

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ К ЖУРНАЛУ
«ФИЗИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА»

Том 32 за 1990 г.

Аавиксоо Я., см. Рейнот Э., Рейнот Т., Тамм Т., Аавиксоо Я.	7,	194
Абаренкова С. Г., см. Сарнацкий В. М., Котов Л. Н., Абаренкова С. Г., Ефиценко П. Ю.	5,	1528
Абасов С. Г., см. Слуцкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Алекперов В. А., Абасов С. А.	8,	2339
Абдрахманов М. С., см. Дейч Р. Г., Куянов А. П., Эцин С. С., Абдрахманов М. С.	5,	1513
Абдуназарова Т. Ф., см. Бобоев Т. Б., Дадаматов Х. Д., Абдуназарова Т. Ф., Вершинина М. П., Квачадзе Н. Г., Томашевский Э. Ф.	5,	1350
Абесадзе Т. Ш., Эль-Эгеми Р. А. Ядерные квадрупольные взаимодействия в дискретном насыщении линии ЭПР	1,	163
Аблязов Н. Н., Огородников В. К. Акцепторно-донорные пары в узкощелевых полупроводниках p -HgCdTe	7,	2074
Абркосов И. А., Векилов Ю. X., Рубан А. В. Обобщение метода лмто-функции Грина на случай концентрированных твердых растворов в приближении когерентного потенциала	11,	3456
Абросимова Г. Е., Аронин А. С. Обратимые структуры в аморфных сплавах Fe—V	6,	1742
Авакянц Л. П., Горелик В. С., Образцова Е. Д. Комбинационное рассеяние света в различных фазах имплантированного кремния, подвергнутого лазерному отжигу	5,	1507
Авдеев В. В., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лапин С. А., Авдеев В. В., Никольская И. В., Фадеева Н. Е.	1,	94
Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Семенов В. Е., Цадульников А. Ф. Оценка величины статического искажения и нелинейности ян-теллеровского взаимодействия для глубокого центра Cu_{Ga} в GaAs	9,	2667
Аверкиев Н. С., Впхнин В. С. Механизм спиновой поляризации заряженных парамагнитных центров в полупроводниках при взаимодействии с носителями тока	12,	3480
Аверьянова М. Ю., Карпов С. Ю. Оптическое исследование кинетики плавления кристаллического германия под действием наносекундных лазерных импульсов	2,	548
Агеев В. Н., Бурмистрова О. П., Магомедов А. М., Якшинский Б. В. Электронно-стимулированная десорбция понов лития и натрия с поверхности вольфрама, покрытого монокристаллической пленкой кремния	3,	801
Агеев О. А., см. Александров К. С., Агеев О. А.	7,	2126
Агекян В. Ф., Раджаб Д., Серов А. Ю. Оптические спектры р структура валентной зоны твердого раствора $AgGaS_2(1-x)Se_{2x}$	2,	622
Агекян В. Ф., Серов А. Ю. Магнитный поляронный эффект в $Cd_{1-x}Mn_xTe$	11,	3373
Агранович В. М., Дубовский О. А., Орлов А. В. Связанные четырехфононные комплексы типа «бифононной молекулы» (квартафононы)	8,	2387
Агроскин Л. С., см. Власова Р. М., Приев С. Я., Семкин В. Н., Ягубский Э. Б., Агроскин Л. С., Петров В. К.	2,	448
Айтъян С. X., Иванов-Шич А. К. Исследование суперионного состояния BaF_2 методом молекулярной динамики	5,	1360
Акимов Б. А., Борщевский В. В., Брандт Н. Б., Пирогов Ю. А. Влияние примеси индия на диэлектрические и фотопроводящие свойства полупроводников—сегнетоэлектриков $Pb_{1-x}Sn_xTe$	1,	273

Акопян И. Х., Воробьева Т. А., Громов Д. Н., Новиков Б. В. Люминесценция суперионных проводников $RbAg_4I_5$ и KAg_4I_5	4,	1038
Аксенова Е. Ю., Мамалуй Ю. А. Влияние вакансий на фазовый переход Вервея в магнетике	9,	2821
Аксеновских А. Я., см. Слепченко Б. М., Мусатов В. В., Аксеновских А. Я., Брызгалов А. Н., Романова Г. И.	2,	638
Акулов Ю. А., Зимкин И. Н., Клявин О. В., Мамкин Б. А., Руттер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С. Дислокационно-динамическая экстракция гелия из кристаллов LiF	5,	1537
Алдабергенова С. Б., Карпов В. Г., Коугия К. В., Певцов А. Б., Соловьев В. Н., Феоктистов Н. А. Электронные состояния в аморфном полупроводнике с подвижными примесями. Термостимулированные процессы $a-Si:H$	12,	3599
Алджанов М. А., Наджафзаде М. Д. Магнитный фазовый переход в $TlFeTe_2$	8,	2494
Алекперов В. А., см. Слуцкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Алекперов В. А., Абасов С. А.	8,	2339
Алекперов О. З., Годжаев М. О., Зарбалнев М. З., Сулейманов Р. А. Экситоны с переносом заряда в слоистых полупроводниках	10,	3116
Александров А. С., Корнилович П. Э., Шевченко А. Д., Шultzенко А. А. Тепловое расширение $YBaCu_3O_{7-\delta}$	1,	303
Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П. Влияние внешнего однородного электрического поля на свойства волн Рэлея в пьезоэлектрических кристаллах	1,	186
Александров К. С., Агеев О. А. ЯМР ^{87}Rb в Rb_2CdCl_4	7,	2126
Александров К. С., см. Иванов Ю. Н., Бурак Я. В., Александров К. С.	11,	3379
Александров К. С., см. Круглик А. И., Мельникова С. В., Александров К. С., Гранкина В. А.	10,	3029
Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б., Богачев Ю. В., Гасимов О. Г., Янчуров В. А. О природе экстремально узких линий ЭПР в условиях двухчастотной продольной модуляции магнитного поля	5,	1305
Алексеева Л. И., Смольская Л. П. Участие вакансий в образовании фазы в кристаллах KCl	12,	3680
Алешин А. Н., Суворов А. В. Влияние электрон-электронного взаимодействия на низкотемпературную проводимость облученных ионами пленок полиимида	6,	1717
Алешин А. Н., Гук Е. Г., Кобрянский В. М., Шлимак И. С. Низкотемпературная проводимость легированного нодом полиацетилена вблизи перехода диэлектрик—металл	10,	3066
Алешина Л. А., Березин Л. Я., Глазкова С. В., Малининко В. П., Фофанов А. Д. Структурные изменения при электрохромных окрашивании и обесцвечивании в напыленных окисных пленках WO_3	7,	2111
Алешко-Ожевский О. П., см. Погосян А. С., Алешко-Ожевский О. П., Чуховский Ф. Н., Калашникова И. И.	4,	1224
Алиев А. Э., Бурак Я. В., Воробьев В. В., Лысейко И. Т., Чарная Е. В. Затухание ультразвука в полном проводнике $Li_2V_3O_7$	9,	2826
Алиева Е. В., Кузык Л. А., Пудонин Ф. А., Яковлев В. А. Распространение поверхностных электромагнитных волн по кварцу со сверхтонкими пленками нобия	12,	3550
Алиева И. К., см. Слуцкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Алекперов В. А., Абасов С. А.	8,	2339
Аллахвердиев К., Райн Дж., Мустафаев Н., Тагиев М., Татхам М. Пикосекундная спектроскопия свободных экситонов в кристаллах селенида галлия	11,	3334
Алфеев В. Н., Неустроев Л. Н. Рекомбинация квазичастиц в высокотемпературных сверхпроводниках	2,	616
Альперович В. Л., Минаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С. Поляризационная зависимость экситонной фотоэдс на границе арсенид галлия—металл	3,	950
Альперович В. Л., Минаев А. О., Рудая Н. С., Терехов А. С. Релаксация импульса фотоэлектронов на поверхности $GaAs$ в эффекте магнитоиндуцированной поляризационно-зависимой фотопроводимости	7,	2152
Амшинов К. Л. Квазибаллистическое распространение резонансных фононов в среде с двухуровневыми центрами рассеяния	8,	2234
Амшинов Л. К., Куркин И. Н., Салихов И. Х., Сахаева С. И. Спин-решеточная релаксация примесных редко-		

земельных ионов в ванфлековском парамагнетике LiTmF_4 при низких температурах		
Аминов Т. Г., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицквичюс С. В., Аминов Т. Г., Очертянова Л. И.	9,	2705
Ампнов Т. Г., см. Королева Л. И., Пислякова Н. П., Аминов Т. Г., Кузьмичева Г. М.	1,	266
Ангерт Н. Б., Аникьев А. А., Гармаш В. М., Павлова Н. И., Резник Л. Г. Рассеяние света на поляритонах и угловая дисперсия фононов в кристалле КТР	8,	2230
Андреев А. В., Барташевич М. И. Спонтанная магнитострикция монокристаллов $\text{Y}_2(\text{Fe}_{1-x}\text{Co}_x)_{14}\text{B}$	6,	1877
Андреев А. В., Барташевич М. И., Задворкин С. М., Москалев В. Н. Тепловое расширение и спонтанная магнитострикция интерметаллидов системы Y-Fe	4,	1149
Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Клиггер П. М., Чудновский Ф. А. Оптические свойства RbAg_4I_5 в области края собственного поглощения	7,	2020
Андреев Е. М., см. Лагута В. В., Глинчук М. Д., Быков И. П., Титов А. Н., Андреев Е. М.	7,	2080
Андреев Е. Ф., см. Влох О. Г., Капустянк В. Б., Половинко И. И., Сведеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М., Шувалов Л. А., Сведеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М., Шувалов Л. А., Иванова Т. И., Никитин С. А., Сеницын Е. В. Анизотропия величины магнитного момента в аморфных сплавах Tb-Co с наведенной анизотропией	10,	3132
Андреев Е. Ф., см. Влох О. Г., Капустянк В. Б., Половинко И. И., Сведеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М., Шувалов Л. А., Иванова Т. И., Никитин С. А., Сеницын Е. В. Анизотропия величины магнитного момента в аморфных сплавах Tb-Co с наведенной анизотропией	10,	2881
Андрианов Г. О., см. Леманов В. В., Шерман А. Б., Андрианов Г. О., Эргашев И.	4,	1020
Андреевский Б. В., Курляк В. Ю., Косарчин Ю. В., Романюк Н. А., Цыбульский В. С., Стус И. В., Походзяева И. В. Ультрафиолетовые фотоэлектронные спектры углеродных конденсатов	7,	2161
Андрюенко С. И., Бажан А. Н., Мезенцева Л. П. Магнитная анизотропия и кристаллическое поле в монокристаллах TmAlO_3	10,	3038
Андрюшин Е. А., Силин А. П. Электронно-дырочная жидкость в легированных многолинных полупроводниках	3,	773
Андрюшин Е. А., Силин А. П. Переход металл—диэлектрик в слоистых многокомпонентных полупроводниках	7,	2161
Аникьев А. А., Бурлаков В. М., Киселев С. А., Петухов В. Н. Определение энергии активации доменных стенок методом сканирующей калориметрии	10,	3010
Аникьев А. А., см. Ангерт Н. Б., Аникьев А. А., Гармаш В. М., Павлова Н. И., Резник Л. Г.	12,	3579
Аникьев А. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р. Аномальное поведение формы фононных линий КР в слоистых сегнетоэлектриках	2,	648
Аникьев А. А., Умаров М. Рассеяние света в точке фазового перехода в кристаллах кварца с различной степенью несовершенства	6,	1877
Анисимов А. Н., Чивилева О. А., Гуревич А. Г. Влияние волны большой амплитуды на затухание слабой поверхностной магнитостатической волны	7,	2131
Анисимов В. И., Вакс В. Г., Суслопаров Г. А. К теории электронной структуры и свойств неупорядоченных сплавов ж-железо—хром	9,	2850
Анисимов Ф., Венгалис Б., Дагис Р., Юкна А. Поглощение света в Y_2BaCuO_5	6,	1622
Анисимова В. Н., Леванюк А. П., Якушкин Е. Д. Память упругости в кристалле $\text{Li}_2\text{V}_4\text{O}_7$: эффект несоизмеримой модуляции?	4,	1144
Анистратов А. Т., см. Кругляшов С. Б., Ковалева Л. А., Белоус И. М., Анистратов А. Т.	7,	2154
Аннаев Р. Р., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р.	8,	2319
Аннаев Р. Р., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Лямзин А. Н.	1,	271
Анненков А. Н., Борщан В. С., Дюков А. Л., Качалов Н. П., Лигун В. Д., Сивкова О. Д., Щука А. А. Температурные зависимости скоростей упругих волн в молибдате кальция	9,	2761
Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Печеный А. П., Смолянинов И. М. Низкочастотная динамика ионов Nb в кристаллах КТН	5,	1560
Антонов А. В., см. Попов П. А., Белокрылов Ю. В., Иванов И. А., Антонов А. В.	1,	208
Антропов В. П., Кацнельсон М. И., Лихтен-	8,	2492

штейн А. И., Песчанских Г. В., Соловьев И. В., Трефилов А. В., Шик А. Б. Электронная структура, магнетизм и аномалии решеточных свойств различных фаз плутония	9,	2782
Анцигин И. Н., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Кярнер Т. Н. Образование и свойства V^0 -центров в кристаллах оксида бериллия	8,	2470
Апелль П., см. Толкачев О. М., Юрасов Н. И., Апелль П.	3,	829
Аплеснин С. С. Магнитные фазы стохастического анизотропного магнетика с гексагональной решеткой	11,	3220
Арбузова Т. И., см. Чеботаев Н. М., Арбузова Т. И., Самохвалов А. А.	8,	2460
Аргунова Т. С., Кютт Р. Н., Матвеев Г. А., Рувимов С. С., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. Структурное совершенство двойных гетероструктур $InAs_{1-x}Sb_xP_y-InAs$	11,	3355
Аронин А. С., см. Абросимова Г. Е., Аронин А. С.	6,	1742
Артамонов Л. В., см. Калабухова Е. Н., Луккин С. Н., Шанина Б. Д., Артамонов Л. В., Мохов Е. Н.	3,	818
Асадов С. К., Завадский Э. А., Каменев В. И., Тодрипс Б. М. Гистерезисные и гетерогенные области на $P-T$ диаграмме кристаллических состояний фторсилпката железа в окрестности тройной точки	8,	2420
Асеев А. Л., см. Федина Л. И., Асеев А. Л.	1,	60
Асраров Ш. А., Дроздова О. В., Борисов Б. Ф., Коляго С. С., Кулешов А. А., Насыров А. Н., Чарная Е. В. Акустические свойства смешанных кристаллов KCl_xBr_{1-x}	11,	3210
Астафьева Т. Г., Барьяхтар Ф. Г., Довгий В. Т., Прудников А. М. Влияние вертикальных блоховских линий на период полосовой доменной структуры	1,	296
Астрагов В. Н., Ильинский А. В., Репин С. М., Фурман А. С. Динамика экранирования электрического поля в высокоомных полупроводниках $ZnSe$	10,	3014
Ауслендер М. И., см. Солин Н. И., Ауслендер М. И., Шумило И. Ю., Самохвалов А. А.	8,	2240
Аухадеев Ф. Л., см. Топматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Кораблева С. Л., Ливанова Л. Д.	9,	2563
Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Мухамеджанов Э. Х., Есаян А. В., Бжеумиков А. А. Выход фотоэлектронов при асимметричной дифракции рентгеновских лучей в скользящей Брегг-Лауэ геометрии	2,	650
Афоникова Н. С., см. Шмытько И. М., Шехтман В. Ш., Багаутдинов Б. Ш., Афоникова Н. С.	8,	2441
Ахалкаци А. М., см. Килиптари И. Г., Ахалкаци А. М.	4,	1263
Ахалкаци А. М., см. Цифринович В. И., Ахалкаци А. М., Килиптари И. Г.	5,	1426
Ахмадуллин И. Ш., Голенщев-Кутузов В. А., Мironov С. П., Мигачев С. А. Термо- и фотоиндуцированные процессы в ниобате лития	6,	1854
Ахмадходжаев Б., см. Гязов И., Ахмадходжаев Б.	4,	1168
Ашкинази В. Д., Вехтер Б. Г. Ян-теллеровские антиферромагнетики: внутривещечные взаимодействия и возникновение промежуточной фазы	7,	2061
Аюханов Р. А., Гуляев Ю. В., Шкердин Г. Н. Эффект резонансной фотоупругости многослойных структур с квантовыми ямами в спектральной области квазидвумерных экситонов	12,	3555
Бабкин Г. В., см. Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Бабкин Г. В.	6,	1872
Бабкин Е. В., Урников Х. О. Анизотропия магнитокалорического эффекта в ферромагнитных кристаллах	7,	2025
Бабкин Е. В., Урников Х. О. Термомагнитные явления в пленках с поверхностной анизотропией	9,	2623
Бабушкин А. Н., Злоказов В. Б. Электропроводность и термоэдс пружиста при давлениях выше 20 ГПа	8,	2490
Баганич А. А., см. Микла В. И., Баганич А. А., Мельник Н. Н., Семак Д. Г., Керезяни Д. Н.	2,	596
Багаутдинов Б. Ш., см. Шмытько И. М., Шехтман В. Ш., Багаутдинов Б. Ш., Афоникова Н. С.	8,	2441
Баграев Н. Т., Дараселия Д. М., Джапаридзе Д. Л., Романов В. В., Санадзе Т. И. Магнитные свойства монокристаллов $\alpha-LiIO_3$, содержащих ионы редкоземельных элементов	9,	2814
Бажан А. Н., см. Андроненко С. И., Бажан А. Н., Мезенцева Л. П.	3,	773

Баженов А. В., Тимофеев В. Б. Влияние содержания кислорода на электронные переходы в монокристаллах $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{6+x}$	4,	1251
Баженов А. В. Спектр дипольно-активных фононов в монокристаллах $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_6$	5,	1517
Байкова Р. А., Ефимов В. Н., Куркин И. Н., Шленкин В. И. ЭПР и спин-решеточная релаксация урана в монокристаллах CaMoO_4	12,	3537
Байса Д. Ф., Чесноков Е. Д., Шанчук А. И. Протонная спин-решеточная релаксация в кристаллах $\text{NH}_4\text{IO}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ и $\text{KIO}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	11,	3295
Байтингер Е. М., Иванов В. А., Кульбачинский В. А., Шулёпов С. В. Об электронной модели дефектных углеродных материалов	1,	151
Бакшеев Н. В., см. Мальцев В. К., Цифринович В. И., Бакшеев Н. В., Ульянов В. Д.	6,	1591
Балалаев С. Ю., см. Золотухин И. В., Балалаев С. Ю.	7,	2143
Балев О. Г. Пробой квантового эффекта Холла, связанный с безразогретой отрицательной дифференциальной проводимостью	3,	871
Балтрамеюнас Р., Герасимас Е., Куокштис Э., Корбутяк Д. В., Литовченко В. Г., Михайловская Е. В. Экситоны в спектрах люминесценции сверхтонких пленок PbI_2	5,	1339
Балыко Л. В., см. Троянчук И. О., Чобот А. Н., Балыко Л. В., Мазовко А. В., Пастушок С. Н., Богущ А. К.	5,	1394
Банншев А. Ф., Володин Б. Л., Емельянов В. И., Мерзляков К. С. Образование периодических структур дислокаций при лазерном воздействии на поверхность полупроводников	9,	2529
Баран Н. П., см. Ракитина Л. Г., Баран Н. П., Грачев В. Г., Дерюгина Н. И.	1,	316
Баранов А. И., см. Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Долбина В. А.	1,	254
Баранов А. И., см. Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Шагина Н. М.	10,	2885
Баранов Н. В., Хлопкин М. Н. Измерение электронной теплоемкости сплава $(\text{Fe}, \text{Ni})\text{Rh}$ при антиферро-ферромагнитном фазовом переходе под действием поля	8,	2517
Баранский П. И., Беляев А. Е., Комиренко С. М., Шевченко Н. В. Механизм изменения подвижности носителей заряда при ультразвуковой обработке полупроводниковых твердых растворов	7,	2159
Барбашов В. И., Родзина Т. В. Особенности реверсивного движения винтовых дислокаций в кристаллах InSb	1,	307
Барило С. Н., Гесь А. П., Ковалев А. А., Лугинец А. М., Милов В. Н., Мухин А. А., Прун А. Ф. Анизотропия R—Fe обмена и магнитные свойства ортоферритов системы $\text{Yb}_x\text{Sm}_{1-x}\text{FeO}_3$	9,	2643
Баркалов И. М., см. Башкин И. О., Баркалов И. М., Большаков А. И., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	9,	2684
Бармин С. М., Фролов А. А. Гигантская анизотропия теплового расширения монокристаллов NiSi	5,	1535
Барри А., см. Павлычев А. А., Барри А.	1,	127
Барташевич М. И., см. Андреев А. В., Барташевич М. И.	4,	1140
Барташевич М. И., см. Андреев А. В., Барташевич М. И., Задворкин С. М., Москалев В. Н.	7,	2020
Барташевич М. И., см. Васильковский В. А., Барташевич М. И., Горленко А. А., Ковтун Н. М.	10,	3089
Барышников В. И., Колесникова Т. А., Мартынович Е. Ф., Щепина Л. И. Механизмы преобразования и разрушения центров окраски в монокристаллах $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$	1,	291
Барышников В. И., Щепина Л. И., Колесникова Т. А., Мартынович Е. Ф. Широкополосное малоинерционное свечение оксидных монокристаллов, возбуждаемое мощными пучками электронов	6,	1888
Барьяхтар В. Г., Бродовой В. А., Иванов Б. А., Крученко И. В., Сафарян К. А. О релаксационных константах и торможении доменных стенок в ферритах-гранатах	3,	852
Барьяхтар В. Г., Сукстанский А. Л., Яблонский Д. А. Эффективные уравнения движения и доменные границы в La_2CuO_4	4,	1231
Барьяхтар В. Г., Зароченцев Е. В., Колесников В. В. Влияние водорода на модули всестороннего сжатия переходных $3d$ -металлов	8,	2449
Барьяхтар Ф. Г., см. Астафьева Т. Г., Барьяхтар Ф. Г., Довгий В. Т., Прудников А. М.	1,	296

Басс Ф. Г., Кагаловский В. А., Конотоп В. В. Неоднородный ферромагнитный резонанс в магнетиках с флуктуирующими параметрами	1,	77
Басун С. А., Каплянский А. А., Севастьянов В. К., Старостина Л. С., Феофилов С. П., Чернышев А. А. Оптические исследования кристаллов $Al_2O_3:Ti^{3+}$ в электрическом поле: обнаружение двухступенчатой фотоионизации ионов Ti^{3+} и линейного эффекта Штарка в их спектрах	6,	1898
Батов И. Е., Тальянский В. И. О распределении поля в краевых магнитоплазменных колебаниях в 2D канале гетероструктуры GaAs—AlGaAs	2,	503
Батырев А. С., Калмыкова И. П., Чередниченко А. Е. Широкие полосы излучения при лазерном возбуждении кристаллов CdSe	2,	598
Баханова Е. В., Васько Ф. Т. Примесные состояния в одноосно сжатых полупроводниках с вырожденными зонами	1,	86
Башкин И. О., см. Могиланский Д. Н., Башкин И. О., Дегтярева В. Ф., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	6,	1785
Башкин И. О., Баркалов И. М., Большаков А. И., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г. Тепловые эффекты при распада метастабильной фазы в системах Ti—N и Ti—D	9,	2684
Бедельбаева Г. Е., Колобов А. В. О механизме фотодиффузии цинка в халькогенидных стеклообразных полупроводниках	7,	2141
Безель А. В., Лобач В. А. Электронная энергетическая структура релаксированного V^0 -центра в MgO	1,	300
Безель А. В., Лобач В. А. Электронная структура V^0 -центра в MgO	2,	593
Беклемишев С. А., Ключихин В. Л. Солитоны и дилатоны в цепочке Морзе	9,	2728
Белаш И. Т., см. Дегтярева В. Ф., Белаш И. Т., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	5,	1429
Белиничер В. И., Паулиш А. Г., Рыженкова И. В., Терехов А. С., Шевелев С. В. Захват фотоэлектронов на дефекты поверхности при фотоэмиссии из арсенида галлия в вакуум	4,	1194
Белов А. А., см. Струков Б. А., Белов А. А., Соркин Е. Л.	10,	3126
Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р. Об аномальном поведении электрических свойств и теплового расширения в хромите $CaSr_2O_4$ в районе 350 К	1,	271
Белов К. П., Волкова Н. В., Мурашова Л. Ю., Скипетрова Л. А. Намагниченность и магнитная анизотропия $Bi—Ca—V$ гранатов, замещенных ионами Sc^{3+}	8,	2509
Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Лямзин А. Н. Об особенностях магнитных и магнитоэлектрических свойств ферритов-шпинелей $CoFe_2O_4$ и $Fe_{2.5}Ti_{0.5}O_4$	9,	2761
Белоколот Е. Д., Гаевский А. Ю., Муспенко О. А. Теория длиннопериодических структур в слоистых кристаллах MX_2 на основе альтернированной модели ANNNI	8,	2282
Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Сыромятников И. Ю. Диэлектрические свойства кристаллов $KTaO_3:Li$ в миллиметровом диапазоне СВЧ	6,	1795
Белокрылов Ю. В., см. Попов П. А., Белокрылов Ю. В., Иванов И. А., Антонов А. В.	8,	2492
Беломестных В. Н., Ботаки Ал. А. Полиморфизм нитратов одновалентных металлов и аммония по акустическим данным. I. Нитрат лития	9,	2829
Белоненко М. Б., Шакирзянов М. М. Параметрическое возбуждение сегнетоэлектрика типа порядок—беспорядок	1,	220
Белоус В. М., см. Бондарев Б. Н., Жуков В. М., Белоус В. М.	4,	1161
Белоус И. М., см. Кругляшов С. Б., Ковалева Л. А., Петров А. А., Белоус И. М., Анистратов А. Т.	8,	2319
Белоус Н. А., Зорин И. А., Кулич Н. В., Лежневко И. В., Товстолыткин А. И. Состояние кластерного спинового стекла в сплаве $Co_{0.53}Ga_{0.47}$: температурные зависимости намагниченности	5,	1520
Белюсов А. В., см. Коварский В. А., Белоусов А. В., Чеботарь В. Н., Пишкова Т. В.	5,	1345
Белоцкий Е. Д., Бывалькевич М. А., Гриценко Н. И., Лев Б. И., Рогоза А. В., Томчук П. М. Подвижность носителей заряда в немагнитских жидких кристаллах	4,	961
Беляев А. Е., см. Баранский П. И., Беляев А. Е., Колифенко С. М., Шевченко Н. В.	7,	2159
Бережная А. А., Степанов Ю. А. Люминесценция гексогонального селенида цинка при сильном оптическом возбуждении	10,	2906

Березин А. В., см. Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н.	3,	947
Березин Л. Я., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Глазкова С. В., Малинченко В. П., Фофанов А. Д.	7,	2111
Бержанский В. Н., см. Васильев Г. Г., Эдельман И. С., Пет- ров В. Е., Бержанский В. Н.	1,	269
Берлов П. А., Буланый М. Ф., Клименко В. И., Омельченко С. А., Якунин А. Я. Влияние электри- ческого поля на структуру кристаллов сульфида цинка	7,	2182
Беседин С. П., см. Гончаренко И. Н., Беседин С. П., Глазков В. П., Соменков В. А.	11,	3448
Бесносов А. Б., Галуза А. И., Еременко В. В., Ра- тайчак Г., Ушаков В. А. Оптическое отражение и элек- тронная структура $UF_{10}Sn_2$	10,	3168
Бжеумихов А. А., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Муха- меджанов Э. Х., Есаиян А. В., Бжеумихов А. А.	2,	650
Биаджи П. Ф., Гершензон Н. И., Зилпимиани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А., Стринья В., Челидзе З. Т. Влияние магнитного поля на механические свойства ионных кристаллов в процессе их де- формирования	8,	2328
Бибик В. А., см. Бродин М. С., Бибик В. А., Блонский И. В., Да- выдова Н. А.	2,	403
Билый П. Б., см. Мамалуй А. А., Палатник Л. С., Билый П. Б.	10,	2933
Благовещенская Т. А., см. Филатова Е. О., Благовещен- ская Т. А., Кожакметов С. К.	5,	1551
Блантер Я. М., Панцуля А. В. К вопросу об осцилляциях продольного магнитосопротивления металла вблизи электронного топологического перехода	10,	2999
Блиных Г. П., Голозюк В. Н., Гуменюк А. Ф. Тепловые свойства монокристаллов $CsCdCl_3$	10,	3159
Блонский И. В., см. Бродин М. С., Бибик В. А., Блонский И. В., Давыдова Н. А.	2,	403
Блонский И. В., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Крочук А. С., Стецишин Т. Л.	2,	627
Блох М. Д., Магарилл Л. И. Комбинированно-двухфононный резонанс в полупроводниках	6,	1860
Блох М. Д. Токи в пирозлектриках, индуцированные неравновес- ными фононами	11,	3407
Блуштейн И. М., Нижникова Г. П., Фарберо- вич О. В. Электронная структура и оптические свойства соеди- нения ZrO_2	3,	929
Бобоев Т. Б., Дадоматов Х. Д., Абдуназарова Т. Ф., Вершинина М. П., Квачадзе Н. Г., Томашев- ский Э. Е. Фодоструктура механически напряженного капрола Э. Е.	5,	1350
Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изо- тов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш. Деформаций и структура керамики $Y-Ba-Cu-O$ в диапазоне 300—1200 К	3,	826
Бобров В. С., Зайцев С. И., Лебедин М. А. Статистика динамических процессов при низкотемпературной скачкообразной деформации металлов	10,	3060
Бовина А. Ф., Коков И. Т., Мельникова С. В., Мшюль С. В. Последовательность структурных фазовых переходов в трех- слойном перовскитоподобном кристалле $Rb_4Cd_3Cl_{10}$	9,	2677
Богачев Ю. В., см. Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б., Богачев Ю. В., Гасимов О. Г., Янчуров В. А.	5,	1305
Богданов А. Н., Журавлев А. В., Пузыня А. И. Особен- ности магнитной восприимчивости $(C_2H_5NH_3)_2CuCl_4$ в окрестности трикритической точки	4,	1236
Богданов А. Н. Фазовые переходы и доменная структура в $RbBa_2$ $Sr_3O_{6+\delta}$ в антиферромагнитном состоянии	6,	1749
Богданович М. П. Связь концентрационной упорядоченности твердых растворов на основе литиевого феррита с энергией пред- почтения катионов к октаэдрическим узлам	10,	3076
Богомолов В. Н., Журавлев В. В., Кумзеров Ю. А., Петрановский В. П., Романов С. Г., Самойло- вич Л. В. Детектирование СВЧ излучения регулярной трехмер- ной джозефсоновской решеткой	1,	321
Богомолов В. Н., Задорожний А. И., Павлова Т. М., Улашкевич Ю. В., Яшин Г. Ю. ИК спектры кластеров рути в целюлите типа А	3,	846
Богоуш А. К., см. Троячук И. О., Чобот А. Н., Балыко Л. В., Ма- зовко А. В., Пастушок С. Н., Богоуш А. К.	5,	1394

Богуш М. В., Мадорский В. В., Мптыко В. Н. Об аномалиях объемного пьезоэффекта в керамических пластинках	8,	2324
Бойков Ю. А., Грпбанова О. С., Данилов В. А., Кутасов В. А. Подвижность дырок в концентрационно-неоднородных полукристаллических пленках $p\text{-Bi}_2\text{Te}_3$	12,	3545
Бойчук В. Е., см. Марусяк В. И., Бойчук В. Е.	6,	1870
Боков А. А., Малпцкая М. А., Раевский И. П., Шонов В. Ю. Вклад пространственных неоднородностей композиционного порядка в размытие сегнетоэлектрического фазового перехода в кристаллах $\text{Pb}_{1-x}\text{Nb}_{0.5}\text{O}_3$	8,	2488
Болотов Л. Н., Деркач Б. Е., Иванцов Л. Ф., Макаренко И. В., Плеханов П. Б., Сафаров В. И. Туннельная микроскопия поверхности кристаллов WSe_2	5,	1523
Большаков А. И., см. Башкин И. О., Баркалов И. М., Большаков А. И., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	9,	2684
Бондарев Б. Н., Жуков В. М., Белоус В. М. Суперионный переход в твердых электролитах с неосновными носителями	4,	1161
Бондарев И. В., Кутень С. А. Влияние кристаллического поля на угловое распределение квантов $Z\gamma$ -распада позитрония	11,	3338
Бондаревский С. И., Мастеров В. Ф., Серегин П. П. Центры меди в полупроводниковой и сверхпроводящей фазах $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$	10,	3150
Бондаренко В. А., Походня К. И., Сущко Ю. В. Комплексное исследование кинетических свойств проводящего органического соединения $(\text{BMDT}-\text{TTF})_2\text{I}_3$	5,	1297
Бордовицин В. А. Связанное состояние нейтрона в магнитном поле сверхпроводников второго рода	9,	2840
Борисенко В. Г., Переверзев Ю. В. Фазовая диаграмма сильноанизотропного ромбического ферромагнетика в поперечном магнитном поле	11,	3405
Борисов А. Б., Киселев В. В. Солитоны в модулированной магнитной структуре MnOON в изоморфных ему соединений	1,	212
Борисов Б. Ф., см. Асрапов Ш. А., Дроздова О. В., Борисов Б. Ф., Коляго С. С., Кулешов А. А., Насыров А. Н., Чарная Е. В.	11,	3210
Борисов С. Б., Дадоевкова Н. Н., Любчанский И. Л., Соболев В. Л. Генерация второй гармоники в магнитоэлектрике Sr_2O_3	12,	3668
Бородин В. А., Маничев В. М., Рязанов А. И. Кинетика роста тонкой равновесной трещины в газовой примеси	2,	570
Борщ А. А., Бурин О. М., Волков В. И., Гайворонский В. Я., Привалко А. В. Поперечная оптическая бистабильность при самофокусировке встречных световых пучков в кристалле $\alpha\text{-SiC}$ (6H)	10,	3103
Борщан В. С., см. Анненков А. Н., Борщан В. С., Дюков А. Л., Качалов Н. П., Лигун В. Д., Сивкова О. Д., Щука А. А.	5,	1560
Борщевский В. В., см. Акимов Б. А., Борщевский В. В., Брандт Н. Б., Пирогов Ю. А.	1,	273
Ботак А. А., см. Беломестных В. Н., Ботак А. А.	9,	2829
Боярская Ю. С., Житару Р. П., Палистрант Н. А. Закономерности деформирования кристаллов $\text{NaCl}:\text{Ca}$ при одноосном сжатии	3,	769
Боярская Ю. С., Житару Р. П., Палистрант Н. А. Влияние состояния примеси на скоростную зависимость предела текучести монокристаллов $\text{NaCl}:\text{Ca}$	11,	3433
Бравина С. Л., Морозовский Н. В., Скрышевский Ю. А. Ппроеффект и термостимулированные явления в кристаллах семейства триглицинсульфата	9,	2543
Брагинский А. Я. К теории фазовых переходов в кристаллах с образованием неоднородных и геликоидальных структур	1,	10
Брагинский А. Я. Феноменологическая теория фазовых переходов в состоянии с локальной симметрией	7,	2121
Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лапин С. А., Авдеев В. В., Никольская И. В., Фадеева Н. Е. Двумерная сверхрешетка в соединении внедрения в графит с серной кислотой	1,	94
Брандт Н. Б., см. Акимов Б. А., Борщевский В. В., Брандт Н. Б., Пирогов Ю. А.	1,	273
Брановицкий И. С., Кохтев С. А. Случайные блуждания на решетке с неупорядоченным протяженным дефектом	1,	237
Браун О. М., Кившарь Ю. С. Кинки в квазидвумерной системе	5,	1399
Брик А. Б., Лариков А. Л., Матяш И. В. О стационарном охлаждении парамагнитных центров Ge^{3+} в кварце с помощью электрических полей	5,	1293
Брик А. Б., см. Ищенко С. С., Брик А. Б., Окулов С. М., Климов А. А.	10,	3128

Бр ов ч ен ко И. В. Особенности поляризации локальных полос, соответствующих слабым экситонным переходам	3,	743
Бр од ин М. С., Би б и к В. А., Бл он с к и й И. В., Д а в ы д о в а Н. А. Межпримесная излучательная рекомбинация в кристаллах PbI	2,	403
Бр од ин М. С., Г у щ а А. О., П е т р о п а в л о в с к и й А. И., Т и щ е н к о В. В. Природа дублета в излучении свободных биекситонов в $AgBr$	2,	605
Бр од ин М. С., Бл он с к и й И. В., К р о ч у к А. С., С т е щ и ш и н Т. Л. Релаксация экситонов в $Pb_{1-x}Cd_xI_2$ с варьируемой константой экситон-фононной связи	2,	627
Бр од о в о й А. В., см. Л а ш к а р е в Г. В., Бр од о в о й А. В., Р а д ч е н к о М. В., М и н т я н с к и й И. П., М и р е ц А. Л., Т о в а р н и ц к и й М. В.	4,	980
Бр од о в о й В. А., см. Б а р ь я т а р В. Г., Бр од о в о й В. А., И в а н о в Б. А., К р у д е н к о И. В., С а ф а р я н К. А.	3,	852
Б р у х м а н Г. Б., К а п л я н с к и й А. А., М а р к о в Ю. Ф., Ф е л ь д в а р и И., Х а р т м а н н Э. Пространственно-неоднородные состояния кристаллов парателлурита в окрестности фазового перехода	5,	1501
Б р ы з г а л о в А. Н., см. С л е п ч е н к о Б. М., М у с а т о в В. В., А к с е н о в с к и х А. Я., Б р ы з г а л о в А. Н., Р о м а н о в а Г. И.	2,	638
Б р ы к с и н В. В. Электропроводность в системе биполяронов малого радиуса при низких температурах: туннельный механизм переноса	2,	343
Б р ы к с и н В. В. Проводимость на переменном сигнале неупорядоченных систем в токовом состоянии	9,	2570
Б р ы к с и н В. В., К а р п у х и н а Л. Г., Х а н и н С. Д. Частотная зависимость проводимости аморфных окислов тантала при наличии постоянного смещающего напряжения	12,	3564
Б р ю к в и н а Л. И., Х у л у г у р о в В. М. Термохимические преобразования молекулярных центров в водородной связью и центров окраски в кристаллах $LiF-OH$ и $LiF-OH, Mg$	1,	288
Б у б н о в а Р. С., С е м и н В. В., Ф и л а т о в С. К., П е т р о в а М. А., Н о в п к о в а А. С. Влияние температуры и десорбции кислорода на параметры решетки и структуру $La_2SrCu_2O_{8+y}$	6,	1657
Б у г а е в А. А., Д у н а е в а Т. Ю., С т а н к е в и ч А. Л. Интерференционная пикосекундная диагностика плазменно-индуцированного показателя преломления $GaAs$	9,	2689
Б у г а е в А. А. Спектроскопия нелинейного отклика $GaAs$ индуцированного генерацией свободных носителей	12,	3470
Б у г а е в А. С., Г о р с к и й В. Б., П о м я л о в А. В. Возбуждение упругих волн дипольными, обменными и гибридными дипольно-обменными магнитостатическими колебаниями	9,	2766
Б у г а к о в А. В., И е в л е в В. М., Т у р а е в а Т. Л. Специальные межфазные границы в системах с большим несоответствием параметров кристаллических решеток	9,	2711
Б у и ш в и л и Л. Л., Г и о р г а д з е Н. П. О слабонелинейных волнах ядерной намагниченности в магнитоупорядоченных материалах	7,	2056
Б у и ш в и л и Л. Л., Т о п ч а н И. И. Влияние лазерного облучения на спин-решеточную релаксацию в щелочно-галлоидных кристаллах с сильными примесями	9,	2638
Б у к и в с к и й П. Н., см. Ю р и й ч у к И. Н., М е л ь н и ч у к С. В., Г н а т е н к о Ю. П., Б у к и в с к и й П. Н.	7,	1996
Б у л а н ы й М. Ф., см. Б е р л о в П. А., Б у л а н ы й М. Ф., К л и м е н к о В. И., О м е л ь ч е н к о С. А., Я к у н и н А. Я.	7,	2182
Б у л а т И. А., П а ш к о в с к и й Ю. Л., С е м е н ч е в а О. П. Экспериментальное определение плотности фононных состояний полукристаллического $Fe_{1-x}O$ в объемном и мелкодисперсном состояниях	7,	1970
Б у л а т о в а Т. М. Изучение особенностей пластической деформации монокристаллов CdS в температурном интервале 25—300 °C	8,	2403
Б у р а к Я. В., см. Т е х а н о в и ч Н. П., Ш е л е г А. У., Б у р а к Я. В.	8,	2513
Б у р а к Я. В., см. А л л е в А. Э., Б у р а к Я. В., В о р о б ь е в В. В., Л ы с е й к о И. Т., Ч а р н а я Е. В.	9,	2826
Б у р а к Я. В., см. И в а н о в Ю. Н., Б у р а к Я. В., А л е к с а н д р о в К. С.	11,	3379
Б у р д е л ь К. К., С у в о р о в А. В., Ч е ч е н и н Н. Г. Кратковременный термический отжиг карбида кремния, имплантированного ионами Ga^+	6,	1672
Б у р и н О. М., см. Б о р ц А. А., Б у р и н О. М., В о л к о в В. И., Г а й в о р о н с к и й В. Я., П р и в а л к о А. В.	10,	3103
Б у р к о в С. И. см. А л е к с а н д р о в К. С., Б у р к о в С. И., С о р о к и н Б. П.	1,	186
Б у р к о в С. И., см. С о р о к и н а Т. П., Б у р к о в С. И., С о р о к и н Б. П., К в а щ и н а О. П.	7,	2169
Б у р л а к Г. Н., К о д а р е н к о Н. Я., Р а н о п о р т Ю. Г.		

