

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ К ЖУРНАЛУ
 «ФИЗИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА»

Том 31 за 1989 г.

Аавиксоо Я. Ю., Липпмаа Я. Э., Фрейберг А. М., Савихин С. Ф. Пикосекундная кинетика свечения экситонов в CdS	3,	203
Абагян Г. В., Асатрян Г. Р., Мирзаханян А. А., Оганесян Л. А., Петросян А. К. Парамагнитные центры ионов V^{2+} в монокристаллах $Y_3Al_5O_{12}$	5,	281
Абакумов В. Н., Пахомов А. А., Яснеевич И. Н. Разогрев локальных колебаний при безызлучательной рекомбинации	11,	135
Абасов С. А., см. Слущкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Абасов С. А.	12,	120
Абашев Г. Г., см. Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Абдрахманов М. С., Алукер А. Э., Горбенко Б. З., Дейч Р. Г., Думбадзе Г. С. Механизм спинтиляционного процесса в NaI—Tl	5,	302
Абдуллаев А. М., см. Алджанов М. А., Гусейнов Г. Д., Абдуллаев А. М., Касумов М. Т., Мамедов З. Н.	3,	309
Абдулсабиров Р. Ю., см. Черницкий М. В., Важенни В. А., Никифоров А. Е., Абдулсабиров Р. Ю.	2,	254
Абрамишвили В. Г., Комаров А. В. Магнитооптические исследования экситонной люминесценции в кристаллах $Pb_{1-x}Mn_xI_2$	4,	68
Абрамович А. А., см. Воробьев В. В., Кулешов А. А., Чарная Е. В., Абрамович А. А., Алчангян С. В., Кидяров Б. И., Кульбичка М. Н.	10,	33
Абуталыбов Г. И., Ларионкина Л. С., Рагимова Н. А. Экситоны в поглощении и фотопроводимости монокристалла $TlGaSe_2$	11,	312
Абызов А. С., Слезов В. В., Танатаров Л. В. Морфологическая устойчивость включений новой фазы в пересыщенном твердом растворе	3,	150
Абызов А. С., Слезов В. В., Танатаров Л. В. Начальная стадия эволюции включений новой фазы в пересыщенном твердом растворе	5,	75
Аверкиев Н. С., Илизавский Ю. В., Осипов Е. Б., Стернин В. М. Акустоэлектронное взаимодействие в полупроводниках со сложной структурой зон	3,	241
Аветисян С. К., Минасян Г. Р. Нелинейное поглощение инфракрасного излучения в n - и p -Ge	5,	87
Авраменко В. П., Крузина Т. В., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С. Электрические свойства монокристаллов натрий-висмутового титаната	3,	325
Агаев Я., Горягдыев Г., Здебский А. П., Полиский Г. Н. Акустостимулированное увеличение фоточувствительности в кристаллах твердых растворов A_2B_6	6,	288
Агеев В. Н., Бурмистрова О. П., Кузнецов Ю. А. Влияние температуры поверхности на энергетические распределения атомов лития при электронно-стимулированной десорбции с поверхности вольфрама, покрытого монослоем кислорода	9,	91
Агекян В. Ф., Фан Зунг. Люминесценция $Cd_{1-x}Mn_xTe$ в температурном интервале магнитного фазового перехода	7,	105
Агекян В. Ф., Аснин В. М., Крюков А. М., Марков И. И., Рудь Н. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б. Изотопический эффект в германии	12,	101

Агринская Н. В., Алешин А. Н. Прыжковая проводимость с переменной длиной прыжка в компенсированных кристаллах CdTe: Cl	11,	277
Агроскин Л. С., см. Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Адамашвили Г. Т., Угурашвили Г. Г., Чкония Л. В., Пейкришвили М. Д. Двойные солитоны поверхностных акустических волн в диэлектриках	9,	296
Ажнюк Ю. Н., Боднар М. П., Высочанский Ю. М., Гомоннай А. В., Гоер Д. Б., Малеш В. Г., Панько В. В. Комбинационное рассеяние света в смешанных кристаллах $Ag_3As_{1-x}Sb_xS_3$	8,	278
Азов К. К., см. Князев С. А., Азов К. К., Корсуков В. Е., Назаров Р. Р.	9,	269
Азоу С. А., см. Кульбачинский В. А., Клокова Н. Е., Горак Я., Лоштяк П., Азоу С. А., Миронова Г. А.	1,	205
Айнбиндер Н. Е. Определение величины и ориентации внутреннего магнитного поля методом ЯКР в металлооксидной керамике La_2CuO_4	9,	240
Акименко А. И., см. Пономаренко Н. М., Акименко А. И., Янсон И. К., Бурханов Г. С., Чистяков О. Д., Кольчугина Н. Б.	11,	234
Акимов А. И., см. Косоогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корникова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М. Термо- и фотостимулированная перезарядка примесных ионов и собственных дефектов в $YAlO_3$	10,	214
Акмине Р. Я., Гавардин Я. Л., Дехтяр Ю. Д., Сагалович Г. Л., Казакова Е. А., Виноградов А. Я. К возможности экзозмиссионного анализа электронной структуры пленок аморфного кремния	1,	102
Акопян И. Х., Громов Д. Н., Новиков Б. В. Аномалии в рассеянии света вблизи точек фазовых переходов в суперионных кристаллах типа AgI	8,	252
Акрамов А. Ш., см. Алиев А. Э., Акрамов А. Ш., Ташмухамедова Н. Х.	2,	263
Акрамов А. Ш., см. Алиев А. Э., Акрамов А. Ш., Валетов Р. Р.	12,	178
Акчурина М. Ш., Златкин А. Т., Кац М. С., Лубе Э. Л., Михина Е. Ю., Регель В. Р. Акустическая эмиссия при деформировании кристаллов сосредоточенной нагрузкой	4,	160
Алджанов М. А., Гусейнов Г. Д., Абдуллаев А. М., Касумов М. Т., Мамедов З. Н. Фазовые переходы в кристаллах $TlFeTe_2$	3,	309
Александр Г., см. Кизеловски-Кеммерих К., Александр Г.	5,	254
Александров К. С., Андрианов Г. О., Барта Ч., Замков А. В., Леманов В. В., Триска А. Фотоупругие свойства галогенидов свинца в среднем ИК диапазоне	1,	122
Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П. Поток энергии объемной акустической волны в пьезоэлектрических кристаллах при воздействии внешнего электрического поля	10,	193
Александров О. В., Кютт Р. Н., Прохоров В. И., Сорокин Л. М. Кинетика распада твердого раствора фосфора в диффузионных слоях кремния	10,	182
Александров Ю. М., Махов В. Н., Хайдуков Н. М., Якименко М. Н. Спектры возбуждения кросс-люминесценции во фторидах щелочных металлов	9,	235
Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б. Усиленная резонансная кросс-релаксация между гетероядерными системами при вращении образца под магическим углом	10,	140
Алексеевко В. В., Якобсон Б. И. Численное моделирование образования атомных дефектов по механизму Варли в ионных кристаллах	10,	274
Алешин А. Н., Грибанов А. В., Добродумов А. В., Суворов А. В., Шлимак И. С. Электрофизические свойства пленок полиимида ПМ, подвергнутых ионной бомбардировке	1,	12
Алешин А. Н., см. Агринская Н. В., Алешин А. Н.	11,	277
Алешин В. И., см. Пикалев Э. М., Алешин В. И.	12,	95
Алешина Л. А., Березин Л. Я., Инюшин Н. Б., Малиненко В. П., Фофанов А. Д. Фазовые переходы при электрохромном процессе в окисле вольфрама	12,	41
Алиев А. М., см. Гашимзаде Ф. М., Гусейнова Д. А., Алиев А. М.	3,	21

Алиев А. Э., Акрамов А. Ш., Ташмухамедова Н. Х. Диэлектрические свойства редкоземельных фторидов LnF_3 ($\text{Ln} = \text{La, Ce, Pr}$)	2,	263
Алиев А. Э., Акрамов А. Ш., Валетов Р. Р. Низкочастотные акустические свойства иодата лития ($\alpha\text{-LiIO}_3$)	12,	178
Алиев В. А., см. Плющ О. Б., Шелег А. У., Алиев В. А., Гусейнов Г. Д.	7,	257
Алиев М. И., см. Араслы Д. Г., Рагимов Р. Н., Джафаров З. А., Халилова А. А., Алиев М. И.	12,	168
Алиев М. К., Ваврыщук Я., Волосяный С. П., Муминов Т. М., Олимов Б. А., Холбаев И. Поглощение микроволнового излучения сверхпроводящими керамиками $\text{Ho}(\text{Y})\text{-Ba-Cu-O}$	9,	254
Алиев С. А., Гаджиев Т. Г., Селим-заде Р. И. Теплопроводность и термоэдс твердых растворов $\text{Cd}_x\text{Hg}_{1-x}\text{Te}$ при низких температурах	2,	293
Алиев Ф. Г., Пак Г. И., Шкатова Т. М. Электрические и термоэлектрические свойства соединений YbPdSb и YbPdBi	9,	244
Алиев Ф. М., Поживилко К. С. Особенности плавления и кристаллической структуры поливинилстеарата в пористых матрицах	6,	36
Алиева И. К., см. Слуцкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Абасов С. А.	12,	120
Аллахвердиев К. Р., Бабирова А. А., Гаджиев Б. Р., Мамедов Т. Г. Температурная зависимость динамической восприимчивости и спонтанной поляризации TlInS_2 — несобственного сегнетоэлектрика с несоизмеримой фазой	4,	220
Алтухов П. Д., Бакун А. А., Рубцов Г. П. Излучательная рекомбинация двумерных электронов и дырок, локализованных на поверхностных центрах в кремнии	6,	6
Алукер А. Э., см. Абдрахманов М. С., Алукер А. Э., Горбенко Б. З., Дейч Р. Г., Думбадзе Г. С.	5,	302
Алчянган С. В., см. Джапаридзе Д. Л., Алчянган С. В., Дараселия Д. М., Санадзе Т. И.	3,	268
Алчянган С. В., см. Воробьев В. В., Кулешов А. А., Чарная Е. В., Абрамович А. А., Алчянган С. В., Кидяров Б. И., Кульбицкая М. Н.	10,	33
Альтшулер Б. Л., Пригодин В. Н. Локальная плотность состояний и форма линии ЯМР одномерного проводника в электрическом поле	1,	135
Альшиц В. И., Даринский А. Н., Шувалов А. П. Резонансная дифракция акустических и электромагнитных волн в сегнетоэлектриках с квазирегулярной доменной структурой в электрическом поле	1,	126
Альшиц В. И., Любимов В. Н. Кристаллы со сверхпроводящим покрытием: поверхностные и объемные акустические волны	3,	181
Альшиц В. И., Иванов С. Н., Соيفер Я. М., Таранов А. В., Хазанов Е. Н. Наблюдение дислокационного флаттер-резонанса в температурной зависимости рассеяния неравновесных фононов в кристаллах LiF	11,	63
Альшиц В. И., Любимов В. Н. О трансформации акустической волны на границе пьезокристалла и сверхпроводника	12,	114
Аманджанов Н., см. Голикова О. А., Соколов А. П., Аманджанов Н.	9,	234
Амбрамишвили В. Г., Рябченко С. М., Терлецкий О. В. Гигантские спиновые расщепления экситонных состояний в магнитосмешанном полупроводнике $\text{Zn}_{1-x}\text{Mn}_x\text{S}$	4,	33
Аминов Г., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мишкинис Р. А., Рутковский П. Ф., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	7,	229
Андерсен О. К., см. Соловьев И. В., Шик А. Б., Антропов В. П., Лихтенштейн А. И., Губанов В. А., Андерсен О. К.	8,	13
Андреев Е. Ф., см. Хасиневич Н. И., Родин С. В., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М.	6,	275
Андрианов Г. О., см. Александров К. С., Андрианов Г. О., Барта Ч., Замков А. В., Леманов В. В., Триска А.	1,	122
Андроненко С. И., Бажан А. Н. Магнитные свойства TbVO_4 в сильных магнитных полях	2,	35
Андронов А. Н., Стучинский Г. Б., Янющкин Е. И., Янющкина Т. В. Энергетические распределения вторичных электронов из арсенида галлия с отрицательным электронным средством	5,	23
Анисимкин В. И., Котелянский И. М., Лузанов В. А., Мавленков П. Н. Пьезоэлектрические пленки Ta_2O_5 : получение, упругие и акустические свойства	4,	230
Анисимов В. И., см. Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В., Носкова Л. М., Анисимов В. И., Коротин М. А.	9,	133

Аннаев Р. Р., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Коко- рев А. И., Лямзин А. Н.	5,	117
Антимирова Т. В., см. Печеный А. П., Антимирова Т. В., Глин- чук М. Д., Смоляников И. М.	7,	301
Антипин А. А., Булка Г. Р., Громов И. А., Орли- нский С. Б., Рахматуллин Р. М. Наблюдение на микро- волнах электроакустического эха в керамике кремнезема	4,	237
Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рощупкин А. М. О механизме низкотем- пературных дислокационных пиков внутреннего трения в ните- видных кристаллах кремния	9,	163
Антонов А. В., см. Попов П. А., Антонов А. В., Иванов И. А., Си- доров А. А.	10,	287
Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жари- ков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В., Ращупкин В. И. Сверхпроводимость твердых растворов водорода в соединениях Nb_3Me ($Me=Au, Pt, Ir, Os$) со структурой $A15$	10,	12
Антонов В. Н., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко А. В., Антонов В. Н., Немошкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.	3,	123
Антонова Т. Е., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В., Ращуп- кин В. И.	10,	12
Антонюк Б. П. О возможности увеличения температуры сверх- проводящего перехода в многозонных структурах	12,	154
Антропов В. П., см. Соловьев И. В., Шик А. Б., Антропов В. П., Лихтенштейн А. И., Губанов В. А., Андерсен О. К.	8,	13
Аплеснин С. С., см. Петраковский Г. А., Аплеснин С. С., Лосева Г. В., Рябичкина Л. И.	4,	172
Аплеснин С. С., см. Петраковский Г. А., Федосеева Н. В., Аплес- нин С. С., Королев В. К.	8,	169
Аплеснин С. С. Магнитные свойства антиферромагнетика с одно- осной анизотропией и треугольной решеткой	10,	83
Араслы Д. Г., Рагимов Р. Н., Джафаров З. А., Хали- лова А. А., Алиев М. И. Рассеяние фононов в эвтектике $GaSb \rightarrow FeGa$	12,	168
Аргунова Т. С., см. Кютт Р. Н., Аргунова Т. С.	1,	40
Аргунова Т. С., Баранов А. Н., Рувимов С. С., Соро- кин Л. М., Шерстнев В. В. Механизм релаксации напря- жений несоответствия в гетероструктурах $In_{1-x}Ga_xAs_{1-y}Sb_y/GaSb$ ($x \sim 0.1, y \sim 0.2$)	8,	158
Аронзон Б. А., Чумаков Н. К. Локализация электронов и гальваномагнитные свойства компенсированных кристаллов $n-Cd_xHg_{1-x}Te$ и $n-InSb$ в квантующем магнитном поле	4,	10
Арсеньева А. Д., Ведяев А. В., Грановский А. Б. Неэффективность рассеяния электронов на спиновых волнах в амор- фных магнетиках	7,	227
Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Панченко О. Ф., Терехов А. Н., Шаталов В. М. Связь тонкой структуры спектров вторичной электронной эмиссии кремния с законом дис- персии и длиной свободного пробега электронов	1,	57
Артемов А. В., Богатурьянц А. А., Векилов Ю. Х., Николаева А. В., Фионова Л. К. Электронная струк- тура границ зерен в кремнии	9,	101
Арутюнян В. М., Маргарян А. Л. О низкотемпературных спектрах люминесценции кристаллов ZnO в области экситонного резонанса	11,	263
Асадов А. К., Михеенко П. Н. Элементарные диссипативные образования металлооксидной керамики $YBa_2Cu_3O_x$	4,	51
Асадов А. К., Михеенко П. Н. Содержание кислорода и при- рода слабых связей металлооксидной керамики $YBa_2Cu_3O_x$	11,	98
Асатрян Г. Р., см. Абагян Г. В., Асатрян Г. Р., Мирзаханян А. А., Оганесян Л. А., Петросян А. К.	5,	281
Асимова В. Д., Запорожченко Р. Г., Запорожчен- ко В. А., Пилипович И. В. Роль заполнения зоны не- равновесными носителями заряда в экспериментах по самодиф- фузии в кремнии	1,	214
Аснин В. М., см. Агекян В. Ф., Аснин В. М., Крюков А. М., Мар- ков И. И., Рудь Н. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б.	12,	101
Астафьев С. Б., см. Каминский А. А., Лазарев В. Г., Фридкин В. М., Астафьев С. Б., Буташин А. В.	8,	318
Астратов В. Н., Ильинский А. В., Фурман А. С. Два режима экранирования электрического поля в высокоомных полу- проводниках с глубокими центрами	8,	212

Астров Ю. А., Вайнер В. С. Токотенос в поликристаллических пленках $Y-Va-Cu-O$	5,	305
Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Ломов А. А., Новиков Д. В. Однокристалльная реализация метода асимптотической брэгговской дифракции	11,	176
Афанасьев С. Б., Вихнин В. С. Аномалия акустического поглощения при локальной конфигурационной неустойчивости	8,	299
Афоникова Н. С., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Бородин В. А., Чернышова Л. И., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	1,	200
Афоникова Н. С., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	3,	131
Афоникова Н. С., Дорохова Н. А., Ефремов А. С., Шмытько И. М. О механизме стимулирующего действия охлаждения на структурные перестройки в кристаллах ирустита	3,	189
Ахалкаци А. М., см. Шавишвили Т. М., Ахалкаци А. М., Килиптари И. Г.	8,	186
Ахизер И. А., Белозеров Д. П., Спольник З. А. К теории магнитных осцилляций скорости звука в металле	11,	220
Ахмедиев Н. Н., Мельников И. В. Об относительных величинах дипольных моментов в теории долгоживущего светового эха	4,	279
Ахметов С. Ф., Гуров В. В., Иванов С. Н., Медведь В. В., Рахманов А. Б. Поглощение акустических волн в кристаллах хризоберилла ($BeAl_2O_4$) и влияния на эту величину γ -облучения	5,	105
Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Шакирзянов М. М., Яблоков Ю. В. Электронно-ядерное взаимодействие иона Gd^{3+} в кристалле $Cs_2NaInCl_6$	2,	19
Ацаркин В. А., Васнева Г. А., Демидов В. В., Соболев А. Т. Немонотонная зависимость радиочастотного поглощения от магнитного поля в высокотемпературных сверхпроводниках	3,	277
Ашкинадзе Б. М., Бельков В. В. Зарождение электронно-дырочной жидкости в кремнии	6,	167
Бабенко В. В., Бутько В. Г., Добротворская М. В., Першин В. Ф., Полторацкий Ю. Б., Резник И. М. Об интерпретации рентгеноэлектронных спектров керамик $YBa_2Cu_3O_{6+x}$	5,	35
Бабирова А. А., см. Аллахвердиев К. Р., Бабирова А. А., Гаджиев Б. Р., Мамедов Т. Г.	4,	220
Бабкин Е. В. Магнитные фазовые переходы в пленках с поверхностной анизотропией	9,	181
Бабкин Е. В., см. Чарьев А. А., Бабкин Е. В., Баранов А. В. Багиев В., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузонас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвишпов Н., Багиев В.	10,	175
Бажан А. Н., см. Андроненко С. И., Бажан А. Н.	8,	305
Бажанов Н. А., Буляница Д. С., Ковалев А. И., Поляков В. В., Траутман В. Ю., Трифионов Е. Д., Шведчиков А. В. Сверхизлучение на частоте ЯМР в системе протонных спинов в твердотельном образце	2,	35
Баженов А. В., Власко-Власов В. К., Инденбом М. В. Анизотропия ИК спектров отражения монодоменной области монокристалла $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	4,	206
Баженов А. В., Тимофеев В. Б., Фиск З., Фурсова Т. Н., Ремейка Д. П. Спектры ИК отражения монокристаллов La_2CuO_4	10,	222
Байков Ю. М., см. Егоров Е. А., Жижиков В. В., Байков Ю. М., Козлова И. Р., Чудновский Ф. А.	10,	115
Байса Д. Ф., см. Бродин М. С., Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Кухтарев Н. В., Роман И. Ю.	5,	205
Байтингер Е. М., Тетерин Ю. А., Кугеев Ф. Ф. О природе тонкой структуры рентгеновского фотоэлектронного спектра SIS -электронов кристаллического углерода	11,	316
Бактыбеков К. С., Ким Л. М., Кукетаев Т. А., Пак О. Д., Юров В. М. Особенности распада экситонов на структурные дефекты в кристаллах галлоидов аммония	6,	256
Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Соколова Т. В., Шер Э. М. Характеристические потери энергии электронов в $Y_1Ba_2Cu_3O_{7-x}$ и Y_2BaCuO_5	2,	233
Бакун А. А., см. Алтухов П. Д., Бакун А. А., Рубцов Г. П.	6,	6

Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омельяновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А. Оптические свойства и структура химических связей α - $\text{Si}_{1-x}\text{C}_x$: Н	10,	231
Балагуров Л. А., Зарицкий И. М., Карпова Н. Ю., Орлов А. Ф., Омельяновский Э. М., Уткин-Эдин Д. П. Оптические и вибрационные свойства α - SiN_x : Н	10,	237
Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И. Памяти И. А. Гилинского	6,	312
Балбашов А. М., Даньшин Н. К., Изотов А. И., Сдвижков М. А., Цымбал Л. Т. Аномальность акустических свойств ErFeO_3	7,	279
Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузонас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвишов Н., Багиев В. Непрямые межзонные переходы в монокристаллах PbMoO_4 . Двухфотонная спектроскопия	8,	305
Балтрамеюнас Р., Бурачас С. Ф., Жукаускас А., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г. Селективно возбужденная люминесценция тригерманата висмута	9,	249
Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Деркач Б., Куокштис Э., Савчук А. Экситонные спектры структур с естественными квантовыми ямами $\text{Pb}_{1-x}\text{Mn}_x\text{I}_2/\text{PbI}_2$	9,	285
Балтрамеюнас Р., Юршенас С., Жукаускас А., Куокштис Э. Релаксация энергии фотовозбужденной электронно-дырочной плазмы в твердом растворе $\text{CdS}_{1-x}\text{Se}_x$	11,	259
Балыко Л. В., см. Троянчук И. О., Балыко Л. В., Бычков Г. Л.	4,	292
Балякин С. Н., Ерофеев В. Н. Высокотемпературная пластичность кристаллов $\text{KCl}-\text{NaCl}$	5,	285
Баранник Е. А. К теории зонного антиферромагнетизма в системе волны зарядовой плотности	9,	210
Баранов А. В., см. Чарьев А. А., Бабкин Е. В., Баранов А. В.	10,	175
Баранов А. Н., см. Аргунова Т. С., Баранов А. Н., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерстнев В. В.	8,	158
Баранов Н. В., см. Власов К. Б., Розенберг Е. А., Четвериков А. В., Баранов Н. В.	2,	219
Баранов П. Г., см. Романов Н. Г., Дьяконов В. В., Ветров В. А., Баранов П. Г.	11,	106
Баранский П. И., Мысливец К. А., Олих Я. М. Роль малоугловых границ в изменении электрофизических параметров кристаллов $\text{Cd}_x\text{Hg}_{1-x}\text{Te}$ под действием ультразвука	9,	278
Барашев М. Н., см. Лидер В. В., Чуховский Ф. Н., Хапачев Ю. П., Барашев М. Н.	4,	74
Баркаускас Р., Гандевич С. В., Катилюс Р. Рассеяние электромагнитных волн неравновесной столкновительной многокомпонентной плазмы в полупроводниках	10,	157
Барта Ч., см. Александров К. С., Андрианов Г. О., Барта Ч., Замков А. В., Леманов В. В., Триска А.	1,	122
Барта Ч., Басу Б., Есаян С. Х., Корженевский А. Л., Лужков А. А., Марков Ю. Ф. О критических явлениях вблизи точки ферроэластического фазового перехода в кристаллах Hg_2Cl_2	6,	244
Барышников С. В., Косолапов И. В., Маслов В. В., Бурсиан Э. В., Гиршберг Я. Г. Немонотонная зависимость поглощения света в кристаллах BaTiO_3 и PbTiO_3 от интенсивности	2,	283
Барьяхтар В. Г., Леонов И. А., Соболев В. Л. Магнитная симметрия линейных особенностей доменной структуры в ферромагнетиках и ферритах	3,	79
Барьяхтар В. Г., Варухин В. Н., Стронгин С. Б. Особенности амплитудных и временных зависимостей внутреннего трения в системе $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}+x\text{ZrO}_2$	8,	258
Барьяхтар Ф. Г., Гришин А. М., Мартынович А. Ю., Пашенко В. В., Прудников А. М. Резонанс вертикальной блоховской линии в границе цилиндрического магнитного домена	4,	274
Басу Б см. Барта Ч., Басу Б., Есаян С. Х., Корженевский А. Л., Лужков А. А., Марков Ю. Ф.	6,	244
Басун С. А., Дерень П., Каплянски А. А., Стреньк В., Феofilов С. П. Сужение линий флуоресценции и оптическое детектирование неравновесных терагерцовых акустических фононов в разупорядоченных кристаллах $\text{MgAl}_2\text{O}_4:\text{Cr}^{3+}$	3,	199
Батаронов И. Л., см. Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рошупкин А. М.	9,	163

Батова Д. Е., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмидтко И. М.	3,	131
Батыев Э. Г., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И.	6,	312
Башкатов Н. В., Сорокин Н. Л. Аномалии термоздс сплавов Ti—V при малых концентрациях ванадия	5,	326
Башкин И. О., см. Теулинский В. М., Башкин И. О., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	2,	91
Башкин И. О., Малышев В. Ю., Морозов С. П., Сумин Б. В., Теплинский В. М., Понятовский Е. Г. Сверхпроводимость, возникающая в Ti_6O при легировании водородом	2,	240
Башкин И. О., см. Синацын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Рацушкин В. И., Кондаков С. Ф., Прокопенко В. М.	11,	275
Башкин И. О., см. Синацын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Дилания Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Башкиров Л. А., см. Троянчук И. О., Попов Ю. Ф., Коршиков Ф. П., Башкиров Л. А.	2,	281
Бегоулев В. Б., Тимофеев Ю. А., Виноградов Б. В., Яковлев Е. Н. $P-T$ диаграммы халькогенидов свинца ($P \leq 35$ ГПа, $T=4.2 \div 300$ К)	8,	254
Бедюх А. Р., Котенев Ф. А., Парубоча Т. В. Механизмы ускорения диффузии при воздействии СВЧ тока на дислокационную структуру металла	3,	313
Бедюх А. Р., Крылова Т. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М., Урбонас Д.-Т. А., Яковлев С. В., Яковлев Ю. М. Особенности структуры ионно-имплантированных слоев в пленках железо-нитридевого граната	7,	63
Бездушный Р. В., см. Никитин С. А., Бездушный Р. В.	1,	306
Безель А. В., Лобач В. А. Релаксированные основное и возбужденное состояния F^+ -центра в MgO	5,	294
Безлепкин А. А., см. Кунцевич С. П., Безлепкин А. А.	3,	261
Белаш И. Т., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаше И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В., Рацушкин В. И.	10,	12
Белевцев Б. И., Фомин А. В. Квантовые флуктуации фазы как возможная причина квазивозвратной сверхпроводимости в ультратонких аморфных пленках висмута	3,	158
Беликова Г. С., см. Владимиров В. И., Бирковский А. А., Регель В. Р., Сизова Н. Л., Беликова Г. С., Турская Т. Н.	10,	125
Белов А. А., см. Струков Б. А., Белов А. А., Свириденко В. И.	8,	313
Белов К. П., Горяга А. Н., Лямзин А. Н. Об аномалиях магнитных свойств феррита $CoFe_2O_4$	2,	28
Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Кокорев А. И., Лямзин А. Н. Об аномальном поведении магнитных свойств феррита-хромита $FeCoCrO_4$	5,	117
Белоголовский М. А., см. Свистунов В. М., Беньчка Ш., Пледоник А., Хромик Ш., Белоголовский М. А., Хачатуров А. И.	6,	296
Белозоров Д. Т., см. Ахизер И. А., Белозоров Д. П., Спольник Э. А.	11,	220
Белослудов В. Р., Лаврентьев М. Ю., Сыскин С. А. Динамические свойства $YBa_2Cu_3O_7$ в ионной модели	6,	299
Белоус В. М., см. Бондарев В. Н., Куков А. Б., Белоус В. М.	2,	42
Белоусов М. В., см. Косонов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
Бельков В. В., см. Апкинадзе Б. М., Бельков В. В.	6,	167
Бельский Н. К., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Левиши В. А., Курбанклычев И. К., Бельский Н. К.	2,	138
Беньчка Ш., см. Свистунов В. М., Беньчка Ш., Пледоник А., Хромик Ш., Белоголовский М. А., Хачатуров А. И.	6,	296
Берегуллин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Ярошецкий И. Д. Линейный фотогальванический эффект в $p-GaAs$ в классической области частот	1,	115
Бережкова Г. В., Скворцова Н. П., Никифоров А. В., Носов Ю. Г., Регель В. Р., Чернышева М. А. Пластические свойства слоистых кристаллов $LiF-LiF:Mg^{2+}$ при высоких температурах	2,	252
Бережная А. А., Занадворов П. Н., Степанов Ю. А. Экситонная люминесценция гексагонального селенида цинка	12,	185

Березин А. В., см. Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н., Сабов Е. П., Титаренко Ю. Д.	11,	1
Березин Л. Я., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Инюшин Н. Б., Малиненко В. П., Фофанов А. Д.	12,	41
Бержанский В. Н., Полулях С. Н. ЯМР ^{57}Fe в эпитаксиальных пленках $\text{Y}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$	8,	256
Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б. Особенности поведения $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$ керамик в интервале температур 8—300 К	8,	221
Бибик В. А., см. Бродин М. С., Бибик В. А., Давыдова Н. А.	2,	117
Бирковский А. А., см. Владимиров В. И., Бирковский А. А., Регель В. Р., Сизова Н. Л., Беликова Г. С., Турская Т. Н.	10,	125
Бислиев А.-Х. М., см. Никитин С. А., Бислиев А.-Х. М., Куприянов А. К., Умхаева З. С.	9,	231
Бисти В. Е., Силин А. П. Электронно-дырочная жидкость в тонких пленках полярных полупроводников	3,	119
Блонский И. В., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Крочук А. С., Стецшин Т. Л.	10,	307
Блох М. Д., Магарил Л. И. Теория двухфононного резонанса фотовозбужденных электронов на акустических фононах в квантующем магнитном поле	2,	7
Бобров В. С., Власко-Власов В. К., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я. Микропластичность монокристаллов $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$	4,	93
Бобров В. С., Лебедкин М. А. Электрические эффекты при низкотемпературной скачкообразной деформации алюминия	6,	120
Боброва З. А., см. Влох О. Г., Варикаш В. М., Боброва З. А., Капустяник В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А.	7,	264
Бовтун В. П., см. Лещенко М. А., Поплавко Ю. М., Бовтун В. П., Игошин И. П., Юрин В. А.	1,	286
Богатурьянц А. А., см. Артемьев А. В., Богатурьянц А. А., Векилов Ю. X., Николаева А. В., Фионова Л. К.	9,	101
Богачев С. В., см. Косоков О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
Богданов А. Н., Кудинов М. В., Яблонский Д. А. К теории магнитных вихрей в легкоосных ферромагнетиках	10,	99
Богданов С. В. Сила осциллятора экситонного резонанса в легированном сульфиде кадмия	5,	324
Богданов С. В., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И.	6,	312
Богданова А. В., см. Петров В. В., Лосев А. В., Богданова А. В., Крючин А. А., Дашкевич М. И., Пицого В. Г.	6,	309
Богуш А. К., см. Троянчук И. О., Бычков Г. Л., Богуш А. К.	8,	290
Бодак О. И., см. Левин Е. М., Бодак О. И., Финкельштейн Л. Д.	2,	214
Боднар М. П., см. Ажнюк Ю. Н., Боднар М. П., Высочанский Ю. М., Гомонная А. В., Гоер Д. Б., Малеш В. Г., Панько В. В.	8,	278
Божокин С. В. Локальные оптические колебания в полупроводнике с дислокациями	6,	306
Бойко И. И. Осцилляции де Гааза поперечной проводимости двумерного электронного газа, взаимодействующего с акустическими фононами	2,	198
Бойков Ю. А., Волков М. П., Данилов В. А., Мелех Б. Т., Филин Ю. Н. Пленки $\text{Bi}-\text{Sr}-\text{Ca}-\text{Cu}-\text{O}$, приготовленные методом лазерного распыления	5,	282
Боков В. А., Волков В. В., Петриченко Н. Л., Иевенко Л. А., Клиш В. П. Динамика доменных границ в (210) Bi -содержащих гранатовых пленках	11,	310
Боковой И. И., см. Ефимова Н. Н., Ткаченко Н. В., Боковой И. И.	6,	254
Бондарев В. Н., Куклов А. Б., Белоус В. М. О термодинамической устойчивости поверхности суперионика	2,	42
Бондарь В. А., Моргун В. Н. Продольное магнитосопротивление пластически деформированного олова	10,	199
Бордман А. Д., Никитов С. А. Нелинейные магнитоупругие волны Лява	4,	143
Бордман А. Д., Никитов С. А. К теории нелинейных поверхностных магнитоэлектрических волн	6,	281
Борис А. В., Бредихин С. И., Ковалева Н. Н., Личкова Н. В. Исследование приэлектродных областей в электрохимической ячейке $\text{Ag} \text{RbAg}_4\text{I}_5 \text{C}$ оптическими методами	4,	47

Борис А. В., Бредихин С. И., Личкова Н. В. Исследования электронной проводимости твердых электролитов $RbAg_4I_5$	4,	100
Борисенко И. Ю., Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю., Кислов Н. А., Коханчик Л. С., Матвеев В. Н. Экспериментальное обнаружение нелокальности сопротивления Шарвина	8,	275
Борисов А. Б., Танкеев А. П., Шагалов А. Г. Новые типы двумерных вихреподобных состояний в магнетиках	5,	140
Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л. Комбинационное рассеяние света спин-фотонными модами в магнитных диэлектриках	3,	25
Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л. Поляритоны в магнитоэлектрических кристаллах	5,	58
Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л. Механизмы генерации второй оптической гармоники в тетрагональной модификации $YBa_2Cu_3O_{6+\delta}$	9,	158
Борисовский К. Е., Прудан А. М. Электрокалорические коэффициенты титаната стронция при криогенных температурах	8,	53
Борodin В. А., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Борodin В. А., Чернышова Л. И., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	1,	200
Борodin В. А., Дорошев В. Д., Кузнецов Э. Н., Рубан В. А., Савоста М. М., Тарасенко Т. Н. О существовании спиновой переориентации в иттрий-кремниевых ферритах-гранатах	1,	297
Борщ А. А., Бурин О. М., Овчар В. В., Чумак А. А. Механизм нелинейности показателя преломления кристаллов $\alpha-SiC$ (6H)	7,	116
Боцан И. Г., Жеру В. И., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Тэзлэван В. Е. Зарядовые состояния ионов хрома в халькогенидных шпинельных полупроводниках	11,	285
Бочков О. Е., см. Флерова С. А., Кудзин А. Ю., Бочков О. Е., Крайник Н. Н.	2,	123
Бочкова Т. М., Трубицын М. П. ЭПР исследование особенностей несоразмерной модуляции в кристаллических растворах $(Rb_{1-x}K_x)_2ZnCl_4 : Mn^{2+}$	2,	269
Брачина С. Л., Кременчугский Л. С., Морозовский Н. В., Строкач А. А. Особенности пирозлектрического эффекта в метагерманате лития Li_2GeO_3 в интервале температур 4.2—350 К	7,	288
Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лозовик Ю. Е., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Родичев Д. Ю., Чудинов Д. Ю. Особенности квантового эффекта Холла в гетероструктурах $GaAs-Ga_{1-x}Al_xAs$ на переменном токе	3,	73
Бредихин С. И., см. Борис А. В., Бредихин С. И., Ковалева И. Н., Личкова Н. В.	4,	47
Бредихин С. И., см. Борис А. В., Бредихин С. И., Личкова Н. В.	4,	100
Бржезина Б., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Бржезина Б.	1,	270
Бржезина Б., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Бржезина Б.	7,	260
Бриллиантов Н. В., Крапивский П. Л. Кинетические модели кластеризации точечных дефектов в твердом теле	2,	172
Бриллиантов Н. В., Квяткевич А. И. Зависимость коэффициента диффузии от концентрации для системы взаимодействующих дефектов в твердом теле	12,	62
Бровченко И. В., Товстенко В. И., Шпак М. Т. Особенности вибронного спектра поглощения кристалла нафталина	12,	1
Бродин М. С., Бибики В. А., Давыдова Н. А. Фазовые превращения типа порядок—беспорядок—порядок в слоистых кристаллах PbI_2 под действием лазерного излучения	2,	117
Бродин М. С., Байса Д. Ф., Колендрецкий Д. Д., Кухтарев Н. В., Роман И. Ю. Дифракция электромагнитных волн на периодической сверхструктуре в монокристаллах прустита	5,	205
Бродин М. С., Кадан В. Н., Мацко М. Г. Исследование бикситонов в кристаллах PbI_2 методами нелинейной спектроскопии	6,	216
Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Крочук А. С., Стецишин Т. Л. Процессы захвата и самозахвата экситонов в $Pb_{1-x}Cd_xI_2$	10,	307
Брыксин В. В. Перескоковая проводимость малых поляронов с внутриузельным притяжением (биполяроны)	7,	6
Бублик В. Т., см. Морозов А. Н., Бублик В. Т.	6,	50
Бугаев А. А., Дунаева Т. Ю., Лукошкин В. А. Влияние нелинейной рефракции, поглощения свободных носителей и многократного отражения на определение коэффициента двухфотонного поглощения в арсениде галлия	12	9

Будтов В. П., Василенок Ю. И., Войтылов В. В., Трусов А. А. Влияние электрических и магнитных полей на перколяционные характеристики саженаполненных полиэтиленов	8,	262
Бужинский С. А., Вальков В. И., Завадский Э. А. Природа магнитоупорядоченных состояний в железомарганцевых арсенидах со структурой С38	6,	231
Бужинский С. А., Вальков В. И., Завадский Э. А. Влияние упругих деформаций на сосуществование ферри-антиферримагнетизма в железомарганцевых арсенидах со структурой С38	7,	238
Бузукин С. В., Гарифуллин И. А., Халиуллин Г. Г. ЭПР исследование искажений кристаллической решетки металла примесями	10,	64
Бушвили Л. Л., Топчян И. И. Влияние легких примесей на индуцированные лазерным излучением терморелаксационные процессы в щелочно-галогенидных кристаллах	3,	603
Бушвили Л. Л., Гиоргадзе Н. П. Фазовый переход в системе взаимодействующих ядерных спинов в условиях неоднородного уширения	12,	16
Бушвили Т. Л., Фокина Н. П. Ширина линии ДЭЯР, обусловленная электронным диполь-дипольным взаимодействием в твердых парамагнетиках	2,	257
Бушвили Т. Л., Фокина Н. П. О низкотемпературной ядерной дипольной релаксации в твердых парамагнетиках	12,	173
Буковский В. Е., см. Мак В. Т., Буковский В. Е., Рахлин М. Я.	9,	251
Булаевский Л. Н., Зыскин М. В. Верхнее критическое магнитное поле в сверхпроводнике с периодически расположенными плоскостями двойниования	10,	246
Булгаков Е. Н. Основное состояние диполь-дипольной системы в поле одноионной анизотропии	11,	21
Булка Г. Р., см. Антипин А. А., Булка Г. Р., Громов И. А., Орлинский С. Б., Рахматуллин Р. М.	4,	237
Булка Г. Р., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Буляница Д. С., см. Бажанов Н. А., Буляница Д. С., Ковалев А. И., Поляков В. В., Траутман В. Ю., Трифонов Е. Д., Шведчиков А. В.	2,	206
Бунин М. А., см. Гегузин И. И., Бунин М. А., Дацюк В. Н.	12,	15
Бурак Я. В., см. Зарецкий В. В., Бурак Я. В.	6,	80
Бурак Я. В., Довгий Я. О., Китык И. В. Зонная структура и особенности химических связей в кристаллах $Li_2V_4O_7$	9,	275
Бурак Я. В., см. Отко А. И., Носенко А. Е., Сольский И. М., Бурак Я. В.	11,	42
Бурачас С. Ф., см. Балтрамеюнас Р., Бурачас С. Ф., Жукаускас А., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г.	9,	249
Буренков Ю. А., см. Лебедев А. Б., Буренков Ю. А., Иванов В. И., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П.	1,	300
Бурин О. М., см. Борщ А. А., Бурин О. М., Овчар В. В., Чумак А. А.	7,	116
Бурков С. И., см. Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П.	10,	193
Бурков С. И., см. Анохина Т. П., Бурков С. И., Сорокин Б. П.	12,	156
Бурлачков Л. И. Сериозития вихревой структуры в высокотемпературных сверхпроводниках	7,	36
Бурмистрова О. П., см. Агеев В. Н., Бурмистрова О. П., Кузнецов Ю. А.	9,	91
Бурсиан В. Э., Буш А. А., Вихнин В. С., Гладышев И. В., Сочава Л. С. Обнаружение структуры низкосолевого микроволнового поглощения и пороговых по магнитному полю эффектов в монокристаллах ВТСП на основе висмута	7,	215
Бурсиан Э. В., см. Барышников С. В., Косолапов И. В., Маслов В. В., Бурсиан Э. В., Гиршберг Я. Г.	2,	283
Бурханов Г. С., см. Пономаренко Н. М., Акименко А. И., Янсон И. К., Бурханов Г. С., Чистяков О. Д., Кольчугина Н. Б.	11,	234
Буташин А. В., см. Каминский А. А., Лазарев В. Г., Фридкин В. М., Астафьев С. Б., Буташин А. В.	8,	318
Бутько В. Г., см. Бабенко В. В., Бутько В. Г., Добротворская М. В., Першин В. Ф., Полторацкий Ю. Б., Резник И. М.	5,	35
Бучельников В. Д., Шавров В. Г. Магнитоупругие волны в кристаллах геликоидальной магнитной структурой	5,	81
Буш А. А., Лаптев А. Г. Диэлектрические и пироэлектрические свойства монокристаллов $BaAl_2O_4$	3,	317
Буш А. А., см. Бурсиан В. Э., Буш А. А., Вихнин В. С., Гладышев И. В., Сочава Л. С.	7,	215
Буш А. А., Дубенко И. С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Панфилов А. Г., Разбйрин Б. С., Соко-		

