

**ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ т. 59
«ЖУРНАЛА ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ» за 1989 г.**

	Вып.	Стр.
Абдуллаев Ж. С., см. Торчинская Т. В., Абдуллаев Ж. С.	7,	175
Абдуллин Э. Н., Астрелин В. Т., Беломытцев С. Я., Бугаев С. П., Логинов С. В. Формирование широкоапертурных сильноточных электронных пучков в диодах с многолезвийными катодами	1,	184
Абдурахманов Б. С., см. Лебедев А. Ю., Абдурахманов Б. С., Балашов А. М.	2,	165
Абрамова К. Б., Пухонто И. Я. Излучение, сопровождающее быструю деформацию и разрушение деформированного металла	6,	66
Аброян М. А., Трубников Г. И. Эффективность высоковольтных ускорителей электронов с выводом пучка большого сечения в атмосфере	2,	129
Аврудский И. А., Буфетова Г. А., Сычугов В. А., Тищенко А. В., Ярошенко Т. Ю. Двухслойные волноводы с гофрированными границами и излучение света из них	11,	38
Аврудский И. А., Свахин А. С., Сычугов В. А. Высокоэффективный решеточный элемент связи	7,	61
Адамсон П. В. Метод определения затухания направляемых мод пленочных оптических волноводов	11,	106
Адамсон П. В., см. Федосеев В. Г., Адамсон П. В.	2,	183
Айзацкий Н. И. Устойчивость процесса ускорения немодулированного электронного пучка в инжекторной секции ЛУЭ с обратной связью	5,	95
Акимова Е. И., см. Вениаминов А. В., Шелехов Н. С., Ребезов А. О., Акимова Е. И., Попов А. П., Кабанов В. Б.	6,	150
Акишев Ю. С., Дятко Н. А., Напарикович А. П., Перетятько П. И. Аномальный тлеющий разряд в плотных газах как стационарный источник быстрых электронов высоковольтного диапазона	8,	14
Акопян Р. С., Зельдович Б. Я., Овсянин В. С. Переориентация дираектора нематического жидкого кристалла под действием воздушных потоков	11,	208
Аксельрод Е. Г., Добрин В. А., Дорохова В. В., Заплатина И. О., Крюк В. И., Ратовский Г. В. Аномальный фазовый период в жидком кристалле	12,	132
Акульшин В. Г., Дякин В. В., Лысенко В. П., Родионов В. Е. Влияние ультразвука на фотоэлектрические характеристики тонкопленочных электролюминесцентных структур	10,	156
Акчурин Р. Х., Жегалин В. А., Мерников Г. А., Степушкин В. А., Уфимцев В. В., Чеботарев М. П., Уласюк В. Н. Вынужденное излучение $InAs_{1-x}Sb_x$ при продольном возбуждении электронным пучком	4,	154
Алейник А. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Потылицын А. П. Ориентационное акустическое излучение электронов в толстом кристалле кремния	2,	191
Александров Е. Б., Вершовский А. К., Якобсон Н. Н. Минимизация световых сдвигов частоты рубидиевого дискриминатора	1,	118
Александров К. С., Васильев А. Д., Звегинцев С. А., Лепешев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П. Сверхпроводящие керамические покрытия, полученные плазменным напылением	8,	157
Алексанян А. О., Гаинштейн В. А., Коркишко Ю. Н., Петрова В. З. Ионный обмен в кристаллах сelenida цинка	2,	174
Алексеев И. А., Баранов Г. А., Зинченко А. К., Смирнов А. С., Шевченко Ю. И. Исследование нагрева в емкостном высокочастотном разряде с поперечным потоком газа	7,	18

Алексеева Т. А., см. Васильева Р. В., Ерофеев А. В., Миршанов Д. Н., Алексеева Т. А.	
Алешин В. А., Завьялов В. П., Крыштоп В. Г., Буния О. А., Филиппьев В. С. Пьезоэлектрические свойства керамики слоистых висмутсодержащих сегнетоэлектриков с высокой степенью текстуры	
Алиев А. Д., см. Клюев В. А., Топоров Ю. П., Алиев А. Д., Чалых А. Е., Липсон А. Г.	2,
Алиев Д. Ф., см. Владимиров Ф. Л., Морозова Е. А., Моричев Е. И., Плетнева Н. И., Алиев Д. Ф.	3,
Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьянчук Б. С., Шафьев Г. А. Формирование микрорельефа поверхности и его визуальный контроль в схеме лазерного проекционного микроскопа	10,
Алимов Д. Т., Гольдман В. Я., Оксенгендлер Б. Л., Хаббулаев П. К. Диспергирование твердых тел в поверхностноактивных средах при лазерном воздействии	7,
Алимов Р. А., Матвеев В. И. Двойная ионизация атома гелия ударом быстрого многозарядного иона	6,
Алмалиев А. Н., Баткин И. С., Долгополов М. А. Кооперативное излучение, индуцированное пучком заряженных частиц	9,
Альтеркоп Б. А., Сокулин А. Ю., Тараканов В. П. Электронные пучки со сверхпределным током в волноводе конечной длины	8,
Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Винуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е. Измерение спектральных характеристик γ-излучения электронов при какнализации в монокристаллах германия	9,
Амусья М. Я., Соснивкер В. А. 2Р-резонанс в сечении упругого рассеяния электронов на атоме кальция	11,
Ананьев Ю. А., Аникичев С. Г., Бохонов А. Ф., Бураков В. С., Кот Г. Г., Орлович В. А., Титарчук В. А. Кинетика генерации эксимерного лазера с телескопическим неустойчивым резонатором и поляризационным выводом излучения	7,
Ангелуц А. А., Криндач Д. П., Новодережкин В. И. Комбинированная синхронизация мод Ar ⁺ лазера	10,
Андержанов Э. К., Дивнов И. И., Зотов Н. И., Христофоров Б. Д. Зависимость параметров электровзрыва фольги и последующего разряда в воздухе от подводимой мощности	8,
Андреев В. М., Виеру Т. С., Дороган В. В., Трофим В. Г. Тонкопленочные солнечные элементы с двусторонней чувствительностью на гетероструктурах (AlGa)As	11,
Андреева М. А., см. Шипов И. А., Андреева М. А.	9,
Андреева М. А., см. Щеглов М. П., Андреева М. А., Кюtt Р. Н.	9,
Андреяшкин М. Ю., см. Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Винуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.	11,
Андронов А. Н., см. Яшин Ю. П., Андронов А. Н., Калинин А. И., Майор В. И., Мамаев Ю. А., Роднянский А. Е.	6,
Аникин А. Е., см. Малик А. И., Гречко В. А., Аникин В. Е.	11,
Анисимов В. И., Арутюнян Р. В., Большов Л. А., Деркач О. Н., Кауневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И. Нестационарное поглощение и рефракция лазерного излучения в плазме низкопорогового оптического пробоя	7,
Аникичев С. Г., см. Ананьев Ю. А., Аникичев С. Г., Бохонов А. Ф., Бураков В. С., Кот Г. Г., Орлович В. А., Питарчук В. А.	7,
Анисимов И. А., Левитский С. М. Перенос электромагнитных волн сквозь слой плотной плазмы с помощью электронного потока	7,
Анищенко В. С., Нейман А. Б. Период возврата Пуанкаре в режиме динамического хаоса	8,
Аничин С. Н., Беляев В. В., Ковтонюк Н. Ф., Курейченко В. С., Лапшин А. Н., Одикоков С. Б. Динамика формирования электрооптического отклика в оптически управляемых транспарантах на основе структуры МДП—ЖК	1,
Аношина Ю. А., Базин В. М., Даревский А. С. Бесконтактное измерение рекомбинационных параметров кремниевых структур и высокоеффективных солнечных элементов модуляционным СВЧ методом	7,
Антипов С. А., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рощупкин А. М. Иерархия низкотемпературных дислокационных пиков внутреннего трения в нитевидных кристаллах полупроводников	6,
Аntonov A. B., Galanov N. B., Isakov A. I., Kondratenko V. B., Mikheev V. I., Pol'yantseva O. B., Pono-	3,

маренко А. Г., Сапошников Н. П., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И. Термическая стабильность многослойных интерференционных систем титан–бериллий	9,	146
Антонов А. С., Панина Л. В., Сарычев А. К. Высокочастотная магнитная проницаемость композитных материалов, содержащих карбонильное железо	6,	88
Андропов А. Н., Баев В. К., Гаврилов Н. М., Минаев С. А., Шальянов А. В. Полигармонический метод анализа динамики ионов в ускоряющих системах с трубками дрейфа	7,	124
Анудриев А. Н., Маркялис А. В. Перемагничивание ячеек со сниженной намагниченностью, подвергнутых ионной имплантации	2,	172
Апанасевич А. П., Ярмолевич В. А. К вопросу о резонансном переходном излучении в многослойных интерференционных структурах	11,	18
Аполлонов В. В., Казаков К. Х., Шакир Ю. А. Исследование CO_2 регенеративного усилителя с плазменным зеркалом	10,	209
Аранчук Л. Е., Баранчиков Е. И., Гордеев А. В., Заживихин В. В., Королев В. Д., Смирнов В. П. Исследование линий с магнитной самоизоляцией в присутствии ионных утечек	2,	142
Арсеньев В. В., Мишин Г. И., Серов Ю. Л., Явор И. П. Электрические заряды на тела при сверхзвуковом движении в воздухе	6,	122
Артамонов А. С., Дербенев Я. С., Иноzemцев Н. И. О возможности управления дисперсионными характеристиками движения частиц в ондуляторе	3,	214
Артеменко С. Н., Каминский В. Л. О требованиях к сверхпроводящим резонаторам для отработки технологии приготовления их рабочей поверхности	11,	161
Арутюнян Р. В., см. Аносимов В. Н., Арутюнян Р. В., Большов Л. А., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И.	1,	72
Астрелин В. Т., см. Абдуллин Э. Н., Астрелин В. П., Беломытцев С. Я., Бугаев С. П., Логинов С. В.	1,	184
Астрелин В. Т., Ерофеев В. И. Двумерные равновесия электронного пучка в ведущем магнитном поле	2,	135
Астрелин В. Т., Котельников И. А., Синицкий С. Л. Отрицательное дифференциальное сопротивление электронного диода в магнитном поле	4,	45
Астров Ю. А., Теперик С. П. Минимальные регистрируемые интенсивности света и быстродействие преобразователей оптических изображений ионизационного типа	5,	86
Атовмян Л. О., см. Гусаковский И. Г., Пирумова С. И., Укше А. Е., Ткачев В. В., Атовмян Л. О.	10,	172
Атоян А. М., Рухадзе А. А. Об одном механизме столкновительной неустойчивости однородной плазмы с током	12,	134
Афанасьев С. Г., см. Алейник А. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Потылицын А. П.	2,	191
Афонин О. Ф., Викторов Б. В., Еремин В. К., Строкан Н. Б. Приложение методики РОР с прецизионным разрешением к анализу многокомпонентных пленок	8,	159
Ахметов В. Д., Болотов В. В., Вишняков А. В. Количественная модель накопления заряда в МДП транзисторах под действием ионизирующего излучения	7,	55
Ашимбаева Б. У., см. Зашквара В. В., Саумбеков А. О., Ашимбаева Б. У.	7,	1
Ашимбаева Б. У., см. Зашквара В. В., Ашимбаева Б. У.	11,	56
Баберцян Р. П., Бадалян Э. С., Егиазарян Г. А., Тер-Геворкян Э. И. Генерация ВЧ колебаний в разрядном промежутке Пенninga переменной длины	10,	43
Бабушкина Т. С., Кунцевич Т. С., Сычугов В. А., Тихомиров А. Е. Оптические волноводы InGaAs/GaAs для ближнего диапазона	9,	161
Бадалян Э. С., см. Баберцян Р. П., Бадалян Э. С., Егиазарян Г. А., Тер-Геворкян Э. И.	10,	43
Бадан В. Е., Лиситченко В. В., Порицкий В. Я. Распад микроструй жидкого металла	8,	141
Бадрутдинов О. Р., Нигматуллин Р. Р., Салахов М. Х. Самоподобная структура распределения мощности лазерного излучения	1,	194
Баев В. К., см. Антропов А. Н., Баев В. К., Гаврилов Н. М., Минаев С. А., Шальянов А. В.	7,	124

Бажуков С. И., Кабардин А. В., Пяткова Т. М., Урманов А. Р. Зарядовое состояние ионов водорода в металлах и полупроводниках	4,	159
Базин В. М., см. Аношин Ю. А., Базин В. М., Даревский А. С.	6,	165
Базырев В. А., Тулупов А. В. О возможности увеличения эффективности усиления в профилированном ультротоне	9,	67
Бакиев А. М., см. Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьянчук Б. С., Шаффеев Г. А.	7,	161
Бакшт Р. Б., Дацко И. М., Лучинский А. В., Сухов М. Ю., Ратахин Н. А., Фаенов А. Я., Федюнин А. В., Федущак В. Ф. Энергопоглощение и излучение многопроволочных лайнеров в финальной стадии сжатия	2,	57
Бакшт Ф. Г., Бородин В. С., Журавлев В. Н., Рутберг Ф. Г. Предельные токи в сильноточных дуговых разрядах, стабилизированных излучением	9,	86
Бакшт Ф. Г., Журавлев В. Н. Ионный ток и критерий Бома для тяжелых ионов, движущихся в легком газе	10,	206
Балакирев В. А., Бородкин А. В., Онищенко И. Н. Ускорение электронов потоком осцилляторов	6,	184
Балакирев В. А., Островский А. О. Ускорение заряженных частиц модулированным потоком электронов в гофрированном резонаторе	6,	142
Баланкин А. С., Любомудров А. А., Севрюков И. Т. Масштабные эффекты в кинетике ударного разрушения и взрыва твердых тел и проблема моделирования сильно неравновесных процессов . .	12,	102
Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я. Синтез бишлочных фотокатодов методом молекуллярно-лучевой эпитаксии	1,	161
Балбашов А. М., см. Лебедев А. Ю., Абдурахманов Б. С., Балбашов А. М.	2,	165
Балкарей Ю. И., Евтихов М. Г., Елинсон М. И. Увлечение диссипативных структур автоволнами в активной среде с диффузией	8,	93
Баранов Г. А., см. Алексеев И. А., Баранов Г. А., Зинченко А. К., Смирнов А. С., Шевченко Ю. И.	7,	18
Баранова Л. А., Дьякова Г. Н., Явор С. Я. Фокусировка полых конических пучков заряженных частиц	6,	95
Баранова Л. А., Нарылков С. Г., Явор С. Я. Электростатические энергоанализаторы на круговом цилиндре с продольными разрезами	12,	118
Баранова Л. А., Ульянова Н. С., Явор С. Я. Хроматическая aberrация электростатических осесимметричных линз, образованных круговыми цилиндрами	12,	68
Баранчиков Е. И., см. Аранчук Л. Е., Баранчиков Е. И., Гордеев А. В., Заживихин В. В., Королев В. Д., Смирнов В. П.	2,	142
Бармашенко Б. Д., Кочелап В. А., Шварчук Е. А., Шпак М. Т. Образование активной среды ИК химического лазера при горении мелкодисперсных частиц металла в окислителе . . .	4,	85
Бармашенко Б. Д., Кочелап В. А., Ланда А. И. Самоускоряющееся фотостимулированное горение дисперсных сред в оптическом резонаторе	10,	72
Барский И. В., Вендик О. Г., Смирнов А. Д., Хижя Г. С. Корреляция между структурным совершенством сегнетоэлектрических гетероэпитаксиальных пленок и СВЧ диэлектрическими потерями в них	9,	173
Барьяттар Ф. Г., Линник А. И., Прудников А. М., Хиженков П. К. Зарождение ВБЛ при спонтанном размагничивании феррит-гранатовых пленок	6,	188
Барышевский В. Г., Зеге А. В., Тихомиров В. В. Влияние ангармоничности поперечного электростатического потенциала на инкремент неустойчивости в ЛСЭ типа строфотрона	2,	170
Басаргин Ю. Г. Дзэтатрон — модификация циклического ускорителя с вертикально растущим ведущим магнитным полем	6,	99
Басаргин Ю. Г. Возможный вариант электронного ускорителя с постоянным ведущим магнитным полем и с переменным полем замкнутого магнитного сердечника	6,	105
Баскин Л. М., см. Глазанов Д. В., Баскин Л. М., Фурсей Г. Н. . .	5,	60
Баскин Л. М., Глазанов Д. В., Фурсей Г. Н. Влияние термоупругих напряжений на процессы разрушения острийных автокатодов и переход к взрывной эмиссии	5,	130
Баткин И. С., см. Алмалиев А. Н., Баткин И. С., Долгополов М. А. . .	8,	115
Батов И. Е., Говорков С. А., Медведев Б. К., Мокеев В. Г., Тальянский В. И. О распределении поля в краевых		

	Вып.	Стр.
магнитоплазменных колебаниях в 2D-канале гетероструктуры CaAs—AlGaAs	8,	136
Башкиров А. И., Шандаров В. М. Исследование оптических волноводов в ниобате лития, полученных диффузией железа	8,	66
Бачило И. А., Грибковский Р. В., Комаров Ф. Ф., Мироненко В. А., Новиков А. П. Формирование скрытого слоя $\beta\text{-Si}_3\text{N}_4$ при высокointенсивном ионном облучении (ВИО) кремния	1,	200
Бедельбаева Г. Е., Ивкин Е. Б., Колобов В. М., Шпунт В. Х. Электроностимулированное изменение скорости конденсации паров цинка на поверхности стеклообразования As_2S_3	10,	161
Бедин А. П. Особенности релаксационной неустойчивости ударных волн в молекулярных газах на примере трифтогидометана	8,	152
Бежан И. П., Брызгов В. И., Гицу Д. В., Иванов В. И., Иванов М. Б., Попушой В. В. Инжекционный Фабри-Перо-лазер с внутренними сильновязанными низкодобротными резонаторами	10,	132
Белавина Е. И., см. Григорьев А. И., Ширяева С. О., Белавина Е. И.	6,	27
Белинский А. В., Чиркин А. С. Сжатие световой волны при параметрическом усилении в неоднородном поле накачки	4,	174
Белов Н. Н. Рассеяние излучения плазмой оптического разряда в аэрозоле	5,	14
Белов Н. Н. Энергия импульса излучения ($\lambda=1.06$ мкм), пороговая для развития оптического разряда в аэрозоле из частиц корунда	9,	191
Белозеров В. В., Малюк Ю. Н., Скатков Л. И. Фазовый переход со скачком поглощения при электрохромизме в пятиокиси ниobia	1,	172
Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. Н., Студеникова Г. В. Влияние тепловых расстроек на условия возникновения стрикционной параметрической генерации ультразвука	4,	182
Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. Н., Чистяев В. А. Трехмодовый режим при стрикционном возбуждении ультразвука СВЧ накачкой	9,	189
Беломытцев С. Я., см. Абдуллин Э. Н., Астрелин В. Т., Беломытцев С. Я., Бугаев С. П., Логинов С. В.	1,	184
Белошицкий В. В., Попков Н. Г. Черенковское возбуждение ультразвука в кристалле релятивистским пучком квазиканализированных частиц	7,	189
Белошицкий И. Ф., Казаринов Н. Ю., Переильстейн Э. А. Численное моделирование нелинейных продольных волн пространственного заряда в кольцевых пучках	9,	6
Белый В. Н., Войтенко И. Г., Горелый Н. Н., Кулак Г. В. Широкополосный акустооптический дефлектор на объемных акустических волнах	5,	82
Беляев В. В., см. Аннин С. Н., Беляев В. В., Ковтонюк Н. Ф., Купрейченко В. С., Лапшин А. Н., Одноков С. Б.	4,	80
Бердинских Т. Г., см. Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смирнов О. Д., Трофимов А. А., Денисюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М.	11,	134
Березин А. Б., см. Победоносцев Л. А., Крамаровский Я. М., Паршин П. Ф., Селеznев Б. К., Березин А. Б.	3,	84
Березинская А. М., Духовный А. М. Нестационарное усиление диффузных световых пучков тепловыми динамическими голограммами	12,	105
Берикашвили В. М. см. Смирнов В. М., Скворцов Л. И., Пономарев Л. В., Мурина В. А., Берикашвили В. Ш., Леонов Е. И.	7,	105
Беспятых Ю. Д., Дикульстейн Е. Е., Симонов А. Д. Рассеяние магнитостатических волн идеально проводящей полуплоскостью	2,	10
Бетехтин В. И., Пахомов А. Б., Перегуд Б. П., Петров А. И., Разуваева М. В. Особенности импульсного МГД воздействия на микронесплонности в меди	6,	136
Биленко Д. И., Лодгаяз В. А., Хасина Е. И. Термооптическая бистабильность в материалах с фазовым переходом металл—полупроводник	9,	140
Битюрин В. А., Кулаковский А. А., Любимов Г. А. Нелинейные волны ионизации в катодном слое плазмы газового разряда. I. Численное моделирование	1,	50
Битюрин В. А., Кулаковский А. А., Любимов Г. А. Нелинейные волны ионизации в катодном слое плазмы газового разряда. II. Физика процесса	1,	59
Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Синельников В. П., Чебуркин Н. В. Акустическая неустойчивость несамостоятельного разряда в электроотрицательных газах	2,	46
Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Чебуркин Н. В. Распространение звука в несамостоятельном разряде в молекулярных газах	8,	79
Бобырев В. А., см. Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьянчук Б. С., Шафеев Г. А.	7,	161