К теории трехволновых магнитооптических взаимодействий в слоистых средах	10,	3111
Бурлаков В. М., Гасанлы Н. М., Яхьеев М. Р. Спектроскопия КРС сегнетоэлектрического фазового перехода в смешанных кристаллах $TlGa(Se_{1-x}S_x)_2$. Неоднородно-уширенная мягкая мода	1,	54
Бурлаков В. М., см. Аникьев А. А., Бурлаков В. М., Киселев С. А., Петухов В. Н.	2,	648
Бурлаков В. М., Майор М. М., Ризак В. М. Влияние морфологии образца на фазовые переходы в $TlGaSe_2$	6,	1690
Бурлаков В. М., см. Аникьев А. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р.	7,	2131
Бурмистрова О. П., см. Агеев В. Н., Бурмистрова О. П., Магомедов А. М., Якшинский Б. В.	3,	801
Бурсиан В. Э., см. Вихния В. С., Изыгсон Я. С., Куркин И. Н., Седов Л. Л., Бурман В. Э., Сочава Л. С.	5,	1448
Бурханов Г. С., Волкозуб А. В., Снигирев О. В., Тишин А. М., Чистяков О. Д. Исследование намагнитченности монокристалла голыма в слабых магнитных полях	8,	2483
Бурым Ю. А., Дубинко С. В., Мицай Ю. Н. Процессы намагничивания феррит-гранатовых пленок, выращенных на подложках ориентации (112)	9,	2843
Бутаев Б. М., Голубков А. В., Жукова Т. Б., Романова М. В., Романов В. В., Сергеева В. М., Смирнов И. А. Tm_xS ($0.9 < x < 1.11$) — новая концентрированная кондо-система	8,	2354
Бухбиндер Г. Л. Высокотемпературная подвижность вакансии в линейной цепочке	11,	3459
Бушмарина Г. С., Драбкин И. А., Квантов М. А., Квятковский О. Е. Магнитная восприимчивость в слабом магнитном поле и строение валентной зоны теллурида олова	10,	2869
Буянов А. В., Пека Г. П., Ткаченко В. Н. Электронно-зондовое профилирование градиентных гетероструктур на основе соединений $A^{III}B^V$ методом отраженных электронов	8,	2425
Бывалькевич М. А., см. Белоцкий Е. Д., Бывалькевич М. А., Гриценко Н. И., Лев Б. И., Рогоза А. В., Томчук П. М.	4,	961
Быков И. П., см. Лагута В. В., Глинчук М. Д., Быков И. П., Титов А. Н., Андреев Е. М.	10,	3132
Вайполин А. А. Домены в тетраэдрических структурах	7,	2086
Вайполин А. А. Смещения атомов и сверхструктура точечных дефектов в тетраэдрических структурах полупроводников	12,	3637
Вайчикаускас В., Жижин Г. Н., Яковлев В. А. Затухание ПЭВ ($\nu=103 \text{ см}^{-1}$) и «мягкие моды» в пленках $Ba_xSr_{1-x}TiO_3$	6,	1833
Вакс В. Г., см. Анисимов В. И., Вакс В. Г., Суслопаров Г. А.	3,	918
Вакс В. Г., Трефилов А. В. Аномалии в фоновых спектрах и ангармонических эффектах в металлах и сплавах, обусловленные близостью уровня Ферми к особым точкам зонной структуры	8,	2363
Вакуленко А. В., Чернозатонский Л. А. Эффективные электрооптические константы непроводящих сверхрешеток	11,	3439
Валиев У. В., Ключков А. А., Москвин А. С., Рафинов Т. Ф., Широки П. Магнитоциркулярная поляризация люминесценции кристаллов $CaF_2:Eu^{2+}$ и $Tb_{0.2}Y_{2.8}Al_5O_{12}$	11,	3259
Вальков В. В., Овчинников С. Г., Петраковский О. Г. Спектр возбуждений димеризованной антиферромагнитной гейзенберговской цепочки	7,	2001
Вальков В. В., Федосеев Б. В. Фазовые переходы в анизотропных негейзенберговских магнетиках с тензорным параметром порядка	12,	3522
Ваньков В. Н., см. Зюзин А. М., Ваньков В. Н.	7,	2015
Вараксин А. Н., Колмогоров Ю. Н. О законе взаимодействия между заряженными дефектами в ионных кристаллах	6,	1702
Вараксин А. Н., см. Соболев А. Б., Вараксин А. Н., Кеда О. А., Хайменов А. П.	8,	2255
Вараксин А. Н., см. Колмогоров Ю. Н., Вараксин А. Н., Горбич Л. Г.	12,	3618
Варикаш В. М., см. Влох О. Г., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М., Шувалов Л. А.	10,	2881
Васильев А. А., Корольков М. Д., Мелькер А. И. Влияние упругой анизотропии на рост пор в облученных кубических кристаллах	11,	3345
Васильев В. А., Волков А. С., Мусабекоев Е., Теруков Е. И., Чернышов С. В. Антистоксовское излучение аморфных пленок углерода $\alpha\text{-C:N}$	3,	784
Васильев Г. Г., Эдельман И. С., Петров В. Е., Бер-		

жанский В. Н. Температурная зависимость меридионального эффекта Керра и электронные переходы в $Y_3Fe_5O_{15}$	1,	269
Васильева И. Г., см. Жуков В. П., Медведева Н. И., Васильева И. Г., Губанов В. А.	12,	3676
Васильева Н. В., Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А. Формирование, рост и электронные спектры микрокристаллов окиси бария	2,	368
Васильева Н. Д., см. Попов А. И., Васильева Н. Д.	9,	2616
Васильковский В. А., Барташевич И. М., Горленко А. А., Ковтун Н. М. ЯМР в гидридах $Y_6Fe_{23}H_x$	10,	3089
Васько Ф. Т., см. Баханова Е. В., Васько Ф. Т.	1,	86
Васько Ф. Т. Вынужденное комбинационное рассеяние на дырках одноосно сжатого полупроводника	10,	2985
Васюков В. Н., Телепа В. Т. Изменение спектра АФМР ($C_2H_5NH_3$)CuCl ₄ под действием всестороннего давления	1,	49
Вафин А. Э., Сингер В. В., Радовский И. Э., Гельд П. В., Цмокалюк А. Н. Магнитная восприимчивость интерметаллидов R_xNi_{1-x} (R=La, Nd) при высоких температурах	1,	284
Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С. Низкочастотная диэлектрическая релаксация в кремнии, легированном золотом	1,	264
Векилов Ю. Х., см. Абрикосов И. А., Векилов Ю. Х., Рубан А. В.	11,	3456
Велиев Т. М., см. Слудкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Алекперов В. А., Абасов С. А.	8,	2339
Венгалис Б., см. Анисимов Ф., Венгалис Б., Дагис Р., Юкна А.	4,	1144
Венус Г. Б., см. Компан М. Е., Венус Г. Б., Михельсоо В. Т.	3,	889
Венус Г. Б., см. Компан М. Е., Венус Г. Б.	11,	3214
Вершинина М. П., см. Бобоев Т. Б., Дадоматов Х. Д., Абдуназарова Т. Ф., Вершинина М. П., Квачадзе Н. Г., Томашевский Э. Е.	5,	1350
Веселаго В. Г., см. Шамсутдинов М. А., Веселаго В. Г., Фарзтинов М. М., Екомасов Е. Г.	2,	497
Весна В. Г., Новиков Н. Н., Руденко О. В., Сидорин Н. А. Старение винтовых дислокаций в объеме и у поверхности кристаллов NaCl	10,	3141
Ветров С. Я., Шабанов В. Ф., Смокотин М. Э. Поверхностные колебания гранцентрированных кубических кристаллов при наличии релаксации поверхности	11,	3240
Веттегрень В. И., см. Тохметов А. Т., Веттегрень В. И.	1,	33
Вехтер Б. Г., см. Апкинази В. Д., Вехтер Б. Г.	7,	2061
Викторавичюс В. С., Гадонас Р. А., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Красаускас В. В., Пелакаускас А. С. Пикосекундная модуляция прозрачности магнитного полупроводника CdCr ₂ Se ₄ мощным лазерным излучением	10,	2938
Виноградов Е. А., см. Денисов В. Н., Маврин Б. Н., Пудонин Ф. А., Виноградов Е. А.	7,	2174
Вихнин В. С., Изыгсон Я. С., Куркин И. Н., Седов Л. Л., Бурсиан В. Э., Сочава Л. С. Спин-решеточная релаксация нецентральных парамагнитных ионов Co ²⁺ в SrO	5,	1440
Вихнин В. С., см. Аверкиев Н. С., Вихнин В. С.	12,	3488
Власко-Власов В. К., Тихомиров О. А. Прямое экспериментальное изучение взаимодействия ультразвука с блоховскими линиями и доменными границами	6,	1678
Власко-Власов В. К., Хапиков А. Ф. Зарождение блоховских линий в пленках феррогранатов в переменном магнитном поле	7,	2034
Власов А. Н., Шикерова О. О. Электросопротивление редкоземельных кобальтитов Ln _{1-x} Si _x CoO _{3-δ} (Ln=La, Nd, Gd)	9,	2586
Власов К. Б., Устелемова Е. В., Зайнуллина Р. И., Миляев М. А., Устелемов С. В. Температурные осцилляции внутреннего трения монокристалла FeGe ₂	5,	1385
Власова Р. М., Приев С. Я., Семкин В. Н., Ягубский Э. Б., Агроскин Л. С., Петров В. К. Спектры отражения проводящих и сверхпроводящих органических кристаллов: α-, β-(BEDT-TTF) ₂ I ₃ , k=(BEDT-TTF) ₂ Cu(SCN) ₂ в области электронных внутримолекулярных переходов	2,	448
Власова Р. М., Любовская Р. Н., Жилиева Е. И., Приев С. Я., Семкин В. Н. Поляризованные спектры отражения нового органического сверхпроводника (BEDT-TTF) ₄ Hg _{2.89} Br ₈	10,	3024
Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М. Двупреломляющие и упругие свойства кристаллов {N(CH ₃ / ₄) ₂ MnCl ₄ в области фазовых переходов	4,	1044
Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Грибик В. Г.		

Фазовая $P-T$ диаграмма собственного несоизмерного сегнетоэластика Cs_2CdBr_4 : упругие свойства	5,	1556
Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М. Влияние гидростатического давления на аномалии затухания ультразвуковых волн в несоизмерной фазе кристаллов $\{\text{N}(\text{CH}_3)_4\}_2\text{XCl}_4$ ($\text{X}=\text{Zn}, \text{Mn}$)	9,	2558
Влох О. Г., Капустянк В. Б., Половинко П. И., Свелеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М., Шувалов Л. А. Двупреломляющие и пьезооптические свойства кристаллов $\text{NH}_2(\text{CH}_3)_2\text{Al}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	10,	2881
Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М. Исследование фазовой $P-T$ диаграммы кристаллов $\{\text{N}(\text{CH}_3)_4\}_2\text{CoCl}_4$ методом оптического двупреломления	11,	3409
Вознюк Б. П., Гонтаж Р., Дубовик Я., Кудрявцев Ю. В., Лесник Н. А. Изучение изменения электронной структуры оптических и магнитных свойств аморфных пленок $\text{Co}_{1-x}\text{W}_x$ при их структурной релаксации и кристаллизации методами эллипсометрии и ЯМР-спектроскопии	3,	694
Волков А. А., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Ракитин А. С. Феноменологическая модель динамической проводимости суперионных проводников	2,	329
Волков А. А., Горшунов Б. П., Калинин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И. Субмиллиметровые свойства (10^{11} – 10^{12} Гц) низкоомных фосфида индия и арсенида галлия	5,	1368
Волков А. А., Козлов Г. В., Пименов А. Г., Сигарев С. Е. Субмиллиметровые диэлектрические свойства KTiOPO_4	12,	3642
Волков А. Г., см. Повзнер А. А., Волков А. Г.	3,	657
Волков А. С., см. Васильев В. А., Волков А. С., Мусабеков Е., Теруков Е. И., Чернышов С. В.	3,	784
Волков Б. А., Караганчу Ю. В. Статические суперсимметричные сверхрешетки	9,	2746
Волков В. И., см. Борщ А. А., Бурин О. М., Волков В. И., Гайворонский В. Я., Привалко А. В.	10,	3103
Волков В. Л., см. Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Волков В. Л.	11,	3420
Волкова Н. В., см. Белов К. П., Волкова Н. В., Мурашова Л. Ю., Скипетрова Л. А.	8,	2509
Волкозуб А. В., см. Бурханов Г. С., Волкозуб А. В., Снигирев О. В., Тишин А. М., Чисяков О. Д.	8,	2483
Волнянский М. Д., см. Синий И. Г., Федосеев А. И., Волнянский М. Д.	2,	353
Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю. Переполяризация кристаллов $\text{Li}_2\text{Ge}_2\text{O}_{15}$	5,	1525
Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю., Медведь Д. Е. Исследование внутреннего трения в кристаллах $\text{Li}_2\text{Ge}_2\text{O}_{15}$	5,	1554
Волнянский М. Д., см. Струков Б. А., Кожевников М. Ю., Соркин Е. Л., Волнянский М. Д.	9,	2823
Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю. Сегнетоэлектрические свойства монокристаллов $\text{LiNaGe}_4\text{O}_9$	10,	3160
Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю., Швец Т. В. Особенности сегнетоэлектрических свойств кристаллов $\text{Li}_2\text{Ge}_2\text{O}_{15}:\text{Ti}$	10,	3134
Володин Б. Л., см. Банишев А. Ф., Володин Б. Л., Емельянов В. И., Мерзляков К. С.	9,	2529
Воробьев В. В., Крупоткин М. Я., Финкель В. А. Доменная структура монокристаллического тербия	4,	1265
Воробьев В. В., см. Алиев А. Э., Бурак Я. В., Воробьев В. В., Лысейко И. Т., Чарная Е. В.	9,	2826
Воробьев Г. П., Кадомцева А. М., Мухин А. А., Лукина М. М. Об анизотропии $f-d$ -обмена в ортохромитах иттербия	2,	413
Воробьева Т. А., см. Акоюн И. Х., Воробьева Т. А., Громов Д. Н., Новиков Б. В.	4,	1038
Воронин С. В., см. Сериков В. И., Воронин С. В.	7,	2118
Воронко А. И., Немова Г. А., Шкердин Г. Н. Особенности в спектре волноводных мод в условиях резонанса с дипольными колебаниями слоя	7,	2129
Ворончак О. Н., см. Остафийчук Б. К., Федорив В. Д., Олейник В. А., Зубко Е. И., Ворончак О. Н.	11,	3422
Ворскуль К. В. Температура Дебая и спин-фононное взаимодействие в кристалле $\text{Al}_2\text{SiO}_5 : \text{Fe}^{3+}$	5,	1544
Габа В. М., см. Романюк Н. А., Габа В. М., Стадник В. И.	4,	1233
Габбасов Р. Ф., см. Плещев В. Г., Габбасов Р. Ф.	5,	1563
Габуда С. П., Козлова С. Г., Мамедов Н. Т., Мороз Н. К. Квадрупольные эффекты и фазовый переход в TlGaSe_2	6,	1708

Гаврилин С. Н., Лисовский Ф. В., Мансветова Е. Г., Никитов С. А. Корреляционный и спектральный анализ нерегулярных доменных структур в магнитных пленках	6,	1713
Гаврилов В. В., Куликов В. Д., Чернов С. А. Радиационная тряска и макроакустические волны в щелочно-галлоидных кристаллах	4,	1124
Гаврильев В. Г., см. Зубцов М. Н., Гаврильев В. Г.	8,	2505
Гавриляченко В. Г., Семенчев А. Ф., Фесенко Е. Г. Условие двойникования сегнетофазы при фазовых переходах в многоосных сегнетоэлектрических кристаллах	1,	305
Гавричков В. А., Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г. Плотность состояний и поглощений света в ферромагнитном полупроводнике $CdCr_2S_4$	10,	2931
Гаджиев Б. Р. Об особенностях высокочастотной динамической восприимчивости несовершенных сегнетоэлектриков вблизи перехода несоизмерная—соизмерная фаза	9,	2694
Гадонас Р. А., см. Викторавичюс В. С., Гадонас Р. А., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Красаускас В. В., Пелакаускас А. С.	10,	2938
Гадьмаши З. П., см. Сусликов Л. М., Хазитарханов Ю. А., Гадьмаши З. П., Ковач Д. Ш., Сливка В. Ю.	2,	632
Гаевский А. Ю., см. Белоколот Е. Д., Гаевский А. Ю., Мусиенко О. А.	8,	2282
Гайворонский В. Я., см. Борщ А. А., Бурин О. М., Волков В. И., Гайворонский В. А., Привалко А. В.	10,	3103
Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицквичюс С. В., Аминов Т. Г., Очертянова Л. И. Анизотропия пьезосопротивления $CdCr_2Se_4$	1,	266
Галдикас А. П., см. Викторавичюс В. С., Гадонас Р. А., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Красаускас В. В., Пелакаускас А. С.	10,	2938
Галуза А. И., см. Бесносов А. Б., Галуза А. И., Еременко В. В., Ратайчак Г., Ушаков В. А.	10,	3168
Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Шамшур Д. В. Поглощение ультразвука в слаболегированном компенсированном n -InSb при сверхнизких температурах	9,	2579
Гальперин Ю. М., Козуб В. И. О распространении поверхностных поляритонов в сверхпроводниках	9,	2841
Гальперин Ю. М., Козуб В. И. Нелинейная кинетика ВТСП в условиях сильного оптического возбуждения	10,	3080
Гамзаев Д. О., см. Гусейнова Д. А., Гамзаев Д. О., Кулибеков А. М., Сулейманов Р. А.	11,	3301
Ганьшина Е. А., см. Кринчик Г. С., Ганьшина Е. А., Трифонов А. Ю.	8,	2500
Гаранин Д. А., Лутовинов В. С., Лучников А. П., Сигов А. С., Шермухамедов А. Т. Влияние магнитного поля на релаксационный пик диэлектрических потерь в полимерах	4,	1172
Гарин Б. М. Об однофононных диэлектрических потерях, обусловленных возбуждением акустических колебаний	11,	3314
Гармаш В. М., см. Ангерт Н. Б., Аникьев А. А., Гармаш В. М., Павлова Н. И., Резник Л. Г.	6,	1877
Гартштейн Ю. Н. Плотность состояний в одномерной системе с комплексным случайным потенциалом	5,	1302
Гарцман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М. Исследование валентного состояния ионов церия и празеодима в твердых растворах $Rg_{1-x}Ce_xO_2$	6,	1868
Гасанлы Н. М., см. Бурлаков В. М., Гасанлы Н. М., Яхьеев М. Р.	1,	54
Гасимов О. Г., см. Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б., Богачев Ю. В., Гасимов О. Г., Янчуров В. А.	5,	1305
Гаспарян В. М., Жарекшешев И. Х. Прозрачность одномерной системы с произвольным беспорядком в электрическом поле	2,	456
Гвоздецкий О. М., см. Трусов Л. И., Новиков В. И., Филоненко В. П., Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Салия Р. В., Гвоздецкий О. М.	5,	1532
Гегузин И. И., см. Юматов А. Д., Дацюк В. Н., Гегузин И. И.	8,	2291
Гельд П. В., см. Вафин А. Э., Сингер В. В., Радовский И. З., Гельд П. В., Цмокалок А. Н.	1,	284
Генкин Г. М., Щедрина Н. В., Щедрин М. И. Сверхпроводимость кристаллов с анизотропным электронным спектром	12,	3531
Геразимас Е., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Куокшис Э., Корбутяк Д. В., Литовченко В. Г., Михайловская Е. В.	5,	1339
Герасимчук В. С. Влияние быстро осциллирующего магнитного поля на доменные границы с внутренней структурой	2,	391

Герман А. И., Гитис М. Б., Чайковский И. А. Оценка параметров электрических микро неоднородностей в полупроводниках акустическими методами	11,	3245
Герман Б. Р., Дьяконов В. П., Квятковский Б. Е., Плахтий В. П., Тележкин В. А. Термодинамические свойства фторосиликата никеля и его изоморфных растворов $Ni_x(Zn_{1-x})SiF_6 \cdot 2H_2O$	9,	2834
Герман М. М., Купершмидт В. Я., Куркина Л. И., Фарберович О. В. Изменение оптических характеристик натрия при переходе от малых металлических частиц к кристаллу	4,	1220
Герус А. В., Петров С. Н. Наблюдение межпримесной резонансной фотоупругости в кристалле АИГ	4,	1239
Гершензон Н. И., см. Биаджи П. Ф., Гершензон Н. И., Зилпмиани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А., Сгринья В., Челидзе З. Т.	8,	2328
Гесь А. П., Деркаченко В. Н., Федотова В. В., Игнатенко А. А., Соловых Т. К. Магнитные свойства монокристаллов ортоферритов системы $Yb_xNd_{1-x}FeO_3$	8,	2212
Гесь А. П., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Ковалев А. А., Лугинец А. М., Милов В. Н., Мухин А. А., Прун А. Ф.	9,	2643
Гижевский Б. А., см. Костылев В. А., Гижевский Б. А., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М.	1,	38
Гинзбург В. В., Маневич Л. И. О вакансиях в кристалле полиэтилена	8,	2414
Гиоргадзе Н. П., см. Буишвили Л. Л., Гиоргадзе Н. П.	7,	2056
Гитис М. Б., см. Герман А. И., Гитис М. Б., Чайковский И. А.	11,	3245
Гиязов И., Ахмадходжаев Б. Циклотрон-фононный резонанс с учетом нелинейного поляризационного электрон-фононного взаимодействия	4,	1168
Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Каллаев С. Н. Подавление сегнетоэлектричества одноосным механическим напряжением в промежуточной по температуре полярной фазе титомочевины	7,	2167
Гладкий В. В., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Шувалов Л. А.	9,	2832
Гладкий В. В., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В.	10,	3139
Гладкий В. В., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С.	11,	3446
Глазков В. П., см. Гончаренко И. Н., Беседин С. П., Глазков В. П., Соменков В. А.	11,	3448
Глазкова С. В., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Фофанов А. Д.	7,	2111
Глебов В. И., Денисов Э. И., Жеваго Н. К. Эффект усиления рентгеновской флуоресценции атомов на шероховатой поверхности вещества	3,	952
Глинский Г. Ф., Гожеляк Т. Свободные и связанные экситоны в кубических полупроводниках A_3B_5 . Энергетические состояния и оптические переходы	1,	25
Глинчук М. Д., см. Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Печеный А. П., Смолянинов И. М.	1,	208
Глинчук М. Д., Смолянинов И. М. Природа особенностей кооперативного поведения примесей Na в $KTaO_3$	7,	2164
Глинчук М. Д., см. Лагута В. В., Глинчук М. Д., Быков И. П., Титов А. Н., Андреев Е. М.	10,	3132
Гнатенко Ю. П., см. Юрийчук И. Н., Мельничук С. В., Гнатенко Ю. П., Букивский П. Н.	7,	1996
Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В. Взаимодействие высокочастотного электромагнитного поля с антиферромагнитными полупроводниками и диэлектриками	6,	1606
Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В. Магннное увлечение электронов проводимости в магнитных полупроводниках в поле сильной электромагнитной волны	11,	3206
Гнездилов В. П., Еременко В. В., Песчанский А. В., Фомин В. И. Особенности спектров комбинационного рассеяния в ориентационно-неупорядоченных кристаллах $MeSiF_6 \cdot 6H_2O$ ($Me=Zn, Ni, Co, Fe, Mn$)	3,	841
Годжаев М. О., см. Алекперов О. З., Годжаев М. О., Зарбаглиев М. З., Сулейманов Р. А.	10,	3116
Гожеляк Т., см. Глинский Г. Ф., Гожеляк Т.	1,	25
Голант К. М., Тугушев В. В., Юрин И. М. Происхождение и особенности электронного спектра магнитных полупроводников с переходными ионами	7,	2100

Голенищев - Кутузов В. А., см. Ахмадуллин И. Ш., Голенищев-Кутузов В. А., Мионов С. П., Мигачев С. А.	6,	1854
Голикова О. А., см. Новиков В. Н., Соколов А. П., Голикова О. А., Кудоярова В. Х., Мездрогина М. М.	5,	1515
Головацкий В. А., см. Ткач Н. В., Головацкий В. А.	8,	2512
Головашкин А. И., Крайская К. В., Шелехов А. Л. Оптические спектры отражения и электронная структура $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	1,	175
Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В. Изучение нелинейности магнитной восприимчивости керамических образцов $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ в низкочастотных магнитных полях	5,	1374
Гололобов Е. М., Магер Е. Л., Межевич З. В. Акустические исследования структурной неустойчивости соединения ZrV_2 при высоких гидростатических давлениях	11,	3330
Головжка В. Н., см. Блинников Г. П., Головжка В. Н., Гуменюк А. Ф.	10,	3159
Голуб А. А., Маштакоев О. Ю., Котруце В. И. Поглощение звука подвижными носителями в коррелированной спиновой системе	5,	1475
Голуб В. О., см. Котов В. В., Подбелец Ю. А., Чернецкий В. И., Голуб В. О.	4,	1108
Голуб С. Я., см. Середюк А. И., Шепетюк Я. Д., Ковалюк З. Д., Кива В. К., Голуб С. Я.	9,	2845
Голубков А. В., см. Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Степанов Н. Н., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1128
Голубков А. В., Солубтаев Б. М., Голубков А. В., Жукова Т. Б., Романова М. В., Романов В. В., Сергеева В. М., Смирнов И. А.	8,	2354
Гольденберг С. У., Хлебников О. Д. Особенности релаксации напряжений в нитевидных кристаллах NaCl	4,	1226
Гольдфарб М. В., Молоцкий М. И., Шмурак С. З. Различие дислокационных состояний, проявляющихся в фотопластическом эффекте и деформационной люминесценции	8,	2398
Гомонова М. В., Григорьев А. К., Пронин И. И., Роднянский А. Е. О механизме отражения электронов с ионизационными потерями энергии от ВТСП-керамики	11,	3412
Гонтаж Р., см. Вознюк Б. П., Гонтаж Р., Дубовик Я., Кудрявцев Ю. В., Лесник Н. А.	3,	694
Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Бабкин Г. В. Адсорбция диспрозия на грани (112) кристалла молибдена	6,	1872
Гончаренко И. Н., Беседин С. П., Глазков В. П., Соменков В. А. Сжимаемость дейтеридов NI и PD	11,	3448
Горбатенко В. В., см. Гриднев С. А., Прасолов С. А., Горбатенко В. В.	7,	2172
Горбатюк И. М., см. Угрин Ю. О., Шерегий Е. М., Горбатюк И. М., Раренко И. М.	1,	43
Горбач В. В., Петров Э. Г. Влияние неупругого экситон-магнонного взаимодействия на поглощение света в неколлинеарном антиферромагнетике	5,	1418
Горбич Л. Г., см. Колмогоров Ю. Н., Вараксин А. Н., Горбич Л. Г.	12,	3618
Горбунов А. В., Классен Н. В., Коваль Ю. И. Плавление в объеме NaCl под действием непрерывного CO ₂ лазера	10,	2990
Горбунов С. В., см. Анцыгин И. Н., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Кярнер Т. Н.	8,	2470
Горбунов С. В., Яковлев В. Ю., Иванов В. Ю., Кружалов А. В. Оптическое поглощение триплетных автолокализованных экситонов в ВеО	10,	2942
Гордеев А. Д., Жуков А. П., Соифер Г. Б. Молекулярная подвижность в твердом хлорбензоле	2,	613
Горев М. В., Усачев А. Е., Флеров И. Н. Фазовый переход $O_h^5 \rightarrow C_{4h}^5$ в сегнетоэластике Cs ₂ NaYF ₆	3,	733
Гореленко Ю. К., см. Сколоздра Р. В., Стаднык Ю. В., Гореленко Ю. К., Терлецкая Е. Э.	9,	2650
Горелик В. С., см. Авакянц Л. П., Горелик В. С., Образцова Е. Д.	5,	1507
Горленко А. А., см. Васильковский В. А., Барташевич М. И., Горленко А. А., Ковтун Н. М.	10,	3089
Городничев Е. Е., Дударев С. Л. Природа дифракционных аномалий энергетических спектров вторичной электронной эмиссии монокристаллов	4,	1068
Горский В. Б., см. Бугаев А. С., Горский В. Б., Помялов А. В.	9,	2766
Горшунов Б. П., см. Волков А. А., Горшунов Б. П., Калинин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	5,	1368
Горшунов Б. П., Калинин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И. Диэлектрические свойства компенсированного фосфида индия в диапазоне субмиллиметровых волн	5,	1530

Горяга А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р.	1,	271
Горяга А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Лямзин А. Н.	9,	2761
Грабовские В. Я., Дзенис Я. Я., Ковалева Н. С., Толстой М. Н. Собственное поглощение и люминесценция метафосфатных стекол	10,	2953
Гракина В. А., см. Круглик А. И., Мельникова С. В., Александров К. С., Гракина В. А.	10,	3029
Грановский А. Б., Навалихин Л. В., [Роде В. Е.], Саидмурадов Ж., Усманов М. Х., Эпов М. И. Изменение намагниченности биотита при воздействии нейтронного излучения	8,	2479
Грачев В. Г., см. Ракитина Л. Г., Баран Н. П., Грачев В. Г., Дерюгина Н. И.	1,	316
Гребинник В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилов С. Н. Измерение антиэкранирующего фактора методом резонансной деполаризации мюонов	8,	2269
Гребинский С. И., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицквичюс С. В., Аминов Т. Г., Очертянова Л. И.	1,	266
Гребинский С. И., см. Викторавичюс В. С., Гадонас Р. А., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Красаускас В. В., Пелакаускас А. С.	10,	2938
Гречишкин В. С., Старовойтова О. В. Импульсный контакт между спин-системами ядер азота и водорода в кристаллах	6,	1601
Грибанова О. С., см. Бойков Ю. А., Грибанова О. С., Данилов В. А., Кутасов В. А.	12,	3545
Грибик В. Г., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Грибик В. Г.	5,	1556
Григоренко А. А., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Кацнельсон А. А., Сас А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.	6,	1766
Григоренко Б. Л., см. Степанюк В. С., Григоренко Б. Л., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.	2,	588
Григорьев А. К., см. Гомоюнова М. В., Григорьев А. К., Пронин И. И., Роднянский А. Е.	11,	3412
Григорьев Л. А., см. Камзин А. С., Григорьев Л. А.	2,	364
Григорьев Л. А., см. Камзин А. С., Григорьев Л. А.	11,	3278
Григорьянц А. В., Дюжиков И. Н. Конкурирующие оптические нелинейности в бистабильном полупроводниковом интерферометре: измерение и влияние на выходные характеристики	3,	909
Григорян Г. Б., Казарян Э. М., Эфрос Ал. Л., Язева Т. В. Квантование дырки и край поглощения в сферических микрокристаллах полупроводников со сложной структурой валентной зоны	6,	1772
Григорян Г. Б., Родина А. В., Эфрос Ал. Л. Экситоны и биэкситоны в квантоворазмерных микрокристаллах полупроводников, диспергированных в диэлектрической матрице	12,	3512
Гриднев С. А., Прасолов С. А., Горбатенко В. В. Солитонный и доменный вклады в неравновесную диэлектрическую проницаемость в Rb_2ZnCl_4	7,	2172
Гринберг Е. С., Изотов В. В., Назарова В. А., Стапанов В. Г. Особенности ЭПР Tl^{2+} в структурных стеклах $Rl_{1-x}(NH_4)_xH_2PO_4$	8,	2466
Гринченко А. Ю., см. Немошкаленко В. В., Остафийчук Б. К., Олейник В. А., Федорив В. Д., Гринченко А. Ю., Скакун Н. А.	3,	707
Гриценко Н. И., см. Белоцкий Е. Д., Бывалькевич М. А., Гриценко Н. И., Лев Б. И., Рогоза А. В., Томчук П. М.	4,	961
Гришин В. Е., см. Черенков В. А., Гришин В. Е.	2,	428
Громов В. В., см. Липсон А. Г., Саков Д. М., Кузнецов В. А., Громов В. В.	8,	2503
Громов В. Е., Петрунин В. А. Размножение дислокаций и локализация деформации при токовом воздействии	6,	1891
Громов Д. Н., см. Акопян И. Х., Воробьева Т. А., Громов Д. Н., Новиков Б. В.	4,	1038
Губанов В. А., см. Медведева Н. И., Жуков В. П., Губанов В. А.	6,	1865
Губанов В. А., см. Жуков В. П., Медведева Н. И., Васильева И. Г., Губанов В. А.	12,	3676
Губарев С. И., Тяжлов М. Г. Несимметричное расщепление экситонных состояний в полумагнитном полупроводнике $Cd_{1-x}Mn_xS$	2,	635
Губский А. Л., Ханин С. Д. Моделирование энергетического спектра электронов в аморфном оксиде тантала как системы с флуктуациями ближнего порядка	8,	2278