лова О. В. 110-градусный тетрагональный сверхпроводник ($Y_{0.75}Sc_{0.25}$)($Ba_{0.75}Sr_{0.25}$) $2Cu_3O_8$	9,	300
Бушмарина Г. С., см. Калимуллин Р. Х., Собиров Д. Ф., Гиршберг Я. Г., Харионовский Ю. С., Бушмарина Г. С.	8,	329
Бушув В. А. Влияние дефектов структуры на угловое распределение рентгеновской дифракции в кристаллах с нарушенным поверхностным слоем	11,	70
Бушueva Г. В., Кондорский И. Е. Закономерности упрочнения, создаваемого ансамблем дислокационных диполой	12,	71
Быков А. Б., см. Митрофанов Н. Л., Иванов А. С., Иродова А. В., Румянцова А. Ю., Соменков В. А., Мельников О. К., Быков А. Б.	4,	256
Быков И. П., см. Вугмейстер Б. Е., Лагута В. В., Быков И. П., Кондакова И. В., Сырников П. П.	2,	54
Бычков Г. Л., см. Троянчук И. О., Балько Л. В., Бычков Г. Л.	4,	292
Бычков Г. Л., см. Троянчук И. О., Бычков Г. Л., Богущ А. К.	8,	290
Бычков Е. А., Власов Ю. Г., Селезнев В. Л., Семенов В. Г. Локальное окружение примесных атомов железа в диэлектрических и ионопроводящих стеклах системы серебро—мышьяк—селен	4,	248
Бычков Ю. А. Термодинамический подход к проблеме дробного квантового эффекта Холла	7,	56
Вавилов В. С., Ключанов А. А., Павленко Н. М., Сабри Джасин Мухаммед, Сенокосов Э. А., Стойкова В. Г., Чукичев М. В. Излучение электронно-дырочной плазмы в сильно возбужденных пленках $ZnTe/Al_2O_3$	10,	132
Ваврыщук Я., см. Алиев М. К., Ваврыщук Я., Волосяный С. П., Муминов Т. М., Олимов Б. А., Холбаев И.	9,	254
Ваганов А. Б., Пацаева Т. Ю., Рахманов А. Л. Термомагнитные неустойчивости в широких сверхпроводящих пленках нитрида ниобия	2,	151
Важенин В. А., см. Черницкий М. В., Важенин В. А., Никифоров А. Е., Абдулсабиров Р. Ю.	2,	254
Важенин В. А., Горлов А. Д., Кроткий А. И., Потапов А. П., Стариченко К. М. Примесные дипольные центры Cu^{2+} в сегнетоэлектрике $Pb_5Ge_3O_{11}$	5,	187
Важенин В. А., Потапов А. П. Эффекты низкой симметрии в ЭПР кристаллов со структурой шеелита	10,	304
Вайнер В. С., см. Астров Ю. А., Вайнер В. С.	5,	305
Вайнштейн Д. И., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гарман В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов И. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Вайполин А. А. О двух видах динамических смещений атомных позиций в полупроводниках с тетраэдрической структурой	12,	37
Вайполин А. А. О смещениях атомов в кристалле многокомпонентной тетраэдрической фазы	12,	165
Вакс В. Г., Калинин В. Г., Осецкий Ю. Н., Самолюк Г. Д., Трефилов А. В. Применение межзонных потенциалов, полученных из модельных псевдопотенциалов, для моделирования точечных дефектов и радиационных эффектов в Cu , Fe , Zi , Ti и Zr	3,	139
Вакуленко А. М., см. Укше А. Е., Маклакова Е. Л., Вакуленко А. М.	10,	189
Валетов Р. Р., см. Алиев А. Э., Акрамов А. Ш., Валетов Р. Р.	12,	178
Вальков В. В., Мацулева Г. Н., Овчинников С. Г. Влияние сильного кристаллического поля на спектральные свойства магнетиков с биквадратным обменом	6,	60
Вальков В. И., см. Бужинский С. А., Вальков В. И., Завадский Э. А.	6,	231
Вальков В. И., см. Бужинский С. А., Вальков В. И., Завадский Э. А.	7,	238
Валевичус В. Д., Самуленис В. И., Высокочанский Ю. М., Майор М. М., Гурзан М. И. Скорость и поглощение ультразвука в сегнетоэлектрике с несоизмерной фазой $Sn_2P_2Se_6$	7,	144
Валевичус В. Д., см. Скрицкий В. Л., Валевичус В. Д., Самуленис В. И., Студеняк И. П., Ковач Д. Ш., Панько В. В.	7,	234
Вандышев Ю. В., Днепровский В. С., Климов В. И., Ковалюк З. Д., Новиков М. Г., Окороков Д. К., Фуртичев А. И. Экситон-экситонное взаимодействие и резонансные нелинейности в $GaSe$	6,	131
Вараксин А. Н. О форме кулоновского потенциала, используемого при моделировании на ЭВМ дефектов в ионных кристаллах методом молекулярной статики	2,	250
Вараксин А. Н., см. Гаврилов В. В., Гектин А. В., Серебряный В. Я., Вараксин А. Н.	11,	303

Варданян Р. А., Веселко С. Г., Киракосян Г. Г. О люминесценции глубоких центров в пластически деформируемых полупроводниках	1,	24
Варданян Р. А., Киракосян Г. Г. О поляризационной зависимости люминесценции в полупроводниках с дислокациями	3,	319
Варданян Р. А., Веселко С. Г. Перезарядка дислокаций в пластически деформируемых кристаллах A^2B^6	9,	201
Варикаш В. М., см. Нуриева К. М., Таганцев А. К., Трепаков В. А., Варикаш В. М.	1,	130
Варикаш В. М., см. Хасиневич Н. И., Родин С. В., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М.	6,	275
Варикаш В. М., см. Влох О. Г., Варикаш В. М., Боброва З. А., Капустянский В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А.	7,	264
Варюхин В. Н., см. Барьяхтар В. Г., Варюхин В. Н., Стронгин С. Б.	8,	258
Варюхин В. Н., Резников А. В. Барический спектр акустических потерь в монокристаллах In	9,	247
Варюхин С. В., Егоров В. С. Электрон-электронное рассеяние в бериллии	12,	183
Василенок Ю. И., см. Будтов В. П., Василенок Ю. И., Войтылов В. В., Трусов А. А.	8,	262
Васильев В. А. Особенности излучательной рекомбинации в кристаллах $GeSe_2$ и As_2Se_3	5,	111
Васильева Н. В., см. Тумарева Т. А., Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Васильева Н. В.	2,	12
Васильковский В. А., Горленко А. А., Куприянов А. К. Магнитные моменты иттрия и циркония в интерметаллических соединениях YFe_2 и $ZrFe_2$	11,	268
Васнева Г. А., см. Ацаркин В. А., Васнева Г. А., Демидов В. В., Соболев А. Т.	3,	277
Васюков В. Н., Изотов А. И., Пашкевич Ю. Г., Телепа В. Т. Спектр АФМР и энергетическая щель ромбического антиферромагнетика в окрестности спин-флип перехода	6,	139
Васюнык Э. И., Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В. Турбулентность в разогретой электронно-дырочной плазме	11,	66
Вахитов Р. М., Сабитов Р. М. Свойства ДГ и их особенности вблизи спин-переориентационных фазовых переходов в кубических ферромагнетиках при действии упругих напряжений	9,	51
Вдовин Е. Е., см. Борисенко И. Ю., Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю., Кислов Н. А., Коханчик Л. С., Матвеев В. Н.	8,	275
Ведяев А. В., см. Арсеньева А. Д., Ведяев А. В., Грановский А. Б.	7,	227
Ведяев А. В., Черенков В. А., Цапин А. И., Орлова Т. А. Релаксация в спиновых стеклах: остаточная намагниченность, ЭПР	7,	231
Вейнгер А. И., см. Хейфец А. С., Вейнгер А. И., Забродский А. Г., Казаков С. В., Тимофеев М. П.	1,	294
Векилов Ю. X., см. Артемьев А. В., Богатурьянц А. А., Векилов Ю. X., Николаева А. В., Филонова Л. К.	9,	101
Велиев Т. М., см. Слуцкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Абасов С. А.	12,	120
Великанова Т. А., см. Федосеева Н. В., Великанова Т. А.	2,	224
Великая Е. Н., см. Кадацук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Великая Е. Н., Шпак М. Т.	7,	203
Вербин С. Ю., Пермогоров С. А., Резницкий А. Н., Пендюр Св. А., Таленский О. Н. Экситонное поглощение твердых растворов $CdS_{1-x}Se_x$	1,	84
Верещагин В. П., Кащенко С. М. Отбор дислокационных центров зарождения кристаллов мартенсита с габитусами, близкими к $\{hhl\}$, в сплавах железа	5,	287
Веселаго В. Г., Владимиров И. В., Дорошенко Р. А., Сетченков М. С. Фотоиндуцированная магнитная анизотропия в монокристаллических пленках иттрий-железистого граната	2,	272
Веселко С. Г., см. Варданян Р. А., Веселко С. Г., Киракосян Г. Г.	1,	24
Веселко С. Г., см. Варданян Р. А., Веселко С. Г.	9,	201
Весна Г. В., Новиков Н. Н., Руденко О. В. Старение винтовых дислокаций в кристаллах $NaCl$	4,	282
Ветров В. А., см. Романов Н. Г., Дьяконов В. В., Ветров В. А., Баранов П. Г.	11,	106
Веттегрень В. И., см. Тохметов А. Т., Веттегрень В. И.	12,	175
Вигасина М. Ф., Гусева Е. В., Орлов Р. Ю. Колебательный спектр стишовита и анализ динамики его кристаллической решетки	5,	47
Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребин-		

ский С. П., Мицквявичюс С. В., Захаров С. Я. Магнотострикция ферромагнитного полупроводника HgCr_2Se_4	5,	271
Виноградов А. А., см. Каминский В. В., Виноградов А. А., Володин Н. М., Романова М. В., Сосова Г. А.	9,	153
Виноградов А. Г., см. Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Панченко О. Ф., Терехов А. Н., Шаталов В. М.	1,	57
Виноградов А. Я., см. Акмене Р. Я., Гавардин Я. Л., Дехтяр Ю. Д., Сагалович Г. Л., Казакова Е. А., Виноградов А. Я.	1,	102
Виноградов Б. В., см. Бегоулев В. Б., Тимофеев Ю. А., Виноградов Б. В., Яковлев Е. Н.	8,	254
Виноградов Е. А., Макаров Г. И. Оценка оптической ширины запрещенной зоны сверхрешеток $\text{Si}-\text{SiO}_2$	10,	111
Винокуров В. М., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Винокурова В. В., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Винославский М. Н. Экспериментальное обнаружение горячих автосолитонов большой амплитуды в слабо разогретой электрическим полем электронно-дырочной плазме	8,	315
Витовский Н. А., см. Михнович В. В., Емцев В. В., Мановцев Т. В., Витовский Н. А.	3,	306
Вихиль Е., см. Соколов Н. С., Вихиль Е., Гастев С. В., Новиков С. В., Яковлев Н. Л.	2,	75
Вихнин В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М. ЭПР Fe^{3+} в $\text{Bi}_{12}\text{SiO}_{20}:\text{Fe}$: роль реориентирующегося дырочного центра	2,	230
Вихнин В. С., см. Бурсиан В. Э., Буш А. А., Вихнин В. С., Гладышев И. В., Сочава Л. С.	7,	215
Вихнин В. С., см. Афанасьев С. Б., Вихнин В. С.	8,	299
Вихнин В. С. Механизм фотопереноса заряда в рубине	11,	149
Вишневская Г. П., Фахрутдинов А. Р. Особенности фазового перехода и молекулярного движения структурных элементов в кристаллогидрате хромокалиевых квасцов по данным электронной релаксации и ИК спектроскопии	7,	89
Владимиров В. И., Овидько И. А. Термодинамический критерий устойчивости дефектных структур в пластически деформируемых твердых телах	4,	259
Владимиров В. И., Зембильготов А. Г., Перцев Н. А. Дислокационная теория границ сброса в ориентированных полимерах	5,	233
Владимиров В. И., Бирковский А. А., Регель В. Р., Сизова Н. Л., Великова Г. С., Турская Т. Н. Особенности сбросообразования в кристаллах бифталата калия, деформированных сжатием	10,	125
Владимиров И. В., см. Веселаго В. Г., Владимиров И. В., Дорошенко Р. А., Сетченков М. С.	2,	272
Власенко Л. С., см. Лайхо Р., Суппонен Е., Степанов Ю. П., Власенко М. П., Власенко Л. С.	7,	268
Власенко М. П., см. Лайхо Р., Суппонен Е., Степанов Ю. П., Власенко М. П., Власенко Л. С.	7,	268
Власко-Власов В. К., см. Бобров В. С., Власко-Власов В. К., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я.	4,	93
Власко-Власов В. К., см. Баженов А. В., Власко-Власов В. К., Инденбом М. В.	4,	240
Власов К. Б., Розенберг Е. А., Четвериков А. В., Баранов Н. В. Гигантское магнитное последствие термического расширения вблизи магнитного фазового перехода 1-го рода в сплавах на основе $\text{Fe}_{0.49}\text{Rh}_{0.51}$	2,	219
Власов Ю. Г., см. Бычков Е. А., Власов Ю. Г., Селезнев Б. Л., Семенов В. Г.	4,	248
Власова Р. М., см. Семкин В. Н., Власова Р. М., Каргенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Влох О. Г., Половинко И. И., Свелоба С. А. Проявление эффектов термической памяти в спектрах поглощения кристаллов $\{(\text{N}(\text{CH}_3)_4)_2\text{CoCl}_4$	2,	277
Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Кириленко В. В., Олексюк И. Д., Пирого С. А. Исследование фазовой P , T -диаграммы несоразмерного сегнетоэластика Cs_2HgBr_4 методом оптического дупреломления	5,	312

В л о х О. Г., Варикаш В. М., Боброва З. А., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А. Двурепломляющие и электрооптические свойства кристаллов $(\text{NH}_2(\text{CH}_3)_2\text{CuCl}_4$	7,	264
В л о х О. Г., Каминская Е. П., Китык А. В., Леванюк А. П., Мокрый О. М. Теория фазовой диаграммы кристаллов Cs_2HgBr_4 и Cs_2CdBr_4 ; необычная точка Лифшица	9,	267
В о з н ю к В. В., см. Находкин Н. Г., Вознюк В. В.	4,	114
В о й т ы л о в В. В., см. Будтов В. П., Василенок Ю. И., Войтылов В. В., Трусов А. А.	8,	262
В о л к о в А. А., Гончаров Ю. Г., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М. Примесная кислородная мода в субмиллиметровых спектрах монокристаллического кремния	7,	262
В о л к о в а А. В., Горбунов М. А. О длительных нарушениях равновесия в пленках и единичных дисперсных частицах	8,	297
В о л к о в А. Е., Рязанов А. И. Влияние растворенного газа на кинетику структурной релаксации аморфных сплавов	6,	187
В о л к о в В. В., см. Мажевский А., Волков В. В., Гернерт А.	5,	300
В о л к о в В. В., см. Козлов А. М., Галицкий В. Ю., Волков В. В., Демьянец Л. Н., Косова Т. Б.	10,	39
В о л к о в В. В., см. Боков В. А., Волков В. В., Петриченко Н. Л., Иевенко Л. А., Клин В. П.	11,	310
В о л к о в М. П., см. Бойков Ю. А., Волков М. П., Данилов В. А., Мелех Б. Т., Филин Ю. Н.	5,	282
В о л о г и н В. Г. Поведение магнитной теплоемкости при фазовом переходе антиферромагнетик—ферримагнетик в системе Li—Zn ферритов	11,	33
В о л о д и н Н. М., см. Каминский В. В., Виноградов А. А., Володин Н. М., Романова М. В., Сосова Г. А.	9,	153
В о л о к и т и н А. И. Электронно-дырочный механизм затухания колебаний: эффект электронных корреляций	4,	156
В о л о с я н ы й С. П., см. Алиев М. К., Ваврыцук Я., Волосянский С. П., Муминов Т. М., Олимов Б. А., Холбаев И.	9,	254
В о л ы н с к и й И. Я., см. Цзян Ю. Н., Шевченко О. Г., Волинский И. Я., Воронцов С. А.	4,	177
В о л ь п и н М. Е., см. Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М., Голубь А. С., Новиков Ю. Н., Вольшин М. Е.	1,	304
В о р о б ь е в В. В., Кулешов А. А., Чарная Е. В., Абрамович А. А., Алчангин С. В., Кидяров Б. И., Кульбицкая М. Н. Акустоионное взаимодействие в кристаллах иодата лития, выращенных при различных условиях	10,	33
В о р о б ь е в а И. В., Монастыренко В. Е., Перельгин В. П. О формировании полого канала вдоль траектории тяжелого многозарядного иона в объеме монокристалла гисса	10,	1
В о р о н о в В. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Флеров И. Н. Теплоемкость кристалла RbAlF_4	5,	303
В о р о н ц о в С. А., см. Цзян Ю. Н., Шевченко О. Г., Волинский И. Я., Воронцов С. А.	4,	177
В о р о н ь к о Ю. К., Дьяков В. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В. Исследование фазовых превращений в KTiOPO_4 методом комбинационного рассеяния света	10,	150
В о р о т и л о в а Л. С., Дмитриева Л. В., Касперович В. С., Рахманкулов Р. М. Квадрупольные и магнитные взаимодействия в HoAlO_3	3,	298
В о р о т ы н о в а О. В., см. Федоров Ю. М., Воротынова О. В., Лексиков А. А.	5,	192
В у г м е й с т е р Б. Е., Лагута В. В., Быков И. П., Кондакова И. В., Сырников П. П. ЭПР кубических центров Fe^{3+} в сегнетоэлектрической фазе $\text{K}_{1-x}\text{Li}_x\text{TaO}_3$	2,	54
В у г м е й с т е р Б. Е., Глинчук М. Д., Печеный А. П. Уширение линий ЭПР в сегнетоэлектрической фазе, индуцированной дипольными примесями ($\text{KTa}_{1-x}\text{Nb}_x\text{O}_3 : \text{Fe}^{3+}$)	2,	158
В у г м е й с т е р Б. Е., Косевич Ю. А. Упорядочение нецентральных ионов на поверхности сильно поляризуемых кристаллов. Локализованное сегнето- и пьезоэлектричество	11,	59
В ы с о ч а н с к и й Ю. М., см. Майор М. М., Высочанский Ю. М., Сало Л. А., Ризак В. М., Поторий М. В., Сливка В. Ю.	6,	203
В ы с о ч а н с к и й Ю. М., см. Валявичус В. Д., Самуленис В. Й., Высочанский Ю. М., Майор М. М., Гурзан М. И.	7,	144
В ы с о ч а н с к и й Ю. М., см. Ризак В. М., Высочанский Ю. М., Грабар А. А., Сливка В. Ю.	7,	154
В ы с о ч а н с к и й Ю. М., см. Ажнюк Ю. Н., Боднар М. П., Высочанский Ю. М., Гомоннай А. В., Гоер Д. Б., Малеш В. Г., Панько В. В.	8,	278

Габович А. М., Кулик В. А., Матвеец Л. В., Моисеев Д. П., Постников В. М. Фликкер-шум в гранулярном керамическом сверхпроводнике $\text{BaPb}_{0.75}\text{Bi}_{0.25}\text{O}_3$	8,	308
Габуда С. И., см. Мороз Н. К., Мамедов Н. Т., Габуда С. И.	5,	250
Гавардин Я. Л., см. Акменс Р. Я., Гавардин Я. Л., Дехтяр Ю. Д., Сагалович Г. Л., Казакова Е. А., Виноградов А. Я.	1,	102
Гавриленко М. В., см. Таксей Г. А., Гавриленко М. В., Гребенюк Ю. И., Кубышкин А. В., Сыч И. И.	6,	1
Гаврилов В. В., Гектин А. В., Серебряный В. Я., Варахнин А. Н. Стабилизация центров окраски в кристаллах KCl	11,	303
Гаврюшин В., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузонас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвинов Н., Багиев В.	8,	305
Гаджиев Б. Р., см. Аллахвердиев К. Р., Бабинова А. А., Гаджиев Б. Р., Мамедов Т. Г.	4,	220
Гаджиев Т. Г., см. Алиев С. А., Гаджиев Т. Г., Селим-заде Р. И.	2,	293
Гайслер В. А., Марков В. А., Сизюков М. П., Талочкин А. В. Комбинационное рассеяние света на оптических фонах в гетероструктурах Ge/Si	8,	284
Гайслер В. А., Кузнецов О. А., Неизвестный И. Г., Орлов Л. К., Сизюков М. П., Талочкин А. В. Комбинационное рассеяние света на локальных колебаниях твердых растворов $\text{Ge}_{1-x}\text{Si}_x$	11,	292
Галдикас А. П., см. Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицкявичюс С. В., Захаров С. Я.	5,	271
Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мишкинис Р. А., Рутковский П. Ф., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г. Упругие свойства ферромагнитных полупроводников CdCr_2Se_4 и HgCr_2Se_4	7,	229
Галеев А. А., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Галиев В. И., Пахомов А. А., Полупанов А. Ф. Влияние заряда глубокого примесного центра на оптические переходы в сложную валентную зону	11,	182
Галицкий В. Ю., см. Козлов А. М., Галицкий В. Ю., Волков В. В., Демьянец Л. Н., Косова Т. Б.	10,	39
Галиярова Н. М. Медленная релаксация поляризации и особенности низкочастотного диэлектрического спектра триглицинсульфата в области фазового перехода	11,	248
Галкин В. Ю., Тугушева Т. Е. Особенности резонансного примесного рассеяния в разбавленных сплавах хрома с несоизмеримой структурой волны спиновой плотности	9,	261
Гальперин Ю. М., Гуревич В. Л., Козуб В. И. О низкочастотных шумах в высокотемпературных сверхпроводниках	5,	155
Гамарник М. Я. Размерная зависимость удельной энергии кристаллов	1,	230
Ганапольский Е. М., Корольюк А. П., Рудницкий С. В. Обращаемое рассеяние продольного гиперзвука в диэлектрических кристаллах при низких температурах	4,	129
Гапичев С. Д., см. Берегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Яроцкий И. Д.	1,	115
Ганцевич С. В., см. Баркаускас Р., Ганцевич С. В., Катилюс Р.	10,	157
Гарифуллин И. А., см. Бузукин С. В., Гарифуллин И. А., Халиуллин Г. Г.	10,	64
Гармаш В. М., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Гарнов С. В., Епифанов А. С., Климентов С. М., Панов А. А., Шахвердиев Э. М. Процессы фотовозбуждения и рекомбинаций в широкозонных диэлектриках в условиях рождения радиационных дефектов	5,	1
Гарцман К. Г., Голубков А. В., Смирнов И. А., Мехралиев Э. Ч., Филия Ю. Н. Исследование диффузионных процессов в системе $\text{Y}_2\text{O}_3\text{—CuO}$	6,	279
Гарягдыев Г., см. Агаев Я., Гарягдыев Г., Здебский А. П., Поллиский Г. Н.	6,	288
Гаспарян В. М. Коэффициент прохождения электрона через случайный одномерный потенциал	2,	162
Гастев С. В., см. Соколов Н. С., Вихиль Е., Гастев С. В., Новиков С. В., Яковлев Н. Л.	2,	75
Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В., Тыслюк И. В. Спонтанное возникновение статических и движущихся		

автосолитонов в электронно-дырочной плазме с малой локальной неоднородностью	8,	46
Гафийчук В. В., см. Васюных Э. И., Гафийчук В. В., Кернер Б. С. Осипов В. В.	11,	66
Гашимзаде Ф. М., Гусейнова Д. А., Алиев А. М. Распределение заряда и химическая связь в селениде германия	3,	21
Гегузин И. И., Буниц М. А., Дацюк В. Н. Зонные эффекты в оптических спектрах кристалла LiH	12,	15
Гектин А. В., см. Гаврилов В. В., Гектин А. В., Серебряный В. Я., Варакши А. П.	11,	303
Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. П., Ульянов А. Г., Фирсов В. Г. Эквивалентные состояния муония и водорода в кремнии	8,	176
Генкин В. М., Мельников А. С. Резонансное туннелирование в поперечном магнитном поле	8,	249
Геразимас Е., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Деркач Б., Куокишис Э., Савчук А.	9,	285
Герасименко Т. А., см. Сериков В. И., Герасименко Т. А.	7,	242
Герасимов О. И., см. Проничкин В. Д., Герасимов О. И., Игнатов А. В.	12,	159
Герзанич Е. И., см. Шуста В. С., Герзанич Е. И., Сливка А. Г., Гураич П. П.	11,	308
Гернерт П., см. Мажевски А., Волков В. В., Гернерт П.	5,	300
Герчиков Л. Г., Паршин Д. А., Шабасев А. Р. Влияние слабого магнитного поля на резонансное насыщение ИК поглощения в полупроводниках с вырожденной валентной зоной	7,	99
Гинзбург В. В., Маневич Л. И. К теории структурных переходов в кристаллах парафинов	10,	143
Гиоргадзе Н. П., см. Буишвили Л. Л., Гиоргадзе Н. П.	12,	163
Гиршберг Я. Г., см. Барышников С. В., Косолапов И. В., Маслов В. В., Бурсиан Э. В., Гиршберг Я. Г.	2,	283
Гиршберг Я. Г., см. Калимуллин Р. Х., Собиров Д. Ф., Гиршберг Я. Г., Харионовский Ю. С., Бушмарина Г. С.	8,	329
Гитис М. Б. Поглощение звука свободными носителями в полупроводниках	10,	166
Гладкий В. В., Кириков В. А., Бржезина Б. Особенности поляризации сегнетоэлектрика в несоразмерной фазе	1,	270
Гладкий В. В., см. Магатаев В. К., Глушков В. Ф., Гладкий В. В., Козин В. Б., Яковлева Л. М.	5,	317
Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Бржезина Б. Аномальная температурная зависимость диэлектрической проницаемости кристаллов Rb_2CoCl_4 , поляризованных постоянным электрическим полем, в области структурного перехода несоразмерная—полярная фаза	7,	260
Гладкий В. В., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кирпков В. А., Пахомов В. И., Иванова-Корфени И. Н., Горюнов А. В.	7,	291
Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Лилински И. Э., Иванова Е. С. Диэлектрическая проницаемость сегнетоэлектрика Rb_2ZnCl_4 в постоянном электрическом поле в области несоразмерной фазы	9,	290
Гладких Н. Т., Григорьева Л. К., Дукаров С. В., Зильберварг В. Е., Ларин В. И., Нагаев Э. Л., Чирик С. П. Размерная и температурная зависимости поверхностного натяжения ультрадисперсных металлических частиц	5,	13
Гладышев И. В., см. Бурсиан В. Э., Буш А. А., Вихнин В. С., Гладышев И. В., Сочава Л. С.	7,	215
Глебов В. И., Денисов Э. И., Жеваго Н. К. Обнаружение эффекта каналирования рентгеновских квантов в периодических структурах	1,	275
Глей В. А., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Скороход М. Я.	5,	292
Глей В. А., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Кравецкий М. Ю., Скороход М. Я.	7,	293
Глинчук М. Д., см. Вугмейстер Б. Е., Глинчук М. Д., Печеный А. П.	2,	158
Глинчук М. Д., см. Печеный А. П., Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Смолянинов И. М.	7,	301
Глух К. Ю., см. Берегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Ярошецкий И. Д.	1,	115
Глушко Е. Я. Ориентационное упорядочение в дисперсных молекулярных ферриэлектриках	6,	95
Глушков В. Ф., см. Магатаев В. К., Глушков В. Ф., Гладкий В. В., Козин В. Б., Яковлева Л. М.	5,	317
Гнездилов В. П., Еременко В. В., Курносое В. С.,		

Фомин В. И. Температурное поведение низкочастотного спектра комбинационного рассеяния света в слоистом кристалле $\text{NH}_3(\text{CH}_2)_2\text{NH}_3\text{MnCl}_4$	5,	148
Гнездилов В. П., см. Фомин В. И., Гнездилов В. П., Еременко В. В., Нестеренко Н. И.	5,	266
Годовиков С. К. Примесные магнитные центры в редкоземельных металлах	2,	97
Гоер Д. Б., см. Ажнюк Ю. Н., Боднар М. П., Высочанский Ю. М., Гомоннай А. В., Гоер Д. Б., Малеш В. Г., Панько В. В.	8,	278
Голев И. М., Иванов О. Н., Шушлебин И. М., Гриднев С. А., Милошенко В. Е. Затухание низкочастотного звука в металлокерамике $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$	1,	220
Голикова В. В., см. Капельницкий С. В., Покатилов В. С., Голикова В. В.	4,	261
Голикова О. А., Соколов А. П., Аманджанов Н. Комбинационное рассеяние света в высокобаристых соединениях	9,	234
Голиней И. Ю., Сугаков В. И. Автоколебания в системе акситонов	5,	64
Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В. Нелинейные свойства магнитной восприимчивости керамик $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$ в сверхпроводящем состоянии на низких частотах	4,	233
Головенци Е. И., Саина В. А., Сапожников Л. М., Сыриков П. П. Динамическая магнитная восприимчивость монокристаллов $\text{RBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ ($R=\text{Y}, \text{Gd}, \text{Eu}$) в сверхпроводящем состоянии	3,	285
Головин А. В., Мельчаков Е. Н., Михайлин В. В., Родный П. А., Терехин М. А. Экситонные и остовновалентные излучательные переходы в кристаллах $\text{BaF}_2-\text{LaF}_3$	4,	253
Головко В. А., см. Савников Д. Г., Головко В. А.	1,	250
Гололобов Е. М., Дорожкин Н. Н., Новыш Б. В. Самоогласованный расчет энергетической зонной структуры нитрида тантала	2,	290
Гололобов Е. М., Дорожкин Н. Н., Новыш Б. В. Расчет спектральной плотности электрон-фононного взаимодействия карбида и нитрида тантала	10,	276
Голуб В. О., Котов В. В., Погорелый А. Н., Подъялец Ю. А. Особенности многократного спинового эха в неоднородных магнетиках	11,	48
Голубков А. В., см. Гарцман К. Г., Голубков А. В., Смирнов И. А., Мехралиев Э. Ч., Филин Ю. Н.	6,	279
Голубь А. С., см. Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М., Голубь А. С., Новиков Ю. Н., Вольпин М. Е.	1,	304
Голяндин С. Н., см. Кустов С. Б., Голяндин С. Н., Никифоров А. В., Кардашев Б. К.	2,	260
Гомонай Е. В., Львов В. А. Обменный пьезомагнетизм в неколлинеарном антиферромагнетике Mn_3NiN	5,	262
Гомоннай А. В., см. Ажнюк Ю. Н., Боднар М. П., Высочанский Ю. М., Гомоннай А. В., Гоер Д. Б., Малеш В. Г., Панько В. В.	8,	278
Гомонов С. В., см. Четкин М. В., Лыков В. В., Гомонов С. В., Курбатова Ю. Н.	2,	212
Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Савичев В. В. Адсорбция гольмия на грани (112) монокристалла вольфрама	6,	249
Гончаров В. А., см. Осипян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	3,	131
Гончаров Ю. Г., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М.	7,	262
Гончарук А. Н., Степанов А. А., Яблонский Д. А. Особенности резонансных свойств слоистых магнетиков с одномерным беспорядком	12,	132
Гонченков В. И., см. Кононенко А. И., Дубов М. Ю., Гонченков В. И., Лященко Б. Г.	3,	304
Горак Я., см. Кульбачинский В. А., Клокова Н. Е., Горак Я., Лоштяк П., Азоу С. А., Миронова Г. А.	1,	205
Горбань И. С., Крохмаль А. П., Рожко И. А. Деформационные потенциалы и симметрия валентной зоны в $6H \text{ SiC}$	12,	126
Горбенко Б. З., см. Абдрахманов М. С., Алукер А. Э., Горбенко Б. З., Дейч Р. Г., Думбадзе Г. С.	5,	302
Горбунов М. А., см. Волкова А. В., Горбунов М. А.	8,	297
Гордеев В. А., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176

Горев М. В., см. Воронов В. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Флеров И. Н.	5,	303
Горелкинский Ю. В., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обузов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Горидько Н. Я., Макара В. А., Новиков Н. Н., Стебленко Л. П. Влияние термообработки и металлизации поверхности на процесс открепления дислокаций от примесных центров в кристаллах кремния	5,	31
Горленко А. А., см. Васильковский В. А., Горленко А. А., Куприянов А. К.	11,	268
Горлов А. Д., см. Важенин В. А., Горлов А. Д., Кроткий А. И., Потапов А. П., Стариченко К. М.	5,	187
Горобченко В. С., см. Еременко В. В., Горобченко В. С., Огурцова Л. А., Покровская Ф. С.	12,	88
Городниченко О. К. Закономерности упрочнения монокристаллов арсенида галлия при легировании	3,	171
Горский В. Б., см. Помялов А. В., Горский В. Б.	6,	290
Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И. Диэлектрические свойства кремния, германия и арсенида галлия в диапазоне субмиллиметровых волн	8,	101
Горюнов А. В., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Пахомов В. И., Иванова-Корфени И. Н., Горюнов А. В.	7,	291
Горяга А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Лямзин А. Н.	2,	28
Горяга А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Кокорев А. И., Лямзин А. Н.	5,	117
Господарев И. А., см. Феодосьев С. Б., Сыркин Е. С., Господарев И. А., Попов В. П., Гурская А. А., Нустеренко Н. М.	1,	186
Гочияев В. З., Соколов А. П. Квазиупругое рассеяние света в стеклообразных материалах	4,	21
Грабар А. А., см. Ризак В. М., Высочанский Ю. М., Грабар А. А., Сливка В. Ю.	7,	154
Грабовскис В. Я., Дзенис Я. Я., Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Толстой М. Н., Рогулис У. Т. Фотоионизация полупроводниковых микрокристаллов в стекле	1,	272
Грановский А. Б., см. Арсеньева А. Д., Ведяев А. В., Грановский А. Б.	7,	227
Грачев В. Г., Зарипов М. М., Ибрагимов И. Р., Родионова М. П., Фалин М. Л. ДЭЯР тригональных центров Eg^{3+} в кристаллах CaF_2 и $KMgF_3$	1,	149
Грачева Т. В., см. Филатов С. К., Грачева Т. В., Демиденко В. А., Семин В. В., Петровский Г. Т.	4,	40
Гребенюк Ю. П., см. Такзей Г. А., Гавриленко М. В., Гребенюк Ю. П., Кубышкин А. В., Сыч И. И.	6,	1
Гребинский С. И., см. Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицкявичюс С. В., Захаров С. Я.	5,	271
Гребинский С. И., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицкявичюс Р. А., Рукковский П. Ф., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	7,	229
Грибанов А. В., см. Алешин А. Н., Грибанов А. В., Добродумов А. В., Суворов А. В., Шлимак И. С.	1,	12
Грибанов И. Ф. Оценка вариации локальной спиновой плотности в интерметаллических соединениях	1,	181
Григоренко А. А., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Козлов А. В., Фарберович О. В., Михайлин В. В., Степанова Е. В.	2,	58
Григоренко А. А., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А.	11,	299
Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г. «Равномерное» движение доменной границы вдоль ансамбля магнитных микродефектов в неоднородном магнитном поле	8,	107
Григорчак И. И., Ковалюк Э. Д., Минтянский И. В. Фотополяризационные процессы в интеркалатах Li_xGaSe и Li_xInSe	2,	222
Григорьева Л. К., см. Гладких Н. Т., Григорьева Л. К., Дукаров С. В., Зильберварг В. Е., Ларин В. И., Нагаев Э. Л., Чижик С. П.	5,	13
Гриднев С. А., см. Голев И. М., Иванов О. Н., Шушлебин И. М., Гриднев С. А., Милошенко В. Е.	1,	220
Гриднев С. А., Шувалов Л. А., Прасолов В. Н., Санников В. Г. О двух временах релаксации метастабильного состояния кристаллов Rb_2ZnCl_4 ниже точки Кюри	9,	97
Гришин А. М., см. Барьяхтар Ф. Г., Гришин А. М., Мартынович А. Ю., Пащенко В. В., Прудников А. М.	4,	274
Громов Д. Д., см. Акоюн И. Х., Громов Д. Н., Новиков Б. В.	8,	252
Громов И. А., см. Антипин А. А., Булга Г. Р., Громов И. А., Орлинский С. Б., Рахматуллин Р. М.	4,	237

Громовой Ю. С., Мисюра И. В. Особенности спектра ЭИР PbSe<Mn> с малой концентрацией примеси	3,	290
Губанов В. А., см. Соловьев И. В., Шик А. Б., Антропов В. П., Лихтенштейн А. И., Губанов В. А., Андерсен О. К.	8,	13
Губский А. Л., Ханин С. Д. Влияние ближнего порядка на энергетический спектр электронов в оксиде тантала	3,	165
Гупта С. С., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Бржезина Б.	7,	260
Гупта С. К., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Липиньски И. Э., Иванова Е. С.	9,	290
Гуранич П. П., см. Шуста В. С., Герзанич Е. И., Сливка А. Г., Гуранич П. П.	11,	308
Гуревич А. В., Рахманов А. Л. О теплоемкости высокотемпературных сверхпроводников в области $T \approx T_c$	7,	255
Гуревич В. Л., см. Гальперин Ю. М., Гуревич В. Л., Козуб В. И.	5,	155
Гурзан М. И., см. Валявичюс В. Д., Самуленис В. И., Высочанский Ю. М., Майор М. М., Гурзан М. И.	7,	144
Гуров В. В., см. Ахметов С. Ф., Гуров В. В., Иванов С. Н., Медведь В. В., Рахманов А. Б.	5,	105
Гурскас А. А., см. Феодосьев С. Б., Сыркин Е. С., Господарев И. А., Попов В. П., Гурскас А. А., Нестеренко Н. М.	1,	186
Гурьянов А. А., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8,	221
Гусев А. И., см. Липатников В. Н., Ремпель А. А., Гусев А. И.	10,	285
Гусев В. А., Деменко С. И., Петров С. А. Стимулированная γ - и УФ-излучением фотопроводимость монокристаллов $Bi_4Ge_3O_{12}$	10,	299
Гусев В. Э. Торможение сверхзвукового дрейфа фотовозбужденной электронно-дырочной плазмы в процессе вынужденного излучения акустических фононов	5,	97
Гусева Е. В., см. Вигасина М. Ф., Гусева Е. В., Орлов Р. Ю.	5,	47
Гусейнов Г. Д., см. Алджанов М. А., Гусейнов Г. Д., Абдуллаев А. М., Касумов М. Т., Мамедов З. Н.	3,	309
Гусейнов Г. Д., см. Плющ О. Б., Шелег А. У., Алиев В. А., Гусейнов Г. Д.	7,	257
Гусейнов Н. М., Сеид-Рзаева С. М. Квазидвумерный полярон	9,	32
Гусейнова Д. А., см. Гашимзаде Ф. М., Гусейнова Д. А., Алиев А. М.	3,	21
Гуслиенко К. Ю., см. Мицек А. И., Гуслиенко К. Ю.	1,	3
Гущин В. С., Коцник С. В., Криччик Г. С., Цидаева Н. И. Магнитооптическая активность иона Er^{3+} в $Er_xY_{3-x}Fe_5O_{12}$	1,	154
Давыдов В. Ю., см. Косогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
Давыдова Н. А., см. Бродин М. С., Бибиб В. А., Давыдова Н. А.	2,	117
Даниелян Д. Ц., см. Кессених Г. Г., Даниелян Д. Ц., Шувалов Л. А.	1,	167
Данилкин С. А., Землянов М. Г., Минаев В. П., Паршиц И. П., Сумин В. В. Исследование динамики решетки α -твердого раствора внедрения тантал—азот методом рассеяния медленных нейтронов	5,	8
Данилов В. А., см. Бойков Ю. А., Волков М. П., Данилов В. А., Мелех Б. Т., Филин Ю. Н.	5,	282
Данильченко Б. А., Рожко С. Х. Баллистические фононы в γ -облученных кристаллах Ge:Sb	3,	263
Даньшин Н. К., Жерлицын С. В., Звада С. С., Мухин А. А., Сдвижков М. А., Филь В. Д. Динамические свойства $HoFeO_3$ в области спиновой переориентации	5,	198
Даньшин Н. К., см. Балбашов А. М., Даньшин Н. К., Изотов А. И., Сдвижков М. А., Цымбал Л. Т.	7,	279
Дараселия Д. М., Джaparидзе Д. Л., Алчянган С. В., Дараселия Д. М., Санадзе Т. И.	3,	268
Дарвишов Н., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузонас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвишов Н., Багиев В.	8,	305
Даринский А. Н., см. Альшиц В. И., Даринский А. Н., Шувалов А. П.	1,	126
Даринский Б. М., Лазарев А. П., Сидоркин А. С. Структура доменной границы вблизи поверхности сегнетоэлектрика	11,	287