Богданов С. Г., см. Чукалин Ю. Г., Богданов С. Г., Штирц В. Р. . .	11,	204
Бодров С. Г., Семенов А. А. Упругие колебания проводящего стержня в продольном магнитном поле	12,	14
Божеволинский С. И., Радько П. С. Интегральнооптический трехканальный управляемый разветвитель	11,	166
Бойко П. И., Головко Я. Д., Зависляк И. В., Нужный Т. В. Магнитостатические волны в ферритовом слое с доменной структурой с учетом неоднородности статического поля размагничивания	4,	171
Бокий Л. П., Костиков Ю. П. Рентгеноспектральное определение химического состояния фосфора и серы в анодных окисных пленках на ниобии	6,	190
Болотов В. В., см. Ахметов В. Д., Болотов В. В., Вишняков А. В.	7,	55
Болховитянов Ю. Б., Логвинский Л. М., Рудая Н. С. Переходные слои в гетероструктурах AlGaAs/GaAs, выращиваемых путем контактной смены растворов. Теория и эксперимент	3,	178
Болховитянов Ю. Б., Логвинский Л. М., Рудая Н. С. Особенности формирования твердой фазы при контактной смене растворов: рост CaAs на поверхности AlCaAs	8,	57
Большинский Л. Г., Ломтев А. И. Поверхностные поляритоны на границе раздела двух сверхрешеток	2,	176
Большов Л. А., см. Анисимов В. Н., Арутюнян Р. В., Большов Л. А., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И.	1,	72
Борисенко Ю. Н., Грицына В. Т., Ивко Т. В. Определение адгезионной прочности тонких пленок методом стимулированного газоизделия	12,	121
Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С. Исследование коэффициентов отражения многослойных титан-кремниевых рентгеновских зеркал при нормальном падении	3,	73
Боровицкий С. И., Геликонова В. Д., Демидов Е. С., Клущин А. М., Павлов П. В. Исследование ступенек тока на ВАХ джозефсоновских контактов YBaCuO—BaCuO	10,	191
Бородин В. С., см. Бакшт Ф. Г., Бородин В. С., Журавлев В. Н., Рутберг Ф. Г.	9,	86
Бородкин А. В., см. Балакирев В. А., Бородкин А. В., Онищенко И. Н.	6,	184
Бохонов А. Ф., см. Афаньев Ю. А., Аникичев С. Г., Бохонов А. Ф., Бураков В. С., Кот Г. Г., Орлович В. А., Титарчук В. А.	7,	100
Бочоришили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербенштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б. Использование фазового перехода полупроводник—металл в двуокиси ванадия для внутрирезонаторного управления излучением CO ₂ лазера	10,	83
Братман В. Л., Самсонов С. В. Излучение слоя синфазных релятивистических электронов-осцилляторов	2,	189
Брук М. Р., см. Алисов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьянчук Б. С., Шафеев Г. А.	7,	161
Брынзарь В. И., см. Бежан В. И., Брынзарь В. И., Гицу Д. В., Иванов В. И., Иванов М. Б., Попушой В. В.	10,	132
Брюжетти Б. А., Дякин В. М., Скобелев И. Ю., Файнов А. Я., Хахалин С. Я. Исследование активной среды рекомбинационного лазера ближнего УФ диапазона	11,	110
Бугаев С. П., см. Абдуллин Э. Н., Астрелин В. Т., Беломытцев С. Я., Бугаев С. П., Логинов С. В.	1,	184
Бугаев С. П., Дейчули М. П., Кацавец В. И., Кошелев В. И., Сочугов Н. С. Излучение потока релятивистических осцилляторов в сверхразмеженном волноводе с поглощающими стенками	12,	73
Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А. Оптимальные условия нижнегибридного нагрева ионов в токамаке FT-2	8,	162
Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А. Локализация области генерации и формирование функции распределения быстрых ионов при нижнегибридном нагреве на токамаке FT-2	11,	112
Будько А. Б. Об инкрементах неустойчивостей стационарного пинча	8,	113
Бузыкин О. Г., Бурмистров А. В., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Салайдинов В. С., Семенов А. А., Уськов В. М. Исследование условий инициирования самоподдерживающейся реакции окисления при многоимпульсном нагреве металла	5,	20
Букатый В. И., Тельникhin A. A. Устойчивость разряда светового горения	4,	50
Булушев А. Г., Дианов Е. М., Кузнецов А. В., Охотни-		

	Вып.	Стр.
ко в О. Г. Волоконно-оптические интерферометры для фазовых датчиков	11,	141
Буляк Е. В. Устойчивость ионов в последовательности электронных сгустков	12,	62
Бунина О. А., см. Алешин В. А., Завьялов В. П., Крыштоп В. Г., Бунина О. А., Филиппев В. С.	2,	152
Бункин Ф. В., Подгаецкий В. М., Семин В. Н., Трибельский М. И. Светоиндуцированные явления в поглощающих жидкостях	7,	117
Бурков Л. И. Расчет анизотропии сопротивления с учетом концов образца с помощью конформного преобразования	4,	138
Бурков В. С., см. Ананьев Ю. А., Аникичев С. Г., Бахонов А. Ф., Бурков В. С., Кот Г. Г., Орлович В. А., Титарчук В. А.	7,	100
Бурлак Г. Н., Гримальский В. В., Коцаренко Н. Я. Магнитостатические волны в ферромагнитных пленках в неоднородном поле	8,	32
Бурмистров А. В., см. Бузыкин О. Г., Бурмистров А. В., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Салядинов В. С., Семенов А. А., Уськов В. М.	5,	20
Буфетова Г. А., см. Авруцкий И. А., Буфетова Г. А., Сичугов В. А., Тишченко А. В., Ярошенко Т. Ю.	11,	38
Буш А. А., Гордеев С. Н., Евдокимов А. А., Жуков А. А., Лазерь М. И., Шеломов Д. В. Влияние слабого магнитного поля на критический ток керамики $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$	11,	138
Бушуев В. А., Оруджалиев М. Н., Кузьмин Р. Н. Кoeffфициент пропускания изогнутых рентгеновских волноводов	11,	153
Быков Н. М., Губанов В. П., Гулин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф. Релятивистский карсинотрон с высокой средней мощностью	5,	32
Быстров М. Ф., см. Григорьев В. А., Быстров М. В., Перцов Г. Ю.	6,	181
Быстров М. В., см. Григорьев В. А., Быстров М. В.	11,	130
Быховский А. Д., Ипатова И. П. Влияние колебаний кристаллической решетки на равновесное легирование полупроводника	6,	156
Бычков Ю. И., Иванов Н. Г., Лосев В. Ф. Ускоритель электронов с индуктивным накопителем энергии и плазменным прерывателем тока как источник накачки газовых лазеров	8,	75
Ваврик Д. М., Рябов В. Б. Фрактальная размерность самоподобных структур	8,	118
Вагнер С. Д., Котельникова О. Ю., Пядин В. П. Структура импульсного разряда в скрещенных полях	8,	24
Валявский А. Б., Вацковский А. В., Стальмахов А. В., Тюлюкин В. А. Анизотропные свойства волновых пучков безобменных спиновых волн	6,	51
Васильев А. В., см. Гарбузов Д. З., Васильев А. В., Журавлевич Е. В., Чалый В. П., Тер-Мартиросян А. Л., Овчинников А. В., Халфин В. Б.	1,	92
Васильев А. Д., см. Александров К. С., Васильев А. Д., Звергинцев С. А., Лепешев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П.	1,	57
Васильева Р. В., Ерофеев А. В., Миршанов Д. Н., Алексеева Т. А. Об эволюции ионизационной неустойчивости плазмы с неравновесной ионизацией в МГД канале	7,	27
Васичев Б. Н., Рыбаков Ю. Л. О когерентности электронного пучка в автоэмиссионной системе	5,	56
Вахненко А. А., Еремко А. А. Движение давыдовского солитона в периодическом потенциале	5,	1
Вашковский А. В., см. Валяевский А. Б., Вашковский А. В., Стальмахов А. В., Тюлюкин В. А.	6,	51
Введенский В. Д., см. Бочоришили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	10,	83
Вдовин В. А., Захаров Ю. Н., Сорокин Ю. М. Двухуровневая модель коллективного оптического разряда в аэрозоле	11,	69
Великович А. Л., Голубев Г. П., Голубченко В. П., Лучинский Д. Г. Автоколебания в оптически бистабильной системе связанных резонаторов	5,	102
Великович А. Л., см. Гольдберг С. М., Либерман М. А., Великович А. Л.	8,	134
Великодный В. Ю. О влиянии движения газа на кинетику физико-химических превращений	12,	126
Велько А. В., Калашников Н. П. Возможность определения энергии релятивистских β -частиц	11,	173
Вендик И. Б. Движение волны зарядовой плотности в постоянном электрическом поле в присутствии СВЧ поля большой амплитуды	5,	28
Вендик О. Г. см. Барский И. В., Вендик О. Г., Смирнов А. Д., Хиж Г. С.	9,	173
		155

Вендикин О. Г., Козырев А. Б., Попов А. Ю. О высокочастотном				
поверхностном сопротивлении гранулированного сверхпроводника за				
порогом перколяции	1,	107		
Вениаминов А. В., Шелехов П. С., Ребезов А. О., Акимова Е. И., Попова А. П., Кабанов В. Б. Подавление				
диффузионной термодеструкции голограмм на реоксане	6,	150		
Вершинин Ю. Н. Соотношение скоростей электрического разряда и звука				
в твердом диэлектрике	2,	158		
Вершовский А. К., см. Александров Е. Б., Вершовский А. К., Якобсон Н. Н.				
Весницкий А. И., Ляхов А. Ф. Параметрическая неустойчивость				
1-го и 2-го разрядов в одномерных линейных системах	8,	127		
Виеру Т. С., см. Андреев В. М., Виеру Т. С., Дороган В. В., Трофим В. Г.				
Викторов Б. В., см. Афонин О. Ф., Викторов Б. В., Еремин В. К., Строкан Н. Б.				
Викулин И. М., Глауберман М. А., Егоров В. В., Канищева Н. А. Механизм магниточувствительности полупроводниковой				
многослойной структуры	7,	170		
Вильянов А. Ф., Выжигин Ю. В., Грессеров Б. Н., Елисеев В. В., Ликунова В. М., Мансурова С. А., Соболев Н. А. Высоковольтные лавинные диодные структуры большой				
площади	8,	159		
Виноградов А. П., Гольденштейн А. В., Сарычев А. К. Переколяционный переход, индуцированный внешним электрическим				
полем	10,	154		
Вихарев А. Л., Иванов О. А., Иванова Л. С., Кузнецова О. Ю., Степанов А. Н. Прилипательная неустойчивость				
свободно локализованного СВЧ разряда в открытом резонаторе	1,	208		
Вишневская Б. И., см. Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смыян О. Д., Трофимов А. А., Денисюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М.				
Вишняков А. В., см. Ахметов В. Д., Болотов В. В., Вишняков А. В.				
Владимиров Ф. Л., Морозова Е. А., Моричев Е. И., Плетнева Н. И., Алиев Д. Ф. Оптически управляемые структуры фотопроводник—жидкий кристалл для записи и долговременного хранения информации				
Власко-Власов В. К., Хапиков А. Ф. Динамическая переориентация и изменение периодов доменов в одноосных пленках гранатов под действием переменного поля	10,	143		
Внуков И. Е., см. Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.				
Воеводкин Г. Г., Дианов Е. М., Кузнецова А. А., Недеев С. М. Полихроматическая реализация операций цифрового умножения	11,	192		
Войтенко И. Г., см. Белый В. Н., Войтенко И. Г., Горелый Н. Н., Кулак Г. В.				
Волков А. А., см. Углов А. А., Волков А. А., Кривоногов Ю. Ю., Любченко А. М.				
Волков В. А., Ганьшин В. А., Кваша М. Ю., Коркишко Ю. Н., Федотов С. М. Планарная линза в LiNbO_3 , изготовленная методом двойного протонного обмена	11,	149		
Волков М. Н., Дмитриев Р. П., Жученко Н. К., Трунов В. А., Федотов В. К., Ягуд Р. З. Исследование смешанного состояния в сверхпроводящей керамике $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{6.9}$ с помощью поляризованных нейтронов	8,	64		
Волович П. Н., см. Шимон Л. Л., Волович П. Н., Чирбан М. М.				
Вольпяс В. А., Гольман Е. К., Зайцев А. Г., Козырев А. Б., Чакай Д. Особенности энергетических спектров ионов, бомбардирующих катод при ионно-плазменном распылении	6,	186		
Воробьев С. А., см. Алейник А. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Потылицын А. П.				
Воробьев С. А., см. Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.				
Воробьева В. В., Зушинская О. В., Новиков С. В., Савельев И. Г., Чалдышев В. В. Двойное изовалентное легирование арсенида галлия висмутом и индием	11,	192		
Воронова Т. Я., Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г., Шилов В. А., Христич Е. Б. Ионизационный выход с треков электронов в жидкоксеноне	8,	164		
			7,	186

	Вып.	Стр.
Вестриков А. А., Дубов Д. Ю., Гилева В. П. Масс-спектрометрическое наблюдение эжекции ионов из кластеров	8,	52
Всеволодов Н. Н., Полторацкий В. А., Разумов Л. А. Фотопластика биохром в голографическом интерферометре	4,	176
Вугальтер Г. А. О равенстве скорости переноса энергии и групповой скорости магнитостатических волн	8,	92
Выжигин Ю. В., см. Вильянов А. Ф., Грессеров Б. Н., Елисеев В. В., Ликунова В. М., Мансурова С. А., Соболев Н. А.	10,	154
Выстакин А. Н., Каплуненко В. К., Кошелец В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсяников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. Экспериментальное исследование резистивной одноквантовой логической структуры	12,	26
Вяткин Е. Г., Долгих В. А. Отклонение релятивистских частиц системой кристаллических пластин. Компьютерное моделирование	11,	96
Гаврилов Н. М., см. Антропов А. Н., Баев В. К., Гаврилов Н. М., Минаев С. А., Шальнов А. В.	7,	124
Гайдуков Н. И. Движение шаровой молнии в воздушном потоке через широкое круглое отверстие плоского экрана	2,	88
Галанов Н. Б., см. Антонов А. В., Галанов Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапопников Н. П., Сирюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Галич Н. Е. Тепловая неустойчивость и пробой движущихся вязких жидкостей в электрическом поле и при поглощении света. I.	7,	10
Галкин С. Л., Николаев В. А., Стригалов В. Е. Оценка дисперсии в многомодовых волоконных световодах с помощью источника с регулируемой шириной спектра излучения	7,	157
Галушкин М. Г., Никитин В. Ю., Ораевский А. Н. Теоретическое исследование обращения волнового фронта излучения химического НФ лазера при четырехвольновом взаимодействии в нерезонансных средах и при ВРМБ	10,	†
Ганапольский Е. М., Маковецкий Д. Н. Регулярное движение и хаос в квантовом параметрическом генераторе гиперзвукового излучения с инжектированным акустическим сигналом и модулированной накачкой	10,	200
Ганиев Ш. М., см. Дрокин Н. А., Ганиев Ш. М., Попел В. М.	4,	167
Ганичев С. Д., Емельянов С. А., Терентьев Я. В., Яровецкий И. Д. Об области применения малоинерционных охлаждаемых до $T=77$ К детекторов субмиллиметрового излучения на основе $n\text{-InSb}$	5,	111
Ганчев С. Г., см. Сербезов В. С., Ганчев С. Г., Добринская Н. И.	11,	101
Ганьшин В. А., см. Алексанян А. О., Ганьшин В. А., Коркишко Ю. Н., Петрова В. З.	2,	174
Ганьшин В. А., см. Волков В. А., Ганьшин В. А., Кваша М. Ю., Коркишко Ю. Н., Федотов С. М.	8,	64
Ганьшин В. А., Коркишко Ю. Н., Морозова Т. В., Петрова В. З. Формирование и свойства H:LiTaO_3 световодов	8,	69
Гарбузов Д. З., Васильев А. В., Журавлевич Е. В., Чалый В. П., Тер-Мартirosyan A. L., Овчинников А. Н., Халфин В. Б. Влияние внутренних потоков в расплаве при росте эпитаксиальных слоев на движущуюся подложку	1,	92
Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Пташник В. Б., Тарасов И. С., Чудновский Ф. А. Оптическая реверсионная побитовая информация на пленках VO_2	10,	174
Говорков С. В., Емельянов В. И., Коротеев Н. И., Петров Г. И., Шумай И. Л., Яковлев В. В. Новый механизм генерации второй оптической гармоники при отражении от поверхности неоднородно деформированного центросимметричного полупроводника.	1,	98
Геворкян А. С., Корхмазян Н. Н., Меликян Г. Г. Теоретическое исследование структуры электростатических полей в ионных кристаллах в случае планарного канализирования электрона (позитрона)	3,	54
Геликонова В. Д., см. Боровицкий С. И., Геликонова В. Д., Демидов Е. С., Клушин А. М., Павлов П. В.	10,	191
Герасимов М. Д., Сыщикова М. П., Тихомиров Н. А., Ус В. А., Якубов И. Р. Исследование нерегулярного донорного взаимодействия скачков уплотнения методом гидравлического аналогового моделирования	8,	100
Герасимов С. А. О квазиклассическом распределении атомных электронов по импульсам	6,	179
Герасимов С. А. Комpton-эффект и некогерентное рассеяние рентгеновских лучей атомами	7,	201
Гербштейн Ю. М., см. Бочиришвили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	10,	83