Гуз ычк о Ю. Ф., см. Кулинич В. М., Сокол А. А., Шулаев В. М., Гузычко Ю. Ф.	2,	618
Гук Е. Г., см. Алешин А. Н., Гук Е. Г., Кобрянский В. М., Шлимак И. С.	10,	3066
Гуляев Ю. В., см. Аюханов Р. А., Гуляев Ю. В., Шкердин Г. Н.	12,	3555
Гулямов Г., см. Юшин Н. К., Дороговцев С. Н., Гулямов Г., Смирнов С. И.	2,	515
Гуменюк А. Ф., см. Блинников Г. П., Голоужка В. Н., Гуменюк А. Ф.	10,	3159
Гуревич А. Г., см. Анисимов А. Н., Чивилева О. А., Гуревич А. Г.	6,	1622
Гурьянов А. А., см. Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Клингер П. М., Чудновский Ф. А.	7,	2080
Гусев А. И., см. Ремпель А. А., Гусев А. И.	1,	16
Гусев А. И., см. Ремпель А. А., Дружков А. П., Гусев А. И.	5,	1333
Гусев А. И. Фазовые диаграммы упорядочивающихся систем в методе функционала параметров порядка	9,	2752
Гусейнов Н. М. Формирование горячего фононного пятна в пленке	4,	1268
Гусейнова Д. А., Гамзаев Д. О., Кулибеков А. М., Сулейманов Р. А. Поляризационные и деформационные особенности края фундаментального поглощения GeS	11,	3301
Гуткин А. А., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цацульников А. Ф.	9,	2667
Гуткин М. Ю., Романов А. Е. Состояния дефектной структуры границ раздела в тонкопленочных гетеросистемах	5,	1281
Гуфан Ю. М., Рафалович В. И. Теория ориентационных фазовых переходов в $DyFe_{1-x}Co_xO_3$ в магнитном поле	7,	1925
Гуща А. О., см. Бродин М. С., Гуща А. О., Петропавловский А. И., Тищенко В. В.	2,	605
Давыдова Н. А., см. Бродин М. С., Бибик В. А., Бловский И. В., Давыдова Н. А.	2,	403
Дагис Р., см. Анисимов Ф., Венгалис Б., Дагис Р., Юкна А.	5,	1144
Дадоевкова Н. Н., см. Борисов С. Б., Дадоевкова Н. Н., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	12,	3668
Дадоматов Х. Д., см. Бобоев Т. Б., Дадоматов Х. Д., Абдуназарова Т. Ф., Вершинина М. П., Квачадзе Н. Г., Томашевский Э. Е.	5,	1350
Дамянова Р. Н., см. Андреев А. С., Дамянова Р. Н., Иванова Т. И., Никитин С. А., Синицын Е. В.	4,	1020
Данилов В. А., см. Бойков Ю. А., Грибанова О. С., Данилов В. А., Кутасов В. А.	12,	3545
Данпльченко Б. А., Рожко С. Х. Фононопроводимость легированных кристаллов $n-Ge$	4,	984
Дараселия Д. М., см. Баграев Н. Т., Дараселия Д. М., Джапаридзе Д. Л., Романов В. В., Санадзе Т. И.	9,	2814
Дарibaева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насрединов Ф. С., Серегин П. П. Определение параметров тензора ГЭП в узлах меди в $Bi_2Sr_2CaCu_2O_8$ и $YBa_2Cu_3O_7$ методом мессбауэровской спектроскопии	8,	2306
Дарibaева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насрединов Ф. С., Серегин П. П. Параметры тензора градиента электрического поля в узлах бария для $YBa_2Cu_3O_{7-x}$, определенные методом мессбауэровской спектроскопии	11,	3430
Дацюк В. Н., см. Юматов А. Д., Дацюк В. Н., Гегузин И. И.	8,	2291
Дегтярева В. Ф., Белаш И. Т., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И. Переход в аморфное состояние кристаллической фазы высокого давления GaSb	5,	1429
Дегтярева В. Ф., см. Могилянский Д. Н., Башкин И. О., Дегтярева В. Ф., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	6,	1785
Дежин В. В., Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. Обобщенная восприимчивость дислокации в кристалле с мягкой модой	3,	810
Дежин В. В., Нечаев В. Н., Рощупкин А. М. Изгибные колебания дислокации в сегнетоэлектрике	5,	1148
Дейч Р. Г., Куянов А. П., Эцин С. С., Абдрахманов М. С. Люминесценция $\alpha-Al_2O_3$ при возбуждении субнаносекундными импульсами электронов	4,	1513
Демин А. В., Хлус В. А. Об исследовании электрон-фононного взаимодействия в грязных сверхпроводниках с помощью микроконтактов	12,	3494
Денисов В. Н., Маврин Б. Н., Пудонин Ф. А., Виноградов Е. А. Комбинационное рассеяние света в сверхтонких аморфных сверхрешетках $Si-SiO_2$	7,	2174
Денисов В. П., Климин А. И. Фотоэмиссия арсенида галлия с отрицательным электронным сродством при различном уровне легирования	6,	1754
Денисов И. П., Яковлев В. Ю. Создание центров окраски в ще-		

лочно-галлоидных кристаллах при импульсном радиационном воздействии	2,	384
Денисов Э. И., см. Глебов В. И., Денисов Э. И., Жеваго Н. К.	3,	952
Деркач Б. Е., см. Болотов Л. Н., Деркач Б. Е., Иванцов Л. Ф., Макаренко И. В., Плеханов П. Б., Сафаров В. И.	5,	1523
Деркаченко В. Н., см. Гесь А. П., Деркаченко В. Н., Федотова В. В., Игнатенко А. А., Соловых Т. К.	8,	2212
Деркаченко В. Н., см. Троячук И. О., Деркаченко В. Н.	8,	2474
Дерюгина Н. И., см. Ракитина Л. Г., Баран Н. П., Грачев В. Г., Дерюгина Н. И.	1,	316
Джапаридзе Д. Л., см. Баграев Н. Т., Дараселня Д. М., Джапаридзе Д. Л., Романов В. В., Санадзе Т. И.	9,	2814
Дзамукашвили Г. Э. Исследование инвертированных и анизотропных распределений горячих электронов при динамическом междолинном переносе в материалах типа $Ga_{1-x}Al_xAs$	3,	676
Дзенис Я. Я., см. Грабовскис В. Я., Дзенис Я. Я., Ковалева Н. С., Толстой М. Н.	10,	2953
Дзюба Г. А., см. Кузьмищев В. А., Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Дзюба Г. А.	3,	722
Дианов Е. М., Соколов В. О., Сулимов В. Б. Численное моделирование вакансий кремния в кварцевом стекле	9,	2791
Дидора Т. Д., см. Иванко В. В., Дидора Т. Д.	11,	3274
Дидосян Ю. С. Дифракция света на доменной границе ортоферрита	1,	276
Дийков А. Л., Машков В. А. Спектральные проявления квадратичного электро-колебательного взаимодействия на глубоких дефектах в стеклах	4,	1216
Дийков А. Л., Машков В. А. Влияние частотного эффекта на оптические свойства центра нестехиометрического кислорода в стеклообразном диоксиде кремния	12,	3654
Дикштейн И. Е. Магнитоупругие волны в одноосной ферромагнитной пластине в наклонном магнитном поле	5,	1286
Дикштейн И. Е. Доменная структура магнитной пластины с неоднородным обменно-релятивистским взаимодействием в окрестности точки Кюри	9,	2593
Димашко Ю. А., Шатский И. П., Яблонский Д. А. Тензор магнитной восприимчивости доменной границы в ромбическом ферромагнетике	4,	989
Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А. Фазовая диаграмма состояний доменной границы в ферромагнитной пленке во внешнем магнитном поле	4,	1412
Дмитриев А. В., см. Золотухина Д. В., Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Новак П. Я., Флятау Е. Е.	3,	728
Дмитриев А. В., см. Лагутин А. С., Дмитриев А. В.	3,	762
Дмитриев А. В., см. Журавлев Н. А., Дмитриев А. В., Новак П. Я.	10,	2899
Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Волков В. Л. Волна зарядовой плотности и электрические свойства одномерного проводника $Na_{0.33}Y_2O_5$ типа β	11,	3420
Дмитриев А. В. Электронный транспорт в полупроводниках с резонансными уровнями	12,	3647
Дмитриев В. П., см. Чачхиани Л. Г., Дмитриев В. П., Толедано П.	8,	2298
Дмитрук Н. Л., Крюченко Ю. В., Литовченко В. Г. Поверхностные плазменные поляритоны в среде пространственно-неоднородным переходным слоем	10,	2857
Днепровский В. С., Климов В. И., Названова Е. В. Нелинейное пропускание кристаллов CdS_xSe_{1-x}	7,	1941
Довгий В. Т., см. Астафьева Т. Г., Барьяхтар Ф. Г., Довгий В. Т., Прудников А. М.	1,	296
Довгий Я. О., Карплюк Л. Т., Китык И. В., Луцив Р. В., Ткачук В. В., Ясницкий Р. В. Поляризованные оптические спектры монокристаллов $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	10,	3099
Довгий Я. О., Китык И. В., Маньковский И. Г. Рентгеноэмиссионные спектры монокристаллов прустита	10,	3170
Долбинина В. А., см. Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Долбинина В. А.	1,	254
Долгов Е. Н., Никомаров Е. С. Транспортные свойства квазиодномерных систем, обусловленные мягкой фононной модой (аномалией Кона)	1,	133
Дорогин А. Д. О связи скорости распространения звуковых волн в расплаве с тензором упругих модулей металла при комнатной температуре	9,	2816
Дороговцев С. Н., см. Юшин Н. К., Дороговцев С. Н., Гулямов Г., Смирнов С. И.	2,	515
Дорофеев О. А., Попов А. И. Магнитная структура самариевого феррит-граната	11,	3425
Дорохова Н. В., см. Фивкель В. М., Дорохова Н. В.	10,	3136

Дорошенко А. О., см. Левченко А. Н., Шульга В. М., Дорошенко А. О.	8,	2468
Дорошенко Н. А., Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М. Структурный фазовый переход в несверхпроводящей системе $DuBa_2Cu_3O_{7-3}$	6,	1862
Драбкин И. А., см. Бушмарина Г. С., Драбкин И. А., Квантов М. А., Квятковский О. Е.	10,	2869
Дремин А. А., Малавкин А. В. Циклотронная масса электронов в наклонном магнитном поле в гетеропереходе GaAs—GaAlAs	1,	309
Дричко И. Л., см. Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Шамшур Д. В.	9,	2579
Дрождин С. Н., см. Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Дрождин С. Н.	1,	298
Дрождин С. Н., см. Камышева Л. Н., Сердюк О. М., Дрождин С. Н., Зайцева О. А.	6,	1667
Дроздов Ю. Н., см. Орлов Л. К., Кузнецов О. А., Дроздов Ю. Н., Рубцова Р. А., Романов Ю. А., Чернов А. Л.	7,	1933
Дроздова О. В., см. Асраров Ш. А., Дроздова О. В., Борисов Б. Ф., Коляго С. С., Кулешов А. А., Насыров А. Н., Чарная Е. В.	11,	3210
Дружков А. П., см. Ремпель А. А., Дружков А. П., Гусев А. И.	5,	1333
Друинский Е. И. Неизотермическая теория термоактивированного движения трещины в пластичных материалах	11,	3197
Дручина А. П., Кирсанова Т. С., Столяров И. И., Тумарева Т. А. Влияние размеров скопления церия на электронный спектр	6,	1653
Дубенко И. С., см. Мурашов В. А., Раков Д. Н., Экономов Н. А., Звездин А. К., Дубенко И. С.	7,	2156
Дубинко С. В., см. Бурым Ю. А., Дубинко С. В., Мицай Ю. Н.	9,	2843
Дубовик Я., см. Вознюк Б. П., Гонтаж Р., Дубовик Я., Кудрявцев Ю. В., Лесник Н. А.	3,	694
Дубовский О. А., Орлов А. В. Связанные квазибифононные колебания фрактальной решетки	6,	1613
Дубовский О. А., см. Агранович В. М., Дубовский О. А., Орлов А. В.	8,	2387
Дубовский О. А., Орлов А. В. Связанные возбужденные пятифононные комплексы нового типа	8,	2407
Дубровский И. М. Об интерпретации экспериментов по определению критических индексов вблизи точки фазового перехода второго рода	12,	3629
Дугинов В. Н., см. Гребинник В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшеский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилос С. Н.	8,	2269
Дударев С. Л., см. Горюничев Е. Е., Дударев С. Л.	4,	1068
Дудкин В. А., см. Топматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Кораблева С. Л., Ливанова Л. Д.	9,	2563
Дунаева Т. Ю., см. Бугаев А. А., Дунаева Т. Ю., Станкевич А. Л.	9,	2689
Дунина Е. Б., Каминский А. А., Корниенко А. А., Курбанов К., Пухов К. К. Зависимость силы линий электрических дипольных $f-f$ переходов от энергии мультиплетов иона Pr^{3+} в $YAlO_3$	5,	1568
Дурнев Ю. И., см. Торгашев В. И., Юзик Ю. И., Дурнев Ю. И.	10,	3093
Дутчак Я. И., Щерба И. Д., Шулаков А. С., Ридош М. С., Степанов А. П., Носенко А. Е. Электронное строение галлиевых гранатов $R_3Ga_5O_{12}$ ($R=Nd, Sm, Gd$)	2,	610
Дыкман М. И., Иванов М. А. Модуляционное уширение спектральных линий примесных центров с вырожденными уровнями	1,	156
Дьяконов В. П., см. Дорошенко Н. А., Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М.	6,	1862
Дьяконов В. П., см. Герман Б. Р., Дьяконов В. П., Квятковский Б. Е., Плахтий В. П., Тележкин В. А.	9,	2834
Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Фита И. М. Магнитное упорядочение РЗ-подрешетки в керамике $DuBa_2Cu_3O_{7-3}$ в условиях всестороннего сжатия	11,	3443
Дюжиков И. Н., см. Григорьянц А. В., Дюжиков И. Н.	3,	909
Дюков А. Л., см. Анненков А. Н., Борщан В. С., Дюков А. Л., Качалов Н. П., Лигун В. Д., Сивкова О. Д., Шука А. А.	5,	1560
Дядина Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. Н. Низкоэнергетические возбуждения в $\alpha-SiO_2$	9,	2661
Егоров В. С. Образование неравновесных электронов вблизи поверхности металла и влияние их на явления переноса при низких температурах	3,	684
Егоров В. С. Об анизотропии диффузионной термоэдс вблизи электронного топологического перехода	3,	931

Екомасов Е. Г., см. Шамсутдинов М. А., Веселаго В. Г., Фарзтдинов М. М., Екомасов Е. Г.	2,	497
Екомасов Е. Г., см. Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М., Екомасов Е. Г.	4,	1133
Екомасов Е. Г., Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М. Динамическое искривление и спектр колебаний доменной границы с линиями в редкоземельных ортоферритах во внешнем магнитном поле.	5,	1542
Емельянов В. И., см. Банишев А. Ф., Володин Б. Л., Емельянов В. И., Мерзляков К. С.	9,	2529
Емельянов В. И., Семенов А. Л. Образование сверхрешетки фаз при равновесном фазовом переходе металл—полупроводник в монокристаллических пленках VO_2	10,	3083
Еременко А. В., Пашкевич Ю. Г., Соболев В. Л., Федоров С. А. Одномагнитное рассеяние света в ВТСП материалах. La_2CuO_4	4,	1059
Еременко В. В., см. Гнездилов В. П., Еременко В. В., Песчанский А. В., Фоминых В. И.	3,	841
Еременко В. В., см. Бесносов А. Б., Галуза А. И., Еременко В. В., Ратайчак Г., Ушаков В. А.	10,	3168
Ермолин А. В., Кучма А. Е., Свердлов В. А. Поверхностные плазменные волны в сверхрешетках с базисом.	8,	2345
Ерухимов М. Ш., см. Гавричков В. А., Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г.	10,	2931
Есян А. В., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Мухамеджанов Э. Х., Есян А. В., Бжеумихов А. А.	2,	650
Ефимов В. Н., см. Байкова Р. А., Ефимов В. Н., Куркин И. Н., Шленкин В. И.	12,	3537
Ефименко П. Ю., см. Сарнацкий В. М., Котов Л. Н., Абаренкова С. Г., Ефименко П. Ю.	5,	1528
Ефименко П. Ю., см. Попов С. Н., Сырников П. П., Леманов В. В., Чарная Е. В., Ефименко П. Ю., Кулешов А. А.	5,	1548
Ефименко П. Ю., Чарная Е. В. Фононная релаксация, теплопроводность и затухание ультразвука в частично упорядоченных смешанных кристаллах.	8,	2436
Ефремов Н. А., Покутний С. И. Энергетический спектр экситона в малой сферической полупроводниковой частице.	6,	1637
Ефремов Н. А., Покутний С. И. Спектр локальных состояний носителя заряда в ультрадисперсных средах.	10,	2921
Еханин С. Г., Несмелов Н. С., Нефедцев Е. В. Температурные зависимости квантового выхода электролюминесценции и деградационные процессы в $NaCl$	2,	409
Жарекешев И. Х., см. Гаспарян В. М., Жарекешев И. Х.	2,	456
Жеваго Н. К., см. Глебов В. И., Денисов Э. И., Жеваго Н. К.	3,	952
Жернов А. П., см. Сырых Г. Ф., Жернов А. П., Черноплеков Н. А.	8,	2332
Жижин Г. Н., см. Вайчикаускас В., Жижин Г. Н., Яковлев В. А.	6,	1833
Жиляев Ю. В., Россин В. В., Россина Т. В., Травников В. В. Резонансная экситонная люминесценция $GaAs$: переход от поляритонной модели к модели независимых экситонов и фотонов.	6,	1801
Жиляева Е. И., см. Власова Р. М., Любовская Р. Н., Жиляева Е. И., Приев С. Я., Семкин В. Н.	10,	3024
Житару Р. П., см. Боярская Ю. С., Житару Р. П., Палистрант Н. А.	3,	769
Житару Р. П., см. Боярская Ю. С., Житару Р. П., Палистрант Н. А.	11,	3433
Житинская М. К., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В. Сверхпроводимость в твердых растворах $PbTe_{1-x}S_x$ с примесью галлия.	1,	122
Житинская М. К., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В. Зависимость параметров сверхпроводящего перехода в $PbTe\langle Ti \rangle$ от сорта и количества иэвалентной примеси.	11,	3441
Жуков А. П., см. Гордеев А. Д., Жуков А. П., Соيفер Г. Б.	2,	613
Жуков В. М., см. Бондарев Б. Н., Жуков В. М., Белоус В. М.	4,	1161
Жуков В. П., см. Медведева Н. И., Жуков В. П., Губанов В. А.	6,	1865
Жуков В. П., Медведева Н. И., Васильева И. Г., Губанов В. А. Электронная зонная структура дисульфида лантана.	12,	3676
Жуков В. С. Ангармонические эффекты и плавление атомной цепочки.	12,	3626
Жукова Т. Б., см. Буттаев Б. М., Голубков А. В., Жукова Т. Б., Романова М. В., Романов В. В., Сергеева В. М., Смирнов И. А.	8,	2354
Журавлев А. В., см. Богданов А. Н., Журавлев А. В., Пузыня А. И.	4,	1236

Журавлев В. В., см. Богомолов В. Н., Журавлев В. В., Кумзеров Ю. А., Петрановский В. П., Романов С. Г., Самойлович Л. В.	1,	321
Журавлев Н. А., см. Золотухина Л. В., Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Новак П. Я., Флятау Е. Е.	3,	728
Журавлев Н. А., Дмитриев А. В., Новак П. Я. ЯМР и образование волн зарядовой плотности в $\beta\text{-Na}_x\text{V}_2\text{O}_5$	10,	2899
Журавлев Н. А., см. Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Волков В. О.	11,	3420
Журков С. Н., см. Сидорович А. А., Слуцкер А. И., Журков С. Н.	5,	1363
Заблуда В. Н., см. Малаховский А. В., Морозова Т. П., Заблуда В. Н., Рябинкина Л. И.	4,	1012
Забродский Ю. Р., Решетняк Ю. Б., Кошкин В. М. Термодинамика суперионного перехода в модели неустойчивых пар	1,	69
Завадский Э. А., см. Асадов С. К., Завадский Э. Л., Каменев В. И., Тодрис Б. М.	8,	2420
Завьялов В. В., см. Раданцев В. Ф., Завьялов В. В., Хомутова С. С.	7,	2067
Загоруйко В. А., см. Прокопало С. И., Панченко Е. М., Трусов Ю. А., Загоруйко В. А.	10,	3210
Задворкин С. М., см. Андреев А. В., Барташевич М. И., Задворкин С. М., Москалев В. Н.	7,	2020
Задорожный А. И., см. Богомолов В. Н., Задорожный А. И., Павлова Т. М., Улашкевич Ю. В., Яшин Г. Ю.	3,	846
Зайнуллина Р. И., см. Власов К. Б., Устелемова Е. В., Зайнуллина Р. И., Милев М. А., Устелемов С. В.	5,	1385
Зайцев Р. О. Нефононная сверхпроводимость в системах с вырождением	1,	277
Зайцев Р. О., Иванов В. А., Михайлова Ю. В. Высоко-температурная сверхпроводимость в оксидных системах переходных металлов с вырожденными $3d$ -электронами	6,	1629
Зайцев С. И., см. Бобров В. С., Зайцев С. И., Лебедин М. А.	10,	3060
Зайцева О. А., см. Камышева Л. Н., Сердюк О. М., Дрождин С. Н., Зайцева О. А.	6,	1667
Закиров А. С., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С.	1,	266
Закревский В. А., см. Кусов А. А., Клингер М. И., Закревский В. А.	6,	1694
Залож В. А., Ротару А. Х. Индуцированная шумом оптическая бистабильность когерентных биэкситонов в полупроводниках	7,	2185
Залож В. А., Ротару А. Х. Образование временных структур при двухфотонном возбуждении биэкситонов в твердых телах	11,	3366
Зарбалцев М. З., см. Алекперов О. З., Годжаев М. О., Зарбалцев М. З., Сулейманов Р. А.	10,	3116
Зарицкий И. М., см. Ракитина Л. Г., Зарицкий И. М., Корради Г., Полгар К.	4,	1112
Зароченцев Е. В., см. Барьяхтар В. Г., Зароченцев Е. В., Колесников В. В.	8,	2449
Засуха В. А. Теория фотопереноса электрона между ян-теллеровскими комплексами в конденсированных средах	11,	3392
Захаров С. Я., см. Викторавичюс В. С., Гадонас Р. А., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Красаускас В. В., Пелакаускас А. С.	10,	2938
Звездин А. К., Лебедева М. И., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б. Математическое моделирование быстропротекающих процессов импульсного переманичивания эпитаксиальных феррит-гранатовых пленок	6,	1812
Звездин А. К., см. Мурашов В. А., Раков Д. Н., Экономов Н. А., Звездин А. К., Дубенко И. С.	7,	2156
Зверькова И. И., см. Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Звягин А. А. Магнитные характеристики многоподрешеточной спиновой цепочки	1,	314
Звягин А. А. К теории токовых состояний в цепочке Хаббарда	5,	1546
Зейн Н. Е., Камышенко В. В., Самолук Г. Д. Первотпринципные псевдопотенциалы для простых металлов	6,	1846
Зенков А. В., Москвитин А. С. Циркулярная магнитооптика феррито-гранатов: микроскопический модельный расчет	12,	3674
Зиллигани Д. О., см. Биаджи П. Ф., Гершензон Н. И., Зил-		

пимиани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А., Сгринья В., Челидзе З. Т.	8,	2328
Зильберман Л. А. Динамическое резупрочнение материалов с высоким кристаллическим рельефом	3,	714
Зильберман П. Е., Ползикова Н. И., Раевский А. О. Резонансная перестройка спектра и нерезонансное усиление спиновых волн в ферромагнитных полупроводниках в переменном электрическом поле.	3,	756
Зимкин И. Н., см. Акулов Ю. А., Зимкин И. Н., Клявин О. В., Мамырин Б. А., Руттер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5,	1537
Злоказов В. Б., см. Бабушкин А. Н., Злоказов В. Б.	8,	2490
Зозуленко И. В., Онипко А. И. Особенности кинетики фототока в полимерных кристаллах с центрами рекомбинации	5,	1433
Золотухин Е. В., Мухтаров М. А., Пилипчак К. Н. Электрон-фотонная и оже-электронная спектроскопия ниобата лития	6,	1583
Золотухин И. В., см. Кузьмищев В. А., Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Дзюба Г. А.	3,	722
Золотухин И. В., Калинин Ю. Е., Кондусов В. А. Магнитоупругое затухание и ΔE -эффект в аморфном сплаве $Fe_{45}Co_{45}Zr_{10}$	3,	765
Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Рябцева Т. Н., Лукин А. А., Прокошина Г. Ф. Релаксация напряжений в металлическом стекле $Ni_{70}Nb_{30}$	5,	1378
Золотухин И. В., Балалаев С. Ю. Затухание упругих колебаний и магнитная восприимчивость в спиновом стекле $Y_{19}Fe_{81}$ в области температур 70—300 К	7,	2143
Золотухина Л. В., Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Новак П. Я., Флятау Е. Е. Магнитные свойства квазиодномерного проводника $Li_xV_2O_5$ (γ)	3,	728
Зорин И. А., см. Белоус Н. А., Зорин И. А., Кулич Н. В., Леженко И. В., Товстолюткин А. И.	5,	1520
Зорченко В. В., Сапелкин В. П., Удовенко А. А. Универсальная связь полевых и температурных зависимостей проводимости металлических островковых пленок	3,	905
Зубко Е. И., см. Остафийчук Б. К., Федорив В. Д., Олейник В. А., Зубко Е. И., Ворончак О. Н.	11,	3422
Зубцов М. Н., Гаврильев В. Г. К теории расчета эффекта блокирования водорода в металлах.	8,	2505
Зюзин А. М., Ваньков В. Н. Угловая зависимость интенсивности линии ФМР в анизотропных магнитных пленках	7,	2015
Иванко В. В., Дидора Т. Д. Влияние электрического поля на магнетосопротивление соединений переходных металлов	11,	3274
Иванов А. П., см. Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Иванов Б. А., Ляхимец С. Н. К теории коэрцитивной силы «бездефектных» магнетиков	2,	528
Иванов Б. А., см. Баряхтар В. Г., Бродовой В. А., Иванов Б. А., Круценко И. В., Сафарян К. А.	3,	852
Иванов Б. А., Сафарян К. А. О подвижности доменных границ ферромагнетиков в поперечном магнитном поле	12,	3507
Иванов В. А., см. Байтингер Е. М., Иванов В. А., Кульбачинский В. А., Шулепов С. В.	1,	151
Иванов В. А., см. Васильева Н. В., Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А.	2,	368
Иванов В. А., см. Зайцев Р. О., Иванов В. А., Михайлова Ю. В.	6,	1629
Иванов В. Ю., см. Горбунов С. В., Яковлев В. Ю., Иванов В. Ю., Кружалов А. В.	10,	2942
Иванов И. А., см. Попов П. А., Белокрылов Ю. В., Иванов И. А., Антонов А. В.	8,	2492
Иванов И. В., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Сыромятников И. Ю.	6,	1795
Иванов К. Г., см. Кондаков О. В., Иванов К. Г.	1,	290
Иванов М. А., см. Дыкман М. И., Иванов М. А.	1,	156
Иванов М. А., Митрофанов В. Я., Фишман А. Я., Шемяков А. А. Влияние случайных полей на спектры ЯМР орбитально вырожденных понов в кубических магнетиках	2,	433
Иванов М. А., Локтев В. М., Погорелов Ю. Г. К теории антиферромагнетиков, содержащих коллинеарные примеси с конкурирующей анизотропией	7,	1975

Иванов М. А., Скрипник Ю. В. О характере фоновых спектров кристаллов с низкочастотными примесными состояниями . . .	10,	2965
Иванов С. И., Синицын Е. В. К определению эффективной массы экситонов, локализованных в магнитных диэлектриках . . .	7,	2145
Иванов Ю. Н., Бурак Я. В., Александров К. С. Исследование монокристаллического $\text{Li}_2\text{V}_4\text{O}_7$ методом ЯМР ^7Li и ^{51}V	11,	3379
Иванова Е. С., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Каллаев С. Н.	7,	2167
Иванова Е. С., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Шувалов Л. А.	9,	2832
Иванова Е. С., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С.	11,	3446
Иванова Т. И., см. Андреев А. С., Дамянова Р. Н., Иванова Т. И., Никитин С. А., Синицын Е. В.	4,	1020
Иванов-Шиц А. К., Сигарев С. Е., Тимофеева В. А. Суперионные проводники в системе $\text{Na}_3\text{FeP}_2\text{O}_9\text{—NaF}$	2,	624
Иванов-Шиц А. К., см. Айтъян С. Х., Иванов-Шиц А. К.	5,	1360
Иванцов В. И., см. Папилов И. И., Иванцов В. И., Стоев П. И., Соболев В. Л.	5,	1540
Иванцов Л. Ф., см. Болотов Л. Н., Деркач Б. Е., Иванцов Л. Ф., Макаренко И. В., Плеханов П. Б., Сафаров В. И.	5,	1523
Иванченко Ю. М., Соболева Т. К. Особенности электродинамики эффекта Джозефсона в тонких пленках	7,	2029
Ивлиев С. В., Собокин В. Н. Эффекты локального поля в экранировании заряженной примеси квазидвумерным взаимодействующим электронным газом	3,	737
Игамбердыев Х. Т., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С.	1,	266
Игнатенко А. А., см. Гесь А. П., Деркаченко В. Н., Федотова В. В., Игнатенко А. А., Соловых Т. К.	8,	2212
Игнатев И. В. Новые параметры моделей динамики решетки кристаллов CaF_2 , SrF_2 и BaF_2	9,	2698
Иевлев В. М., см. Бугаков А. В., Иевлев В. М., Тураева Т. Л.	9,	2711
Изотов А. Н., см. Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. Н., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Изотов В. В., см. Гринберг Е. С., Изотов В. В., Назарова В. А., Степанов В. Г.	8,	2466
Изыгсон Я. С., см. Вихнин В. С., Изыгсон Я. С., Куркин И. Н., Седов Л. Л., Бурсиан В. Э., Сочава Л. С.	5,	1448
Изюмов Ю. А., Летфулов Б. М., Шипицын Е. В. Ферромагнетизм в модели Хаббарда.	5,	1561
Иконникова Г. Н., Кутасов В. А., Лукьянова Л. Н. Терэлектрические свойства твердых растворов $\text{V}_{1-x}\text{Te}_x\text{—}y\text{Se}_x\text{S}_y$ с учетом эффективного параметра рассеяния.	11,	3350
Илиасовский Ю. В., Кулакова Л. А. Влияние подвижных ионов лития на упругие свойства ниобиевофосфатных стекол	10,	3043
Ильинский А. В., см. Астратов В. Н., Ильинский А. В., Репин С. М., Фурман А. С.	10,	3014
Имамов Р. М., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Мухамеджанов Э. Х., Есаян А. В., Бжеумихов А. А.	2,	650
Имамов Р. М., см. Пашаев Э. М., Перегудов В. Н., Имамов Р. М.	7,	2094
Ипатова И. П., Китаев Ю. Э., Малышкин В. Г., Эварестов Р. А. Влияние слоистости структуры на колебательные спектры в висмутовых и таллиевых ВТСП	5,	1565
Исупов В. А. Нелинейный пьезоэлектрический эффект в антисегнетоэлектриках	7,	2147
Исхаков Р. С., Чеканов А. С., Чеканова Л. А. Экспериментальное исследование модификации закона дисперсии для спиновых волн в мультислойных пленках	2,	441
Ищенко С. С., Брик А. Б., Окулов С. М., Климов А. А. Двойное СВЧ — ВЧ поглощения в ВТСП	10,	3128
Иоргов Дмитрий, Колотов О. С., Погожев В. А. О скорости движения торцевых доменных границ, возникающих в процессе импульсного перемагничивания пленок ферритов — гранатов	2,	602
Иоргов Д., Колотов О. С., Погожев В. А. О закономерностях движения доменных границ в реальных пленках ферритов гранатов	11,	3415
Кабычченков А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л. Ориентационные фазовые переходы в легкоплоскостных магнетиках в поле упругой волны	4,	1182

Кабыченков А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л. Ударные акустические волны в легкошпостных магнетиках	7,	2010
Кагаловский В. А., см. Басс Ф. Г., Кагаловский В. А., Котоп В. В.	1,	77
Кадащук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шпак М. Т., Силиньш Э. А., Шлихта Г. А. Влияние температуры на процессе термализации носителей заряда в молекулярных кристаллах	5,	1312
Кадомцева А. М., см. Воробьев Г. П., Кадомцева А. М., Мухин А. А., Лукина М. М.	2,	413
Казаков Г. Т., Сухарев А. Г., Филимонов Ю. А. Радиационные обменные потери поверхностных магнитостатических волн Дэймона—Эшбаха в пленках железо-иттриевого граната	12,	357
Казанский А. К., Уздин В. М. Зонные и кластерные приближения в периодической модели Андерсона	11,	3384
Казарян Э. М., см. Григорян Г. Б., Казарян Э. М., Эфрос Ал. Л., Язева Т. В.	6,	1772
Казей З. А., см. Соколов В. И., Казей З. А., Митрофанов В. Я., Невржива М., Фильман А. Я.	11,	3264
Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Мохов Е. Н. Влияние Ge и избыточного Si на спектр ЭПР донорных состояний азота в 6HSiC	3,	789
Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Артамонов Л. В., Мохов Е. Н. Эффекты прыжковой проводимости в спектрах ЭПР 4HSiC , сильно легированных азотом	3,	818
Калантарян В. П., см. Карнеева С. С., Калантарян В. П., Качарян К. Н., Мартиросян Р. М., Милов В. Н., Спицын Е. В., Соловых Т. К.	8,	2193
Калашникова И. И., см. Погосян А. С., Алешко-Ожевский О. П., Чуховский Ф. Н., Калашникова И. И.	4,	1224
Калинин Ю. Е., см. Золотухин И. В., Калинин Ю. Е., Кондусов В. А.	3,	765
Калинушкин В. П., см. Волков А. А., Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	5,	1368
Калинушкин В. П., см. Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	5,	1530
Калинченко А. В., см. Чачхиани Л. Г., Калинченко А. В.	9,	2734
Каллаев С. Н., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Каллаев С. Н.	7,	2167
Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Шувалов Л. А. Подавление сегнетоэлектричества в кристаллах TMA—CoCl_4 одноосным механическим напряжением.	9,	2832
Каллаев С. Н., Гладкий В. В. Влияние одноосного давления на полидоменную структуру полярной фазы кристалла TMA—ZnCl_4 по данным электрических измерений	10,	3139
Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С. Влияние постоянного электрического поля на аномалии диэлектрических свойств и структурные переходы в полярную фазу в кристаллах TMA—CoCl_4	11,	3446
Калмыкова И. П., см. Батырев А. С., Калмыкова И. П., Чередниченко А. Е.	2,	598
Каменев В. И., см. Асадов С. К., Завадский Э. А., Каменев В. И., Тодрис Б. М.	8,	2420
Камзин А. С., Григорьев Л. А. Мессбауэровские исследования спин-переориентационного перехода в поверхностном слое и объеме Fe_3VO_6	2,	364
Камзин А. С., Григорьев Л. А. Мессбауэровские исследования поверхностных и объемных свойств Fe_3VO_6 в критической области температур	11,	3278
Каминский А. А., см. Дунина Е. Б., Каминский А. А., Корниенко А. А., Курбанов К., Пухов К. К.	5,	1568
Камшин А. А., см. Хромов А. Л., Петров М. П., Камшин А. А.	2,	480
Камышева Л. Н., см. Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Дрождин С. Н.	1,	298
Камышева Л. Н., Сердюк О. М., Дрождин С. Н., Зайцева О. А. Взаимодействие точечных дефектов с доменными стенками в водородсодержащих сегнетоэлектриках	6,	1667
Камышенко В. В., см. Зейн Н. Е., Камышенко В. В., Самолюк Г. Д.	6,	1846
Капельницкий С. В., см. Покатилов В. С., Капельницкий С. В., Каразеев В. Н.	7,	1982
Каплянский А. А., см. Брухман Г. Б., Каплянский А. А., Марков Ю. Ф., Фельдвари И., Хартманн Э.	5,	1501
Каплянский А. А., см. Басун С. А., Каплянский А. А., Се-		