Даринский Б. М., Сидоркин А. С. Колебания доменных границ в реальных сегнетоэластиках	12,	28
Дацюк В. Н., см. Гегузин И. И., Бунин М. А., Дацюк В. Н.	12,	15
Дашкевич М. И., см. Петров В. В., Лосев А. В., Богданова А. В., Крючин А. А., Дашкевич М. И., Пицюга В. Г.	6,	309
Дворникова А. Е., Сердобольская О. Ю. Влияние одноосного давления на акустические свойства ТГС	4,	223
Дедю В. И., Лыков А. Н. Магнитные свойства слоистых структур Nb/NbO _x	2,	132
Дейч Р. Г., см. Абдрахманов М. С., Алукер А. Э., Горбенко Б. З., Дейч Р. Г., Думбадзе Г. С.	5,	302
Дейч Р. Г., Карклия М. Н., Нагли Л. Е. Внутризонная люминесценция кристалла CsI при лазерном и электронном способах возбуждения	9,	259
Делягин Н. Н., Муджири Г. Т., Нестеров В. И. Магнитный фазовый переход первого рода в интерметаллическом соединении Nd ₂ In	7,	281
Деменко С. И., см. Гусев В. А., Деменко С. И., Петров С. А.	10,	299
Демиденко В. А., см. Филатов С. К., Грачева Т. В., Демиденко В. А., Семин В. В., Петровский Г. Т.	4,	40
Демидов В. В., см. Ацаркин В. А., Васнева Г. А., Демидов В. В., Соболев А. Т.	3,	277
Демирский В. В., Кауфманн Х.-И., Лубенец С. В., Нацки В. Д., Фоменко Л. С. Микротвердость и микрочужупкость монокристаллов высокотемпературного сверхпроводника YBaCuO	6,	263
Демиховский В. Я., Кукушкин В. А. Нелинейная эволюция и электронный перенос звуковых импульсов в металлах в сильном магнитном поле	2,	63
Демьянец Л. Н., см. Козлов А. М., Галицкий В. Ю., Волков В. В., Демьянец Л. Н., Косова Т. Б.	10,	39
Денисов И. П., Кравченко В. А., Маловичко А. В., Яковлев В. Ю. Двухгалогидная дырочная автолокализация и люминесценция в галогенидах тяжелых металлов	7,	22
Денисов С. И. Форма равномерно движущейся доменной границы в проводящей ферромагнитной пленке	7,	236
Денисов С. И. Дрейф доменной границы в звуковой волне	11,	270
Денисов Э. И., см. Глебов В. И., Денисов Э. И., Жеваго Н. К.	1,	275
Дерень П., см. Басун С. А., Дерень П., Каплянский А. А., Стрельк В., Феофилов С. П.	3,	199
Деркач Б., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Деркач Б., Куокнитис Э., Савчук А.	9,	285
Деркаченко В. Н., см. Троицук И. О., Деркаченко В. П.	7,	241
Дерюгина Н. И., см. Корради Г., Полгар К., Зарицкий И. М., Ракитина Л. Г., Дерюгина Н. И.	9,	115
Деспотули А. Л., Загороднев В. Н., Личкова Н. В., Миненкова Н. А. Новые высокопроводящие твердые электролиты: CsAg ₄ Vr _{3-x} I _{2+x} (0.25 ≤ x ≤ 1)	9,	242
Дехтяр Ю. Д., см. Акмене Р. Я., Гавардин Я. Л., Дехтяр Ю. Д., Сагалович Г. Л., Казакова Е. А., Виноградов А. Я.	1,	102
Джапаридзе Д. Л., Алчянган С. В., Дараселия Д. М., Санадзе Т. И. ЭПР и РЧДН ионов Er ³⁺ в монокристаллах α-LiIO ₃	3,	268
Джафаров З. А., см. Араслы Д. Г., Рагимов Р. Н., Джафаров З. А., Халилова А. А., Алиев М. И.	12,	168
Дзенис Я. Я., см. Грабовский В. Я., Дзенис Я. Я., Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Толстой М. Н., Рогулис У. Т.	1,	272
Дзюбенко А. Б. Связанные состояния двумерных экситонов и биэкситонов на кулоновской примеси в сильном магнитном поле	11,	84
Дидык А. Ю., Оганесян Р. Ц., Регель В. Р., Скуратов В. А. Влияние ионизационных и ядерных потерь энергии тяжелых ионов на дефектообразование в кристаллах LiF	7,	17
Дикштейн И. Е. Упругие волны в магнитных кристаллах в окрестности ориентационного фазового перехода во внешнем поле	3,	175
Диланян Р. А., Шехтман В. Ш. Тепловое расширение и структурные особенности суперионных проводников семейства MeXSO ₄ (Me = NH ₄ , Rb, Cs; X = H, D)	8,	26
Диланян Р. А., см. Синицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопченко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А. Влияние магнитодипольного взаимодействия на структуру и геометрию доменных границ ферромагнетика	8,	164

Димашко Ю. А. Теория гистерезиса горизонтальных 2л-линий Блоха при перематгничивании доменной границы	11,	319
Дмитриев А. В. Транспорт горячих электронов в бесщелевых полупроводниках с учетом рассеяния на оптических фононах	1,	256
Дмитриев А. И., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В. Эффект Кондо и структурные фазовые переходы в $A^{IV}BV_6I$, содержащих нецентральные ионы различного происхождения	7,	272
Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Дурнев Ю. И., Рабкин Л. М., Ларин Е. С., Пахомов В. И. Динамика решетки и механизмы сегнетоэластических фазовых переходов в Cs_2HgBr_4	5,	91
Дмитриева Л. В., см. Воротилова Л. С., Дмитриева Л. В., Касперович В. С., Рахманкулов Р. М.	3,	298
Днепровский В. С., см. Вандышев Ю. В., Днепровский В. С., Климов В. И., Ковалюк З. Д., Новиков М. Г., Окорочков Д. К., Фуртичев А. И.	6,	131
Добровольский А. А., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Крочук А. С., Стедишин Т. Л.	10,	307
Добродумов А. В., см. Алешин А. Н., Грибанов А. В., Добродумов А. В., Суворов А. В., Шлимак И. С.	1,	12
Добротворская М. В., см. Бабенко В. В., Бутько В. Г., Добротворская М. В., Першин В. Ф., Полторацкий Ю. Б., Резник И. М.	5,	35
Довгий Я. О., см. Бурак Я. В., Довгий Я. О., Китык И. В.	9,	275
Довгий Я. О., Китык И. В., Дьяков В. А., Зональная структура и нелинейно-оптические восприимчивости кристаллов $KTiOPO_4$	11,	9
Долгих Ю. К., см. Тимохин А. А., Долгих Ю. К.	6,	181
Долгов Е. Н. Транспортные свойства квазиодномерных систем, обусловленные мягкой фононной модой (аномалией Кона)	9,	23
Дополнение к статье М. Ф. Вигасиной, Е. В. Гусевой, Р. Ю. Орлова «Колебательный спектр стиповита и анализ динамики его кристаллической решетки» (ФТТ. 1989. Т. 31. № 5. С. 47—51)	10,	314
Дорожкин Н. Н., см. Гололобов Е. М., Дорожкин Н. Н., Новыш Б. В.	2,	290
Дорожкин Н. Н., см. Гололобов Е. М., Дорожкин Н. Н., Новыш Б. В.	10,	276
Дорофеев О. А., Попов А. И. Особенности магнитных свойств $Sr_3Fe_5O_{12}$ и электронная структура ионов самария	11,	124
Дорохова Н. А., см. Афоникова Н. С., Дорохова Н. А., Ефремов А. С., Шмытько И. М.	3,	189
Дорошев В. Д., см. Бородин В. А., Дорошев В. Д., Кузнецов Э. Н., Рубан В. А., Савоста М. М., Тарасенко Т. Н.	1,	297
Дорошев В. Д., Иванов С. Ф., Молчанов А. Н., Савоста М. М. Особенности сверхтонких взаимодействий в ферритах-гранатах иттрия и гадолиния при высоких давлениях	3,	252
Дорошенко Н. А., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Ревенко Ю. Ф., Фита И. М. Магнитная $T-H$ фазовая диаграмма $GdBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	8,	282
Дорошенко Р. А., см. Веселаго В. Г., Владимиров И. В., Дорошенко Р. А., Сетченков М. С.	2,	272
Драгунов И. Е., Зароченцев Е. В., Орел С. М. Неадиабатичность в поляризационном операторе	11,	314
Дрейзин Ю. А., Дыхне А. М., Лисовская Т. Ю. Эффективная проводимость текстурированных анизотропных поликристаллов	5,	244
Дрожжин А. И., см. Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Ропушкин А. М.	9,	163
Дроздов Ю. А., см. Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омеляновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А.	10,	231
Дружинин В. В., Мальцев В. В. Зависимость скорости насыщения скрученной доменной границы от толщины пленки	7,	149
Дружинина Р. Ф., Лагутин А. С. Магнитный эффект Яна—Теллера и скачки намагниченности в $Tb_xY_{3-x}Fe_5O_{12}$ в сильном магнитном поле	6,	304
Друинский Е. И. Локальные разогревы в вершине трещины, распространяющейся в пластичном материале	9,	217
Дубенко И. С., см. Буш А. А., Дубенко И. С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Панфилов А. Г., Разбирин Б. С., Соколова О. В.	9,	300
Дубов М. Ю., см. Кононенко А. И., Дубов М. Ю., Гонченков В. И., Лященко Б. Г.	3,	304
Дубовский О. А., Орлов А. В. Влияние анизотропии на спектр трифононов нового типа	2,	32
Дубовский О. А. Влияние связанных многофононных колебаний на экситонные спектры поглощения света	10,	269

Дубровский Г. В., Шикус Ф. Г. Электронные спектры ромбоэдрических модификаций карбида кремния	1,	19
Дугаев В. К., Петров П. П. Косвенное взаимодействие экранированных диполей в узкощелевых полупроводниках типа A^IVB^V	8,	229
Дудко Г. М., Славин А. Н. Переход от модуляционной неустойчивости к хаосу в пленках железо-иттриевого граната (ЖИГ)	6,	114
Дукаров С. В., см. Гладких Н. Т., Григорьева Л. К., Дукаров С. В., Зильберварг В. Е., Ларин В. И., Нагаев Э. Л. Чирик С. П.	5,	13
Думбадзе Г. С., см. Абдрахманов М. С., Алукер А. Э., Горбенко Б. З., Дейч Р. Г., Думбадзе Г. С.	5,	302
Дунаева Т. Ю., см. Бугаев А. А., Дунаева Т. Ю., Лукошкин В. А.	12,	9
Дунаевский С. М., Савельев А. П. Рекурсионный расчет спин-поляризованной электронной структуры железо-иттриевого граната	1,	209
Дурнев Ю. И., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Дурнев Ю. И., Рабкин Л. М., Ларин Е. С., Пахомов В. И.	5,	91
Дурчок С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Неврива М., Поллерт Э., Триска А. Сверхпроводимость и комбинационное рассеяние света в висмутовых кристаллах (2112)	7,	282
Дыхне А. М., см. Дрейзин Ю. А., Дыхне А. М., Лисовская Т. Ю.	5,	244
Дыхне А. М., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдатович Г. И.	6,	312
Дьяков В. А., см. Воронько Ю. К., Дьяков В. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	10,	150
Дьяков В. А., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Дьяков В. А.	11,	9
Дьяконов В. В., см. Романов Н. Г., Дьяконов В. В., Ветров В. А., Баранов П. Г.	11,	106
Дьяконов В. П., Маркович В. И. Магнитное упорядочение при давлениях до 2.2 ГПа и упругие свойства соединений $CuM_2Br_4 \cdot 2H_2O$	8,	323
Дядина Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. Н., Хрисанов В. А. Флуктуации локальных атомных потенциалов в аморфных веществах	4,	148
Егоров А. И., Смирнов Ю. П., Совестнов А. Е., Тюнис А. В., Шабуров В. А. Смещения рентгеновских К-линий и электронная структура Y, Ba и La в высокотемпературных сверхпроводниках $La_{2-x}(Sr, Ba)_xCuO_4$ и $YBa_2Cu_3O_7$	6,	177
Егоров В. М., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8,	221
Егоров В. С., см. Варюхин С. В., Егоров В. С.	12,	183
Егоров Е. А., Жиженков В. В., Байков Ю. М., Козлова И. Р., Чудновский Ф. А. ЯМР исследование водорода в $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ керамике	10,	115
Екимов А. И., см. Грабовские В. Я., Дзенис Я. Я., Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Толстой М. Н., Рогулис У. Т.	1,	272
Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Иванов М. Г., Эфрос Ал. Л. Фотолюминесценция квазинульмерных полупроводниковых структур	8,	192
Емельченко Г. А., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	3,	131
Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я.	4,	93
Емельянов В. И., Левшин Н. Л., Семенов А. Л. Сдвиг температуры фазового перехода металл—полупроводник за счет примесей и дефектов	16,	261
Емцев В. В., см. Михнович В. В., Емцев В. В., Машовец Т. В., Витовский Н. А.	3,	306
Енгальчев А. Е., см. Федоров М. И., Калязин А. Е., Зайцев В. К., Енгальчев А. Е.	6,	285
Епифанов А. С., см. Гарнов С. В., Епифанов А. С., Климентов С. М., Панов А. А., Шахвердиев Э. М.	5,	1
Еременко В. В., см. Гнездилов В. П., Еременко В. В., Курносов В. С., Фокин В. И.	5,	148
Еременко В. В., см. Фокин В. И., Гнездилов В. П., Еременко В. В., Нестеренко Н. И.	5,	266
Еременко В. В., Горобченко В. С., Огурцова Л. А., Покровская Ф. С. Влияние структурных изменений кристалла-матрицы на свечение примесного центра	12,	288

Еремкин В. В., Смотряков В. Г., Фесенко Е. Г. Фазовые переходы в системе твердых растворов цирконата—титаната свинца		6,	156
Ермаков Г. А., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.		10,	214
Ермолаев Г. Н., Ниненко С. И., Урусовская А. А. Характер движения дислокаций в КСl на различных этапах импульсного нагружения		2,	242
Ермолаев Г. Н., Ниненко С. И., Урусовская А. А. Атермическая подвижность дислокаций в КСl при низких напряжениях		4,	277
Ерофеев В. Н., см. Балякин С. Н., Ерофеев В. Н.		5,	285
Ерофеев Л. Н., см. Штейнберг В. Г., Шумм Б. А., Ерофеев Л. Н., Коростелова А. И., Леонова Л. С., Укше Е. А.		9,	128
Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г. Особенности примесных состояний и резонансных свойств ферромагнитных полупроводников.		1,	33
Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г., Яхимович С. И. Точный спектр квазичастиц в ферромагнитном полупроводнике в периодической модели Андерсона		5,	52
Есян С. Х., см. Барта Ч., Басу Б., Есян С. Х., Корженевский А. Л., Лужков А. А., Марков Ю. Ф.		6,	244
Ефимова Н. Н., Ткаченко Н. В., Боковой И. И. Концентрационная $x-T$ фазовая диаграмма разбавленной системы $VaFe_{12-x}Ga_xO_{19}$.		6,	254
Ефименко П. Ю., Касперович В. С., Кулешов А. А., Чарная Е. В. Исследование порядка в твердых растворах $V_xLu_{3-x}Al_2O_{12}$ методами ЯМР.		9,	170
Ефремов А. С., см. Афоникова Н. С., Дорохова Н. А., Ефремов А. С., Шмытько И. М.		3,	189
Ефремов Н. А., см. Романовский Ю. В., Кулипов С. Г., Ефремов Н. А., Персонов Р. И.		3,	95
Ефремов Н. А., Куликов С. Г., Персонов Р. И., Романовский Ю. В. Кинетика затухания замедленной флуоресценции сложных молекул в твердых растворах при импульсном возбуждении. Механизм триплет-триплетной аннигиляции		3,	103
Жалко-Титаренко А. В., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко А. В., Антонов В. Н., Немощкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.		3,	123
Жарекешев И. Х. Распределение расстояний между ближайшими уровнями энергии неупорядоченной системы в области перехода металл—диэлектрик		1,	118
Жариков Е. В., Китаева В. Ф., Федорович В. Ю. Упругие и фотоупругие свойства иттрий-скандий-галлиевого граната		2,	217
Жариков О. В., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В., Ращупкин В. И.		10,	12
Жаров С. Ю., Рудяк В. М. Влияние β -облучения на размытый фазовый переход в прозрачной сегнетокерамике ЦТСl		6,	268
Жеваго Н. К., см. Глебов В. И., Денисов Э. И., Жеваго Н. К.		1,	275
Железный В. С., см. Золотухин И. В., Железный В. С., Лукин А. А., Роцуцкий А. М., Федоров В. М.		4,	251
Жерлицын С. В., см. Данышин Н. К., Жерлицын С. В., Звада С. С., Мухин А. А., Сдвижков М. А., Филь В. Д.		5,	198
Жернов А. П., Тренин А. Е. Определяют ли сверхпроводящие свойства соединений $Va_{1-x}K_xVlO_{3-y}$ и $Va_{1-x}Rb_xVlO_{3-y}$ мягкие ангармонические моды?		5,	241
Жеру В. И., см. Боцан И. Г., Жеру В. И., Радауцан С. И., Рацев С. А., Тэзлаван В. Е.		11,	285
Жиженков В. В., см. Егоров Е. А., Жиженков В. В., Байков Ю. М., Козлова И. Р., Чудновский Ф. А.		10,	115
Жилич А. Г., Эльц Э. К. Магнитооптическое поглощение узкозонным полупроводником в импульсном периодическом электрическом поле		8,	1
Житинская М. К., Кайданов В. И., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В. Влияние дополнительного легирования различными примесями на сверхпроводящий переход в $RbTe\langle TI \rangle$		4,	268
Жукаускас А., см. Балтрамеюнас Р., Бурачас С. Ф., Жукаускас А., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г.		9,	249

Жукаускас А., Латинис В. Псевдогорячие экситоны в фото-возбужденном кристалле CdSe	10,	21
Жукаускас А., см. Балтрамеюнас Р., Юршенас С., Жукаускас А., Куокшис Э.	11,	259
Жуков А. П., Пономарев Б. К. Зависимость поля старта аморфных сплавов на основе Fe и Co от частоты и амплитуды перемагничивающего поля	7,	26
Забродский А. Г., см. Хейфец А. С., Вейнгер А. И., Забродский А. Г., Казаков С. В., Тимофеев М. П.	1,	294
Завадский Э. А., см. Бужинский С. А., Вальков В. И., Завадский Э. А.	6,	231
Завадский Э. А., см. Бужинский С. А., Вальков В. И., Завадский Э. А.	7,	238
Завгородний А. А., Козинец В. В. Влияние вида деформации на возврат электросопротивления в Al и Ag	3,	296
Зависляк И. В., Талалаевский В. М., Чевнюк Л. В. Особенности спектров магнитостатических волн, обусловленные анизотропией	5,	319
Загороднев В. Н., см. Деспотули А. Л., Загороднев В. Н., Личкова Н. В., Миненкова Н. А.	9,	242
Зайнуллина Р. И., Миляев М. А., Сыромятников В. Н. Температурные осцилляции магнитной восприимчивости FeGe ₂	4,	246
Зайцев В. К., см. Федоров М. И., Калязин А. Е., Зайцев В. К., Енгальчев А. Э.	6,	285
Зайцев Р. О. О фононном механизме сверхпроводимости в системе s-, p-, d-электронов	8,	233
Зайцев Р. О. Микроскопический вывод уравнений Гинзбурга—Ландау на основе обобщенной модели Хаббарда	11,	52
Закревский В. А., см. Кусов А. А., Клингер М. И., Закревский В. А.	7,	67
Залож В. А., см. Ротару А. Х., Залож В. А.	3,	234
Залож В. А., см. Москаленко С. А., Ротару А. Х., Залож В. А.	3,	265
Замков А. В., см. Александров К. С., Андрианов Г. О., Барта Ч., Замков А. В., Леманов В. В., Триска А.	1,	122
Замша В. П., Кулик В. С., Медведев В. К., Яковкин И. Н. Спектр плазменных потерь при отражении электронов от поверхности (1010) кристалла рения	5,	289
Западворов П. Н., см. Бережная А. А., Западворов П. Н., Степанов Ю. А.	12,	185
Запорожченко В. А., см. Асимова В. Д., Запорожченко Р. Г., Запорожченко В. А., Пилипович И. В.	1,	214
Запорожченко Р. Г., см. Асимова В. Д., Запорожченко Р. Г., Запорожченко В. А., Пилипович И. В.	1,	214
Заредкий В. В., Бурак Я. В. Новый несоизмеримый кристалл Li ₂ B ₄ O ₇	6,	80
Зарипов М. М., см. Грачев В. Г., Зарипов М. М., Ибрагимов И. Р., Родионова М. П., Фалин М. Л.	1,	149
Зарипов М. М., Уланов В. А., Фалин М. Л. ЭПР ионов Ag ²⁺ в кристалле SrF ₂	2,	248
Зарипов М. М., Уланов В. А. Нецентральный ион меди в кристалле SrF ₂	10,	251
Зарипов М. М., Уланов В. А. Исследование методом ЭПР ионов меди в кристалле BaF ₂	10,	254
Зарипов М. М., Уланов В. А., Фалин М. Л. Структура и магнитные свойства комплексов двухвалентного серебра в кристаллах BaF ₂	11,	289
Зарицкий И. М., см. Корради Г., Полгар К., Зарицкий И. М., Ракитина Л. Г., Дерюгина Н. И.	9,	115
Зарицкий И. М., см. Балагуров Л. А., Зарицкий И. М., Карпова Н. Ю., Орлов А. Ф., Омеляновский Э. М., Уткин-Эдин Д. П.	10,	237
Зароченцев Е. В., см. Драгунов И. Е., Зароченцев Е. В., Орел С. М.	11,	314
Заславский О. Б. Спиновое туннелирование в малых ферромагнитных частицах при конечной температуре	6,	265
Затовский А. В., Звельндовский А. В. Акустическая модуляция спектра мессбауэровского поглощения малыми частицами	3,	64
Затоляев А. К., Меньшиков А. З. Ферро-антиферромагнитное взаимодействие между гигантскими моментами в сплавах Pd (Fe, Mn)	2,	203
Захаров С. Я., см. Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицквичюс С. В., Захаров С. Я.	5,	271

Захарченя Б. П., Ткачук М. Н., Флейшер В. Г. Оптическое зондирование распределения магнитного поля у поверхности ВТСП	8,	208
Захарченя Р. И., Серегин П. П. Примесные атомы железа в высокодисперсной модификации δ - Al_2O_3	6,	260
Зацепин А. Ф., см. Мазуренко В. Г., Кортон В. С., Зацепин А. Ф.	11,	266
Звада С. С., см. Данышин Н. К., Жерлицын С. В., Звада С. С., Мухин А. А., Сдвижков М. А., Филь В. Д.	5,	198
Звелиндовский А. В., см. Затовский А. В., Звелиндовский А. В.	3,	64
Зверев В. М., Силин В. П. Динамическая теория упругости ферромагнитных металлов при постоянной намагниченности	5,	123
Здебский А. П., см. Агаев Я., Гарягдыев Г., Здебский А. П., Полисский Г. Н.	6,	288
Зембильготов А. Г., см. Владимиров В. И., Зембильготов А. Г., Перцев Н. А.	5,	233
Землянов М. Г., Шитиков Ю. Л. К вопросу о силовом взаимодействии атомов Re в сплаве $\text{Ta}_{0.91}\text{Re}_{0.09}$	3,	311
Землянов М. Г., см. Данилкин С. А., Землянов М. Г., Минаев В. П., Паршин П. П., Сумин В. В.	5,	8
Зиатдинов А. М., Мищенко Н. М. Изменения параметров формы линии ЭПР при несоразмерной кристаллизации двумерных слоев HNO_3 , интеркалированных в графит	9,	271
Зильберварг В. Е., см. Гладких Н. Т., Григорьева Л. К., Дукаров С. В., Зильберварг В. Е., Ларин В. И., Нагаев Э. Л., Чижик С. П.	5,	13
Златкин А. Т., см. Акчурии М. Ш., Златкин А. Т., Кац М. С., Лубе Э. Л., Михина Е. Ю., Регель В. Р.	4,	160
Зобов В. Е., Фалалеев О. В. О зависимости крыльев спектра автокорреляционной функции гейзенберговского парамагнетика от анизотропии гамилтониана	1,	30
Золотухин Е. В., см. Шаталов В. М., Панченко О. Ф., Пилипчак К. Н., Золотухин Е. В.	4,	285
Золотухин И. В., Железный В. С., Лукин А. А., Рощупкин А. М., Федоров В. М. Структурная неустойчивость в сверхпроводящей аморфной системе Re-Ta-N	4,	251
Золотухин М. Н., см. Шушлебин И. М., Милошенко В. Е., Золотухин М. Н.	9,	281
Зон Б. А., Купершмидт В. Я., Пахомов Г. В., Уразбаев Т. Т. О роли магнитопольевых взаимодействий в формировании изотропной части обратного эффекта Коттона—Мутона	4,	294
Зонинашвили В. В., Наскидашвили И. А., Мелик-Шахназаров В. А. Акустические исследования взаимодействия дислокаций с поляризованной атмосферой атомов кислорода в ниобии	1,	161
Зонов Ю. Г., см. Троянчук И. О., Черный А. С., Зонов Ю. Г.	2,	193
Зорин И. А., Кадомцева А. М., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Лукина М. М., Мухин А. А., Прохоров А. С. Особенности статических и динамических магнитных свойств изинговского TbCrO_3	7,	184
Зубов В. Е., Криничек Г. С., Селезнев В. Н., Стругацкий М. Б. Температурная зависимость поверхностной анизотропии борага железа	6,	273
Зубов Э. Е., Криворучко В. Н., Колманович В. Ю. Квантовые флуктуации и фазовые переходы в легкоплоскостном магнетике	7,	295
Зыскин М. В., см. Булаевский Л. Н., Зыскин М. В.	10,	246
Зюзин А. М. Влияние изменения равновесной ориентации намагниченности на ширину линии ФМР в анизотропных магнитных пленках	7,	109
Ибрагимов И. Р., см. Грачев В. Г., Заринов М. М., Ибрагимов И. Р., Родионова М. П., Фалин М. Л.	1,	149
Иванов А. В., Кудинев Е. К. «Диэлектрическая» модель сверхпроводника. Магнетизм и ODLRO в ВТСП	6,	14
Иванов А. С., см. Митрофанов Н. Л., Иванов А. С., Иродова А. В., Румянцев А. Ю., Соменков В. А., Мельников О. К., Быков А. Б.	4,	256
Иванов В. А., см. Тумарева Т. А., Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Васильева Н. В.	2,	12
Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А. Изменения в энергетических спектрах автоэлектронов при адсорбции церия на вольфраме	4,	82
Иванов В. И., см. Лебедев А. Б., Буренков Ю. А., Иванов В. И., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П.	1,	300

Иванов В. М., Лаптинская Т. В., Пенин А. Н., Че- хова М. В. Анизотропия многочастичных состояний в поляри- зованном спектре монокристалла йодноватой кислоты	3,	68
Иванов И. А., см. Попов П. А., Антонов А. В., Иванов И. А., Сидо- ров А. А.	10,	287
Иванов М. А., Фальковская Л. Д., Фишман А. Я. Уширение частот ФМР в кубических магнетиках с двукратно вырожденными ян-теллеровскими центрами	5,	241
Иванов М. А., Фальковская Л. Д., Фишман А. Я. Спектр спиновых возбуждений в кубических магнетиках с кон- курирующей анизотропией, обусловленной ян-теллеровскими при- месными центрами	6,	31
Иванов М. Г., см. Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Иванов М. Г., Эфрос Ал. Л.	8,	192
Иванов О. Н., см. Голев И. М., Иванов О. Н., Шушлебин И. М., Гриднев С. А., Милошонко В. Е.	1,	220
Иванов С. Н., Медведь В. В. Проявление «двухмодовости» сме- шанных кристаллов иттрий—лютеций алюминиевых гранатов в опытах по поглощению акустических волн	3,	275
Иванов С. Н., см. Ахметов С. Ф., Гуров В. В., Иванов С. Н., Мед- ведь В. В., Рахманов А. Б.	5,	105
Иванов С. Н., Козорезов А. Г., Медведь В. В., Рах- манов А. Б., Смирнова С. А. Поглощение акустических волн в кристаллах $YAlO_3$ и $Y_{0.9}Lu_{0.1}AlO_3$	9,	13
Иванов С. Н., см. Альшиц В. И., Иванов С. Н., Сойфер Я. М., Та- ранов А. В., Хазапов Е. Н.	11,	63
Иванов С. Ф., см. Дорошев В. Д., Иванов С. Ф., Молчанов А. Н., Савоста М. М.	3,	252
Иванова Е. С., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Липиньски И. Э., Иванова Е. С.	9,	290
Иванова-Корфини И. Н., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Пахомов В. И., Иванова-Корфини И. Н., Горю- нов А. В.	7,	291
Иванченко Ю. М., Филиппов А. Э. Взаимодействие не- эквивалентных сверхпроводящих слоев $s+d$ спаривание	10,	51
Иванченко Ю. М., Лисянский А. А., Филиппов А. Э. Фазовые переходы в сверхпроводящих системах с d -спариванием	10,	204
Игнатов А. В., см. Проничкин В. Д., Герасимов О. И., Игнатов А. В.	12,	159
Игошин И. П., см. Лещенко М. А., Поплавко Ю. М., Бовтун В. П., Игошин И. П., Юрин В. А.	1,	286
Иевенко Л. А., см. Боков В. А., Волков В. В., Петриченко Н. Л., Иевенко Л. А., Клин В. П.	11,	310
Изотов А. И., см. Васюков В. Н., Изотов А. И., Пашкевич Ю. Г., Телепа В. Т.	6,	139
Изотов А. И., см. Балбашов А. М., Даньшин Н. К., Изотов А. И., Сдвижков М. А., Цымбал Л. Т.	7,	279
Илисовский Ю. В., см. Аверкиев Н. С., Илисовский Ю. В., Оси- пов Е. Б., Стернин В. М.	3,	241
Илисовский Ю. В., Кулакова Л. А., Тихонов В. В. Механизмы упругой релаксации в многокомпонентных фосфатных стеклах	8,	153
Илисовский Ю. В., Рувинский М. А., Щетинин В. П. Фотоупругость твердых растворов теллуридов цинка и кадмия	12,	181
Ильин В. А., см. Косоогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманюк С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Полуван- кина Л. П.	10,	295
Ильинский А. В., см. Астратов В. Н., Ильинский А. В., Фур- ман А. С.	8,	212
Ильченко В. С. Собственные СВЧ диэлектрические потери в $\alpha-Al_2O_3$ при 300—1000 К	7,	135
Илюшин А. С., см. Чачхиани З. Б., Илюшин А. С., Чечерников В. И., Хенийш М., Чачхиани Л. Г.	5,	129
Имамов Р. М., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Ломов А. А., Новиков Д. В.	11,	176
Имамов Э. З., Курносова О. В., Пахомов А. А. Много- фнонная рекомбинация через глубокие примесные центры в не- прозрачных полупроводниках	3,	241
Инденбом М. В., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	3,	131
Инденбом М. В., см. Бобров В. С., Власко-Власов В. К., Емель- ченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я.	4,	93

И н д е н б о м М. В., см. Баженов А. В., Власко-Власов В. К., Иденбом М. В.	4,	240
И н ю ш и н Н. Б., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Инюшин Н. Б., Малиненко В. П., Фофанов А. Д.	12,	41
И р о д о в а А. В., см. Митрофанов Н. Л., Иванов А. С., Иродова А. В., Румянцев А. Ю., Соменков В. А., Мельников О. К., Быков А. Б.	4,	256
И р х и н Ю. П., см. Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В., Носкова Л. М., Анисимов В. И., Коротин М. А.	9,	133
И р х и н Ю. П., см. Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В.	9,	6
И с а в е р д и е в А. А., Л е в а н ю к А. П., С и г о в А. С. Аномалии физических свойств при фазовых переходах в пироэлектриках и несобственных сегнетоэлектриках с заряженными дефектами	4,	184
И с а в е р д и е в А. А., Л е б е д е в Н. И., Л е в а н ю к А. П., С и г о в А. С. Влияние точечных дефектов на свойства сегнетоэлектриков с одной осью спонтанной поляризации вблизи точки Лифшица	8,	272
К а б д и н Н. Н., см. Калабухова Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукин С. Н., Мохов Е. Н., Шанина Б. Д.	3,	50
К а б ы ч е н к о в А. Ф., Ш а в р о в В. Г., Ш е в ч е н к о А. Л. Спиновые волны в одноосном слабом ферромагнетике с продольной звуковой волной в плоскости базиса	7,	193
К а г а н Б. В., С н и в а к Б. З. Знаковый «фазовый переход» в неупорядоченной модели Изинга	3,	293
К а г а н о в а И. М., Р о й т б у р д А. Л. Влияние пластической деформации на равновесную форму включения новой фазы и термодинамический гистерезис	4,	1
К а д а н В. Н., см. Бродин М. С., Кадан В. Н., Мацко М. Г.	6,	216
К а д а щ у к А. К., О с т а п е н к о Н. И., С к р ы ш е в с к и й Ю. А., В е л и к а я Е. Н., Ш п а к М. Т. Туннельные и термоактивационные процессы в полимерах	7,	203
К а д о м ц е в а А. М., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Лукина М. М., Мухин А. А., Прохоров А. С.	7,	184
К а з а к о в С. В., см. Хейфец А. С., Вейнгер А. И., Забродский А. Г., Казаков С. В., Тимофеев М. П.	1,	294
К а з а к о в а Е. А., см. Армене Р. Я., Гавардин Я. Л., Дехтыр Ю. Д., Сагалович Г. Л., Казакова Е. А., Виноградов А. Я.	1,	102
К а з а к о в ц е в Д. В., Л е в и н с о н И. Б. Остывание металлического фононного инжектора в режиме нелокальной теплопроводности	6,	85
К а з е й З. А., К у я н о в И. А., Л е в и т и н Р. З., М а р к о с с я н А. С., М и л ь Б. В., Р е й м а н С. И., С н е г и р е в В. В., Т а м а з я н С. А. Упорядочение железной и редкоземельной магнитных подсистем и метамагнитные переходы в соединениях $RFeGe_2O_7$ ($R=Tb-Yb; Y$)	2,	105
К а з л а у с к а с А., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузонас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвишов Н., Багиев В.	8,	305
К а й б и ч е в И. А., см. Туров Е. А., Кайбичев И. А.	9,	138
К а й д а н о в В. И., см. Житинская М. К., Кайданов В. И., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	4,	268
К а й д а н о в В. И., Р ы к о в С. А., Р ы к о в а М. А. Исследование квазилокальных состояний таллия и индия в теллуриде свинца методом туннельной спектроскопии	8,	68
К а л а б у х о в а Е. Н., К а б д и н Н. Н., Л у к и н С. Н., М о х о в Е. Н., Ш а н и н а Б. Д. Спектры ЭПР неэквивалентных позиций азота в $15RSiC$	3,	50
К а л и м у л л и н Р. Х., С о б и р о в Д. Ф., Г и р ш б е р г Я. Г., Х а р и о н о в с к и й Ю. С., Б у ш м а р и н а Г. С. Влияние носителей на аномалию теплоемкости $GeTe$ в области фазового перехода	8,	329
К а л и н у ш к и н В. П., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М.	7,	262
К а л и н у ш к и н В. П., см. Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	8,	101
К а л и н ч е н к о А. В. Определение нижних уровней спектра Nr^{4+} в $NrOS$ по данным магнитной восприимчивости	11,	272
К а л л а е в С. Н., Г л а д к и й В. В., К и р и к о в В. А., П а х о м о в В. И., И в а н о в а - К о р ф и н и И. Н., Г о р ю н о в А. В. Диэлектрические свойства кристаллов Cs_2HgCl_4 в области фазовых переходов	7,	291
К а л я з и н А. Е., см. Федоров М. И., Калязин А. Е., Зайцев В. К., Енгальчев А. Э	6,	285

К а м и н с к а я Е. П., см. Влох О. Г., Каминская Е. П., Китык А. В., Леванюк А. П., Мокрый О. М.	9,	267
К а м и н с к и й А. А., Лазарев В. Г., Фридкин В. М., Астафьев С. Б., Буташин А. В. Фоторефрактивный эффект в пьезоэлектрическом кристалле $La_3Ga_5SiO_{14}-Pr^{3+}$	8,	318
К а м и н с к и й А. С., Сафонов А. Н. Температурное уширение линий излучения экситонов, связанных на нейтральных примесных атомах элементов III и V группы в монокристаллическом кремнии	6,	100
К а м и н с к и й В. В., Виноградов А. А., Володин Н. М., Романова М. В., Сосова Г. А. Особенности электропереноса в поликристаллических пленках SmS	9,	153
К а н д а у р о в а Г. С., Червоненкис А. Я., Сви́дерский А. Э. Устойчивые динамические доменные структуры в пленке феррита-граната в низкочастотном поле накачки	6,	238
К а н д а у р о в а Г. С., Памятных Л. А. Структура доменных границ в кристаллах—пластинах (111) феррита-граната в области компенсации и спиновой переориентации	8,	132
К а н ц е р В. Г., Лемяков И. А. Двумерное полуметаллическое состояние в гетеропереходах на основе анизотропных узкозонных полупроводников $A^3B^6C_2$	2,	235
К а п е л ь н и ц к и й С. В., Покатилов В. С., Голикова В. В. Сверхтонкие поля на ядрах ^{59}Co в ГЦК сплавах $Co-Fe-Ni$. Феноменологический учет внутризонной корреляции	4,	261
К а п и н о с В. Г., см. Вакс В. Г., Капинос В. Г., Оседкий Ю. Н., Самолук Г. Д., Трефилов А. В.	3,	139
К а п и т о н о в А. М., см. Сорокина Т. П., Квашнина О. П., Капитонов А. М.	6,	258
К а п л я н с к и й А. А., см. Басун С. А., Дерень П., Каплянский А. А., Стрельняк В., Феофилов С. П.	3,	199
К а п у с т я н ы к В. Б., см. Влох О. Г., Варикаш В. М., Боброва З. А., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А.	7,	264
К а р а д ж я н Г. Н. О методе флуктуирующих молекулярных полей для случайной модели Изинга в окрестности мультикритической точки	9,	19
К а р д а ш е в Б. К., см. Лебедев А. Б., Кустов С. Б., Кардашев Б. К.	1,	62
К а р д а ш е в Б. К., см. Лебедев А. Б., Буренков Ю. А., Иванов В. И., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П.	1,	300
К а р д а ш е в Б. К., см. Кустов С. Б., Голяндин С. Н., Никифоров А. В., Кардашев Б. К.	2,	260
К а р и м о в Ю. С., см. Кикин А. Д., Колесников А. В., Каримов Ю. С.	3,	273
К а р к л и н я М. Н., см. Дейч Р. Г., Карклия М. Н., Нагли Л. Е.	9,	259
К а р к л и н я М. Н., см. Нагли Л. Е., Карклия М. Н.	12,	160
К а р м а н е н к о С. Ф., см. Косогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
К а р н а у х о в Е. Н., см. Пологрудов В. В., Карнаухов Е. Н.	2,	179
К а р п е й А. Л., см. Косогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
К а р п о в В. Г., см. Дядына Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. И., Хрисанов В. А.	4,	148
К а р п о в В. Г., Соловьев В. И. Флуктуоны в аморфных веществах. Модель гидрогенизированного аморфного кремния	5,	226
К а р п о в а Н. Ю., см. Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омеляновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А.	10,	231
К а р п о в а Н. Ю., см. Балагуров Л. А., Зарицкий И. М., Карпова Н. Ю., Орлов А. Ф., Омеляновский Э. М., Уткин-Эдин Д. П.	10,	237
К а р т а ш о в Э. М., см. Шевелев В. В., Карташов Э. М.	9,	71
К а р т е н к о Н. Ф., см. Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
К а с п е р о в и ч В. С., см. Воротилова Л. С., Дмитриева Л. В., Касперович В. С., Рахманкулов Р. М.	3,	298
К а с п е р о в и ч В. С., см. Ефиценко П. Ю., Касперович В. С., Кулешов А. А., Чарная Е. В.	9,	170
К а с с а н - О г л ы Ф. А., Кормильцев Е. В., Найш В. Е., Сагарадзе И. В. Задача рассеяния на изинговской цепочке с взаимодействием вторых соседей	6,	43
К а с у м о в А. Ю., см. Борисенко И. Ю., Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю., Кислов Н. А., Каханчик Л. С., Матвеев В. Н.	8,	275
К а с у м о в М. Т. см. Алджанов М. А., Гусейнов Г. Д., Абдуллаев А. М., Касумов М. Т., Мамедов З. Н.	3,	309