Гершензон Е. М., Гершензон М. Е., Гольцман Г. Е., Люлькин А. М., Семенов А. Д., Сергеев А. В. О пре- дельных характеристиках быстродействующих сверхпроводниковых бо- лометров	2,	111
Гершензон М. Е., см. Гершензон Е. М., Гершензон М. Е., Гольц- ман Г. Н., Люлькин А. М., Семенов А. Д., Сергеев А. В.	2,	111
Гилева В. П., см. Востриков А. А., Дубов Д. Ю., Гилева В. П.	8,	52
Гинзбург Н. С., Сергеев А. С. Линейная теория эффекта канали- зации излучения ленточным релятивистским электронным пучком в ла- зере на свободных электронах	3,	126
Гинзбург Н. С., Сергеев А. С., Сморгонский А. В. Моде- лирование процессов взаимодействия электронных СВЧ генераторов с тяущим электрическим полем, используемых в качестве источника питания двухпучковых ускорителей	3,	135
Гилинский И. А., Щеглов И. М. Возбуждение и прием поверхност- ных магнитостатических волн многоэлектродными преобразователями. I.	7,	66
Гилинский И. А., Щеглов И. М. Возбуждение и прием поверхност- ных магнитостатических волн многоэлектродными преобразователями. II.	7,	74
Гицу Д. В., см. Бежан Н. П., Брызыарь В. И., Гицу Д. В., Иванов В. И., Иванов М. Б., Попушной В. В.	10,	132
Глазанов Д. В., Баскин Л. М., Фурсей Г. Н. Кинетика импульс- ного нагрева острыйных автокатодов реальной геометрии эмиссионным током высокой плотности	5,	60
Глазанов Д. В., см. Баскин Д. В., Глазанов Д. В., Фурсей Г. Н.	5,	130
Глауберман М. А., см. Викулин И. М., Глауберман М. А., Егоров В. В., Канищева Н. А.	7,	170
Глебов Л. Б., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Пет- ровский Г. Т. Планарные оптические волноводы в стекле, образо- ванные ионообменной диффузий цезия	6,	72
Говорков С. А., см. Батов И. Е., Говорков С. А., Медведев Б. К., Мокров В. Г., Тальянский В. И.	8,	136
Гогин В. П., см. Кобелев А. В., Гогин В. П., Матвеев В. А., Папи- ров В. Г., Романюха А. А., Швачко Ю. Н., Степанов А. П.	2,	95
Голиней И. Ю., Рудько В. Н. Дифракция нейтронов в неидеальных многослойных структурах	9,	47
Головин А. Л., Имамов Р. М., Меликян О. Г. Метод дифрак- ции рентгеновских лучей в условиях скользящего падения: дифферен- циальные измерения с высокой точностью	12,	95
Головинский П. М., Щедрин А. И. Слабополевая абсолютная отрицательная проводимость в смеси Хе:Fe, ионизированной пучком быстрых электронов	2,	51
Головко Я. Д., см. Бойко П. И., Головко Я. Д., Зависляк И. В., Нужный Т. В.	4,	171
Голубев Г. П., см. Великович А. Л., Голубев Г. П., Голубченко В. П., Лучинский Д. Г.	5,	102
Голубовский Ю. Б., Ш. Х. аль-Хават. Об измерении функции распределения электронов энергии при повышенном давлении	6,	39
Голубченко В. П., см. Великович А. Л., Голубев Г. П., Голуб- ченко В. П., Лучинский Д. Г.	5,	102
Гольберг С. М., Либерман М. А., Великович А. Л. Лока- лизация реакции ДТ плазмы в магнитном поле для цилиндрической геометрии	8 ,	134
Гольденштейн А. В., см. Виноградов А. П., Гольденштейн А. В., Са- рычев А. К.	1,	208
Гольдман В. Я., см. Алимов Д. Т., Гольдман В. Я., Оксенгендлер Б. Л., Хабибуллаев П. К.	6,	162
Гольман Е. К., см. Вольпис В. А., Гольман Е. К., Зайцев А. Г., Ко- зырев А. Б., Чекай Д.	6,	154
Гольцман Г. Н., см. Гершензон Е. М., Гершензон М. Е., Гольц- ман Г. Н., Люлькин А. М., Семенов А. Д., Сергеев А. В.	2,	111
Гордеев А. В., см. Аранчук Л. Е., Баранчиков Е. И., Гордеев А. В., Заживихин В. В., Королев В. Д., Смирнов В. П.	2,	142
Грибковский Р. В., см. Бачило Р. В., Грибковский Р. В., Ми- роненко В. А., Новиков А. П.	1,	200
Грязнова Т. А., Филоненко Е. Г., Шашурина И. П. Влия- ние неоднородного плазменного слоя на характеристики кольцевой апертурной антенны	2,	71
Григорьева И. Д., см. Григорьев А. И., Григорьева И. Д.	2,	79
Григорьев А. И., Григорьева И. Д. Корреляционные зависи- мости между некоторыми свойствами шаровой молнии	2,	79
Григорьев Б. И., Корольков В. И., Никитин В. Г., Нуг- манов Д. Л., Орлов Н. Ю., Рожков А. В. О выключении током управления фотонно-инжекционных импульсных тиристоров на основе гетероструктуры	2,	156

Грибайлов И. Ф., Окунев В. Д., Самойленко З. А. Магнитные превращения при переходе аморфное состояние—кристалл в пленках $CdCr_2Se_4$	2,	163
Григорьев Г. Ю., Елецкий А. В., Зайцев Ю. Н., Клинов В. Д., Кушлянский О. А., Минаков М. Я., Молосов А. М. Нестационарный оптогальванический эффект в тлеющем разряде с полым катодом при пространственном разрешении	3,	90
Григорьев А. И., Ширяева С. О. Механизм развития ступенчатого лидера и внутриоблачного ветвления линейной молнии	5,	6
Грознов М. А., Мыльников В. С., Плетнева Н. И. Особенности взаимодействия импульсного лазерного излучения на $\lambda = 1.06 \text{ мкм}$ с электро- и светоуправляемыми жидкокристаллическими модуляторами	5,	76
Гришачев В. В., см. Шишков А. Г., Гришачев В. В., Ильичева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	5,	135
Григорьев А. И., Ширяева С. О., Белавина Е. И. Равновесная форма заряженной капли в электрическом и гравитационном полях	6,	27
Григорьев В. А., Быстров М. В., Перцович Г. Ю. Магнитный шум в эпитаксиальных пленках феррит-гранатов	6,	181
Григорьев А. И., см. Ширяева С. О., Григорьев А. И.	6,	192
Грамотин Д. К. Аналог волн Лява в мелкомасштабных двумерно-периодических структурах	7,	172
Гримальский В. В., см. Бурлак Г. Н., Гримальский В. В., Коцаренко Н. Я.	8,	32
Гришин А. М., Дроботько В. Ф., Усов Н. Н., Шаповалов В. А. Измерение констант магнитострикции феррит-гранатовых пленок методом низкочастотной восприимчивости	8,	97
Григин А. П. Термомеханический эффект, индуцированный корреляциями неравновесных флуктуаций	9,	1
Грачев Л. П., Есаков И. И., Мишин Г. И., Федотов А. Б. Динамика развития пространственной структуры безэлектродного разряда	10,	149
Грессеров Б. Н., см. Вильянов Ю. В., Выжигин Ю. В., Грессеров Б. Н., Елисеев В. В., Ликунова В. М., Мансурова С. А., Соболев Н. А.	10,	154
Гречко В. А., см. Малик А. И., Гречко В. А., Аникин В. Е.	11,	104
Григорьев А. И., Ширяева С. О. Закономерности распада сильно заряженной капли	11,	119
Григорьев В. А., Быстров М. В. О пороге чувствительности преобразователя на основе эпитаксиальной пленки феррит-граната	11,	130
Грачев А. И. Полевая зависимость высоты барьера Шоттки в кристаллах силленитов	11,	183
Грицына В. Т., см. Борисенко Ю. Н., Грицына В. Т., Ивко Т. В.	12,	121
Горбунов А. А., Конов Р. И. Профили толщины пленок, напыляемых из лазерной аэрозольной плазмы	11,	77
Горбунов П. В., Денкер Б. И., Саркисян Д. Г. Пикосекундный лазер на концентрированном неодимовом фосфатном стекле, перестраиваемый в широкой области длии волн	4,	164
Гордеев С. Н., см. Буш А. А., Гордеев С. Н., Евдокимов А. А., Жуков А. А., Лазерь М. И., Шеломов Д. В.	11,	138
Горелик В. А., Николаев А. А. Двухступенчатый цилиндрический зеркальный энергоанализатор: аппаратная функция при неосевых источниках	11,	178
Горелый Н. Н., см. Белый В. Н., Войтенко И. Г., Горелый Н. Н., Кулак Г. В.	5,	82
Горецкий В. П., Соловченко И. А., Тарасенко А. Ф. Эмиссионные характеристики бесцезиевого источника ионов H^- на основе отражательного разряда	11,	201
Гороховский А. А., Каарли Р. К., Пальм В. В., Рятсен М. Л., Сынайялг Х. Р. Формирование пикосекундных импульсов фильтрами, синтезированными фотовыжиганием спектральных провалов	10,	158
Горшков В. А., Клинов А. И., Федотов А. Б., Шугаев Ф. В. Формирование активных зон за ударной волной в слабоионизованной неравновесной плазме	4,	135
Горячкин Д. А., Иргутанов В. М., Калинин В. П. О влиянии электродной системы на равномерность газового разряда TEA CO_2 лазера	6,	46
Громогласов С. А., см. Чепарин В. П., Прохоренко В. И., Громогласов С. А., Черкасов А. П.	12,	143
Губанов В. П., см. Бычков Н. М., Губанов В. П., Бунин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф.	5,	32
		159

Гулляев Ю. В., Каракеевцева М. В., Страхов В. А., Яременко Н. Г. Торцевые InGaAsP/InP светодиоды на длину волны $\lambda=1.5$ мкм	6,	76
Гулляев Ю. В., Черкасов И. Д., Яфаров Р. К. Концентрация электронов в СВЧ плазмотроне с внешним магнитным полем	3,	9
Гунин А. В., см. Быков Н. М., Губанов В. П., Гунин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф.	5,	32
Гурашвили В. А., Изюмов С. В., Куркин С. М., Наумов В. Г., Шашков В. М., Щекотов Е. Ю. Прилипание электронов к карбонилам железа и никеля в плазме несамостоятельного разряда в азоте	11,	177
Гуринович А. И., Зосимов В. В., Панасюк А. В. Распространение акустических импульсов при попутном вынужденном акустооптическом взаимодействии	6,	18
Гуртов В. А., см. Кузнецов С. Н., Гуртов В. А.	4,	169
Гусаковская И. Г., Пирумова С. И., Укпех А. Е., Ткачев В. В., Атовмян Л. О. Влияние термической предыстории керамических материалов $X\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ ($X=\text{Y}, \text{Eu}$) на их проводящие свойства	10,	172
Гусев А. В., Данилов В. В., Костюк П. С., Мыкитюк В. И., Письменный А. Ю., Семен Б. Т. Преломление прямых объемных магнитостатических волн	8,	155
Гущин Е. М., Лебедев А. Н., Сомов С. В. О коэффициенте мультипликации в эффекте Ротштейна	4,	96
Дабагов С. Б. Асимметрия углового распределения плоскоканализированных электронов МэВ-ных энергий	12,	129
Давыдов А. А. Акустический эффект пучков излучений в композиционных материалах при росте паровых пузырьков на границах раздела компонентов	11,	144
Данилов В. В., см. Гусев А. В., Данилов В. В., Костюк П. С., Мыкитюк В. И., Письменный А. Ю., Семен Б. Т.	8,	155
Данилов О. Б., см. Бочоришвили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	10,	83
Данилович Н. И., см. Демчук А. В., Данилович Н. И., Лабунов В. А.	9,	166
Даревский А. С., см. Аношик Ю. А., Базин В. М., Даревский А. С.	6,	165
Дацко И. М., см. Бакшт Р. Б., Дацко И. М., Лучинский А. В., Сухов М. Ю., Ратахин Н. А., Фаенов А. Я., Федюнин А. В., Федущак В. Ф.	2,	57
Девдариани А. З., Загребин А. Л. Процессы в электронной оболочке при делении ядер тяжелых элементов	3,	18
Девдариани А. З., Себякин Ю. Н. Спектр и неадиабатические переходы в модели Демкова. Случай слабой связи	11,	13
Дайнеженко А. Л., Канунников В. Н., Козловских А. В. О выводе пучка из индукционных циклических ускорителей с постоянным ведущим полем	7,	132
Дейчули М. П., см. Бугаев С. П., Дейчули М. П., Канавец В. И., Кошелев В. И., Сочугов Н. С.	12,	73
Демидов В. И., Лавров Б. П., Мезенцев А. П., Мустафаев А. С., Симонов В. Я. Исследование механизма ионизации в столкновительной плазме низковольтной пучковой дуги в гелии	4,	55
Демидов Е. С., см. Боровицкий С. И., Геликонова В. Д., Демидов Е. С., Клушкин А. М., Павлов П. В.	10,	191
Демкович П. А., Сударкин А. Н. Образование поверхностных периодических структур лазерным пучком малого размера	6,	145
Демкович П. А., см. Сударкин А. Н., Демкович А. Н.	7,	86
Демчук А. В., Данилович Н. И., Лабунов В. А. Образование ячеистой структуры на поверхности кремниевых слоев под действием импульсного лазерного излучения наносекундной длительности	9,	166
Демчук А. В., Лабунов В. А. Образование дендритных структур при перекристаллизации слоев поликристаллического кремния лазерным излучением наносекундной длительности	11,	146
Денисюк В. А., см. Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смирнин О. Д., Трофимов А. А., Денисюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М.	11,	134
Денкер Б. И., см. Горбунов П. В., Денкер Б. И., Саркисян Д. Г.	4,	164
Дербенев Я. С. Об управлении продольной подвижностью электронов высоких энергий в однодиодаторах	12,	141
Дербенев Я. С., см. Артамонов А. С., Дербенев Я. С., Иноземцев Н. И.	3,	214

Дербенев Я. С., Мартиросян Ю. Л., Петросян М. Л. Динамика заряженных частиц в знакопеременном торOIDальном магнитном поле	8,	85
Дербенев Я. С., Кондратенко А. М. О критериях сохранения поляризации в ускорителях с сибирскими змейками	10,	104
Деркач О. Н., см. Анисимов В. Н., Арутюнян Р. В., Большов Л. А., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И.	1,	72
Дианов Е. М., см. Булушев А. Г., Дианов Е. М., Кузнецов А. В., Окотников О. Г.	11,	141
Дианов Е. М., см. Воеводкин Г. Г., Дианов Е. М., Кузнецов А. А., Недедов С. М.	5,	121
Дивнов И. И., см. Андержанов Э. К., Дивнов И. И., Зотов Н. И.	8,	17
Дидык А. Ю., Регель В. Р., Скуратов В. А., Михайлов Н. Ю. Радиационное упрочнение металлов, облученных тяжелыми ионами	5,	107
Дикштейн И. Е., см. Беспятых Ю. И., Дикштейн И. Е., Симонов А. Д.	2,	10
Дмитриев А. П., Дрейден Г. В., Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов В. П., Этинберг М. И., Яковлев В. В. Изучение кавитационной эрозии методом корреляционной голографической интерферометрии	3,	192
Дмитриев В. Ф., Калиникос Б. А. К самосогласованию теории возбуждения спиновых волн многоэлементными антеннами	1,	197
Дмитриев Р. П., см. Волков М. П., Дмитриев Р. П., Жученко Н. К., Трунов В. А., Федотов В. К., Ягуд Р. З.	6,	186
Добрин В. А., см. Аксельрод Е. Г., Добрин В. А., Дорохова В. В., Заплатина И. О., Крюк В. И., Ратовский Г. В.	12,	132
Добринская Н. И., см. Сербезов В. С., Ганчев С. Г., Добринская Н. И.	11,	101
Доватор Н. А., Житников Г. А. Сжатие радиоимпульсов с помощью эффекта нерезонансного спинового эха в ансамбле оптически ориентированных атомов	11,	124
Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малицкий Н. Д., Рождественский Б. В., Севергин Ю. П., Сухачев В. Я., Сычевский С. Е., Титов В. А. Магниты для ароматического поворота пучка заряженных частиц	5,	69
Дойников Н. И., Самсонов Г. Н. Особенности формирования поля в квадрупольной линзе	7,	138
Долгин А. И., см. Ходоровский М. А., Марков А. А., Долгин А. И.	8,	89
Долгих В. А., см. Вяткин Е. Г., Долгих В. А.	11,	96
Долгополов М. А., см. Алмалиев А. Н., Баткин И. С., Долгополов М. А.	8,	115
Долинский Ю. Л., Яворовский Н. А. Влияние тока на фазовый переход во взрывающейся проволочке	8,	169
Домаркас А., см. Римейка Р., Чиплис Д., Домаркас А. З.	3,	212
Дорезюк В. А., Наумов А. Ф., Шмальгаузен В. И. Управление жидкокристаллическими корректорами в аддитивных оптических системах	12,	35
Дороган В. В., см. Андреев В. М., Виеру Г. С., Дороган В. В., Трофим В. Г.	11,	199
Дорофеев А. П., см. Плотников А. И., Рембеза С. И., Логинов В. А., Дорофеев А. П.	11,	181
Дорохова В. В., см. Аксельрод Е. Г., Добрин В. А., Дорохова В. В., Заплатина И. О., Крюк В. И., Ратовский Г. В.	12,	132
Доскеев Г. А., Спивак-Лавров И. Ф. О возможности единого описания корпускулярно-оптических свойств конических отклоняющих систем	1,	144
Дрейден Г. В., см. Дмитриев А. П., Дрейден Г. В., Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов В. П., Этинберг М. И., Яковлев В. В.	3,	192
Дрейден Г. В., Островский Ю. И., Самсонов А. М., Семенова И. В., Сокуринская Е. В. Ударные волны вблизи границы раздела жидкости и твердого тела	1,	203
Дроботько В. Ф., см. Гришин А. М., Дроботько В. Ф., Усов Н. Н., Шаповалов В. А.	8,	97
Дрожжин А. И., см. Антипов С. А., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рощупкин А. М.	3,	169
Дрокин Н. А., Ганиев Ш. М., Попел В. М. Нелинейные фотоэлектрические эффекты в магнитных полупроводниках $CdCr_2Se_4$	4,	167
Дубас Л. Г. Доускорение релятивистского электронного потока	12,	123
Дубас Л. Г. Первые параксиальные релятивистского потока заряженных частиц	12,	147
Дубов Д. Ю., см. Востриков А. А., Дубов Д. Ю., Гилева В. П.	8,	52
Дубовой И. А., см. Галаник В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я.	1,	161