вастьянов В. К., Старостина Л. С., Феофилов С. П., Чернышев А. А.		6,	1898
Капустянык В. Б., см. Влох О. Г., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М., Шувалов Л. А.		10,	2881
Караганчу Ю. В., см. Волков Б. А., Караганчу Ю. В.		9,	2746
Каразеев В. Н., см. Покатилов В. С., Капельницкий С. В., Каразеев В. Н.		7,	1982
Каримов Ю. С., см. Кикин А. Д., Каримов Ю. С.		5,	1510
Карнаухов Е. Н., см. Пологрудов В. В., Карнаухов Е. Н.		6,	1727
Карнеева С. С., Калантарян В. П., Качарян К. Н., Мартиросьян Р. М., Милов В. Н., Синецых Е. В., Соловых Т. К. Стохастические магнитные структуры в $Sm_{0.3}Eu_{0.4}FeO_3$ соединении с конкурирующей магнитной анизотропией		8,	2193
Карплюк Л. Т., см. Довгий Я. О., Карлюк Л. Т., Китык И. В., Луцив Р. В., Ткачук В. В., Ясницкий Р. В.		10,	3099
Карпов В. Г., см. Дядына Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. Н.		9,	2661
Карпов В. Г., см. Алдабергенова С. Б., Карпов В. Г., Коугия К. В., Певцов А. Б., Соловьев В. Н., Феофисов Н. А.		12,	3599
Карпов С. Ю., см. Аверьянова М. Ю., Карпов С. Ю.		2,	548
Карпухина Л. Г., см. Брыксин В. В., Карпухина Л. Г., Ханин С. Д.		12,	3564
Картенко Н. Ф., см. Гарман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.		6,	1868
Картужанский А. Л., Кехва Т. Э., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Степанов Ю. А. Фотоиницирование доменной структуры и нитевидной кристаллизации в галогенидах серебра		7,	2040
Кац Д. Я., Штейнберг А. С. Метод кластерных полей. Некоторые аналитические возможности		4,	1076
Кацнельсон А. А., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Сас А., Койнок И.		1,	146
Кацнельсон А. А., см. Степанюк В. С., Григоренко Б. Л., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.		2,	588
Кацнельсон А. А., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А.		4,	1116
Кацнельсон А. А., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Кацнельсон А. А., Сас А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.		6,	1766
Кацнельсон А. А., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В.		7,	2179
Кацнельсон М. И., Песчанский Г. В., Трефилов А. В. О характере особенностей плотности электронных состояний и их влияния на модули упругости в щелочноземельных металлах		2,	470
Кацнельсон М. И., см. Туржевский С. А., Лихтенштейн А. И., Кацнельсон М. И.		7,	1952
Кацнельсон М. И., см. Антропов В. П., Кацнельсон М. И., Лихтенштейн А. И., Песчанских Г. В., Соловьев И. В., Трефилов А. В., Шик А. Б.		9,	2782
Качалов Н. П., см. Анненков А. Н., Боршан В. С., Дюков А. Л., Качалов Н. П., Лигун В. Д., Сивкова О. Д., Щука А. А.		5,	1560
Качарян К. Н., см. Карнеева С. С., Калантарян В. П., Качарян К. Н., Мартиросьян Р. М., Милов В. Н., Синецых Е. В., Соловых Т. К.		8,	2193
Квантов М. А., см. Бушмарина Г. С., Драбкин И. А., Квантов М. А., Квятковский О. Е.		10,	2869
Квардаков В. В., Соменков В. А., Шильштейн С. Ш. Наблюдение динамических осцилляций в температурной зависимости интенсивности магнитного рассеяния нейтронов		6,	1879
Квардаков В. В., Соменков В. А., Шильштейн С. Ш. Влияние ориентационного магнитного перехода в $\alpha-Fe_2O_3$ на эффект маятниковых полос в рассеянии нейтронов		7,	2149
Квачадзе Н. Г., см. Бобоев Т. Б., Дадоматов Х. Д., Абдуназарова Т. Ф., Вершинина М. П., Квачадзе Н. Г., Томашевский Э. Е.		5,	1350
Квашнина О. П., см. Сорокина Т. П., Бурков С. И., Сорокин Б. П., Квашнина О. П.		7,	2169
Кведер В. В., Мчелидзе Т. Р., Осипьян Ю. А., Шалыпин А. И. Связь комбинированного резонанса в пластически деформированном кремнии n -ТИПА с дислокационной структурой		8,	2224
Квятковский Б. Е., см. Герман Б. Р., Дьяконов В. П., Квятковский Б. Е., Плахтий В. П., Тележкин В. А.		9,	2834
Квятковский О. Е. Определение критических точек зонного спектра по концентрационным и температурным зависимостям магнитной восприимчивости в слабом магнитном поле		9,	2533

Квятковский О. Е. Строение валентной зоны соединений Al_2V_6	10,	2862
Квятковский О. Е., см. Бупшарина Г. С., Драбкин И. А., Квантов М. А., Квятковский О. Е.	10,	2869
Кеда О. А., см. Соболев А. Б., Вараксин А. Н., Кеда О. А., Хаймнов А. П.	8,	2255
Керечанин Д. Н., см. Микла В. И., Баганич А. А., Мельник Н. Н., Семак Д. Г., Керечанин Д. Н.	2,	596
Кехва Т. Э., см. Каргужанский А. Л., Кехва Т. Э., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Степанов Ю. А.	7,	2040
Кибрик Г. Е., Поляков А. Ю., Фурман Г. Б. Магнитный резонанс на комбинационных частотах в эффективном поле многоимпульсной последовательности	6,	1901
Кива В. К., см. Середюк А. И., Шепетюк Я. Д., Ковалюк З. Д., Кива В. К., Голуб С. Я.	9,	2845
Кившарь Ю. С., см. Браун О. М., Кившарь Ю. С.	5,	1399
Кикас А., Эланго М. Моделирование спектра возбуждения кросслюминесценции CsBr методом Монте-Карло	10,	3071
Кикин А. Д., Каримов Ю. С. Влияние температуры и магнитного поля на критический ток керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	5,	1510
Килиптари И. Г., Ахалкаци А. М. Расчет дипольных полей на ядрах ^{55}Mn в $MnSb$	5,	1263
Килиптари И. Г., см. Цифринович В. И., Ахалкаци А. М., Килиптари И. Г.	4,	1426
Килькеев Р. Ш., см. Куксенко В. С., Килькеев Р. Ш., Ляшков А. И., Мирджамолов К. М., Савицкий А. В.	8,	2273
Ким П. Д., см. Хван До Чен, Ким П. Д.	9,	2549
Кириков В. А., см. Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Каллаев С. Н.	7,	2167
Кириков В. А., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Шувалов Л. А.	9,	2832
Кириков В. А., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С.	11,	3446
Кириллов Б. Ф., см. Гребенник В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилов С. Н.	8,	2269
Кирсанова Т. С., см. Васильева Н. В., Иванова В. Л., Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А.	2,	368
Кирсанова Т. С., см. Дручинина А. П., Кирсанова Т. С., Столяров И. И., Тумарева Т. А.	6,	1653
Киселев В. В., см. Борисов А. Б., Киселев В. В.	1,	212
Киселев С. А., см. Аникьев А. А., Бурлаков В. М., Киселев С. А., Петухов В. Н.	2,	648
Кисурин К. К., см. Косячков А. А., Черепин В. Т., Колотый В. В., Кисурия К. К.	12,	3672
Китаев Ю. Э., см. Ипатова И. П., Китаев Ю. Э., Малышкин В. Г., Эварестов Р. А.	5,	1565
Китык А. В., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М.	4,	1044
Китык А. В., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Грбик В. Г.	4,	1556
Китык А. В., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М.	9,	2558
Китык А. В., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М.	11,	3409
Китык И. В., см. Довгий Я. О., Карплюк Л. Т., Китык И. В., Луццив Р. В., Ткачук В. В., Яснецкий Р. В.	10,	3099
Китык И. В., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Маньковская И. Г.	10,	3170
Классен Н. В., см. Горбунов А. В., Классен Н. В., Коваль Ю. И.	10,	2990
Клименко В. В., см. Мойсеенко В. Н., Петерс И. И., Линник В. Г., Клименко В. В.	8,	2377
Клименко В. И., см. Берлов П. А., Буланый М. Ф., Клименко В. И., Омельченко С. А., Якунин А. Я.	7,	2182
Климин А. И., см. Денисов В. П., Климин А. И.	6,	1754
Климов А. А., см. Ищенко С. С., Брик А. В., Окулов С. М., Климов А. А.	10,	3128
Климов В. И., см. Днепровский В. С., Климов В. И., Названова Е. В.	7,	1941
Клинггер М. И., см. Кусов А. А., Клинггер М. И., Закревский В. А.	6,	1694
Клинггер П. М., см. Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Клинггер П. М., Чудновский Ф. А.	7,	2080
Клокишнер С. И., Коряченко А. В., Цукерблат Б. С. Зарядовое упорядочение молекулярных кристаллов смешанной валентности. Многоэлектронные кластеры	1,	311
Клокишнер С. И., Цукерблат Б. С. Сверхтонкая структура спектров ЭПР молекулярных кристаллов смешанной валентности	2,	642
Клочихин В. Л., см. Беклемышев С. А., Клочихин В. Л.	9,	2728
Клочков А. А., см. Валцев У. В., Клочков А. А., Москвин А. С., Рафиков Т. Ф., Широки П.	11,	3259

К л я в и н О. В., см. Акулов Ю. А., Зпмкин И. Н., Клявин О. В., Ма- мырин Б. А., Рутгер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юде- вич В. С.	4,	1537
К о б р я н с к и й В. М., см. Алешин А. Н., Гук Е. Г., Кобрянский В. М. Шлимак И. С.	10,	3066
К о в а л е в А. А., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Ковалев А. А., Луги- нец А. М., Милов В. Н., Мухин А. А., Прун А. Ф.	9,	2643
К о в а л е в О. В. Микроскопический подход в теории магнитных фазо- вых переходов, сопровождающихся смещениями атомов	8,	2381
К о в а л е в а Л. А., см. Кругляхов С. Б., Ковалева Л. А., Пет- ров А. А., Белоус И. М., Анистратов А. Т.	8,	2319
К о в а л е в а Н. С., см. Грабовский В. Я., Дзенис Я. Я., Кова- лева Н. С., Толстой М. Н.	10,	2953
К о в а л е н к о Л. А., Толыго К. Б. Черенковское излучение при субсветовых скоростях	9,	2800
К о в а л ь Ю. И., см. Горбунов А. В., Классен Н. В., Коваль Ю. И.	10,	2990
К о в а л ь к о З. Д., см. Середюк А. И., Шепетюк Я. Д., Ковальчук З. Д., Ква В. К., Голуб С. Я.	9,	2845
К о в а р с к и й В. А. Сверхпроводимость бихолполяронов	3,	867
К о в а р с к и й В. А., Белоусов А. В., Чеботарь В. Н., Пишкова Т. В. Акустимулированный туннельный захват носителей тока на глубокие примесные уровни	5,	1345
К о в а ч Д. Ш., см. Сусликов Л. М., Хазитарханов Ю. А., Гадь- маши З. П., Ковач Д. Ш., Сливка В. Ю.	2,	632
К о в т у н Н. М., см. Васильковский В. А., Баргашевич М. И., Гор- ленко А. А., Ковтун Н. М.	10,	3089
К о ж а х м е т о в С. К., см. Филатова Е. О., Благовещенская Т. А., Кожухметов С. К.	5,	1551
К о ж а х м е т о в С. К., см. Шулаков А. С., Филатова Е. О., Степа- нов А. П., Кожухметов С. К.	10,	2895
К о ж е в н и к о в М. Ю., см. Струков Б. А., Кожевников М. Ю., Сор- кин Е. Л., Волнянский М. Д.	9,	2823
К о з л о в А. В., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Сас А., Койнок И.	1,	146
К о з л о в А. В., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А.	4,	1116
К о з л о в А. В., С е л и ц е р С. И. Нестационарный акустопласти- ческий эффект	4,	1177
К о з л о в А. В., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В.	7,	2179
К о з л о в Г. В., см. Волков А. А., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Раки- тин А. С.	2,	329
К о з л о в Г. В., см. Волков А. А., Горшунов Б. П., Калинуш- кин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	5,	1368
К о з л о в Г. В., см. Горушнов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	4,	1530
К о з л о в Г. В., см. Волков А. А., Козлов Г. В., Пименов А. Г., Си- гарев С. Е.	12,	3642
К о з л о в а С. Г., см. Габуда С. П., Козлова С. Г., Мамедов Н. Т., Мороз Н. К.	6,	1708
К о з у б В. И., см. Гальперин Ю. М., Козуб В. И.	9,	2841
К о з у б В. И., см. Гальперин Ю. М., Козуб В. И.	10,	3080
К о й н о к И., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Сас А., Койнок И.	1,	146
К о к о в И. Т., см. Бовина А. Ф., Коков И. Т., Мельникова С. В., Мисюль С. В.	9,	2677
К о л е с н и к о в В. В., см. Баряхтар В. Г., Зароченцев Е. В., Колес- ников В. В.	8,	2449
К о л е с н и к о в а Т. А., см. Барышников В. И., Колесникова Т. А., Мартынович Е. Ф., Щепина Л. И.	1,	291
К о л е с н и к о в а Т. А., см. Барышников В. И., Щепина Л. И., Колес- никова Т. А., Мартынович Е. Ф.	6,	1888
К о л м а к о в а Н. П., К о п ц и к С. В., К р и н ч и к Г. С., О р - л о в В. Н., С а р а н ц е в А. Я. Анизотропия эффекта Зеемана иона Tb^{3+} в парамагнитных гранатах	5,	1406
К о л м о г о р о в Ю. Н., см. Варакин А. Н., Колмогоров Ю. Н.	6,	1702
К о л м о г о р о в Ю. Н., В а р а к и н А. Н., Г о р б и ч Л. Г. Модирование электропроводности смешанных ионных кристал- лов методом Монте-Карло	12,	3618
К о л о б о в А. В., см. Бедельбаева Г. Е., Колобов А. А.	7,	2141
К о л о к о л о в И. В. О низкотемпературной динамике трехмерного квантового антиферромагнетика	1,	98
К о л о к о л ь ц е в О. В., Х а л и м о н о в а И. Н. Объемные фото- превращения в окрашенных кристаллах LiF	2,	630
К о л о т о в О. С., см. Йоргов Димитр, Колотов О. С., Погожев В. А.	2,	602

Колотов О. С. см. Йоргов Д., Колотов О. С., Погожев В. А.	11,	3415
Колотый В. В., см. Косячков А. А., Черешин В. Т., Колотый В. В., Кисурин К. К.	12,	3672
Колпакова Н. Н., Поломска М., Марграф Р. Низкочастотная диэлектрическая релаксация в оксидном пирохлоре $Cd_2Nb_2O_7$	6,	1893
Коляго С. С., см. Асраров Ш. А., Дроздова О. В., Борисов Б. Ф., Коляго С. С., Кулешов А. А., Насыров А. Н., Чарная Е. В.	11,	3210
Компренко С. М., см. Баранский П. И., Беляев А. Е., Компренко С. М., Шевченко Н. В.	7,	2159
Компан М. Е., Венус Г. Б., Михкельсоо В. Т. Спектроскопическое проявление континуального характера распределения подвижных понов в суперионном проводнике $Na_3RESi_4O_{12}$	3,	889
Компан М. Е., Венус Г. Б. Исследование скрытой структуры спектров понов Gd^{3+} в монокристаллах $Na_3RESi_4O_{12}$ суперионных проводниках с собственным катнионным разупорядочением	11,	3214
Кондаков О. В., Иванов К. Г. Магнитооптический квантовый осцилляционный эффект в висмуте и сплавах висмут—сурьма	1,	290
Кондратьев В. В., см. Кулеев И. Г., Кондратьев В. В.	3,	662
Кондратьев В. В., см. Кулеев И. Г., Кондратьев В. В.	3,	700
Кондусов В. А., см. Золотухин И. В., Калинин Ю. Е., Кондусов В. А.	3,	765
Конотоп В. В., см. Басс Ф. Г., Кагаловский В. А., Конотоп В. В.	1,	77
Копелевич Я. В., Леманов В. В., Макаров В. В. Влияние слабых связей на электрические характеристики керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	12,	3613
Копчик В. А., см. Небола И. И., Хархалис Н. Р., Копчик В. А.	4,	972
Копчик С. В., см. Колмакова Н. П., Копчик С. В., Криничик Г. С., Орлов В. Н., Саранцев А. Я.	5,	1406
Кораблева С. Л., см. Топматов А. Д., Аухаев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Кораблева С. Л., Ливанова Л. Д.	9,	2563
Корбутяк Д. В., см. Балтракеюнас Р., Герасимас Е., Куокштис Э., Корбутяк Д. В., Лптовченко В. Г., Михайловская Е. В.	5,	1339
Коренблит И. Я., Федоров Я. В., Хоанг Зунг. Фазовые переходы в неупорядоченных изинговских ферритах	5,	1441
Корепанов В. И., Кузнецов М. Ф., Малышев А. А., Стреж В. В. H -центры в ШГК с тяжелой анионной гомологической примесью	5,	1317
Корженевский А. Л., Лисаченко Д. А. Неконсервативное движение и неустойчивость дислокационного ансамбля вблизи точек фазовых переходов первого рода	6,	1769
Корниенко А. А., см. Дунина Е. Б., Каминский А. А., Корниенко А. А., Курбанов К., Пухов К. К.	5,	1568
Корнилович П. Э., см. Александров А. С., Корнилович П. Э., Шевченко А. Д., Шульженко А. А.	1,	303
Королева Л. И., Пислякова Н. П., Ампилов Т. Г., Кузьмичева Г. М. Определение эффективного магнитного момента феррона и величины $p-d$ обмена в монокристаллах $CdCr_2Se_4$, легированных серебром	8,	2230
Корольков М. Д., см. Васильев А. А., Корольков М. Д., Мелькер А. И.	11,	3345
Коротченков О. А., Островский И. В. Акустокомбинационное рассеяние света в твердых телах	12,	3687
Корради Г., см. Ракитина Л. Г., Зарицкий И. М., Корради Г., Полгар К.	4,	1112
Кортов В. С., см. Мазуренко В. Г., Кортов В. С.	10,	3034
Коряченко А. В., см. Клокишнер С. И., Коряченко А. В., Цукерблат Б. С.	1,	311
Косарчин Ю. В., см. Андриевский Б. В., Курляк В. Ю., Косарчин Ю. В., Романюк Н. А., Цыбульский В. С., Стус П. В., Походзяева И. В.	10,	3038
Косачев В. В., Лохов Ю. Н., Чуков В. Н. Рассеяние поверхностных рэлеевских и объемных акустических волн на двумерной статистической шероховатости свободной поверхности твердого тела	7,	2045
Косевич Ю. А. Нелинейные капиллярно-упругие поверхностные волны на границах раздела и плоских дефектах кристаллов	5,	1452
Косплов А. Т., см. Кузьмищев В. А., Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Дзюба Г. А.	3,	722
Косилов А. Т., см. Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Рябцева Т. Н., Луккин А. А., Прокошина Г. Ф.	5,	1378
Кособуки В. А. Локализация электромагнитных возбуждений в неупорядоченном слоистом диэлектрике	1,	227
Кособуки В. А., Сажин М. И., Селькин А. В. Резонансное упругое рассеяние света на шероховатой поверхности CdS в спектральной области A - и B -экситонных состояний	4,	1023

Кособукин В. А. Влияние поляризации фотонов на их одномерную локализацию в неупорядоченном диэлектрике	4,	1248
Костылев В. А., Глужевский Б. А., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М. Эффект Холла и электропроводность ферромагнитного полупроводника $HgCr_2Se_4$ p -типа	1,	38
Костылев В. А., Самохвалов А. А. Кинетические явления в антиферромагнитном полупроводнике $EuTe$ в слабых и сильных электрических полях	6,	1663
Косячков А. А., Черепин В. Т., Колотый В. В., Кисурин К. К. Выход нейтронов при имплантации ионов дейтерия в титан	12,	3672
Котов В. В., Подъелец Ю. А., Чернецкий В. И., Голуб В. О. О происхождении дополнительных сигналов ядерного спинового эха в магнетиках	4,	1108
Котов Л. Н., см. Сарвацкий В. М., Котов Л. Н., Абаренкова С. Г., Ефиценко П. Ю.	5,	1528
Котова Е. Е., Четвериков В. М. Скорость насыщения скрученной доменной границы в модели Слончевского	4,	1269
Котруцэ В. И., см. Голуб А. А., Маштаков О. Ю., Котруцэ В. И.	5,	1475
Котюжанский Б. Я., см. Перекалина Т. М., Котюжанский Б. Я., Шапиро А. Я., Черкезан С. А.	5,	1242
Коугия К. В., см. Алдабергенова С. Б., Карпов В. Г., Коугия К. В., Певцов А. Б., Соловьев В. Н., Феоктистов Н. А.	12,	3599
Кохановский С. И., Макушенко Ю. М., Сейсян Р. П., Эфрос Ал. Л. Ширина линий экситонного поглощения в твердых растворах $In_{1-x}Ga_xAs/InP$	4,	999
Кохтев С. А., см. Брановицкий И. С., Кохтев С. А.	1,	237
Коцаренко Н. Я., см. Бурлак Г. Н., Коцаренко Н. Я., Рапорпорт Ю. Г.	10,	3111
Кочелаев Б. И., Соловьев А. Е. Учет продольных флуктуаций в резонансном рассеянии фононов двухуровневыми системами	3,	743
Кошкин В. М., см. Забродский Ю. Р., Решетяк Ю. Б., Кошкин В. М.	1,	69
Кравченко В. А., см. Лисицына Л. А., Кравченко В. А., Чинков Е. П., Рейтеров В. М., Красноусов И. А.	8,	2458
Крайская К. В., см. Головашкин А. И., Крайская К. В., Шелехов А. Л.	1,	175
Красаускас В. В., см. Викторавичюс В. С., Гадонас Р. А., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Красаускас В. В., Пелакаускас А. С.	10,	2938
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. О фазовом переходе смещения в кристаллах структуры K_2NiF_4 . Сравнение La_2CuO_4 и La_2NiO_4	1,	318
Красинькова М. В., см. Петров М. П., Красинькова М. В., Кузьмин Ю. И., Плеваков И. В.	2,	379
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. О купратных сверхпроводниках с электронным типом проводимости	2,	566
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. О зарядовом состоянии меди в $LnBa_2Cu_3O_y$ при изменении содержания кислорода $6 < y < 7$	4,	1156
Красинькова М. В., Мойжес Б. Я. О купратных сверхпроводниках с аномально высокими T_c	10,	2975
Красноусов И. А., см. Лисицына Л. А., Кравченко В. А., Чинков Е. П., Рейтеров В. М., Красноусов И. А.	8,	2458
Крейнгольд Ф. И., Лидер К. Ф. Релаксация $1s$ экситонов в кристалле Cu_2O	5,	1329
Крехов А. П., Скалдин О. А. О дипольном упорядочении в нематических жидких кристаллах	6,	1882
Кривда А. А., см. Новак И. И., Кривда А. А., Смирнов А. П.	1,	102
Криворучко В. Н. Распространение электромагнитных волн вдоль поверхности многоподрешеточных магнетиков с электроактивными спиновыми колебаниями	2,	338
Кринчик Г. С., см. Колмакова Н. П., Коцник С. В., Кринчик Г. С., Орлов В. Н., Саранцев А. Я.	5,	1406
Кринчик Г. С., Ганьшина Е. А., Трифонов А. Ю. Магнитооптические свойства манганитов со структурой пирохлора	8,	2500
Криштопов С. В., Куличенко А. Н., Смирнов Б. И. Упрочнение кристаллов KCl при воздействии внешнего электрического поля	8,	2373
Кротенко Е. Б., Кузин Ю. А. Структура плоской доменной границы в одноосном ферромагнетике при наличии сложной ромбической анизотропии	4,	1085
Крочук А. С., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Крочук А. С., Стедишин Т. Л.	2,	627
Круглик А. И., Мельникова С. В., Александров К. С.,		

Грабкина В. А. Обнаружение и исследование фазовых переходов в кристалле $RbLiCrO_4$	10,	5029
Кругляшов С. Б., Ковалева Л. А., Петров А. А., Белоус И. М., Анистратов А. Т. Аномалии светопропускания и дупреломления $BaTiO_3$ в паразлектрической фазе	118,	2319
Кружалов А. В., см. Анцыгин И. Н., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Кярнер Т. Н.	8,	2470
Кружалов А. В., см. Горбунов С. В., Яковлев В. Ю., Иванов В. Ю., Кружалов А. В.	10,	2942
Кружалов А. В., см. Кулябин Б. Е., Лобач В. А., Кружалов А. В.	12,	3685
Кружанов В. С., Подшивалова О. В. Движение жидких включений в кристалле, обусловленное радиационными дефектами	2,	373
Крупоткин М. Я., см. Воробьев В. В., Крупоткин М. Я., Финкель В. А.	4,	1265
Круценко И. В., см. Барьяхтар В. Г., Бродовой В. А., Иванов Б. А.		
Круценко И. В., Сафарян К. А.	3,	852
Крыловский В. С., см. Лебедев В. П., Крыловский В. С.	2,	544
Крюченко Ю. В., см. Дмитрук Н. Л., Крюченко Ю. В., Лптовченко В. Г.	10,	2857
Кудзин А. Ю., см. Волянский М. Д., Кудзин А. Ю.	5,	1525
Кудзин А. Ю., см. Волянский М. Д., Кудзин А. Ю., Медведь Д. Е.	5,	1554
Кудзин А. Ю., см. Волянский М. Д., Кудзин А. Ю., Швец Т. В.	10,	3134
Кудзин А. Ю., см. Волянский М. Д., Кудзин А. Ю.	10,	3160
Кудоярова В. Х., см. Новиков В. Н., Соколов А. П., Голлкова О. А., Кудоярова В. Х., Мездрогина М. М.	5,	1515
Кудрявцев Ю. В., см. Вознюк Б. П., Гонтая Р., Дубовик Я., Кудрявцев Ю. В., Лесник Н. А.	3,	694
Кудряшова Л. К., см. Каргужанский А. Л., Нехва Т. Э., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Степанов Ю. А.	7,	2040
Кузык Л. А., см. Алиева Е. В., Кузык Л. А., Пудонин Ф. А., Яковлев В. А.	12,	3550
Кузин Ю. А., см. Кретенко Е. Б., Кузин Ю. А.	4,	1085
Кузнецов В. А., см. Липсон А. Г., Саков Д. М., Кузнецов В. А., Громов В. В.	8,	2503
Кузнецов М. Ф., см. Корепанов В. И., Кузнецов М. Ф., Малышев А. А., Стреш В. В.	5,	1317
Кузнецов О. А., см. Орлов Л. К., Кузнецов О. А., Дроздов Ю. Н., Рубцова Р. А., Романов Ю. А., Чернов А. Л.	7,	1933
Кузьмин В. С., Сайко А. П., Федорук Г. Г. Многокомпонентная структура двухимпульсного эха в спиновых системах	2,	608
Кузьмин Ю. И., см. Петров М. П., Красинькова М. В., Кузьмин Ю. И., Плешаков И. В.	2,	379
Кузьмичев Н. Д., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	5,	1374
Кузьмичева Г. М., см. Королева Л. И., Пислякова Н. П., Аминов Т. Г., Кузьмичева Г. М.	8,	2230
Кузьмищев В. А., Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Дзюба Г. А. Деформация кручением и возврат формы металлического стекла $Ni_{60}Nb_{40}$	3,	722
Куксенко В. С., Килькеев Р. Ш., Ляшков А. И., Мирджамолов К. М., Савицкий А. В. Электризация кварцевого стекла при механическом нагружении	8,	2273
Кулакова Л. А., см. Илизавский Ю. В., Кулакова Л. А.	10,	3043
Кулеев И. Г., Кондратьев В. В. Устойчивость низкотемпературных фаз и фазовые переходы в слоистом соединении $1T-VSe_2$	3,	662
Кулеев И. Г., Кондратьев В. В. Структура несоизмеримых фаз в слоистом соединении $1T-VSe_2$	3,	700
Кулешов А. А., см. Попов С. Н., Сырников П. П., Леманов В. В., Чарная Е. В., Ефименко П. Ю., Кулешов А. А.	5,	1548
Кулешов А. А., см. Асраров Ш. А., Дроздова О. В., Борисов Б. Ф., Коляго С. С., Кулешов А. А., Насыров А. Н., Чарная Е. В.	11,	3210
Кулибеков А. М., см. Гусейнова Д. А., Гамзаев Д. О., Кулибеков А. М., Сулейманов Р. А.	11,	3301
Куликов В. Д., см. Гаврилов В. В., Куликов В. Д., Чернов С. А.	4,	1124
Кулинич В. М., Сокол А. А., Шулаев В. М., Гузычко Ю. Ф. Твердофазная кристаллизация аморфных пленок углерода	2,	618
Кулич Н. В., см. Белоус Н. А., Зорин И. А., Кулич Н. В., Леженко И. В., Товстолыткин А. И.	5,	1520
Куличенко А. Н., см. Криштопов С. В., Куличенко А. Н., Смирнов Б. И.	8,	2373
Кулиш Н. П., Мельникова Н. А., Петренко П. В., Порошин В. Г. Плотность состояний фононов в неупорядоченных твердых растворах $Ni-Mo$	7,	1928

Кулиш Н. П., Петренко П. В., Репецкий С. П., Шатный Т. Д. Влияние ближнего упорядочения на электронный энергетический спектр, теплоемкость и остаточное электросопротивление бинарных сплавов	11,	3185
Кульбачинский В. А., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лапин С. А., Авдеев В. В., Никольская И. В., Фадеева Н. Е.	1,	94
Кульбачинский В. А., см. Байтингер Е. М., Иванов В. А., Кульбачинский В. А., Шулепов С. В.	1,	151
Кульбачинский В. А. Характер рассеяния электронов в $Hg_{1-x}Mn_xSe$ при сверхнизких температурах	8,	2495
Кулябин Б. Е., Лобач В. А. Электронная структура идеальных кристаллов LiF и MgO с учетом коррекции на самовзаимодействие	4,	1246
Кулябин Б. Е., Лобач В. А., Кружалов А. В. Зонная структура и параметры основного состояния оксида бериллия	12,	3685
Кумзеров Ю. А., см. Богомолов В. Н., Журавлев В. В., Кумзеров Ю. А., Петрановский В. П., Романов С. Г., Самойлович Л. В.	1,	321
Куокштин Э., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Куокштин Э., Горбутяк Д. В., Литовченко В. Г., Михайловская Е. В.	5,	1339
Купершмидт В. Я., см. Герман М. М., Купершмидт В. Я., Куркина Л. И., Фарберович О. В.	4,	1220
Купершмидт В. Я., см. Куркина Л. И., Фарберович О. В., Купершмидт В. Я.	6,	1597
Купряжкин А. Я., Куркин А. Ю. Диффузия и растворимость гелия в анионодефектных кристаллах фторида кальция	8,	2349
Курбанов К., см. Дунина Е. Б., Каминский А. А., Корниенко А. А., Курбанов К., Пухов К. К.	5,	1568
Куркин А. Ю., см. Купряжкин А. Я., Куркин А. Ю.	8,	2349
Куркин И. Н., см. Вихрин В. С., Изыгсон Я. С., Куркин И. Н., Седов Л. Л., Бурспан В. Э., Сочава Л. С.	5,	1448
Куркин И. Н., см. Аминов Л. К., Куркин И. Н., Салихов И. Х., Сахаева С. И.	9,	2705
Куркин И. Н., см. Байкова Р. А., Ефимов В. Н., Куркин И. Н., Шленкин В. И.	12,	3537
Куркин М. И., Райдугин Ю. Г., Седышкин В. Н., Такеев А. П. Особенности фазового перехода, связанного с насыщением ЯМР, в нелинейной системе ядерных спинов	6,	1577
Куркина Л. И., см. Герман М. М., Купершмидт В. Я., Куркина Л. И., Фарберович О. В.	4,	1220
Куркина Л. И., Фарберович О. В., Купершмидт В. Я. Электронная структура и магнитные свойства малых металлических частиц железа	6,	1597
Курляк В. Ю., см. Андриевский Б. В., Курляк В. Ю., Косарчин Ю. В., Романюк Н. А., Цыбульский В. С., Стус И. В., Походзяева И. В.	10,	3038
Кусов А. А., Клиггер М. И., Закревский В. А. Электронные возбуждения при пересечении дислокаций в щелочно-галогенидных кристаллах	6,	1694
Кутасов В. А., Лукьянова Л. Н. Анизотропия рассеяния носителей заряда в твердых растворах $Vi_2Te_{3-x}Se_x$ и $Vi_{2-y}In_yTe_3$	2,	488
Кутасов В. А., см. Иконникова Г. Н., Кутасов В. А., Лукьянова Л. Н.	11,	3350
Кутасов В. А., см. Бойков Ю. А., Грибанова О. С., Данилов В. А., Кутасов В. А.	12,	3545
Кутень С. А., см. Бондарев И. В., Кутень С. А.	11,	3338
Кучма А. Е., см. Ермолин А. В., Кучма А. Е., Свердлов В. А.	8,	2345
Куянов А. П., см. Дейч Р. Г., Куянов А. П., Эцин С. С., Абдрахманов М. С.	5,	1513
Кютт Р. Н., см. Аргунова Т. С., Кютт Р. Н., Матвеев Б. А., Рувимов С. С., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н.	11,	3355
Кярнер Т. Н., см. Анцыгин И. Н., Горбунов С. В., Кружалов А. В., Кярнер Т. Н.	8,	2470
Лагута В. В., Глинчук М. Д., Быков И. П., Титов А. Н., Андреев Е. М. Исследование особенностей микроструктуры магнетита свинца методом ЯМР	10,	3132
Лагутин А. С., Дмитриев А. В. Магнитный резонанс нового типа в кубическом сильноанизотропном ферромагнетике	3,	762
Лазарев А. Б., см. Гребинник В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилов С. Н.	8,	2269
Лайхо Р., Лушников С. Г., Прохорова С. Д., Синий И. Г. Дисперсия скорости звука в $RbMo_{1-x}Nb_xO_3$	12,	3490

Ланг И. Г., Павлов С. Т., Прохоров А. В. К теории рождения экситонов в полярных полупроводниках	3,	895
Ланг И. Г., Павлов С. Т., Сотолонго Коста О. Успешение многофотонного резонансного рассеяния света в случае равных эффективных электрона и дырки	11,	3453
Лапин С. А., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лапин С. А., Авдеев В. В., Никольская И. В., Фадеева Н. Е.	1,	94
Лариков А. Л., см. Брик А. Б., Лариков А. Л., Матяш И. В.	5,	1293
Лашкарев Г. В., Бродовой А. В., Радченко М. В., Минтянский И. П., Мирец А. Л., Товарнички М. В. Фазовый переход в слоистых кристаллах TiS_2	4,	980
Лебедев А. И., Случинская И. А. Структурный беспорядок и фазовый переход в $Pb_{1-x}Sn_xTe_{1-y}Se_y$	6,	1780
Лебедев В. В., Муратов А. Р. Теория слабой кристаллизации пленок	3,	837
Лебедев В. П., Крыловский В. С. Электронное торможение дислокаций в тонкой пластине алюминия в внешнем магнитном поле	2,	544
Лебедев С. П., см. Волков А. А., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Ракитин А. С.	2,	329
Лебедева М. И., см. Звездин А. К., Лебедева М. И., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б.	6,	1812
Лебедин М. А., см. Бобров В. С., Зайцев С. И., Лебедин М. А.	10,	3060
Лев Б. И., см. Белоцкий Е. Д., Бывальцевич М. А., Гриценко Н. И., Лев Б. И., Рогоза А. В., Томчук В. М.	4,	961
Леванюк А. П., см. Анисимова В. Н., Леванюк А. П., Якушкин Е. Д.	7,	2154
Левин Е. М., Морохивский Б. С. Состояния промежуточной валентности и коэндо-системы церия в кристаллах $CeMn_2X_2$ с магнитным порядком	1,	116
Левченко А. Н., Шultzга В. М., Дорошенко А. О. Примесная природа оптических спектров поглощения и люминесценции облученных кристаллов KH_2PO_4	8,	2468
Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М. Магнитное поведение керамики $DuBa_2Cu_3O_{7-x}$ при низких температурах	2,	620
Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М.	6,	1862
Левченко Г. Г., см. Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Фита И. М.	11,	3443
Левченко И. С., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	5,	1374
Левченко И. В., см. Белоус Н. А., Зорин И. А., Кулч Н. В., Лежненко И. В., Товстолыткин А. И.	5,	1520
Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г. Расщепление линии дислокационного экситона в кристаллах с неравновесными дислокациями	9,	2774
Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г. Одномерный дислокационный экситон в кристаллах германия	9,	2778
Леманов В. В., см. Попов С. Н., Сырников П. П., Леманов В. В., Чарная Е. В., Ефименко П. Ю., Кулешов А. А.	5,	1548
Леманов В. В., Шерман А. Б., Андрианов Г. О., Эргашев И. Ультразвуковые аномалии в $YBa_2Cu_3O_x$: фазовый переход или дефекты?	7,	2161
Леманов В. В., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Макаров В. В.	12,	3613
Лесник Н. А., см. Вознюк Б. П., Гонтаж Р., Дубовик Я., Кудрявцев Ю. В., Лесник Н. А.	3,	694
Летфулов Б. М., см. Изюмов Ю. А., Летфулов Б. М., Шипицын Е. В.	5,	1561
Ливанова Л. Д., см. Топматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Кораблева С. Л., Ливанова Л. Д.	9,	2563
Лигун В. Д., см. Анненков А. Н., Борцан В. С., Дюков А. Л., Качалов Н. П., Лигун В. Д., Сивкова О. Д., Щука А. А.	5,	1560
Лидер К. Ф., см. Крейнгольд Ф. И., Лидер К. Ф.	5,	1329
Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Новиков А. А., Сырников П. П. Комбинационное рассеяние света в кристаллах $Ba_{1-x}K_xBiO_3$	12,	3690
Линник В. Г., см. Моисеенко В. Н., Петерс И. И., Линник В. Г., Клименко В. В.	8,	2377
Липиньски И. Э., см. Перекалина Т. М., Липиньски И. Э., Тимофеева В. А., Черезян С. А.	10,	3146
Липсон А. Г., Саков Д. М., Кузнецов В. А., Громов В. В. Механоэмиссия высокотемпературных сверхпроводников $YBa_2Cu_3O_{7-x}$	8,	2503
Лисаченко Д. А., см. Корженевский А. Л., Лисаченко Д. А.	6,	1769