Катаев Г. И., Саттаров М. Р. Некоторые магнитоупругие и неупругие свойства монокристалла $Tb_{0.5}Dy_{0.5}$	1,	280
Катаев Г. И., Саттаров М. Р., Тишин А. М. Влияние эффектов соизмеримости на магнитную фазовую диаграмму монокристалла тербия	7,	276
Катаев Г. И., Редько С. В., Саттаров М. Р., Тишин А. М. Магнитоупругие свойства монокристаллов тербия и диспрозия	8,	267
Катилюс Р., см. Баркаускас Р., Ганцевич С. В., Катилюс Р.	10,	157
Кауфманн Х.-И., см. Демирский В. В., Кауфманн Х.-И., Лубенец С. В., Нацик В. Д., Фоменко Л. С.	6,	263
Кац Е. И., Лебедев В. В., Муратов А. Р. Теория слабой кристаллизации смектиков. Типы С и В	4,	189
Кац М. С., см. Акчурун М. Ш., Златкин А. Т., Кац М. С., Лубе Э. Л., Михина Е. Ю., Роголь В. Р.	4,	160
Кацнельсон А. А., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А.	11,	299
Кашин В. А. К теории проводимости неоднородных сред с малой концентрацией включений	8,	122
Кащенко С. М., см. Верещагин В. П., Кащенко С. М.	5,	287
Квардаков В. В., Соменков В. А. Магнитоакустические резонансные явления в рассеянии рентгеновских лучей	4,	235
Квардаков В. В., см. Шильштейн С. Ш., Подурец К. М., Чистяков Р. Р., Квардаков В. В., Соменков В. А.	7,	298
Квашнин Г. М., Квашнина О. П. Соотношение между упругими постоянными и межатомными силовыми константами халькогенидных хромовых шпинелей MCr_2X_4 ($M=Cd, Zn, Hg; X=S, Se$)	11,	301
Квашнина О. П., см. Сорокина Т. П., Квашнина О. П., Капитонов А. М.	6,	258
Квашнина О. П., см. Квашнин Г. М., Квашнина О. П.	11,	301
Квяткевич А. И., см. Бриллиантов Н. В., Квяткевич А. И.	12,	62
Кернер Б. С., см. Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В., Тыллюк И. В.	8,	46
Кернер Б. С., см. Васынык З. И., Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В.	11,	66
Кесель А. Р., Лиснер А. В., Мусин В. М. Форма двухимпульсного эха в пьезоэлектрических порошках	7,	161
Кесених Г. Г., Даниелян Д. Ц., Шувалов Л. А. Влияние конечных размеров кристалла на характер аномалий скорости поперечной акустической волны в области собственного сегнетоэлектрического фазового перехода	1,	167
Кившарь Ю. С., Маломед Б. А. Импульсное возбуждение солитонов в легкоплоскостных ферромагнетиках	2,	209
Кидяров Б. И., см. Воробьев В. В., Кулешов А. А., Чарная Е. В., Абрамович А. А., Алчангян С. В., Кидяров Б. И., Кульбицкая М. Н.	10,	33
Кизеловски-Кеммерих К., Александер Г. Парамагнитные центры, возникающие при пластической деформации кремния	5,	254
Цикин А. Д., Колесников А. В., Каримов Ю. С. Влияние температуры и магнитного поля на критический ток керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	3,	273
Килиптари И. Г., см. Шавишвили Т. М., Ахалкаци А. М., Килиптари И. Г.	8,	186
Ким Л. М., см. Бактыбеков Ц. С., Ким Л. М., Кукетаев Т. А., Пак О. Д., Юров В. М.	6,	256
Киракосян Г. Г., см. Варданян Р. А., Веселко С. Г., Киракосян Г. Г.	1,	24
Киракосян Г. Г., см. Варданян Р. А., Киракосян Г. Г.	3,	319
Кириков В. А., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Бржезина Б.	1,	270
Кириков В. А., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Бржезина Б.	7,	260
Кириков В. А., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Паромов В. И., Иванова-Корфини И. Н., Горюнов А. В.	7,	291
Кириков В. А., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Липиньски И. Э., Иванова Е. С.	9,	290
Кириленко В. В., см. Влох О. Г., Кытык А. В., Мокрый О. М., Кириленко В. В., Олексеюк И. Д., Пирого С. А.	5,	312
Кирпа В. И., Кортон В. С., Гале И. А., Слесарев А. И. Диффузионно-контролируемый туннельный механизм экзоэлектронной эмиссии в LiF	9,	264
Кирсанова Т. С., см. Тумарева Т. А., Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Васильева Н. В.	2,	12
Кирсанова Т. С., см. Тумарева Т. А., Кирсанова Т. С.	3,	8
Кирсанова Т. С., см. Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А.	4,	82

Киселев В. А. Закрепление уровня Ферми и реакции перезарядки на поверхности полупроводника	6,	144
Киселев В. А. Двухзонный пиннинг уровня Ферми на поверхности полупроводника	12,	142
Киселев Н. И., Маньков Ю. И., Пынько В. Г. Поперечное магнитосопротивление монокристаллических пленок никеля	4,	243
Киселев Н. И., см. Лосева Г. В., Мукоед Э. М., Клименко А. Г., Киселев Н. И.	8,	288
Кислов Н. А., см. Борисенко И. Ю., Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю., Кислов Н. А., Коханчик Л. С., Матвеев В. Н.	8,	275
Китаев В. Н. Структурная неустойчивость парамагнитного диэлектрика при одноионном характере спин-решеточной связи. Случай целого спина $S=1$	10,	46
Китаев Ю. Э., Эвареттов Р. А. Симметрия фононов в монокристаллах высокотемпературных сверхпроводников с симметрией D_{4h}^{18}	6,	76
Китаева В. Ф., см. Жариков Е. В., Китаева В. Ф., Федорович В. Ю.	2,	217
Китаева В. Ф., см. Рывкин В. А., Лебедев Н. И., Китаева В. Ф.	12,	109
Китаева Г. Х., Цулик С. П., Пенин А. Н. Поверхностные поляритоны на границе между доменами	11,	116
Китык А. В., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Кирилленко В. В., Олексеюк И. Д., Пирого С. А.	5,	312
Китык А. В., см. Влох О. Г., Каминская Е. П., Китык А. В., Леванюк А. П., Мокрый О. М.	9,	267
Китык И. В., см. Бурак Я. В., Довгий Я. О., Китык И. В.	9,	275
Китык И. В., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Дьяков В. А.	11,	9
Клименко А. Г., см. Лосева Г. В., Мукоед Г. М., Клименко А. Г., Кителев Н. И.	8,	288
Климентов С. М., см. Гарнов С. В., Епифанов А. С., Климентов С. М., Панов А. А., Шахвердиев Э. М.	5,	1
Климов В. И., см. Вандышев Ю. В., Днепровский В. С., Климов В. И., Ковалюк З. Д., Новиков М. Г., Окороков Д. К., Фуртичев А. И.	6,	131
Клин В. П., см. Боков В. А., Волков В. В., Петриченко Н. Л., Иевенко Л. А., Клин В. П.	11,	310
Клингер М. И., см. Кусов А. А., Клингер М. И., Закревский В. А.	7,	67
Клокишнер С. И., Цукерблат Б. С. Полосы переноса заряда в молекулярных кристаллах смешанной валентности	3,	85
Клокова Н. Е., см. Кульбачинский В. А., Клокова Н. Е., Горак Я., Лощяк П., Азю С. А., Миронова Г. А.	1,	205
Клопов М. В., Кристофель Н. Н. Локальная динамика титаната бария с дефектами	3,	321
Клюканов А. А., см. Вавилов В. С., Клюканов А. А., Павленко Н. М., Сабри Джасин Мухаммед, Сенокосов Э. А., Стойкова В. Г., Чукичев М. В.	10,	132
Клявин О. В., Мамырин Б. А., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юдевич В. С. Выделение из кристаллов LiF гелия, введенного различными методами	5,	165
Князев С. А., Азов К. К., Корсуков В. Е., Назаров Р. Р. Взаимодействие электронов с поверхностью (111) BaF_2	9,	269
Кобелев А. В., Смородинский Я. Г. Эффекты связи мод в угловой зависимости полей ФМР в двуслойной магнитосвязанной пленке с перпендикулярной анизотропией	10,	6
Кобелев Н. П., Кондаков С. Ф., Соيفер Я. М. Влияние термохимической обработки на упругие свойства высокотемпературной сверхпроводящей керамики типа $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	8,	57
Кобзар Ю. М., Пилипчак К. И., Томчук П. М. Полевое свечение в островковых металлических пленках	9,	148
Ковалев А. И., см. Бажанов Н. А., Булиница Д. С., Ковалев А. И., Поляков В. В., Траутман В. Ю., Трифонов Е. Д., Шведчиков А. В.	2,	206
Ковалева Н. Н., см. Борис А. В., Вредихин С. И., Ковалева Н. Н., Личкова Н. В.	4,	47
Коваль Ю. Н., см. Пасько А. Ю., Коваль Ю. Н.	12,	22
Ковалюк З. Д., см. Григорчак И. И., Ковалюк З. Д., Минтянский И. В.	2,	222
Ковалюк З. Д., Вандашев Ю. В., Днепровский В. С., Климов В. И., Ковалюк З. Д., Новиков М. Г., Окороков Д. К., Фуртичев А. И.	6,	131
Коварский В. А. Эволюция бесфононных линий при фазовых переходах типа порядок—беспорядок	1,	144
Ковач Д. Ш., см. Скрицкий В. Л., Валявичюс В. Д., Самуленис В. И., Студеняк И. П., Ковач Д. Ш., Панько В. В.	7,	234
Козин В. Б., см. Магатаев В. К., Глушков В. Ф., Гладкий В. В., Козин В. Б., Яковлева Л. М.	5,	317
Козинец В. В., см. Завгородний А. А., Козинец В. В.	3,	296

Козлов А. В., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Козлов А. В., Фарберович О. В., Михайлин В. В., Степанова Е. В.	2,	5
Козлов А. М., Галицкий В. Ю., Волков В. В., Демьянец Л. Н., Косова Т. Б. Пирозлектрические и диэлектрические свойства канкринита	10,	39
Козлов В. А., Сахаров К. А. Влияние междолинного рассеяния носителей на величину и размерные зависимости термоэдс фононного увлечения массивных монокристаллов висмута	1,	235
Козлов Г. В., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Лукина М. М., Мухин А. А., Прохоров А. С.	7,	184
Козлов Г. В., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М.	7,	262
Козлов Г. В., см. Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	8,	101
Козлов М. Э., Онищенко В. Г., Походня К. И., Юрченко А. А. Электропроводность и поляризованные спектры отражения органического комплекса $(\text{BMDT}-\text{TTF})_2\text{I}_3$	6,	162
Козлова И. Р., см. Егоров Е. А., Жижиков В. В., Байков Ю. М., Козлова И. Р., Чудновский Ф. А.	10,	115
Козорезов А. Г., см. Иванов С. Н., Козорезов А. Г., Медведь В. В., Рахманов А. В., Смирнова С. А.	9,	13
Козорезов А. Г., Красильников М. В. Распространение неравновесных фононов в кристаллах с примесями	9,	109
Козуб В. И., см. Гальперин Ю. М., Гуревич В. Л., Козуб В. И.	5,	155
Козырев С. В., см. Мастеров В. Ф., Федоров А. В., Козырев С. В., Штельмах К. Ф.	11,	112
Койнов Зл. К теории поляритонных состояний при учете фононной подсистемы	10,	268
Кокорев А. И., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Кокорев А. И., Лямзин А. Н.	5,	117
Колганова Н. В., см. Томашпольский Ю. Я., Севостьянов М. А., Садовская Н. В., Колганова Н. В., Шириня Н. Г.	11,	26
Колендрицкий Д. Д., см. Бродин М. С., Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Кухтарев Н. В., Роман И. Ю.	5,	205
Колесников А. В., см. Кикин А. Д., Колесников А. В., Каримов Ю. С.	3,	273
Колманович В. Ю., см. Зубов Э. Е., Криворучко В. Н., Колманович В. Ю.	7,	295
Кольчугина Н. Б., см. Пономаренко Н. М., Акименко А. И., Янсон И. К., Бурханов Г. С., Чистяков О. Д., Кольчугина Н. Б.	11,	234
Комаров А. В., см. Абрамишвили В. Г., Комаров А. В.	4,	68
Компан М. Е. Резонанс локальных колебаний и суперионная проводимость в $\text{Na}_5\text{RESi}_4\text{O}_{12}$	11,	79
Кондаков С. Ф., см. Кобелев Н. П., Кондаков С. Ф., Сойфер Я. М.	8,	57
Кондаков С. Ф., см. Синицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Радушкин В. И., Кондаков С. Ф., Прокопенко В. М.	11,	275
Кондакова И. В., см. Вугмейстер Б. Е., Лагута В. В., Быков И. П., Кондакова И. В., Сырников П. П.	2,	54
Кондорский И. Е., см. Бушуева Г. В., Кондорский И. Е.	12,	71
Конonenko А. И., Дубов М. Ю., Гонченков В. И., Лященко Б. Г. Аннигиляция позитронов в гамма-облученных кристаллах типа KDP	3,	304
Коноплева Р. Ф., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Копелевич Я. В., Леманов В. В., Холкин А. Л. Частотная зависимость импеданса и глубина проникновения магнитного поля в керамике $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$	8,	302
Копчик С. В., см. Гуцин В. С., Копчик С. В., Кричик Г. С., Цидаева Н. И.	1,	154
Копьев И. Г., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. Молекулярно-лучевая эпитаксия и фотолюминесцентное определение упругих деформаций слоев CaF_2 и SrF_2 на GaAs (111)	11,	214
Корженевский А. Л., см. Барта Ч., Басу Б., Есаян С. Х., Корженевский А. Л., Лужков А. А., Марков Ю. Ф.	6,	244
Коржуев М. А. Смешанная проводимость и сверхбыстрая химическая диффузия в суперионном Cu_{2-x}Se	10,	25
Кормильцев Е. В., см. Кассан-Оглы Ф. А., Кормильцев Е. В., Найш В. Е., Сагарадзе И. В.	6,	43
Корнелюк В. Н., Савицкий И. В., Шпотюк О. И., Ясковец И. И. Механизм реверсивных фотоиндуцированных эффектов в тонких пленках As_2S_3	8,	311
Корнилова А. А., см. Опаленко А. А., Корнилова А. А.	2,	128

Корнякова О. В., см. Косогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
Коробов О. Е., см. Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омельяновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А.	10,	231
Коровин Л. И., Павлов С. Т., Эпшплатов Б. Э. Экситонное комбинационное рассеяние света в двумерной электронной системе	11,	127
Королев В. К., см. Петраковский Г. А., Федосеева Н. В., Аплеснин С. С., Королев В. К.	8,	169
Королева Л. И., Михеев М. Г., Левшин В. А., Курбанклычев И. К., Бельский Н. К. Особенности гальваномагнитных и магнитных свойств монокристаллов $HgCr_2Se_4$ с добавками In и Ga	2,	138
Королева Л. И., Садыкова Ш. З. Оптические свойства и зонная структура магнитных полупроводников $x CuCr_2S_4-(1-x) Cu_{0.5}In_{0.5}Cr_2S_4$	4,	62
Королюк А. П., см. Ганапольский Е. М., Королюк А. П., Рудницкий С. В.	4,	129
Коростелева А. И., см. Штейнберг В. Г., Шумм Б. А., Ерофеев Л. Н., Коростелева А. И., Леонова Л. С., Укше Е. А.	9,	128
Коростелин Ю. В., см. Насибов А. С., Суслина Л. Г., Федоров Д. Л., Коростелин Ю. В., Шапкин П. В., Марков Л. С.	10,	70
Коротин М. А., см. Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В., Носкова Л. М., Анисимов В. И., Коротин М. А.	9,	133
Коротченков О. А., Островский И. В., Коротченков О. А.	6,	252
Корради Г., Полгар К., Зарицкий М. И., Гракитина Л. Г., Дерюгина Н. И. Особенности дефектообразования под действием γ -облучения и термообработки в чистых и легированных монокристаллах $LiNbO_3$	9,	115
Корсуков В. Е., см. Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Соколова Т. В., Шер Э. М.	2,	233
Корсуков В. Е., см. Князев С. А., Азов К. К., Корсуков В. Е., Назаров Р. Р.	9,	269
Корсукова М. М., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Цюк О. Б., Хвостанцев Л. Г., Смирнов И. А., Корсукова М. М.	9,	197
Кортов В. С., см. Кирпа В. И., Кортов В. С., Тале И. А., Стесарев А. И.	9,	264
Кортов В. С., см. Мазуренко В. Г., Кортов В. С., Зацепин А. Ф.	11,	266
Коршиков Ф. П., см. Троянчук И. О., Попов Ю. Ф., Коршиков Ф. П., Башкиров Л. А.	2,	281
Косачев В. В., Лохов Ю. Н., Чуков В. Н. Рассеяние объемных акустических волн различных поляризаций при наклонном падении на статистически шероховатую свободную границу твердого тела	6,	105
Косевич Ю. А., Сыркин Е. С. Макроскопическая динамика поверхности кристалла с адсорбированным монослоем	7,	127
Косевич Ю. А., см. Вугмейстер Б. Е., Косевич Ю. А.	11,	59
Косова Т. Б., см. Козлов А. М., Галицкий В. Ю., Волков В. В., Демьянец Л. Н., Косова Т. Б.	10,	39
Косогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П. Исследование высокотемпературных сверхпроводящих керамик и тонких пленок системы $Tl-Ba-Ca-Cu-O$	10,	295
Косолапов И. В., см. Барышников С. В., Косолапов И. В., Маслов В. В., Бурсан Э. В., Гиршберг Я. Г.	2,	283
Костецкий Ю. Ю. Спектры ЯМР в ян-теллеровской системе Rb_2NaHoF_6 в условиях квадрупольного упорядочения	4,	263
Косых Л. А., см. Чувывров А. Н., Леплягин Г. В., Косых Л. А., Салимгареева В. Н.	3,	1
Кот Л. А., см. Воронов В. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Флеров И. Н.	5,	303
Котельва А. М., см. Шемяков А. А., Котельва А. М.	2,	201
Котелянский И. М., см. Анисимкин В. И., Котелянский И. М., Лузанов В. А., Мавленков П. Н.	4,	230
Котенев Ф. А., см. Бедюх А. Р., Котенев Ф. А., Парубоча Т. В.	3,	313
Котерлин М. Д., Морохивский Б. С., Лапунова Р. В., Сичевич О. М. Новые Кондо-решетки типа CeM_2X_8 ($M = Fe, Co; X = Al, Ga$)	10,	297

Котов В. В., см. Голуб В. О., Котов В. В., Погорелый А. Н., Подъелец Ю. А.		
Котосонов А. С., см. Левинтович И. Я., Котосонов А. С.	11,	48
Котосонов А. С. Электропроводность углеродных материалов со структурой квазидвумерного графита	1,	292
Коханчик Л. С., см. Борисенко И. Ю., Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю., Кислов Н. А., Коханчик Л. С., Матвеев В. Н.	8,	146
Кравецкий М. Ю., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Кравецкий М. Ю., Скороход М. Я.	8,	275
Кравченко В. А., см. Денисов И. П., Кравченко В. А., Маловичко А. В., Яковлев В. Ю.	7,	293
Крайник Н. Н., см. Флёрова С. А., Кудзин А. Ю., Бочков О. Е., Крайник Н. Н.	7,	22
Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко А. В., Антонов В. Н., Немощкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н. Фононный спектр и электрон-фононное взаимодействие в иридии	2,	123
Крамарь В. М., см. Соболев В. В., Крамарь В. М.	3,	123
Крапивский П. Л., см. Бриллиантов Н. В., Крапивский П. Л.	10,	264
Красильников М. В., см. Козорезов А. Г., Красильников М. В.	2,	172
Красинькова М. В., см. Мойжес Б. Я. T_c и структура купратных сверхпроводников	9,	109
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. О зависимости $T_c(x)$ для $La_{2-x}Sr_xCuO_4$	6,	270
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. О центрах примесной фотопроводимости и скрытого изображения в кристаллах $Bi_{12}SiO_{20}$ и его аналогах	7,	285
Красовицкая И. М., см. Кулигина В. П., Птицын Г. В., Розенберг Г. Х., Шахнович М. И., Красовицкая И. М.	9,	81
Кременская И. Н., см. Сивинцын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	6,	209
Кременчугский Л. С., см. Бравина С. Л., Кременчугский Л. С., Морозовский Н. В., Строкач А. А.	12,	54
Крехивский О. В., см. Нилович Б. М., Крехивский О. В.	7,	288
Кривко Н. И. Исследование границы сверхпроводник—кремний	3,	323
Криворучко В. Н., Лавриненко Н. М., Яблонский Д. А. Обменные магнитные поляритоны в $CsMnF_3$	6,	225
Криворучко В. Н., см. Зубов Э. Е., Криворучко В. Н., Колманович В. Ю.	6,	69
Кринчик Г. С., см. Гуцин В. С., Коцник С. В., Кринчик Г. С., Цыдаева Н. И.	7,	295
Кринчик Г. С., см. Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Селезнев В. Н., Стругацкий М. Б.	1,	154
Кристофель Н. Н., см. Клопов М. В., Кристофель Н. Н.	6,	273
Кричевцов Б. Б., Павлов В. В., Писарев Р. В. Линейное воздействие электрического поля на процессы намагничивания в пленках ферритов-гранатов	3,	321
Кроткий А. И., см. Важенин В. А., Горлов А. Д., Кроткий А. И., Потапов А. П., Стариченко К. М.	7,	77
Крохмаль А. П., см. Горбань И. С., Крохмаль А. П., Рожко И. А.	5,	187
Крочук А. С., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Добровольский А. А., Крочук А. С., Стецишин Т. Л.	12,	126
Крузина Т. В., см. Авраменко В. П., Крузина Т. В., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С.	10,	307
Крупников Е. С., см. Мамедов Н. Т., Крупников Е. С., Панич А. М.	3,	325
Крутова Л. И., Кулагин Н. А., Сандуленко В. А., Сандуленко А. В. Электронное состояние и позиции ионов в кристаллах граната	1,	290
Крыгин И. М., Нейло Г. Н., Прохоров А. Д. Инверсия состояний и спин-решеточная релаксация иона церия в этилсульфате лантана при высоких давлениях	7,	170
Крылова Т. А., см. Бедюх А. Р., Крылова Т. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М., Урбонас Д.-Т. А., Яковлев Ю. М.	10,	272
Крынецкий И. Б., Сивинцын Е. В. Оптическая накачка ионов Du^{3+} в метамагнетике $DuFeO_3$ при адиабатическом, импульсном размагничивании	7,	63
Крюков А. М., см. Агекян В. Ф., Аснин В. М., Крюков А. М., Марков И. И., Рудь Н. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б.	5,	309
Крючин А. А., см. Петров В. В., Лосев А. В., Богданова А. В., Крючин А. А., Дашкевич М. И., Пицюга В. Г.	12,	101
Крючин А. А., Дашкевич М. И., Пицюга В. Г.	6,	309

Кубышкин А. В., см. Такзей Г. А., Гавриленко М. В., Гребенюк Ю. П., Кубышкин А. В., Сыч И. И.	6,	1
Кугесев Ф. Ф., см. Байтингер Е. М., Тетерин Ю. А., Кугесев Ф. Ф.	11,	316
Кудзин А. Ю., см. Флерова С. А., Кудзин А. Ю., Бочков О. Е., Крайник Н. Н.	2,	123
Кудзин А. Ю., см. Авраменко В. П., Крузина Т. В., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С.	3,	325
Кудинов Е. К., см. Иванов А. В., Кудинов Е. К.	6,	14
Кудинов М. В., см. Богданов А. Н., Кудинов М. В., Яблонский Д. А.	10,	99
Кудрявцев А. Б., см. Воронько Ю. К., Дьяков В. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	10,	150
Кудрявцев И. А., см. Грабовские В. Я., Дзенис Я. Я., Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Толстой М. Н., Рогоулис У. Т.	1,	272
Кудрявцев И. А., см. Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Иванов М. Г., Эфрос Ал. Л.	8,	192
Кужель Б. С., см. Левин Е. М., Кужель Б. С.	1,	106
Кузнецов О. А., см. Гайслер В. А., Кузнецов О. А., Неизвестный И. Г., Орлов Л. К., Сияюков М. П., Талочкин А. Б.	11,	292
Кузнецов Э. Н., см. Бородин В. А., Дорошев В. Д., Кузнецов Э. Н., Рубан В. А., Савоста М. М., Тарасенко Т. Н.	1,	297
Кузнецов Ю. А., см. Агеев В. Н., Бурмистрова О. П., Кузнецов Ю. А.	9,	91
Кузьмин В. С., Сайко А. П. Нерезонансное возбуждение одноимпульсного эха в неоднородно-упиренных спин-системах.	10,	266
Кузьмичев Н. Д., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	4,	233
Кукетаев Т. А., см. Бактыбеков К. С., Ким Л. М., Кукетаев Т. А., Пац О. Д., Юров В. М.	6,	256
Кукк П. Л., Фрейберг А. М. Резонансная КАРС-спектроскопия молекулярной примеси тетрацена	9,	174
Куклов А. Б., см. Бондарев В. Н., Куклов А. Б., Белоус В. М.	2,	42
Кукушкин В. А., см. Демиховский В. Я., Кукушкин В. А.	2,	63
Кулагин П. А., Сандуленко В. А. Ab initio теория электронных спектров примесных кристаллов. Ионы хрома в оксидных соединениях	1,	243
Кулагин Н. А., см. Крутова Л. И., Кулагин Н. А., Сандуленко В. А., Сандуленко А. В.	7,	170
Кулакова Л. А., см. Илизавский Ю. В., Кулакова Л. А., Тихонов В. В.	8,	153
Кулаковский В. Д., Мисочко О. В., Тимофеев В. Б. Фононы в орторомбических монокристаллах $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$.	9,	220
Кулева Л. Б., см. Вихнин В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	2,	230
Кулешов А. А., см. Ефищенко П. Ю., Касперович В. С., Кулешов А. А., Чарная Е. В.	9,	170
Кулешов А. А., см. Воробьев В. В., Кулешов А. А., Чарная Е. В., Абрамович А. А., Алчангян С. В., Кидяров Б. И., Кульбицкая М. Н.	10,	33
Кулигина В. П., Птицын Г. В., Розенберг Г. Х., Шахнович М. И., Красовицкая И. М. Распад твердого раствора Sr^{2+} в кристаллах KCl.	6,	209
Кулик В. С., см. Замша В. П., Кулик В. С., Медведев В. К., Яковкин И. Н.	5,	289
Кулик В. С., Медведев В. К., Яковкин И. Н. Характеристические потери энергии электронов в пленке стронция на грани $(10\bar{1}0)$ кристалла рения	10,	79
Кулик С. П., см. Китаева Г. Х., Кулик С. П., Пенин А. Н.	11,	116
Куликов В. А., см. Габович А. М., Куликов В. А., Матвеев Л. В., Моисеев Д. П., Постников В. М.	8,	308
Куликов С. Г., см. Романовский Ю. В., Куликов С. Г., Ефремов Н. А., Персонов Р. И.	3,	95
Куликов С. Г., см. Ефремов Н. А., Куликов С. Г., Персонов Р. И., Романовский Ю. В.	3,	103
Кульбачинский В. А., Клокова Н. Е., Горак Я., Лоштык П., Азов С. А., Миронова Г. А. Влияние давления на энергетический спектр $p-Vi_2Te_3$.	1,	205
Кульбачинский В. А., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лозовик Ю. Е., Медведев В. К., Мокеров В. Г., Родичев Д. Ю., Чудинов С. М.	3,	73
Кульбицкая М. Н., см. Воробьев В. В., Кулешов А. А., Чарная Е. В., Абрамович А. А., Алчангян С. В., Кидяров Б. И., Кульбицкая М. Н.	10,	33
Кулябин Б. Е., Лобач В. А. Зонная структура идеального кристалла оксифторида иттрия.	5,	315

Кунцевич С. П., Безлепкин А. А. Расщепление линии ЯМР ядер ^{57}Fe в доменах $\text{BaFe}_{12}\text{O}_{19}$ при спиновой переориентации	3,	261
Куокштис Э., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Деркач Б., Куокштис Э., Савчук А.	9,	285
Куокштис Э., см. Балтрамеюнас Р., Юршенас С., Жукаускас А., Куокштис Э.	11,	259
Купершмидт В. Я., см. Зон. Б. А., Купершмидт В. Я., Пахомов Г. В., Уразбаев Т. Т.	4,	294
Куприянов А. К., см. Никитин С. А., Бислиев А.-Х. М., Куприянов А. К., Ухмаева З. С.	9,	231
Куприянов А. К., см. Васильковский В. А., Горленко А. А., Куприянов А. К.	11,	268
Куприянов А. К., Никитин С. А., Сальникова А. В., Ухмаева З. С. Обнаружение немагнитного состояния кобальта в магнитных соединениях $\text{Gd}_{1-x}\text{Zr}_x\text{Co}_2$	11,	297
Курбанкльчев И. К., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Левшин В. А., Курбанкльчев И. К., Бельский Н. К.	2,	138
Курбатова Ю. Н., см. Четкин М. В., Лыков В. В., Гомонов С. В., Курбатова Ю. Н.	2,	212
Курик М. В., Проскура А. И. Спектр фундаментального отражения керамики халькогенидов цинка	10,	259
Курносков В. С., см. Гнездилов В. П., Еременко В. В., Курносков В. С., Фокин В. И.	5,	148
Курносова О. В., см. Имамов Э. З., Курносова О. В., Пахомов А. А.	3,	211
Кусов А. А., Клиндер М. И., Закревский В. А. Локальные дислокационные электронные уровни в щелочно-галлоидных кристаллах	7,	67
Кустов С. Б., см. Лебедев А. Б., Кустов С. Б., Кардашев Б. К.	7,	62
Кустов С. Б., Голяндин С. Н., Никифоров А. В., Кардашев Б. К. Исследование частотной зависимости амплитудно-зависимого внутреннего трения в кристаллах LiF и NaCl	2,	260
Кутень С. А., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Кухтарев Н. В., см. Бродин М. С., Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Кухтарев Н. В., Роман И. Ю.	5,	205
Кучма Н. И., Никонюк Е. С., Олексин Д. И., Орленко В. Ф. Особенности хвоста краевого поглощения кристаллов $\text{CdTe}\langle\text{Se}\rangle$	3,	259
Куянов И. А., см. Казей З. А., Куянов И. А., Левитин Р. З., Маркосян А. С., Милль Б. В., Рейман С. И., Снегирев В. В., Тамазян С. А.	2,	105
Кютт Р. Н., Аргунова Т. С. Влияние дислокаций несоответствия на брэгговскую дифракцию рентгеновских лучей от гетероструктур	1,	40
Кютт Р. Н. Особенности брэгговской дифракции рентгеновских лучей на эпитаксиальных пленках неоднородного состава	8,	270
Кютт Р. Н., см. Александров О. В., Кютт Р. Н., Прохоров В. И., Сорокин Л. М.	10,	182
Лаврентьев М. Ю., см. Белослудов В. Р., Лаврентьев М. Ю., Сыскин С. А.	6,	299
Лавриненко Н. М., см. Криворучко В. Н., Лавриненко Н. М., Яблонский Д. А.	6,	69
Лагута В. В., см. Вугмейстер Б. Е., Лагута В. В., Быков И. П., Кондакова И. В., Сырников П. П.	2,	54
Лагутин А. С., см. Дружинина Р. Ф., Лагутин А. С.	6,	304
Лазарев А. П., см. Даринский Б. М., Лазарев А. П., Сидоркин А. С.	11,	287
Лазарев В. Г., см. Каминский А. А., Лазарев В. Г., Фридкин В. М., Астафьев С. Б., Буташии А. В.	8,	318
Лазоренко В. И., см. Дмитриев А. И., Лазоренко В. И., Лапшкарев Г. В.	7,	272
Лайхо Р., Суппонен Е., Степанов Ю. П., Власенко М. П., Власенко Л. С. Намагниченность и высокочастотное поглощение в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$	7,	268
Лалэко В. А., Шмидт Т. В. Исследование электрического пробы некристаллического окисла тантала	2,	187
Ланг И. Г., см. Рьера Р., Сотолонго Коста О., Траллеро Гинер К., Ланг И. Г., Павлов С. Т.	8,	83
Лаптев А. Г., см. Буш А. А., Лаптев А. Г.	3,	317

Лаптинская Т. В., см. Иванов В. М., Лаптинская Т. В., Пенин А. Н., Чехова М. В.	3,	68
Лапунова Р. В., см. Котерлин М. Д., Морохивский Б. С., Лапунова Р. В., Сичевич О. М.	10,	297
Ларин В. И., см. Гладких Н. Т., Григорьева Л. К., Дукаров С. В., Зильберварг В. Е., Ларин В. И., Нагаев Э. Л., Чижик С. П.	5,	13
Ларин Е. С., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Дурнев Ю. И., Рабкин Л. М., Ларин Е. С., Пахомов В. И.	5,	91
Ларионкина Л. С., см. Абуталыбов Г. И., Ларионкина Л. С., Рагимова Н. А.	11,	312
Латинис В., см. Жукаускас А., Латинис В.	10,	21
Латынин А. И., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В., Ращупкин В. И.	10,	12
Лакно В. Д., Чуев Г. Н. Спектры связанных фононов в кристаллах с электронными центрами.	2,	23
Лакно В. Д., Смирнов-Руэда Р. В. Гидродинамическая теория $s-d$ (f) обменного поглощения и усиления спиновых волн в ферромагнетиках	7,	122
Лашкарев Г. В., см. Дмитриев А. И., Лазоренко В. И., Лашкарев Г. В.	7,	272
Лебедев А. Б., Кустов С. Б., Кардашев Б. К. Влияние упругого и пластического деформирования на амплитудно-зависимое поглощение ультразвука в монокристаллах фтористого натрия	1,	62
Лебедев А. Б., Буренков Ю. А., Иванов В. И., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П. Амплитудные и температурные зависимости поглощения ультразвука и модуля Юнга в сверхпроводимой керамике $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	1,	300
Лебедев В. В., см. Кац Е. И., Лебедев В. В., Муратов А. Р.	4,	189
Лебедев Н. И., Сигов А. С. О температурной зависимости упругих свойств слоистых кристаллов.	8,	42
Лебедев Н. И., см. Исавердиев А. А., Лебедев Н. И., Леванюк А. П., Сигов А. С.	8,	272
Лебедев Н. И., см. Рывкин В. А., Лебедев Н. И., Китаева В. Ф.	12,	109
Лебедев С. П., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Лукина М. М., Мухин А. А., Прохоров А. С.	7,	184
Лебедкин М. А., см. Бобров В. С., Власко-Власов В. К., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я.	4,	93
Лебедкин М. А., см. Бобров В. С., Лебедкин М. А.	6,	120
Леванюк А. П., см. Исавердиев А. А., Леванюк А. П., Сигов А. С.	4,	184
Леванюк А. П., см. Исавердиев А. А., Лебедев Н. И., Леванюк А. П., Сигов А. С.	8,	272
Леванюк А. П., см. Влох О. Г., Каминская Е. П., Китык А. В., Леванюк А. П., Мокрый О. М.	9,	267
Левин Е. М., Кужель Б. С. Кондовское рассеяние в кристаллах $EuCu_{2-x}Si_{2+x}$.	1,	106
Левин Е. М., Бодак О. И., Финкельштейн Л. Д. Валентное состояние церия в тернарных силицидах d -металлов.	2,	214
Левинсон И. Б., см. Казаковцев Д. В., Левинсон И. Б.	6,	85
Левинтович И. Я., Котосонов А. С. Термоэдс поликристаллического графита	1,	292
Левитин Р. З., см. Казей З. А., Куянов И. А., Левитин Р. З., Маркосян А. С., Милль Б. В., Рейман С. И., Снегирев В. В., Тамазян С. А.	2,	105
Левченко Г. Г., см. Дорошенко Н. А., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Ревенко Ю. Ф., Фита И. М.	8,	282
Левченко И. С., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	4,	233
Левшин В. А., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Левшин В. А., Курбанклычев И. К., Бельский Н. К.	2,	138
Левшин Н. Л., см. Емельянов В. И., Левшин Н. Л., Семенов А. Л.	10,	261
Лексиков А. А., см. Федоров Ю. М., Воротынова О. В., Лексиков А. А.	5,	192
Леляков И. А., см. Канцер В. Г., Леляков И. А.	2,	235
Леманов В. В., см. Александров К. С., Андрианов Г. О., Барта Ч., Замков А. В., Леманов В. В., Триска А.	1,	122
Леманов В. В., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Холкин А. Л.	8,	302
Леонов Е. И., см. Вихнин В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	2,	230
Леонов И. А., см. Барьяхтар В. Г., Леонов И. А., Соболев В. Л.	3,	79
Леонова Л. С., см. Штейнберг В. Г., Шумм Б. А., Ерофеев Л. Н., Коростелева А. И., Леонова Л. С., Укше Е. А.	9,	128