Дунаев С. Ф., см. Солдатов В. С., Слюсаренко Е. М., Дунаев С. Ф.	6,	153
Духовный А. М., см. Березинская А. М., Духовный А. М.	12,	105
Дьяков Б. Б., Резников Б. И. Абляция электродов при электродинамическом ускорении	6,	148
Дюжев Г. А., Жаков М. А., Кукота Ю. П., Мубаракшин В. Н., Школьник С. М. Исследование сильноточного разряда с полым пленочным катодом при атмосферном давлении	1,	63
Дякин В. В., см. Акульшин В. Г., Дякин В. В., Лысенко В. Н., Родионов В. Е.	10,	156
Дякин В. М., см. Брюнеткин Б. А., Дякин В. М., Скобелев И. Ю., Фаянов А. Я., Хахалин С. Я.	11,	110
Дятко Н. А., см. Акишев Ю. С., Дятко Н. А., Напартович А. П., Петрятько П. И.	8,	14
 Евдокимов А. А., см. Буш А. А., Гордеев С. Н., Евдокимов А. А., Жуков А. А., Лазерь М. И., Шеломов Д. В.	11,	138
Евстропьев С. К., см. Глебов Л. Б., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т.	6,	72
Евтихов М. Г., см. Балкарей Ю. И., Евтихов М. Г., Елинсон М. И. . .	8,	93
Егиазарян Г. А., см. Баберян Р. П., Бадалян Э. С., Егиазарян Г. А., Тер-Геворкян Э. И.	10,	43
Егоров В. В., см. Викулин И. М., Глауберман М. А., Егоров В. В., Кашицева Н. А.	7,	170
Егоров Н. В., Корольков А. Е. Исследование термополевой ионной эмиссии систем металл—полупроводник	10,	129
Езерский А. Б., Шехов В. Г. Пространственно-временная модуляция поверхностных волн, параметрически возбуждаемых однородным полем	4,	7
Екимов А. И., Скворцов А. П., Шубина Т. В., Шумилов С. К., Эфрос Ал. Л. Квантово-размерный эффект Штарка в микрокристаллах полупроводников	3,	202
Елецкий А. В., см. Григорьев Г. Ю., Елецкий А. В., Зайдев Ю. Н., Кушлянский О. А., Минаков М. Я., Мосолов А. М.	3,	90
Елинсон М. И., см. Балкарей Ю. И., Евтихов М. Г., Елинсон М. И. . .	8,	93
Елисеев В. В., см. Вильянов А. Ф., Выжигин Ю. В., Грессеров Б. Н., Елисеев В. В., Ликунова С. А., Мансурова С. А., Соболев Н. А.	10,	154
Емельянов В. И., см. Говорков С. В., Емельянов В. И., Коротеев Н. И., Петров Г. И., Шумай И. Л., Яковлев В. В.	1,	98
Емельянов С. А., см. Ганичев С. Д., Емельянов С. А., Терентьев Я. В., Ярошецкий И. Д.	5,	111
Епанечников В. А., см. Зубков В. И., Епанечников В. А.	9,	53
Епихин В. М., Калинников Ю. К. Компенсация спектрального дрейфа угла дифракции в неколлинеарном акустооптическом фильтре	2,	160
Еремин В. К., см. Афонин О. Ф., Викторов Б. В., Еремин В. К., Строкин Н. Б.	8,	159
Еремко А. А., см. Вахненко А. А., Еремко А. А.	5,	1
Ерофеев В. И., см. Астрелин В. Т., Ерофеев В. И.	2,	135
Ерофеев В. И., Князев Б. А., Лебедев С. В., Чижиков В. В. Об определении углового разброса замагниченного РЭП с помощью диамагнитного зонда	10,	111
Ерофеев В. Н., Князев Б. А., Лебедев С. В., Чижиков В. В. Об определении углового разброса замагниченного зонда	10,	111
Ершов А. П., Клишин С. В., Кузовников А. А., Пономарева С. Е., Пытьев Ю. П. Применение метода редукции к СВЧ интерферометрии ударных волн в слабоионизованной плазме	8,	142
Ерыкалов А. Н. Радиальная неравномерность поглощения тепловых нейтронов в монокристалле кремния при ядерном легировании	11,	98
Есаков И. И., см. Грачев Л. П., Есаков И. И., Мишин Г. И., Федотов А. Б.	10,	149
Есаян Г. Л., Крившлыков С. Г., Сисакян И. Н. Влияние крутых изгибов градиентных волноводов на модовый состав излучения	3,	1
Есипов Л. А., см. Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А.	8,	162
Есипов Л. А., см. Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А.	11,	112
 Жаков М. А., см. Дюжев Г. А., Жаков Г. А., Кукота Ю. П., Мубаракшин В. Н., Школьник С. М.	1,	63
Жаринов А. В., Никонов С. В. Электронный пучок в газонаполненном ускоряющем промежутке	7,	43
Жаринов А. В., Никонов С. В. Квазинейтральный режим несамостоятельного кнудсеновского разряда	9,	78

Жарков А. В., Калинин Е. В., Кащурников В. А., Косяков В. Ю. Исследование режимов работы СП коммутатора со световым управлением в системе с индуктивным вакопителем	10,	121
Жегалин В. А., см. Акчурин Р. Х., Жегалин В. А., Меерович Г. А., Степушкин В. А., Уфимцев В. Б., Чеботарев М. П.	4,	154
Железняк А. Л. Структура и размерность атTRACTоров и непрятягивающих гиперболические множества в периодически возмущенном уравнении типа Рэлея	6,	1
Жиряков Б. М., Попов Н. И., Самохин А. А. О роли начальной шероховатости образца в развитии возмущений на поверхности расплава при лазерном испарении металла	6,	172
Житников Г. А., см. Доватор Н. А., Житников Г. А.	11,	124
Жмакин А. И., Коваленко О. В., Кузьмин И. А., Макаров Ю. Н., Фурсенко А. А., Явич Б. С. Математическое моделирование процессов нестационарного массопереноса в объеме газоэпитаксиального реактора при выращивании структур мос-гидридным методом	4,	149
Жовнир Г. И., Царенко О. Н. Жидкофазная эпитаксия изопериодических гетероструктур в системе Pb—Sn—Te—Se	9,	176
Жовтнянский В. А., Новик О. М. О роли диффузионных процессов в послесвещении плазмы сильноточного импульсного разряда	9,	188
Жук Н. П. Когерентное рассеяние электромагнитных волн на шероховатой границе слоистого однососного полупространства	6,	12
Жуков А. А., см. Буш А. А., Гордеев С. Н., Евдокимов А. А., Жуков А. А., Лазерь М. И., Шеломов Д. В.	11,	138
Жуковский А. Р., Карецкая С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловьев С. Д., Танцырев Г. Д. Применение зеркала с двухпластиначными электродами для достижения фокусировки по энергии в масс-спектрометре с секторным магнитным анализатором	6,	110
Журавлевич Е. В., см. Гарбузов Д. З., Васильев А. В., Журавлевич Е. В., Чалый В. П., Тер-Мартirosian А. Л., Овчинников А. В., Халфин В. Б.	1,	92
Журавлев В. Н., см. Бакшт Ф. Г., Бородин В. С., Журавлев В. Н., Рутберг Ф. Г.	9,	86
Журавлев В. Н., см. Бакшт Ф. Г., Журавлев В. Н.	10,	206
Журавлев О. А., Киследов А. В., Кравцов А. И., Муркин А. Л., Федосеев А. И. Исследование остаточных неоднородностей в газе после скользящего разряда по поверхности диэлектрика	7,	183
Жученко Н. К., Волков М. П., Дмитриев Р. П., Жученко Н. К., Трунов В. А., Федотов В. К., Ягуд Р. З.	6,	186
 Забаев В. Н., см. Алейник В. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Потылицын А. П.	2,	191
Забаев В. Н., см. Амосов К. Ю., Анделяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.	11,	192
Завалин А. И., Караванский В. А., Красовский В. И., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л. Светоиндуцированное изменение дифракционной эффективности гофрированных решеток в полупроводниковых оптических волноводах	10,	67
Зависляк И. В., см. Бойко П. И., Головко Я. Д., Зависляк И. В., Нужный Т. В.	4,	171
Завьялов В. П., см. Алешин В. А., Завьялов В. П., Крыштоп В. Г., Бунина О. А., Филиппьев В. С.	2,	152
Загорельский В. И., Лапотко Д. О., Мартыненко О. Г., Пухлов Г. М. Дифракция света на акустических волнах в газе	4,	142
Загребин А. Л., см. Девдариани А. З., Загребин А. Л.	3,	18
Заживихин В. В., см. Аранчук Л. Е., Баранчиков Е. И., Гордеев А. В., Заживихин В. В., Королев В. Д., Смирнов В. П.	2,	142
Зайко Ю. Н. Волны поляризации в нелинейном диэлектрике	9,	172
Зайко Ю. Н. Нелинейные волны пространственного заряда в резистивной среде	11,	108
Зайко Ю. Н. Устойчивость нелинейных волн пространственного заряда	12,	137
Зайцев А. Г., см. Вольпис В. А., Гольман Е. К., Зайцев А. Г., Козырев А. Б., Чакай Д.	6,	154
Зайцев С. В., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Пташник В. Б., Тарасов И. С., Чудновский Ф. Л.	10,	174
Зайцев С. М., см. Константинов Г. М., Куприянов М. Ф., Сервули В. А., Лебединский А. А., Зайцев С. М., Фесенеко Е. Г.	7,	80
Зайцев Ю. Н., см. Григорьев Г. Ю., Елецкий А. В., Зайцев Ю. Н., Климов В. Д., Кушлянский Л. А., Минаков М. Я., Мосолов А. М.	3,	90

Зандберг Э. Я., Насруллаев Н. М., Рутьков Е. В., Тонте- тегоде А. Я. Увеличение чувствительности поверхности-иониза- ционного детектирования атомных потоков с помощью реакций за- мещения на поверхности эмиттера ионов	11,	90-
Заплатина И. О., см. Аксельрод Е. Г., Добрин В. А., Дорохова В. В., Заплатина И. О., Крюк В. И., Ратовский Г. В.	12,	132
Заслонко И. С., Мукосеев Ю. К., Тюриин А. Н. Осциллирующий режим протекания неравновесной реакции распада NO_2 в ударной волне	10,	146
Захаров С. М., Пикуз С. А., Романова В. М. Устойчивость про- гретой вольфрамовой проволоки к взрывной эмиссии	6,	167
Захаров Ю. Н., см. Вдовин В. А., Захаров Ю. Н., Сорокин Ю. М.	11,	69-
Захарченко С. В., Синтиорин Г. А. Конкуренное взаимодей- ствие плазменных очагов оптических разрядов	5,	133-
Захарченко С. И., Митюшина В. Б., Фишер Л. М. Влияние покрытия тепловыделяющего элемента на скорость волны смены ре- жимов кипения	9,	184
Зашквара В. В., Ашимбаева Б. У. Спрямление линий фокусов в многокаскадной системе электростатических цилиндрических зеркал	11,	56-
Зашквара В. В., Саулебеков А. О., Ашимбаева Б. У. Электронно-оптические свойства электростатического сферического зеркала и систем на его основе. II. Электростатическое сферическое зеркало в режиме внешнего отражения пучка заряженных частиц	7,	1
Звегинцев С. А., см. Александров К. С., Васильев А. Д., Звегинцев С. А., Лепешев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П.	8,	157
Зверев Н. Д., Малюко Ю. Б., Помазунов Ю. Ф. Термостойкость оптических поликристаллов фторида магния в условиях жесткого ох- лаждения	11,	175-
Здебский А. П., Кропман Д. И., Шейнкман М. К. Влияние ультразвука на точечные дефекты в структурах	8,	134
Здешец В. М., Тарасов М. Д., Цукерман В. А. Спектрально- временные исследования свечения воздуха, возбуждаемого быстрыми электронами	5,	51
Зеев А. В., см. Барышевский В. Г., Зеев А. В., Тихомиров В. В.	2,	170-
Зеленская Т. Е., Коваленко Е. С., Падусова Е. В., Ша- рыгина Л. И. Запись акустических волн в фотопреломляющих кри- сталлах	12,	21
Зеленкова Т. Н., см. Русов В. Д., Семенов М. Ю., Зеленкова Т. Н., Кочиков И. В., Резник Б. И., Кравченко С. Н., Ягода А. Г.	7,	181
Зельдович Б. Я., см. Акопян Р. С., Зельдович Б. Я., Овсесян В. С.	11,	208-
Зильбербранд Е. Л., Златин Н. А., Кожушко А. А., По- лозенков В. И., Пугачев Г. С., Синани А. Б. О механизме взаимодействия пластичного ударника с хрупкой твердой средой	10,	54
Зильберглейт А. С. Об изменении формы поверхности упругого или вязкоупругого тела при мгновенном снятии осесимметричной статической нагрузки	4,	1
Зильберглейт А. С., Скорняков Г. В. Тепловые процессы в паро- жидкостных системах	12,	1
Зимин В. А., см. Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьяничук Б. С., Шафеев Г. А.	7,	161
Зимина Л. А., см. Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьяничук Б. С., Шафеев Г. А.	7,	161
Зиновьев А. Г., Перов А. А., Симонов А. П. Дискретный энергети- ческий анализ селектированных по массам ионных пучков	10,	185-
Зинченко А. З. Эффективное численно-аналитическое решение задач электростатики для случайно-периодического волокнистого композицион- ного диэлектрика	1,	29-
Зинченко А. К., см. Алексеев И. А., Баранов Г. А., Зинченко А. К., Смирнов А. С., Шевченко Ю. И.	7,	18-
Златин Н. А., см. Зильбербранд Е. Л., Златин Н. А., Кожушко А. А., По- лозенков В. И., Пугачев Г. С., Синани А. Б.	10,	54
Золотков В. Н., см. Блинов Н. А., Золотков В. Н., Лезин А. Ю., Зо- лотков В. Н., Синельников В. П., Чебуркин Н. В.	2,	46
Золотков В. Н., см. Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Че- буркин Н. В.	8,	79-
Зотов Н. И., см. Андерханов Э. К., Дивнов И. И., Зотов Н. И.	8,	17
Зосимов В. В., см. Гуричович А. И., Зосимов В. В., Панаюк А. В.	6,	18-
Зубков В. И., Епанечников В. А. Влияние металлических пло- скостей на спектр поверхностных магнитостатических волн в двух- слойных ферромагнитных пленках	9,	53-
Зубков В. И., Локк Э. Г., Нам Б. П., Хе А. С., Щеглов В. И. Дисперсия поверхностных магнитостатических волн в двухслойных ферритовых пленках	12,	115

Зушинская О. В., см. Воробьев В. В., Зушинская О. В., Новиков С. В., Савельев И. Г., Чалдышев В. В.	8,	164
Зюзин В. Д. Многоэнергетический поток заряженных частиц в винтовом магнитном поле	12,	57
Иваненков Г. В., Тараненко С. В. Скин-эффект в плотной ионизующей плазме	7,	34
Иванов В. И., см. Бежан Н. П., Брынзарь В. И., Гицу Д. В., Иванов В. И., Иванов М. Б., Попушной В. В.	10,	132
Иванов В. Ш., см. Резник В. Ш., Суранов А. В., Кардасевич В. С., Ротнер С. М., Иванов В. Ш.	1,	191
Иванов И. В., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. Н., Студеникова Г. В.	4,	182
Иванов И. В., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. Н., Чистяев В. А.	9,	189
Иванов М. Б., см. Бежан Н. П., Брынзарь В. И., Гицу Д. В., Иванов В. И., Иванов М. Б., Попушной В. В.	10,	132
Иванов Н. Г., см. Бычков Ю. И., Иванов Н. Г., Лосев В. Ф.	8,	75
Иванов О. А., см. Вихарев А. Л., Иванов О. А., Иванова Л. С., Кузнеццов О. Ю., Степанов А. Н.	1,	40
Иванова Л. С., см. Вихарев А. Л., Иванов О. А., Иванова Л. С. Кузнеццов О. Ю., Степанов А. Н.	1,	40
Ивкин Е. Б., см. Бедельбаева Г. Е., Ивкин Е. Б., Колобов А. В., Любин В. М., Шпунт В. Х.	10,	161
Ивко Т. В., см. Борисенко Ю. Н., Грицына В. Т., Ивко Т. В.	12,	121
Изюмов С. В., см. Гурашвили В. А., Изюмов С. В., Куркин С. М., Наумов В. Г., Шашков В. М., Щекотов Е. Ю.	11,	177
Ильин В. А., Семин И. А., Эткин В. С. Исследование согласования торцевых джозефсоновских переходов с СВЧ-трактом	12,	112
Ильин Р. Н., Сахаров В. И., Серенков И. Т. Рассеяние быстрых отрицательных ионов водорода при столкновении их с атомами Не и молекулами H_2	5,	124
Ильин С. И., см. Алейник А. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Поталицын А. П.	2,	191
Ильинчева Е. Н., см. Шишков А. Г., Гришаев В. В., Ильинчева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	5,	135
Имамов Р. М., см. Головин А. Л., Имамов Р. М., Меликян О. Г.	12,	95
Иноземцев Н. И., см. Артамонов А. С., Дербенев Я. С., Иноземцев Н. И.	3,	214
Ионов А. Н., Матвеев М. Н., Шмикк Д. В. Определение коэффициентов нейтрально-трансмутационного легирования германия	6,	169
Ипатова И. П., см. Быховский А. Д., Ипатова И. П.	6,	156
Ирзак М. А., см. Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А.	8,	162
Ирзак М. А., см. Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А.	11,	112
Иртуганов В. М., см. Горячkin Д. А., Иртуганов В. М., Калинин В. П.	6,	46
Исааков А. И., см. Антонов А. В., Галанов Н. В., Исааков А. И., Кондратенко В. В., Микров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапопников Н. П., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Ищенко А. А., Карасев В. Б., Окишев А. В., Толмачев А. И. Пассивная синхронизация мод в импульсном лазере на красителе с синхронной накачкой	10,	193
Димитр Йоргов, Колотов О. С., Погожев В. А. Влияние неоднородности пленок феррит-гранатов на их импульсные свойства	8,	120
Каарли Р. К., см. Горюховский А. А., Каарли Р. К., Пальм В. В., Рятсен М. Л., Сынаялг Х. Р.	10,	158
Кабанов В. П., см. Вениаминов А. В., Шелехов Н. С., Ребезов А. О., Акимова Е. И., Попов А. П., Кабанов В. Б.	6,	150
Казаков Г. Т., Сухарев А. Г., Филимонов Ю. А., Шеин И. В. Влияние кубической анизотропии на спектр спиновых волн произвольно намагниченной пленки ЖИГ с плоскостью (111)	2,	186
Казаков К. Х., см. Аполлонов В. В., Казаков К. Х., Шакир Ю. А.	10,	209
Казандев А. П. Использование особенностей в угловых распределениях вторичных электронов для повышения чувствительности количественного анализа в электронной Оже-спектроскопии	8,	106
Казаринов Н. Ю., см. Белоцкий П. Ф., Казаринов Н. Ю., Перельштейн Э. А.	9,	6
Какичашвили Ш. Д. Поляризационно-голографическая запись при частичной поляризации света	2,	26
		165