Лпспицына Л. А., Кравченко В. А., Чинков Е. П., Рейтеров В. М., Красноусов И. А. Автолокализованные экситоны в кристалле LiF	8,	2458
Лпсовский Ф. В., см. Гаврилин С. Н., Лисовский Ф. В., Мансвотова Е. Г., Никитов С. А.	6,	1713
Лпттовченко В. Г., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Куокштис Э., Корбутяк Д. В., Литовченко В. Г., Михайловская Е. В.	5,	1339
Лпттовченко В. Г., см. Дмитрук Н. Л., Крюченко Ю. В., Литовченко В. Г.	10,	2857
Лпхтенштейн А. И., см. Туржевский С. А., Лихтенштейн А. И., Кацнельсон М. И.	7,	1952
Лпхтенштейн А. И., см. Антропов В. П., Кацнельсон М. И., Лихтенштейн А. И., Песчанских Г. В., Соловьев И. В., Трефилов А. В., Шик А. Б.	9,	2782
Лобач В. А., см. Безель А. В., Лобач В. А.	1,	300
Лобач В. А., см. Безель А. В., Лобач В. А.	2,	593
Лобач В. А., см. Кулябин Б. Е., Лобач В. А.	4,	1246
Лобач В. А., см. Кулябин Б. Е., Лобач В. А., Кужалов А. В.	12,	3685
Лобач В. А., Рубин И. Р. Резонансный характер вершины валентной зоны в кубических щелочноземельных оксидах	12,	3632
Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б., Тихомирова М. П. Критические условия начала неоднородного вращения векторов намагниченности в пленках ферритов—гранатов	2,	559
Логгинов А. С., см. Звездин А. К., Лебедева М. И., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б.	6,	1812
Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. Динамические домены в пленках $(Y, Lu, Pr, Bi)_3(Fe, Ga)_5O_{12}$ с ориентацией (210)	5,	1456
Локтев В. М., см. Иванов М. А., Локтев В. М., Погорелов Ю. Г.	7,	1975
Ломакин А. Л., см. Тяпунина Н. А., Ломакин А. Л., Христу Х.	4,	1097
Лохов Ю. Н., см. Косачев В. В., Лохов Ю. Н., Чуков В. Н.	7,	2045
Лубенец С. В., Фоменко Л. С. Размерный эффект в упрочении кристаллов LiF и NaCl с нарушенным поверхностным слоем	10,	3144
Лугинец А. М., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Ковалев А. А., Лугинец А. М., Милов В. Н., Мухин А. А., Прун А. Ф.	9,	2643
Лужков А. А. Критическое поведение кристаллов с точечными и дислокационными упругими диполями	8,	2506
Лукин А. А., см. Зологухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Рябцева Т. Н., Лукин А. А., Прокошина Г. Ф.	5,	1378
Лукин С. Н., см. Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Мохов Е. Н.	3,	789
Лукин С. Н., см. Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Артамонов Л. В., Мохов Е. Н.	3,	818
Лукина М. М., см. Воробьев Г. П., Кадомцева А. М., Мухин А. А., Лукина М. М.	2,	413
Лукьянова Л. Н., см. Кутасов В. А., Лукьянова Л. Н.	2,	488
Лукьянова Л. Н., см. Иконникова Г. Н., Кутасов В. А., Лукьянова Л. Н.	11,	3350
Лутовинов В. С., см. Гаранин Д. А., Лутовинов В. С., Лучников А. П., Сигов А. С., Шермухамедов А. Т.	4,	1172
Луцив Р. В., см. Довий Я. О., Карплюк Л. Т., Китык И. В., Луцив Р. В., Ткачук В. В., Ясницкий Р. В.	10,	3099
Луцкая Л. Ф. Сжимаемости твердых растворов $(Fe_{1-x}Mn_x)_3Si$	7,	2138
Лучников А. П., см. Гаранин Д. А., Лутовинов В. С., Лучников А. П., Сигов А. С., Шермухамедов А. Т.	4,	1172
Лушников С. Г., см. Лайхо Р., Лушников С. Г., Прохорова С. Д., Синий И. Г.	12,	3490
Лыков В. В., см. Четкин М. В., Лыков В. В., Терещенко В. Д.	3,	939
Лыков В. В., см. Четкин М. В., Лыков В. В.	9,	2848
Лыков С. Н., см. Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н.	3,	947
Лысейко И. Т., см. Алиев А. Э., Бурак Я. В., Воробьев В. В., Лысейко И. Т., Чарная Е. В.	9,	2826
Любин В. М., Тихомиров В. К. Фотондуцированный дихроизм в пленках халькогенидных стеклообразных полупроводников	6,	1838
Любовская Р. Н., см. Власова Р. М., Любовская Р. Н., Жилева Е. И., Приев С. Я., Семкин В. Н.	10,	3024
Любчанский И. Л., см. Борисов С. Б., Дадоевкова Н. Н., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	12,	3668
Лямзин А. Н., см. Белов К. П., Горяга А. Н., Аннаев Р. Р., Лямзин А. Н.	9,	2761
Ляхимец С. Н., см. Иванов Б. А., Ляхимец С. Н.	2,	528
Ляшков А. И., см. Куксенко В. С., Килькеев Р. Ш., Ляшков А. И., Мирджамолов К. М., Савицкий А. В.	8,	2273

Маврин Б. Н., см. Денисов В. Н., Маврин Б. Н., Пудонин Ф. А., Виноградов Е. А.	7,	2174
Магарилл Л. И., см. Блох М. Д., Магарилл Л. И.	6,	1860
Магарилл Л. И. Фотогальванический эффект в двумерных систе- мах в параллельном магнитном поле	12,	3558
Магер Е. Л., см. Гололобов Е. М., Магер Е. Л., Межевич З. В.	11,	3330
Магомедов А. М., см. Агеев В. Н., Бурмистрова О. П., Магомед- дов А. М., Якшинский Б. В.	3,	801
Мадорский В. В., см. Богущ М. В., Мадорский В. В., Митько В. Н.	8,	2324
Мазовко А. В., см. Троянчук И. О., Мазовко А. В.	4,	1229
Мазовко А. В., см. Троянчук И. О., Чобот А. Н., Балько Л. В., Мазовко А. В., Пастушонко С. Н., Богущ А. К.	5,	1394
Мазуренко В. Г., Кортон В. С. Динамика решетки кристал- лов $YBa_2Cu_3O_x$	10,	3034
Мазуренко В. Г. Неэмпирический расчет резонансных и щелевых колебаний примесей в ионных кристаллах	11,	3399
Майлина Х. Р., Никулин Ю. А., Прокофьева Л. В., Равич Ю. И. Электронная теплопроводность сильно легирован- ного селенида свинца	2,	493
Майор М. М., см. Бурлаков В. М., Майор М. М., Ризак В. М.	6,	1690
Макаренко И. В., см. Болотов Л. Н., Деркач Б. Е., Иванцов Л. Ф., Макаренко И. В., Плеханов П. Б., Сафаров В. П.	5,	1523
Макаров В. В., см. Копелевич Я. В., Леманов В. В., Макаров В. В.	12,	3613
Максимова Т. И., Минтаиров А. М. Профили возбуждения резонансного комбинационного рассеяния кристалла KI с при- месью ионов MnO_1^- и MnO_4^{2-}	4,	993
Макушенко Ю. М., см. Кожановский С. И., Макушенко Ю. М., Сейсян Р. П., Эфрос Ал. Л.	4,	999
Малаховский А. В., Морозова Т. П., Заблуда В. Н., Рябинкина Л. И. Оптические и магнитооптические свой- ства α - MnS и их связь с фазовыми переходами	4,	1012
Малашенко В. В. Динамическое торможение винтовой дислокации точечными дефектами	2,	645
Малеваная О. Ю., Михневич В. В., Сырцов С. Р., Шут В. Н. Влияние микроструктуры на электрофизические характеристики $Pb_3Ge_3O_{11}$, полученного по стеклокерамической технологии	2,	422
Малинецко В. П., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Глаз- кова С. В., Малинецко В. П., Фофанов А. Д.	7,	2411
Малицкая М. А., см. Боков А. А., Малицкая М. А., Раевский И. П., Шонов В. Ю.	8,	2488
Малыгин Г. А. Кинетический механизм образования полос сброса при пластической деформации кристаллов	4,	1102
Малыгин Г. А. Кинетический механизм образования аннигиля- ционных каналов в дислокационной структуре деформированных кристаллов	11,	3253
Малышев А. А., см. Корепанов В. И., Кузнецов М. Ф., Малы- шев А. А., Стрель В. В.	5,	1317
Малышев В. Ю., см. Могилянский Д. Н., Башкин И. О., Дегтя- рева В. Ф., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	6,	1785
Малышев В. Ю., см. Башкин И. О., Баркалов И. М., Больша- ков А. И., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	9,	2684
Малышев К. Л., Романов А. Е., Ситников А. А., Со- рокин Л. М. Коситная природа стержнеобразных дефектов в выращенном по Чохральскому и отожженном кремнии	12,	3659
Малышкин В. Г., см. Ипатов П. П., Китаев Ю. Э., Малышкин В. Г., Эварестов Р. А.	5,	1565
Мальцев В. К., Цифринович В. И., Бакшеев Н. В., Ульянов В. Д. Изменение магнитных полей на ядрах ферро- магнетика при воздействии низкочастотного магнитного поля	6,	1591
Малаявкин А. В., см. Дремин А. А., Малаявкин А. В.	1,	309
Мамадалимов А. Т., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игам- бердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С.	1,	266
Мамалуй А. А., Палатник Л. С., Биляй П. Б. Обрати- мые изменения T_c при закалке и отжиге керамики $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	10,	2933
Мамалуй Ю. А., см. Аксенова Е. Ю., Мамалуй Ю. А.	9,	2821
Мамедов Н. Т., см. Габуда С. П., Козлова С. Г., Мамедов Н. Т., Мороз Н. К.	6,	1708
Мамедов Н. Т., Мороз Н. К. Связь $Tl-Me$ и переход полупро- водник—металл в низкоразмерных кристаллах $TlMeX_2$	6,	1875
Мамин Р. Ф., Тейтельбаум Г. Б. Фазовые переходы в полу- проводниках при быстром изменении температуры	9,	2627
Мамырин Б. А., см. Акулов Ю. А., Зинкин И. Н., Клявин О. В.,		

Мамырин В. А., Руттер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5,	1537
Манджгаладзе П. В., см. Биаджи П. Ф., Гершензон Н. И., Зиллмиани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А., Сгри- нья В., Челидзе З. Т.	8,	2328
Маневич Л. И., см. Гинзбург В. В., Маневич Л. И.	8,	2414
Маника И. П., см. Тетерис Я. А., Маника И. П.	8,	2481
Маничев В. М., см. Бородин В. А., Маничев В. М., Рязанов А. И.	2,	570
Мансветова Е. Г., см. Гаврилин С. Н., Лисовский Ф. В., Ман- светова Е. Г., Никитов С. А.	6,	1713
Маньяков Ю. И. Высокочастотная электропроводность ферромагнит- ного полупроводника с поверхностной анизотропией	4,	1208
Маньяковская И. Г., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Маньяков- ская И. Г.	10,	3170
Марграф Р., см. Колпакова Н. Н., Поломска М., Марграф Р.	6,	1893
Маргулис А. Д., Маргулис Вл. А. Поглощение света свобод- ными носителями в бесщелевых полупроводниках (БП) 1 рода	2,	536
Маргулис Вл. А., см. Маргулис А. Д., Маргулис Вл. А.	2,	536
Марков Л. К., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В. Влия- ние одноосного сжатия на вольт-амперные характеристики кера- мики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ в слабых магнитных полях	9,	2818
Марков Ю. Ф., см. Брухман Г. Б., Каплянский А. А., Марков Ю. Ф., Фельдвари И., Хартманн Э.	5,	1501
Марков Ю. Ф., см. Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Новиков А. А., Сырников П. П.	12,	3690
Маркович В. И., см. Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свисту- нов В. М., Фита И. М.	2,	620
Маркович В. И., см. Дорошенко Н. А., Дьяконов В. П., Лев- ченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М.	6,	1862
Маркович В. И., см. Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Марко- вич В. И., Фита И. М.	11,	3443
Мартиросян Р. М., см. Карнеева С. С., Калантарян В. П., Качарян К. Н., Мартиросян Р. М., Милов В. Н., Сеницын Е. В., Соловых Т. К.	8,	2193
Мартисов М. Ю., Романов А. Е. Механизм аннигиляции дислокаций в напряженных сверхрешетках	6,	1885
Мартынович Е. Ф., см. Барышников В. И., Колесникова Т. А., Мартынович Е. Ф., Щепина Л. И.	1,	291
Мартынович Е. Ф., см. Барышников В. И., Щепина Л. И., Ко- лесникова Т. А., Мартынович Е. Ф.	6,	1888
Марусьяк В. И., Бойчук В. Е. Перколяция по плакетам и ра- зрушение твердых тел	6,	1870
Мастеров В. Ф., см. Дарибаева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насреди- нов Ф. С., Серегин П. П.	8,	2306
Мастеров В. Ф., см. Бондаревский С. И., Мастеров В. Ф., Сер- егин П. П.	10,	3150
Мастеров В. Ф., см. Дарибаева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насреди- нов Ф. С., Серегин П. П.	11,	3430
Матвеев Б. А., см. Аргунова Т. С., Кютт Р. Н., Матвеев Б. А., Рувимов С. А., Сгусь Н. М., Талалакин Г. Н.	11,	3355
Матковский А. О., Убизский С. Б., Шпотюк О. И. Роль атомных смещений в радиационно-стимулированных превра- щениях халькогенидных стеклообразных полупроводников	6,	1790
Матюшкин Э. В., см. Пелих Л. Н., Шапшин А. П., Матюшкин Э. В.	11,	3427
Матяш И. В., см. Брик А. Б., Ларинов А. Л., Матяш И. В.	5,	1293
Махмудов К., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбер- дыев Х. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юл- дашев Х. С.	1,	266
Махов В. Н., Хайдуков Н. М. Особенности кросс-люминес- ценции в кристаллах KYF_4 и $KLuF_4$	11,	3417
Машков В. А., см. Дийков А. Л., Машков В. А.	4,	1216
Машков В. А., см. Дийков А. Л., Машков В. А.	12,	3654
Маштаков О. Ю., см. Голуб А. А., Маштаков О. Ю., Котруцэ В. И.	5,	1475
Медведев В. К., см. Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Бабкин Г. В.	6,	1872
Медведева Н. И., Жуков В. П., Губанов В. А. Элект- ронная структура и свойства $\delta-Vi_2O_5$	6,	1865
Медведева Н. И., см. Жуков В. П., Медведева Н. И., Ва- сильева И. Г., Губанов В. А.	12,	3676
Медведь Д. Е., см. Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю., Медведь Д. Е.	5,	1554
Межевнич З. В., см. Гололобов Е. М., Магер Е. Л., Межевнич З. В.	11,	3330
Мездрогина М. М., см. Новиков В. Н., Соколов А. П., Голи- кова О. А., Кудоярова В. Х., Мездрогина М. М.	5,	1515
Мезенцева Л. П., см. Андроненко С. И., Бажан А. Н., Мезен- цева Л. П.	3,	773

Мейланов Р. П. Взаимодействие адатомов в системе адсорбат—размерно квантованная РК пленка—адсорбат	9	2839
Мелетов К. П., Влияние давления на конфигурационное смешивание в кристалле нафталина	10	2979
Мелех Б. Т., см. Поздняков О. Ф., Юдин В. С., Редков Б. П., Мелех Б. Т.	5	1356
Мелех Б. Т., см. Гарцман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Фялин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6	1868
Мелькер А. И., см. Васильев А. А., Корольков М. Д., Мелькер А. И.	11	3345
Мельник Н. Н., см. Микла В. И., Баганич А. А., Мельник Н. Н., Семак Д. Г., Керечанин Д. Н.	2	596
Мельникова Н. А., см. Кулиш Н. П., Мельникова Н. А., Петренко П. В., Порошин В. Г.	7	1928
Мельникова С. В., см. Бовина А. Ф., Коков И. П., Мельникова С. В., Мисюль С. В.	9	2677
Мельникова С. В., см. Круглик А. И., Мельникова С. В., Александров К. С., Гранкина В. А.	10	3029
Мельничук С. В., см. Юрийчук И. Н., Мельничук С. В., Гнатенко Ю. П., Букивский П. Н.	7	1996
Меньшиков А. З., Теплых А. Е. О сохранении дальнего магнитного порядка в неэргодической возвратной фазе	3	668
Мерзляков К. С., см. Банишев А. Ф., Володин Б. Л., Емельянов В. И., Мерзляков К. С.	9	2529
Мериакри С. В., см. Огрин Ю. Ф., Мериакри С. В., Петрова И. И.	1	204
Мешакин В. И., Осадчиев В. М. Затухание и потери энергии автолокализованного состояния позитрона в простых металлах	9	2606
Мигачев С. А., см. Ахмадуллин И. Ш., Голенищев-Кутузов В. А., Миронов С. П., Мигачев С. А.	6	1854
Микла В. И., Баганич А. А., Мельник Н. Н., Семак Д. Г., Керечанин Д. Н. Фотостимулированные изменения спектров комбинационного рассеяния света слоев As_xSe_{100-x}	2	596
Миколайчук А. Г., см. Френк Д. М., Миколайчук А. Г., Огородник Я. В., Салий Я. П., Френк А. Д.	9	2742
Милов В. Н., см. Карнеева С. С., Калантарян В. П., Качарян К. Н., Мартироссян Р. М., Милов В. Н., Синецки Е. В., Соловых Т. К.	8	2493
Милов В. Н., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Ковалев А. А., Лугинец А. М., Милов В. Н., Мухин А. А., Прун А. Ф.	9	2643
Миляев М. А., см. Власов К. Б., Устелемова Е. В., Зайнуллина Р. И., Миляев М. А., Устелемов С. В.	5	1385
Минаев А. О., см. Альперович В. Л., Минаев А. О., Мошенко С. П., Терехов А. С.	3	950
Минаев А. О., см. Альперович В. Л., Минаев А. О., Рудая Н. С., Терехов А. С.	7	2452
Минтаиров А. М., см. Максимова Т. И., Минтаиров А. М.	4	993
Минтянский И. П., см. Лашкарев Г. В., Бродовой А. В., Радченко М. В., Минтянский И. П., Мирец А. Л., Товарницкий М. В.	4	980
Мирджамолов К. М., см. Куксенко В. С., Килькеев Р. Ш., Ляшков А. И., Мирджамолов К. М., Савицкий А. В.	8	2273
Мирец А. Л., см. Лашкарев Г. В., Бродовой А. В., Радченко М. В., Минтянский И. П., Мирец А. Л., Товарницкий М. В.	4	980
Миронов С. П., см. Ахмадуллин И. Ш., Голенищев-Кутузов В. А., Миронов С. П., Мигачев С. А.	6	1854
Мисюль С. В., см. Бовина А. Ф., Коков И. Т., Мельникова С. В., Мисюль С. В.	9	2677
Митрофанов В. Я., см. Иванов М. А., Митрофанов В. Я., Фишман А. Я., Шемяков А. А.	2	433
Митрофанов В. Я., Фишман А. Я. Свойства куплических магнетиков с переориентирующимися примесными центрами, обусловленными неэвалентными замещениями	9	2598
Митрофанов В. Я., см. Соколов В. И., Казей З. А., Митрофанов В. Я., Невржия М., Фишман А. Я.	11	3264
Митько В. Н., см. Богуш М. В., Мадорский В. В., Митько В. Н.	8	2324
Михайлин В. В., см. Степанюк В. С., Григоренко Б. Л., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.	2	588
Михайлин В. В., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Кацнельсон А. А., Сас А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.	6	1766
Михайлов И. Г., Морозовский А. Е., Толпыго С. К., Ющенко С. К. Электрические и магнитные свойства $La_2Cu_{1-x}Ni_xO_{4+\delta}$	4	1007
Михайлова Ю. В., см. Зайцев Р. О., Иванов В. А., Михайлова Ю. В.	6	1629
Михайловская Е. В., см. Балтрамеюнас Р., Геразимас Е., Куокшис Э., Корбктяк Д. В., Литовченко В. Г., Михайловская Е. В.	5	1339

М п х к е л ь с о н В. Т., см. Компан М. Е., Венус Г. Б., Михельсон В. Т.	3,	889
М и х н е в и ч В. В., см. Малеванная О. Ю., Михневич В. В., Сырцов С. Р., Шут В. Н.	2,	422
М п ц а й Ю. Н., Фридман Ю. А. Магнитоупругие волны в геликоидальных магнетиках при произвольных температурах	3,	796
М п ц а й Ю. Н., Фридман Ю. А. Магнитоупругие волны в сильно анизотропных легкокопоставных ферромагнетиках	8,	2316
М п ц к я в и ч у с С. В., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицкявичюс С. В., Аминов Т. Г., Очертянова Л. И.	9,	2843
М о г и л я н с к и й Д. Н., Башкин И. О., Дегтярева В. Ф., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г. Рентгенографическое исследование структуры δ -фазы и превращения $\delta \rightarrow \alpha + \gamma$ в системе титан—водород	1,	266
М о ж а е в В. Г., Морозова Г. П., Сердобольская О. Ю. Распределение акустических волн вдоль границ сегнетоэлектрических доменов	6,	1785
М о п с е е н к о В. Н., Петерс И. И., Линник В. Г., Клименко В. В. Особенности рассеяния света второй гармоники в полидоменных кристаллах $Pb_3Ge_3O_{11} : Nd^{3+}$	11,	3230
М о й ж е с Б. Я., см. Красинькова М. В., Мойжес Б. Я.	8,	2377
М о й ж е с Б. Я., см. Красинькова М. В., Мойжес Б. Я.	1,	318
М о й ж е с Б. Я., см. Красинькова М. В., Мойжес Б. Я.	2,	566
М о й ж е с Б. Я., Супрун С. Г. Энергия перекрывания и расщепление уровней d -полюс в кристаллах	4,	1052
М о й ж е с Б. Я., см. Красинькова М. В., Мойжес Б. Я.	4,	1156
М о й ж е с Б. Я., см. Красинькова М. В., Мойжес Б. Я.	4,	1156
М о к р ы й О. М., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М.	10,	2975
М о к р ы й О. М., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М., Грибик В. Г.	4,	1044
М о к р ы й О. М., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М.	5,	1556
М о к р ы й О. М., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М.	9,	2558
М о к р ы й О. М., см. Влох О. Г., Китык А. В., Мокрый О. М.	11,	3409
М о л о ц к и й М. И., см. Гольдфарб М. В., Молоцкий М. И., Шмурак С. З.	8,	2398
М о л о ц к и й М. И. Оптический метод определения энергии связи примеси с дислокацией	8,	2398
М о н а х о в А. М., Рогоачев А. А. Захват электронно-дырочных пар на границе гетероперехода второго типа	12,	3683
М о р о з Н. К., см. Габуда С. П., Козлова С. Г., Мамедов Н. Т., Мороз Н. К.	3,	778
М о р о з Н. К., см. Мамедов Н. Т., Мороз Н. К.	6,	1708
М о р о з Н. К., см. Мамедов Н. Т., Мороз Н. К.	6,	1875
М о р о з о в А. И., Сигов А. С. Квантовая диффузия водорода в гидридах переходных металлов	2,	639
М о р о з о в А. И., Сигов А. С. Теплопроводность металлов с термализованными дефектами	11,	3234
М о р о з о в а Г. П., см. Можаяев В. Г., Морозова Г. П., Сердобольская О. Ю.	11,	3230
М о р о з о в а Т. П., см. Малаховский А. В., Морозова Т. П., Заблуда В. Н., Рябинкина Л. И.	11,	3230
М о р о з о в с к и й А. Е., см. Михайлов И. Г., Морозовский А. Е., Толпыго С. К., Ющенко С. К.	4,	1012
М о р о з о в с к и й А. Е., см. Михайлов И. Г., Морозовский А. Е., Толпыго С. К., Ющенко С. К.	4,	1007
М о р о з о в с к и й Н. В., см. Бравина С. Л., Морозовский Н. В., Скрышевский Ю. А.	9,	2543
М о р о х и в с к и й Б. С., см. Левин Е. М., Морохивский Б. С.	1,	116
М о с к а л е в В. Н., см. Андреев А. В., Баргашевич М. И., Задворкин С. М., Москалев В. Н.	7,	2020
М о с к в и н А. С. ЯМР ^{19}F в слабом ферромагнетике и определение знака вектора Дзялошинского	7,	2020
М о с к в и н А. С., см. Валиев У. В., Клочков А. А., Москвин А. С., Рафиков Т. Ф., Широки П.	6,	1644
М о с к в и н А. С., см. Зенков А. В., Москвин А. С.	11,	3259
М о с к в и н А. С., см. Зенков А. В., Москвин А. С.	12,	3674
М о с к в и т и н М. Л., Сабиров Р. Х. Связанное состояние электрона и позитрона в ионном кристалле	12,	3674
М о т у л е в и ч Г. П., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	4,	966
М о т у л е в и ч Г. П., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	5,	1374
М о х о в Е. Н., см. Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Мохов Е. Н.	5,	1374
М о х о в Е. Н., см. Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Мохов Е. Н.	3,	789
М о х о в Е. Н., см. Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Артамонов Л. В., Мохов Е. Н.	3,	848
М о х о в Е. Н., см. Трегубова А. С., Мохов Е. Н., Шульпина И. Л.	8,	2311
М о щ е н к о С. П., см. Альперович В. Л., Минаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С.	3,	950
М у р а т о в А. Р., см. Лебедев В. В., Муратов А. Р.	3,	837
М у р а ш о в В. А., Раков Д. Н., Экономов Н. А., Звез	3,	837

д н и н А. К., Дубченко И. С. Квадратичный магнитоэлектрический эффект в монокристаллах $(\text{BiLa})\text{FeO}_3$	7,	2156
Мурашова Л. Ю., см. Белов К. П., Волкова Н. В., Мурашова Л. Ю., Скуппетрова Л. А.	8,	2509
Мусабеков Е., см. Васильев В. А., Волков А. С., Мусабеков Е., Теруков Е. И., Чернышов С. В.	3,	784
Мусатов В. В., см. Слепченко Б. М., Мусатов В. В., Аксеновских А. Я., Брызгалов А. Н., Романова Г. И.	2,	638
Муспенко О. А., см. Белоколов Е. Д., Гаевский А. Ю., Муспенко О. А.	8,	2282
Мустафаев Н., см. Аллахвердиев К., Райн Дж., Мустафаев Н., Тагнев М., Татхам М.	11,	3334
Мухамеджанов Э. Х., см. Афанасьев А. М., Имамов Р. М., Мухамеджанов Э. Х., Есаян А. В., Бжеумпхов А. А.	2,	650
Мухин А. А., см. Воробьев Г. П., Кадомцева А. М., Мухин А. А., Луккина М. М.	2,	413
Мухин А. А., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Ковалев А. А., Лугинец А. М., Милов В. Н., Мухин А. А., Прун А. Ф.	9,	2643
Мухтаров М. А., см. Золотухин Е. В., Мухтаров М. А., Пилипчак К. Н.	6,	1583
Мчедлидзе Т. Р., см. Кведер В. В., Мчедлидзе Т. Р., Осипьян Ю. А., Шалыгин А. И.	8,	2224
Мысливец К. А., Олих Я. М. Роль малоугловых границ в изменении рекомбинационной активности глубоких центров кристаллов $n\text{-Cd}_x\text{Hg}_{1-x}\text{Te}$ под действием ультразвука	10,	2912
Навалхин Л. В., см. Грановский А. Б., Навалхин Л. В., Роде В. Е., Саидмурадов Ж., Усманов М. Х., Эпов М. И.	8,	2479
Нагаев Э. Л., Поделъщиков А. И. О возможности фазовых переходов второго рода без исчезновения порядка	6,	1895
Нагаев Э. Л. Вилы взаимного заряжения приконечных температурах	9,	2719
Наджафзаде М. Д., см. Алджанов М. А., Наджафзаде М. Д.	8,	2494
Назарова В. А., см. Гринберг Е. С., Изотов В. В., Назарова В. А., Степанов В. Г.	8,	2466
Названова Е. В., см. Днепровский В. С., Климов В. И., Названова Е. В.	7,	1941
Найден Е. П., см. Рябцев Г. И., Найден Е. П.	3,	944
Найдюк Ю. Г. Особенности микроконтактных спектров гетероконтактов между простыми металлами	2,	465
Насрединов Ф. С., см. Дарибаева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насрединов Ф. С., Серегин П. П.	8,	2306
Насрединов Ф. С., см. Дарибаева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насрединов Ф. С., Серегин П. П.	11,	3430
Насыров А. Н., см. Асраров Ш. А., Дроздова О. В., Борисов Б. Ф., Коляго С. С., Кулешов А. А., Насыров А. Н., Чарная Е. В.	11,	3210
Небола И. И., Хархалис Н. Р., Копчик В. А. Динамика решетчатых алмазоподобных кристаллов в концепции сверхпространственной симметрии	4,	972
Невржва М., см. Соколов В. И., Казей З. А., Митрофанов В. Я., Невржва М., Фишман А. Я.	11,	3264
Неймарк Е. И., см. Нурутдинова И. Н., Неймарк Е. И., Ройцин А. Б.	1,	282
Немов С. А., см. Житинская Р. В., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	1,	122
Немов С. А., см. Житинская М. К., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	11,	3441
Немова Г. А., см. Воронко А. И., Немова Г. А., Шкердин Г. Н.	7,	2129
Немошкаленко В. В., Остафийчук Б. К., Олейник В. А., Федорив В. Д., Гринченко А. Ю., Скакун Н. А. Степень структурного и магнитного разупорядочения в феррит-гранатовых пленках, имплантированных ионами бора	3,	707
Непокойчицкий Г. А., см. Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б., Тихомирова М. П.	2,	559
Непокойчицкий Г. А., см. Звездин А. К., Лебедева М. И., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б.	6,	1812
Неродо А. А., см. Просаидев С. А., Тарасевич Ю. Ю., Неродо А. А.	6,	1761
Несмелов Н. С., см. Еханин С. Г., Несмелов Н. С., Нефедцев Е. В.	2,	409
Неустроев Л. Н., см. Алфеев В. Н., Неустроев Л. Н.	2,	616
Нефедцев Е. В., см. Еханин С. Г., Несмелов Н. С., Нефедцев Е. В.	2,	409
Нечаев В. Н., см. Дежин В. В., Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	3,	810
Нечаев В. Н., см. Дежин В. В., Нечаев В. Н., Рошупкин А. М.	4,	1148
Нечаев В. Н. Об изгибных колебаниях 90° границ в сегнетоэлектриках	7,	2090
Нигматуллин Р. Р., см. Хворов М. М., Нигматуллин Р. Р.	8,	2294

Н и ж н и к о в а Г. П., см. Блувштейн И. М., Нижникова Г. П., Фарберович О. В.	3,	929
Н и к и т е н к о Ю. В., см. Троицкий О. А., Никитенко Ю. В.	4,	1253
Н и к и т и н С. А., см. Андреевко А. С., Дамянова Р. Н., Иванова Т. И., Никитин С. А., Сеницын Е. В.	4,	1020
Н и к и т и н С. В., см. Гарцман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6,	1868
Н и к и т о в С. А., см. Гаврилин С. Н., Лисовский Ф. В., Мансветова Е. Г., Никитов С. А.	6,	1713
Н и к и т о в С. А. Неустойчивость магнитостатических волн в касательно намагниченной ферромагнитной пленке	10,	3148
Н и к и т о в С. А. Рассеяние нелинейных поверхностных магнитостатических волн на поверхностной акустической волне	10,	2917
Н и к о л а е в Р. К., см. Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Н и к о л ь с к а я И. В., см. Брадт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лапин С. А., Авдеев В. В., Николольская И. В., Фадеева Н. Е.	1,	94
Н и к о л ь с к и й Б. А., см. Гребинник В. Г., Дугиню В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилос С. Н.	8,	2269
Н и к о м а р о в Е. С., см. Долгов Е. Н., Никомаров Е. С.	1,	133
Н и к у л и н Ю. А., см. Майлина Х. Р., Никулин Ю. А., Прокофьева Л. В., Равич Ю. И.	2,	493
Н и с т и р ю к П. В., см. Тээлэван В. Е., Нистирюк П. В., Радауцаи С. И., Рацев С. А.	10,	3157
Н и ш а н о в В. Н., Рахманов С. Я. Поверхностные плазмоны на границе двойниования кристаллов	8,	2302
Н о в а к И. И., Кривда А. А., Смирнов А. П. Пьезоспектроскопический эффект манделштам-бриллюэновского рассеяния в плавленом кварце	1,	102
Н о в а к П. Я., см. Золотухина Л. В., Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Новак П. Я., Флятау Е. Е.	3,	728
Н о в а к П. Я., см. Журавлев Н. А., Дмитриев А. В., Новак П. Я.	10,	2899
Н о в и к о в А. А., см. Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Новиков А. А., Сырников П. П.	12,	3690
Н о в и к о в Б. В., см. Акопян И. Х., Воробьева Т. А., Громов Д. Н., Новиков Б. В.	4,	1038
Н о в и к о в В. И., см. Трусов Л. И., Новиков В. И., Филошенко В. П., Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Салия Р. В., Гвоздецкий О. М.	5,	1532
Н о в и к о в В. Н., Соколов А. П., Голикова О. А., Кудорова В. Х., Мездрогина М. М. Механизм возникновения аномальной спектральной зависимости оптического поглощения в аморфном кремнии	5,	1515
Н о в и к о в Н. Н., см. Весна В. Г., Новиков Н. Н., Руденко О. В., Сидорин Н. А.	10,	3141
Н о в и к о в а А. С., см. Бубнова Р. С., Семин В. В., Филатов С. К., Петрова М. А., Новикова А. С.	6,	1657
Н о в о м л и н с к и й Л. А., см. Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Н о й м а н Х., см. Сырбу Н. Н., Нойман Х., Пеев Л. Г., Собота Х., Хачатурова С. Б.	4,	1260
Н о с е н к о А. Е., см. Дутчак Я. И., Щерба И. Д., Шулаков А. С., Ридош М. С., Степанов А. П., Носенко А. Е.	2,	610
Н у р у т д и н о в а И. Н., Неймарк Е. И., Ройцин А. Б. Неоднородное уширение резонансных линий инверсионных центров	1,	282
Образцова Е. Д., см. Авакянц Л. П., Горелик В. С., Образцова Е. Д.	5,	1507
О в с я н н и к о в Ф. М., см. Гарцман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6,	1868
О в ч и н н и к о в С. Г., см. Вальков В. В., Овчинников С. Г., Петраковский О. Г.	7,	2001
О в ч и н н и к о в С. Г., см. Гавричков В. А., Ерухимов М. Ш., Овчинников С. Г.	10,	2931
О г о р о д н и к Я. В., см. Френк Д. М., Миколайчук А. Г., Огородник Я. В., Салий Я. П., Френк А. Д.	9,	2742
О г о р о д н и к о в В. К., см. Аблязов Н. Н., Огородников В. К.	7,	2074
О г р и н Ю. Ф., Мерпакри С. В., Петрова И. И. Электромагнитно-спиновые волны в тонких слоях одноосных ферромагнетиков	1,	204