Леплянин Г. В., см. Чувыров А. Н., Леплянин Г. В., Косых Л. А., Салимгареева В. Н.	3,	1
Лещенко М. А., Поплавко Ю. М., Бовтун В. П., Игошин И. П., Юрин В. А. Дисперсия диэлектрической проницаемости кристаллов диглициннитрата	1,	286
Лившиц А. И., см. Шмидт А. Б., Лившиц А. И.	10,	242
Лидер В. В., Чуховский Ф. Н., Хапачев Ю. П., Барашев М. Н. Рентгенодифрактометрическое исследование нарушенных приповерхностных слоев Si(111) и $\text{In}_{0.5}\text{Ga}_{0.5}\text{P}/\text{GaAs}$ (111) на основе модели постоянного градиента деформации.	4,	74
Лимонов М. Ф., см. Дурчок С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Неврива М., Поллерт Э., Триска А.	7,	282
Лимонов М. Ф., см. Буш А. А., Дубенко И. С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Панфилов А. Г., Разбирин Б. С., Соколова О. В.	9,	300
Липатников В. Н., Ремпель А. А., Гусев А. И. Теплоемкость карбида тантала в состояниях с разной степенью порядка.	10,	285
Липиньски И. Э., см. Перекалина Т. М., Сивоконь Т. А., Черкезян С. А., Липиньски И. Э.	9,	87
Липиньски И. Э., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Гупта С. К., Липиньски И. Э., Иванова Е. С.	9,	290
Липпмаа Я. Э., см. Аавиксоо Я. Ю., Липпмаа Я. Э., Фрейберг А. М., Савихин С. Ф.	3,	203
Лиснер А. В., см. Кессель А. Р., Лиснер А. В., Мусин В. М.	7,	161
Лисовская Т. Ю., см. Дрейзин Ю. А., Дыхне А. М., Лисовская Т. Ю.	5,	244
Лисовский Ф. В., Мансветова Е. Г. Спиральные домены в магнитных пленках.	5,	273
Лисянский А. А., см. Иванченко Ю. М., Лисянский А. А., Филиппов А. Э.	10,	204
Лихтенштейн А. И., см. Соловьев И. В., Шик А. Б., Антропов В. П., Лихтенштейн А. И., Губанов В. А., Андерсен О. К.	8,	13
Лихтенштейн А. И., см. Соловьев И. В., Лихтенштейн А. И.	11,	253
Личкова Н. В., см. Борис А. В., Бредихин С. И., Ковалева Н. Н., Личкова Н. В.	4,	47
Личкова Н. В., см. Борис А. В., Бредихин С. И., Личкова Н. В.	4,	100
Личкова Н. В., см. Десотули А. Л., Загороднев В. Н., Личкова Н. В., Миненкова Н. А.	9,	242
Лобач В. А., см. Безель А. В., Лобач В. А.	5,	294
Лобач В. А., см. Кулябин Б. Е., Лобач В. А.	5,	315
Логинов Н. А., Логунов М. В., Рандошкин В. В. Исследование свойства пленок $(\text{Gd}, \text{Tm}, \text{Bi})_3(\text{Fe}, \text{Ga})_5\text{O}_{12}$ в окрестности точки компенсации момента импульса	10,	58
Логунов М. В., см. Логинов Н. А., Логунов М. В., Рандошкин В. В.	10,	58
Лозовик Ю. Е., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лозовик Ю. Е., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Родичев Д. Ю., Чудинов С. М.	3,	73
Ломов А. А., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Ломов А. А., Новиков Д. В.	11,	176
Ломонов В. А., см. Сильвестрова И. М., Сенющенко П. А., Ломонов В. А.	10,	311
Лосев А. В., см. Петров В. В., Лосев А. В., Богданова А. В., Крючин А. А., Дашкевич М. И., Пицюга В. Г.	6,	309
Лосева Г. В., Рябинкина Л. И., Овчинников С. Г. Переход металл—диэлектрик и антиферромагнитный порядок в $\text{Sr}_x\text{Mn}_{1-x}\text{S}$	3,	45
Лосева Г. В., см. Петраковский Г. А., Аплеснин С. С., Лосева Г. В., Рябинкина Л. И.	4,	172
Лосева Г. В., Мукоед Г. М., Клименко А. Г., Киселев Н. И. Низкотемпературные аномалии электрических и магнитных свойств в моносulfиде ванадия	8,	288
Лохов Ю. Н., см. Косачев В. В., Лохов Ю. Н., Чуков В. Н.	6,	105
Лощтяк П., см. Кульбачинский В. А., Клокова Н. Е., Горак Я., Лощтяк П., Азоу С. А., Миронова Г. А.	1,	205
Лубе Э. Л., см. Акчурин М. Ш., Злагкин А. Т., Кац М. С., Лубе Э. Л., Михина Е. Ю., Регель В. Р.	4,	160
Лубенец С. В., Фоменко Л. С. Пластичность и прочность монокристаллов CdTe и CdZnTe при температурах 77—300 К.	2,	145
Лубенец С. В., см. Демирский В. В., Кауфманн Х.-И., Лубенец С. В., Нацки В. Д., Фоменко Л. С.	6,	263
Лубенец С. В., Фейчук П. И., Фоменко Л. С., Щербак Л. П. Кинетика развития дислокационного ансамбля вокруг отпечатка индентора в монокристаллах теллурида кадмия	7,	246

Лубенец С. В., Фоменко Л. С. Деформационное упрочнение кристаллов LiF с нарушенным поверхностным слоем	10,	290
Лужков А. А., см. Барта Ч., Басу Б., Есаян С. Х., Корженевский А. Л., Лужков А. А., Марков Ю. Ф.	6,	244
Лужков А. А. Особенности фазового перехода в упруго-анизотропных кристаллах с точечными дефектами	7,	113
Лузанов В. А., см. Анисимкин В. И., Котелянский И. М., Лузанов В. А., Мавленков П. Н.	4,	230
Лукаш К. И., Показаньев В. Г., Ялышев Ю. И. Перемагничивание доменных границ изолированных ЦМД и страйп-домена	4,	104
Лукин А. А., см. Золотухин И. В., Железный В. С., Лукин А. А., Рощупкин А. М., Федоров В. М.	4,	251
Лукин С. Н., см. Калабухова Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукин С. Н., Мохов Е. Н., Шанива Б. Д.	3,	50
Лукин С. Н. ЭПР ян-теллеровской системы $Cu^{2+} : ZnZrF_6 \cdot 6H_2O$ в коротковолновой части миллиметрового диапазона	8,	244
Лукин С. Н. Влияние температуры на ян-теллеровскую систему при осевом сжатии образца	10,	281
Лукина М. М., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Лукина М. М., Мухин А. А., Прохоров А. С.	7,	184
Лукошкин В. А., см. Бугаев А. А., Дунаева Т. Ю., Лукошкин В. А.	12,	9
Лукьяненко А. С., см. Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Соколова Т. В., Шер Э. М.	2,	233
Лупачева А. Н., см. Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омельяновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А.	10,	231
Лыков А. Н., см. Дедю В. И., Лыков А. Н.	2,	132
Лыков В. В., см. Четкин М. В., Лыков В. В., Гомонов С. В., Курбатова Ю. Н.	2,	212
Лыков С. Н., см. Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н., Сабов Е. П., Титаренко Ю. Д.	11,	1
Львов А. Л., см. Нимон Е. С., Чуриков А. В., Сенотов А. А., Львов А. Л., Чувашкин А. Н.	5,	278
Львов В. А., см. Гомонай Е. В., Львов В. А.	5,	262
Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шматов А. А. Межцентровые переходы носителей заряда в частично разупорядоченном кремнии: расчет	11,	197
Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шматов А. А. Межцентровые переходы носителей заряда в частично разупорядоченном кремнии: эксперимент и обсуждение результатов	11,	206
Льяной В. Н. Диффузия углерода на поверхность пересыщенных и твердых растворов	7,	253
Любимов В. И., см. Альшиц В. И., Любимов В. И.	3,	181
Любимов В. Н., см. Альшиц В. И., Любимов В. Н.	12,	114
Любчанский И. Л., см. Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	3,	25
Любчанский И. Л., см. Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	5,	58
Любчанский И. Л., см. Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	9,	158
Лямзин А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Лямзин А. Н.	2,	28
Лямзин А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Кокорев А. И., Лямзин А. Н.	5,	117
Лянда-Геллер Ю. Б., см. Берегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Ярошецкий И. Д.	1,	115
Лянда-Геллер Ю. Б. Магнитоиндуцированный циркулярный фототок и спиновое расщепление подзон вырожденной валентной зоны в полупроводниках A_3B_5 р-типа	6,	150
Лянда-Геллер Ю. Б., Пикус Г. Е. Циркулярный фотогальванический эффект в деформированных и негиротропных кристаллах	12,	77
Ляшенко Н. И., см. Бедко А. Р., Крылова Т. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М., Урбанас Д.-Т. А., Яковлев Ю. М.	7,	63
Ляшенко Б. Г., см. Ковоненко А. И., Дубов М. Ю., Гонченков В. И., Ляшенко Б. Г.	3,	304
Мавленков П. Н., см. Анисимкин В. И., Котелянский И. М., Лузанов В. А., Мавленков П. Н.	4,	230
Магарилл Л. И., см. Блох М. Д., Магарилл Л. И.	2,	7
Магарилл Л. И., Энтин М. В. Фотогальванический эффект в инверсионном канале на вичинальной грани	8,	37

Магатаев В. К., Глушков В. Ф., Гладкий В. В., Козин В. Б., Яковлева Л. М. Аномальный гистерезис перестройки доменной структуры кристалла Rb_2ZnCl_4 при изменении температуры	5,	317
Маевский В. М., Ройцин А. Б. Мандельштам-бриллюэновское рассеяние света в щелочно-галогидных кристаллах	8,	294
Мажевски А., Волков В. В., Гернерт П. Эффект памяти формы доменов в пленках Со-замещенных феррит-гранатов	5,	300
Мазуренко В. Г., Кортон В. С., Зацепин А. Ф. Фоновый спектр кристаллов $\alpha\text{-GeO}_2$ с нарушенной стехиометрией	11,	266
Майор М. М., Высочанский Ю. М., Сало Л. А., Ризак В. М., Поторий М. В., Сливка В. Ю. Эволюция несоизмерной фазы в хаотическое состояние в твердых растворах $(Pb_ySn_{1-y})_2P_2(Se_xS_{1-x})_8$	6,	203
Майор М. М., см. Валявичюс В. Д., Самуленис В. И., Высочанский Ю. М., Майор М. М., Гурзан М. И.	7,	144
Майсте А., Руус Р. Рентгеноспектральное исследование электронных состояний $YBa_2Cu_3O_7$	1,	312
Мак В. Т., Буковский В. Е., Рахлин М. Я. Твердофазная перекристаллизация пленок CdS при γ -облучении	9,	251
Макара В. А., см. Горидько Н. Я., Макара В. А., Новиков Н. Н., Стебленко Л. П.	5,	31
Макаров В. Н., см. Косогов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. В., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Карманенко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получанкина Л. П.	10,	295
Макаров Г. И., см. Виноградов Е. А., Макаров Г. И.	10,	111
Макаров Н. М., Перес Родригес Ф., Ямпольский В. А. Всплесковая структура звукового поля, возбуждаемого в металле электромагнитной волной большой амплитуды	7,	31
Макаров О. А., Неизвестный И. Г., Сияжков М. П. Взаимодействие валентных и остовных электронов в полупроводниках	12,	32
Маклакова Е. Л., см. Укше А. Е., Маклакова Е. Л., Вакуленко А. М.	10,	189
Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Скороход М. Я. Изучение внутреннего трения антимонида индия с различной плотностью дефектов	5,	292
Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Кравецкий М. Ю., Скороход М. Я. Изучение внутреннего трения бездислокационных кристаллов антимонида индия с различной кристаллографической ориентацией	7,	293
Малазоня Д. В. Об эффекте Фарадея в слабых ферромагнетиках	5,	321
Малеш В. Г., см. Ажнюк Ю. Н., Боднар М. П., Высочанский Ю. М., Гомоннай А. В., Гоер Д. Б., Малеш В. Г., Панько В. В.	8,	278
Малиненко В. П., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Инюшин Н. Б., Малиненко В. П., Фофанов А. Д.	12,	41
Маловичко А. В., см. Денисов И. П., Кравченко В. А., Маловичко А. В., Яковлев В. Ю.	7,	22
Маломед Б. А., см. Кившарь Ю. С., Маломед Б. А.	2,	209
Маломед Б. А. Солитонная проводимость случайно неоднородных одномерных систем	10,	256
Малыгин Г. А. Кинетический механизм образования периодических дислокационных структур	1,	175
Малыгин Г. А. Кинетический механизм образования разориентированных ячеистых дислокационных структур	7,	43
Малыгин Г. А. Кинетика деления ячеек в ячеистой дислокационной структуре	9,	298
Малышев В. Ю., см. Теплинский В. М., Башкин И. О., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	2,	91
Малышев В. Ю., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Морозов С. И., Сумин Б. В., Теплинский В. М., Понятовский Е. Г.	2,	240
Мальцев В. В., см. Дружинин В. В., Мальцев В. В.	7,	149
Мамалуй А. А., Овчаренко С. О. О корреляции температуры сверхпроводящего перехода и температурной зависимости электросопротивления в переходных металлах с точечными дефектами	11,	171
Мамедов З. Н., см. Алджанов М. А., Гусейнов Г. Д., Абдуллаев А. М., Касумов М. Т., Мамедов З. Н.	3,	309
Мамедов Н. Т., Крупнико В. С., Панич А. М. Фазовые переходы в слоистых кристаллах $TlGaSe_2$	1,	290
Мамедов Н. Т., см. Мороз Н. К., Мамедов Н. Т., Габуда С. П.	5,	250
Мамедов Т. Г., см. Аллахвердиев К. Р., Бабирова А. А., Гаджиев Б. Р., Мамедов Т. Г.	4,	220

Мамин Р. Ф., Тейтельбаум Г. Б. Движение межфазной границы при фотостимулированном фазовом переходе в системе с градиентом температуры	2,	228
Мамырин Б. А., см. Клявин О. В., Мамырин Б. А., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5,	165
Маневич Л. И., см. Гинзбург В. В., Маневич Л. И.	10,	143
Мансветова Е. Г., см. Лисовский Ф. В., Мансветова Е. Г.	5,	273
Маньков Ю. И., см. Киселев Н. И., Маньков Ю. И., Пынько В. Г.	4,	243
Маргарян А. Л., см. Арутюнян В. М., Маргарян А. Л.	11,	263
Маргулис А. Д., Маргулис Вл. А. Плазменные колебания в полупроводниках с безмассовыми электронами	11,	14
Маргулис Вл. А., см. Маргулис А. Д., Маргулис Вл. А.	11,	14
Маркелов А. А., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайнштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Марков В. А., см. Гайслер В. А., Марков В. А., Сянюков М. П., Талочкин А. Б.	8,	284
Марков И. И., см. Агекян В. Ф., Асний В. М., Крюков А. М., Марков И. И., Рудь Н. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б.	12,	101
Марков Л. С., см. Насибов А. С., Суслина Л. Г., Федоров Д. Л., Коростелин Ю. В., Шапкин П. В., Марков Л. С.	10,	70
Марков Ю. Ф., см. Барта Ч., Басу Б., Есаян С. Х., Корженевский А. Л., Лужков А. А., Марков Ю. Ф.	6,	244
Марков Ю. Ф., см. Дурчок С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Неврива М., Поллерт Э., Триска А.	7,	282
Марков Ю. Ф., см. Буш А. А., Дубенко И. С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Панфилов А. Г., Разбирин Б. С., Соколова О. В.	9,	300
Маркова Н. В., Силин А. П. Электронно-дырочная жидкость в полупроводниковых сверхрешетках с непрямой энергетической щелью в пространстве координат	2,	1
Маркович В. И., см. Дорошенко Н. А., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Ревенко Ю. Ф., Фита И. М.	8,	282
Маркович В. И., см. Дьяконов В. П., Маркович В. И.	8,	323
Маркосян А. С., см. Казей З. А., Куянов И. А., Левитин Р. З., Маркосян А. С., Милль Б. В., Рейман С. И., Снегирев В. В., Тамазян С. А.	2,	105
Мартьянович А. Ю., см. Барьяхтар Ф. Г., Гришин А. М., Мартьянович А. Ю., Пащенко В. В., Прудников А. М.	4,	274
Маслов В. В., см. Барышников С. В., Косолапов И. В., Маслов В. В., Бурсиан Э. В., Гиршберг Я. Г.	2,	283
Мастеров В. Ф., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудиновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8,	221
Мастеров В. Ф., Федоров А. В., Козырев С. В., Штельмах К. Ф. Макроскопические квантовые эффекты в монокристаллах сверхпроводника $Y_1Ba_2Cu_3O_{7-x}$	11,	112
Матвеев В. Н., см. Борисенко И. Ю., Вдовин Е. Е., Касумов А. Ю., Кислов Н. А., Ноханчик Л. С., Матвеев В. Н.	8,	275
Матвеев Л. В., см. Рабович А. М., Куликов В. А., Матвеев Л. В., Моисеев Д. П., Постников В. М.	8,	308
Махов В. Н., см. Александров Ю. М., Махов В. Н., Хайдуков Н. М., Якименко М. Н.	9,	235
Мацко М. Г., см. Бродин М. С., Кадан В. Н., Мацко М. Г.	6,	216
Мацулева Г. Н., см. Вальков В. В., Мацулева Г. Н., Овчинников С. Г.	6,	60
Машовец Т. В., см. Михнович В. В., Емцев В. В., Машовец Т. В., Витовский Н. А.	3,	306
Медведев Б. К., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лозовик Ю. Е., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Родичев Д. Ю., Чудинов С. М.	3,	73
Медведев В. К., см. Замша В. П., Кулик В. С., Медведев В. К., Яковкин И. Н.	5,	289
Медведев В. К., см. Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Савичев В. В.	6,	249
Медведев В. К., см. Кулик В. С., Медведев В. К., Яковкин И. Н.	10,	79
Медведева Л. И., Харцев С. И. Фазовые переходы в двухподрешеточных магнетиках на основе фосфида железа	1,	78
Медведева Л. И., Харцев С. И. Необратимое индуцирование ферромагнетизма в нестехиометричном Fe_2P	4,	228
Медведкин Г. А., Рудь Ю. В., Таиров М. А. Оптический дихроизм кристаллов $CdSnP_2$ в области фундаментального края поглощения	4,	108
Медведь В. В., см. Иванов С. Н., Медведь В. В.	3,	275

Медведь В. В., см. Ахметов С. Ф., Гуров В. В., Иванов С. Н., Медведь В. В., Рахманов А. Б.	5,	105
Медведь В. В., см. Иванов С. Н., Козорезов А. Г., Медведь В. В., Рахманов А. Б., Смирнова С. А.	9,	13
Мейкляр В. П., см. Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Шакирьянов М. М., Яблоков Ю. В.	2,	19
Мейланов Р. П. Особенности хемосорбции на размерно-квантованной металлической пленке	7,	270
Мелетов К. П. Аномалии экситонного поглощения в гидростатически сжатом кристалле дейтеронафталина	6,	25
Мелех Б. Т., см. Бойков Ю. А., Волков М. П., Данилов В. А., Мелех Б. Т., Филин Ю. Н.	5,	282
Мелик-Шахназаров В. А., см. Зонинашвили В. В., Наскидашвили И. А., Мелик-Шахназаров В. А.	1,	161
Мельников А. С., см. Генкин В. М., Мельников А. С.	8,	249
Мельников И. В., см. Ахмедиев Н. Н., Мельников И. В.	4,	279
Мельников О. К., см. Митрофанов Н. Л., Иванов А. С., Иродова А. В., Румянцев А. Ю., Соменков В. А., Мельников О. К., Быков А. Б.	4,	256
Мельчаков Е. Н., см. Головин А. В., Мельчаков Е. Н., Михайлин В. В., Родный П. А., Терехин М. А.	4,	253
Мельчаков Е. Н., Родный П. А., Рыбаков Б. В., Смаков А. Я., Терехин М. А. Излучательные остовно-валентные переходы в кристаллах CsCl и CsCaCl ₃	5,	276
Меньшиков А. З., см. Загопляев А. К., Меньшиков А. З.	2,	203
Мехралиев Э. Ч., см. Гарцман К. Г., Голубков А. В., Смирнов И. А., Мехралиев Э. Ч., Филин Ю. Н.	6,	279
Милль Б. В., см. Казей З. А., Куянов И. А., Левитин Р. З., Маркосян А. С., Милль Б. В., Рейман С. И., Снегирев В. В., Тамазян С. А.	2,	105
Милошенко В. Е., см. Голев И. М., Иванов О. Н., Шушлебин И. М., Гриднев С. А., Милошенко В. Е.	1,	220
Милошенко В. Е., см. Шушлебин И. М., Милошенко В. Е., Золотухин М. Н.	9,	281
Мильман В. Ю., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко А. В., Антонов В. Н., Немощкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.	3,	123
Мильников Г. В., Соколов И. М. Магнитоповерхностные состояния в сверхрешетках	7,	244
Миляев М. А., см. Зайнуллина Р. И., Миляев М. А., Сыромятников В. Н.	4,	246
Минаев В. П., см. Данилкин С. А., Землянов М. Г., Минаев В. П., Паршин П. П., Сумин В. В.	5,	8
Минаева К. А., см. Струков Б. А., Минаева К. А., Спиридонов Т. П.	3,	288
Минасян Г. Р., см. Аветисян С. К., Минасян Г. Р.	5,	87
Миненкова Н. А., см. Деспотули А. Л., Загороднев В. Н., Личкова Н. В., Миненкова Н. А.	9,	242
Минтянский И. В., см. Григорчак И. И., Ковалюк Э. Д., Минтянский И. В.	2,	222
Мирзабабаев Р. М. Суперпарамагнитные свойства пленок Pd—Fe	11,	305
Мирзаханян А. А., см. Абагян Г. В., Асатрян Г. Р., Мирзаханян А. А., Оганесян Л. А., Петросян А. К.	5,	281
Миронова Г. А., см. Кульбачинский В. А., Клокова Н. Е., Горак Я., Лощтк П., Азоу С. А., Миронова Г. А.	1,	205
Мисочко О. В., см. Кулаковский В. Д., Мисочко О. В., Тимофеев В. Б.	9,	220
Мисочко О. В. Резонансные свойства комбинационного рассеяния света в монокристаллах YBa ₂ Cu ₃ O _{7-x}	11,	280
Мисюра И. В., см. Громовой Ю. С., Сисюра И. В.	3,	290
Митрофанов Н. Л., Иванов А. С., Иродова А. В., Румянцев А. Ю., Соменков В. А., Мельников О. К., Быков А. Б. Доменная структура монокристаллов оксидных соединений на основе меди	4,	256
Михайлин А. И., Слуцкер И. А. Динамика флуктуаций энергии и плотности в одномерных кристаллах	2,	80
Михайлин В. В., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Козлов А. В., Фарберович О. В., Михайлин В. В., Степанова Е. В.	2,	58
Михайлин В. В., см. Головин А. В., Мельчаков Е. Н., Михайлин В. В., Родный П. А., Терехин М. А.	4,	253
Михайлов В. И., см. Осипов В. В., Михайлов В. И., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М.	9,	37
Михайлов Г. В., Нельсон Д. К., Разбирин Б. С., Харченко В. А. Ударное возбуждение и Оже-распад экс-		

точно-примесных комплексов в системе экситонов высокой плотности	11,	160
Михеев М. Г., см. Королева Л. И., Михеев М. Г., Левшин В. А., Курбанкльчев И. К., Бельский Н. К.	2,	138
Михеенко П. Н., см. Асадов А. К., Михеенко П. Н.	4,	51
Михеенко П. Н., см. Асадов А. К., Михеенко П. Н.	11,	98
Михина Е. Ю., см. Акчуриин М. Ш., Златкин А. Т., Кац М. С., Лубе Э. Л., Михина Е. Ю., Регель В. Р.	4,	160
Михнович В. В., Емцев В. В., Машовец Т. В., Витовский Н. А. Зависимость эффективности аннигиляции гомогенных пар Френкеля в кристаллах от интенсивности облучения	3,	306
Мицай Ю. Н., Фридман Ю. А. Магнитоупругие волны в кубических ферромагнетиках вблизи температуры Кюри	6,	197
Мицек А. И., Гуслиенко К. Ю. Термомагнитные свойства редкоземельных магнетиков	1,	3
Мицкявичюс С. В., см. Викторавичюс В. С., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицкявичюс С. В., Захаров С. Я.	5,	271
Мишин И. В., см. Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рошупкин А. М.	9,	163
Мишин С. А., см. Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г.	8,	107
Мишкинис Р. А., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мишкинис Р. А., Рутковский П. Ф., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	7,	229
Мищенко Н. М., см. Зиатдинов А. М., Мищенко Н. М.	9,	271
Мовсесян Р. Е., Оганисян А. А., Ханбекян А. М. Светоиндуцированная намагниченность кристалла ниобата лития, легированного ионами железа	10,	283
Мозговой В. И., см. Урусовская А. А., Петченко А. М., Мозговой В. И.	1,	195
Мозговой В. И., см. Петченко А. М., Мозговой В. И., Сиренко А. Ф., Урусовская А. А.	6,	127
Мозговой В. И., см. Петченко А. М., Мозговой В. И., Сиренко А. Ф.	6,	301
Моисеев Д. П., см. Габович А. М., Куликов В. А., Матвеев Л. В., Моисеев Д. П., Постников В. М.	8,	308
Мойжес Б. Я., см. Красилькова М. В., Мойжес Б. Я.	6,	270
Мойжес Б. Я., см. Красилькова М. В., Мойжес Б. Я.	7,	285
Мойжес Б. Я. О бидырах в антиферромагнетиках—сверхпроводниках	8,	31
Мойжес Б. Я., см. Красилькова М. В., Мойжес Б. Я.	9,	81
Мокеров В. Г., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Мозовик Ю. Е., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Родичев Д. Ю., Чудинов С. М.	3,	73
Мокрый О. М., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Кириленко В. В., Олексеюк И. Д., Пирого С. А.	5,	312
Мокрый О. М., см. Влох О. Г., Каминская Е. П., Китык А. В., Леванюк А. П., Мокрый О. М.	9,	267
Молотков С. Н., Рыжкин И. А., Татарский В. В. Исследование одномерной модели Хаббарда с сильными корреляциями квантовым методом Монте-Карло	2,	47
Молоцкий М. И., Полетаев А. В., Шмурак С. З. Дислокационная сенсбилизация фотоэксозлектронной эмиссии	3,	14
Молчанов А. Н., см. Дорошев В. Д., Иванов С. Ф., Молчанов А. Н., Савоста М. М.	3,	252
Монастыренко В. Е., см. Воробьева И. В., Монастыренко В. Е., Перельгин В. П.	10,	1
Монзон Б. С. Магнитооптический эффект Франца—Келдыша в поле сильной бихроматической световой волны	5,	220
Монзон Б. С. Тонкая структура магнитоэлектропоглощения компоненты сильной бигармонической световой волны в полупроводнике	10,	92
Моргун В. Н., Чеботаев Н. Н. Температурная и полевая зависимости амплитуды гигантских магнитопробных осциллирующей электросопротивления, теллосопротивления, термоэдс высокочистого алюминия	2,	237
Моргун В. Н., Чеботаев Н. Н. Аномалии термоэдс и электросопротивления в металлооксидных керамиках иттриевой группы (80—300 К)	3,	299
Моргун В. Н., см. Бондарь В. А., Моргун В. Н.	10,	199
Мороз Н. К., Мамедов Н. Т., Габуда С. П. Косвенные обменные взаимодействия ядер в низкоразмерных полупроводниках TlMeX ₃	5,	250
Морозов А. Н., Бублик В. Т. Идентификация скоплений междоузельных атомов в монокристаллах арсенида галлия, леги-		

рованного кремнием, методом диффузного рассеяния рентгеновских лучей	6,	50
Морозов С. И., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Морозов С. И., Сумин Б. В., Теплинский В. М., Понятовский Е. Г.	2,	240
Морозова Г. П., см. Сердобольская О. Ю., Морозова Г. П.	8,	280
Морозовский Н. В., см. Бразина С. Л., Кременчугский Л. С., Морховский Н. В., Строкач А. А.	7,	288
Морховский Б. С., см. Котерлин М. Д., Морохивский Б. С., Лапунова Р. В., Сичевич О. М.	10,	297
Москаленко С. А., Ротару А. Х., Залож В. А. Самопульсации в системе когерентных экситонов и фотонов	3,	265
Москвин А. С., Шемяков А. А., Прокопенко В. К. Анизотропия наведенных полей на ядрах ^{77}Se в халькогенидных шпинелях	6,	293
Мотулевич Г. П., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	4,	233
Мохов Е. Н., см. Калабухова Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукин С. Н., Мохов Е. Н., Шанина Б. Д.	3,	50
Муджири Г. Т., см. Делягин Н. Н., Муджири Г. Т., Нестеров В. И.	7,	281
Мудрый А. В., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшина А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Мукоед Г. М., см. Лосева Г. В., Мукоед Г. М., Клименко А. Г., Киселев Н. И.	8,	288
Муминов Т. М., см. Алиев М. К., Ваврыщук Я., Волосяный С. П., Муминов Т. М., Олимов Б. А., Холбаев И.	9,	254
Муравьев В. И. Интерпретация параметров спектров ЭПР тетрагональных центров Cu^{2+} в кристалле $\text{K}_2\text{ZnF}_4 \cdot \text{Cu}^{2+}$	4,	198
Муратов А. Р., см. Кац Е. И., Лебедев В. В., Муратов А. Р.	4,	189
Мусин В. М., см. Кессель А. Р., Лиснер А. В., Мусин В. М.	7,	161
Мухамадиев Э. А. Эхо в динамике $\text{Su}(1, 1)$ при малых временах обратимого дефазировки	12,	50
Мухамеджанов Э. Х., Юлдашев У. Ю. Выход фотоэлектронов и флуоресцентного излучения в кристаллах флюорита при дифракции рентгеновских лучей	7,	176
Мухин А. А., см. Данышин Н. К., Жерлицын С. В., Звада С. С., Мухин А. А., Сдвижков М. А., Филь В. Д.	5,	198
Мухин А. А., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Лукина М. М., Мухин А. А., Прохоров А. С.	7,	184
Мысливец К. А., см. Баранский П. И., Мысливец К. А., Олих Я. М.	9,	278
Мясников Д. А., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8,	221
Нагаев Э. Л. Фазовые переходы в системах, обменивающихся частями с окружающей средой	4,	55
Нагаев Э. Л., см. Гладких Н. Т., Григорьева Л. К., Дукаров С. В., Зильберварг В. Е., Ларин В. И., Нагаев Э. Л., Чижик С. П.	5,	13
Нагли Л. Е., см. Дейч Р. Г., Карклина М. Н., Нагли Л. Е.	9,	259
Нагли Л. Е., Карклина М. Н. Автолокализованные экситоны в кристаллах CsI и $\text{CsI}-\text{Na}$	12,	160
Назаров Р. Р., см. Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Соколова Т. В., Шер Э. М.	2,	233
Назаров Р. Р., см. Князев С. А., Азов К. К., Корсуков В. Е., Назаров Р. Р.	9,	269
Назаров Ю. В. Влияние электромагнитных возбуждений на вольт-амперную характеристику туннельных контактов	9,	188
Назаров Ю. В. Электронная сверхструктура $(\text{La}_{1-x}\text{M}_x)_2\text{CuO}_4$	10,	129
Найш В. Е., см. Кассан-Оглы Ф. А., Кормильцев Е. В., Найш В. Е., Сагарадзе И. В.	6,	43
Намазов А. Д., см. Садыхов Р. З., Намазов А. Д.	1,	314
Насибов А. С., Суслина Л. Г., Федоров Д. Л., Коростелин Ю. В., Шапкин П. В., Марков Л. С. Экситонные механизмы в излучательных процессах идеальных твердых растворов полупроводников (система $\text{Zn}_x\text{Cd}_{1-x}\text{S}$, $0 < x < 1$)	10,	70
Наскидашвили И. А., см. Зонинашвили В. В., Наскидашвили И. А., Мелик-Шахназаров В. А.	1,	161
Нахмедов Э. П., Пригодин В. Н., Самухин А. Н. Прыжковый перенос в квазиодномерной системе со слабым беспорядком	3,	31

Находкин Н. Г., Вознюк В. В. Фотоиндуцированное ИК поглощение в легированном кремнием железиттриевом гранате	4,	114
Нацик В. Д., см. Демирский В. В., Кауфманн Х.-И., Лубенец С. В., Нацик В. Д., Фоменко Л. С.	6,	263
Неведомская М. А., см. Сеницын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Дилалян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Невинный Н. Н., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Гореликинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Невирковец И. П., см. Руденко Э. М., Невирковец И. П., Шафранюк С. Е.	3,	282
Неврива М., см. Дурчок С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Неврива М., Поллерт Э., Триска А.	7,	282
Неизвестный И. Г., см. Гайслер В. А., Кузнецов О. А., Неизвестный И. Г., Орлов Л. К., Синюков М. П., Талочкин А. Б.	11,	292
Неизвестный И. Г., см. Макаров О. А., Неизвестный И. Г., Синюков М. П.	12,	32
Нейло Г. Н., см. Крыгин И. М., Нейло Г. Н., Прохоров А. Д.	10,	272
Нельсон Д. К., см. Михайлов Г. В., Нельсон Д. К., Разбирин Б. С., Харченко В. А.	11,	160
Немов С. А., см. Житинская М. К., Кайданов В. И., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	4,	268
Немошкаленко В. В., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Гитаренко А. В., Антонов В. Н., Немошкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.	3,	123
Неркарян Х. В. Экситоны в сегнетоэлектриках типа порядок—беспорядок	7,	94
Нестеренко Н. И., см. Фомин В. И., Гвездилов В. П., Еременко В. В., Нестеренко Н. И.	5,	266
Нестеренко Н. М., см. Феодосьев С. Б., Сыркин Е. С., Господарев И. А., Попов В. П., Гурскас А. А., Нестеренко Н. М.	1,	186
Нестеров В. И., см. Делягин Н. Н., Муджири Г. Т., Нестеров В. И.	7,	281
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. Влияние точечных дефектов на кристаллографическую ориентировку габитусных граней кристаллов новой фазы, образующихся в результате фазового превращения марганецитного типа	2,	286
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. О новом типе упругих волн в кристалле с двойниковой границей	8,	77
Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. О спектре колебаний доменных границ в сегнетоэлектриках-сегнетоэластиках	11,	243
Низамутдинов Н. М., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайштейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамутдинов Н. М., Хасанова Н. М.	10,	214
Никаноров С. П., см. Лебедев А. Б., Буренков Ю. А., Иванов В. И., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П.	1,	300
Никитин С. А., Бездушный Р. В. Влияние всестороннего давления на магнитные фазовые переходы и намагниченность в монокристалле гадолиния	1,	306
Никитин С. А., Спичкин Ю. И., Тишин А. М. Магнитокалорический эффект и объемная магнитострикция соединения Gd_3Al_2	7,	250
Никитин С. А., Бислиев А.-Х. М., Куприянов А. К., Умхаева З. С. Магнитные свойства и сверхтонкие взаимодействия в фазах Лаваса $Er_{1-x}Zr_xFe_2$	9,	231
Никитин С. А., см. Куприянов А. К., Никитин С. А., Сальникова А. В., Умхаева З. С.	11,	297
Никитов С. А., см. Бордман А. Д., Никитов С. А.	4,	143
Никитов С. А., см. Бордман А. Д., Никитов С. А.	6,	281
Никифоров А. В., см. Кустов С. Б., Голяндин С. Н., Никифоров А. В., Кардашев Б. К.	2,	260
Никифоров А. Е., см. Черницкий М. В., Важенин В. А., Никифоров А. Е., Абдулсабиров Р. Ю.	2,	254
Никифоров Н. П., см. Бережкова Г. В., Скворцова Н. П., Никифоров А. В., Носов Ю. Г., Регель В. Р., Чернышева М. А.	2,	252
Николаев Р. К., см. Сеницын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Дилалян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Николаева А. В., см. Артемьев А. В., Богатурьянц А. А., Векилов Ю. X., Николаева А. В., Флюнова Л. К.	9,	101

Никонок Е. С., см. Кучма Н. И., Никонок Е. С., Олексин Д. И., Орленко В. Ф.	3,	259
Нимон Е. С., Чуриков А. В., Сенотов А. А., Львов А. Л., Чувашкин А. Н. Ионные токи, ограниченные пространственным зарядом, в твердотелитрилитных пленках на поверхности лития	5,	278
Ниненко С. И., см. Ермолаев Г. Н., Ниненко С. И., Урусовская А. А.	2,	242
Ниненко С. И., см. Ермолаев Г. Н., Ниненко С. И., Урусовская А. А.	4,	277
Ницович Б. М., Рехивский О. В. Оптическая мультистабильность в слоистых полупроводниках	3,	323
Новиков Б. В., см. Акопян И. Х., Громов Д. Н., Новиков Б. В.	8,	252
Новиков Д. В., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Ломов А. А., Новиков Д. В.	11,	176
Новиков М. Г., см. Вандышев Ю. В., Днепровский В. С., Климов В. И., Ковалюк З. Д., Новиков М. Г., Окороков Д. К., Фуртичев А. И.	6,	131
Новиков Н. Н., см. Весна Г. В., Новиков Н. Н., Руденко О. В.	4,	282
Новиков Н. Н., см. Горидько Н. Я., Макара В. А., Новиков Н. Н., Стебленко Л. П.	5,	31
Новиков С. В., см. Соколов Н. С., Вихиль Е., Гастев С. В., Новиков С. В., Яковлев Н. Л.	2,	75
Новиков С. В., см. Кошнев Я. Г., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л.	11,	214
Новиков С. М., Сахненко В. П. Феноменологическая теория частично-модулированных состояний антиферромагнетика CeAl_2	4,	136
Новиков Ю. Н., см. Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М., Голубь А. С., Новиков Ю. Н., Вольпин М. Е.	1,	304
Новыш Б. В., см. Гололобов Е. М., Дорожкин Н. Н., Новыш Б. В.	2,	290
Новыш Б. В., см. Гололобов Е. М., Дорожкин Н. Н., Новыш Б. В.	10,	276
Нолле Э. Л. Выход фотоэлектронов в вакуум из GaAs с рассеянием энергии в процессе тунелирования через потенциальный барьер, образованный активирующим слоем	11,	225
Носенко А. Е., Падляк Б. В. Низкотемпературные радиационные парамагнитные центры в кристаллах $\text{Ca}_3\text{Ga}_2\text{Ge}_3\text{O}_{12}$	2,	245
Носенко А. Е., см. Отко А. И., Носенко А. Е., Сольский И. М., Бурак Я. В.	11,	42
Носкова Л. М., см. Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В., Носкова Л. М., Анисимов В. И., Коротин М. А.	9,	133
Носов Ю. Г., см. Бережкова Г. В., Скворцова Н. П., Никифоров А. В., Носов Ю. Г., Регель В. Р., Чернышева М. А.	2,	252
Нуриева К. М., Таганцев А. К., Трепачков В. А., Варикаш В. М. Экспериментальное наблюдение термополяризационного эффекта в пьезоэлектриках (KDP)	1,	130
Обухов Ю. В., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Уляшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Овидько И. А., см. Владимиров В. И., Овидько И. А.	4,	259
Овсянников Ф. М., см. Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М., Голубь А. С., Новиков Ю. Н., Вольпин М. Е.	1,	304
Овчар В. В., см. Борщ А. А., Бурий О. М., Овчар В. В., Чумаков А. А.	7,	116
Овчаренко С. О., см. Мамалуй А. А., Овчаренко С. О.	11,	171
Овчинников А. А., Пронин К. А. Стохастическая доменная структура в системе рекомбинирующих спинов	3,	91
Овчинников С. Г., см. Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г.	1,	33
Овчинников С. Г., см. Лосева Г. В., Рябинкина Л. И., Овчинников С. Г.	3,	45
Овчинников С. Г., см. Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г., Яхимович С. И.	5,	52
Овчинников С. Г., см. Вальков В. В., Мацулева Г. Н., Овчинников С. Г.	6,	60
Оганесян Л. А., см. Абагян Г. В., Асатрян Г. Р., Мирзахания А. А., Оганесян Л. А., Петросян А. К.	5,	281
Оганесян Р. Ц., см. Дидык А. Ю., Оганесян Р. Ц., Регель В. Р., Скуратов В. А.	7,	17
Оганисян А. А., см. Мовсисян Р. Е., Оганисян А. А., Ханбекян А. М.	10,	283
Огурцова Л. А., см. Еременко В. В., Горобченко В. С., Огурцова Л. А., Покровская Ф. С.	12,	88