Калабушкин О. И., см. Бузыкин О. Г., Бурмистров А. В., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Салядинов В. С., Семенов А. А., Уськов В. М.	5,	20
Калафати Ю. Д., Неменущий В. Н., Ржанов Ю. А. Распространение фронта переключения в периодически неоднородных бистабильных системах	9,	15
Калашников М. В., Коненков Н. В., Кратенко В. И., Шагимуратов Г. И. Сепарация ионов по массам в постоянном магнитном поле и ВЧ электрическом плоских квадрупольных полях	1,	170
Калашников Н. П., см. Велько А. В., Калашников Н. П.	11,	173
Калинин Б. Н., см. Алейник А. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. Г., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Потылицын А. П.	2,	191
Калиникос Б. А., см. Дмитриев В. Ф., Калиникос Б. А.	1,	197
Калиникос Б. А., Коужусь Н. В. Влияние магнитной анизотропии ферродиэлектрических пленок на параметрическую нестабильность спиновых волн при продольной накачке	10,	24
Калинин Б. Н., см. Алейник А. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Потылицын А. П.	2,	191
Калинин Б. Н., см. Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.	11,	192
Калинин В. П., см. Горячкин Д. А., Иртуганов В. М., Калинин В. П.	6,	46
Калинин Е. В., см. Жарков А. В., Калинин Е. А., Кашурников В. А., Косяков В. Ю.	10,	121
Калинников Ю. К., см. Епихин В. М., Калинников Ю. К.	2,	160
Калинников Ю. К., Стаценко Л. Я. Использование акустооптических фильтров для фильтрации изображений	9,	153
Калмыков А. В., Неженцев Б. Ю., Смирнов А. С., Фролов К. С., Цендин Л. Д., Шевченко Ю. И. Исследование свечения приэлектродных слоев емкостного разряда в потоке газа	9,	93
Калчев Д. И., Переильстейн Э. А. Синхротронный мазер на свободных электронах	1,	180
Калмыков А. В., Смирнов А. С. Исследование электрических характеристик приэлектродных слоев емкостного ВЧ разряда с внешними электродами	4,	38
Каминский В. Л., см. Артеменко С. Н., Каминский В. Л.	11,	161
Камшилов А. А., Миридонов С. В., Митева М. Г., Мокрушина Е. В. Голографическая запись в ортогональных лучах в кристаллах титаносиллениата	1,	113
Камшилин А. А., Мокрушин Е. В. Поляризационное выделение сигнала при самодифракции во внешнем электрическом поле в кристалле	4,	178
Канавец В. И., см. Бугаев С. П., Дейчули М. П., Канавец В. И., Кошелев В. И., Сочунов Н. С.	12,	73
Каневский М. Ф., см. Анисимов В. Н., Арутюнян Р. В., Большов Л. А., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И.	1,	72
Канищева Н. А., см. Викулин И. М., Глауберман М. А., Егоров В. В., Канищева Н. А.	7,	170
Канунников В. Н., см. Дайнеженко Л. Л., Канунников В. Н., Козловских А. В.	7,	132
Канцырев В. Л., см. Ольшвангер Б. А., Канцырев В. Л., Шляпцева А. С.	6,	160
Капитанов А. В. Влияние эффекта насыщения на запись пропускающих голограмм и энергообмен в средах с генерационным откликом	11,	169
Каплуненко В. К., см. Выставкин А. Н., Каплуненко В. К., Кошелец В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л.	12,	26
Капорский Л. Н., см. Бузыкин О. Г., Бурмистров А. В., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Салядинов В. С., Семенов А. А., Уськов В. М.	5,	20
Капустин А. А., Петрунин В. И., Севергин Ю. П. Ахроматические магнитооптические системы с варьируемым углом поворота пучка заряженных частиц	8,	45
Капчинский М. И., Коренев И. Л., Рогинский Л. А. Матрично-операторный метод расчета динамики интенсивных пучков заряженных частиц	9,	61
Карабаев А. Г., см. Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смирин О. Д., Трофимов А. А., Денисюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М.	11,	134
Караванский В. А., см. Завалин А. И., Караванский В. И., Красовский В. И., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л.	10,	67
Карасев В. Б., см. Ищенко А. А., Карасев В. Б., Окишев А. В., Толмачев А. И.	10,	193

Вып.	Стр.
Караваевцева М. В., см. Гуляев Ю. В., Караваевцева М. В., Стражов В. А., Яременко Н. Г.	6, 76
Карбушев Н. И., Шлапаковский А. С. Черенковское взаимодействие трубчатого электронного пучка с диэлектрическим волноводом. I. Линейная теория	3, 161
Карбушев Н. Е., Шлапаковский А. С. К линейной теории взаимодействия трубчатого сильноточного релятивистского электронного пучка с замагниченной плазмой в круглом волноводе	10, 178
Карбушев Н. И., Чигладзе Г. Г. Нелинейная теория взаимодействия трубчатого электронного пучка с обдуваемым плазменным цилиндром	4, 102
Кардасевич В. С., см. Резник Б. И., Суранов А. В., Кардасевич В. С., Ротнер Ю. М., Ротнер С. М., Иванов В. Ш.	1, 191
Карецкая С. П., см. Жуковский А. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловей С. Д., Танцырев Г. Д.	6, 110
Карецкая С. П., Сайченко И. Ю. Четырехэлектродное зеркало с двумерным электрическим полем	10, 98
Каримов Ю. С., см. Кикин А. Д., Пересада А. Г., Каримов Ю. С., Нерсесян М. Д.	8, 29
Карпович О. Н., Крылов В. В., Удоев Ю. П. Аномальный брагговский резонанс при дифракции света на фотоэмulsionционной голографической решетке	8, 103
Картушкин В. А., Клементьев Г. В. Разрушение выстрайивания $2^3P_1, 2$ атомов гелия при столкновении с двухатомными молекулами	1, 188
Картушкин В. А., Клементьев Г. В. Учет изменения скорости в квазирезонансных процессах	11, 151
Картужацкий А. Л., Кудряшова Л. К., Резников В. А. Фотоиндуцированный рост нитей из кристаллов иодистого серебра	10, 140
Касилов В. И., Лапин Н. И., Щербак С. Ф. Влияние облучения на интенсивность излучения релятивистских электронов в кристаллах Si	1, 190
Катин В. В., Мартыненко Ю. В., Явлинский Ю. Н. Неупругое распыление диэлектриков быстрыми ионами	12, 88
Кац М. Я., Спивак Л. В. Деформация ориентированного превращения при наводороживании металлов Va группы	2, 196
Кацацев Н. М., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Никитина И. П., Титкова О. В. Фотоэлектрические и структурные свойства поверхности монокристаллов $\text{Bi}_{12}\text{GeO}_{20}$ и $\text{Bi}_{12}\text{SiO}_{20}$	12, 107
Качоровский В. Ю. Метод теоретического определения скорости стримера и формы его поверхности	8, 7
Кашурников В. А., см. Жарков А. В., Калинин Е. В., Кашурников В. А., Косяков В. Ю.	10, 121
Кваша М. Ю., см. Волков В. А., Ганышин В. А., Кваша М. Ю., Коркишко Ю. Н., Федотов С. М.	8, 64
Кельман В. М., см. Жуковский А. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловей С. Д., Танцырев Г. Д.	6, 110
Кибардин А. В., см. Бажуков С. И., Кибардин А. В., Пяткова Т. М., Урманов А. Р.	4, 159
Кившар Ю. С., Конотоп В. В. Излучение динамических солитонов в случайно-неоднородных и флюктуирующих средах	2, 1
Киквидзе Р. Р., Кирсанов Н. А., Минаев И. М., Рухадзе А. А. Об изменениях оптических характеристик аморфных диэлектриков при импульсном облучении электронным пучком	6, 176
Кикин А. Д., Пересада А. Г., Каримов Ю. С., Нерсесян М. Д. Плотность критического тока ВТСП керамик на основе иттрия и таллия, полученных методом СВС	8, 29
Киреев В. А., Разгонов И. Н. Прямое экспериментальное наблюдение послойной катодолюминесценции тонкопленочной структуры	4, 180
Кирикашвили В. Н., Фирсов О. Б. О регистрации рассеянных молекулярных ионов	11, 185
Кириленко А. А., Сенкевич С. Л. Нормальная и аномальная связь частот полного отражения с собственными частотами открытых волноводных резонаторов	11, 185
Кирсанов М. А., см. Воронова Т. Я., Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г., Христич Е. Б.	4, 162
Кирсанов Н. А., см. Киквидзе Р. Р., Кирсанов Н. А., Минаев И. М., Рухадзе А. А.	7, 186
Киселева Л. А., Медведев Ф. К., Сейсян Е. Л. Термостимулированная деполяризация в оксидноцинковой керамике для варисторов	6, 176
Кисленцов А. В., см. Журавлев О. А., Кисленцов А. В., Кравцов А. И., Муркин А. Л., Федосов А. Н.	11, 158
	7, 183

Кистович Ю. В. О возможности наблюдения поверхностных волн Цен- нека в излучении источника с малой вертикальной апертурой	4,	16
Кишиневский Л. М., Краков Б. Г., Парилис Э. С. Оже-пе- реходы на $2p\pi$ -орбиталь в квазимолекуле $\text{Ne}-\text{Ne}^+$	3,	33
Клементьев Г. В., см. Картошкин В. А., Клементьев Г. В.	1,	188
Клементьев Г. В., см. Картошкин В. А., Клементьев Г. В.	11,	151
Климин А. И., см. Яшин Ю. П., Андронов А. Н., Климин А. И., Майор В. И., Мамаев Ю. А., Роднянский А. Е.	6,	59
Климон А. И., см. Горшков В. А., Климон А. И., Федотов А. Б., Шу- гаев Ф. В.	4,	135
Климон В. А., см. Бочоришвили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климон В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. В.	10,	83
Климонский Ю. А., см. Палаткин Л. С., Климонский Ю. А.	3,	198
Клингер М. И., Крупенчикин Т. Н., Кудрявцев В. Г. Плотность состояний ансамбля квантовых ангармонических осцилляторов в стеклах	5,	137
Клишин С. В., см. Ершов А. П., Клишин С. В., Кузовников А. А., По- номарева С. Е., Пытьев Ю. П.	8,	142
Клушин А. М., см. Боровицкий С. И., Геликонова В. Д., Демидов Е. С., Клушин А. М., Павлов П. В.	10,	191
Ключев В. А., Топоров Ю. П., Алиев А. М., Чалых А. Е., Липсон А. Г. Влияние давления воздуха на параметры рентгено- вского излучения при адгезионном и когезионном разрушении твердых тел	3,	186
Кнатько М. В., Палеев В. И., Потехина Н. Д. Кинетика фото- и электронностимулированного выхода атомов щелочных металлов из- под островков графита на ириди	1,	154
Князев Б. А., см. Ерофеев В. И., Князев Б. А., Лебедев С. В., Чику- нов В. В.	10,	111
Кобелев А. В., Гогин В. П., Матвеев В. А., Таширов В. Г., Романюха А. А., Швачко Ю. Н., Степанов А. П. Фер- ромагнитный резонанс в двухслойных магнитосвязанных феррит-гра- натовых пленках	2,	95
Ковалевская Г. Г., Маринова А. М., Слободчиков С. В. Фотоэдс структур Pd-n=InP с промежуточным слоем в атмосфере водо- рода или водяных паров	11,	155
Коваленко Е. С., см. Зеленская Т. Е., Коваленко Е. С., Падусова Е. В., Шарыгина Л. И.	12,	21
Коваленко О. В., см. Жмакин А. И., Коваленко О. В., Кузьмин И. А., Макаров Ю. Н., Фурсенко А. А., Явич Б. С.	4,	149
Коваль Н. А., см. Жуковский А. Г., Карапетян С. П., Кельман В. М., Ко- валь Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Со- ловей С. Д., Танцырев Г. Д.	6,	110
Ковалчук И. А., Марков А. В., Меженный М. В., Миль- видский М. Г., Освенский В. Б. Формирование неоднород- ности состава кристаллов арсенида галлия, обусловленной дислокациями .	2,	106
Ковтонюк Н. Ф., см. Аннин С. Н., Беляев В. В., Ковтонюк Н. Ф., Купрейченко В. С., Лапшин А. Н., Одиноков С. Б.	4,	80
Коган В. Т., Корниенко А. П., Кошевенко Б. В., Пав- лов А. К., Чигагов Ю. В. Масс-спектрометр для исследования состава солнечного ветра	1,	176
Коган Л. М., см. Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смиян О. Д., Трофимов А. А., Денесюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М.	11,	134
Кожевников И. В., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондра- тенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Поно- маренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шула- ков А. С.	3,	78
Кожусь Н. В., см. Калиникос Б. А., Кожусь Н. В.	10,	24
Кожушко А. А., см. Зильбербернд Е. Л., Златин Н. А., Кожушко А. А., Полозенко В. И., Пугачев Г. С., Синани А. Б.	10,	54
Козловских А. В., см. Дайнекенко Л. Л., Канунников В. Н., Коз- ловских А. В.	7,	132
Козырев А. Б., см. Вендик О. Г., Козырев А. Б., Попов А. Ю.	1,	107
Козырев А. Б., см. Вольпяс В. А., Гольман Е. К., Зайцев А. Г., Козы- рев А. Б., Чэйкай Д.	6,	154
Кокин А. Н. Образование двух периодических структур на поверхности кремния под действием импульса лазерного излучения миллисекунд- ной длительности	6,	174
Колобов А. В., см. Бедельбаева Г. Е., Ивкин Е. Б., Колобов А. В., Лю- бин В. М., Шпунт В. Х.	10,	161

Колобов В. И., Цендин Л. Д. Одномерная аналитическая модель перехода от таунсендовского разряда к тлеющему при высоком давлении	11,	22
Колбачев Г. В., Пашник И. С. Исследование роли фотоэффекта на катоде на динамику разряда с убегающими электронами	9,	104
Колгатин С. Н., Лев М. Л., Переход Б. П., Степанов А. М., Федорова Т. А., Фурман А. С., Хачатурьянц А. В. Разрушение медных проводников при протекании по ним тока плотностью, большей 10^7 A/cm^2	9,	123
Колотов О. С., см. Димитр Ийоргов, Колотов О. С., Погожев В. А.	8,	120
Комаров Ф. Ф., см. Бачило И. А., Грибковский Р. В., Мироненко В. А., Новиков А. П.	1,	200
Кондратенко А. Н., Костенко В. В. Ускорение ионов электронными пучками	1,	125
Кондратенко А. М., см. Дербенев Я. С., Кондратенко А. М.	10,	104
Кондратенко В. В., см. Антонов А. В., Галанов Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Мижеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапопников Н. П., Сиврюк В. Б., Тухарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Кондратенко В. В., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3,	78
Кондратьев Н. А., Котляровский Г. И., Сметанин В. И. Особенности динамики сильноточного РЭП в плазмохимических системах, использующих плотные газовые смеси	4,	118
Коненков Н. В.; см. Калашников М. В., Коненков Н. В., Кратенко В. И., Шагимуратов Г. И.	1,	170
Конов В. И., см. Горбунов А. А., Конов В. И.	11,	77
Конотоп В. В., см. Кившарь Ю. С., Конотоп В. В.	2,	1
Константинов Г. М., Куприянов М. Ф., Сервуди В. А., Лебединский А. А., Зайцев С. М., Фесенеко Е. Г. Влияние электрического поля на морфотропный фазовый переход в системе твердых растворов на основе ЦТС	7,	80
Коренев И. Л., см. Капчинский М. И., Коренев И. Л., Рогинский Л. А.	9,	61
Корженевский А. В., Черепенин В. А. Многоволновое усиление электромагнитных волн при аномальном эффекте Дошплера	11,	48
Коржуев М. А. Вольт-амперные характеристики S-типа в суперионном Si_{2-x}Se	9,	180
Коржуев М. А., Лаптев А. В. Эффекты изменения состава образцов суперионного Si_{2-x}Se под действием электрического тока	4,	62
Коркишко Ю. Н., см. Александян А. О., Ганьшин В. А., Коркишко Ю. Н., Петрова В. З.	2,	74
Коркишко Ю. Н., см. Волков В. А., Ганьшин В. А., Кваша М. Ю., Коркишко Ю. Н., Федотов С. М.	8,	64
Коркишко Ю. Н., см. Ганьшин В. А., Коркишко Ю. Н., Морозова Т. В., Петрова В. З.	8,	69
Корнеев А. А., Осадчиков В. М. Перестройка электронной системы диэлектрика в неоднородном поле оптического излучения	10,	59
Корниенко А. П., см. Коган В. Т., Корниенко А. П., Кошевенко Б. В., Павлов А. К., Чигалов Ю. В.	1,	176
Коробов В. А., Линев В. Н. Формирование однородных магнитных полей в малогабаритных магнитных системах	10,	182
Коровин В. М. О потенциальной энергии намагничивающегося шара в магнитном поле	9,	42
Коровин С. Д., см. Быков Н. М., Губанов В. П., Гунин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф.	5,	32
Коровкин В. Ю. Амплитудно-частотная характеристика МСВ тракта в неоднородном магнитном поле	1,	166
Королев В. Д., см. Аранчук Л. Е., Баранчиков Е. И., Гордеев А. В., Заживихин В. В., Королев В. Д., Смирнов В. П.	2,	142
Королев В. Н., Маругин А. В., Харчев А. В., Цареградский В. Б. Стабилизация амплитуды излучения полупроводниковых лазерных диодов	8,	38
Корольков А. Е., см. Егоров Н. В., Корольков А. Е.	10,	129
Корольков В. И., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Никитин В. Г., Нутманов Д. Л., Орлов Н. Ю., Рожков А. В.	2,	156
Корольков В. П., Чернушкин В. П. Оптическая запись на пленках аморфного кремния с субмикронным разрешением	6,	131
Коротеев Н. И., см. Говорков С. В., Емельянов В. И., Коротеев Н. И., Петров Г. И., Шумай И. Л., Яковлев В. В.	1,	98
Костенко В. В., см. Кондратенко А. Н., Костенко В. В.	1,	125
Костикин Ю. П., см. Бокий Л. П., Костикин Ю. П.	6,	190

Кострица А. А. К динамике излучающего релятивистского электронно-позитронного токового шнуря	9,	37
Костюк П. С., см. Гусев А. В., Данилов В. В., Костюк П. С., Мыкитюк В. И., Письменный А. Ю., Семен Б. Т.	8,	155
Корхмазян Н. Н., см. Геворкян А. С., Корхмазян Н. Н., Меликян Г. Г.	3,	54
Коршунов Г. С., Устюжин В. В. Временные характеристики про-боя азота при инициировании разряда лазерным излучением	8,	125
Косяков В. Ю., см. Жарков А. В., Калинин Е. В., Кашурников В. А., Косяков В. Ю.	10,	121
Кот Г. Г., см. Афаньев Ю. А., Аникичев С. Г., Бахонов А. Ф., Бураков В. С., Кот Г. Г., Орлович В. А., Титарчук В. А.	7,	100
Котельников И. А., см. Астреллин В. Т., Котельников И. А., Синиц-кий С. Л.	4,	45
Котельникова О. Ю., см. Вагнер С. Д., Котельникова О. Ю., Пядна В. П.	8,	24
Котляровский Г. И., см. Кондратьев Н. А., Котляровский Г. И., Сметанин В. И.	4,	1832
Коцаренко Н. Я., см. Бурлак Г. Н., Гримальский В. В., Коцаренко Н. Я.	8,	
Кочелап В. А., см. Бармашенко Б. Д., Кочелап В. А., Шварчук Е. А., Шпак М. Т.	4,	85
Кочелап В. А., см. Бармашенко Б. Д., Кочелап В. А., Ланда А. И.	10,	72
Кочерыжников А. В., см. Маслов В. И., Фурсей Г. Н., Коче-рыжников А. В.	10,	164
Кочиков И. В., см. Русов В. Д., Семенов М. Ю., Зеленцова Т. Н., Kochikov I. V., Reznik B. I., Krawchenko S. N., Yagola A. G.	7,	181
Кошевенко Б. В., см. Когая В. Т., Корниенко А. П., Кошевенко Б. В., Павлов А. К., Чирагов Ю. В.	1,	176
Кошелев В. И., см. Бугаев С. П., Дейчули М. П., Каанавец В. И., Ко-шелев В. И., Сочугов Н. С.	12,	73
Кошелев В. П., см. Выставкин А. Н., Каплуненко В. К., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Се-менов В. К., Серпученко И. Л.	12,	26
Кравцов А. И., см. Журавлев О. А., Кислцов А. В., Кравцов А. И., Мур-кин А. Л., Федосов А. Н.	7,	183
Кравченко С. Н., см. Русов В. Д., Семенов М. Ю., Зеленцова Т. Н., Kochikov I. V., Reznik B. I., Krawchenko C. N., Ягола А. Г.	7,	181
Краков Б. Г., см. Кишиневский Л. М., Краков Б. Г., Парилис Э. С.	3,	33
Крамаровский Я. М., см. Победоносцев Л. А., Крамаровский Я. М., Паршин П. Ф., Седезинев Б. К., Березин А. Б.	3,	84
Краснов В. Ф., см. Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Му-шер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Уша-ков В. К., Щелев М. Я.	1,	161
Красовицкий Д. В., Моисеев С. С. Усиление ленгмюровских колебаний в слабонеоднородной плазме	11,	30
Красовский В. И., см. Завалин А. И., Каравацкий В. А., Кра-совский В. И., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л.	10,	67
Кратенко В. И., см. Калашников М. В., Коненков Н. В., Кратенко В. И., Шагимуратов Г. И.	1,	170
Крейндель Ю. Е., Литвинов Е. А., Садовская Е. Ю. Развитие киденовского разряда при токе, ограниченном пространствен-ным зарядом	10,	47
Крейндель Ю. Е., Никулин С. П., Пономарев А. В. Эмис-сионные свойства плазмы, ограниченной прикатодной областью раз-ряда низкого давления	6,	196
Кривоногов Ю. Ю., см. Углов А. А., Волков А. А., Кривоногов Ю. Ю., Любченко А. М.	11,	149
Кривошликов С. Г., см. Есаян Г. Л., Кривошликов С. Г., Сисакян И. Н.	3,	1
Криндач Д. П., см. Ангелуп А. А., Криндач Д. П., Новодережкин В. И.	10,	88
Криндач Г. С., Чепурова Е. Е., Папорков В. А. Измерение ширины доменных границ в феррит-гранатовых пленках	8,	123
Кроцман Д. И., см. Здебский А. П., Кроцман Д. И., Шейнкман М. К.	8,	131
Круглов А. А., см. Воронова Т. Я., Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г., Шилов В. А., Христич Е. Б.	7,	186
Крупенькин Т. Н., см. Клингер М. И., Крупенькин Т. Н., Кудряв-цев В. Г.	5,	137
Кругогин Д. Г., см. Кудряшкин И. Г., Кругогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк Л. М., Мархин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К.	3,	70
Крылов В. В., см. Карпович О. Н., Крылов В. В., Удоев Ю. П.	8,	103
Крышталь Р. Г., Медведь А. В. Рассеяние поверхностных магнито-статических волн на поверхности акустической волны в невзаимной структуре пленка ЖИГ—металл	6,	82
Крыштоп В. Г., см. Алешин В. А., Завьялов В. П., Крыштоп В. Г., Бу-нина О. А., Филиппов В. С.	2,	152