Окулов С. М., см. Ищенко С. С., Брик А. Б., Окулов С. М., Климов А. А.	10,	3128
Олейник В. А., см. Немошкаленко В. В., Остафийчук Б. К., Олейник В. А., Федорив В. Д., Гринченко А. Ю., Скакун Н. А.	3,	707
Олейник В. А., см. Остафийчук Б. К., Федорив В. Д., Олейник В. А., Зубко Е. И., Ворончак О. Н.	11,	3422
Олих Я. М., см. Мысливец К. А., Олих Я. М.	10,	2912
Ольшевский В. Г., см. Гребинский В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шпилос С. Н.	8,	2269
Омельченко С. А., см. Берлов П. А., Буланый М. Ф., Клименко В. И., Омельченко С. А., Якушин А. Я.	7,	2182
Ондриаш К. К., Прохоров К. А. Гиперкомбинационное рассеяние света на поляритонах в кристалле CdS	9,	2634
Онипко А. И., см. Зозуленко И. В., Онипко А. И.	5,	1433
Онипко А. И. Влияние электрического поля на кинетику переноса заряда в одномерных системах. Модель асимметричных случайных блужданий по цепочке с ловушками и препятствиями	11,	3282
Орешко Е. В. Влияние слабоинтенсивного лазерного излучения на экситонные спектры люминесценции сульфида кадмия	4,	1222
Орлов А. В., см. Дубовский О. А., Орлов А. В.	6,	1613
Орлов А. В., см. Агранович В. М., Дубовский О. А., Орлов А. В.	8,	2387
Орлов А. В., см. Дубовский О. А., Орлов А. В.	8,	2407
Орлов В. Н., см. Колмакова Н. П., Копчик С. В., Криничик Г. С., Орлов В. Н., Саранцев А. Я.	5,	1406
Орлов Л. К., Кузнецов О. А., Дроздов Ю. Н., Рубцова Р. А., Романов Ю. А., Чернов А. Л. Энергетические диаграммы и электрические характеристики сверхрешеток Ge-Ge _{1-x} Si _x с напряженными слоями	7,	1933
Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейсман В. В., Степанов Ю. П., Чернова С. П. Изменение характеристик сверхпроводящего перехода в системе Y-Ba-Cu-O при действии механической нагрузки	4,	1031
Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейсман В. В. Микротвердость монокристаллов различных высокотемпературных сверхпроводников	10,	3163
Осадчиев В. М., см. Мешакин В. И., Осадчиев В. М.	9,	2606
Осипов Е. Б., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цапульников А. Ф.	9,	2667
Осипьян Ю. А., см. Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Осипьян Ю. А., см. Кведер В. В., Мчедлидзе Т. Р., Осипьян Ю. А., Шалыгин А. И.	8,	2224
Остапенко Н. И., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шпак М. Т., Силиньш Э. А., Шлихта Г. А.	5,	1312
Остапчук П. Н., см. Слезов В. В., Остапчук П. Н.	2,	521
Остапчук П. Н., см. Слезов В. В., Остапчук П. Н.	8,	2217
Остапчук П. Н., см. Слезов В. В., Остапчук П. Н.	10,	3047
Остапчук П. Н., см. Слезов В. В., Остапчук П. Н.	10,	3054
Остафийчук Б. К., см. Немошкаленко В. В., Остафийчук Б. К., Олейник В. А., Федорив В. Д., Гринченко А. Ю., Скакун Н. А.	3,	707
Остафийчук Б. К., Федорив В. Д., Олейник В. А., Зубко Е. И., Ворончак О. Н. Структурное и магнитное разупорядочение в феррит-гранатовых пленках, имплантированных ионами фтора	11,	3422
Островский В. С., Погорелов Ю. Г. Индуцированный примесями ферромагнетизм в синглетных магнетиках	9,	2805
Островский И. В., см. Коротченко О. А., Островский И. В.	12,	3687
Очертянова Л. И., см. Галдикас А. П., Гребинский С. И., Мицкявичюс С. В., Аминов Т. Г., Очертянова Л. И.	1,	266
Павлов С. Т., см. Ланг И. Г., Павлов С. Т., Прохоров А. В.	3,	895
Павлов С. Т., см. Ланг И. Г., Павлов С. Т., Соловонго Коста О.	11,	3453
Павлов С. Т., Прохоров А. В. Плотность энергетических состояний электронов металла и когерентные состояния	11,	3451
Павлова Н. И., см. Ангерт Н. Б., Аникьев А. А., Гармаш В. М., Павлова Н. И., Резник Л. Г.	6,	1877
Павлова Т. М., см. Богомолов В. Н., Задорожный А. И., Павлова Т. М., Улашкевич Ю. В., Яшин Г. Ю.	3,	846
Павлович В. Н. Влияние поляризации излучения на резонансную лазерно-стимулированную диффузию в кристаллах	8,	2264
Павлычев А. А., Барри А. Влияние электронно-оптических		

свойств окружения на тонкую структуру рентгеновских спектров поглощения атомов в твердом теле	1,	127
Палатник Л. С., см. Мамалуй А. А., Палатник Л. С., Биляй П. Б.	10,	2933
Палистрант Н. А., см. Боярская Ю. С., Житару Р. П., Пали- странт Н. А.	3,	769
Палистрант Н. А., см. Боярская Ю. С., Житару Р. П., Пали- странт Н. А.	11,	3433
Панцулая А. В., см. Блантер Я. М., Панцулая А. В.	10,	2999
Панченко Е. М., см. Прокопало С. И., Панченко Е. М., Тру- сов Ю. А., Загоруйко В. А.	10,	3120
Папиров И. И., Иванцов В. И., Стоев П. И., Собо- лев В. Л. Исследование микродеформации $UVa_2Cu_3O_{7-x}$	5,	1540
Паранчич Л. Д., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паран- чич С. Ю., Паранчич Л. Д.	11,	3290
Паранчич С. Ю., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паран- чич С. Ю., Паранчич Л. Д.	11,	3290
Парфеньев Р. В., см. Житинская М. К., Немов С. А., Пар- феньев Р. В., Шамшур Д. В.	1,	122
Парфеньев Р. В., см. Житинская М. К., Немов С. А., Пар- феньев Р. В., Шамшур Д. В.	11,	3441
Пастушок С. Н., см. Троянчук И. О., Чобот А. Н., Ба- лыко Л. В., Мазовко А. В., Пастушок С. Н., Богуш А. К.	5,	1394
Паташинский А. З., Чертков М. В. Движение фронта фазового перехода при большом переохлаждении	2,	509
Паташинский А. З., Чертков М. В. Сверхзвуковое движе- ние фронта фазового перехода	6,	1806
Паулиш А. Г., см. Белиничер В. И., Паулиш А. Г., Рыжен- кова И. В., Терехов А. С., Шевелев С. В.	4,	1194
Пашаев Э. М., Перегудов В. Н., Иمامов Р. М. О вы- ходе оже-электронов при взаимодействии рентгеновских лучей с кристаллом	7,	2094
Пашкевич Ю. Г., см. Еременко А. В., Пашкевич Ю. Г., Собо- лев В. Л., Федоров С. А.	4,	1059
Пашковский Ю. Л., см. Булат И. А., Пашковский Ю. Л., Се- менчева О. П.	7,	1970
Певцов А. Б., см. Алдабергенова С. Б., Карпов В. Г., Коугия К. В., Певцов А. Б., Соловьев В. Н., Феоктистов Н. А.	12,	3599
Пеев Л. Г., см. Сырбу Н. Н., Нойман Х., Пеев Л. Г., Собота Х., Хачатурова С. Б.	4,	1260
Пека Г. П., см. Буянов А. В., Пека Г. П., Ткаченко В. Н.	8,	2425
Пелакаускас А. С., см. Викторавичюс В. С., Гадонас Р. А., Галдикас А. П., Гребинский С. И., Захаров С. Я., Красаус- кас В. В., Пелакаускас А. С.	10,	2938
Пелих Л. Н., Шамшин А. П., Матюшкин Э. В. Сегнето- электрический фазовый переход в изоструктурной системе се- лената калия	11,	3427
Переверзев Ю. В., см. Борисенко В. Г., Переверзев Ю. В.	11,	3405
Перегудов В. Н., см. Пашаев Э. М., Перегудов В. Н., Има- мов Р. М.	7,	2094
Перекалина Т. М., Котюжанский Б. Я., Шапи- ро А. Я., Черкезян С. А. Магнитные и электрические свойства соединений $La_{0.9}Sr_{0.1}Mn_{1-x}Ga_xO_{3+y}$	4,	1242
Перекалина Т. М., Липиньский И. Э., Тимо- феева В. А., Черкезян С. А. Магнитная анизотропия кристаллов $La_{1-x}(Sr, Pb)_xMn_{3+y}$ с $x=0.1$ и 0.3	10,	3146
Песенсон М. З. Неоднородные удлинённые волны в конденса- рованных средах	5,	1467
Песчанский А. В., см. Гнездилов В. П., Еременко В. В., Пес- чанский А. В., Фомиш В. И.	3,	841
Песчанский В. Г., Савельева С. Н. Слабозатухающие волны в слоистых проводниках	3,	937
Песчанских Г. В., см. Кацнельсон М. И., Песчанских Г. В., Трефилов А. В.	2,	470
Песчанских Г. В., см. Автропов В. П., Кацнельсон М. И., Лих- тенштейн А. И., Песчанских Г. В., Соловьев И. В., Трефи- лов А. В., Шик А. Б.	9,	2782
Петерис И. И., см. Моисеенко В. Н., Петерис И. И., Лин- ник В. Г., Клименко В. В.	8,	2377
Петраковский О. Г., см. Вальков В. В., Овчинников С. Г., Петраковский О. Г.	7,	2001
Петрановский В. П., см. Богомоллов В. Н., Журавлев В. В., Кумаров Ю. А., Петрановский В. П., Романов С. Г., Самой- лович Л. В.	1,	321
Петренко В. Ф., Чеснаков В. А. О природе носителей за- ряда в льде	8,	2368

Петренко В. Ф., Чеснаков В. А. Исследование физических свойств границы раздела лед/электронный проводник	9,	2655.
Петренко В. Ф., Чеснаков В. А. Рекомбинационная инжекция носителей заряда в лед	10,	2947
Петренко П. В., см. Кулиш Н. П., Мельникова Н. А., Петренко П. В., Порошин В. Г.	7,	1928
Петренко П. В., см. Кулиш Н. П., Петренко П. В., Репецкий С. П., Шатный Т. Д.	11,	3185
Петров А. А., см. Кругляшов С. Б., Ковалева Л. А., Петров А. А., Белоус И. М., Анистратов А. Т.	8,	2319
Петров В. Е., см. Васильев Г. Г., Эдельман И. С., Петров В. Е., Бержанский В. Н.	1,	269
Петров В. К., см. Власова Р. М., Приев С. Я., Семкин В. Н., Ягубский Э. Б., Агроскин Л. С., Петров В. К.	2,	448
Петров М. П., Красинькова М. В., Кузьмин Ю. И., Плешаков И. В. Бесконтактные измерения критических токов в сверхпроводящих пластинах и пленках	2,	379.
Петров М. П., см. Хромов А. Л., Петров М. П., Камшилин А. А.	2,	480
Петров С. В., см. Родный П. А., Терехин М. А., Петров С. В.	10,	3171
Петров С. Н., см. Герус А. В., Петров С. Н.	4,	1239.
Петров Э. Г., см. Горбач В. В., Петров Э. Г.	5,	1418.
Петрова И. И., см. Огрин Ю. Ф., Мериакри С. В., Петрова И. И.	1,	204
Петрова М. А., см. Бубнова Р. С., Семин В. В., Флатов С. К., Петрова М. А., Новикова А. С.	6,	1657
Петропавловский А. И., см. Бродин М. С., Гуца А. О., Петропавловский А. И., Тищенко В. В.	2,	605.
Петрунин В. А., см. Громов В. Е., Петрунин В. А.	6,	1891
Петухов А. Г. Неадиабатический режим в двухузельной модели биполярона малого радиуса	1,	168.
Петухов Б. В. О влиянии короткодействующих дефектов на кинетику распада метастабильного состояния линейной системы в плоском потенциальном рельефе	2,	579.
Петухов Б. В. Торможение кинков флуктуациями плотности точечных дефектов	7,	2133.
Петухов В. Н., см. Авицкий А. А., Бурлаков В. М., Киселев С. А., Петухов В. Н.	2,	648.
Петченко А. М., Строилова Д. Л., Урусовская А. А., Смирнова О. М. Сброобразование в кристаллах подистого цезия при различных условиях деформации	5,	1390.
Петченко А. М. Дисперсия скорости продольных ультразвуковых волн в NaCl	11,	3362
Печеный А. П., см. Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Печеный А. П., Смолянинов И. М.	1,	208.
Пикус Ф. Г., Самсоидзе Г. Г., Эфрос А. Л., Максимальная низкотемпературная подвижность двумерного электронного газа в гетероструктурах с толстым спейсерным слоем	4,	1201
Пилипчак К. Н., см. Золотухин Е. В., Мухтаров М. А., Пилипчак К. Н.	6,	1583.
Пименов А. Г., см. Волков А. А., Козлов Г. В., Пименов А. Г., Сигарев С. Е.	12,	3642
Пименов В. А., Поборчий В. В., Сырников П. П., Шагин С. И. Микрооптические исследования поляризованных спектров отражения кристаллов $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$	12,	3502
Пирогов А. А., см. Гребинник В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шплов С. Н.	8,	2269.
Пирогов Ю. А., см. Акимов Б. А., Борщевский В. В., Брандт Н. В., Пирогов Ю. А.	1,	273.
Пислякова Н. П., см. Королева Л. И., Пислякова Н. П., Аминов Т. Г., Кузьмичева Г. М.	8,	2230.
Пишкова Т. В., см. Коварский В. А., Белоусов А. В., Чеботарь В. Н., Пишкова Т. В.	5,	1345
Плахтий В. П., см. Герман Б. Р., Дьяконов В. П., Квятковский Б. Е., Плахтий В. П., Тележкин В. А.	9,	2834
Плеханов В. Г., Силукова Т. Н. Экспериментальное проявление структуры d -зон в спектрах фотолуминесценции золота	7,	2177
Плеханов П. Б., см. Болотов Л. Н., Деркач Б. Е., Иванов Л. Ф., Макаренко И. В., Плеханов П. Б., Сафаров В. И.	5,	1523.
Плешаков И. В., см. Петров М. П., Красинькова М. В., Кузьмин Ю. И., Плешаков И. В.	2,	379.
Плещев В. Г., Габбасов Р. Ф. Электрические и магнитные свойства $SrFeSe_2$ в зависимости от состава и температуры	5,	1563.
Поборчий В. В., см. Пименов В. А., Поборчий В. В., Сырников П. П., Шагин С. И.	12,	3502
Повзнер А. А., Волков А. Г. Корреляционное усиление вос-		

Погожев В. А., см. Йоргов Димитр, Колотов О. С., Погожев В. А.	3,	657
Погожев В. А., см. Йоргов Д., Колотов О. С., Погожев В. А.	2,	602
Погорелов Ю. Г., см. Иванов М. А., Локтев В. М., Погорелов Ю. Г.	11,	3415
Погорелов Ю. Г., см. Островский В. Л., Погорелов Ю. Г.	7,	1975
Погосов В. В. Об электрострикции малых металлических частиц	9,	2805
Погосян А. С., Алешко-Ожевский О. П., Чуховский Ф. Н., Калашникова И. И. Рентгенонографическая визуализация полей упругих напряжений, создаваемых ультразвуком в кристаллах	8,	2456
Подгорных С. М. Тепловое расширение Fe—Ni—Pd инварных сплавов: два магнитных вклада	4,	1224
Подельщиков А. И., см. Нагаев Э. Л., Подельщиков А. И.	7,	1961
Подшивалова О. В., см. Кружанов В. С., Подшивалова О. В.	6,	1895
Подъелец Ю. А., см. Котов В. В., Подъелец Ю. А., Чернецкий В. И., Голуб В. О.	2,	373
Поздняков О. Ф., Юдин В. С., Редков Б. П., Мелех Б. Т. Масс-спектрометрическое исследование эмиссии структурного кислорода при воздействии сжимающих напряжений на высокотемпературные сверхпроводники	4,	1108
Покатилов В. С., Капельницкий С. В., Каразеев В. Н. Исследование тонких ферромагнитных пленок на основе кобальта методом ядерного магнитного резонанса	5,	1356
Покутный С. И., см. Ефремов Н. А., Покутный С. И.	7,	1982
Покутный С. И., см. Ефремов Н. А., Покутный С. И.	6,	1637
Полгар К., см. Ракитина Л. Г., Зарицкий И. М., Корради Г., Полгар К.	10,	2921
Ползикова Н. И., см. Зильберман П. Е., Ползикова Н. И., Раевский А. О.	4,	1112
Половинко И. И., см. Влох О. Г., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикали В. М., Шувалов Л. А.	3,	756
Полугрудов В. В., Карнаухов Е. Н. Механизм локализации носителей заряда при ионизирующем возбуждении щелочногалогенидных кристаллов	10,	2881
Поломска М., см. Колпакова Н. Н., Поломска М., Марграф Р.	6,	1727
Поляков А. Ю., см. Кибрик Г. Е., Поляков А. Ю., Фурман Г. Б.	6,	1893
Помялов А. В., см. Бугаев А. С., Горский В. Б., Помялов А. В.	6,	1901
Пономарев А. Н., см. Гребинский В. Г., Дутинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшешевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилов С. Н.	9,	2766
Пономаренко В. А., см. Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Пономаренко В. А., Ровша В. С., Швецов А. П.	8,	2269
Понятовский Е. Г., см. Дегтярева В. Ф., Белаш И. Т., Понятовский Е. Г., Рацупкин В. И.	5,	1505
Понятовский Е. Г., см. Могилянский Д. Н., Башкин И. О., Дегтярева В. Ф., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	5,	1429
Понятовский Е. Г., см. Башкин И. О., Баркалов И. М., Большаков А. И., Малышев В. Ю., Понятовский Е. Г.	6,	1785
Попов А. И., Васильева Н. Д. Критерии упорядоченности атомной структуры некристаллических полупроводников	9,	2684
Попов А. И., см. Дорофеев О. А., Попов А. И.	9,	2616
Попов С. Н., Сырников П. П., Леманов В. В., Чарная Е. В., Ефиценко П. Ю., Кулешов А. А. Ядерный квадрупольный резонанс меди в керамике $\text{EuV}_2\text{S}_2\text{O}_7$	11,	3425
Попов П. А., Белокрылов Ю. В., Иванов И. А., Антонов А. В. Теплопроводность кальций-ниобий-галлиевого граната в диапазоне температур 6—300 К	5,	1548
Порошин В. Г., см. Кулиш Н. П., Мельникова Н. А., Петренко П. В., Порошин В. Г.	8,	2492
Походзяева И. В., см. Андриевский Б. В., Курляк В. Ю., Косарчин Ю. В., Романюк Н. А., Цыбульский В. С., Стус И. В., Походзяева И. В.	7,	1928
Походня К. И., см. Бондаренко В. А., Походня К. И., Сущко Ю. В.	10,	3038
Похотелов О. А., см. Биаджи П. Ф., Гершензон Н. И., Зиллимиани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А., Сгринья В. Челидзе З. Т.	5,	1297
Прасолов С. А., см. Гриднев С. А., Прасолов С. А., Горбатенко В. В.	8,	2328
Привалко А. В., см. Борщ А. А., Бурия О. М., Волков В. И., Гайворонский В. Я., Привалко А. В.	7,	2172
	10,	3103

Приев С. Я., см. Власова Р. М., Приев С. Я., Семкин В. Н., Ягубский Э. Б., Агроскоп Л. С., Петров В. К.	2,	448
Приев С. Я., см. Власова Р. М., Любовская Р. Н., Жилиева Е. П., Приев С. Я., Семкин В. Н.	10,	3024
Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паранчич С. Ю., Паранчич Л. Д. Микроволновые исследования квантовых осцилляций и спектра ЭПР в $Hg_{1-x}Fe_xSe$	11,	3290
Прокопало С. И., Панченко Е. М., Трусов Ю. А., Загоруйко В. А. Закономерности существования сверхмедленных релаксационных поляризаций в оксидах семейства перовскита	10,	3120
Прокофьева Л. В., см. Майлина Х. Р., Никулин Ю. А., Прокофьева Л. В., Равич Ю. И.	2,	493
Прокошина Г. Ф., см. Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Рябцева Т. Н., Лукин А. А., Прокошина Г. Ф.	5,	1378
Пронин И. И., см. Гомоюнова М. В., Григорьев А. К., Понин И. И., Роднянский А. Е.	11,	3412
Просандеев С. А., Тарасевич Ю. Ю., Неродо А. А., Развитие теории альтернативных структур	6,	1761
Прохоров А. В., см. Ланг И. Г., Павлов С. Т., Прохоров А. В.	3,	895
Прохоров А. В., см. Павлов С. Т., Прохоров А. В.	11,	3451
Прохоров К. А., см. Ондриаш К. К., Прохоров К. А.	9,	2634
Прохорова С. Д., см. Лайхо Р., Лушников С. Г., Прохорова С. Д., Сийни И. Г.	12,	3490
Пронин Ю. Н., Усеинов Н. Х. Роль малых орбит в магнитопробойных осцилляциях магнетосопротивления с учетом спина электрона проводимости: простая модель	3,	935
Прудников А. М., см. Астафьева Т. Г., Баряхтар Ф. Г., Довгий В. Т., Прудникова А. М.	1,	296
Прун А. Ф., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Ковалев А. А., Лугинец А. М., Милов В. Н., Мухин А. А., Прун А. Ф.	9,	2643
Пудонин Ф. А., см. Денисов В. Н., Маврин Б. Н., Пудонин Ф. А., Виноградов Е. А.	7,	2174
Пудонин Ф. А., см. Алиева Е. В., Кузик Л. А., Пудонин Ф. А., Яковлев В. А.	12,	3550
Пузыня А. И., см. Богданов А. Н., Журавлев А. В., Пузыня А. И.	4,	1236
Пунегов В. И. О рентгеновской дифракции на сверхрешетке с хаотически распределенными аморфными включениями	8,	2476
Пухов К. К., см. Дунина Е. Б., Каминский А. А., Корниенко А. А., Курбанов К., Пухов К. К.	5,	1568
Равич Ю. И., см. Майлина Х. Р., Никулин Ю. А., Прокофьева Л. В., Равич Ю. И.	2,	493
Раданцев В. Ф., Завьялов В. В., Хомутова С. С. Специфика двумерных электронных состояний в инверсионных слоях полуметаллического $Hg_{1-x}Cd_xTe$ с флукуационным перекрытием зон	7,	2067
Радауца С. И., см. Тэзлэван В. Е., Нистирюк П. В., Радауца С. И., Радеес С. А.	10,	3157
Раджаб Д., см. Агееян В. Ф., Раджаб Д., Серов А. Ю.	2,	622
Радовский И. З., см. Вафин А. Э., Сингер В. В., Радовский И. З., Гельд П. В., Цмокалук А. Н.	1,	284
Радченко М. В., см. Лашкарев Г. В., Бродовой А. В., Радченко М. В., Минтянский И. П., Мирец А. Л., Товарницкий М. В.	4,	980
Раевский А. О., см. Зильберман П. Е., Ползикова Н. И., Раевский А. О.	3,	756
Раевский И. П., см. Боков А. А., Малицкая М. А., Раевский И. П., Шонов В. Ю.	8,	2488
Райдугин Ю. Г., см. Куркин М. И., Райдугин Ю. Г., Седышкин В. Н., Танкеев А. П.	6,	1577
Райн Дж., см. Аллахвердиев К., Райн Дж., Мустафаев Н., Тагиев М., Татхам М.	11,	3334
Райчев О. Э. Влияние рассеяния дырок на поглощение инфракрасного излучения в полупроводниках p -типа с вырожденной валентной зоной	6,	1734
Ракитин А. С., см. Волков А. А., Козлов Г. В., Лебедев С. П., Ракитин А. С.	2,	329
Ракитина Л. Г., Баран Н. П., Грачев В. Г., Дерюгина Н. И. Кинетика отжига радиационных дефектов в парателлурите	1,	316
Ракитина Л. Г., Зарицкий И. М., Корради Г., Полгар К. Механизмы уширения линий ЭПР полярных центров в $LiNbO_3:Ti$ при радиационном и термическом воздействии	4,	1112
Раков Д. Н., см. Мурашов В. А., Раков Д. Н., Экономов Н. А.,		

Звездин А. К., Дубенко И. С.	7,	2156
Рандошкин В. В., Сигаичев В. Б. Динамика доменных стенок в тулийсодержащих пленках феррит-гранатов вблизи точки компенсации момента импульса	1,	246
Рандошкин В. В., см. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н.	5,	1456
Рапопорт Ю. Г., см. Бурлак Г. Н., Коцаренко Н. Я., Рапопорт Ю. Г.	10,	3111
Раренко И. М., см. Угрии Ю. О., Шерегий Е. М., Горбатюк И. М., Раренко И. М.	1,	43
Ратайчак Г., см. Бесносос А. Б., Галуза А. И., Еременко В. В., Ратайчак Г., Ушаков В. А.	10,	3168
Рафалович В. И., см. Гуфан Ю. М., Рафалович В. И.	7,	1925
Рафиков Т. Ф., см. Валиев У. В., Ключков А. А., Москвин А. С., Рафиков Т. Ф., Широки П.	11,	3259
Рахманов С. Я., см. Нишанов В. Н., Рахманов С. Я.	8,	2302
Рацев С. А., см. Тэзлэван В. Е., Нистирюк П. В., Радауцан С. И., Рацев С. А.	10,	3157
Ращупкин В. И., см. Дегтярева В. Ф., Белаш И. Т., Понятовский Е. Г., Ращупкин В. И.	5,	1429
Ребане Ю. Т., см. Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г.	9,	2774
Ребане Ю. Т., см. Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г.	9,	2778
Редков Б. П., см. Поздняков О. Ф., Юдин В. С., Редков Б. П., Мелех Б. Т.	5,	1356
Резник Л. Г., см. Ангерт Н. Б., Аникьев А. А., Гармаш В. М., Павлова Н. И., Резник Л. Г.	6,	1877
Резников В. А., см. Картужанский А. Л., Кехва Т. Э., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Степанов Ю. А.	7,	2040
Рейнот Т., см. Рейнот Э., Рейнот Т., Тамм Т., Аавиксоо Я.	7,	1947
Рейнот Э., Рейнот Т., Тамм Т., Аавиксоо Я. Образование дефектов в кристаллах антрацена под воздействием УФ излучения эксимерного лазера	7,	1947
Рейтеров В. М., см. Саттаров С. А., Юлдашев У. Ю., Рейтеров В. М., Трофимова Л. М.	4,	1256
Рейтеров В. М., см. Лисицына Л. А., Кравченко В. А., Чинков Е. П., Рейтеров В. М., Красноусов И. А.	8,	2458
Ремпель А. А., Гусев А. И. Ближний порядок в упорядоченных сплавах и фазах внедрения	1,	16
Ремпель А. А., Дружков А. П., Гусев А. И. Угловая корреляция аннигиляционного излучения в переходных металлах и их карбидах	5,	1333
Репецкий С. П., см. Кулиш Н. П., Петренко П. В., Репецкий С. П., Шатний Т. Д.	11,	3185
Репин С. М., см. Астратов В. Н., Ильинский А. В., Репин С. М., Фурман А. С.	10,	3014
Решетняк Ю. Б., см. Забродский Ю. Р., Решетняк Ю. Б., Кошкин В. М.	1,	69
Решидова И. Ю., см. Прозоровский В. Д., Решидова И. Ю., Паранчич С. Ю., Паранчич Л. Д.	11,	3290
Ридош М. С., см. Дутчак Я. И., Щерба И. Д., Шулаков А. С., Ридош М. С., Степанов А. П., Носенко А. Е.	2,	610
Ризак В. М., см. Бурлаков В. М., Майор М. М., Ризак В. М.	6,	1690
Ризаханов М. А. Диаграмма характеристических параметров дефектов и соответствующих терморелаксационных спектров в твердых телах	8,	2463
Ровша В. С., см. Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Пономаренко В. А., Ровша В. С., Швецов А. П.	5,	1505
Рогачев А. А., см. Монахов А. М., Рогачев А. А.	3,	778
Рогоза А. В., см. Белоцкий Е. Д., Бывалькевич М. А., Гриценко Н. И., Лев Б. И., Рогоза А. В., Томчук П. М.	4,	961
Роде В. Е., см. Грановский А. Б., Навалихин Л. В., Роде В. Е., Саидмурадов Ж., Усманов М. Х., Эпов М. И.	8,	2479
Родзина Т. В., см. Барбашов В. И., Родзина Т. В.	1,	307
Родина А. В., см. Григорян Г. Б., Родина А. В., Эфрос Ал. Л.	12,	3512
Родный П. А., Терехин М. А., Петров С. В. Излучательные остовно-валентные переходы в кристалле	10,	3171
Роднянский А. Е., см. Гомоюнова М. В., Григорьев А. К., Пронин И. И., Роднянский А. Е.	11,	3412
Рожко С. Х., см. Данильченко Б. А., Рожко С. Х.	4,	984
Розанова Т. Б., см. Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б., Тихомирова М. П.	2,	559
Розанова Т. Б., см. Звездин А. К., Лебедева М. И., Логгинов А. С., Непокойчицкий Т. А., Розанова Т. Б.	6,	1812
Ройзин Я. О., Цыбесков Л. В., Шумейко В. Р. Динамическая проводимость аморфного нитрида кремния	1,	293

Ройцин А. Б., см. Нурутдинова И. Н., Неймарк Е. И., Ройцин А. Б.	1,	282
Романов С. Г., см. Богомолов В. Н., Журавлев В. В., Кумзев Ю. А., Петрановский В. П., Романов С. Г., Самойлович Л. В.	1,	321
Романов А. Е., см. Гуткин М. Ю., Романов А. Е.	5,	1281
Романов А. Е., см. Мартысов М. Ю., Романов А. Е.	6,	1885
Романов А. Е., см. Малышев К. Л., Романов А. Е., Ситников А. А., Сорокин Л. М.	12,	3659
Романов В. В., см. Буттаев Б. М., Голубков А. В., Жукова Т. Б., Романова М. В., Романов В. В., Сергеева В. М., Смирнов И. А.	8,	2354
Романов В. В., см. Баграев Н. Т., Дараселня Д. М., Джапаридзе Д. Л., Романов В. В., Санадзе Т. П.	9,	2814
Романов Ю. А., см. Орлов Л. К., Кузнецов О. А., Дроздов Ю. Н., Рубцова Р. А., Романов Ю. А., Чернов А. Л.	7,	1933
Романова Г. И., см. Слепченко Б. М., Мусатов В. В., Аксеновских А. Я., Брызгалов А. Н., Романова Г. И.	2,	638
Романова М. В., см. Буттаев Б. М., Голубков А. В., Жукова Т. Б., Романова М. В., Романов В. В., Сергеева В. М., Смирнов И. А.	8,	2354
Романюк Н. А., Габа В. М., Стадник В. И. Оптическое исследование низкотемпературного фазового перехода в K_2ZnCl_4	4,	1233
Романюк Н. А., см. Андриевский В. В., Курляк В. Ю., Косарчина Ю. В., Романюк Н. А., Цыбульский В. С., Стус И. В., Походзяева И. В.	10,	3038
Россин В. В., см. Жипляев Ю. В., Россин В. В., Россина Т. В., Травников В. В.	6,	1801
Россина Т. В., см. Жипляев Ю. В., Россин В. В., Россина Т. В., Травников В. В.	6,	1801
Ротару А. X., см. Залож В. А., Ротару А. X.	7,	2185
Ротару А. X., см. Залож В. А., Ротару А. X.	11,	3366
Рощупкин А. М., см. Дежин В. В., Нечаев В. Н., Рощупкин А. М.	3,	810
Рощупкин А. М., см. Дежин В. В., Нечаев В. Н., Рощупкин А. М.	4,	1148
Рощупкин А. М. Динамика роста кристаллов новой фазы при сдвиге превращении	4,	1186
Рощупкин А. М. Эффект реактивной движущей силы сдвигового фазового превращения в кристаллах	7,	2004
Рубан А. В., см. Абрикосов И. А., Веклов Ю. X., Рубан А. В.	11,	3456
Рубин И. Р., см. Лобач В. А., Рубин И. Р.	12,	3632
Рубцов В. И., Шульга Ю. М. Оже-эмиссия CVV и локальная электронная структура карбонитрида ниобия	5,	1323
Рубцова Р. А., см. Орлов Л. К., Кузнецов О. А., Дроздов Ю. Н., Рубцова Р. А., Романов Ю. А., Чернов А. Л.	7,	1933
Рувимов С. С., см. Аргунова Т. С., Кютт Р. Н., Матвеев Б. А., Рувимов С. С., Стус Н. М., Талалакин Г. Н.	11,	3355
Рудая Н. С., см. Альперович В. Л., Минаев А. О., Рудая Н. С., Терехов А. С.	7,	2152
Руденко О. В., см. Весна В. Г., Новиков Н. Н., Руденко О. В., Сидорин Н. А.	10,	3141
Руттер Д. Л., см. Акулов Ю. А., Зимкин И. Н., Клявин О. В., Мамырин Б. А., Руттер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5,	1537
Рутьков Е. В., Тонтегоде А. Я. Особенности взаимодействия адатомов Ва, Sr с монослоем графита на металле	10,	2960
Рухадзе А. А., Чоговадзе М. Е. К теории поверхностных волн в плазмодобных средах	5,	1488
Рыженкова И. В., см. Белиничер В. И., Паулиш А. Г., Рыженкова И. В., Терехов А. С., Шевелев С. В.	4,	1194
Рысаков В. М. Особенности развития акустоэлектрического домена в условиях акустической неустойчивости	12,	3465
Рябинкина Л. И., см. Малаховский А. В., Морозова Т. П., Заблуда В. Н., Рябинкина Л. И.	4,	1012
Рябцев Г. И., Найден Е. П. Ориентационные фазовые переходы в гексагональных ферритах	3,	944
Рябцева Т. Н., см. Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хонин В. А., Рябцева Т. Н., Лукин А. А., Прокошина Г. Ф.	5,	1378
Рязанов А. И., см. Бородин В. А., Маничев В. М., Рязанов А. И.	2,	570
Сабиров Р. X., см. Москвитин М. Л., Сабиров Р. X.	4,	966
Сабиров Р. X. Солитоны в атомной цепочке, подверженной внешней растягивающей силе	7,	1992
Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Покомаренко В. А., Ровша В. С., Швецов А. П. Исследование термоэда полукристаллического висмута при всестороннем сжатии до 9 ГПа	5,	1505
Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Швецов А. П. Исследование термоэда Yb при всестороннем сжатии до 11 ГПа	8,	2497
Савельева С. Н., см. Песчанский В. Г., Савельева С. Н.	3,	937

Савицкий А. В., см. Куксенко В. С., Килькеев Р. Ш., Ляшков А. И., Мирджамолов К. М., Савицкий А. В.	8,	2273
Сажин М. И., см. Кособукин В. А., Сажин М. И., Селькин А. В.	4,	1023
Сажин Ю. Н., см. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н.	5,	1456
Саидмурадов Ж., см. Грановский А. Б., Навалихин Л. В., Роде В. Е., Саидмурадов Ж., Усманов М. Х., Эпов М. И.	8,	2479
Сайко А. П., см. Кузьмин В. С., Сайко А. П., Федорук Г. Г.	2,	608
Саков Д. М., см. Липсон А. Г., Саков Д. М., Кузнецов В. А., Громов В. В.	8,	2503
Салий Я. П., см. Фреик Д. М., Миколайчук А. Г., Огородник Я. В., Салий Я. П., Фреик А. Д.	9,	2742
Салихов И. Х., см. Аминов Л. К., Куркин И. Н., Салихов И. Х., Сахаева С. И.	9,	2705
Салия Р. В., см. Трусов Л. И., Новиков В. И., Флюпенко В. П., Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Салия Р. В., Гвоздецкий О. М.	5,	1532
Самойлова Т. В., Смирнов Б. И., Шулдинер А. В. Плотность дислокаций в кристаллах LiF деформированных в вакууме	8,	2486
Самойлович Л. В., см. Богомолов В. Н., Журавлев В. В., Кумзеров Ю. А., Петрановский В. П., Романов С. Г., Самойлович Л. В.	1,	321
Самолук Г. Д., см. Зейн Н. Е., Камышенко В. В., Самолук Г. Д.	6,	1846
Самохвалов А. А., см. Костылев В. А., Гижевский Б. А., Самохвалов А. А., Чеботаев Н. М.	1,	38
Самохвалов А. А., см. Костылев В. А., Самохвалов А. А.	6,	1663
Самохвалов А. А., см. Солин Н. И., Ауслендер М. И., Шумилов И. Ю., Самохвалов А. А.	8,	2240
Самохвалов А. А., см. Чеботаев Н. М., Арбузова Т. И., Самохвалов А. А.	8,	2460
Самсонидзе Г. Г., см. Пикус Ф. Т., Самсонидзе Г. Г., Эфрос А. Л.	4,	1201
Санадзе Т. И., см. Баграев Н. Т., Дараселия Д. М., Джапаридзе Д. Л., Романов В. В., Санадзе Т. И.	9,	2814
Сапелкин В. П., см. Зорченко В. В., Сапелкин В. П., Удовенко А. А.	3,	905
Саранцев А. Я., см. Колмакова Н. П., Копчик С. В., Кринчик Г. С., Орлов В. Н., Саранцев А. Я.	5,	1406
Сарнацкий В. М., Котов Л. Н., Абаренкова С. Г., Ефиденко П. Ю. Влияние γ -облучения на затухание ультразвука в монокристаллах марганец-цинковой шпинели	5,	1528
Сас А., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Сас А., Койнок И.	1,	146
Сас А., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Кацнельсон А. А., Сас А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.	6,	1766
Саттаров С. А., Юлдашев У. Ю., Рейтеров В. М., Трофимова Л. М. Примесные ионы Fe^{2+} , Fe^{3+} в кристаллах MF_2 ($M=Ca, Sr, Ba$)	4,	1256
Сафаров В. И., см. Болотов Л. Н., Деркач Б. Е., Иванов Л. Ф., Макаренко И. В., Плеханов П. Б., Сафаров В. И.	5,	1523
Сафарян К. А., см. Барьяхтар Б. Г., Бродовой В. А., Иванов Б. А., Круценко И. В., Сафарян К. А.	3,	852
Сафарян К. А., см. Иванов Б. А., Сафарян К. А.	12,	3507
Сафронов Е. Ю., см. Синявский Э. П., Сафронов Е. Ю.	9,	2836
Сахаева С. И., см. Аминов Л. К., Куркин И. Н., Салихов И. Х., Сахаева С. И.	9,	2705
Свелеба С. А., см. Влох О. Г., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А., Андреев Е. Ф., Варикаш В. М., Шувалов Л. А.	10,	2881
Свердлов В. А., см. Ермолин А. В., Кучма А. Е., Свердлов В. А.	8,	2345
Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакирова Ф. Ф. Влияние замещения ионов Mn ионами Fe на магнитные свойства манганитов	3,	942
Свистунов В. М., см. Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М.	2,	620
Свистунов В. М., см. Дорошенко Н. А., Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М.	6,	1862
Сгринья В., см. Биаджи П. Ф., Гершензон Н. И., Зиллмимиани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А., Сгринья В., Челидзе З. Т.	8,	2328
Севастьянов В. К., см. Басун С. А., Каплянский А. А., Севастьянов В. К., Старостина Л. С., Феофилов С. П., Чернышев А. А.	6,	1898
Седов В. Е., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цацульников А. Ф.	9,	2667
Седов Л. Л., см. Вихнин В. С., Изыгсон Я. С., Куркин И. Н., Седов Л. Л., Бурсиан В. Э., Сочава Л. С.	5,	1448
Седышкин В. Н., см. Куркин М. И., Райдугин Ю. Г., Седышкин В. Н., Танкеев А. П.	6,	1577
Сейсян Р. П., см. Кухановский С. И., Макущенко Ю. М., Сейсян Р. П., Эфрос Ал. Л.	4,	999