О'К оннелль-Бронни А. А., Чолах С. О., Полиенко А. Н., Трещалов А. Б. Эффекты светоэкситонного взаимодействия и пространственной дисперсии в спектрах наклонного отражения кристаллов LiN	7,	180
Окороков Д. К., см. Вандышев Ю. В., Днепровский В. С., Климов В. И., Ковалюк З. Д., Новиков М. Г., Окороков Д. К., Фуртичев А. И.	6,	131
Окунев В. Д., Самойленко З. А. Подавление кластерного многообразия в стеклообразном CdGeAs ₂	9,	257
Олексеюк И. Д., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Кирилленко В. В., Олексеюк И. Д., Пирогов С. А.	5,	312
Олексин Д. И., см. Кучма Н. И., Никонюк Е. С., Олексин Д. И., Орленко В. Ф.	3,	259
Олимов Б. А., см. Алиев М. К., Ваврыщук Я., Волосяный С. П., Муминов Т. М., Олимов Б. А., Холбаев И.	9,	254
Олих Я. М., см. Баранский П. И., Мысливец К. А., Олих Я. М.	9,	278
Омельяновский Э. М., см. Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омельяновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А.	10,	231
Омельяновский Э. М., см. Балагуров Л. А., Зарицкий И. М., Карпова Н. Ю., Орлов А. Ф., Омельяновский Э. М., Уткин-Эдин Д. П.	10,	237
Онанко А. П., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Скороход М. Я.	5,	292
Онанко А. П., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Кравецкий М. Ю., Скороход М. Я.	7,	293
Онищенко В. Г., см. Козлов М. Э., Онищенко В. Г., Походня К. И., Юрченко А. А.	6,	162
Опаленко А. А., Корнилова А. А. Анизотропия эффекта Мёсбауэра в β-Sn под давлением и динамика решетки	2,	128
Орел С. М., см. Драгунов И. Е., Зароченцев Е. В., Орел С. М.	11,	314
Орленко В. Ф., см. Кучма Н. И., Никонюк Е. С., Олексин Д. И., Орленко В. Ф.	3,	259
Орлинский С. Б., см. Антипин А. А., Булка Г. Р., Громов И. А., Орлинский С. Б., Рахматуллин Р. М.	4,	237
Орлов А. В., см. Дубовский О. А., Орлов А. В.	2,	32
Орлов А. Ф., см. Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омельяновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А.	10,	231
Орлов А. Ф., см. Балагуров Л. А., Зарицкий И. М., Карпова Н. Ю., Орлов А. Ф., Омельяновский Э. М., Уткин-Эдин Д. П.	10,	237
Орлов В. М., см. Вихнин В. С., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Орлов В. М.	2,	230
Орлов Л. К., см. Гайслер В. А., Кузнецов О. А., Неизвестный И. Г., Орлов Л. К., Синюков М. П., Талочкин А. Б.	11,	292
Орлов Р. Ю., см. Вигасина М. Ф., Гусева Е. В., Орлов Р. Ю.	5,	47
Орлова Т. А., см. Ведяев А. В., Черенков В. А., Цапин А. И., Орлова Т. А.	7,	231
Осецкий Ю. Н., см. Вакс В. Г., Капинос В. Г., Осецкий Ю. Н., Самолук Г. Д., Трефилов А. В.	3,	139
Осико В. В., см. Воронько Ю. К., Дьяков В. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	10,	150
Осипов В. В., см. Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В., Тыслюк И. В.	8,	46
Осипов В. В., Михайлов В. И., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М. Вольт-амперные характеристики контакта металл—ферромагнитный полупроводник HgCr ₂ Se ₂	9,	37
Осипов В. В., см. Васюнык З. И., Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В.	11,	66
Осипов Е. Б., см. Аверкиев Н. С., Илизавский Ю. В., Осипов Е. Б., Стернин В. М.	3,	241
Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Бородин В. А., Чернышова Л. И., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М. Квазидвойники в монокристаллах HoBa ₂ Cu ₃ O _{7-δ}	1,	200
Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М. Тонкая структура двойниковых границ в монокристаллах GdBa ₂ Cu ₃ O _{7-δ}	3,	131
Осипьян Ю. А., см. Бобров В. С., Власко-Власов В. К., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я.	4,	93
Остапенко Н. И., см. Кадачук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Великая Е. Н., Шпак М. Т.	7,	203

Островский И. В., Коротченко О. А. Акустикофотоэлектрическая спектроскопия доноров в кристаллах ZnSe и ZnS	6,	252
Отко А. И., Носенко А. Е., Сольский И. М., Бурак Я. В. Объемная визуализация 180°-сегнетоэлектрических доменов в LiNbO_3 с помощью электрооптических эффектов	11,	42
Павленко Н. М., см. Бавилов В. С., Ключанов А. А., Павленко Н. М., Сабри Джасин Мухаммед, Сенокосов Э. А., Стойкова В. Г., Чукичев М. В.	10,	132
Павлов В. В., см. Кричевцов Б. Б., Павлов В. В., Писарев Р. В.	7,	77
Павлов С. В. Феноменологическая теория фазовых переходов в Fe_2P	11,	321
Павлов С. Т., см. Риера Р., Сотолонго Коста О., Траллеро Гинер К., Ланг И. Г., Павлов С. Т.	8,	83
Павлов С. Т., см. Коровин Л. И., Павлов С. Т., Эшпулатов Б. Э.	11,	127
Падляк Б. В., см. Носенко А. Е., Падляк Б. В.	2,	245
Пак Г. И., см. Алиев Ф. Г., Пак Г. И., Шкатова Т. М.	9,	244
Пак О. Д., см. Бактыбеков К. С., Ким Л. М., Кукетаев Т. А., Пак О. Д., Юров В. М.	6,	256
Палий А. В., Цукерблат Б. С. Полосы неупругого рассеяния нейтронов на димерных кластерах смешанной валентности в случае малого переноса	5,	297
Пальничейко А. В., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В., Ращупкин В. И.	10,	12
Памяти М. А. Кривоглаза	3,	328
Памяти А. И. Ансельма	4,	296
Памяти А. Н. Орлова	5,	328
Памятных Л. А., см. Кандаурова Г. С., Памятных Л. А.	8,	132
Панич А. М., см. Мамедов Н. Т., Крушников Е. С., Панич А. М.	1,	290
Панич А. М. Магнитное экранирование ядер, косвенные спин-спиновые взаимодействия и фазовые переходы в кристалле TlGaTe_2	10,	279
Панкратов О. А., Поваров П. П. О теореме Купманса, одноэлектронных уровнях и основном состоянии в приближении Хартри—Фока	8,	9
Панов А. А., см. Гарнов С. В., Епифанов А. С., Климентов С. М., Панов А. А., Шахвердиев Э. М.	5,	1
Панфилов А. Г., см. Буш А. А., Дубенко И. С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. В., Панфилов А. Г., Разбирин Б. С., Соколова О. В.	9,	300
Панченко О. Ф., см. Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Панченко О. Ф., Терехов А. Н., Шаталов В. М.	1,	57
Панченко О. Ф., см. Шаталов В. М., Панченко О. Ф., Пилипчак К. Н., Золотухин Е. В.	4,	285
Панько В. В., см. Скрицкий В. Л., Валявичюс В. Д., Самуленис В. И., Студеняк И. П., Ковач Д. Ш., Панько В. В.	7,	234
Панько В. В., см. Ажжюк Ю. Н., Боднар М. П., Высочанский Ю. М., Гомонная А. В., Гоер Д. Б., Малеш В. Г., Панько В. В.	8,	278
Паранчич Л. Д., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паранчич С. Ю., Паранчич Л. Д.	8,	326
Паранчич С. Ю., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паранчич С. Ю., Паранчич Л. Д.	8,	326
Парсамян Т. К., Шехтман В. Ш. Дифракционный анализ атомных смещений в несоизмеримой фазе $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{Se}_6$	5,	69
Парубоча Т. В., см. Бедюк А. Р., Котенев Ф. А., Парубоча Т. В.	3,	313
Парфеньев Р. В., см. Житинская М. К., Кайданов В. И., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	4,	268
Паршин Д. А., см. Герчиков Л. Г., Паршин Д. А., Шабаев А. Р.	7,	99
Паршин П. П., см. Данилкин С. А., Землянов М. Г., Минаев В. П., Паршин П. П., Сумин В. В.	5,	8
Пастушонок С. Н., см. Троянчук И. О., Пастушонок С. Н.	10,	302
Пасько А. Ю., Коваль Ю. Н. Релаксационное торможение когерентных межфазных границ	12,	22
Пахомов А. А., см. Имамов Э. З., Курносова О. В., Пахомов А. А.	3,	211
Пахомов А. А., см. Абакумов В. Н., Пахомов А. А., Ясиевич И. Н.	11,	135
Пахомов А. А., см. Галиев В. И., Пахомов А. А., Полупанов А. Ф.	11,	182
Пахомов В. И., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Дурнев Ю. И., Рабкин Л. М., Ларин Е. С., Пахомов В. И.	5,	91
Пахомов В. И., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Пахомов В. И., Иванова-Корфини И. Н., Горюнов А. В.	7,	291
Пахомов Г. В., см. Зон Б. А., Купершмидт В. Я., Пахомов Г. В., Урабаев Т. Т.	4,	294
Пацаева Т. Ю., см. Ваганов А. Б., Пацаева Т. Ю., Рахманов А. Л.	2,	151
Пашидский Э. А. К вопросу о механизме высокотемпературной сверхпроводимости в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$	1,	46

Пашкевич Ю. Г., см. Васюков В. Н., Изотов А. И., Пашкевич Ю. Г., Телепа В. Т.	6,	139
Пашенко В. В., см. Барьяхтар Ф. Г., Гришин А. М., Мартынович А. Ю., Пашенко В. В., Прудников А. М.	4,	274
Пейкришвили М. Д., см. Адамашвили Г. Т., Утурашвили Г. Г., Чкония Л. В., Пейкришвили М. Д.	9,	296
Пендюр Св. А., см. Вербин С. Ю., Пермогоров С. А., Резницкий А. Н., Пендюр Св. А., Таленский О. Н.	1,	84
Пенин А. Н., см. Иванов В. М., Лаптивская Т. В., Пенин А. Н., Чехова М. В.	3,	68
Пенин А. Н., см. Китаева Г. Х., Кулик С. П., Пенин А. Н.	11,	116
Пенкина Н. Н., Ребане Т. К. Аналитические границы для энергии симметричных бизкситонов	12,	147
Перекалина Т. М., Сивоконь Т. А., Черкезян С. А., Липиньски И. Э. Магнитные и электрические свойства $\text{La}_{1-x}\text{Sr}_x\text{MnO}_3$	9,	87
Перелыгин В. П., см. Воробьева И. В., Монастыренко В. Е., Перелыгин В. П.	10,	1
Перес Родригес Ф., см. Макаров Н. М., Перес Родригес Ф., Ямпольский В. А.	7,	31
Перлин Ю. Е., Шехтман Г. А. Неравновесные фононы в многоквантовых безызлучательных процессах	10,	105
Пермогоров С. А., см. Вербин С. Ю., Пермогоров С. А., Резницкий А. Н., Пендюр Св. А., Таленский О. Н.	1,	84
Персонов Р. И., см. Романовский Ю. В., Куликов С. Г., Ефремов Н. А., Персонов Р. И.	3,	95
Персонов Р. И., см. Ефремов Н. А., Куликов С. Г., Персонов Р. И., Романовский Ю. В.	3,	103
Перцев Н. А., см. Владимиров В. И., Зембильготов А. Г., Перцев Н. А.	5,	233
Першин В. Ф., см. Бабенко В. В., Бутко В. Г., Добротворская М. В., Першин В. Ф., Полторацкий Ю. Б., Резник И. М.	5,	35
Песин Л. А., Сереженко Е. Д. Влияние распределения микрокристаллов по размерам на профиль дифракционного отражения (110) стекловидного углерода	4,	288
Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степанов Ю. П., Шпейзман В. В., Якушев П. Н. Температурный спектр скоростей неупругой деформации высокотемпературных сверхпроводников системы Y-Ba-Cu-O	4,	271
Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В. Электромеханические эффекты в ВТСП	8,	292
Песчанская Н. Н., см. Шпейзман В. В., Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степанов Ю. П.	12,	105
Петраковский Г. А., Аплескин С. С., Лосева Г. В., Рябинкина Л. И. Магнитная фазовая диаграмма антиферромагнитных полупроводников $\text{Sr}_x\text{Mn}_{1-x}\text{S}$	4,	172
Петраковский Г. А., Федосеева Н. В., Аплескин С. С., Королев В. К. Магнитные свойства квазидвимерных антиферромагнетиков с треугольной решеткой	8,	169
Петриченко Н. Л., см. Боков В. А., Волков В. В., Петриченко Н. Л., Иевенко Л. А., Клиш В. П.	11,	310
Петров В. В., Лосев А. В., Богданова А. В., Крючин А. А., Дашкевич М. И., Пицюга В. Г. Диэлектрические свойства CsPbBr_3 и KBr атомов брома	6,	309
Петров В. К., см. Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Петров П. П., см. Дугаев В. К., Петров П. П.	8,	229
Петров С. А., см. Гусев В. А., Деменко С. И., Петров С. А.	10,	299
Петровский Г. Т., см. Филатов С. К., Грачева Т. В., Демяденко В. А., Семин В. В., Петровский Г. Т.	4,	40
Петросян А. К., см. Абагян Г. В., Асатрян Г. Р., Мирзаханян А. А., Оганесян Л. А., Петросян А. К.	5,	281
Петруни Г. И., Попов В. Г., Тимошечкин М. И. Влияние примесей и промежуточного состава на решеточную теплопроводность искусственных гранатов	7,	139
Петченко А. М., см. Урусовская А. А., Петченко А. М., Мозговой В. И.	1,	195
Петченко А. М., Мозговой В. И., Сиренко А. Ф., Урусовская А. А. Возврат затухания и скорости ультразвука при релаксации напряжений в монокристаллах хлористого натрия	6,	127
Петченко А. М., Мозговой В. И., Сиренко А. Ф. Вязкое торможение дислокаций деформированных кристаллов NaCl	6,	301
Печеный А. П., см. Вугмейстер Б. Е., Глинчук М. Д., Печеный А. П.	2,	158

Печенный А. П., Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Смолянинов И. М. Изучение деформационных полей примесных ионов Li^+ в $KTaO_3$ методом ЭПР	7,	301
Пикалев Э. М., Алешин В. И. К термодинамике сегнетоэлектрического кристалла, упруго зажато матрицей	12,	95
Пикус Г. Е., см. Лянда-Геллер Ю. Б., Пикус Г. Е.	12,	77
Пикус Ф. Г., см. Дубровский Г. Б., Пикус Ф. Г.	1,	19
Пилипович И. В., см. Асимова В. Д., Запорожченко Р. Г., Запорожченко В. А., Пилипович И. В.	1,	214
Пилипчак К. Н., см. Шаталов В. М., Панченко О. Ф., Пилипчак К. Н., Золотухин Е. В.	4,	285
Пилипчак К. Н., см. Кобзар Ю. М., Пилипчак К. Н., Томчук П. М.	9,	148
Пирого С. А., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Кириленко В. В., Олексеюк И. Д., Пирого С. А.	5,	312
Пирогов Е. Н., см. Балтрамеюнас Р., Бурачас С. Ф., Жукаускас А., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г.	9,	249
Пирятинский Ю. П. Влияние смешивания экситонных и ионизированных состояний на спектры поглощения и фотопроводимости кристаллов пентацена	4,	208
Писарев Р. В., см. Кричевцов Б. Б., Павлов В. В., Писарев Р. В.	7,	77
Писаревский Ю. В., см. Сильвестрова И. М., Сенищенко П. А., Ломонов В. А., Писаревский Ю. В.	10,	311
Пицюга В. Г., см. Петров В. В., Лосев Л. В., Богданова А. В., Крючин А. А., Дашкевич М. И., Пицюга В. Г.	6,	309
Пледеник А., см. Свистунов В. М., Беньячка Ш., Пледеник А., Хромик Ш., Белоголовский М. А., Хачатуров А. И.	6,	296
Плющ О. Б., Шелег А. У., Алиев В. А., Гусейнов Г. Д. Низкотемпературные рентгенографические исследования кристаллов $TlInS_2$	7,	257
Поваров П. П., см. Панкратов О. А., Поваров П. П.	8,	9
Погорелый А. Н., см. Голуб В. О., Котов В. В., Погорелый А. Н., Подъелец Ю. А.	11,	48
Подлевский Н. А., Фишер Л. М. О критической плотности тока высокотемпературных керамических сверхпроводников	4,	201
Подурец К. М., см. Шильштейн С. Ш., Подурец К. М., Чистяков Р. Р., Квардаков В. В., Соменков В. А.	7,	298
Подъелец Ю. А., см. Голуб В. О., Котов В. В., Погорелый А. Н., Подъелец Ю. А.	11,	48
Поживилко К. С., см. Алиев Ф. М., Поживилко К. С.	6,	36
Поздняков В. Г., см. Хрусталева Б. И., Поздняков В. Г., Фролов Г. И., Яковчук В. Ю.	3,	112
Показаньев В. Г., см. Лукаш К. И., Показаньев В. Г., Ялышев Ю. И.	4,	104
Покатилов В. С., см. Капельницкий С. В., Покатилов В. С., Голикова В. В.	4,	261
Покровская Ф. С., см. Еременко В. В., Горобченко В. С., Огурцова Л. А., Покровская Ф. С.	12,	88
Покровский В. Л., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И.	6,	312
Полгар К., см. Корради Г., Полгар К., Зарицкий И. М., Ракина Л. Г., Дерюгина Н. И.	9,	115
Полетаев А. В., см. Молоцкий М. И., Полетаев А. В., Шмурак С. З.	3,	14
Полиенко А. Н., см. О'Коннель-Бронин А. А., Чолах С. О., Полиенко А. Н., Трещалов А. Б.	7,	180
Полиссский Г. Н., см. Агаев Я., Гарягдыев Г., Здебский А. П., Полиссский Г. Н.	6,	288
Поллерт Э., см. Дурчок С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Неврива М., Паллерт Э., Триска А.	7,	282
Половинко И. И., см. Влох О. Г., Половинко И. И., Свелеба С. А.	2,	277
Половинко И. И., см. Влох О. Г., Варикаш В. М., Боброва З. А., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А.	7,	264
Пологрудов В. В., Карнаухов Е. Н. Кинетика затухания фотолюминесценции щелочно-галлоидных фосфоров	2,	179
Полторацкий Ю. Б., см. Бабенко В. В., Бутыко В. Г., Добротворская М. В., Першин В. Ф., Полторацкий Ю. Б., Резник И. М.	5,	35
Полулях С. Н., см. Бержанский В. Н., Полулях С. Н.	8,	256
Полупанов А. Ф., см. Галиев В. И., Пахомов А. А., Полупанов А. Ф.	11,	182
Получанкина Л. П., см. Косонов О. В., Акимов А. И., Белоусов М. В., Богачев С. З., Давыдов В. Ю., Ильин В. А., Кар-		

маненко С. Ф., Карпей А. Л., Корнякова О. В., Макаров В. Н., Получавкина Л. П.	10,	295
Поляков В. В., см. Бажанов Н. А., Буляница Д. С., Ковалев А. И., Поляков В. В., Траутман В. Ю., Трифонов Е. Д., Шведчиков А. В.	2,	206
Помялов А. В., Горский В. Б. Нестабильность ФМР и асимметрии резонансной кривой при большой мощности накачки	6,	290
Пономарев Б. К., см. Жуков А. П., Пономарев Б. К.	7,	26
Пономаренко Н. М., Акименко А. И., Янсон И. К., Бурханов Г. С., Чистяков О. Д., Кольчугина Н. Б. Микроконтактная спектроскопия интерметаллических соединений $PtAl_3$ и $LaAl_3$	11,	234
Понятовский Е. Г., см. Теплинский В. М., Башкин И. О., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	2,	91
Понятовский Е. Г., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Морозов С. И., Сумин Б. В., Теплинский В. М., Понятовский Е. Г.	2,	240
Понятовский Е. Г., см. Силицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Раупункин В. И., Ковдаков С. Ф., Прокопенко В. М.	11,	275
Понятовский Е. Г., см. Силицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Поплавко Ю. М., см. Лещенко М. А., Поплавко Ю. М., Бовтун В. П., Игошин И. П., Юрин В. А.	1,	286
Попов А. И., см. Дорофеев О. А., Попов А. И.	11,	124
Попов В. Г., см. Петрунии Г. И., Попов В. Г., Тимошечкин М. И.	7,	139
Попов В. П., см. Феодосьев С. Б., Сыркин Е. С., Господарев И. А., Попов В. П., Гурасас А. А., Нестеренко Н. М.	1,	186
Попов П. А., Антонов А. В., Иванов И. А., Сидоров А. А. Анизотропия теплопроводности гадолиний-галлиевого граната в диапазоне температур 6—300 К	10,	287
Попов Ю. Ф., см. Троянчук И. О., Попов Ю. Ф., Коршиков Ф. П., Башкиров Л. А.	2,	281
Поправка к статье С. Ю. Давыдова «Фазовые переходы в полубесконечной модели Фаликова—Кимболла» (ФТТ. 1988. Т. 30. № 10. С. 2966—2969)	2,	297
Поправка к статье Л. А. Шульмана «Псевдоэффект Яна—Теллера в комплексах типа XU_4 » (ФТТ. 1988. Т. 30. № 7. С. 2198—2201)	3,	330
Поправка к статье Т. Л. Бушвили, Н. П. Фокиной «Ширина линии ДЭЯР, обусловленная электронным диполь-дипольным взаимодействием в твердых парамагнетиках» (ФТТ. 1989. Т. 31. № 2. С. 257—260)	5,	330
Поправка к статье М. В. Клопова, Н. Н. Кристофеля «Локальная динамика кристалла $SrTiO_3$ с дефектами» (ФТТ. 1988. Т. 30. № 11. С. 3357—3361)	5,	330
Поправка к статье Д. А. Таюрского «Низкотемпературная спиновая кинетика в парамагнитных кристаллах кубической симметрии» (ФТТ. 1988. Т. 30. № 11. С. 3475—3477)	5,	330
Поправка к статье Б. М. Даринского, А. С. Сидоркина «Колебания доменных границ в сегнетовольтиках и сегнетоэластиках» (ФТТ. 1987. Т. 29. № 1. С. 3—7)	7,	307
Поправка к статье О. Б. Заславского «Спиновое туннелирование в малых ферромагнитных частицах при конечной температуре» (ФТТ. 1989. Т. 31. № 6. С. 265—267)	9,	304
Поправка к статье М. М. Ахмина, В. П. Мейкляра, А. Е. Усачева, М. М. Шакирзянова, Ю. В. Яблокова «Электронно-ядерное взаимодействие иона Gd^{3+} в кристалле $Cs_2NaInCl_6$ » (ФТТ. 1989. Т. 31. № 2. С. 19—22)	10,	314
Поправка к статье М. В. Клопова, Н. Н. Кристофеля «Локальная динамика титаната бария с дефектами» (ФТТ. 1989. Т. 31. № 3. С. 321—322)	10,	314
Постников В. М., см. Габович А. М., Куликов В. А., Матвеев Л. В., Моисев Д. П., Постников В. М.	8,	308
Потапов А. П., см. Важенни В. А., Горлов А. Д., Кроткий А. И., Потапов А. П., Стариченко К. М.	5,	187
Потапов А. П., см. Важенни В. А., Потапов А. П.	10,	304
Поторий М. В., см. Майор М. М., Высочанский Ю. М., Сало Л. А., Ризак В. М., Поторий М. В., Сливка В. Ю.	6,	203
Походня К. И., см. Козлов М. Э., Овищенко В. Г., Походня К. И., Юрченко А. А.	6,	162
Почтенный А. Е., Фель Я. А. О радиусе локализации электронов в органических материалах	1,	284
Прасолов Б. Н., см. Гриднев С. А., Шувалов Л. А., Прасолов Б. Н., Санников В. Г.	9,	97
Пригодин В. Н., см. Альтшулер Б. Л., Пригодин В. Н.	1,	135

Пригодин В. Н., см. Нахмедов Э. П., Пригодин В. Н., Самухин А. Н.	3,	31
Приев С. Я., см. Семкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абаев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Приезжев В. Б., Терлецкий С. А. Анизотропная перколяция плакетов — модель разрушения твердых тел	4,	125
Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паранчиц С. Ю., Паранчиц Л. Д. Исследование $Hg_{1-x}Cd_xMn_yTe$ с помощью ЭПР	8,	326
Прокопенко В. К., см. Москвин А. С., Шемяков А. А., Прокопенко В. К.	6,	293
Прокопенко В. М., см. Сивичин В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Прокопенко В. М.	11,	275
Прокопенко В. М., см. Сивичин В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Пронин К. А., см. Овчинников А. А., Пронин К. А.	3,	91
Пронишкин В. Д., Герасимов О. И., Игнатов А. В. Образование неупорядоченной сетки высокоомных каналов в полупроводниковых пленках $CdSe:Zn$	12,	159
Проскура А. И., см. Курик М. В., Проскура А. И.	10,	259
Прохоров А. Д., см. Крыгин И. М., Нейло Г. Н., Прохоров А. Д.	10,	272
Прохоров А. М., см. Волков А. А., Гончаров Ю. Г., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Прохоров А. М.	7,	262
Прохоров А. С., см. Зорин И. А., Кадомцева А. М., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Лукина М. М., Мухин А. А., Прохоров А. С.	7,	184
Прохоров В. И., см. Александров О. В., Кютт Р. Н., Прохоров В. И., Сорокин Л. М.	10,	182
Прудан А. М., см. Борисовский К. Е., Прудан А. М.	8,	53
Прудников А. М., см. Барьяхтар Ф. Г., Гришин А. М., Мартынович А. Ю., Пашченко В. В., Прудников А. М.	4,	274
Птицын Г. В., см. Кулигина В. П., Птицын Г. В., Розенберг Г. Х., Шахнович М. И., Красовицкая И. М.	6,	209
Пузонас Г., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузонас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвишов Н., Багив В.	8,	305
Пухов К. К. Механизмы многофононной безызлучательной энергии электронного возбуждения лантаноидов в кристаллах	9,	144
Пынько В. Г., см. Киселев Н. И., Маньков Ю. И., Пынько В. Г.	4,	243
Рабкин Л. М., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Дурнев Ю. И., Рабкин Л. М., Ларин Е. С., Пахомов В. И.	5,	91
Рагимов Р. Н., см. Араслы Д. Г., Рагимов Р. Н., Джафаров З. А., Халилова А. А., Алиев М. И.	12,	168
Рагимова Н. А., см. Абуталыбов Г. И., Ларионкина Л. С., Рагимова Н. А.	11,	312
Радауцан С. И., см. Бодан И. Г., Жеру В. И., Радауцан С. И., Рацев С. А., Тэзлаван В. Е.	11,	285
Разбирин Б. С., см. Буш А. А., Дубенко И. С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Панфилов А. Г., Разбирин Б. С., Соколова О. В.	9,	300
Разбирин Б. С., см. Михайлов Г. В., Нельсон Д. К., Разбирин Б. С., Харченко В. А.	11,	160
Разумова М. А., Хотьинцев В. Н. Спектр электронных состояний, локализованных на краевой дислокации, в модели деформационного потенциала	2,	275
Ракитина Л. Г., см. Корради Г., Полгар К., Зарицкий И. М., Ракитина Л. Г., Дерюгина Н. И.	9,	115
Рандошкин В. В., Сигачев В. В., Чани В. И., Червогенекс А. Я. Динамика доменных стенок в пленках ферритграната $(Y, Lu)_2Bi_2(Fe, Ga)_5O_{12}$ с орторомбической анизотропией	7,	70
Рандошкин В. В., см. Логинов Н. А., Логунов М. В., Рандошкин В. В.	10,	58
Рапопорт В. И., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Рахлин М. Я., см. Мак В. Т., Буковский В. Е., Рахлин М. Я.	9,	251
Рахманов А. Б., см. Ахметов С. Ф., Гуров В. В., Иванов С. Н., Медведь В. В., Рахманов А. Б.	5,	105
Рахманов А. Б., см. Иванов С. Н., Козорезов А. Г., Медведь В. В., Рахманов А. Б., Смирнова С. А.	9,	13

Рахманов А. Л., см. Ваганов А. Б., Пацаева Т. Ю., Рахманов А. Л.	2,	151
Рахманов А. Л., см. Гуревич А. В., Рахманов А. Л.	7,	255
Рахманкулов Р. М., см. Воротилова Л. С., Дмитриева Л. В., Касперович В. С., Рахманкулов Р. М.	3,	298
Рахматуллин Р. М., см. Антипин А. А., Булка Г. Р., Громов И. А., Орлинский С. Б., Рахматуллин Р. М.	4,	237
Рацеев С. А., см. Боцан И. Г., Жеру В. И., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Тэлэзван В. Е.	11,	285
Рачюкайтис Г., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузанас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвишов Н., Багиев В.	8,	305
Ращупкин В. И., см. Антонов В. Е., Антонова Т. Е., Белаш И. Т., Жариков О. В., Латынин А. И., Пальниченко А. В., Ращупкин В. И.	10,	12
Ращупкин В. И., см. Сеницын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И., Коздаков С. Ф., Прокопенко В. М.	11,	275
Ребане Т. К., см. Пенкина Н. Н., Ребане Т. К.	12,	147
Ревенко Ю. В., Свистунов В. М. Сверхпроводимость металлосидов $YBa_2Cu_3O_{6.5+\delta}$ в ОРТО-2 фазе в условиях гидростатического сжатия	1,	310
Ревенко Ю. Ф., см. Дорошенко Н. А., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Ревенко Ю. Ф., Фита И. М.	8,	282
Регель В. Р., см. Бережкова Г. В., Сворцова Н. П., Никифоров А. В., Носов Ю. Г., Регель В. Р., Чернышева М. А.	2,	252
Регель В. Р., см. Акчурич М. Ш., Златкин А. Т., Кац М. С., Лубе Э. Л., Михина Е. Ю., Регель В. Р.	4,	160
Регель В. Р., см. Дидык А. Ю., Оганесян Р. Ц., Регель В. Р., Скуратов В. А.	7,	17
Регель В. Р., см. Владимиров В. И., Бирковский А. А., Регель В. Р., Сизова Н. Л., Великова Г. С., Турская Т. Н.	10,	125
Редько С. В., см. Катаев Г. И., Редько С. В., Сатаров М. Р., Тишин А. М.	8,	267
Резник И. М., см. Бабенко В. В., Бутько В. Г., Добротворская М. В., Першин В. Ф., Полторацкий Ю. Б., Резник И. М.	5,	35
Резников А. В., см. Варюхин В. Н., Резников А. В.	9,	247
Резницкий А. Н., см. Вербин С. Ю., Пермогоров С. А., Резницкий А. Н., Пендюр Св. А., Таленский О. Н.	1,	84
Рейман С. И., см. Казей Э. А., Куянов И. А., Левитин Р. Э., Маркосян А. С., Милль Б. В., Рейман С. И., Снегирев В. В., Тамаян С. А.	2,	105
Ремейка Д. П., см. Баженов А. В., Тимофеев В. Б., Фиск З., Фурсова Т. Н., Ремейка Д. П.	10,	222
Ремпель А. А., см. Липатников В. Н., Ремпель А. А., Гусев А. И.	10,	285
Решидова И. Ю., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паранчич С. Ю., Паранчич Л. Д.	8,	326
Ржанов А. В., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И.	6,	312
Риера Р., Сотолонго Коста О., Траллери Гинер К., Ланг И. Г., Павлов С. Т. Релаксация горячих экситонов в $InBr$ и InI	8,	83
Ризак В. М., см. Майор М. М., Высочанский Ю. М., Сало Л. А., Ризак В. М., Поторий М. В., Сливка Ю. Ю.	6,	203
Ризак В. М., Высочанский Ю. М., Грабар А. А., Сливка В. Ю. Несоразмерная фаза сегнетоэлектриков системы $Sn_2P_2S_8-Sn_2P_2Se_8$ в модели жестких ионов	7,	154
Ризак В. М., см. Струков Б. А., Соркин Е. Л., Ризак В. М., Юшин Н. К., Саможникова Л. М.	10,	121
Ризаханов М. А. Универсальная диаграмма характеристических параметров центров прилипания носителей заряда и соответствующих термостимулированных спектров в полупроводниках и диэлектриках	11,	193
Рогоулис У. Т., см. Грабовский В. Я., Даенис Я. Я., Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Толстой М. Н., Рогоулис У. Т.	1,	272
Родин С. В., см. Хасиневич Н. И., Родин С. В., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М.	6,	275
Родионова М. П., см. Грачев В. Г., Зарипов М. М., Ибрагимов И. Р., Родионова М. П., Фалин М. Л.	1,	149
Родный П. А., см. Головин А. В., Мельчаков Е. Н., Михайлин В. В., Родный П. А., Терехин М. А.	4,	253
Родный П. А., см. Мельчаков Е. Н., Родный П. А., Рыбаков Б. В., Смаков А. Я., Терехин М. А.	5,	276
Родичев Д. Ю., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лозо-		

вик Ю. Е., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Родичев Д. Ю., Чудинов С. М.	3,	73
Рожко И. А., см. Горбань И. С., Крохмаль А. П., Рожко И. А.	12,	126
Рожко С. Х., см. Данильченко Б. А., Рожко С. Х.	3,	263
Рожков С. С. Горячий магнотный звук в ферромагнитных полупроводниках	5,	264
Розенберг Г. Х., см. Кулигина В. П., Птицын Г. В., Розенберг Г. Х., Шахнович М. И., Красовицкая И. М.	6,	209
Розенберг Е. А., см. Власов К. Б., Розенберг Е. А., Четвериков А. В., Баранов Н. В.	2,	219
Розенфельд Е. В., см. Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В.	9,	6
Розенфельд Е. В., см. Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В., Носкова Л. М., Анисимов В. И., Коротин М. А.	9,	133
Ройтбурд А. Л., см. Каганова И. М., Ройтбурд А. Л.	4,	1
Ройцин А. Б., см. Маевский В. М., Ройцин А. Б.	8,	294
Роман И. Ю., см. Бродин М. С., Байса Д. Ф., Колендрицкий Д. Д., Кухтарев Н. В., Роман И. Ю.	5,	205
Романов Н. Г., Дьяконов В. В., Ветров В. А., Баранов П. Г. Оптическое детектирование кросс-релаксационных резонансов в условиях оптической накачки F-центров	11,	106
Романова М. В., см. Каминский В. В., Виноградов А. А., Володин Н. М., Романова М. В., Сосова Г. А.	9,	153
Романовский Ю. В., Куликов С. Г., Ефремов Н. А., Персонов Р. И. Тонкая структура спектров замедленной флуоресценции сложных молекул в твердых растворах при лазерном возбуждении	3,	95
Романовский Ю. В., см. Ефремов Н. А., Куликов С. Г., Персонов Р. И., Романовский Ю. В.	3,	103
Россин В. В. Функция распределения и люминесценция поляритонов	3,	218
Ротару А. Х., Залож В. А. Образование нелинейных временных структур при лазерной генерации в области M-полосы люминесценции полупроводника	3,	234
Ротару А. Х., см. Москаленко С. А., Ротару А. Х., Залож В. А.	3,	265
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	2,	286
Рошупкин А. М., см. Золотухин И. В., Железный В. С., Лукин А. А., Рошупкин А. М., Федоров В. М.	4,	251
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	8,	77
Рошупкин А. М., см. Антипов С. А., Батаронов И. Л., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рошупкин А. М.	9,	163
Рошупкин А. М., см. Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	11,	243
Рубан В. А., см. Бородин В. А., Дорошев В. Д., Кузнецов Э. Н., Рубан В. А., Савоста М. М., Тарасенко Т. Н.	1,	297
Рубцов Г. П., см. Алтухов П. Д., Бакун А. А., Рубцов Г. П.	6,	6
Рувимов С. С., см. Аргунова Т. С., Баранов А. Н., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерстнев В. В.	8,	158
Рувинский М. А., см. Илизавский Ю. В., Рувинский М. А., Щетинин В. П.	12,	181
Рудашевский Е. Г., см. Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г.	8,	107
Руденко О. В., см. Весна Г. В., Новиков Н. Н., Руденко О. В.	4,	282
Руденко Э. М., Невирковец И. П., Шафранюк С. Е. Флюксоны и неравновесная сверхпроводимость	3,	282
Рудницкий С. В., см. Ганапольский Е. М., Королюк А. П., Рудницкий С. В.	4,	129
Рудь Н. А., см. Агекян В. Ф., Аснин В. М., Крюков А. М., Марков И. И., Рудь Н. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б.	12,	101
Рудь Ю. В., см. Медведев Г. А., Рудь Ю. В., Таиров М. А.	4,	108
Рудяк В. М., см. Жаров С. Ю., Рудяк В. М.	6,	268
Румянцев А. Ю., см. Митрофанов Н. Л., Иванов А. С., Иродова А. В., Румянцев А. Ю., Соменов В. А., Мельников О. К., Быков А. Б.	4,	256
Русakov В. Ф., см. Шустер Г. В., Русakov В. Ф.	3,	316
Русских В. С., см. Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Рутковский И. З., Тарасевич А. Д., Федорук Г. Г. Одноимпульсное эхо в спиновых системах	4,	287
Рутковский П. Ф., см. Галдыкас А. П., Гребинский С. И., Мишкинис Р. А., Рутковский П. Ф., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	7,	229
Руус Р., см. Майсте А., Руус Р.	1,	312
Рыбаков Б. В., см. Мельчаков Е. Н., Родный П. А., Рыбаков Б. В., Смаков А. Я., Терехин М. А.	5,	276
Рывкин В. А., Лебедев Н. И., Китаева В. Ф. Упругое рассеяние света вблизи точки Кюри в кристалле TGS: Ni ²⁺	12,	109

Рыжиков В. Д., см. Балтрамеюнас Р., Бурачас С. Ф., Жукаускас А., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г.	9,	249
Рыжкин И. А., см. Молотков С. Н., Рыжкин И. А., Татарский В. В.	2,	47
Рыков С. А., см. Кайданов В. И., Рыков С. А., Рыкова М. А.	8,	68
Рыкова М. А., см. Кайданов В. И., Рыков С. А., Рыкова М. А.	8,	68
Рябинкина Л. И., см. Лосева Г. В., Рябинкина Л. И., Овчинников С. Г.	3,	45
Рябинкина Л. И., см. Петраковский Г. А., Аплеснин С. С., Лосева Г. В., Рябинкина Л. И.	4,	172
Рябушкин Д. С., см. Сергеев Н. А., Сапига А. В., Рябушкин Д. С.	2,	294
Рябченко С. М., см. Амбрамишвили В. Г., Рябченко С. М., Терлецкий О. В.	4,	33
Рязанов А. И., см. Волков А. Е., Рязанов А. И.	6,	187
Сабиров Р. Х. Солитоны в нагруженной атомной цепочке с кубическим и квартетным ангармонизмом	4,	167
Сабитов Р. М., см. Вахитов Р. М., Сабитов Р. М.	9,	51
Сабов Е. П., см. Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н., Сабов Е. П., Тигаренко Ю. Д.	11,	1
Сабри Джасин Мухаммед, см. Вавилов В. С., Клюканов А. А., Павленко Н. М., Сабри Джасин Мухаммед, Сенокосов Э. А., Стойкова В. Г., Чукичев М. В.	10,	132
Саввиных С. К., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И.	6,	312
Савельев А. П., см. Дунаевский С. М., Савельев А. П.	1,	209
Савихин С. Ф., см. Аавиксоо Я. Ю., Липпмаа Я. Э., Фрейберг А. М., Савихин С. Ф.	3,	203
Савицкий И. В., см. Корнелюк В. Н., Савицкий И. В., Шпютко О. И., Ясковец И. И.	8,	311
Савичев В. В., см. Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Савичев В. В.	6,	249
Савоста М. М., см. Бородин В. А., Дорошев В. Д., Кузнецов Э. Н., Рубан В. А., Савоста М. М., Тарасенко Т. Н.	1,	297
Савоста М. М., см. Дорошев В. Д., Иванов С. Ф., Молчанов А. Н., Савоста М. М.	3,	252
Савчук А., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Деркач Б., Куокшис Э., Савчук А.	9,	285
Сагалович Г. Л., см. Акмене Р. Я., Гавардин Я. Л., Дехтяр Ю. Д., Сагалович Г. Л., Казакова Е. А., Виноградов А. Я.	1,	102
Сагарадзе И. В., см. Кассан-Оглы Ф. А., Кормильцев Е. В., Найш В. Е., Сагарадзе И. В.	6,	43
Садовская Н. В., см. Томашпольский, Ю. Я., Севастьянов М. А., Садовская Н. В., Колганова Н. В., Ширина Н. Г.	11,	26
Садькова Ш. З., см. Королева Л. И., Садькова Ш. З.	4,	62
Садыхов Р. З., Намазов А. Д. Переход антиферромагнетизм—ферромагнетизм в системе $Zn_{1-x}Co_xCr_2S_4$	1,	314
Сайко А. П., см. Кузьмин В. С., Сайко А. П.	10,	266
Салимгареева В. Н., см. Чувывров А. Н., Лешлянин Г. В., Косых Л. А., Салимгареева В. Н.	3,	1
Сало Л. А., см. Майор М. М., Высоканий Ю. М., Сало Л. А., Рязак В. М., Поторий М. В., Сливка В. Ю.	6,	203
Сальникова А. В., см. Куприянов А. К., Никитин С. А., Сальникова А. В., Умхаева З. С.	11,	297
Самойленко З. А., см. Окуев В. Д., Самойленко З. А.	9,	257
Самолюк Г. Д., см. Вакс В. Г., Капинос В. Г., Осецкий Ю. Н., Самолюк Г. Д., Трефилов А. В.	3,	139
Самохвалов А. А., см. Осипов В. В., Михайлов В. И., Самохвалов А. А., Чеботаяев Н. М.	9,	37
Самсонидзе Г. Г. О равновесной плотности тока двумерных электронов в скрещенных магнитном и электрическом полях	11,	282
Самуленис В. И., см. Валявичюс В. Д., Самуленис В. И., Высоканий Ю. М., Майор М. М., Гурзан М. И.	7,	144
Самуленис В. И., см. Скрицкий В. Л., Валявичюс В. Д., Самуленис В. И., Студенияк И. П., Ковач Д. Ш., Панько В. В.	7,	234
Самухин А. Н., см. Нахмедов Э. П., Пригодин В. Н., Самухин А. Н.	3,	31
Санадзе Т. И., см. Джапаридзе Д. Л., Алчянган С. В., Дараселадзе Д. М., Санадзе Т. И.	3,	268
Сандуленко А. В., см. Крутова Л. И., Кулагин Н. А., Сандуленко В. А., Сандуленко А. В.	7,	170
Сандуленко В. А., см. Кулагин Н. А., Сандуленко В. А.	1,	243
Сандуленко В. А., см. Крутова Л. И., Кулагин Н. А., Сандуленко В. А., Сандуленко А. В.	7,	170