Крюк В. И., см. Аксельрод Е. Г., Добрин В. А., Дорохова В. В., Заплатина И. О., Крюк В. И., Ратовский Г. В.	12,	132
Кудрявцев В. Г., см. Клингер М. И., Крупенъкин Т. Н., Кудрявцев В. Г.	5,	137
Кудряшкин И. Г., Крутогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк Л. М., Марягин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К. Ионная имплантация железоизотриевого граната и ее влияние на распространение поверхностных магнитостатических волн	3,	70
Кудряшов Н. А., Петровский С. В., Стриханов М. Н. Канализование релятивистских ядер в изогнутом кристалле	3,	205
Кудряшов Н. А., Петровский С. В., Стриханов М. Н. Динамика объемного захвата быстрых заряженных частиц в каналы изогнутого кристалла	4,	68
Кудряшова Л. К., см. Кортужанский А. Л., Кудряшова Л. К., Резников В. А.	10,	140
Кузелев М. В., Пашин В. А., Плотников А. П. К нелинейной теории широкополосного плазменного усилителя	7,	164
Кузин Б. Ю., Чемерисова Е. Е. Установившаяся волна диссоциации-ионизации в СВЧ поле	9,	193
Кузнецov A. A., Воеводкин Г. Г., Дианов Е. М., Кузнецov A. A., Недов С. М.	5,	121
Кузнецов А. В., см. Булушев А. Г., Дианов Е. М., Кузнецов А. В., Охотников О. Г.	11,	141
Кузнецов О. Ю., см. Вихарев А. Л., Иванов О. А., Иванова Л. С., Кузнецов О. Ю., Степанов А. Н.	1,	40
Кузнецов С. Н., Гуртов В. А. Спектроскопия локализованных состояний в запрещенной зоне нитрида кремния методом двойного фотоизлучения	4,	169
Кузовников А. А., см. Ершов А. П., Клишин С. В., Кузовников А. А., Пономарева С. Е., Пытьев Ю. П.	8,	142
Кузьмин И. А., см. Жмакин А. И., Коваленко О. В., Кузьмин И. А., Макаров Ю. Н., Фурсенко А. А., Явич Б. С.	4,	149
Кукота Ю. П., см. Дюжев Г. А., Жаков М. А., Кукота Ю. П., Мубаракшин В. Н., Школьник С. М.	1,	63
Кулак Г. В., см. Белый В. Н., Войтенко И. Г., Горелый Н. Н., Кулак Г. В.	5,	82
Куликовский А. А., см. Битюрин В. А., Куликовский А. А., Любимов Г. А.	1,	50
Куликовский А. А., см. Битюрин В. А., Куликовский А. А., Любимов Г. А.	1,	59
Куляева Л. Б., см. Кацацев Н. М., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Никитина И. П., Титкова О. В.	12,	107
Кунцевич Т. С., см. Бабушкина Т. С., Кунцевич Т. С., Сычугов В. А., Тихомиров А. Е.	9,	161
Купрейчик В. С., см. Аннин С. Н., Беляев В. В., Ковтонюк Н. Ф., Купрейченко В. С., Лапшин А. Н., Одиноков С. Б.	4,	80
Куприянов М. Ф., см. Константинов Г. М., Куприянов М. Ф., Сервуди В. А., Лебединский А. А., Зайцев С. М., Фесенко Е. Г.	7,	80
Куренная Л. Ф., см. Тазенков Б. А., Куренная Л. Ф.	6,	126
Куркин С. М., см. Гурашвили В. А., Изюмов С. В., Куркин С. М., Наумов В. Г., Шашков В. М., Щекотов Е. Ю.	11,	177
Кютт Р. Н., см. Щеглов М. П., Видреева М. А., Кютт Р. Н.	9,	134
Лабунов В. А., см. Демчук А. В., Данилович Н. И., Лабунов В. А.	9,	166
Лабунов В. А., см. Демчук А. В., Лабунов В. А.	11,	146
Лаврентович О. Д., Марусий Т. Я., Резников Ю. А., Серган В. В. Определение энергии сцепления нематического жидкого кристалла двумя независимыми тестирующими методами	10,	199
Лавров Б. П., см. Демидов В. И., Лавров Б. П., Мезенцев А. П., Мустафаев А. С., Симонов В. Я.	4,	55
Ладанов А. В., см. Пунегов В. И., Ладанов А. В.	11,	188
Ладыгин Е. А., см. Кудряшкин И. Г., Крутогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк Л. М., Марягин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К.	3,	70
Лазарев Г. Г., Мицен К. В., Смирнов А. И., Лебедев Я. С. Квазирезонансное воздействие СВЧ излучения на сверхпроводящие керамики в слабых магнитных полях	1,	212
Лазаренко А. В., Чебуков Е. С., Энгелько В. И. О влиянии коллекторной плазмы на измерения тока сильноточных пучков заряженных частиц	7,	159
Лазерь М. И., см. Буш А. А., Гордеев С. Н., Евдокимов А. А., Жуков А. А., Лазерь М. И., Шеломов Д. В.	11,	138
Ламекин В. Ф., см. Завалин А. И., Караванский В. И., Красовский В. И., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л.	10,	67
Ланда А. И., см. Бармашенко Б. Д., Кочелап В. А., Ланда А. И.	10,	72

Ландада П. С., Розенблюм М. Г. Об одном методе оценки размерности вложения аттрактора по результатам эксперимента	1,	13
Ландада П. С., Розенблюм М. Г. Сравнение методов конструирования фазового пространства и определения размерности аттрактора по экспериментальным данным	11,	1
Ламзин Е. А., см. Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малицкий Н. Д., Рождественский Б. В., Севергин Ю. П., Сухачев В. Я., Сычевский С. Е., Титов В. А.	5,	69
Лапин Н. И., см. Касилов В. И., Лапин Н. И., Щербак С. Ф.	1,	190
Лапотко Д. О., см. Загорельский В. И., Лапотко Д. О., Мартыненко О. Г., Пухлов Г. М.	4,	142
Лаптев А. В., см. Коржуев М. А., Лаптев А. В.	4,	62
Лашин А. Н., см. Анин С. Н., Беляев В. В., Ковтонюк Н. Ф., Купрейченко В. С., Лашин А. Н., Одиноков С. Б.	4,	80
Лашин В. Ф., Мустафаев А. С. Метод плоского одностороннего зонда для диагностики анизотропной плаэмы	2,	35
Лебедев А. Н., см. Гущин Е. М., Лебедев А. Н., Сомов С. В.	4,	96
Лебедев А. Ю., Абдурахманов Б. С., Балбашов А. М. Модули упругости и акустические оси гематита	2,	165
Лебедев Н. Н., Скальская И. П. Применение интегральных уравнений к плоской задаче дифракции электромагнитных волн на тонких проводящих параллельных пластинах	1,	3
Лебедев С. В., см. Ерофеев В. И., Князев Б. А., Лебедев С. В., Чижиков В. В.	10,	111
Лебедев Я. С., см. Лазарев Г. Г., Мицен К. В., Смирнов А. И., Лебедев А. И., Лебедев Я. С.	1,	212
Лебединский А. А., см. Константинов Г. М., Куприянов М. Ф., Сервуди В. А., Лебединский А. А., Зайцев С. М., Фесенко Е. Г.	7,	80
Лев М. Л., см. Колгатин С. Н., Лев М. Л., Перегуд Б. П., Степанов А. М., Федорова Т. А., Фурман А. С., Хачатурьянц А. В.	9,	123
Левашов В. Е., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Лаховская И. И., Михайлова И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3,	78
Левин Л. Г. Время термоактивационного перехода в высокочастотном поле. Приложение к эффекту Джозефсона	9,	201
Левитан Б. Д., Субашев А. В. Динамика процессов переключения bistabilnyx sistem s zapazdyvaniem	10,	167
Левитский С. М., см. Анисимов И. А., Левитский С. М.	7,	50
Лезин А. Ю., см. Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Синельников В. П., Чебуркин Н. В.	2,	46
Лезин А. Ю., см. Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Чебуркин Н. В.	8,	79
Лейман В. Г., Никулин М. Г., Розанов Н. Е. Слипинг-неустойчивость электронного пучка с произвольной степенью замагниченности	4,	111
Лепешев А. А., см. Александров К. С., Васильев А. Д., Звегинцев С. А., Лепешев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П.	8,	157
Леонов Е. И., см. Кацаев Н. М., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Никитина И. П., Титкова О. В.	12,	107
Леонов Е. И., см. Смирнов В. М., Скворцов Л. И., Пономарев Л. В., Мурина В. А., Берикашвили В. Ш., Леонов Е. И.	7,	105
Летюк Л. М., см. Кудряшкин И. Г., Крутогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк Л. М., Маряхин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К.	3,	70
Либерман М. А., см. Гольберг С. М., Либерман М. А., Великович А. Л., Ликунова В. М., см. Вильянов А. Ф., Выжигин Ю. В., Грессеров Б. Н., Елисеев В. В., Ликунова В. М., Мансурова С. А., Соболев Н. А.	8,	134
Линев В. Н., см. Коробов В. А., Линев В. Н.	10,	154
Линник А. И., см. Барьяттар Ф. Г., Линник А. И., Прудников А. М., Хиженков П. К.	10,	182
Липсон А. Г., см. Клюев В. А., Топоров Ю. П., Алиев А. Д., Чалых А. Е., Липсон А. Г.	6,	188
Лиситченко В. В., см. Бадан В. Е., Лиситченко В. В., Порицкий В. Я.	3,	186
Литвинов Е. А., см. Крейндель Ю. Е., Литвинов Е. А., Садовская Е. Ю.	8,	141
Лиуконен Р. А., Трофименко А. М. Использование теневого метода для наблюдения за динамикой поверхностного рельефа при импульсном нагреве	10,	47
Лихарев К. К., см. Выставкин А. Н., Каплуценко В. К., Кошелец В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученков И. Л.	12,	197
Личман Е. А., см. Спицын А. И., Личман Е. А.	2,	26
Лобко А. С., Рубаккая Е. Е., Федоров А. А. Исследование распределения ультразвукового поля в пьезопреобразователях методом мессбаузерской спектроскопии	9,	193

Логвинский Л. М., см. Болховитянов Ю. Б., Логвинский Л. М., Рудая Н. С.	3,	178
Логвинский Л. М., см. Болховитянов Ю. Б., Логвинский Л. М., Рудая Н. С.	8,	57
Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Никитин Н. И., Розанова Т. Б., Трофимова В. А. Влияние полей размагничивания доменных структур на процесс неоднородного вращения магнитных моментов вблизи движущихся доменных границ	7,	178
Логинов В. А., см. Цлотников А. И., Рембеза С. И., Логинов В. А., Дорофеев А. П.	11,	181
Логинов С. В., см. Абдуллин Э. Н., Астрелин В. Т., Беломытцев С. Я., Бугаев С. П., Логинов С. В.	1,	184
Лодгауз В. А., см. Биленко Д. И., Лодгауз В. А., Хасина Е. И.	9,	140
Локк Э. Г., см. Зубков В. И., Локк Э. Г., Нам Б. П., Хе А. С., Щеглов В. И.	12,	115
Ломтев А. И. Поверхностные волны на холловской среде	2,	178
Ломтев А. И., см. Большинский Л. Г., Ломтев А. И.	2,	176
Лосев В. Ф., см. Бычков Ю. И., Иванов Н. Г., Лосев В. Ф.	8,	75
Лукьянчук Б. С., см. Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьянчук Б. С., Шафеев Г. А.	7,	161
Луполова Л. А., Сырбу А. В., Яковлев В. П. Влияние переохлаждения раствора—расплава на параметры слоев InGaAsP ($\lambda_0=1.3$ мкм)	5,	127
Луценко Ю. Ю., см. Тихомиров И. А., Луценко Ю. Ю.	11,	128
Лучинский А. В., см. Бакшт Р. Б., Дацко И. М., Лучинский А. В., Сухов И. Ю., Ратахин Н. А., Фаенов А. Я., Федюнин А. В., Федущак В. Ф.	2,	57
Лучинский Д. Г., см. Великович А. Л., Голубев Г. П., Голубченко В. П., Лучинский Д. Г.	2,	102
Лындигин Н. М., см. Суров С. П., Лындигин Н. М., Сычугов В. А.	7,	153
Лысенко В. Н., см. Акульшин В. Г., Дякин В. В., Лысенко В. Н., Родионов В. Е.	10,	156
Лысенко Д. В., Черняк Е. Я. Особенности гидродинамического режима работы ЖМИ	11,	190
Любимов Г. А., см. Битюрин В. А., Куликовский А. А., Любимов Г. А.	1,	50
Любимов Г. А., см. Битюрин В. А., Куликовский А. А., Любимов Г. А.	1,	59
Любин В. М., см. Бедельбаева Г. Е., Ивкин Е. Б., Колобов А. В., Любин В. М., Шпунт В. Х.	10,	161
Люблин Б. В., Яковлев Д. Г., Ясевич В. Ю. Штарковское уширение водородных линий L_a , L_b в плазме: резонанс между квазистатическим и гармоническим электрическими полями	2,	64
Любомудров А. А., см. Баланкин А. С., Любомудров А. А., Севрюков И. Т.	12,	102
Любченко А. М., см. Углов А. А., Волков А. А., Кривоногов Ю. Ю., Любченко А. М.	11,	149
Люлькин А. М., см. Гершензон Е. М., Гершензон М. Е., Гольцман Г. Н., Люлькин А. М., Семенов А. Д., Сергеев А. В.	2,	111
Ляхов А. Ф., см. Весницкий А. И., Ляхов А. Ф.	8,	127
Ляховская И. И., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховский И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3,	78
Майор В. И., см. Яшин Ю. П., Андronов А. Н., Климин А. И., Майор В. И., Мамаев Ю. Л., Роднянский А. Е.	6,	59
Макаров Ю. Н., см. Жмакин Ю. Н., Коваленков О. В., Кузьмин И. А., Макаров И. А., Фурсенко А. А., Кузьмин И. А., Макаров И. А., Фурсенко А. А., Явич Б. С.	4,	149
Маковецкий Д. Н., см. Ганапольский Е. М., Маковецкий Д. Н.	10,	200
Максимов А. С., Максимов Н. А. Динамика нелинейного колебательного контура с $p-n$ -переходом при различных напряжениях смещения и воздействии внешнего гармонического сигнала	8,	147
Максимов Н. А., см. Максимов А. С., Максимов Н. А.	8,	147
Малик А. И. Высокоэффективный кремниевый вертикальный фототранзистор большой площади	5,	119
Малик А. И., Гречко В. А., Анискин Е. Е. Пороговые приемники коротковолнового излучения на основе АПВ диодов Шоттки	11,	104
Малик А. И., см. Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малик А. И., Рожденственный Б. В., Севергин Ю. П., Сухачев В. Я., Сычевский С. Е., Титов В. А.	5,	69
Малко Ю. Б., см. Зверев Н. Д., Малко Ю. Б., Помазунов Ю. Ф.	11,	175
Малюк Ю. И., см. Белоzerosов В. В., Малюк Л. И., Скатков Л. И.	1,	172
Малюта Д. Д., см. Анисимов В. Н., Арутюян Р. В., Большов Л. А., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И.	1,	72