Селицер С. И., см. Козлов А. В., Селицер С. И.	4,	1177
Селькин А. В., см. Кособукин В. А., Сажин М. И., Селькин А. В.	4,	1023
Семак Д. Г., см. Микла В. И., Баганич А. А., Мельник Н. Н., Се- мак Д. Г., Керечанин Д. Н.	2,	596
Семенов А. Л., см. Емельянов В. И., Семенов А. Л.	10,	3083
Семенчев А. Ф., см. Гавриляченко В. Г., Семенчев А. Ф., Фе- сенко Е. Г.	1,	305
Семенчева О. П., см. Булат И. А., Пашковский Ю. Л., Семен- чева О. П.	7,	1970
Семин В. В., см. Бубнова Р. С., Семин В. В., Филатов С. К., Пет- рова М. А., Новикова А. С.	6,	1657
Семиноженко В. П., см. Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В.	6,	1606
Семиноженко В. П., см. Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В.	11,	3206
Семкин В. Н., см. Власова Р. М., Приев С. Я., Семкин В. Н., Ягубский Э. Б., Агроскин Л. С., Петров В. К.	2,	448
Семкин В. Н., см. Власова Р. М., Любовская Р. Н., Жилиева Е. И., Приев С. Я., Семкин В. Н.	10,	3024
Сергеева В. М., см. Буттаев Б. М., Голубков А. В., Жукова Т. Б., Романова М. В., Романов В. В., Сергеева В. М., Смирнов И. А.	8,	2354
Сердобольская О. Ю., см. Можавев В. Г., Морозова Г. П., Сердобольская О. Ю.	11,	3230
Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Дрождин С. Н. Ча- стотная и температурная зависимости внутреннего поля дефектных кристаллов ТГС	1,	298
Сердюк О. М., Камышева Л. Н., Сердюк О. М., Дрождин С. Н., Зайцева О. А.	6,	1667
Серегин П. П., см. Дарибаева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насреди- нов Ф. С., Серегин П. П.	8,	2306
Серегин П. П., см. Бондаревский С. И., Мастеров В. Ф., Сере- гин П. П.	10,	3150
Серегин П. П., см. Дарибаева Г. Т., Мастеров В. Ф., Насреди- нов Ф. С., Серегин П. П.	11,	3430
Середюк А. И. Шепетюк Я. Д., Ковалюк З. Д., Кива В. К., Голуб С. Я. Влияние структуры и фазового состава на свойства пленок $Bi_xSb_{2-x}Te_3$	9,	2845
Сериков В. И., Воронин С. В. Распространение солитонов в области фазового перехода при наличии внешнего поля	7,	2118
Серов А. Ю., см. Агекян В. Ф., Раджаб Д., Серов А. Ю.	2,	622
Серов А. Ю., см. Агекян В. Ф., Серов А. Ю.	11,	3373
Сивкова О. Д., см. Анненков А. Н., Борщан В. С., Дюков А. Л., Качалов Н. П., Лигун В. Д., Сивкова О. Д., Шука А. А.	5,	1560
Сигарев С. Е., см. Иванов-Шниц А. К., Сигарев С. Е., Тимофеева В. А.	2,	624
Сигарев С. Е., см. Волков А. А., Козлов Г. В., Пименов А. Г., Сигарев С. Е.	12,	3642
Сигагачев В. Б., см. Рандошкин В. В., Сигагачев В. Б.	1,	246
Сигов А. С., см. Морозов А. И., Сигов А. С.	2,	639
Сигов А. С., см. Гаранин Д. А., Лутовинов В. С., Лучников А. П., Сигов А. С., Шермухамедов А. Т.	4,	1172
Сигов А. С., см. Морозов А. И., Сигов А. С.	11,	3234
Сидорин Н. А., см. Весна В. Г., Новиков Н. Н., Руденко О. В., Сидорин Н. А.	10,	3141
Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Сте- панов Н. Н., Голубков А. В., Смирнов И. А. Электросопротивление и термоэдс YbS при гидростатическом дав- лении до 9 ГПа	4,	1128
Сидоров В. А., см. Трусов Л. И., Новиков В. И., Филоненко В. П., Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Салия Р. В., Гвоздецкий О. М.	5,	1532
Сидоров Н. С., см. Бобров А. П., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Осипьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Сидорович А. А., Слуцкер А. И., Журков С. Н. Тем- пературно-динамические искажения решетки в поликристаллах алюминия и графита	5,	1363
Силин А. П., см. Андрушин Е. А., Силин А. П.	10,	3010
Силин А. П., см. Андрушин Е. А., Силин А. П.	12,	3579
Силиньш Э. А., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышев- ский Ю. А., Шпак М. Т., Силиньш Э. А., Шлихта Г. А.	5,	1312
Силукова Т. Н., см. Плеханов В. Г., Силукова Т. Н.	7,	2177
Сингер В. В., см. Вафин А. Э., Сингер В. В., Радовский И. З., Гельд П. Г., Цмокалюк А. Н.	1,	284
Синий И. Г., Федосеев А. И., Волнянский М. Д. Сла- бые сегнетоэлектрики: поведение скорости и затухания гипер- звука при различной степени «слабости»	2,	353

Синий И. Г., см. Лайхо Р., Лушников С. Г., Прохорова С. Д., Синицын И. Г.	12,	3490
Синицын Е. В., см. Андреевко А. С., Дамьянова Р. Н., Иванова Т. И., Никитин С. А., Сицын Е. В.	4,	1020
Синицын Е. В., см. Иванов С. И., Синицын Е. В.	7,	2145
Синицын Е. В., см. Карнеева С. С., Калантарян В. П., Качарян К. Н., Мартиросян Р. М., Милов В. Н., Синицын Е. В., Соловых Т. К.	8,	2193
Синявский Э. П., Сафронов Е. Ю. Влияние интенсивной звуковой волны на межзонное магнетопоглощение в твердом теле	9,	2836
Сиротинский О. И., см. Волков А. А., Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	5,	1368
Сиротинский О. И., см. Горшунов Б. П., Калинушкин В. П., Козлов Г. В., Сиротинский О. И.	5,	1530
Ситников А. А., см. Малышев К. Л., Романов А. Е., Ситников А. А., Сорокин Л. М.	12,	3659
Скакун Н. А., см. Немошкаленко В. В., Остафийчук Б. К., Олейник В. А., Федоров В. Д., Гринченко А. Ю., Скакун Н. А.	3,	707
Скалдин О. А., см. Грехов А. П., Скалдин О. А.	6,	1882
Скипетрова Л. А., см. Белов К. П., Волкова Н. В., Мурашова Л. Ю., Скипетрова Л. А.	8,	2509
Сколодзра Р. В., Стадник Ю. В., Гореленко Ю. К., Терлецкая Е. Э. Влияние вакансий на магнитные и электрические свойства Гейслера $Me'Co_{2-x}Sn$ ($Me' = Ti, Zr, Hf$)	9,	2650
Скрипник Ю. В., см. Иванов М. А., Скрипник Ю. В.	10,	2965
Скрышевский Ю. А., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шпак М. Т., Силиньш Э. А., Шмехта Г. А.	5,	1312
Скрышевский Ю. А., см. Бравина С. Л., Морозовский Н. В., Скрышевский Ю. А.	9,	2543
Славкин В. В., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Мотулевич Г. П., Славкин В. В.	5,	1374
Слезов В. В., Остапчук П. Н. Влияние упругих полей сферических стоков на их диффузионную скорость роста в ансамбле	2,	521
Слезов В. В., Остапчук П. Н. Влияние граничной кинетики на диффузионную скорость роста сферических макродефектов в ансамбле	8,	2217
Слезов В. В., Остапчук П. Н. К теории вакансионного распухания металлов I. Радиационные потоки точечных дефектов на пору и дислокацию	10,	3047
Слезов В. В., Остапчук П. Н. К теории вакансионного распухания металлов II. Обменные потоки точечных дефектов на пору и дислокацию	10,	3054
Слепченко Б. М., Мусатов В. В., Аксеновских А. Я., Брызгалов А. Н., Романова Г. И. Влияние межзеренных границ на ослабление потока излучения в поликристаллах ZnSe	2,	638
Сливка В. Ю., см. Сусликов Л. М., Хазитарханов Ю. А., Гадьмаши З. П., Ковач Д. Ш., Сливка В. Ю.	2,	632
Слободяник Н. С., см. Стефанович С. Ю., Слободяник Н. С.	10,	3166
Случинская И. А., см. Лебедев А. И., Случинская И. А.	6,	1780
Слуцкер А. И., см. Сидорович А. А., Слуцкер А. И., Журков С. Н.	5,	1363
Слуцкер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Алекперов В. А., Абасов С. А. Накопительные процессы в кинетике механического и электрического разрушения полимеров	8,	2339
Слядников Е. Е., Тугушев В. В. Влияние кондо-рассеяния на температуру Нееля в зонных антиферромагнетиках с магнитными примесями	3,	881
Слядников Е. Е., Тугушев В. В. Волна спиновой плотности в упорядоченных бинарных сплавах марганца с металлами VII и VIII групп	8,	2248
Смерека Т. П., см. Гончар Ф. М., Медведев В. К., Смерека Т. П., Бабкин Г. В.	6,	1872
Смирнов А. П., см. Новак И. И., Кривда А. А., Смирнов А. П.	1,	102
Смирнов Б. И., см. Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В., Степанов Ю. П., Чернова С. П.	4,	1031
Смирнов Б. И., см. Криштопов С. В., Куличенко А. Н., Смирнов Б. И.	8,	2373
Смирнов Б. И., см. Самойлова Т. В., Смирнов Б. И., Шульдинер А. В.	8,	2486
Смирнов Б. И., см. Марков Л. К., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В.	9,	2818
Смирнов Б. И., см. Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В.	10,	3163
Смирнов В. В., см. Элеменкин В. Г., Смирнов В. В.	7,	2135
Смирнов Г. В., см. Чумаков А. И., Смирнов Г. В.	6,	1825
Смирнов Е. П., см. Смирнов К. С., Смирнов Е. П.	1,	110
Смирнов И. А., см. Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Степанов Н. Н., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1128

Смирнов И. А., см. Гарцман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваяев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6,	1868
Смирнов И. А., см. Буттаев Б. М., Голубков А. В., Жукова Т. Б., Романова М. В., Романов В. В., Сергеева В. М., Смирнов И. А.	8,	2354
Смирнов К. С., Смирнов Е. П. Расчет колебательного спектра водорода, адсорбированного на поверхности (100) алюминия, методом молекулярной динамики	1,	110
Смирнов С. И., см. Юшин Н. К., Дороговцев С. Н., Гулямов Г., Смирнов С. И.	2,	515
Смирнова О. М., см. Петченко А. М., Строилова Д. Л., Урусовская А. А., Смирнова О. М.	5,	1390
Смокотин М. Э., см. Ветров С. Я., Шабанов В. Ф., Смокотин М. Э.	11,	3240
Смольская Л. П., см. Алексеева Л. И., Смольская Л. П.	12,	3680
Смолянинов И. М., см. Антимирова Т. В., Глинчук М. Д., Печеный А. П., Смолянинов И. М.	1,	208
Смолянинов И. М., см. Глинчук М. Д., Смолянинов И. М.	7,	2164
Снапиро И. Б., Ткаченко Н. Н. Нелинейная диффузия примесей по границам зерен в полупроводниках	7,	2007
Снигирев О. В., см. Бурханов Г. С., Волкозуб А. В., Снигирев О. В., Тишин А. М., Чистяков О. Д.	8,	2483
Собакин В. Н., см. Ивлиев С. В., Собакин В. Н.	3,	737
Соболев А. Б., Вараксин А. Н., Кеда О. А., Хайменов А. П. Кластерное моделирование электронной структуры и зарядовое состояние вакансий в чистом и стабилизированном диоксиде циркония	8,	2255
Соболев В. Л., см. Еременко А. В., Пашкевич Ю. Г., Соболев В. Л., Федоров С. А.	4,	1059
Соболев В. Л., см. Папиров И. И., Иванцов В. И., Стоев П. И., Соболев В. Л.	5,	1540
Соболев В. Л., см. Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В.	6,	1606
Соболев В. Л., см. Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В.	11,	3206
Соболев В. Л., см. Борисов С. Б., Дадоенкова Н. Н., Любчанский И. Л., Соболев В. Л.	12,	3668
Соболева Т. К., см. Иванченко Ю. М., Соболева Т. К.	7,	2029
Собота Х., см. Сырбу Н. Н., Нойман Х., Пеев Л. Г., Собота Х., Хачатурова С. Б.	4,	1260
Сойфер Г. Б., см. Гордеев А. Д., Жуков А. П., Сойфер Г. Б.	2,	613
Сокол А. А., см. Кулинич В. М., Сокол А. А., Шулаев В. М., Гузычко Ю. Ф.	2,	618
Соколов А. П., см. Новиков В. Н., Соколов А. П., Голикова О. А., Кудоярова В. Х., Мездрогина М. М.	5,	1515
Соколов А. П., Шебанин А. П. Полимерная структура углеродородных пленок	10,	3123
Соколов В. И. , Казей З. А., Митрофанов В. Я., Невржива М., Фишман А. Я. Аномальное поведение магнитострикции в системе $Y_3Fe_{5-x}Mn_xO_{12}$ при низких температурах	11,	3264
Соколов В. О., см. Дианов Е. М., Соколов В. О., Сулимов В. Б.	9,	2791
Солин Н. И., Ауслендер М. И., Шумилов И. Ю., Самохвалов А. А. Новый механизм черенковского усиления спиновых волн дрейфующими носителями заряда в ферромагнитном полупроводнике	8,	2240
Соловых Т. К., см. Карнеева С. С., Каалантарян В. П., Качарян К. Н., Мартироссян Р. М., Милов В. Н., Синицын Е. В., Соловых Т. К.	8,	2193
Соловых Т. К., см. Гесь А. П., Деркаченко В. Н., Федотова В. В., Игнатенко А. А., Соловых Т. К.	8,	2212
Соловьев А. Е., см. Кочелаев Б. И., Соловьев А. Е.	3,	743
Соловьев А. Е. Распространение фононов в режиме спектрально-пространственной диффузии	8,	2198
Соловьев В. Н., см. Дядина Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. Н.	9,	2661
Соловьев И. В., см. Антропов В. П., Кацнельсон М. И., Лихтенштейн А. И., Песчанских Г. В., Соловьев И. В., Трефилов А. В., Шик А. Б.	9,	2782
Соловьев В. Н., см. Алдабергенова С. Б., Карпов В. Г., Коугия К. В., Певцов А. Б., Соловьев В. Н., Феоктистов Н. А.	12,	3599
Солонцов А. З. Флуктуации плотности заряда в системах с тяжелыми фермионами	1,	3
Соменков В. А., см. Квардаков В. В., Соменков В. А., Шпльштейн С. Ш.	6,	1879
Соменков В. А., см. Квардаков В. В., Соменков В. А., Шпльштейн С. Ш.	7,	2149

Соменков В. А., см. Гончаренко П. Н., Беседин С. П., Глазков В. П., Соменков В. А.	11,	3448
Соркин Е. Л., см. Струков Б. А., Кожевников М. Ю., Соркин Е. Л., Волянский М. Д.	9,	2823
Соркин Е. Л., см. Струков Б. А., Белов А. А., Соркин Е. Л.	10,	3126
Сорокин Б. П., см. Александров К. С., Бурков С. И., Сорокин Б. П.	1,	186
Сорокин Б. П., см. Сорокина Т. П., Бурков С. И., Сорокин Б. П., Квашнина О. П.	7,	2169
Сорокин Л. М., см. Малышев К. Л., Романов А. Е., Ситников А. А., Сорокин Л. М.	12,	3659
Сорокин Н. И. Проводимость суперионного кристалла SrF_2 с 20 мол.% LaF_3 при высоком гидростатическом давлении	10,	3154
Сорокина Т. П., Бурков С. И., Сорокин Б. П., Квашнина О. П. Упругие свойства магнетопломбита $\text{PbFe}_{12}\text{O}_{19}$.	7,	2169
Сотолонго Коста О., см. Ланг И. Г., Павлов С. Т., Сотолонго Коста О.	11,	3453
Сочава Л. С., см. Вихнин В. С., Изыгсон Я. С., Куркин И. Н., Седов Л. Л., Бурсиан В. Э., Сочава Л. С.	5,	1448
Стадник В. И., см. Романюк Н. А., Габа В. М., Стадник В. И.	4,	1233
Стадник Ю. В., см. Сколоздра Р. В., Стадник Ю. В., Гореленко Ю. К., Терлецкая Е. Э.	9,	2650
Станкевич А. Л., см. Бугаев А. А., Дунаева Т. Ю., Станкевич А. Л.	9,	2689
Старовойтова О. В., см. Гречишкин В. С., Старовойтова О. В.	6,	1601
Старостина Л. С., см. Басун С. А., Каплянский А. А., Севастьянов В. К., Старостина Л. С., Феофилов С. П., Чернышев А. А.	6,	1898
Степанов А. П., см. Дутчак Я. И., Щерба И. Д., Шулаков А. С., Ридош М. С., Степанов А. П., Носенко А. Е.	2,	610
Степанов А. П., см. Шулаков А. С., Филатова Е. О., Степанов А. П., Кожахметов С. К.	10,	2895
Степанов В. Г., см. Гринберг Е. С., Изотов В. В., Назарова В. А., Степанов В. Г.	8,	2466
Степанов Н. Н., см. Спидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Степанов Н. Н., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1128
Степанов Н. Н., см. Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Пономаренко В. А., Ровша В. С., Швецов А. П.	5,	1505
Степанов Н. Н., см. Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Швецов А. П.	8,	2497
Степанов Ю. А., см. Каргужанский А. Л., Кехва Т. Э., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Степанов Ю. А.	7,	2040
Степанов Ю. А., см. Бережная А. А., Степанов Ю. А.	10,	2906
Степанов Ю. П., см. Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейсман В. В., Степанов Ю. П., Чернова С. П.	4,	1031
Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Сас А., Койнок И. Влияние фосфора на электронную структуру системы NiP	1,	146
Степанюк В. С., Григоренко Б. Л., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Михайлин В. В. Расчет электронной структуры MgO , содержащего F ⁻ и F ²⁻ центры	2,	588
Степанюк В. С., Козлов А. В., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А. Применение методов ЛППВ и функций Грина для расчета электронной структуры дефектов в кристаллах	4,	1116
Степанюк В. С., Григоренко А. А., Кацнельсон А. А., Сас А., Фарберович О. В., Михайлин В. В. Электронная структура и оптические свойства MgS	6,	1766
Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В. Электронная структура аморфного Fe—V	7,	2179
Стефанович С. Ю., Слободяник Н. С. Сегнетоэлектрический фазовый переход в фосфате натрия—тория	10,	3166
Стецкин Т. Л., см. Бродин М. С., Блонский И. В., Крочук А. С., Стецкин Т. М.	2,	627
Стоев П. И., см. Папиров И. И., Иванцов В. И., Стоев П. И., Соболев В. Л.	5,	1540
Столяров И. И., см. Дручинина А. П., Кирсанова Т. С., Столяров И. И., Тумарева Т. А.	6,	1653
Сторчак В. Г., см. Гребинник В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилов С. Н.	8,	2269
Страшников М. И., Черный В. В. Дисперсия показателя преломления и затухание светозакиситонов в области 1V-резонанса в кристалле CdS	4,	1090
Стреж В. В., см. Корепанов В. И., Кузнецов М. Ф., Малышев А. А., Стреж В. В.	5,	1317

Стржалковский М. Е., Чарная Е. В. Теплопроводность смешанных кристаллов галогенидов таллия	2,	398
Строилова Д. Л., см. Пегченко А. М., Строилова Д. Л., Урусовская А. А., Смирнова О. М.	5,	1390
Строков В. Н. Исследование зонной структуры выше уровня вакуума по угловым зависимостям отражения медленных электронов	11,	3437
Струков Б. А., Кожевников М. Ю., Соркин Е. Л., Волнянский М. Д. Тепловые свойства слабополярного сегнетоэлектрика $\text{Li}_2\text{Ge}_7\text{O}_{15}$	9,	2823
Струков Б. А., Белов А. А., Соркин Е. Л. Температурная зависимость теплопроводности сегнетоэлектрического кристалла триглицисульфата (ТГС) в интервале температур 6—340 К	10,	3126
Стурман Б. И. Флуктуационная модель объемного фотогальванического эффекта	5,	1461
Стус И. В., см. Андриевский Б. В., Курляк В. Ю., Косарчин Ю. В., Романюк Н. А., Цыбульский В. С., Стус И. В., Походзяева И. В.	10,	3038
Стусь Н. М., см. Аргунова Т. С., Кютт Р. Н., Матвеев Б. А., Рувимов С. С., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н.	11,	3355
Суворов А. В., см. Бурдель К. К., Суворов А. В., Чеченин Н. Г.	6,	1672
Суворов А. В., см. Алешин А. Н., Суворов А. В.	6,	1717
Сукстанский А. Л., см. Барьяхтар В. Г., Сукстанский А. Л., Яблонский Д. А.	4,	1231
Суладзе З. П., Хуцишвили К. О. Некоторые вопросы теории ЯМР в доменной границе с блоховской линией	1,	193
Сулейманов Р. А., см. Алекперов О. З., Годжаев М. О., Зарбалиев М. З., Сулейманов Р. А.	10,	3116
Сулейманов Р. А., см. Гусейнова Д. А., Гамзаев Д. О., Кулибеков А. М., Сулейманов Р. А.	11,	3301
Сулимов В. Б., см. Дианов Е. М., Соколов В. О., Сулимов В. Б.	9,	2791
Супрун С. Г., см. Мойжес Б. Я., Супрун С. Г.	4,	1052
Сусликов Л. М., Хазитарханов Ю. А., Гадьмаши З. П., Ковач Д. Ш., Сливка В. Ю. Двухлучепреломление одноосно сжатых кристаллов AgGaS_2	2,	632
Суслов И. М. О проявлениях ванховской особенности в свойствах $\text{La}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CuO}_4$	10,	2971
Суслопаров Г. А., см. Анисимов В. И., Вакс В. Г., Суслопаров Г. А.	3,	918
Сухарев А. Г., см. Казаков Г. Т., Сухарев А. Г., Филимонов Ю. А.	12,	3571
Сушко Ю. В., см. Бондаренко В. А., Походня К. И., Сушко Ю. В.	5,	1297
Сыногач В. Т. Спектр изгибных волн доменной стенки переходного типа — от стенки Блоха к стенке Нееля	12,	3475
Сырбу Н. Н., Нойман Х., Пеев Л. Г., Собега Х., Хачатурова С. Б. Влияние нарушения стехиометрии на динамику кристаллической решетки в дифосфиде цинка черной модификации	4,	1260
Сырников П. П., см. Попов С. Н., Сырников П. П., Леманов В. В., Чарная Е. В., Ефименко П. Ю., Кулешов А. А.	5,	1548
Сырников П. П., см. Лимонов М. Ф., Марков Ю. Ф., Новиков А. А., Сырников П. П.	12,	3690
Сырников П. П., см. Пименов В. А., Поборчий В. В., Сырников П. П., Шагин С. И.	12,	3502
Сыромятников И. Ю., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Сыромятников И. Ю.	6,	1795
Сырцов С. Р., см. Малеваная О. Ю., Михневич В. В., Сырцов С. Р., Шут В. Н.	2,	422
Сырых Г. Ф., Жернов А. П., Черноплеков Н. А. Обнаружение вклада ангармоничности в мягкие моды спектра возбуждения металлического стекла $\text{Zr}_{67}\text{Cu}_{33}$	8,	2332
Тагиев М., см. Аллахвердиев К., Райн Дж., Мустафаев Н., Тагиев М., Татхам М.	11,	3334
Талалакин Г. Н., см. Аргунова Т. С., Кютт Р. Н., Матвеев Б. А., Рувимов С. С., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н.	11,	3355
Тальянский В. И., см. Батгов И. Е., Тальянский В. И.	2,	503
Тамм Т., см. Рейнот Э., Рейнот Т., Тамм Т., Аавиксоо Я.	7,	1947
Танкеев А. П., см. Куркин М. И., Райдугин Ю. Г., Седышкин В. Н., Танкеев А. П.	6,	1577
Тарасевич Ю. Ю., см. Просандеев С. А., Тарасевич Ю. Ю., Неродо А. А.	6,	1761
Тарханын Р. Г. Пограничные поляритоны и полное прохождение электромагнитных волн через слоистую структуру антиферромагнетик—полупроводник	7,	1913

Татхам М., см. Аллахвердиев К., Райн Дж., Мустафаев Н., Тагнев М., Татхам М.		
Тейтельбаум Г. Б., см. Мамин Р. Ф., Тейтельбаум Г. Б.	11,	3334
Тележкин В. А., см. Герман В. Р., Дьяковнов В. П., Квятковский Б. Е., Плахтий В. П., Тележкин В. А.	9,	2627
Телепа В. Т., см. Васюков В. Н., Телепа В. Т.	9,	2834
Теплых А. Е., см. Меньшиков А. З., Теплых А. Е.	1,	49
Терехин М. А., см. Родный П. Я., Терехин М. А., Петров С. В.	3,	668
Терехов А. С., см. Альперович В. Л., Минаев А. О., Мощенко С. П., Терехов А. С.	10,	3171
Терехов А. С., см. Белничер В. И., Паулиш А. Г., Рыженкова И. В., Терехов А. С., Шевелев С. В.	3,	950
Терехов А. С., см. Альперович В. Л., Минаев А. О., Рудая Н. С., Терехов А. С.	4,	1194
Терещенко В. Д., см. Четкин М. В., Лыков В. В., Терещенко В. Д.	7,	2152
Терлецкая Е. Э., см. Сколоздра Р. В., Стаднык Ю. В., Гореленко Ю. К., Терлецкая Е. Э.	3,	939
Терпиловский Д. Н., см. Тошматов А. Д., Аухаев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Кораблева С. Л., Ливанова Л. Д.	9,	2650
Теруков Е. И., см. Васильев В. А., Волков А. С., Мусабеков Е., Теруков Е. И., Чернышов С. В.	9,	2563
Тетерис Я. А., Манпка И. П. Фото- и радиационно-стимулированные изменения механических свойств As_2S_3	3,	784
Теханович Н. П., Шелег А. У., Бурак Я. В. Исследование теплоемкости кристаллов $Li_2V_4O_7$	8,	2481
Тимофеев В. Б., см. Баженов А. В., Тимофеев В. Б.	8,	2513
Тимофеев Ю. П., Фок М. В. Влияние зонной структуры на образовании электронно-дырочных пар в твердых телах	4,	1251
Тимофеева В. А., см. Иванов—Шиц А. К., Сигарев С. Е., Тимофеева В. А.	6,	1721
Тимофеева В. А., см. Перекалина Т. М., Липиньски И. Э., Тимофеева В. А., Черкезян С. А.	2,	624
Титов А. Н., см. Лагута В. В., Глинчук М. Д., Быков И. П., Титов А. Н., Андреев Е. М.	10,	3146
Тихомиров В. К., см. Любин В. М., Тихомиров В. К.	10,	3132
Тихомиров О. А., см. Власко-Власов В. К., Тихомиров О. А.	6,	1838
Тихомирова М. П., см. Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Розанова Т. Б., Тихомирова М. П.	6,	1678
Тихонов А. Б., см. Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б., Богачев Ю. В., Гасимов О. Г., Янчугов В. А.	2,	559
Тишин А. М., см. Бурханов Г. С., Волкозуб А. В., Снигирев О. В., Тишин А. М., Чистяков О. Д.	5,	1305
Тищенко В. В., см. Бродин М. С., Гуца А. О., Петропавловский А. И., Тпщенко В. В.	8,	2483
Ткач Н. В., Головацкий В. А. Спектр экситонов в микрокристаллах сферической формы с учетом сил электростатических изображений	2,	605
Ткаченко В. Н., см. Буянов А. В., Пека Г. П., Ткаченко В. Н.	8,	2512
Ткаченко Н. Н., см. Снапиро И. Б., Ткаченко Н. Н.	8,	2425
Ткачук В. В., см. Довгий Я. О., Карлюк Л. Т., Китык И. В., Луцив Р. В., Ткачук В. В., Ясницкий Р. В.	7,	2007
Товарницкий М. В., см. Лашкарев Г. В., Бродовой А. В., Радченко М. В., Минтянский И. П., Мирец А. Л., Товарницкий М. В.	10,	3099
Товстолюткин А. И., см. Белоус Н. А., Зорин И. А., Кулич Н. В., Лежненко И. В., Товстолюткин А. И.	4,	980
Тодрис Б. М., см. Асадов С. К., Завадский Э. А., Каменев В. И., Тодрис Б. М.	5,	1520
Толедано П., см. Чачхяни Л. Г., Дмитриев В. П., Толедано П.	8,	2420
Толкачев О. М., Юрасов Н. И., Аппель П. О влиянии продольных флуктуаций на температурную зависимость основного состояния проводящих магнетиков	8,	2298
Толпыго К. Б. Титанат бария как не вполне полярный кристалл	3,	829
Толпыго К. Б., см. Коваленко Л. А., Толпыго К. Б.	8,	2205
Толпыго С. К., см. Михайлов И. Г., Морозовский А. Е., Толпыго С. К., Ющенко С. К.	9,	2800
Толстой М. Н., см. Грабовский В. Я., Даенис Я. Я., Ковалева Н. С., Толстой М. Н.	4,	1007
Томашевский Э. Е., см. Бобоев Т. Б., Дадоматов Х. Д., Абдуназарова Т. Ф., Вершинина М. П., Квачадзе Н. Г., Томашевский Э. Е.	10,	2953
Томчук П. М., см. Белоцкий Е. Д., Бывалькевич М. А., Гриценко Н. И., Лев Б. И., Рогоза А. В., Томчук П. М.	5,	1350
	4,	961

Тонкошкур А. С. Перколяционные эффекты в электропроводности варисторной керамики на основе оксида цинка	8,	2260
Тонтегоде А. Я., см. Рутыков Е. В., Тонтегоде А. Я.	10,	2960
Топчан И. И., см. Буишвили Л. Л., Топчан И. И.	9,	2638
Торгашев В. И., Юзык Ю. И., Дурнев Ю. И. Активация акустических фотонов в спектрах комбинационного рассеяния света соразмерно модулированных фаз кристалла $[N(CH_3)_4]_2ZnCl_4$	10,	3093
Тохметов А. Т., Веттегрень В. И. Определение энергии активации возбуждения механолюминесценции при трении . . .	1,	33
Тошматов А. Д., Аухадеев Ф. Л., Терпиловский Д. Н., Дудкин В. А., Кораблева С. Л., Лпванова Л. Д. ЯМР ^{19}F и ионная подвижность в твердых растворах $Na_{1-x}Y_xF_{1+2x}$	9,	2563
Травников В. В., см. Жилиев Ю. В., Россин В. В., Россина Т. В., Травников В. В.	6,	1801
Трегубова А. С., Мохов Е. Н., Шулпина И. Л. Движение дислокаций в кристаллах карбида кремния, вводимых механическими повреждениями поверхности	8,	2311
Трефилов А. В., см. Кацнельсон М. И., Песчанских Г. В., Трефилов А. В.	2,	470
Трефилов А. В., см. Вакс В. Г., Трефилов А. В.	8,	2363
Трефилов А. В., см. Антропов В. П., Кацнельсон М. И., Лихтенштейн А. И., Песчанских Г. В., Соловьев И. В., Трефилов А. В., Шик А. Б.	9,	2782
Трифонов А. Ю., см. Кринчик Г. С., Ганьшина Е. А., Трифонов А. Ю.	8,	2500
Троицкий О. А., Никитенко Ю. В. К вопросу об электропластическом эффекте	4,	1253
Трофимова Л. М., см. Саттаров С. А., Юлдашев У. Ю., Рейтеров В. М., Трофимова Л. М.	4,	1256
Троянчук И. О., Мазовко А. В. Магнитная фазовая диаграмма перовскитов $Sa(Mn_{3-x}Cu_x)Mn_4O_{12}$	4,	1229
Троянчук И. О., Чобот А. Н., Балыко Л. В., Мазовко А. В., Пастушок С. Н., Богущ А. К. Кристаллоструктурные фазовые превращения в манганитах со структурой перовскита	5,	1394
Троянчук И. О., Деркаченко В. Н. Магнитные свойства Vi -содержащих манганитов	8,	2474
Трусов Л. И., Новиков В. И., Филоненко В. П., Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Салия Р. В., Гвоздецкий О. М. Тормозящее действие высокого гидростатического давления на процессы релаксации в ансамблях малых частиц	5,	1532
Трусов Ю. А., см. Прокопало С. И., Панченко Е. М., Трусов Ю. А., Загоруйко В. А.	10,	3120
Трущенко А. А. Автолокализованная пара электронов в неполнотью упорядоченных кристаллах	5,	1494
Тугушев В. В., см. Слядников Е. Е., Тугушев В. В.	3,	881
Тугушев В. В., см. Голант К. М., Тугушев В. В., Юрин И. М.	7,	2100
Тугушев В. В., см. Слядников Е. Е., Тугушев В. В.	8,	2248
Тумарева Т. А., см. Васильева Н. В., Иванов В. А., Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А.	2,	368
Тумарева Т. А., см. Дручинина А. П., Кирсанова Т. С., Столяров И. И., Тумарева Т. А.	6,	1653
Туржевский С. А., Лихтенштейн А. И., Кацнельсон М. И. О степени локализации магнитных моментов и негейзенберговском характере обменных взаимодействий в металлах и сплавах	7,	1952
Тураева Т. Л., см. Бугаков А. В., Иевлев В. М., Тураева Т. Л.	9,	2711
Турсунов Ш. О., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С.	1,	264
Тэзлэван В. Е., Нистирюк П. В., Радауцан С. И., Рацеев С. А. Зарядовые состояния примесных атомов олова и их влияние на электропроводность In_2S_3	10,	3157
Тяжлов М. Г., см. Губарев С. И., Тяжлов М. Г.	2,	635
Тяпунина Н. А., Ломакин А. Л., Христу Х. Динамические структуры дислокационных диполей при действии ультразвука	4,	1097
Убизский С. Б., см. Матковский А. О., Убизский С. Б., Шпотько О. И.	6,	1790
Угрин Ю. О., Шерегин Е. М., Горбатько И. М., Раренко И. М. К аномалии температурных зависимостей зонных параметров в $Cd_xHg_{1-x}Te$	1,	43