Санина В. А., см. Головенчиц Е. И., Санина В. А., Сапожникова Л. М., Сырников П. П.	3,	285
Санников В. Г., см. Гриднев С. А., Шувалов Л. А., Прасолов Б. Н., Санников В. Г.	9,	97
Санников Д. Г., Головки В. А. О роли градиентных инвариантов в теории несоразмерной фазы	1,	250
Санников Д. Г. К термодинамической теории несоразмерных фазовых переходов в кварце	9,	44
Сапига А. В., см. Сергеев Н. А., Сапига А. В., Рябушкин Д. С.	2,	294
Сапожникова Л. М., см. Головенчиц Е. И., Санина В. А., Сапожникова Л. М., Сырников П. П.	3,	285
Сапожникова Л. М., см. Струков Б. А., Соркин Е. Л., Ризак В. М., Юшин Н. К., Сапожникова Л. М.	10,	121
Сатанин А. М. Сопротивление квазипериодического кристалла	5,	268
Сатанин А. М. Поперечная фокусировка поляризованных электронов в металлах	9,	41
Саттаров М. Р., см. Катаев Г. И., Саттаров М. Р.	1,	280
Саттаров М. Р., см. Катаев Г. И., Саттаров М. Р., Тишин А. М.	7,	276
Саттаров М. Р., см. Катаев Г. И., Редько С. В., Саттаров М. Р., Тишин А. М.	8,	267
Сафонов А. Н., см. Каминский А. С., Сафонов А. Н.	6,	100
Сафонов В. Л. Автоколебания в системе смешанных мод ЯМР и коллективных колебаний параметрических магненов в антиферромагнетике	9,	1
Сафонов Е. Ю., см. Синявский Э. П., Сафронов Е. Ю.	7,	7
Сахаров К. А., см. Козлов В. А., Сахаров К. А.	1,	235
Сахненко В. П., см. Новиков С. М., Сахненко В. П.	4,	136
Свелоба С. А., см. Влох О. Г., Половинко И. И., Свелоба С. А.	2,	277
Свелоба С. А., см. Влох О. Г., Варикаш В. М., Боброва З. А., Рапустянык В. Б., Половинко И. И., Свелоба С. А.	7,	264
Свидерский А. Э., см. Кандаурова Г. С., Червоненкис А. Я., Свидерский А. Э.	6,	238
Свириденко В. И., см. Струков Б. А., Белов А. А., Свириденко В. И.	8,	313
Свистунов В. М., см. Ревенко Ю. Ф., Свистунов В. М.	1,	310
Свистунов В. М., Бенячка Ш., Плещеник А., Хромик Ш., Белоголовский М. А., Хачатуров А. И. Проявление природы нормального состояния металлооксидов в электронном туннелировании	6,	296
Сдвижков М. А., см. Данышин Н. К., Жерлицын С. В., Звада С. С., Мухин А. А., Сдвижков М. А., Филь В. Д.	5,	198
Сдвижков М. А., см. Балбашов А. М., Данышин Н. К., Изотов А. И., Сдвижков М. А., Цымбал Л. Т.	7,	279
Севостьянов М. А., см. Томашпольский Ю. Я., Севостьянов М. А., Садовская Н. В., Колганова Н. В., Ширин Н. Г.	11,	26
Сеид-Рзаева С. М., см. Гусейнов Н. М., Сеид-Рзаева С. М.	9,	32
Селезнев Б. Л., см. Бычков Е. А., Власов Ю. Г., Селезнев Б. Л., Семенов В. Г.	4,	248
Селезнев В. Н., см. Зубов В. Е., Криничик Г. С., Селезнев В. Н., Стругацкий М. Б.	6,	273
Селим-заде Р. И., см. Алиев С. А., Гаджиев Т. Г., Селим-заде Р. И.	2,	293
Семенов А. Л., см. Емельянов В. И., Левшин Н. Л., Семенов А. Л.	10,	261
Семенов В. Г., см. Бычков Е. А., Власов Ю. Г., Селезнев Б. Л., Семенов В. Г.	4,	248
Семян В. В., см. Филатов С. К., Грачева Т. В., Демиденко В. А., Семян В. В., Петровский Г. Т.	4,	40
Семяноженко В. П., Филь Д. В. Усиление спиновых волн в ферромагнитных полупроводниках постоянным электрическим полем: двухдрейфовая модель	4,	118
Сенокосов Э. А., см. Вавилов В. С., Клюканов А. А., Павленко Н. М., Сабри Джасин Мухаммед, Сенокосов Э. А., Стойкова В. Г., Чукичев М. В.	10,	132
Сенотов А. А., см. Нимон Е. С., Чуриков А. В., Сенотов А. А., Львов А. М., Чувашкин А. Н.	5,	278
Сенющенков П. А., см. Сильвестрова И. И., Сенющенков П. А., Ломонов В. А.	10,	311
Сергеев Н. А., Сапига А. В., Рябушкин Д. С. Форма сигнала солид-эха в ЯМР твердого тела	2,	294
Сергеева А. Е., см. Федосов С. Н., Сергеева А. Е.	3,	270
Сердобольская О. Ю., см. Дворникова А. Е., Сердобольская О. Ю.	4,	223
Сердобольская О. Ю., Морозова Г. П. Акустическая эмиссия в сверхпроводящей керамике $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	8,	280
Серебряный В. Я., см. Гаврилов В. В., Гектин А. В., Серебряный В. Я., Вараксин А. Н.	11,	303
Серегин П. П., см. Захарченя Р. И., Серегин П. П.	6,	260

Серезженко Е. Д., см. Песин Л. А., Серезженко Е. Д.	4,	288
Сериков В. И., Герасименко Т. А. Уединенные волны в области фазового перехода второго рода для квадратичной связи параметра порядка с напряжениями	7,	242
Сетченков М. С., см. Веселаго В. Г., Владимиров И. В., Дорошенко Р. А., Сетченков М. С.	2,	272
Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Привес С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С. Электронно-колебательные и электрон-электронные взаимодействия в квазиодномерном органическом полупроводнике $MT_2(TCNQ)_3 \cdot 2H_2O$	8,	89
Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В. Намагниченность и разложение Гинзбурга — Ландау в ферромагнитных металлах	9,	6
Сивенцев А. А., Ирхин Ю. П., Розенфельд Е. В., Носкова Л. М., Анисимов В. И., Коротин М. А. Нормальные свойства сверхпроводника $YBa_2Cu_3O_7$ и расчетные плотности состояний	9,	133
Сивоконь Т. А., см. Перекалина Т. М., Сивоконь Т. А., Черкезян С. А., Липиньски И. Э.	9,	87
Сигачев В. Б., см. Рандошкин В. В., Сигачев В. Б., Чани В. И., Червоненкис А. Я.	7,	70
Сичевич О. М., см. Котерлин М. Д., Мороховский Б. С., Лапунова Р. В., Сичевич О. М.	10,	297
Сигов А. С., см. Исавердиев А. А., Леванюк А. П., Сигов А. С.	4,	184
Сигов А. С., см. Лебедев Н. И., Сигов А. С.	8,	42
Сигов А. С., см. Исавердиев А. А., Лебедев Н. И., Леванюк А. П., Сигов А. С.	8,	272
Сидоркин А. С. Влияние туннелирования на строение и подвижность доменных границ в сегнетоэлектриках типа порядок — беспорядок	9,	293
Сидоркин А. С., см. Даринский Б. М., Лазарев А. П., Сидоркин А. С.	11,	287
Сидоркин А. С., см. Даринский Б. М., Сидоркин А. С.	12,	28
Сидоров А. А., см. Попов П. А., Антонов А. В., Иванов И. А., Сидоров А. А.	10,	287
Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Циок О. Б., Хвостанцев Л. Г., Смирнов И. А., Корсукова М. М. Исследование электросопротивления и термоэдс гексаборида самария под давлением до 11 ГПа	9,	197
Сидоров Н. С., см. Симицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Сизова Н. Л., см. Владимиров В. И., Бирковский А. А., Регель В. Р., Сизова Н. Л., Великова Г. С., Турская Т. Н.	10,	125
Силин А. П., см. Маркова Н. В., Силин А. П.	2,	1
Силин А. П., см. Бистя В. Е., Силин А. П.	3,	119
Силин В. П., см. Зверев В. М., Силин В. П.	5,	123
Сильвестрова И. М., Сенющенков П. А., Ломонов В. А., Писаревский Ю. В. Аномалии температурных зависимостей упругих свойств тетрабората лития при термоциклировании	10,	311
Симицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И., Кондаков С. Ф., Прокопенко В. М. Влияние водорода на сверхпроводимость $Bi_2Ca_3Sr_2Cu_4O_{12+3}$	11,	275
Симицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д. Влияние водорода на сверхпроводящую керамику $YBa_2Cu_3O_y$ ($y=6.91$ и 6.54)	12,	54
Симицын Е. В., см. Крынецкий И. Б., Симицын Е. В.	5,	309
Синюков М. П., см. Гайслер В. А., Марков В. А., Синюков М. П., Талочкин А. Б.	8,	284
Синюков М. П., см. Макаров О. А., Неизвестный И. Г., Синюков М. П.	12,	32
Синявский Э. П., Сафронов Е. Ю. Примесная фотоионизация в кристаллах в магнитном поле	7,	1
Сиренко А. Ф., см. Петченко А. М., Мозговой В. И., Сиренко А. Ф., Урусовская А. А.	6,	127
Сиренко А. Ф., см. Петченко А. М., Мозговой В. И., Сиренко А. Ф.	6,	301
Сиротинский О. И., см. Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Ковлов Г. В., Сиротинский О. И.	8,	101

С и н ю к о в М. П., см. Гайслер В. А., Кузнецов О. А., Неизвестный И. Г., Орлов Л. К., Синюков М. П., Талочкин А. Б.	11,	292
С к в о р ц о в а Н. П., см. Бережкова Г. В., Скворцова Н. П., Никифоров А. В., Носов Ю. Г., Регель В. Р., Чернышева М. А.	2,	252
С к о р о х о д М. Я., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Скороход М. Я.	5,	292
С к о р о х о д М. Я., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Онанко А. П., Кравецкий М. Ю., Скороход М. Я.	7,	293
С к р и ц к и й В. Л., Валявичюс В. Д., Самуленис В. И., Студеняк И. П., Ковач Д. Ш., Панько В. В. Температурные зависимости упругих свойств в суперионных монокристаллах $\text{Cu}_x\text{PS}_3\text{Br}$	7,	234
С к у р а т о в В. А., см. Дидык А. Ю., Оганесян Р. Ц., Регель В. Р., Скуратов В. А.	7,	17
С к р ы ш е в с к и й Ю. А., см. Калащук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Великая Е. Н., Шпак М. Т.	7,	203
С л а в и н А. Н., см. Дудко Г. М., Славин А. Н.	6,	114
С л а в к и н В. В., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	4,	233
С л е з о в В. В., см. Абызов А. С., Слезов В. В., Танатаров Л. В.	3,	150
С л е з о в В. В., см. Абызов А. С., Слезов В. В., Танатаров Л. В.	5,	75
С л е з о в В. В. Диффузионная скорость роста макродефектов в ансамблях	8,	20
С л е с а р е в А. И., см. Кирпа В. И., Кортов В. С., Тале И. А., Слесарев А. И.	9,	264
С л и в к а А. Г., см. Шуста В. С., Герзанич Е. И., Сливка А. Г., Гуранич П. П.	11,	308
С л и в к а В. Ю., см. Майор М. М., Высочанский Ю. М., Сало Л. А., Ризак В. М., Поторий М. В., Сливка В. Ю.	6,	203
С л и в к а В. Ю., см. Ризак В. М., Высочанский Ю. М., Грабар А. А., Сливка В. Ю.	7,	154
С л у ц к е р А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Абасов С. А. Кинетика разрушения ряда полимеров при умеренных и низких температурах	12,	120
С л у ц к е р И. А., см. Михайлин А. И., Слуцкер И. А.	2,	80
С м а к о в А. Я., см. Мельчаков Е. Н., Родный П. А., Рыбаков Б. В., Смаков А. Я., Терехин М. А.	5,	276
С м е р е к а Т. П., см. Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Савичев В. В.	6,	249
С м и р н о в Б. И., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степанов Ю. П., Шпейзман В. В., Якушев П. Н.	4,	271
С м и р н о в Б. И., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В.	8,	292
С м и р н о в Б. И., см. Шпейзман В. В., Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степанов Ю. П.	12,	105
С м и р н о в И. А., см. Гарцман К. Г., Голубков А. В., Смирнов И. А., Мехралиев Э. Ч., Филин Ю. Н.	6,	279
С м и р н о в И. А., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Циок О. Б., Хвостанцев Л. Г., Смирнов И. А., Корсукова М. М.	9,	197
С м и р н о в Ю. П., см. Егоров А. И., Смирнов Ю. П., Совестнов А. Е., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	6,	177
С м и р н о в - Р у э д а Р. В., см. Лахно В. Д., Смирнов-Руэда Р. В.	7,	122
С м и р н о в а С. А., см. Иванов С. Н., Козорезов А. Г., Медведь В. В., Рахманов А. Б., Смирнова С. А.	9,	13
С м о л я н и н о в И. М., см. Печеный А. П., Антимирова Т. В., Гличчук М. Д., Смолянинов И. М.	7,	301
С м о р о д и н с к и й Я. Г., см. Кобелев А. В., Смородинский Я. Г.	10,	6
С м о т р а к о в В. Г., см. Улинжеев А. В., Фесенко О. Е., Смотрakov В. Г.	4,	286
С м о т р а к о в В. Г., см. Еремкин В. В., Смотрakov В. Г., Фесенко О. Е.	6,	156
С н е г и р е в В. В., см. Казей Э. А., Куянов И. А., Левитин Р. З., Маркосян А. С., Миль Б. В., Рейман С. И., Снегирев В. В., Тамазян С. А.	2,	105
С о б и р о в Д. Ф., см. Калимуллин Р. Х., Собиров Д. Ф., Гиршберг Я. Г., Харионовский Ю. С., Бушмарина Г. С.	8,	329
С о б о л е в А. Т., см. Апаркин В. А., Васнева Г. А., Демидов В. В., Соболев А. Т.	3,	277
С о б о л е в В. В., К р а м а р ь В. М. Зонная структура и оптические спектры теллурида висмута	10,	264
С о б о л е в В. Л., см. Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	3,	25
С о б о л е в В. Л., см. Барьяхтар В. Г., Леонов И. А., Соболев В. Л.	3,	79
С о б о л е в В. Л., см. Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	5,	58
С о б о л е в В. Л., см. Борисов С. Б., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	9,	158
С о б о л ь А. А., см. Воронько Ю. К., Дьяков В. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	10,	150

С о в е с т н о в А. Е., см. Егоров А. И., Смирнов Ю. П., Совестнов А. Е., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	6,	177
С о й ф е р Я. М., см. Кобелев Н. П., Кондаков С. Ф., Сойфер Я. М.	8,	57
С о й ф е р Я. М., см. Альшиц В. И., Иванов С. Н., Сойфер Я. М., Таранов А. В., Хазанов Е. Н.	11,	63
С о к о л о в А. И. О термодинамике кристалла $La_{2-x}Sr_xCuO_4$ в окрестности точки структурного фазового перехода	7,	304
С о к о л о в А. П., см. Гочияев В. З., Соколов А. П.	4,	21
С о к о л о в А. П., см. Голикова О. А., Соколов А. П., Аманджанов Н.	9,	234
С о к о л о в И. М. Бимолекулярные реакции в критических перколяционных системах	6,	57
С о к о л о в И. М., см. Мильников Г. В., Соколов И. М.	7,	244
С о к о л о в Н. С., Вихиль Е., Вастев С. В., Новиков С. В., Яковлев Н. Л. Фотолуминесцентное исследование упругих деформаций в эпитаксиальных слоях $CaF_2/Si(111)$	2,	75
С о к о л о в Н. С., см. Кошьев Я. Г., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л.	11,	214
С о к о л о в а О. В., см. Буш А. А., Дубенко И. С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Панфилов А. Г., Разбирин Б. С., Соколова О. В.	9,	300
С о к о л о в а Т. В., см. Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Соколова Т. В., Шер Э. М.	2,	233
С о к о л о в с к а я Ж. Д., см. Сяницын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
С о к о л я н с к и й Г. Х., см. Авраменко В. П., Крузина Т. В., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С.	3,	325
С о л н ц е в В. П., Храненко Г. Г. ЭПР радиационных дефектов в берилле	10,	292
С о л о в ь е в И. В., Шик А. Б., Антропов В. П., Лихтенштейн А. И., Губанов В. А., Андерсен О. К. Новый метод расчета электронной структуры магнитных кристаллов с тяжелыми <i>d</i> - и <i>f</i> -элементами	8,	13
С о л о в ь е в И. В., Лихтенштейн А. И. Анализ линеаризованных подходов в спин-поляризованных релятивистских расчетах актинидов	11,	253
С о л о в ь е в В. Н., см. Дядына Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. Н., Хрисанов В. А.	4,	148
С о л о в ь е в В. Н., см. Карпов В. Г., Соловьев В. Н.	5,	226
С о л ь с к и й И. М., см. Отко А. И., Носенко А. Е., Сольский И. М., Бурак Я. В.	1,	42
С о м е н к о в В. А., см. Квардаков В. В., Соменков В. А.	4,	235
С о м е н к о в В. А., см. Митрофанов Н. Л., Иванов А. С., Иродова А. В., Румянцев А. Ю., Соменков В. А., Мельников О. К., Быков А. Б.	4,	256
С о м е н к о в В. А., см. Шильштейн С. Ш., Подурец К. М., Чистяков Р. Р., Квардаков В. В., Соменков В. А.	7,	298
С о р к и н Е. Л., см. Струков Б. А., Соркин Е. Л., Ризак В. М., Юшин Н. К., Сапожникова Л. М.	10,	121
С о р о к и н Б. П., см. Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П.	10,	193
С о р о к и н Б. П., см. Сорокин Т. П., Бурков С. И., Сорокин Б. П.	12,	156
С о р о к и н Е. В., см. Воронько Ю. К., Дьяков В. А., Кудрявцев А. Б., Осико В. В., Соболев А. А., Сорокин Е. В.	10,	150
С о р о к и н Л. М., см. Аргунова Т. С., Баранов А. Н., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерстнев В. В.	8,	158
С о р о к и н Л. М., см. Александров О. В., Кютт Р. Н., Прохоров В. И., Сорокин Л. М.	10,	182
С о р о к и н Н. Л., см. Башкатов Н. В., Сорокин Н. Л.	5,	326
С о р о к и н а Н. И. Термодс системы Nb—H при температурах 300—420 К	9,	123
С о р о к и н а Т. П., Квашнина О. П., Капитонов А. М. Особенности упругого поведения $ZnFe_2O_4$ в области температур 4.2—300 К	6,	258
С о р о к и н а Т. П., Бурков С. И., Сорокин Б. П. Упругие свойства и акустические параметры скандийзамещенных гексаферритов	12,	156
С о с о в а Г. А., см. Каминский В. В., Виноградов А. А., Володин Н. М., Романова М. В., Сосова Г. А.	9,	153
С о т о л о н г о Коста О., см. Рьера Р., Сотолонго Коста О., Траллеро Гинер К., Ланг И. Г., Павлов С. Т.	8,	83
С о ч а в а Л. С., см. Бурсиан В. Э., Буш А. А., Вихнин В. С., Гладышев И. В., Сочава Л. С.	7,	215
С о ш н и к о в Л. Е. Аномалии скорости продольного звука в монокристаллических вольфраме и молибдене в диапазоне температур 78—300 К	12,	171

Спичкин Ю. И., см. Никитин С. А., Спичкин Ю. И., Тишин А. М.	7,	250
Спивак Б. З., см. Каган Б. В., Спивак Б. З.	3,	293
Спиридонов Т. П., см. Струков Б. А., Минаева К. А., Спири- донов Т. П.	3,	288
Спольник Э. А., см. Ахизер И. А., Белозоров Д. П., Спольник Э. А.	11,	220
Стариченко К. М., см. Важенкин В. А., Горлов А. Д., Кроткий А. И., Потапов А. П., Стариченко К. М.	5,	187
Старостин Н. В., Шехмаметьев Р. И. Спаривание носителей заряда одного знака в кристаллах с зонами противоположной кривизны	9,	238
Стебленко Л. П., см. Горидько Н. Я., Макара В. А., Новиков Н. Н., Стебленко Л. П.	5,	31
Степанов А. А., см. Гончарук А. Н., Степанов А. А., Яблон- ский Д. А.	12,	132
Степанов В. И., см. Агекян В. Ф., Аснин В. М., Крюков А. М., Марков И. И., Рудь Н. А., Степанов В. И., Чурелов А. Б.	12,	101
Степанов Н. Н., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Цюок О. Б., Хвостанцев Л. Г., Смирнов И. А., Корсукова М. М.	9,	197
Степанов С. И., Трофимов Г. С. Нестационарная ЭДС в кри- сталлах с биполярной фотопроводимостью	1,	89
Степанов Ю. А., см. Бережная А. А., Западворов П. Н., Степа- нов Ю. А.	12,	185
Степанов Ю. П., см. Лебедев А. Б., Буренков Ю. А., Иванов В. И., Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Степанов Ю. П.	1,	300
Степанов Ю. П., см. Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукья- ненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Со- колова Т. В., Шер Э. М.	2,	233
Степанов Ю. П., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степа- нов Ю. П., Шпейзман В. В., Якушев П. Н.	4,	271
Степанов Ю. П., см. Лайхо Р., Сушпонен Е., Степанов Ю. П., Вла- сенко М. П., Власенко Л. С.	7,	268
Степанов Ю. П., см. Шпейзман В. В., Песчанская Н. Н., Смир- нов Б. И., Степанов Ю. П.	12,	105
Степанова Е. В., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Коз- лов А. В., Фарберович О. В., Михайлин В. В., Степанова Е. В.	2,	58
Степанюк В. С., Григоренко А. А., Козлов А. В., Фар- берович О. В., Михайлин В. В., Степанова Е. В. Теоретическое исследование оптических свойств сульфида каль- ция	2,	58
Степанюк В. С., Григоренко А. А., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А. Электронная структура и оптические свойства SrO	11,	299
Степин Е. В., см. Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Соколова Т. В., Шер Э. М.	2,	233
Стернин В. М., см. Аверкиев Н. С., Илизавский Ю. В., Осипов Е. Б., Стернин В. М.	3,	241
Стецишин Т. Л., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Доброволь- ский А. А., Крочук А. С., Стецишин Т. Л.	10,	307
Стойкова В. Г., см. Вавилов В. С., Клюканов А. А., Павленко Н. М., Сабри Джасин Мухаммед, Сенокосов Э. А., Стойкова В. Г., Чуки- чев М. В.	10,	132
Стрельк В., см. Басун С. А., Дерень П., Каплянский А. А., Стрельк В., Феофилов С. П.	3,	199
Стриха В. И., см. Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шма- тов А. А.	11,	197
Стриха В. И., см. Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шма- тов А. А.	11,	206
Строкач А. А., Шадчин Е. А. Особенности строения спектров псевдоспиновых возбуждений дейтерированных сегнетоэлектри- ков типа «порядок—беспорядок»	7,	49
Строкач А. А., см. Бравина С. Л., Кременчугский Л. С., Морозов- ский Н. В., Строкач А. А.	7,	288
Стронгин С. Б., см. Баряхтар В. Г., Варюхин В. Н., Стронгин С. Б.	8,	258
Стругацкий М. Б., см. Зубов В. Е., Криччик Г. С., Селезнев В. Н., Стругацкий М. Б.	6,	273
Стружкин В. В. Метод квантового дефекта и оптические свойства аморфного As_2S_3	11,	261
Струков Б. А., Минаева К. А., Спиридонов Т. П. Влия- ние γ -облучения на упругие и диэлектрические свойства кристаллов триглициселената	3,	288
Струков Б. А., Белов А. А., Свириденко В. И. Тепло- проводность сегнетоэлектрического кристалла с несоизмерной фазой	8,	313

Струков Б. А., Соркин Е. Л., Ризак В. М., Юшин Н. К., Сапожникова Л. М. Сравнительное исследование теплоемкости монокристаллов магнитообита свинца со структурами перовскита и пироклора	10,	121
Студеняк И. П., см. Скрицкий В. Л., Валявичюс В. Д., Самуелис В. И., Студеняк И. П., Ковач Д. Ш., Панько В. В.	7,	234
Стучинский Г. Б., см. Андронов А. Н., Стучинский Г. Б., Янюшкин Е. И., Янюшкина Т. В.	5,	23
Суворов А. В., см. Алешин А. Н., Грибанов А. В., Добродумов А. В., Суворов А. В., Шлимак И. С.	1,	12
Суворов Э. В., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	3,	131
Сугаков В. И., см. Голиней И. Ю., Сугаков В. И.	5,	64
Сумин Б. В., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Морозов С. И., Сумин Б. В., Теплинский В. М., Поятовский Е. Г.	2,	240
Сумин В. В., см. Данилкин С. А., Землянов М. Г., Минаев В. П., Паршин П. П., Сумин В. В.	5,	8
Суппонен Е., см. Лайхо Р., Суппонен Е., Степанов Ю. П., Власенко М. П., Власенко Л. С.	7,	268
Сурдутович Г. И., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И.	6,	312
Суслина Л. Г., см. Насибов А. С., Суслина Л. Г., Федоров Д. Л., Коростелин Ю. В., Шапкин П. В., Марков Л. С.	10,	70
Суслов И. М. Локализация параметра порядка и высокотемпературная сверхпроводимость	1,	278
Сухарев В. Я., Чистяков В. В. Об эффекте адсорбционного переключения вольт-амперных характеристик поликристаллического полупроводника	1,	264
Сыркин Е. С., см. Феодосьев С. Б., Сыркин Е. С., Господарев И. А., Попов В. П., Гурскас А. А., Нестеренко Н. М.	1,	186
Сыркин Е. С., см. Косевич Ю. А., Сыркин Е. С.	7,	127
Сырников П. П., см. Вутмейстер Б. Е., Лагута В. В., Быков И. П., Кондакова И. В., Сырников П. П.	2,	54
Сырников П. П., см. Головенчик Е. И., Санина В. А., Сапожникова Л. М., Сырников П. П.	3,	285
Сыромятников В. Н., см. Зайнуллина Р. И., Минаев М. А., Сыромятников В. Н.	4,	246
Сыскин С. А., см. Белослудов В. Р., Лаврентьев М. Ю., Сыскин С. А.	6,	299
Сыч И. И., см. Такзей Г. А., Гавриленко М. В., Гребенюк Ю. П., Кубышкин А. В., Сыч И. И.	6,	1
Таганцев А. К., см. Нуриева К. М., Таганцев А. К., Трепаков В. А., Варикаш В. М.	1,	130
Таиров М. А., см. Медведкин Г. А., Рудь Ю. В., Таиров М. А.	4,	108
Такзей Г. А., Гавриленко М. В., Гребенюк Ю. П., Кубышкин А. В., Сыч И. И. Асперомагнетизм и возвратное спиновое стекло в аморфном сплаве железо—марганец	6,	1
Такзей Г. А. Нелинейная магнитная восприимчивость и фазовый переход «парамагнетик—спиновое стекло» в сплавах 3d-переходных металлов	9,	58
Талалаевский В. М., см. Зависляк И. В., Талалаевский В. М., Чевнюк Л. В.	5,	319
Талалаевский В. М., см. Бедюх А. Р., Крылова Т. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М., Урбанас Д.-Т. А., Яковлев Ю. М.	7,	63
Тале И. А., см. Кирипа В. И., Кортов В. С., Тале И. А., Слесарев А. И.	9,	264
Таленский О. Н., см. Вербин С. Ю., Пермогоров С. А., Резницкий А. Н., Педдюр Св. А., Таленский О. Н.	1,	84
Талочкин А. Б., см. Гайслер В. А., Марков В. А., Сизюков М. П., Талочкин А. В.	8,	284
Талочкин А. Б., см. Гайслер В. А., Кузнецов О. А., Неизвестный И. Г., Орлов Л. К., Сизюков М. П., Талочкин А. Б.	11,	292
Тамазян С. А., см. Казей Э. А., Куянов И. А., Левитин Р. З., Маркосян А. С., Милль Б. В., Рейман С. И., Снегирев В. В., Тамазян С. А.	2,	105
Тампель И. Б., Шехтман В. Л., Широкоброд О. Е., Якубов А. Ф. Граничные условия в кристаллооптике с пространственной дисперсией для приповерхностного потенциала с нулевым радиусом действия	1,	69
Тамулайтис Г., см. Балтрамеюнас Р., Бурачас С. Ф., Жукаускас А., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г.	9,	249
Танатаров Л. В., см. Абызов А. С., Слезов В. В., Танатаров Л. В.	3,	150
Танатаров Л. В., см. Абызов А. С., Слезов В. В., Танатаров Л. В.	5,	75

Танкеев А. П., см. Борисов А. Б., Танкеев А. П., Шагалов А. Г.	5,	140
Таранов А. В., см. Боршиц В. И., Иванов С. Н., Соيفер Я. М., Таранов А. В., Хазанов Е. Н.	11,	63
Тарасевич А. Д., см. Рутковский И. З., Тарасевич А. Д., Федо- рук Г. Г.	4,	287
Тарасенко Т. Н., см. Бородин В. А., Дорошев В. Д., Кузнецов Э. Н., Рубан В. А., Савоста М. М., Тарасенко Т. Н.	1,	297
Тарбаев Н. И., Шепельский Г. А., Шрайбер Ю. Пла- стичность теллурида кадмия при 77 К, наблюдаемая люминес- центными методами	8,	127
Татарский В. В., см. Молотков С. Н., Рыжкин И. А., Татар- ский В. В.	2,	47
Татарченко В. А., см. Бобров В. С., Власко-Власов В. К., Емель- ченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я.	4,	93
Ташмухамедова Н. Х., см. Алиев А. Э., Акрамов А. Ш., Таш- мухамедова Н. Х.	2,	263
Таярский Д. А. Кросс-релаксация в парамагнитных кристаллах при низких температурах	11,	92
Тейтельбаум Г. Б., см. Мамин Р. Ф., Тейтельбаум Г. Б.	2,	228
Телепа В. Т., см. Васюков В. Н., Изотов А. И., Пашкевич Ю. Г., Телепа В. Т.	6,	139
Теплинский В. М., Башкин И. О., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г. Фазовое превращение $\epsilon \rightarrow \delta$ в гидриде $TiNi_{0.71}$: сверхпроводимость и электросопротивление	2,	91
Теплинский В. М., см. Башкин И. О., Малышев В. Ю., Моро- зов С. И., Сумин Б. В., Теплинский В. М., Понятовский Е. Г.	2,	240
Терехин М. А., см. Головин А. В., Мельчаков Е. Н., Михайлин В. В., Родный П. А., Терехин М. А.	4,	253
Терехин М. А., см. Мельчаков Е. Н., Родный П. А., Рыбаков Б. В., Смаков А. Я., Терехин М. А.	5,	276
Терехов А. Н., см. Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Панчен- ко О. Ф., Терехов А. Н., Шаталов В. М.	1,	57
Терлецкий О. В., см. Амбрамишвили В. Г., Рябченко С. М., Тер- лецкий О. В.	4,	33
Терлецкий С. А., см. Приезжев В. Б., Терлецкий С. А.	4,	125
Тетерин Ю. А., см. Байтингер Е. М., Тетерин Ю. А., Кугеев Ф. Ф.	11,	316
Тимофеев В. Б., см. Кулаковский В. Д., Мисочко О. В., Тимо- феев В. Б.	9,	220
Тимофеев В. Б., см. Баженов А. В., Тимофеев В. Б., Фиск З., Фурсова Т. Н., Ремейка Д. П.	10,	222
Тимофеев М. П., см. Хейфец А. С., Вейнгер А. И., Забродский А. Г., Казаков С. В., Тимофеев М. П.	1,	294
Тимофеев Ю. А., см. Бегоулев В. Б., Тимофеев Ю. А., Виногра- дов Б. В., Яковлев Е. Н.	8,	254
Тимохин А. А., Долгих Ю. К. Спектрально-кинетические исследования фотопроцессов в галогенидах серебра в области температур 6—300 К	6,	181
Тимошечкин М. И., см. Петрунин Г. И., Попов В. Г., Тимошеч- кин М. И.	7,	139
Титаренко Ю. Д., см. Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н., Сабов Е. П., Титаренко Ю. Д.	11,	1
Тихонов А. Б., см. Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б.	10,	140
Тихонов В. В., см. Илизавский Ю. В., Кулакова Л. А., Тихонов В. В.	8,	153
Тишин А. М., см. Никитин С. А., Спичкин Ю. И., Тишин А. М.	7,	250
Тишин А. М., см. Катаев Г. И., Саттаров М. Р., Тишин А. М.	7,	276
Тишин А. М., см. Катаев Г. И., Редько С. В., Саттаров М. Р., Ти- шин А. М.	8,	267
Ткаченко А. Ю. Эффект четной электропроводности в кристаллах без центра инверсии	2,	288
Ткаченко Н. В., см. Ефимова Н. Н., Ткаченко Н. В., Боковой И. И.	6,	254
Ткачук М. Н., см. Захарченя Б. П., Ткачук М. Н., Флейшер В. Г.	8,	208
Товстенко В. И., см. Бровченко И. В., Товстенко В. И., Шпак М. Т.	12,	1
Толкачев О. М. О флуктуационном механизме возникновения теп- лового магнитного момента в электронной жидкости сплава Y_2Ni_7	5,	40
Голстой М. Н., см. Грабовский В. Я., Дзенис Я. Я., Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Толстой М. Н., Рогулис У. Т.	1,	272
Томашпольский Ю. Я., Севостьянов М. А., Садов- ская Н. В., Колганова Н. В., Ширнина Н. Г. Втори- чно-электронная эмиссия из оксидных сверхпроводников	11,	26
Томчук П. М., см. Кобзар Ю. М., Филиппак К. Н., Томчук П. М.	9,	148
Топчян И. И., см. Буишвили Л. Л., Топчян И. И.	3,	60
Тохметов А. Т., Веттегрень В. И. Колебательная структура спектров механолюминесценции кварцевого стекла и полиметил- метакрилата	12,	175

Травников В. В. Поверхностная донорно-акцепторная люминесценция	5,	173
Траллеро Гинер К., см. Рьера Р., Сотолонго Коста О., Траллеро Гинер К., Ланг И. Г., Павлов С. Т.	8,	83
Траутман В. Ю., см. Бажанов Н. А., Буляница Д. С., Ковалев А. И., Поляков В. В., Траутман В. Ю., Трифонов Е. Д., Шведчиков А. В.	2,	206
Тренин А. Е., см. Жернов А. П., Тренин А. Е.	5,	241
Трепачков В. А., см. Нуриева К. М., Таганцев А. К., Трепачков В. А., Варикаш В. М.	1,	130
Третьяк О. В., см. Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шматов А. А.	11,	197
Третьяк О. В., см. Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шматов А. А.	11,	206
Трефилов А. В., см. Вакс В. Г., Капинос В. Г., Осецкий Ю. Н., Самолов Г. Д., Трефилов А. В.	3,	139
Трещалов А. Б., см. О'Коннель-Брония А. А., Чолах С. О., Полиенко А. Н., Трещалов А. Б.	7,	180
Триска А., см. Александров К. С., Андрианов Г. О., Барта Ч., Замков А. В., Леманов В. В. Триска А.	1,	122
Триска А., см. Дурчок С., Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Неврива М., Поллерт Э., Триска А.	7,	282
Трифонов Е. Д., см. Бажанов Н. А., Буляница Д. С., Ковалев А. И., Поляков В. В., Траутман В. Ю., Трифонов Е. Д., Шведчиков А. В.	2,	206
Трофимов Г. С., см. Степанов С. И., Трофимов Г. С.	1,	89
Троянчук И. О., Попов Ю. Ф., Коршиков Ф. П., Башкиров Л. А. Индуцированные магнитным полем ориентационные переходы в перовскитах $ACu_3Mn_4O_{12}$	2,	281
Троянчук И. О., Балыко Л. В., Бычков Г. Л. Магнитные свойства перовскитов $La_{1-x}A_xMnO_{3-x/2}$ ($A=Ca^{2+}, Pb^{2+}, Ba^{2+}$)	4,	292
Троянчук И. О., Деркаченко В. Н. Магнитное упорядочение в пирохлоридах $A_2V_2O_7$ ($A=Er^{3+}, Y^{3+}, Ho^{3+}, Dg^{3+}$)	7,	241
Троянчук И. О., Бычков Г. Л., Богуш А. К. Магнитные переходы в перовскитах $La_{1-x}Ca_xMnO_3$	8,	290
Троянчук И. О., Пастушонок С. Н. Ферромагнетизм ортоманганитов $AMnO_3$	10,	302
Троянчук И. О., Черный А. С., Зонов Ю. Г. Эффект Яна—Теллера и свойства перовскитов $Sa(Mn_{3-x}Cu_x)Mn_4O_{12}$	2,	193
Трубицын М. П., см. Бочкова Т. М., Трубицын М. П.	2,	269
Трусов А. А., см. Будтов В. П., Василенок Ю. И., Войтылов В. В., Трусов А. А.	8,	262
Тугушева Т. Е., см. Галкин В. Ю., Тугушева Т. Е.	9,	261
Тумарева Т. А., Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Васильева Н. В. Автоэлектронная спектроскопия пленок BaO различной структуры	2,	12
Тумарева Т. А., Кирсанова Т. С. Распределение по размерам частиц в островковых пленках окиси бария	3,	8
Тумарева Т. А., см. Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А.	4,	82
Туров Е. А., Кайбичев И. А. Устойчивость основного состояния и акустический эффект Фарадея в ферромагнетике. Вращательно инвариантная теория	9,	138
Турская Т. Н., см. Владимиров В. И., Бирковский А. А., Регель В. Р., Сизова Н. Л., Беликова Г. С., Турская Т. Н.	10,	125
Тыслюк И. В., см. Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В., Тыслюк И. В.	8,	46
Тэзлэван В. Е., см. Боцан И. Г., Жеру В. И., Радауцан С. И., Рацеев С. А., Тэзлэван В. Е.	11,	285
Тюлиев Г. А., Чернакова А. К., Шаповалов В. И. Изменение рентгеновских фотоэлектронных спектров пленок железитриевого граната под действием ионной бомбардировки	8,	117
Тюнис А. В., см. Егоров А. И., Смирнов Ю. П., Совестнов А. Е., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	6,	177
Тюттерев В. Г. Расчет теплоемкости и характеристической температуры кристалла $ZnGeP_2$	8,	264
Укше А. Е., Маклакова Е. Л., Вакуленко А. М. Бароэдс в системе с быстрым переносом ионов фтора	10,	189
Укше Е. А., см. Штейнберг В. Г., Шумм Б. А., Ерофеев Л. Н., Коростелева А. И., Леонова Л. С., Укше Е. А.	9,	128
Уланов В. А., см. Зарипов М. М., Уланов В. А., Фалин М. Л.	2,	248
Уланов В. А., см. Зарипов М. М., Уланов В. А.	10,	251
Уланов В. А., см. Зарипов М. М., Уланов В. А.	10,	254
Уланов В. А., см. Зарипов М. М., Уланов В. А., Фалин М. Л.	11,	289
Улижеев А. В., Фесенко О. Е., Смотряков В. Г. Фазовая T, E -диаграмма ниобата натрия	4,	266

