г., Крылова Т. А., Яковлев С. В., Новиков Г. М. О распространении поверхностных спиновых волн в ионноимплантированных эпитаксиальных гранатовых пленках	2,	622
Яковлев Ю. М., см. Луцев Л. В., Яковлев Ю. М.	6,	1675

Яковчук В. Ю., см. Ерухимов М. Ш., Попов Г. В., Середкин В. А., Фролов Г. И., Холжигитов С. Ф., Яковчук В. Ю.	4,	1009
Яковчук В. Ю., см. Фиш Г. И., Вершинина Л. И., Склюев С. З., Фролов Г. И., Хрусталеv Б. П., Яковчук В. Ю.	4,	1224
Якубов А. Ф., см. Шехтман В. Л., Якубов А. Ф.	7,	1970
Якубов А. Ф., см. Шехтман В. Л., Якубов А. Ф.	12,	3643
Якушев П. Н., см. Песчанская Н. Н., Якушев П. Н.	7,	2196
Якушев П. Н., см. Песчанская Н. Н., Смирнов В. И., Шпейзман В. В., Якушев П. Н.	11,	3503
Ялышев В. Ю., Жебердяев И. Ф., Показаньев В. Г. Влияние плоскостного поля на спектры колебаний доменных границ.	1,	32
Ямпольский В. А., см. Любимов О. И., Ямпольский В. А.	1,	241
Яновский В. К., см. Гиппиус А. А., Мошалков В. В., Позигун С. А., Семенов М. В., Воронкова В. И., Яновский В. К.	11,	3485
Янсон И. К., см. Найдюк Ю. Г., Янсон И. К.	5,	1535
Янсон И. К., см. Найдюк Ю. Г., Янсон И. К., Чубов П. Н., Кирижер В. М., Панова Г. Х., Алексеева З. М.	8,	2328
Янушкевич К. И., см. Маковецкий Г. И., Янушкевич К. И.	4,	1104
Ярошецкий И. Д., см. Берегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Ярошецкий И. Д.	3,	730
Ярошецкий И. Д., см. Зиновьев Н. Н., Ковалев Д. И., Ярошецкий И. Д.	3,	751
Яснеевич И. Н., см. Абакумов В. Н., Курносова О. В., Пахомов А. А., Яснеевич И. Н.	6,	1793
Яснеевич И. Н., см. Абакумов В. Н., Карпус В., Перель В. И., Яснеевич И. Н.	8,	2498
Яхьеев М. Р., см. Бурлаков В. М., Виноградов Е. А., Гасанлы Н. М., Мельник Н. Н., Рябов А. П., Яхьеев М. Р.	6,	1734
Яхьеев М. Р., см. Виноградов Е. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р., Рябов А. П., Мельник Н. Н., Умаров В. С., Аникьев А. А.	9,	2847
Ячменев В. Е., см. Петров В. В., Халахан А. Ю., Пицюга В. Г., Ячменев В. Е.	5,	1563
Яшин Г. Ю., см. Брыксин В. В., Онучин В. В., Проказников А. В., Яшин Г. Ю.	2,	462
Яшин Г. Ю., см. Брыксин В. В., Гольцев А. В., Дороговцев С. Н., Яшин Г. Ю.	5,	1575