Удовенко А. А., см. Зорченко В. В., Сапелкин В. П., Удовенко А. А.	3,	905
Удовичкин И. В. Механизм протекания при температурах, близких к плавлению	8,	2515
Уздин В. М., см. Казанский А. К., Уздин В. М.	11,	3384
Улашкевич Ю. В., см. Богомолов В. Н., Задорожный А. И., Павлова Т. М., Улашкевич Ю. В., Яшин Г. Ю.	3,	846
Ульянов В. Д., см. Мальцев В. К., Цифринович В. И., Бакшеев Н. В., Ульянов В. Д.	6,	1591
Умаров М., см. Аникьев А. А., Умаров М.	9,	2850
Урпнов Х. О., см. Бабкин Е. В., Уринов Х. О.	7,	2025
Урпнов Х. О., см. Бабкин Е. В., Уринов Х. О.	9,	2623
Урусовская А. А., см. Петченко А. М., Строилова Д. Л., Урусовская А. А., Смирнова О. М.	5,	1390
Усачев А. Е., см. Горев М. В., Усачев А. Е., Флеров И. Н.	3,	733
Усеинов Н. Х., см. Прошин Ю. Н., Усеинов Н. Х.	3,	935
Усманов М. Х., см. Грановский А. Б., Навалихин Л. В., Роде В. Е., Саидмурадов Ж., Усманов М. Х., Эпов М. И.	8,	2479
Усманов Т. А., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С.	1,	264
Устелемов С. В., см. Власов К. Б., Устелемова Е. В., Зайнуллина Р. И., Миляев М. А., Устелемов С. В.	5,	1385
Устелемова Е. В., см. Власов К. Б., Устелемова Е. В., Зайнуллина Р. И., Миляев М. А., Устелемов С. В.	5,	1385
Ушаков В. А., см. Бесносос А. Б., Галуза А. И., Еременко В. В., Ратайчук Г., Ушаков В. А.	10,	3168
Фадеева Н. Е., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Лапин С. А., Авдеев В. В., Никольская И. В., Фадеева Н. Е.	1,	94
Фарберович О. В., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Сас А., Койнок И.	1,	146
Фарберович О. В., см. Степанюк В. С., Григоренко Б. Л., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.	2,	588
Фарберович О. В., см. Блувштейн И. М., Нижникова Г. П., Фарберович О. В.	3,	929
Фарберович О. В., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Фарберович О. В., Кацнельсон А. А.	4,	1116
Фарберович О. В., см. Герман М. М., Купершмидт В. Я., Куркина Л. И., Фарберович О. В.	4,	1220
Фарберович О. В., см. Куркина Л. И., Фарберович О. В., Купершмидт В. Я.	6,	1597
Фарберович О. В., см. Степанюк В. С., Григоренко А. А., Кацнельсон А. А., Сас А., Фарберович О. В., Михайлин В. В.	6,	1766
Фарберович О. В., см. Степанюк В. С., Козлов А. В., Кацнельсон А. А., Фарберович О. В.	7,	2179
Фарзтдинов М. М., см. Шамсутдинов М. А., Веселаго В. Г., Фарзтдинов М. М., Екомасов Е. Г.	2,	497
Фарзтдинов М. М., см. Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М., Екомасов Е. Г.	4,	1133
Фарзтдинов М. М., см. Екомасов Е. Г., Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М.	5,	1542
Федина Л. И., Асеев А. Л. Взаимодействие точечных дефектов с атомами бора и фосфора в кристаллах Si при большой скорости генерации пар Френкеля	1,	60
Федорив В. Д., см. Немощкаленко В. В., Остафийчук Б. К., Олейник В. А., Федорив В. Д., Гринченко А. Ю., Скакун Н. А.	3,	707
Федорив В. Д., см. Остафийчук Б. К., Федорив В. Д., Олейник В. А., Зубко Е. И., Ворончук О. Н.	11,	3422
Федоров С. А., см. Еременко А. В., Пашкевич Ю. Г., Соболев В. Л., Федоров С. А.	4,	1059
Федоров Я. В., см. Коренблит И. Я., Федоров Я. В., Хоанг Зунг	5,	1441
Федорук Г. Г., см. Кузьмин В. С., Сайко А. П., Федорук Г. Г.	2,	608
Федосеев А. И., см. Синий И. Г., Федосеев А. И., Волнянский М. Д.	2,	353
Федосеев Б. В., см. Вальков В. В., Федосеев Б. В.	12,	3522
Федотова В. В., см. Гесь А. П., Деркаченко В. Н., Федотова В. В., Игнатенко А. А., Соловых Т. К.	8,	2212
Фельдварь И., см. Брукман Г. Б., Каплинский А. А., Марков Ю. Ф., Фельдварь И., Хартманн Э.	5,	1501
Феокистов Н. А., см. Алдабергенова С. Б., Карпов В. Г., Коуugia К. В., Певцов А. Б., Соловьев В. Н., Феокистов Н. А.	12,	3599
Феофиллов С. П., см. Басун С. А., Каплинский А. А., Севастьянов В. К., Стростина Л. С., Феофиллов С. П., Чернышов А. А.	6,	1898

Фесенко Е. Г., см. Гавриляченко В. Г., Семенчев А. Ф., Фесенко Е. Г.	1,	305
Филатов С. К., см. Бубнова Р. С., Семин В. В., Филатов С. К., Петрова М. А., Новикова А. С.	6,	1657
Филатова Е. О., Благовещенская Т. А., Кожухметов С. К. Спектры отражения $VN_{\text{гекс}}$ в районе К-порога понижения бора	5,	1551
Филатова Е. О., см. Шулаков А. С., Филатова Е. О., Степанов А. П., Кожухметов С. К.	10,	2895
Филимонов Ю. А., см. Казаков Г. Т., Сухарев А. Г., Филимонов Ю. А.	12,	3571
Филин Ю. Н., см. Гарпман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6,	1868
Филоненко В. П., см. Трусов Л. И., Новиков В. И., Филоненко В. П., Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Салия Р. В., Гвоздецкий О. М.	5,	1532
Филь Д. В., см. Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В.	6,	1606
Филь Д. В., см. Гнедков В. П., Семиноженко В. П., Соболев В. Л., Филь Д. В.	11,	3206
Финкель В. А., см. Воробьев В. В., Крупоткин М. Я., Финкель В. А.	4,	1265
Финкель В. М., Дорохова Н. В. Декорирование залеченной трещины	10,	3136
Фита И. М., см. Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М.	2,	620
Фита И. М., см. Дорошенко Н. А., Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Свистунов В. М., Фита И. М.	6,	1862
Фита И. М., см. Дьяконов В. П., Левченко Г. Г., Маркович В. И., Фита И. М.	11,	3443
Фишман А. Я., см. Иванов М. А., Митрофанов В. Я., Фишман А. Я., Шемяков А. А.	2,	433
Фишман А. Я., см. Митрофанов В. Я., Фишман А. Я.	9,	2598
Фишман А. Я., см. Соколов В. И., Газей З. А., Митрофанов В. Я., Невржива М., Фишман А. Я.	11,	3264
Фищук И. И. Эффект Холла на переменном токе в сильно неоднородных твердотельных средах при слабых и сильных магнитных полях	8,	2520
Фищук И. И. Термомагнитные свойства случайно-неоднородных твердотельных систем в слабых магнитных полях	12,	3540
Флеров И. Н., см. Горев М. В., Усачев А. Е., Флеров И. Н.	3,	733
Флятау Е. Е., см. Золотухина Л. В., Дмитриев А. В., Журавлев Н. А., Новак П. Я., Флятау Е. Е.	3,	728
Фок М. В., см. Тимофеев Ю. П., Фок М. В.	6,	1721
Фоменко Л. С., см. Лубенец С. В., Фоменко Л. С.	10,	3144
Фомин В. И., см. Гнездилов В. П., Еременко В. В., Песчанский А. В., Фомин В. И.	3,	841
Фофанов А. Д., см. Алешина Л. А., Березин Л. Я., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Фофанов А. Д.	7,	2411
Фреик А. Д., см. Фреик Д. М., Миколайчук А. Г., Огородник Я. В., Салий Я. П., Фреик А. Д.	9,	2742
Фреик Д. М., Миколайчук А. Г., Огородник Я. В., Салий Я. П., Фреик А. Д. Релаксация и накопление радиационных дефектов в эпитаксиальных слоях PbSe при α -облучении	9,	2742
Фридман Ю. А., см. Мицай Ю. Н., Фридман Ю. А.	3,	796
Фридман Ю. А., см. Мицай Ю. Н., Фридман Ю. А.	8,	2316
Фролов А. А., см. Бармин С. М., Фролов А. А.	5,	1535
Фуркулица В. Д., см. Шмелев Г. М., Чебан И. С., Фуркулица В. Д.	3,	933
Фурман А. С., см. Астратов В. Н., Ильинский А. В., Репин С. М., Фурман А. С.	10,	3014
Фурман Г. Б., см. Кибрик Г. Е., Поляков А. Ю., Фурман Г. Б.	6,	1901
Хабарин Л. В., см. Акулов Ю. А., Зимкин И. Н., Клявин О. В., Мамырин Б. А., Руттер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденч В. С.	5,	1537
Хазитарханов Ю. А., см. Сусликов Л. М., Хазитарханов Ю. А., Гадьмаши З. П., Ковач Д. Ш., Сливка В. Ю.	2,	632
Хайдуков Н. М., см. Махов В. Н., Хайдуков Н. М.	11,	3417
Хайменов А. П., см. Соболев А. Б., Вараксин А. Н., Кеда О. А., Хайменов А. П.	8,	2255
Халимонова И. Н., см. Колокольцев О. В., Халимонова И. Н.	2,	630

Ханин С. Д., см. Губский А. Л., Ханин С. Д.	8,	2278
Ханин С. Д., см. Брыский В. В., Карпухина Л. Г., Ханин С. Д.	12,	3564
Хапиков А. Ф., см. Власко-Власов В. К., Хапиков А. Ф.	7,	2034
Хартманн Э., см. Брухман Г. Б., Каплянский А. А., Марков Ю. Ф., Фельдвари И., Хартманн Э.	5,	1501
Хархалис Н. Р., см. Небола И. И., Хархалис Н. Р., Кошчик В. А.	4,	972
Хачатурова С. Б., см. Сырбу Н. Н., Нойман Х., Пеев Л. Г., Собота Х., Хачатурова С. Б.	4,	1260
Хван До Чен, Ким П. Д. Асимметричное высокочастотное колебание доменных стенок	9,	2549
Хворов М. М., Нигматуллин Р. Р. Фрактальные модели пространственной структуры высокодисперсных металлических частиц	8,	2294
Хвостанцев Л. Г., см. Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Степанов Н. Н., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1128
Хвостанцев Л. Г., см. Трусов Л. И., Новиков В. И., Филоненко В. П., Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Салня Р. В., Гвоздецкий О. М.	5,	1532
Хельмер Б. Ю., см. Гарцман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6,	1868
Хеннер В. К., Хеннер Е. К. Статистическая теория спектральной плотности корреляционной функции продольных компонент спинов в магниторазбавленных твердых телах	3,	859
Хеннер Е. К., см. Хеннер В. К., Хеннер Е. К.	3,	859
Хеннер Е. К. Связь усиленной восприимчивости с дипольной температурой для низкотемпературного разбавленного магнетика	11,	3436
Хлебников О. Д., см. Гольденберг С. У., Хлебников О. Д.	4,	1226
Хлопкин М. Н., см. Баранов Н. В., Хлопкин М. Н.	8,	2517
Хлус В. А., см. Демин А. В., Хлус В. А.	12,	3494
Хоанг Зунг., см. Коренблит И. Я., Федоров Я. В., Хоанг Зунг	5,	1441
Хомутова С. С., см. Раданцев В. Ф., Завьялов В. В., Хомутова С. С.	7,	2067
Хоник В. А., см. Кузьмищев В. А., Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Дзюба Г. А.	3,	722
Хоник В. А., см. Золотухин И. В., Косилов А. Т., Хоник В. А., Рябцева Т. Н., Лукин А. А., Прокошина Г. Ф.	5,	1378
Христу Х., см. Тяпунца Н. А., Ломакин А. Л., Христу Х.	4,	1097
Хромов А. Л., Петров М. П., Камшилин А. А. Свойства импульсных голограмм в кристаллах типа BSO	2,	480
Худик Б. И., Чернявский К. Е. Дисперсионные соотношения электроупругих колебаний тонких пьезоэлектрических пластин	8,	2472
Хулугуров В. М., см. Брюквина Л. И., Хулугуров В. М.	1,	288
Хуцишвили К. О., см. Суладзе З. П., Хуцишвили К. О.	1,	193
Цацульников А. Ф., см. Аверкиев Н. С., Гуткин А. А., Осипов Е. Б., Седов В. Е., Цацульников А. Ф.	9,	2667
Циок О. Б., см. Сидоров В. А., Хвостанцев Л. Г., Циок О. Б., Степанов Н. Н., Голубков А. В., Смирнов И. А.	4,	1128
Цифринович В. И., Ахалкаци А. М., Килиптари И. Г. Одноимпульсное эхо в ферромагнетиках с неоднородным коэффициентом усиления	5,	1426
Цифринович В. И., см. Мальцев В. К., Цифринович В. И., Бакшеев Н. В., Ульянов В. Д.	6,	1591
Цицкишвили К. Ф. Отношение вероятностей поглощения и переизлучения без отдачи γ -квантов	10,	3124
Цмокалюк А. Н., см. Вафин А. Э., Сингер В. В., Радовский И. З., Гельд П. В., Цмокалюк А. Н.	1,	284
Цукерблат Б. С., см. Клокшинер С. И., Коряченко А. В., Цукерблат Б. С.	1,	311
Цукерблат Б. С., см. Клокшинер С. И., Цукерблат Б. С.	2,	642
Цыбесков Л. В., см. Ройзин Я. О., Цыбесков Л. В., Шумейко В. Р.	1,	293
Цыбульский В. С., см. Андриевский Б. В., Курляк В. Ю., Косарчик Ю. В., Романюк Н. А., Цыбульский В. С., Стус И. В., Походзяева И. В.	10,	3038
Чабан А. А. Акустоэлектрические явления в сверхрешетках	7,	2137
Чайковский И. А., см. Герман А. И., Гитис М. Б., Чайковский И. А.	11,	3245
Чарная Е. В., см. Стржалковский М. Е., Чарная Е. В.	2,	398
Чарная Е. В., см. Попов С. Н., Сырников П. П., Леманов В. В., Чарная Е. В., Ефиценко П. Ю., Кулешов А. А.	5,	1548
Чарная Е. В., см. Ефиценко П. Ю., Чарная Е. В.	8,	2436

Чарная Е. В., см. Алиев А. Э., Бурак Я. В., Воробьев В. В., Лысейко И. Т., Чарная Е. В.	9,	2826
Чарная Е. В., см. Арсаров Ш. А., Дроздова О. В., Борисов Б. Ф., Коляго С. С., Кулешов А. А., Насгров А. Н., Чарная Е. В.	11,	3210
Чачхиянп З. Б., см. Чачхияни Л. Г., Чачхияни З. Б., Чедия М. Ю.	11,	3270
Чачхияни Л. Г., Дмитриев В. П., Толедано П. Модель α - γ перехода в металлческом уране	8,	2298
Чачхияни Л. Г., Калининко А. В. Однопояная анизотропия в монокристаллах урана	9,	2734
Чачхияни Л. Г., Чачхияни З. Б., Чедия М. Ю. О природе обменных взаимодействий в халькогенидах урана	11,	3270
Чебан И. С., см. Шмелев Г. М., Чебан И. С., Фуркулца В. Д.	3,	933
Чеботаев Н. М., см. Костылев В. А., Гижевский Б. А., Самохвалов А. А., Чебогаев Н. М.	1,	38
Чеботаев Н. М., Арбузова Т. И., Самохвалов А. А. Повышение температуры Кюри в шпрконтантном слое структуры ферромагнитный полупроводник—металл	8,	2460
Чеботарь В. Н., см. Коварский В. А., Белоусов А. В., Чеботарь В. Н., Пишкова Т. В.	5,	1345
Чедия М. Ю., см. Чачхияни Л. Г., Чачхияни З. Б., Чедия М. Ю.	11,	3270
Чеканов А. С., см. Исхаков Р. С., Чеканов А. С., Чеканова Л. А.	2,	441
Чеканова Л. А., см. Исхаков Р. С., Чеканов А. С., Чеканова Л. А.	2,	441
Челидзе З. Т., см. Биаджи П. Ф., Гершензон Н. И., Зилпимпани Д. О., Манджгаладзе П. В., Похотелов О. А., Сгринья В., Челидзе З. Т.	8,	2328
Чередииченко А. Е., см. Батырев А. С., Калмыкова И. П., Чередииченко А. Е.	2,	598
Черенков В. А., Гришпн В. Е. Температура сверхпроводящего перехода многослойных структур. Плоская модель Изинга с фрустрацией	2,	428
Черепин В. Т., см. Косячков А. А., Черепин В. Т., Колотый В. В., Кисурич К. К.	12,	3672
Черкезян С. А., см. Перекалина Т. М., Котюжанский Б. Я., Шапиро А. Я., Черкезян С. А.	4,	1242
Черкезян С. А., см. Перекалина Т. М., Липиньски И. Э., Тимофеева В. А., Черкезян С. А.	10,	3146
Чернецкий В. И., Котов В. В., Подъелец Ю. А., Чернецкий В. И., Голуб В. О.	4,	1108
Черник И. А., Березин А. В., Лыков С. Н. Об аномалии в низкотемпературных калориметрических свойствах n -PbS	3,	947
Чернов А. Л., см. Орлов Л. К., Кузнецов О. А., Дроздов Ю. Н., Рубцова Р. А., Романов Ю. А., Чернов А. Л.	7,	1933
Чернов С. А., см. Гаврилов В. В., Куликов В. Д., Чернов С. А.	4,	1124
Чернов Ю. М., см. Акулов Ю. А., Зпмкин И. Н., Клявин О. В., Мамырин В. А., Рутгер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5,	1537
Чернова С. П., см. Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В., Степанов Ю. П., Чернова С. П.	4,	1031
Чернозатонский Л. А., см. Вакуленко А. В., Чернозатонский Л. А.	11,	3439
Черноплеков Н. А., см. Сырых Г. Ф., Жернов А. П., Черноплеков Н. А.	8,	2332
Черный В. В., см. Страшикова М. И., Черный В. В.	4,	1090
Чернышев А. А., см. Басун С. А., Каплянский А. А., Севастьянов В. К., Старостина Л. С., Феофилов С. П., Чернышев А. А.	6,	1898
Чернышов С. В., см. Васильев В. А., Волков А. С., Мусабегов Е., Теруков Е. И., Чернышов С. В.	3,	784
Чернявский К. Е., см. Худик Б. И., Чернявский К. Е.	8,	2472
Чертков М. В., см. Паташинский А. З., Чертков М. В.	2,	509
Чертков М. В., см. Паташинский А. З., Чертков М. В.	6,	1806
Чеснаков В. А., см. Петренко В. Ф., Чеснаков В. А.	8,	2368
Чеснаков В. А., см. Петренко В. Ф., Чеснаков В. А.	9,	2655
Чеснаков В. А., см. Петренко В. Ф., Чеснаков В. А.	10,	2947
Чесноков Е. Д., см. Байса Д. Ф., Чесноков Е. Д., Шанчук А. И.	11,	3295
Четвериков В. М., см. Котова Е. Е., Четвериков В. М.	4,	1269
Четкин М. В., Лыков В. В., Терещенко В. Д. Ориентационный фазовый переход, индуцированный движущейся доменной границей в борате железа	3,	939
Четкин М. В., Лыков В. В. Уединенные магнитоупругие волны в борате железа	9,	2848
Чеченин Н. Г., см. Бурдель К. К., Суворов А. В., Чеченин Н. Г.	6,	1672
Чжан А. В. Фотондуцированные автоколебания полосовой структуры в $FeVO_3$	1,	280
Чпилева О. А., см. Анисимов А. Н., Чпилева О. А., Гуревич А. Г.	6,	1622

Чинков Е. П., см. Лисицына Л. А., Кравченко В. А., Чинков Е. П. Рейтеров В. М., Красноусов И. А.	8,	2458
Чистяков Д. В. Пространственное распределение горячих фононов и спиновой температуры в парамагнитном кристалле при насыще- нии ЭПР	11,	3322
Чистяков О. Д., см. Бурханов Г. С., Волкозуб А. В., Снитирев О. В., Тлшпа А. И., Чистяков О. Д.	8,	2483
Чобот А. Н., см. Троячук И. О., Чобот А. Н., Балыко Л. В., Ма- зовко А. В., Пастушок С. Н., Богуш А. К.	5,	1394
Чоговадзе М. Е., см. Рухадзе А. А., Чоговадзе М. Е.	5,	1488
Чоговадзе М. Е. О затухании поверхностной волны в проводящей среде	9,	2554
Чудновский Ф. А., см. Андреев В. Н., Гурьянов А. А., Клин- гер П. М., Чудновский Ф. А.	7,	2080
Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р. Эффекты ковалентности в де- фектном $Y_3Fe_5O_{12}$	11,	3306
Чуков В. Н., см. Косачев В. В., Лохов Ю. Н., Чуков В. Н.	7,	2045
Чумаков А. И., Смирнов Г. В. Выход конверсионных электро- нов в условиях дифракции мессбауэровских лучей в кристалле	6,	1825
Чуховский Ф. Н., см. Погосян А. С., Алешко-Ожевский О. П., Чуховский Ф. Н., Калашникова И. И.	4,	1224
Шабанов В. Ф., см. Ветров С. Я., Шабанов В. Ф., Смокотин М. Э.	11,	3240
Шавров В. Г., см. Кабыченок А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л.	4,	1182
Шавров В. Г., см. Кабыченок А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л.	7,	2010
Шагин С. И., см. Пименов В. А., Поборчий В. В., Сырников П. П., Шагин С. И.	12,	3502
Шакирзянов М. М., см. Белоненко М. Б., Шакирзянов М. М.	1,	220
Шакирова С. А., Шевченко М. А. Адсорбция атомов гольмия на гранях монокристалла вольфрама	3,	688
Шакирова Ф. Ф., см. Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шаки- рова Ф. Ф.	3,	942
Шалаев Б. Н. Метод обратной задачи рассеяния в теории локали- зации	12,	3586
Шалыгин А. И., см. Кведер В. В., Мчелидзе Т. Р., Осипьян Ю. А., Шалыгин А. И.	8,	2224
Шамсутдинов М. А., Веселаго В. Г., Фарзтди- нов М. М., Екомасов Е. Г. Структура и динамические ха- рактеристики доменных границ в магнетиках с неоднородной магнитной анизотропией	2,	497
Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М., Екома- сов Е. Г. Динамический скос магнитных подрешеток в магнит- ном поле и спиновые волны в редкоземельных ортоферритах с до- менной структурой	4,	1133
Шамсутдинов М. А., см. Екомасов Е. Г., Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М.	5,	1542
Шамшин А. П., см. Пелих Л. Н., Шамшин А. П., Матюшкин Э. В.	11,	3427
Шамшур Д. В., см. Житинская М. К., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	1,	122
Шамшур Д. В., см. Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Шамшур Д. В.	9,	2579
Шамшур Д. В., см. Житинская М. К., Немов С. А., Парфеньев Р. В., Шамшур Д. В.	11,	3441
Шанина Б. Д., см. Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Мохов Е. Н.	3,	789
Шанина Б. Д., см. Калабухова Е. Н., Лукин С. Н., Шанина Б. Д., Артамонов Л. В., Мохов Е. Н.	3,	818
Шанчук А. И., см. Байса Д. Ф., Чесноков Е. Д., Шанчук А. И.	11,	3295
Шапиро А. Я., см. Перекалина Т. М., Коткожанский Б. Я., Ша- пиро А. Я., Черкезян С. А.	4,	1242
Шаренкова Н. В., см. Гарцман К. Г., Картевко Н. Ф., Ме- лех Б. Т., Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Ша- ренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6,	1868
Шатный Т. Д., см. Кулиш Н. П., Петренко П. В., Репецкий С. П., Шатный Т. Д.	11,	3185
Шатский П. П., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А.	4,	989
Шатский П. П., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблон- ский Д. А.	5,	1412
Швец Т. В., см. Волнянский М. Д., Кудзин А. Ю., Швец Т. В.	10,	3134
Шведов А. П., см. Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Понома- ренко В. А., Ровша В. С., Швецов А. П.	5,	1505
Шведов А. П., см. Сабуров А. О., Степанов Н. Н., Швецов А. П.	8,	2497
Шеванин А. П., см. Соколов А. П., Шеванин А. П.	10,	3123
Шевелев С. В., см. Белиничер В. И., Паулиш А. Г., Рыженкова И. В., Терехов А. С., Шевелев С. В.	4,	1194

Шевченко А. Д., см. Александров А. С., Корнилович П. Э., Шевченко А. Д., Шульженко А. А.	1,	303
Шевченко А. Л., см. Кабыченков А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л.	4,	1182
Шевченко А. Л., см. Кабыченков А. Ф., Шавров В. Г., Шевченко А. Л.	7,	2010
Шевченко М. А., см. Шакирова С. А., Шевченко М. А.	3,	688
Шевченко Н. В., см. Баранский П. И., Беляев А. Е., Коми-ренко С. М., Шевченко Н. В.	7,	2159
Шелег А. У., см. Теханович Н. П., Шелег А. У., Бурак Я. В.	8,	2513
Шелехов А. Л., см. Головашкин А. И., Крайская К. В., Шелехов А. Л.	1,	175
Шелых А. И. Стационарный ток в кольце из сверхпроводника	6,	1820
Шемяков А. А., см. Иванов М. А., Митрофанов В. Я., Фишман А. Я., Шемяков А. А.	2,	433
Шепетюк Я. Д., см. Середюк А. И., Шепетюк Я. Д., Ковалюк З. Д., Кива В. К., Голуб С. Я.	9,	2845
Шерегий Е. М., см. Угрин Ю. О., Шерегий Е. М., Горбатюк И. М., Раренко И. М.	1,	43
Шерман А. Б., см. Леманов В. В., Шерман А. Б., Андрианов Г. О., Эргашев И.	7,	2161
Шермухамедов А. Т., см. Гаранин Д. А., Лутовинов В. С., Лучников А. П., Сигов А. С., Шермухамедов А. Т.	4,	1172
Шехтман В. Ш., см. Бобров В. С., Зверькова И. И., Иванов А. П., Изотов А. Н., Новомлинский Л. А., Николаев Р. К., Ошпьян Ю. А., Сидоров Н. С., Шехтман В. Ш.	3,	826
Шехтман В. Ш., см. Шмытько И. М., Шехтман В. Ш., Багаутдинов Б. Ш., Афоникова Н. С.	8,	2441
Шик А. Б., см. Антропов В. П., Кацнельсон М. И., Лихтенштейн А. И., Песчанских Г. В., Соловьев И. В., Трефилов А. В., Шик А. Б.	9,	2782
Шикерова О. О., см. Власов А. Н., Шикерова О. О.	9,	2586
Шилов С. Н., см. Гребинник В. Г., Дугинов В. Н., Кириллов Б. Ф., Лазарев А. Б., Никольский Б. А., Ольшевский В. Г., Пирогов А. В., Пономарев А. Н., Сторчак В. Г., Шилов С. Н.	8,	2269
Шильштейн С. Ш., см. Квардаков В. В., Соменков В. А., Шильштейн С. Ш.	6,	1879
Шильштейн С. Ш., см. Квардаков В. В., Соменков В. А., Шильштейн С. Ш.	7,	2149
Шипицын Е. В., см. Изюмов Ю. А., Летфулов В. М., Шипицын Е. В.	5,	1561
Широки П., см. Валиев У. В., Клочков А. А., Москвин А. С., Рафиков Т. Ф., Широки П.	11,	3259
Шкердин Г. Н., см. Воронко А. И., Немова Г. А., Шкердин Г. Н.	7,	2129
Шкердин Г. Н., см. Аюханов Р. А., Гуляев Ю. В., Шкердин Г. Н.	12,	3555
Шленкин В. И., см. Байкова Р. А., Ефимов В. Н., Куркин И. Н., Шленкин В. И.	12,	3537
Шлимак И. С., см. Алешин А. Н., Гук Е. Г., Кобрянский В. М., Шлимак И. С.	10,	3066
Шлихта Г. А., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шпак М. Т., Силиньш Э. А., Шлихта Г. А.	5,	1312
Шляхина Л. П., см. Свирина Е. П., Шляхина Л. П., Шакирова Ф. Ф.	3,	942
Шмелев Г. М., Чебан И. С., Фуркулица В. Д. Прыжковый акустогальванический эффект	3,	933
Шмурак С. З., см. Гольфраб М. В., Молоцкий М. И., Шмурак С. З.	8,	2398
Шмытько И. М., Шехтман В. Ш., Багаутдинов Б. Ш., Афоникова Н. С. Динамические гистерезисные явления в области существования модулированных структур в прустите	8,	2441
Шонов В. Ю., см. Боков А. А., Малицкая М. А., Раевский И. П., Шонов В. Ю.	8,	2488
Шпак М. Т., см. Кадашук А. К., Остапенко Н. И., Скрышевский Ю. А., Шпак М. Т., Силиньш Э. А., Шлихта Г. А.	5,	1312
Шпейзман В. В., см. Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В., Степанов Ю. П., Чернова С. П.	4,	1031
Шпейзман В. В., см. Марков Л. К., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В.	9,	2818
Шпейзман В. В., см. Орлова Т. С., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В.	10,	3163
Шпотюк О. И., см. Матковский А. О., Узбиский С. Б., Шпотюк О. И.	6,	1790
Шретер Ю. Г., см. Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г.	9,	2774
Шретер Ю. Г., см. Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г.	9,	2778
Штейнберг А. С., см. Кац Д. Я., Штейнберг А. С.	4,	1076
Штирц В. Р., см. Чукалкин Ю. Г., Штирц В. Р.	11,	3306
Шуваев А. Т., см. Гарцман К. Г., Картенко Н. Ф., Мелех Б. Т.,		

Никитин С. В., Смирнов И. А., Филин Ю. Н., Шаренкова Н. В., Шуваев А. Т., Хельмер Б. Ю., Овсянников Ф. М.	6,	1868
Шувалов Л. А., см. Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Долбнина В. А.	1,	254
Шувалов Л. А., см. Каллаев С. Н., Гладкий В. В., Кириков В. А., Иванова Е. С., Шувалов Л. А.	9,	2832
Шувалов Л. А., см. Влох О. Г., Капустянык В. Б., Половинко И. И., Свелеба С. А., Андреев Е. Ф., Барикаш В. М., Шувалов Л. А.	10,	2881
Шувалов Л. А., см. Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Шагина Н. М.	10,	2885
Шулаев В. М., см. Кулинич В. М., Сокол А. А., Шулаев В. М., Гузычко Ю. Ф.	2,	618
Шулаков А. С., см. Дутчак Я. И., Щерба И. Д., Шулаков А. С., Ридош М. С., Степанов А. П., Носенко А. Е.	2,	610
Шулаков А. С., Филатова Е. О., Степанов А. П., Кожахметов С. К. Распределение структурных нарушений в имплантированном кремнии по данным рентгеноспектральных методов	10,	2895
Шулепов С. В., см. Байтингер Е. М., Иванов В. А., Кульбачинский В. А., Шулепов С. В.	1,	151
Шульга Ю. М., см. Рубцов В. И., Шульга Ю. М.	5,	1323
Шульга В. М., см. Левченко А. Н., Шульга В. М., Дорошенко А. О.	8,	2468
Шульдинер А. В., см. Самойлова Т. В., Смирнов Б. И., Шульдинер А. В.	8,	2486
Шульженко А. А., см. Александров А. С., Корнилович П. Э., Шевченко А. Р., Шульженко А. А.	1,	303
Шульпина И. Л., см. Трегубова А. С., Мохов Е. Н., Шульпина И. Л.	8,	2311
Шумейко В. Р., см. Ройзин Я. О., Цыбесков Л. В., Шумейко В. Р.	1,	293
Шумилов И. Ю., см. Солин Н. И., Ауслендер М. И., Шумилов И. Ю., Самохвалов А. А.	8,	2240
Шут В. Н., см. Малеванная О. Ю., Михневич В. В., Сырцов С. Р., Шут В. Н.	2,	422
Шагина Н. М., см. Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Шагина Н. М.	10,	2885
Щедрин М. И., см. Щедрина Н. В., Щедрин М. И.	5,	1479
Щедрин М. И., см. Щедрина Н. В., Щедрин М. И.	8,	2431
Щедрин М. И., см. Генкин Г. М., Щедрина Н. В., Щедрин М. И.	12,	3531
Щедрина Н. В., Щедрин М. И. О влиянии точечных дефектов на нелинейные упругие свойства вблизи точки фазового перехода	5,	1479
Щедрина Н. В., Щедрин М. И. Температурные особенности упругих свойств высокотемпературных сверхпроводников в модели с сильно анизотропным электронным спектром	8,	2431
Щедрина Н. В., см. Генкин Г. М., Щедрина Н. В., Щедрин М. И.	12,	3531
Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Долбнина В. А. Особенности взаимодействия акустических волн с поной (протонной) подсистемой в кристаллах CsDSO ₄ и CsHSO ₄	1,	254
Щепетильников Б. В., Баранов А. И., Шувалов Л. А., Шагина Н. М. Взаимодействие упругих волн с протонной подсистемой в кристалле Rb ₃ N(SeO ₄) ₂	10,	2885
Щепина Л. И., см. Барышников В. И., Колесникова Г. А., Мартынович Е. Ф., Щепина Л. И.	1,	291
Щепина Л. И., см. Барышников В. И., Щепина Л. И., Колесникова Т. А., Мартынович Е. Ф.	6,	1888
Щерба И. Д., см. Дутчак Я. И., Щерба И. Д., Шулаков А. С., Ридош М. С., Степанов А. П., Носенко А. Е.	2,	610
Щука А. А., см. Анненков А. Н., Борщан В. С., Дюков А. Л., Качалов Н. П., Лигун В. Д., Сивкова О. Д., Щука А. А.	5,	1560
Эварестов Р. А., см. Ипатова И. П., Китаев Ю. Э., Малышкин В. Г., Эварестов Р. А.	5,	1565
Эдельман И. С., см. Васильев Г. Г., Эдельман И. С., Петров В. Е., Бержакский В. Н.	1,	269
Экономов Н. А., см. Мурашов В. А., Раков Д. Н., Экономов Н. А., Звездин А. К., Дубенко И. С.	7,	2156
Эланго М., см. Кикас А., Эланго М.	10,	3071
Элеменкин В. Г., Смирнов В. В. Влияние магнитных микродефектов на динамику ЦМД	7,	2135
Эль-Эгеми Р. А., см. Абесадзе Т. Ш., Эль-Эгеми Р. А.	1,	163
Эпов М. И., см. Грановский А. Б., Навалихин Л. В., Роде В. Е., Саидмурадов Ж., Усманов М. Х., Эпов М. И.	8,	2479

Эргашев И., см. Леманов В. В., Шерман А. Б., Андрианов Г. О., Эргашев И.	7,	2161
Эфрос А. Л., см. Пикус Ф. Г., Самсонидзе Г. Г., Эфрос А. Л.	4,	1201
Эфрос Ал. Л., см. Григорян Г. Б., Казарян Э. М., Эфрос Ал. Л., Язева Т. В.	6,	1772
Эфрос Ал. Л., см. Григорян Г. Б., Родина А. В., Эфрос Ал. Л.	12,	3512
Эцин С. С., см. Дейч Р. Г., Куянов А. П., Эцин С. С., Абдрахманов М. С.	5,	1513
Юденич В. С., см. Акулов Ю. А., Зимкин И. Н., Клявин О. В., Мамырин Б. А., Руттер Д. Л., Хабарин Л. В., Чернов Ю. М., Юденич В. С.	5,	1537
Юдин В. С., см. Поздняков О. Ф., Юдин В. С., Редков Б. П., Мелех Б. Т.	5,	1356
Юзик Ю. И., см. Торгашев В. И., Юзик Ю. И., Дурнев Ю. И.	10,	3093
Юкна А., см. Анисимов Ф., Венгалис Б., Дагис Р., Юкна А.	4,	1144
Юлдашев У. Ю., см. Саттаров С. А., Юлдашев У. Ю., Рейтеров В. М., Трофимова Л. М.	4,	1256
Юлдашев Х. С., см. Вахабов Д. А., Закиров А. С., Игамбердыев Х. Т., Мамадалимов А. Т., Махмудов К., Усманов Т. А., Турсунов Ш. О., Юлдашев Х. С.	1,	264
Юматов А. Д., Дацюк В. Н., Гегузин И. И. Энергетическое положение Ва 4f-зон в перовските ВаTiO ₃	8,	2291
Юрасов Н. И., см. Толкачев О. М., Юрасов Н. И., Апель П.	3,	829
Юрийчук И. Н., Мельничук С. В., Гнатенко Ю. П., Букивский П. Н. Электрон-колебательное взаимодействие ⁴ T ₁ (⁴ F) терма Co ²⁺ в CdTe	7,	1996
Юрин И. М., см. Голант К. М., Тутушев В. В., Юрин И. М.	7,	2100
Юшин Н. К., Дороговцев С. Н., Гулямов Г., Смирнов С. И. Нелинейный электроакустический эффект в сегнетоэлектриках с размытым фазовым переходом	2,	515
Ющенко С. К., см. Михайлов И. Г., Морозовский А. Е., Толпыго С. К., Ющенко С. К.	4,	1007
Яблонский Д. А., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А.	4,	989
Яблонский Д. А., см. Барьяхтар В. Г., Сукстанский А. Л., Яблонский Д. А.	4,	1231
Яблонский Д. А., см. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А.	5,	1412
Ягубский Э. Б., см. Власова Р. М., Приев С. Я., Семкин В. Н., Ягубский Э. Б., Агроскин Л. С., Петров В. К.	2,	448
Язева Т. В., см. Григорян Г. Б., Казарян Э. М., Эфрос Ал. Л., Язева Т. В.	6,	1772
Яковлев В. А., см. Вайчикаускас В., Жижин Г. Н., Яковлев В. А.	6,	1833
Яковлев В. А., см. Алиева Е. В., Кузик Л. А., Пудонин Ф. А., Яковлев В. А.	12,	3550
Яковлев В. Ю., см. Денисов И. П., Яковлев В. Ю.	2,	384
Яковлев В. Ю., см. Горбунов С. В., Яковлев В. Ю., Иванов В. Ю., Кружалов А. В.	10,	2942
Якунин А. Я., см. Берлов П. А., Буланый М. Ф., Клименко В. И., Омельченко С. А., Якунин А. Я.	7,	2182
Якушкин Е. Д., см. Анисимова В. Н., Леванюк А. П., Якушкин Е. Д.	7,	2154
Якшинский Б. В., см. Агеев В. Н., Бурмистрова О. П., Магомедов А. М., Якшинский Б. В.	3,	801
Янчуров В. А., см. Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б., Богачев Ю. В., Гасимов О. Г., Янчуров В. А.	5,	1305
Ясницкий Р. В., см. Довгий Я. О., Карплюк Л. Т., Китык И. В., Луцев Р. В., Ткачук В. В., Ясницкий Р. В.	10,	3099
Яхьеев М. Р., см. Бурлаков В. М., Гасанлы Н. М., Яхьеев М. Р.	1,	54
Яхьеев М. Р., см. Аникьев А. А., Бурлаков В. М., Яхьеев М. Р.	7,	2131
Яшин Г. Ю., см. Богомоллов В. Н., Задорожный А. И., Павлова Т. М., Улашкевич Ю. В., Яшин Г. Ю.	3,	846