Ульяшин А. Г., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Умхаева З. С., см. Никитин С. А., Бислиев А.-Х. М., Куприянов А. К., Умхаева З. С.	9,	231
Умхаева З. С., см. Куприянов А. К., Никитин С. А., Сальникова А. В., Умхаева З. С.	11,	297
Уразбаев Т. Т., см. Зон Б. А., Купершмидт В. Я., Пахомов Г. В., Уразбаев Т. Т.	4,	294
Урбонас Д.-Т. А., см. Бедюх А. Р., Крылова Т. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М., Урбонас Д.-Т. А., Яковлев Ю. М.	7,	63
Урусовская А. А., Петченко А. М., Мозговой В. И. Скоростная чувствительность релаксации напряжений в монокристаллах NaCl	1,	195
Урусовская А. А., см. Ермолаев Г. Н., Ниненко С. И., Урусовская А. А.	2,	242
Урусовская А. А., см. Ермолаев Г. Н., Ниненко С. И., Урусовская А. А.	4,	277
Урусовская А. А., см. Петченко А. М., Мозговой В. И., Сяренко А. Ф., Урусовская А. А.	6,	127
Усачев А. Е., см. Ахмин С. М., Мейклер В. П., Усачев А. Е., Шакирзянов М. М., Яблоков Ю. В.	2,	19
Усов О. А., см. Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Каргенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Уткин-Эдин Д. П., см. Балагуров Л. А., Зарицкий И. М., Карпова Н. Ю., Орлов А. Ф., Омеляновский Э. М., Уткин-Эдин Д. П.	10,	237
Утурашвили Г. Г., см. Адамашвили Г. Т., Утурашвили Г. Г., Чкониya Л. В., Пейкришвили М. Д.	9,	296
Ухорская Т. А., см. Балагуров Л. А., Дроздов Ю. А., Карпова Н. Ю., Коробов О. Е., Лупачева А. Н., Омеляновский Э. М., Орлов А. Ф., Ухорская Т. А.	10,	231
Фалалеев О. В., см. Зобов В. Е., Фалалеев О. В.	1,	30
Филин М. Л., см. Грачев В. Г., Зарипов М. М., Ибрагимов И. Р., Родионова М. П., Фалин М. Л.	1,	149
Фалин М. Л., см. Зарипов М. М., Уланов В. А., Фалин М. Л.	2,	248
Фалин М. Л., см. Зарипов М. М., Уланов В. А., Фалин М. Л.	10,	289
Фалько В. И. Выпрямляющие свойства 2D инверсионных слоев в параллельном магнитном поле	4,	29
Фальковская Л. Д., см. Иванов М. А., Фальковская Л. Д., Фишман А. Я.	5,	211
Фальковская Л. Д., см. Иванов М. А., Фальковская Л. Д., Фишман А. Я.	6,	31
Фан Зунг, см. Агекян В. Ф., Фан Зунг	7,	105
Фарбер Б. Я., см. Бобров В. С., Власко-Власов В. К., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Лебедкин М. А., Осипьян Ю. А., Татарченко В. А., Фарбер Б. Я.	4,	93
Фарберович О. В., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Козлов А. В., Фарберович О. В., Михайлин В. В., Степанова Е. В.	2,	58
Фарберович О. В., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А.	11,	299
Фарзтдинов М. М., см. Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М., Халфина А. А.	2,	112
Фахрутдинов А. Р., см. Вишневская Г. П., Фахрутдинов А. Р.	7,	89
Федоров А. В., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8,	221
Федоров А. В., см. Мастеров В. Ф., Федоров А. В., Козырев С. В., Штельмах К. Ф.	11,	112
Федоров В. М., см. Золотухин И. В., Железный В. С., Лукин А. А., Роцулкин А. М., Федоров В. М.	4,	251
Федоров Д. Л., см. Насибов А. С., Суслина Л. Г., Федоров Д. Л., Коростелин Ю. В., Шапкин П. В., Марков Л. С.	10,	70
Федоров М. И., Калязин А. Е., Зайцев В. К., Енгальчев А. Э. Явления переноса в соединении $MnAl_{0.75}Si_{1.25}$	6,	285
Федоров Ю. М., Воротынова О. В., Лексиков А. А. Структура фотоиндуцированного модулированного состояния в борате железа ($FeVO_3:Ni$)	5,	192
Федорович В. Ю., см. Жариков Е. В., Китаева В. Ф., Федорович В. Ю.	2,	217
Федосов С. Н., Сергеева А. Е. О природе пирозлектричества в поливинилиденфториде	3,	270

Федосов С. Н. Релаксация электретного состояния полярного вещества	3,	201
Федорук Г. Г., см. Рутковский И. З., Тарасевич А. Д., Федорук Г. Г.	4,	287
Федосеева Н. В., Великанова Т. А. Слабый ферромагнетизм α -KMnCl ₂	2,	224
Федосеева Н. В., см. Петраковский Г. А., Федосеева Н. В., Аплеснин С. С., Королев В. К.	8,	169
Федотов В. Ю. Энергетический спектр электронов в изотопической сверхрешетке	10,	309
Фейчук П. И., см. Лубунец С. В., Фейчук П. И., Фоменко Л. С., Щербак Л. П.	7,	246
Фель Я. А., см. Почтенный А. Е., Фель Я. А.	1,	284
Феодосьев С. Б., Сыркин Е. С., Господарев И. А., Попов В. П., Гурскас А. А., Нестеренко Н. М. Низкотемпературные особенности теплового расширения слоистых кристаллов	1,	186
Феофилов С. П., см. Басун С. А., Дерень П., Каплянский А. А., Стренък В., Феофилов С. П.	3,	199
Фесенко Е. Г., см. Еремкин В. В., Смотраков В. Г., Фесенко Е. Г.	6,	158
Фесенко О. Е., см. Улицин А. В., Фесенко О. Е., Смотраков В. Г.	4,	266
Филатов С. К., Грачева Т. В., Демиденко В. А., Семин В. В., Петровский Г. Т. Влияние нагрева и десорбции на параметры решетки и фазовое состояние метастабильной тетрагональной модификации $YBa_2Cu_3O_{7-y}$	4,	40
Филин Ю. Н., см. Бойков Ю. А., Волков М. П., Данилов В. А., Мелех Б. Т., Филин Ю. Н.	5,	282
Филин Ю. Н., см. Гарпман К. Г., Голубков А. В., Смирнов И. А., Мехралиев Э. Ч., Филин Ю. Н.	6,	279
Филиппов А. Э., см. Иванченко Ю. М., Филиппов А. Э.	10,	51
Филиппов А. Э., см. Иванченко Ю. М., Лисянский А. А., Филиппов А. Э.	10,	204
Филь В. Д., см. Данышин Н. К., Жерлицын С. В., Звада С. С., Мухин А. А., Сдвижков М. А., Филь В. Д.	5,	198
Филь Д. В., см. Семиноженко В. П., Филь Д. В.	4,	118
Финкельштейн Л. Д., см. Левин Е. М., Бодак О. И., Финкельштейн Л. Д.	2,	214
Фионова Л. К., см. Артемьев А. В., Богатурьянц А. А., Векилов Ю. Х., Николаева А. В., Фионова Л. К.	9,	101
Фирсов В. Г., см. Гельфанд Р. Б., Гордеев В. А., Горелкинский Ю. В., Коноплева Р. Ф., Кутень С. А., Мудрый А. В., Невинный Н. Н., Обухов Ю. В., Рапопорт В. И., Ульяшин А. Г., Фирсов В. Г.	8,	176
Фиск Э., см. Баженов А. В., Тимофеев В. Б., Фиск Э., Фурсова Т. Н., Ремейка Д. П.	10,	222
Фита И. М., см. Дорошенко Н. А., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Ревенко Ю. Ф., Фита И. М.	8,	282
Фишер Л. М., см. Подлевских Н. А., Фишер Л. М.	4,	201
Фишман А. Я., см. Иванов М. А., Фальковская Л. Д., Фишман А. Я.	5,	211
Фишман А. Я., см. Иванов М. А., Фальковская Л. Д., Фишман А. Я.	6,	31
Фищук И. И. Магнетосопротивление на переменном токе в сильно неоднородных твердотельных средах при слабых и сильных магнитных полях	5,	135
Флейшер В. Г., см. Захарченя Б. П., Ткачук М. Н., Флейшер В. Г.	8,	208
Флёров И. Н., см. Воронов В. Н., Горев М. В., Кот Л. А., Флёров И. Н.	5,	303
Флёрова С. А., Кудзин А. Ю., Бочков О. Е., Крайник Н. Н. Кинетика электролюминесценции $PbMg_{1/3}Nb_{2/3}O_3$ в синусоидальных электрических полях в области размытого фазового перехода	2,	123
Фокина Н. П., Буишвили Т. Л., Фокина Н. П.	2,	257
Фокина Н. П., см. Буишвили Т. Л., Фокина Н. П.	12,	173
Фоменко Л. С., см. Лубунец С. В., Фоменко Л. С.	2,	145
Фоменко Л. С., см. Демирский В. В., Кауфманн Х.-Й., Лубунец С. В., Нацк В. Д., Фоменко Л. С.	6,	263
Фоменко Л. С., см. Лубунец С. В., Фейчук П. И., Фоменко Л. С., Щербак Л. П.	7,	246
Фоменко Л. С., см. Лубунец С. В., Фоменко Л. С.	10,	290
Фомин А. В., см. Белевцев Б. И., Фомин А. В.	3,	158
Фомин А. В., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Ованко А. П., Скороход М. Я.	5,	292
Фомин А. В., см. Максимюк П. А., Фомин А. В., Глей В. А., Ованко А. П., Кварецкий М. Ю., Скороход М. Я.	7,	293

Ф о м и н В. И., см. Гнездилов В. П., Еременко В. В., Курносов В. С., Фомин В. И.	5.	148
Ф о м и н В. И., Гнездилов В. П., Еременко В. В., Нестеренко Н. И. Влияние примеси Gd^{3+} на спектры комбинационного рассеяния света в слоистом Cs—Du двойном молибдене	5.	266
Ф о ф а н о в А. Д., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Инюшин Н. Б., Малиненко В. П., Фофанов А. Д.	12.	41
Ф р е й б е р г А. М., см. Аавиксоо Я. Ю., Липпмаа Я. Э., Фрей- берг А. М., Савихин С. Ф.	3.	203
Ф р е й б е р г А. М., см. Кукк П. Л., Фрейберг А. М.	9.	174
Ф р и д к и н В. М., см. Каминский А. А., Лазарев В. Г., Фрид- кин В. М., Астафев С. Б., Буташин А. В.	8.	318
Ф р и д м а н Ю. А., см. Мицай Ю. Н., Фридман Ю. А.	6.	197
Ф р о л о в Г. М., см. Хрусталева Б. И., Поздняков В. Г., Фро- лов Г. И., Яковчук В. Ю.	3.	112
Ф у р м а н А. С. Сильная оптическая нелинейность в условиях нуле- вой внутривибрационной дифференциальной проводимости	4.	86
Ф у р м а н А. С., см. Астратов В. Н., Ильинский А. В., Фурман А. С.	8.	212
Ф у р с о в а Т. Н., см. Баженов А. В., Тимофеев В. Б., Фиск З., Фурсова Т. Н., Ремейка Д. П.	10.	222
Ф у р т и ч е в А. И., см. Вандышев Ю. В., Днепровский В. С., Кли- мов В. И., Ковалюк З. Д., Новиков М. Г., Окороков Д. К., Фуртичев А. И.	6.	131
Х а б а р и н Л. В., см. Клянич О. В., Мамырин Б. А., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5.	165
Х а з а н о в Е. Н., см. Альшиц В. И., Иванов С. Н., Сойфер Я. М., Таранов А. В., Хазанов Е. Н.	11.	63
Х а й д у к о в Н. М., см. Александров Ю. М., Махов В. Н., Хай- дуков Н. М., Якименко М. Н.	9.	235
Х а л и л о в а А. А., см. Араслы Д. Г., Рагимов Р. Н., Джафа- ров З. А., Халилова А. А., Алиев М. И.	12.	168
Х а л л и у л и н Г. Г., см. Бузукин С. В., Гарифуллин И. А., Ха- ллиулин Г. Г.	10.	64
Х а л ф и н а А. А., см. Шамсутдинов М. А., Фарзудинов М. М., Халфина А. А.	2.	112
Х а н б е к я н А. М., см. Мовсесян Р. Е., Оганисян А. А., Ханбе- кян А. М.	10.	283
Х а н и н С. Д., см. Губский А. Л., Ханин С. Д.	3.	165
Х а п а ч е в Ю. П., см. Лидер В. В., Чуховский Ф. Н., Хапачев Ю. П., Барашев М. Н.	4.	74
Х а п а ч е в Ю. П., Чуховский Ф. Н. Определение пластиче- ской деформации в гетероструктурах по данным рентгеновской дифрактометрии	9.	76
Х а р и о н о в с к и й Ю. С., см. Калимуллин Р. Х., Собиров Д. Ф., Гиршберг Я. Г., Харионовский Ю. С., Бушмарина Г. С.	8.	329
Х а р ц е в С. И., см. Медведева Л. И., Харцев С. И.	1.	78
Х а р ц е в С. И., см. Медведева Л. И., Харцев С. И.	4.	228
Х а р ч е н к о В. А., см. Михайлов Г. В., Нельсон Д. К., Разби- ранов Б. С., Харченко В. А.	11.	160
Х а с а н о в а Н. М., см. Аккерман В. А., Булка Г. Р., Вайн- штейн Д. И., Винокуров В. М., Винокурова В. В., Галеев А. А., Гармаш В. М., Ермаков Г. А., Маркелов А. А., Низамуди- нов Н. М., Хасанова Н. М.	10.	214
Х а с и н е в и ч Н. И., Родин С. В., Андреев Е. Ф., Ва- рикаш В. М. Диэлектрические свойства дейтерированных кристаллов диглицинитрата.	6.	275
Х а х а е в И. А., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8.	221
Х а ч а т у р о в А. И., см. Свистунов В. М., Бенячка Ш., Плеце- ник А., Хромик Ш., Белоголовский М. А., Хачатуров А. И.	6.	296
Х в е щ е н к о Д. В. Масса полярона в модели Хаббарда	2.	87
Х в о с т а н ц е в Л. Г., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Циок О. Б., Хвостанцев Л. Г., Смирнов И. А., Корсукова М. М.	9.	197
Х е й ф е ц А. С., Вейнгер А. И., Забродский А. Г., Ка- заков С. В., Тимофеев М. П. О природе СВЧ погло- щения в сверхпроводящей керамике $YBa_2Cu_3O_7$ в слабых магнит- ных полях	1.	294
Х е л ь м е р Б. Ю., см. Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянни- ков Ф. М., Голубь А. С., Новиков Ю. Н., Вольпин М. Е.	1.	304
Х е н и й ш М., см. Чачхияни З. Б., Илюшин А. С., Чечерников В. И., Хенийш М., Чачхияни Л. Г.	5.	129

Хеннер Е. К. Второй момент линии парамагнитного резонанса и теплоемкость дипольной подсистемы в твердых телах при произвольных значениях поляризации и концентрации спинов	8,	321
Хлопкин М. Н., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко А. В., Антонов В. Н., Немошкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.	3,	123
Ходенков Г. Е. Спектр 180° магнострикционной доменной границы в кубическом ферромагнетике	2,	226
Холбаев И., см. Алиев М. К., Ваврыщук Я., Волосяный С. П., Муминов Т. М., Олимов Б. А., Холбаев И.	9,	254
Холкин А. Л., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Холкин А. Л.	8,	302
Хоткевич А. В., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко А. В., Антонов В. Н., Немошкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.	3,	123
Хотяинцев В. Н., см. Разумова М. А., Хотяинцев В. Н.	2,	275
Храненко Г. Г., см. Солнцев В. П., Храненко Г. Г.	10,	292
Хрисанов В. А., см. Дядына Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. Н., Хрисанов В. А.	4,	148
Хромик Ш., см. Свистунов В. М., Беньячка Ш., Плещеник А., Хромик Ш., Белоголовский М. А., Хачатуров А. И.	6,	296
Хрусталев Б. П., Поздняков В. Г., Фролов Г. И., Яковчук В. Ю. Температурная зависимость намагнитченности и спин-переориентационный переход в аморфных пленках Dy—Co	3,	112
Цапин А. И., см. Ведяев А. В., Черенков В. А., Цапин А. И., Орлова Т. А.	7,	231
Цзян Ю. Н., Шевченко О. Г., Волынский И. Я., Воронцов С. А. Низкотемпературная термоэдс системы индий—кадмий при электронном топологическом переходе вблизи точек T зоны Бриллюэна	4,	177
Цидаева Н. И., см. Гушин В. С., Копчик С. В., Кринчик Г. С., Цидаева Н. И.	1,	154
Циок О. Б., см. Сидоров В. А., Степанов Н. Н., Циок О. Б., Хвостанцев Л. Г., Смирнов И. А., Корсукова М. М.	9,	197
Цмоць В. М., Штым В. С. Влияние трещин и высокотемпературного отжига на магнитные свойства деформированных кристаллов кремния	9,	65
Цукерблат Б. С., см. Клокишнер С. И., Цукерблат Б. С.	3,	85
Цукерблат Б. С., см. Плий А. В., Цукерблат Б. С.	5,	297
Цымбал Л. Т., см. Балбашов А. М., Данышин Н. К., Изотов А. И., Сдвижков М. А., Цымбал Л. Т.	7,	279
Чани В. И., см. Рандошкин В. В., Сигачев В. Б., Чани В. И., Червоненкис А. Я.	7,	70
Чаплик А. В., см. Балакирев М. К., Батыев Э. Г., Богданов С. В., Дыхне А. М., Ржанов А. В., Покровский В. Л., Чаплик А. В., Саввиных С. К., Сурдутович Г. И.	6,	312
Чарная Е. В., см. Ефищенко П. Ю., Касперович В. С., Кулешов А. А., Чарная Е. В.	9,	170
Чарная Е. В., см. Воробьев В. В., Кулешов А. А., Чарная Е. В., Абрамович А. А., Алчангян С. В., Кидяров Б. И., Кульбицкая М. Н.	10,	33
Чаршев А. А., Бабкин Е. В., Баранов А. В. Особенности магнитных и электрических свойств монокристаллических пленок FeV_2O_4 .	10,	175
Чачхиани З. Б., Илюшин А. С., Чечерников В. И., Хенийш М., Чачхиани Л. Г. Структура, тепловое расширение и магнитные свойства интерметаллидов системы $(Tb_{0.75}Ho_{0.25})_{1-x}Dy_xCo_2$	5,	129
Чачхиани Л. Г., см. Чачхиани З. Б., Илюшин А. С., Чечерников В. И., Хенийш М., Чачхиани Л. Г.	5,	129
Чеботаев Н. Н., см. Моргун В. Н., Чеботаев Н. Н.	2,	237
Чеботаев Н. Н., см. Моргун В. Н., Чеботаев Н. Н.	3,	299
Чеботаев Н. М., см. Осипов В. В., Михайлов В. И., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М.	9,	37
Чевнюк Л. В., см. Зависляк И. В., Талалаевский В. М., Чевнюк Л. В.	5,	319
Червоненкис А. Я., см. Кандаурова Г. С., Червоненкис А. Я., Свидерский А. Э.	6,	238
Червоненкис А. Я., см. Рандошкин В. В., Сигачев В. Б., Чани В. И., Червоненкис А. Я.	7,	70
Черенков В. А. Слабое джозефсоновское взаимодействие в металлооксидных пленках. Стимулирование сверхпроводимости	3,	280

Черенков В. А., см. Ведяев А. В., Черенков В. А., Цаппа А. И., Орлова Т. А.	7,	231
Черкезян С. А., см. Перекалина Т. М., Сивоконь Т. А., Черкезян С. А., Лишиньски И. Э.	9,	87
Чернакова А. К., см. Тюлиев Г. А., Чернакова А. К., Шаповалов В. И.	8,	117
Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н., Сабов Е. П., Титаренко Ю. Д. Резонансные состояния Те-вакансионной природы в RbTe	11,	1
Черницкий М. В., Важенин В. А., Никифоров А. Е., Абдулсабиров Р. Ю. Влияние вторичных параметров порядка на ЭПР спектр центра $\text{Cr}^{3+}-\text{V}(\text{K}^+)$ в KCdF_3	2,	254
Чернов Ю. М., см. Клявин О. В., Мамырин Б. А., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5,	165
Черный А. С., см. Троячук И. О., Черный А. С., Зонов Ю. Г.	2,	193
Чернышева М. А., см. Буржкова Г. В., Скворцова Н. П., Никифоров А. В., Носов Ю. Г., Регель В. Р., Чернышева М. А.	2,	252
Чернышова Л. И., см. Осипьян Ю. А., Афонимова Н. С., Бородин В. А., Чернышова Л. И., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	1,	200
Четвериков А. В., см. Власов К. Б., Розенберг Е. А., Четвериков А. В., Баранов Н. В.	2,	219
Четкин М. В., Лыков В. В., Гомонов С. В., Курбатова Ю. Н. Релаксация неоднородностей на движущейся доменной границе в ортоферрите иттрия	2,	212
Чехова М. В., см. Иванов В. М., Лапгинская Т. В., Пенин А. Н., Чехова М. В.	3,	68
Чечерников В. И., см. Чачхиани З. Б., Илюшин А. С., Чечерников В. И., Хенийш М., Чачхиани Л. Г.	5,	129
Чижик С. П., см. Гладких Н. Т., Григорьева Л. К., Дукаров С. В., Зильберварг В. Е., Ларин В. И., Нагаев Э. Л., Чижик С. П.	5,	13
Чистяков В. В., см. Сухарев В. Я., Чистяков В. В.	1,	264
Чистяков О. Д., см. Пономаренко Н. М., Акименко А. И., Янсон И. К., Бурханов Г. С., Чистяков О. Д., Кольчугина Н. Б.	11,	234
Чистяков Р. Р., см. Шильштейн С. Ш., Подурец К. М., Чистяков Р. Р., Квардаков В. В., Соменков В. А.	7,	298
Чишко К. А. Переходное излучение звука винтовой дислокацией, выходящей на поверхность изотропной пластины	1,	223
Чишко К. А. Звуковое излучение при образовании трещины в неограниченной упругой среде и на поверхности упругого полупространства	3,	226
Чишко К. А. Пластичность и хрупкость криокристаллов инертных газов	6,	283
Чкония Л. В., см. Адамашвили Г. Т., Утурашвили Г. Г., Чкония Л. В., Пейкришвили М. Д.	9,	296
Чолах С. О., см. О'Коннелль-Бровин А. А., Чолах С. О., Полиенко А. Н., Трещалов А. Б.	7,	180
Чувашкин А. Н., см. Нимон Е. С., Чуриков А. В., Сенотов А. А., Львов А. Л., Чувашкин А. Н.	5,	278
Чувыров А. Н., Леплянин Г. В., Косых Л. А., Салимгареева В. Н. Исследование ферромагнитного резонанса в магнитоупорядоченных электропроводящих полимерах на основе полиацетилена	3,	1
Чудинов С. М., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лозовик Ю. Е., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Родичев Д. Ю., Чудинов С. М.	3,	73
Чудновский Ф. А., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8,	221
Чудновский Ф. А., см. Егоров Е. А., Жиженков В. В., Байков Ю. М., Козлова И. Р., Чудновский Ф. А.	10,	115
Чуев Г. Н., см. Лахно В. Д., Чуев Г. Н.	2,	23
Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р. Спиновые корреляции в аморфном $\text{Y}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$	7,	208
Чукичев М. В., см. Вавилов В. С., Ключаков А. А., Павленко Н. М., Сабри Джасин Мухаммед, Сеножосов Э. А., Стойкова В. Г., Чукичев М. В.	10,	132
Чуков В. Н., см. Косачев В. В., Лохов Ю. Н., Чуков В. Н.	6,	105
Чумак А. А., см. Борщ А. А., Бурин О. М., Овчар В. В., Чумак А. А.	7,	116
Чумаков Н. К., см. Аронзон Б. А., Чумаков Н. К.	4,	10
Чуриков А. В., см. Нимон Е. С., Чуриков А. В., Сенотов А. А., Львов А. Л., Чувашкин А. Н.	5,	278
Чурилов А. Б., см. Агекян В. Ф., Аснин В. М., Крюков А. М., Марков И. И., Рудь Н. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б.	12,	101

Чуховский Ф. Н., см. Лидер В. В., Чуховский Ф. Н., Хапачев Ю. П., Барашев М. Н.	4,	74
Чуховский Ф. Н., см. Хапачев Ю. П., Чуховский Ф. Н.	9,	76
Шаббаев А. Р., см. Герчиков Л. Г., Паршин Д. А., Шаббаев А. Р.	7,	99
Шабунина Г. Г., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мишкенис Р. А., Рутковский П. Ф., Аминов Т. Г., Шабунина Г. Г.	7,	229
Шабуров В. А., см. Егоров А. И., Смирнов Ю. П., Совестьнов А. Е., Тюнис А. В., Шабуров В. А.	6,	177
Шавишвили Т. М., Ахалкаци А. М., Килиптари И. Г. Расчет сверхтонких полей и спектров ЯМР ^{55}Mn в нестехиометрическом Mn_{1-x}Sb	8,	186
Шавров В. Г., см. Бучельников В. Д., Шавров В. Г.	5,	81
Шавров В. Г., см. Кабыченков А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л.	7,	193
Шагалов А. Г., см. Борисов А. Б., Танкеев А. П., Шагалов А. Г.	5,	140
Шадрин Е. Б., см. Берштейн В. А., Гурьянов А. А., Егоров В. М., Мастеров В. Ф., Мясников Д. А., Федоров А. В., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	8,	221
Шадчин Е. А., см. Строкач А. А., Шадчин Е. А.	7,	49
Шакирзянов М. М., см. Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Шакирзянов М. М., Яблоков Ю. В.	2,	19
Шакирзянов М. М. Проявление асимметрии спин-фононной связи в многоуровневых системах	2,	266
Шакирова С. А., см. Шевченко М. А., Шакирова С. А.	11,	29
Шалаев Б. Н. Корреляционная функция и восприимчивость двумерного ферромагнетика с кубической анизотропией	1,	93
Шамсутдинов М. А., Фаратдинов М. М., Халфина А. А. Магнитные фазовые переходы в доменной границе редкоземельных ортоферритов	2,	112
Шамшур Д. В., см. Житинская М. К., Кайданов В. И., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	4,	268
Шанина Б. Д., см. Калабухова Е. Н., Кабдин Н. Н., Лукин С. Н., Мохов Е. Н., Шанина Б. Д.	3,	50
Шапкин П. В., см. Насибов А. С., Суслина Л. Г., Федоров Д. Л., Коростелин Ю. В., Шапкин П. В., Марков Л. С.	10,	70
Шаповалов В. И., см. Тюлиев Г. А., Чернакова А. К., Шаповалов В. И.	8,	117
Шаталов В. М., см. Артамонов О. М., Виноградов А. Г., Панченко О. Ф., Терехов А. Н., Шаталов В. М.	1,	57
Шаталов В. М., Панченко О. Ф., Пилипчак К. Н., Золотухин Е. В. Электрон-фотонная эмиссия германия	4,	285
Шатский П. П., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А.	8,	164
Шафранюк С. Е., см. Руденко Э. М., Невирковец И. П., Шафранюк С. Е.	3,	282
Шахвердиев Э. М., см. Гарнов С. В., Епифанов А. С., Климентов С. М., Павов А. А., Шахвердиев Э. М.	5,	1
Шахнович М. И., см. Кулигина В. П., Птицын Г. В., Розенберг Г. Х., Шахнович М. И., Красовицкая И. М.	6,	209
Шведчиков А. В., см. Бажанов Н. А., Булиница Д. С., Ковалев А. И., Поляков В. В., Траутман В. Ю., Трифонов Е. Д., Шведчиков А. В.	2,	206
Шевелев В. В., Каргашов Э. М. К термофлуктуационной теории крупного разрушения материалов	9,	71
Шевченко А. Л., см. Кабыченков А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л.	7,	193
Шевченко М. А., Шакирова С. А. Эмиссионные характеристики пленок тербия и лютетия на гранях монокристалла вольфрама	11,	29
Шевченко О. Г., см. Цзян Ю. Н., Шевченко О. Г., Вольнский И. Я., Воронцов С. А.	4,	177
Шелег А. У., см. Плющ О. Б., Шелег А. У., Алиев В. А., Гусейнов Г. Д.	7,	257
Шемяков А. А., Котельва А. М. Особенности локальных полей на ядрах Fe^{3+} в марганцевом феррите	2,	201
Шемяков А. А., см. Москвин А. С., Шемяков А. А., Прокопенко В. К.	6,	293
Шепельский Г. А., см. Тарбаев Н. И., Шепельский Г. А., Шрайбер Ю.	8,	127
Шер Э. М., см. Бакулин Е. А., Корсуков В. Е., Лукьяненко А. С., Назаров Р. Р., Степин Е. В., Степанов Ю. П., Соколова Т. В., Шер Э. М.	2,	233
Шерман А. В. Тонкая структура спектров кристалла LiI	9,	289

Шерман Е. Я. Медкий электронный уровень в полярном кристалле	9,	283
Шерстнев В. В., см. Аргунова Т. С., Баранов А. Н., Рувимов С. С., Сорокин Л. М., Шерстнев В. В.	8,	158
Шехмаметьев Р. И., см. Старостин Н. В., Шехмаметьев Р. И.	9,	238
Шехтман В. Л., см. Тампель И. Б., Шехтман В. Л., Широкоброд О. Е., Якубов А. Ф.	1,	69
Шехтман В. Ш., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Бородин В. А., Чернышова Л. И., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	1,	200
Шехтман В. Ш., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	3,	131
Шехтман В. Ш., см. Парсамян Т. К., Шехтман В. Ш.	5,	69
Шехтман В. Ш., см. Диланян Р. А., Шехтман В. Ш.	8,	62
Шехтман В. Ш., см. Силицын В. В., Башкин И. О., Понятовский Е. Г., Прокопенко В. М., Диланян Р. А., Шехтман В. Ш., Неведомская М. А., Кременская И. Н., Сидоров Н. С., Николаев Р. К., Соколовская Ж. Д.	12,	54
Шехтман Г. А., см. Перлин Ю. Е., Шехтман Г. А.	10,	105
Шик А. Б., см. Соловьев И. В., Шик А. Б., Антропов В. П., Лихтенштейн А. И., Губанов В. А., Андерсен О. К.	8,	13
Шильштейн С. Ш., Подурец К. М., Чистяков Р. Р., Квардаков В. В., Соменков В. А. Определение толщины 180-градусных доменных границ в кремнистом железе с помощью преломления нейтронов	7,	298
Ширина Н. Г., см. Томашпольский Ю. Я., Севостьянов М. А., Садовская Н. В., Колганова Н. В., Ширина Н. Г.	11,	26
Широкоброд О. Е., см. Тампель И. Б., Шехтман В. Л., Широкоброд О. Е., Якубов А. Ф.	1,	69
Широков В. Б. Об учете внешнего поля в феноменологической теории вблизи трикритической точки	1,	111
Шитиков Ю. Л., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко П. В., Антонов В. Н., Немошкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.	3,	123
Шитиков Ю. Л., см. Землянов М. Г., Шитиков Ю. Л.	3,	311
Шкатова Т. М., см. Алиев Ф. Г., Пак Г. И., Шкатова Т. М.	9,	244
Шлимак И. С., см. Алешин А. Н., Грибанов А. В., Добродумов А. В., Суворов А. В., Шлимак И. С.	1,	12
Шматов А. А., см. Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шматов А. А.	11,	197
Шматов А. А., см. Львов В. С., Стриха В. И., Третьяк О. В., Шматов А. А.	11,	206
Шмидт А. Б., Лившиц А. И. Кислородная нестехиометрия $YBa_2Cu_3O_{6+x}$ и решеточная модель ближайших соседей	10,	242
Шмидт Т. В., см. Лалэко В. А., Шмидт Т. В.	2,	187
Шмурак С. З., см. Молоцкий М. И., Полетаев А. В., Шмурак С. З.	3,	14
Шмытько И. М., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Бородин В. А., Чернышова Л. И., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	1,	200
Шмытько И. М., см. Афоникова Н. С., Дорохова Н. А., Ефремов А. С., Шмытько И. М.	3,	189
Шмытько И. М., см. Осипьян Ю. А., Афоникова Н. С., Батова Д. Е., Гончаров В. А., Емельченко Г. А., Инденбом М. В., Суворов Э. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М.	3,	131
Шпак М. Т., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Великая Е. Н., Шпак М. Т.	7,	203
Шпак М. Т., см. Бровченко И. В., Товстенко В. И., Шпак М. Т.	12,	1
Шпейзман В. В., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степанов Ю. П., Шпейзман В. В., Якушев П. Н.	4,	271
Шпейзман В. В., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В.	8,	292
Шпейзман В. В., Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степанов Ю. П. Влияние содержания кислорода в ВТСП системе $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ на температурный спектр скоростей неупругой деформации	12,	105
Шпотюк О. И., см. Корнелюк В. Н., Савицкий И. В., Шпотюк О. И., Ясковец И. И.	8,	311
Шрайбер Ю., см. Тарбаев Н. И., Шепельский Г. А., Шрайбер Ю.	8,	127
Штейнберг В. Г., Шумм Б. А., Ерофеев Л. Н., Короствелева А. И., Леонова Л. С., Укше Е. А. ЯМР 1H , протонная проводимость гидратов вольфрамофосфата аммония	9,	128
Штельмах К. Ф., см. Мастеров В. Ф., Федоров А. В., Козырев С. В., Штельмах К. Ф.	11,	112
Штирц В. Р., см. Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р.	7,	208
Штым В. С., см. Цмонь В. М., Штым В. С.	9,	65

Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М., Голубь А. С., Новиков Ю. Н., Вольпин М. Е. Определение типа координации атомов железа в соединениях внедрения дисульфида титана с железом и литием методом EXAFS-спектроскопии	1,	304
Шувалов А. П., см. Альшиц В. И., Даринский А. Н., Шувалов А. П.	1,	126
Шувалов Л. А., см. Кессених Г. Г., Даниелян Д. Ц., Шувалов Л. А.	1,	167
Шувалов Л. А., см. Гриднев С. А., Шувалов Л. А., Прасолов Б. Н., Санников В. Г.	9,	97
Шуста В. С., Герзанич Е. И., Сливка А. Г., Гуранич П. П. Фазовая p , T , x -диаграмма сегнетоэлектрических кристаллов $(Pb_xSn_{1-x})_2P_2S_6$	11,	308
Шустер Г. В., Русаков В. Ф. Увлечение носителей потоком дислокаций	3,	316
Шумм Б. А., см. Штейнберг В. Г., Шумм Б. А., Ерофеев Л. Н., Коростелева А. И., Леонова Л. С., Укше Е. А.	9,	128
Шушлебин И. М., см. Голев И. М., Иванов О. Н., Шушлебин И. М., Гриднев С. А., Милошенко В. Е.	1,	220
Шушлебин И. М., Милошенко В. Е., Золотухин М. Н. Проникновение магнитного поля в высокотемпературный сверхпроводник $YBa_2Cu_3O_{7+\delta}$	9,	281
Щербак Л. П., см. Лубенец С. В., Фейчук П. И., Фоменко Л. С., Щербак Л. П.	7,	246
Щедрин М. И., Щедрина Н. В. Температурные аномалии затухания и скорости звука при структурных фазовых переходах в области низких температур	8,	139
Щедрина Н. В., см. Щедрин М. И., Щедрина Н. В.	8,	139
Щетинин В. П., см. Илисавский Ю. В., Рувинский М. А., Щетинин В. П.	12,	181
Эварестов Р. А., см. Китаев Ю. Э., Эварестов Р. А.	6,	76
Эльд Э. К., см. Жилич А. Г., Эльд Э. К.	8,	1
Энтин М. В., см. Магарилл Л. И., Энтин М. В.	8,	37
Эфендиев Ш., см. Балтрамеюнас Р., Гаврюшин В., Рачюкайтис Г., Пузонас Г., Казлаускас А., Эфендиев Ш., Дарвишов Н., Багиев В.	8,	305
Эфрос Ал. Л., см. Екимов А. И., Кудрявцев И. А., Иванов М. Г., Эфрос Ал. Л.	8,	192
Эшпулатов Б. Э., см. Коровин Л. И., Павлов С. Т., Эшпулатов Б. Э.	11,	127
Юденич В. С., см. Клявин О. В., Мамырин Б. А., Хабарин Л. В., Чернов Б. М., Юденич В. С.	5,	165
Юдин А. С., см. Авраменко В. П., Крузина Т. В., Кудзин А. Ю., Соколянский Г. Х., Юдин А. С.	3,	325
Юзюк Ю. И., см. Дмитриев В. П., Юзюк Ю. И., Дурнев Ю. И., Рабкин Л. М., Ларин Е. С., Пахомов В. И.	5,	91
Юлдашев У. Ю., см. Мухамеджанов Э. Х., Юлдашев У. Ю.	7,	176
Юрин В. А., см. Лещенко М. А., Поплавко Ю. М., Бовтун В. П., Игошин И. П., Юрин В. А.	1,	286
Юров В. М., см. Бактыбеков К. С., Ким Л. М., Кукетаев Т. А., Пак О. Д., Юров В. М.	6,	256
Юрченко А. А., см. Козлов М. Э., Овищенко В. Г., Походня К. И., Юрченко А. А.	6,	162
Юршенас С., см. Балтрамеюнас Р., Юршенас С., Жукаускас А., Куокшис Э.	11,	259
Юшин Н. К., см. Струков Б. А., Соркин Е. Л., Ризак В. М., Юшин Н. К., Сапожникова Л. М.	10,	121
Яблоков Ю. В., см. Ахмин С. М., Мейкляр В. П., Усачев А. Е., Шакирзянов М. М., Яблоков Ю. В.	2,	19
Яблонский Д. А., см. Криворучко В. Н., Лавриенко Н. М., Яблонский Д. Л.	6,	69
Яблонский Д. А., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А.	8,	164
Яблонский Д. А., см. Богданов А. Н., Кудинов М. В., Яблонский Д. А.	10,	99
Яблонский Д. А., см. Гончарук А. Н., Степанов А. А., Яблонский Д. А.	12,	132

Якименко М. Н., см. Александров Ю. М., Махов В. Н., Хайдуков Н. М., Якименко М. Н.	9,	235
Якобсон Б. И., см. Алексеенко В. В., Якобсон Б. И.	10,	274
Яковкин И. Н., см. Замша В. П., Кулик В. С., Медведев В. К., Яковкин И. Н.	5,	289
Яковкин И. Н., см. Кулик В. С., Медведев В. К., Яковкин И. Н.	10,	79
Яковлев В. Ю., см. Денисов И. П., Кравченко В. А., Маловичко А. В., Яковлев В. Ю.	7,	22
Яковлев Е. Н., см. Бегулов В. Б., Тимофеев Ю. А., Виноградов Б. В., Яковлев Е. Н.	8,	254
Яковлев С. Л., см. Соколов Н. С., Вихиль Е., Гастев С. В., Новиков С. В., Яковлев Н. Л.	2,	75
Яковлев Н. Л., см. Копьев Я. Г., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л.	11,	214
Яковлев С. В., см. Бедюх А. Р., Крылова Т. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М., Урбонас Д.-Т. А., Яковлев С. В., Яковлев Ю. М.	7,	63
Яковлев Ю. М., см. Бедюх А. Р., Крылова Т. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М., Урбонас Д.-Т. А., Яковлев С. В., Яковлев Ю. М.	7,	63
Яковлева Л. М., см. Магатаев В. К., Глушков В. Ф., Гладкий В. В., Козин В. Б., Яковлева Л. М.	5,	317
Яковчук В. Ю., см. Хрусталева Б. И., Поздняков В. Г., Фролов Г. И., Яковчук В. Ю.	3,	112
Якубов А. Ф., см. Тампель И. Б., Шехтман В. Л., Широкоброд О. Е., Якубов А. Ф.	1,	69
Якушев П. Н., см. Песчанская Н. Н., Смирнов Б. И., Степанов Ю. П., Шейнман В. В., Якушев П. Н.	4,	271
Ялышев Ю. И., см. Лукаш К. И., Показаньев В. Г., Ялышев Ю. И.	4,	104
Ямпольский В. А., см. Макаров Н. М., Перес Родригес Ф., Ямпольский В. А.	7,	31
Янсон И. К., см. Крайнюков С. Н., Хоткевич А. В., Янсон И. К., Жалко-Титаренко А. В., Антонов В. Н., Немошкаленко В. В., Мильман В. Ю., Шитиков Ю. Л., Хлопкин М. Н.	3,	123
Янсон И. К., см. Пономаренко Н. М., Акименко А. И., Янсон И. К., Бурханов Г. С., Чистяков О. Д., Кольчугина Н. Б.	11,	234
Янюшкин Е. И., см. Андронов А. Н., Стучинский Г. Б., Янюшкина Т. В.	5,	23
Янюшкина Т. В., см. Андронов А. Н., Стучинский Г. Б., Янюшкин Е. И., Янюшкина Т. В.	5,	23
Ярошецкий И. Д., см. Берегулин Е. В., Ганичев С. Д., Глух К. Ю., Лянда-Геллер Ю. Б., Ярошецкий И. Д.	1,	115
Ярцев В. М., см. Сёмкин В. Н., Власова Р. М., Картенко Н. Ф., Приев С. Я., Усов О. А., Ярцев В. М., Агроскин Л. С., Петров В. К., Абашев Г. Г., Русских В. С.	8,	89
Ясковец И. И., см. Корнелюк В. Н., Савицкий И. Ж., Шпотюк О. И., Ясковец И. И.	8,	311
Ясеевич И. Н., см. Абакумов В. Н., Пахомов А. А., Ясеевич И. Н.	11,	135
Яхимович С. И., см. Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г., Яхимович С. И.	5,	52