Мамаев Ю. А., см. Яшин Ю. П., Андронов А. Н., Климин А. И., Майор В. И., Мамаев Ю. А., Роднянский А. Е.	6,	59
Манеев В. А. К определению фокусного расстояния плазмооптических линз	11,	164
Мансурова С. А., см. Вильянов А. Ф., Выжигин Ю. В., Грессеров Б. Н., Елисеев В. В., Ликунова В. М., Мансурова С. А., Соболев Н. А.	10,	154
Маринова А. М., см. Ковалевская Г. Г., Маринова А. М., Слободчиков С. В.	11,	155
Марков А. А., см. Ходорковский М. А., Марков А. А., Долгин А. И.	8,	89
Марков А. В., см. Ковальчук И. А., Марков А. В., Меженный М. В., Мильвидский М. Г., Освенский В. Б.	2,	106
Маркялис А. В., см. Ануфриев А. Н., Маркялис А. В.	2,	172
Мартиросян А. А., см. Табирян Н. В., Мартиросян А. А.	8,	167
Мартиросян Ю. Л., см. Дербенев Я. С., Мартиросян Ю. Л., Петровая М. Л.	8,	85
Мартыненко О. Г., см. Загорельский В. И., Лапотко Д. О., Мартыненко О. Г., Пухлов Г. М.	4,	142
Мартыненко Ю. В., см. Катин В. В., Мартыненко Ю. В., Явлинский Ю. Н.	12,	155
Мартыненко Ю. В., см. Московкин П. Г., Мартыненко Ю. В.	4,	155
Маругин А. В., см. Королев В. Н., Маругин А. В., Харчев А. В., Цареградский В. Б.	8,	38
Масленников Н. М., Сидоров Ю. И., Фролова Т. П., Турикова А. В. Влияние термообработки на образование дефектов, снижающих напряжение пробоя высоковольтных полупроводниковых приборов	9,	156
Маслов В. И., Фурсей Г. И., Кочерыженкова А. В. Статистика автоэлектронной эмиссии вольфрама в широком диапазоне плотностей тока	10,	164
Матвеев В. И., см. Алимов Р. А., Матвеев В. И.	9,	158
Марусий Т. Я., см. Лаврентович О. Д., Марусий Т. Я., Резников Ю. А., Серган В. В.	10,	199
Маряхин А. В., см. Кудряшкин И. Г., Крутогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк А. М., Маряхин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К.	3,	70
Матвеев В. А., см. Кобелев А. В., Гогин В. П., Матвеев В. А., Таширров В. Г., Романюха А. А., Швачко Ю. Н., Степанов А. П.	2,	95
Матвеев М. Н., см. Ионов А. Н., Матвеев М. Н., Шмикц Д. В.	6,	169
Медведев Б. К., см. Батов И. Е., Говорков С. А., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Талынский В. И.	8,	136
Медведев Ф. К., см. Киселева Л. А., Медведев Ф. К., Сейсян Е. Л.	11,	158
Медведь А. В., см. Крышталь Р. Г., Медведь А. В.	6,	82
Медвецкий С. П., см. Радауцан С. И., Цуркан А. Е., Ребров С. А., Медвецкий С. П.	11,	195
Меерович Г. А., см. Акчурин Р. Х., Жегалин В. А., Мсерович Г. А.	4,	154
Степушкин В. А., Уфимцев В. Б., Чеботарев М. П.	4,	154
Меженный М. В., см. Ковальчук И. А., Марков А. В., Меженный М. В., Мильвидский М. Г., Освенский В. Б.	2,	106
Мезенцев А. П., см. Демидов В. И., Лавров Б. П., Мезенцев А. П., Мустафаев А. С., Симонов В. Я.	4,	55
Меликян Г. Г., см. Геворкин А. С., Корхмазян Н. Н., Меликян Г. Г.	3,	54
Меликян О. Г., см. Головин А. Л., Имамов Р. М., Меликян О. Г.	12,	95
Мелков Г. А., Шолом С. В. Преобразование частоты бегущих магнитостатических волн в тонких ферритовых пленках	9,	183
Мерцалов С. А., см. Полухин А. Т., Мерцалов С. А.	6,	139
Месяц Г. А., Мовшевич Б. З. Анализ переходных процессов и спектральных характеристик электронных пучков в наносекундных сильно-точечных электронных ускорителях на формирующих линиях	5,	39
Мешков И. Н., Шарата А. Н., Шемякин А. В. Формирование электронного пучка с предельно малым фазовым объемом	7,	146
Мовшевич Б. З., см. Месяц Г. А., Мовшевич Б. З.	5,	39
Моисеев С. С., см. Красовицкий Д. В., Моисеев С. С.	11,	30
Мойжес Б. Я., Немчинский В. А. К теории катодного слоя тлеющего разряда	4,	22
Мойжес Б. Я., Немчинский В. А. К теории прикатодного слоя МГД генератора открытого цикла	4,	30
Мокеров В. Г., см. Батов И. Е., Говорков С. А., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Талынский В. И.	8,	136
Мокрушина Е. В., см. Камшилин А. А., Миридонова С. В., Митева М. Г., Мокрушина Н. В.	1,	113
Мокрушина Е. В., см. Камшилин А. А., Мокрушина Е. В.	4,	178
Молевич Н. Е., Ораевский А. Н. К вопросу о самофокусировке звука в средах с отрицательной второй вязкостью	2,	181

Монастырский М. А. Исследование aberrаций эмиссионных электронно-оптических систем в областях с низким потенциалом	12,	49
Мондрус И. Н. Радиально-фазовое движение в накопителях заряженных частиц	3,	106
Моричев Е. И., см. Владимиров Ф. Л., Морозова Е. А., Моричев Е. И., Плетнева Н. И., Алиев Д. Ф.	10,	143
Морозова Е. А., см. Владимиров Ф. Л., Морозова Е. А., Моричев Е. И., Плетнева Н. И., Алиев Д. Ф.	10,	143
Морозова Т. В., см. Ганышин В. А., Коркишко Ю. Н., Морозова Т. В., Петрова В. З.	8,	69
Московкин П. Г., Мартыненко Ю. В. Условие плавления в области термического пика	4,	155
Мосолов А. М., см. Григорьев Г. Ю., Елецкий А. В., Зайцев Ю. Н., Климов В. Д., Кушлянский О. А., Минаков М. Я., Мосолов А. М.	3,	90
Мигулин В. В., см. Выставкин А. Н., Кацуленко В. К., Кошелец В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л.	12,	26
Микеров В. И., см. Антонов А. В., Галаев Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапожников Н. П., Сирюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Милитцер М., Трушин Ю. В. Оценка концентрации примесей при зарождении выделений вторичной фазы	12,	9
Мильвидский М. Г., см. Ковалчук И. А., Марков А. В., Меженский М. В., Мильвидский М. Г., Освенский В. Е.	2,	106
Минаев И. М., см. Киквидзе Р. Р., Кирсанов Н. А., Минаев И. М., Руходзе А. А.	6,	176
Минаев С. А., см. Антропов А. Н., Баев В. К., Гаврилов Н. М., Минаев С. А., Шальнов А. В.	7,	124
Минаков М. Я., см. Григорьев Г. Ю., Елецкий А. В., Зайцев Ю. Н., Климов В. Д., Кушлянский О. А., Минаков М. Я., Мосолов А. М.	3,	90
Миногин В. Г., Попов А. А. Сжатие атомных пучков осесимметричным давлением лазерного излучения	8,	71
Миридонов С. В., см. Камшилин А. А., Миридонов С. В., Митева М. Г., Мокрушина Е. В.	1,	113
Мироненко В. А., см. Бачило И. А., Грибковский Р. В., Комаров Ф. Ф., Мироненко В. А., Новиков А. П.	1,	200
Миршанов Д. Н., см. Васильева Р. В., Ерофеев А. В., Миршанов Д. Н., Алексеева Т. А.	7,	27
Митева М. Г., см. Камшилин А. А., Миридонов С. В., Митева М. Г., Мокрушина Н. В.	1,	113
Митюрич Г. С. Фотоакустическое преобразование в нелинейных гиротропных кристаллах типа силленита	9,	118
Митюшин В. Б., см. Захарченко С. И., Митюшин В. Б., Фишер Л. М.	9,	184
Михайличенко А. И., см. Жуковский А. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловьев С. Д., Таицырев Г. Д.	6,	110
Михайлов И. Ф., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3,	78
Михайлова Н. Ю., см. Дидач А. Ю., Регель В. Р., Скуратов В. А., Михайлова Н. Ю.	5,	107
Мицен К. В., см. Лазарев Г. Г., Мицен К. В., Смирнов А. И., Лебедев А. И., Лебедев Я. С.	1,	212
Мишин Г. И., см. Арсеньев В. В., Мишин Г. И., Серов Ю. Л., Явор И. П.	6,	122
Мишин Г. И., см. Грачев Л. П., Есаков И. И., Федотов А. Б.	10,	149
Мишин И. В., см. Антипов С. А., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рощупкин А. М.	3,	169
Мицакян А. Х., Найдис Г. В. Ионизационно-перегревная неустойчивость в рекомбинирующей плазме	8,	138
Мубаракшин В. Н., см. Дюжев Г. А., Жаков М. А., Кукота Ю. П., Мубаракшин В. Н., Школьник С. М.	1,	163
Мукосеев Ю. К., см. Заслонко И. С., Мукосеев Ю. К., Тюрик А. Н.	10,	146
Мурин В. А., см. Смирнов В. М., Скворцов Л. И., Пономарев Л. В., Мурин В. А., Берикашвили В. Ш., Леонов Е. И.	7,	105
Муркин А. Л., см. Журавлев О. А., Кислецов А. В., Кравцов А. И., Муркин А. Л., Федосов А. Н.	7,	183
Мустафаев А. С., см. Лашин В. Ф., Мустафаев А. С.	2,	35
Мустафаев А. С., см. Демидов В. И., Лавров Б. П., Мезенцев А. П., Мустафаев А. С., Симонов В. Я.	4,	55
Муханов О. А., см. Выставкин А. Н., Кацуленко В. К., Кошелец В. В., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л.	12,	26

Мушер С. Л., см. Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я.	1,	161
Мыкитюк В. М., см. Гусев А. В., Данилов В. В., Костюк П. С., Мыкитюк В. И., Письменный А. Ю.	8,	155
Мыльников В. С., см. Грозднов М. А., Мыльников В. С., Плетнева Н. И.	5,	76
Мясоедов А. Н., Фетисов Ю. К. Рассеяние объемных магнитостатических волн на динамической магнитной решетке	6,	133
Найдис Г. В., см. Мнацакян А. Х., Найдис Г. В.	8,	138
Нам Б. П., см. Зубков В. И., Локк Э. Г., Нам Б. П., Хе А. С., Щеглов В. И.	12,	115
Нам Б. П., см. Кудряшкин И. Г., Крутогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк Л. М., Маряхин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К.	3,	70
Напартович А. П., см. Акишев Ю. С., Дятко Н. А., Напартович А. П., Перетятько П. И.	8,	14
Нарылков С. Г., см. Баранова Л. А., Нарылков С. Г., Явор С. Я.	12,	118
Насруллаев Н. М., см. Зандберг Э. Я., Насруллаев Н. М., Рутьев Е. В., Тонтегоде А. Я.	11,	90
Наугольный Н. Н. О влиянии пространственного заряда на резонансный вывод электронов из ионопотенциала	10,	93
Науменко Г. А., см. Амосов Е. Ю., Андреяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.	11,	192
Наумов В. Г., см. Гурашвили В. А., Изюмов С. В., Куркин С. М., Наумов В. Г., Шашкин В. М., Щекотов Е. Ю.	11,	177
Наумов А. Ф., см. Дореюк В. А., Наумов А. Ф., Шмальгаузен В. И.	12,	35
Наурызбаев А. Е., Сорокин Г. А. Численное моделирование неравновесной динамики квазистационарного РЭП в плотном газе	1,	131
Невская Г. Е., Тихомиров И. В. Влияние полярности напряжения на электрофизические процессы в структуре кремний—двуокись кремния—жидкий кристалл	3,	210
Неженцев Б. Ю., см. Калмыков А. В., Неженцев Б. Ю., Смирнов А. С., Фролов К. С., Цендин Л. Д., Шевченко Ю. И.	9,	93
Нейман А. Б., см. Анищенко В. С., Нейман А. Б.	8,	117
Неймарк А. В. Бидисперсная переколяционная система	6,	22
Неменущий В. Н., см. Каляфати Ю. Д., Неменущий В. Н., Ржанов Ю. А.	9,	15
Немчинский В. А. Расчет влияния аксиального магнитного поля на образование анодного пятна вакуумной дуги	9,	98
Немчинский В. А., см. Мойжес Б. Я., Немчинский В. А.	4,	22
Немчинский В. А., см. Мойжес Б. Я., Немчинский В. А.	4,	30
Непокойчицкий Г. А., см. Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Никитин Н. И., Розанова Т. Б., Трофимов В. А.	7,	178
Нерсесян М. Д., см. Кикин А. Д., Пересада А. Г., Каримов Ю. С., Нерсесян М. Д.	8,	29
Нерух А. Г. Особенности преобразования электромагнитной волны нестационарно движущейся границей раздела сред	3,	47
Нестерихин Ю. Е., см. Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я.	1,	161
Нефедов С. М., см. Воеводкин Г. Г., Дианов Е. М., Кузнецов А. А., Нефедов С. М.	5,	121
Нигматуллин Р. Р., см. Бадрутдинов О. Р., Нигматуллин Р. Р., Салахов М. Х.	1,	194
Никитин В. Г., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Орлов Н. Ю., Рожков А. В.	2,	156
Никитин В. Ю., см. Галушкин М. Г., Никитин В. Ю., Ораевский А. Н.	10,	1
Никитин Н. И., см. Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Никитин Н. И., Розанова Т. Б., Трофимов В. А.	7,	178
Никитина И. П., см. Кацацев Н. М., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Никитина И. П., Титкова О. В.	12,	107
Николаев А. А., см. Горелик В. А., Николаев А. А.	11,	178
Николаев В. А., см. Галкин С. Л., Николаев В. А., Стригальев В. Е.	7,	157
Никонов С. В., см. Жаринов А. В., Никонов С. В.	7,	43
Никонов С. В., см. Жаринов А. В., Никонов С. В.	9,	78
Никоноров Н. В., см. Глебов Л. Б., Евстропьев Н. В., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т.	6,	72
Никулин М. Г., см. Лейман В. Г., Никулин М. Г., Розанов Н. Е.	4,	111
Никулин С. П.; см. Крейдель Ю. Е., Никулин С. П., Пономарев А. В.	6,	96
Новик О. М., см. Жовтнянский В. А., Новик О. М.	9,	188
Новиков А. П., см. Бачило И. А., Грибковский Р. В., Комаров Ф. Ф., Мироненко В. А., Новиков А. П.	1,	200
Новиков С. В., см. Воробьева В. В., Зушинская О. В., Новиков С. В., Савельев И. Г., Чалдышев В. В.	8,	164

Новодережкин В. И., см. Ангелуц А. А., Криндач Д. П., Новодережкин В. И.	10,	88
Носов В. Г., Франк А. И. Глубина проникновения магнитного поля в сверхпроводник и отражение поляризованных нейтронов	10,	204
Нугманов Д. Л., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Орлов Н. Ю., Рожков А. В.	2,	156
Нужный Т. В., см. Бойко П. И., Головко Я. Д., Зависляк И. В., Нужный Т. В.	4,	171
Нуллер Б. М., Шехтман И. И. О надрезании упругой полуплоскости жестким клиновидным штампом	4,	74
Нусинович Г. С., см. Панкратова Т. Б., Нусинович Г. С.	8,	110
Ободовский И. М., см. Воронова Т. Я., Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г., Шилов В. А., Христич Е. Б.	7,	186
Овсепян В. С., см. Акопян Р. С., Зельдович Б. Я., Овсепян В. С.	11,	208
Овсянников Г. А., см. Выставкин А. Н., Кащенко В. К., Кошелец В. В., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л.	12,	26
Овчинников А. В., см. Гарбузов Д. З., Васильев А. В., Журавлевич Е. В., Чалый В. П., Тер-Мартиросян А. Л., Овчинников А. В., Халфин В. Б.	1,	92
Овчинников К. Н., Силин В. П., Урюпин С. А. Нелинейная теория аномального проникновения электромагнитного поля в неизотермическую плазму	9,	29
Оганесян Н. А., Саргсян Н. А. Коэффициент усиления черенковского клистрона в постоянном магнитном поле с учетом углового и энергетического разбросов пучка электронов	12,	138
Одинцов С. Б., см. Анин С. Н., Беляев В. В., Ковтонюк Н. Ф., Куряченко В. С., Лапшин А. Н.	4,	80
Окишев А. В., см. Ищенко А. А., Карасев В. Б., Окишев А. В., Толмачев А. И.	10,	193
Окс Е. М., Чагин А. А., Щанин П. М. Генерирование сильноточного трубчатого электронного пучка микросекундной длительности в источниках с плазменным катодом	10,	188
Оксенгендлер Б. Л., см. Алимов Д. Т., Гольдман В. Я., Оксенгендлер Б. Л., Хабибулаев П. К.	6,	162
Окунев В. Д., см. Грибанов И. Ф., Окунев В. Д., Самойленко З. А.	2,	163
Олешко В. И., см. Штанько В. Ф., Олешко В. И.	3,	99
Ольшвандер Б. А., Канцырев В. Л., Шляппева А. С. О возможности использования альфа-мышьяка в вакуумной рентгенолитографии	6,	160
Онищенко И. Н., см. Балакирев В. А., Бородкин А. В., Онищенко И. Н.	6,	184
Ораевский А. Н., см. Галушкин М. Г., Никитин В. Ю., Ораевский А. Н.	10,	1
Ораевский А. Н., см. Молевич Н. Е., Ораевский А. Н.	2,	181
Орлов Н. Ю., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Орлов Н. Ю., Рожков А. В.	2,	156
Орлович В. А., см. Ананьев Ю. А., Аникичев С. Г., Бахонов А. Ф., Бурлаков В. С., Кот Г. Г., Орлович В. А., Титарчук В. А.	7,	100
Осадчиков В. М., см. Корнеев А. А., Осадчиков В. М.	10,	59
Осенский В. Б., см. Ковалчук И. А., Марков А. В., Меженный М. В., Мильвидский М. Г., Осенский В. Б.	2,	106
Осипцев А. В., см. Дмитриев А. П., Дрейден Г. В., Осицев А. В., Островский Ю. И., Щепинов Б. П., Этинберг М. И., Яковлев В. В.	3,	192
Осипов В. В., Холоднов В. А. ТунNELНЫЕ ТОКИ В ЛАВИННЫХ ГЕТЕРОФОТОДИОДАХ	1,	80
Османов Э. О., Рудь В. Ю., Рудь Ю. В., Тайров М. А. Фотоэлектрохимические ячейки из стеклообразных полупроводников II—IV ₂	7,	112
Островский А. О., см. Балакирев В. А., Островский А. О.	6,	142
Островский Ю. И., см. Дрейден Г. В., Островский Ю. И., Самсонов А. М., Семенова И. В., Сокуринская Е. В.	1,	203
Островский Ю. И., см. Дмитриев А. П., Дрейден Г. В., Осицев А. В., Островский Ю. И., Щепинов Б. П., Этинберг М. И., Яковлев В. В.	3,	192
Охотников О. Г., см. Булушев А. Г., Дианов Е. М., Кузнецова А. В., Охотников О. Г.	11,	141
Ощепков С. Л. Использование малоуглового светорассеяния в фотоседимационном анализе дисперсных сред	7,	193
Павлов А. К., см. Коган В. Т., Корниенко А. П., Кошевенко Б. В., Павлов А. К., Чичагов Ю. В.	1,	176
Павлов П. В., см. Боровицкий С. И., Геликонова В. Д., Демидов Е. С., Клупин А. М., Павлов П. В.	10,	191

Падусова Е. В., см. Зеленская Т. Е., Коваленко Е. С., Падусова Е. В., Шарыгина Л. И.	12,	21
Палатник Л. С., Климовский Ю. А. Исследование керамики $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ методом ВИМС	3,	198
Палеев В. И., см. Каулько М. В., Палеев В. И., Потехина Н. Д.	1,	154
Пальм В. В., см. Гороховский А. А., Каарли Р. К., Пальм В. В., Рятсен М. Л., Сынайялг Х. Р.	10,	158
Панасюк А. В., см. Гуринович А. И., Зосимов В. В., Панасюк А. В.	6,	18
Панин В. А., см. Кузелев М. В., Панин В. А., Плотников А. П.	7,	164
Панина Л. В., см. Антонов А. С., Панина Л. В., Сарычев А. Н.	6,	88
Панкратова Т. Б., Нусинович Г. С. Экспериментальное исследование диагностического гиротрона	8,	110
Панкрац А. И., Смык А. Ф. Селективное возбуждение магнитостатических колебаний в пленке железо-иттриевого граната	9,	150
Панченко В. Е. Рентгеновская топография на пучках СИ ВЭПП-3 и ВЭПП-4 и средства визуализации рентгеновских изображений	12,	42
Папорков В. А., см. Кричук Г. С., Чепурова Е. Е., Папорков В. А.	8,	123
Парилис Э. С., см. Кипшиевский Л. М., Краков Б. Г., Парилис Э. С.	3,	33
Паршин П. Ф., см. Победоносцев Л. А., Крамаровский Я. М., Паршин П. Ф., Селезнев Б. К., Березин А. Б.	3,	84
Пауков Ю. Н., Порощин Ю. В. К эффекту крупномасштабных пульсаций в вихревом турбулентном потоке	6,	35
Пахомов А. Б., см. Бетехтин В. И., Пахомов А. Б., Перегуд Б. П., Петров А. И., Разуваева М. В.	6,	136
Перегуд Б. П., см. Бетехтин В. И., Пахомов А. Б., Перегуд Б. П., Петров А. И., Разуваева М. В.	6,	136
Перегуд Б. П. см. Колгатин С. Н., Лев М. Л., Перегуд Б. П., Степанов А. М., Федорова Т. А., Фурман А. С., Хачатуровянц А. В.	9,	123
Перельштейн Э. А., см. Белоццкий П. Ф., Казаринов Н. Ю., Перельштейн Э. А.	9,	6
Перельштейн Э. А., см. Калчев Д. И., Перельштейн Э. А.	1,	180
Пересада А. Г., см. Кикин А. Д., Пересада А. Г., Каримов Ю. С., Нерсесян М. Д.	8,	29
Перетяжко П. И., см. Акишев Ю. С., Дятко Н. А., Напартович А. П., Перетяжко П. И.	8,	14
Перов А. А., см. Зиновьев А. Г., Перов А. А., Симонов А. П.	10,	88
Перцович Г. Ю., см. Григорьев В. А., Быстров М. В., Перцович Г. Ю.	6,	181
Песин В. А. Ближение микрорастескивания на форму дифракционной линии графитоподобного BN в композиционных материалах	4,	157
Петров А. И., см. Бетехтин В. И., Пахомов А. Б., Перегуд Б. П., Петров А. И., Разуваева М. В.	6,	136
Петров Г. И., см. Говорков С. В., Емельянов В. И., Коротеев Н. И., Петров Г. И., Шумай И. Л., Яковлев В. В.	1,	98
Петров И. А., Шпак Е. В. Применение методов огибающих для расчета катодных электронно-оптических систем с учетом их aberrаций	8,	149
Петров М. И., см. Александров К. С., Васильев А. Д., Звегинцев С. А., Лепешев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П.	8,	157
Петров М. П. Оптический коррелятор с последовательной записью фурье-спектров	12,	110
Петрова В. З., см. Алексанян А. О., Ганьшин В. А., Коркишко Ю. Н., Петрова В. З.	2,	174
Петрова В. З., см. Ганьшин В. А., Коркишко Ю. Н., Морозова Т. В., Петрова В. З.	8,	69
Петровский Г. Т., см. Глебов Л. Б., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т.	6,	72
Петровский С. В., см. Кудряшов Н. А., Петровский С. В., Стриханов М. Н.	3,	205
Петровский С. В., см. Кудряшов Н. А., Петровский С. В., Стриханов М. Н.	4,	68
Петросян М. Л., см. Дербенев Я. С., Мартиросян Ю. Л., Петросян М. Л.	8,	85
Петрунин В. И., см. Капустин А. А., Петрунин В. И., Севергин Ю. П.	8,	45
Петухов Б. В. О двух типах динамического поведения дислокаций в легированных кристаллах с высоким рельефом Пайерлса	10,	30
Пикуз С. А., см. Захаров С. М., Пикуз С. А., Романова В. М.	6,	167
Пирумова С. И., см. Гусаковская И. Г., Пирумова С. И., Укше А. Е., Ткачев В. В., Атовмян Л. О.	10,	172
Письменный А. Ю., см. Гусев А. В., Данилов В. В., Костюк П. С., Мыкитюк В. И., Письменный А. Ю., Семен Б. Т.	8,	155
Плетнева Н. И., см. Владимиров Ф. Л., Морозова Е. А., Моричев Е. И., Плетнева Н. И., Алиев Д. Ф.	10,	143
Плетнева Н. И., см. Грознов М. А., Мыльников В. С., Плетнева Н. И.	5,	76
Плик О. В. Электрическое поле в канале со знакопеременным ускоряющим полем	9,	196

Плотников А. И., Рембеза С. И., Логинов В. А., Дорофеев П. А. Локальное поверхностное плавление ионно-имплантированного кремния	11, 7,	181, 164
Плотников А. П., см. Кузелев М. В., Панин В. А., Плотников А. П. Победоносцев Л. А., Крамаровский Я. М., Паршин П. Ф. Селезнев Б. К., Березин А. Б. Экспериментальное определение дощеплеровского смещения линий водорода на пучках ионов H_2^+ в диапазоне энергий 150–2000 кэВ	3, 8,	84, 120
Подгаецкий В. М., см. Бункин Ф. В., Подгаецкий В. М., Семин В. Н., Трибельский М. И.	7,	117
Подурец К. М., Соменков В. А., Шильштейн С. Ш. Радиография с рефракционным контрастом	6,	115
Покачалов С. Г., см. Воронова Т. Я., Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г., Шилов В. А., Христич Е. Б.	7,	186
Полевин С. Д., см. Быков Н. М., Губанов В. П., Гувин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф.	5,	32
Полозенко В. И., см. Зильбербранд Е. Л., Златина Н. А., Кожушко А. А., Полозенко В. И., Пугачев Г. С., Синани А. Б.	10,	54
Полторацкий В. А., см. Всеволодов Н. Н., Полторацкий В. Л., Разумов Л. А.	4,	176
Полухин А. Т., Мерцалов С. А. Замкнутый одномодовый волоконно-оптический контур	6,	139
Польцева О. В., см. Антонов А. В., Галанов Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапонников Н. П., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9, 11,	146, 175
Помазунов Ю. Ф., см. Зверев Н. Д., Малко Ю. Б., Помазунов Ю. Ф. Пономарев Л. В., см. Смирнов В. М., Скворцов Л. И., Пономарев Л. В., Мурина В. А., Берикашвили В. Ш., Леонов Е. И.	7,	105
Пономарева С. Е. см. Ершов А. П., Клишин С. В., Кузовников А. А., Пономарева С. Е., Пытьев Ю. П.	8,	142
Пономаренко А. Г., см. Антонов А. В., Галанов Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапонников Н. Н., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Пономаренко А. Г., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3, 4,	78, 167
Попел В. М., см. Дрокин Н. А., Ганиев Ш. М., Попел В. М.	9,	112
Попков А. Ф. Распространение замедленной электромагнитной волны в ферритовой пленке со сверхпроводящим покрытием	7,	189
Попков Н. Г., см. Белошицкий В. В., Попков Н. Г.	8,	71
Попов А. А., см. Миногин В. Г., Попов А. А.	6,	150
Попов А. П., см. Вениаминов А. В., Шелехов Г. С., Ребезов А. О., Акимова Е. И., Попов А. П., Кабанов В. Б.	1,	107
Попов А. Ю., см. Вендик О. Г., Козырев А. Б., Попов А. Ю.	6,	172
Попов Н. И., см. Жиряков Б. М., Попов Н. И., Самохин А. А.	10, 6,	132, 35
Попушной В. В., см. Бежан Н. П., Брынзарь В. И., Гицу Д. В., Иванов В. И., Иванов М. Б., Попушной В. В.	2, 1,	191, 154
Порошин Ю. В., см. Пауков Ю. Н., Порошин Ю. В.	8,	141
Порицкий В. Я., см. Бадан В. Е., Лиситченко В. В., Порицкий В. Я.	11,	192
Поталицын А. П., см. Алейник А. Н., Афанасьев С. Г., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Ильин С. И., Калинин Б. Н., Поталицын А. П.	8,	83
Потехина Н. Д., см. Кнатко М. В., Палеев В. И., Потехина Н. Д.	7,	204
Потылицын А. П., см. Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.	1,	161
Преображенский В. Л., Рыбаков В. П. Распространение магнитостатических волн в слоистой структуре феррит–диэлектрик–ферромагнитный металл в условиях антирезонанса	12,	143
Привалов В. Е., Шишов С. И. Исследование импеданса слаботочного тлеющего разряда в трубках малого диаметра	6,	188
Прохоров А. М., см. Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рабченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я.	10, 9,	174, 104
Прохоренков В. И., см. Чепарин В. П., Прохоренко В. И., Громогласов С. А., Черкасов А. П.	1,	122
Прудников А. М., см. Баръяхтар Ф. Г., Лянчик А. И., Прудников А. М., Хиженков П. К.	12,	143
Пташник В. Б., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Пташник В. Б., Тарасов И. С., Чудновский Ф. А.	6,	188
Пташник И. В., см. Колбычев Г. В., Пташник И. В.	10, 9,	174, 104

Пугачев Г. С., см. Зильбербранд Е. Л., Златин Н. А., Кожушко А. А., Полозенко В. И., Пугачев Г. С., Синани А. Б.	10,	54
Пунегов В. И., Ладанов А. В. О дифракции рентгеновских лучей на многослойной пленочной структуре в скользящей геометрии	11,	188
Пухлов Г. М., см. Загорельский В. И., Лапотко Д. О., Мартыненко О. Г., Пухлов Г. М.	1,	142
Пухонто И. Я., см. Абрамова К. Б., Пухонто И. Я.	6,	66
Пытьев Ю. П., см. Ершов А. П., Клишин С. В., Кузовников А. А., Пономарева С. Е., Пытьев Ю. П.	8,	142
Пядин В. П., см. Вагнер С. Д., Котельникова О. Ю., Пядин В. П.	8,	24
Пяткова Т. М., см. Бажуков С. И., Кибардин А. В., Пяткова Т. М., Урманов А. Р.	4,	159
 Радауцан С. И., Цуркан А. Е., Ребров С. А., Медведецкий С. П., Высокочувствительный фотодетектор на основе InP— SiO_2 —InAs	11,	195
Радько П. С., см. Божевольный С. И., Радько П. С.	11,	166
Разгонов И. И., см. Киреев В. А., Разгонов И. И.	4,	180
Разуваева М. В., см. Бетехтин В. И., Пахомов А. Б., Перегуд Б. П., Петров А. И., Разуваева М. В.	6,	136
Разумов Л. А., см. Всеволодов Н. Н., Полторацкий В. А., Разумов Л. А.	4,	176
Раковский В. Ю., Щербаков А. С. Акустооптический цифровой процессор-умножитель	9,	178
Ратахин Н. А., см. Бакшт Р. Б., Дацко И. М., Лучинский А. В., Сухов М. Ю., Ратахин Н. А., Фаенов А. Я., Федюнин А. В., Федущак В. Ф.	2,	57
Ратовский Г. В., см. Аксельрод Е. Г., Добрин В. А., Дорохова В. В., Заплатина И. О., Крюк В. И., Ратовский Г. В.	12,	132
Ребезов Е. И., см. Вениаминов А. В., Шелевов Н. С., Ребезов А. О., Акимова Е. И., Попов А. П., Кабанов В. Б.	6,	156
Ребров С. А., см. Радауцан С. И., Цуркан А. Е., Ребров С. А., Медведецкий С. П.	11,	195
Регель В. Р., см. Дидашкин А. Ю., Регель В. Р., Скуратов В. А., Михайлова Н. Ю.	5,	107
Редько В. П., см. Хомченко А. В., Редько В. П.	10,	134
Резник Б. И., см. Русов В. Д., Семенов М. Ю., Зеленцова Т. Н., Kochikov I. V., Резник Б. И., Кравченко С. Н., Ягола А. Г.	7,	181
Резник Б. И., Суранов А. В., Карадасевич В. С., Ротнер Ю. М., Ротнер С. М., Иванов В. Ш. Экспериментальное исследование структурных особенностей агрегатов синтетического алмаза		1, 191
Резников Б. И., см. Дьяков Б. Б., Резников Б. И.	6,	148
Резников В. А., см. Кортужанский А. Л., Кудряшова Л. К., Резников В. А.	10,	140
Резников Ю. А., см. Лаврентович О. Д., Марусий Т. Я., Резников Ю. А., Серган В. В.	10,	199
Резниченко Л. А., см. Турек А. В., Чернышков В. А., Резниченко Л. А., Хасабова Г. И., Чернобабов А. И.	10,	162
Рембеза С. И., см. Плотников А. И., Рембеза С. И., Логинов В. А., Дорofeev A. P.	11,	181
Ржанов Ю. А., см. Каляфати Ю. Д., Неменущий В. Н., Ржанов Ю. А.	9,	15
Римейка Р., Чиплис Д., Домаркас А. Электрооптический модулятор типа интерферометра Маха—Цендера на $\text{Ti} : \text{LiTaO}_3$	3,	212
Рогинский Л. А., см. Капчинский М. И., Коренев И. Л., Рогинский Л. А.	9,	61
Родионов В. Е., см. Акульшин В. Г., Дякин В. В., Лысенко В. Н., Родионов В. Е.	10,	156
Родионова В. Н., Слепян Г. Я. Магнитная поляризуемость системы отверстий в плоском экране		11, 77
Роднянский А. Е., см. Яшин Ю. П., Андронов А. Н., Климин А. И., Майор В. И., Мамаев Ю. А., Роднянский А. Е.	6,	59
Рожденственский Б. В., см. Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малицкий Н. Д., Рожденственский Б. В., Севергин Ю. П., Сукачев В. Я., Сычевский С. Е., Титов В. А.		5, 69
Рожков А. В., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Орлов Н. Ю., Рожков А. В.		5, 156
Розанов Н. Е., см. Лейман В. Г., Никулин М. Г., Розанов Н. Е.	2,	111
Розанов Т. Б., см. Логинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Никитин Н. И., Розанова Т. Б., Трофимов В. А.	4,	178
Розенбллюм М. Г., см. Ланда П. С., Розенбллюм М. Г.	7,	13
Розенбллюм М. Г., см. Ланда П. С., Розенбллюм М. Г.	1,	1
Романова В. М., см. Захаров С. М., Пикуз С. А., Романова В. М.	11,	167
Романюха А. А., см. Кобелев А. В., Гогин В. П., Матвеев В. А., Таширов В. Г., Романюха А. А., Швачко Ю. Н., Степанов А. П.	6,	95
	2,	95

Ростов В. В., см. Быков Н. М., Губанов В. П., Гунин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф.	5,	32
Ротнер С. М., см. Резник Б. И., Суранов А. В., Кардасевич В. С., Ротнер Ю. М., Ротнер С. М., Иванов В. Ш.	1,	191
Ротнер Ю. М., см. Резник Б. И., Суранов А. В., Кардасевич В. С., Ротнер Ю. М., Ротнер С. М., Иванов В. Ш.	1,	191
Рошупкин А. М., см. Антипов С. А., Дрожжин А. И., Мишин И. В., Рошупкин А. М.	3,	169
Рубацкая Е. Е., см. Лобко А. С., Рубацкая Е. Е., Федоров А. А.	9,	199
Рудая Н. С., см. Болховитянов Ю. Б., Логвинский Л. М., Рудая Н. С.	3,	178
Рудая Н. С., см. Болховитянов Ю. Б., Логвинский Л. М., Рудая Н. С.	8,	57
Рудь В. Ю., см. Османов Э. О., Рудь В. Ю., Рудь Ю. В., Таиров М. А.	7,	112
Рудь Ю. В., Таиров М. А. Инверсия знака фототока в поляриметрических структурах из CdSiAs ₂ и CdGeP ₂	2,	101
Рудь Ю. В., Таиров М. А. Электрические и фотоэлектрические свойства <i>n-p</i> -CdSiAs ₂	6,	128
Рудько В. Е. Влияние ультразвука на излучение электронов при канализации	10,	20
Рудько В. Н. Поверхностные электромагнитные волны в комбинированных сверхрешетках	5,	116
Рудько В. Н. Когерентное тормозное излучение в кристаллах со сверхрешеткой	8,	107
Рудько В. Н., см. Голиней И. Ю., Рудько В. Н.	9,	47
Русов В. Д., Семенов М. Ю., Зеленикова Т. Н., Коочкиков И. В., Резник Б. И., Кравченко С. Н., Ягода А. Г. Восстановление тонкой структуры слабых рентгеновских изображений	7,	181
Рутберг Ф. Г., см. Бакшт Ф. Г., Бородин В. С., Журавлев В. Н., Рутберг Ф. Г.	9,	86
Рутьков Е. В., см. Зандберг Э. Я., Насруллаев Н. М., Рутьков Е. В., Тонегоде А. Я.	11,	90
Рухадзе А. А., см. Атоян А. М., Рухадзе А. А.	12,	134
Рухадзе А. А., см. Киквидзе Р. Р., Кирсанов Н. А., Минаев И. М., Рухадзе А. А.	6,	176
Рыбаков В. П., см. Преображенский В. Л., Рыбаков В. П.	8,	83
Рыбаков Ю. Л., см. Васичев Б. Н., Рыбаков Ю. Л.	5,	56
Рябов В. Б., см. Ваврик Д. М., Рябов В. Б.	8,	118
Рябченко В. Э., см. Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я.	1,	161
Рябышев А. Г., см. Жуковский А. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловей С. Д., Танцырев Г. Д.	6,	110
Сайченко Н. Ю., см. Жуковский А. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловей С. Д., Танцырев Г. Д.	10,	47
Сайченко Н. Ю., см. Карецкая С. Н., Сайченко Н. Ю.	10,	98
Салахов М. Х., см. Бадрутдинов О. Р., Нигматуллин Р. Р., Салахов М. Х.	1,	194
Салайдинов В. С., см. Бузыкин О. Г., Бурмистров А. В., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Салайдинов В. С., Семенов А. А.	5,	20
Самойленко З. А., см. Грибанов И. Ф., Окунев В. Д., Самойленко З. А.	2,	163
Самохин А. А., см. Жиляков Б. М., Попов Н. И., Самохин А. А.	6,	172
Самсонов А. М., см. Дрейден Г. В., Островский Ю. И., Самсонов А. М., Семенова И. В., Сокуринская Е. В.	1,	203
Самсонов Г. Н., см. Дойников Н. И., Самсонов Г. Н.	7,	138
Самсонов С. В., см. Братман В. Л., Самсонов С. В.	2,	189
Сапошников Н. П., см. Антонов А. В., Галаев Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапошников Н. П., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Саргсян Н. А., см. Оганесян Н. А., Саргсян Н. А.	12,	138
Саркисян Д. Г., см. Горбунов Т. В., Денкер Б. И., Саркисян Д. Г.	4,	164
Сарычев А. К., см. Антонов А. С., Панин Л. В., Сарычев А. К.	6,	88
Сарычев А. К., см. Виноградов А. П., Гольденштейн А. В., Сарычев А. К.	1,	208

Сарычев В. П., см. Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.	11,	192
Саумбеков А. О., см. Зашквара В. В., Самбеков А. О., Ашимбаева Б. У.	7,	1
Сахаров В. И., см. Ильин Р. Н., Сахаров В. И., Серенков Т. И.	5,	124
Свахин А. С., см. Авруцкий И. А., Свахин А. С., Сычугов В. А.	7,	61
Себрант А. Ю., см. Анисимов В. Н., Арутюнян Р. В., Больцов Л. А., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И.	11,	72
Себякин Ю. Н., см. Девдариани А. З., Себякин Ю. Н.	1,	13
Севергин Ю. П., см. Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малицкий Н. Д., Рождественский Б. В., Севергин Ю. Т., Сухачев В., Сычевский С. Е., Титов В. А.	5,	69
Севергин Ю. П., см. Капустин А. А., Петрушин В. И., Севергин Ю. П.	8,	45
Севрюков И. Т., см. Баланкин А. С., Любомудров Н. А., Севрюков И. Т.	12,	102
Сейсян Е. Л., см. Киселева Л. А., Медведев Ф. К., Сейсян Е. Л.	11,	158
Селезнев Б. К., см. Победоносцев Л. А., Крамаровский Я. М., Паршин П. Ф., Селезнев Б. К., Березин А. Б.	3,	84
Семен Б. Т., см. Гусев А. В., Данилов В. В., Костюк П. С., Мыкитюк В. И., Письменный А. Ю., Семен Б. Т.	8,	155
Семененко В. Н., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. Н., Студеникова Г. В.	4,	182
Семененко В. Н., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. Н., Чистяев В. А.	9,	189
Семенов А. А., см. Бузыкин О. Г., Бурмистров А. В., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Салядинов В. С., Семенов А. А., Уськов В. М.	5,	20
Семенов А. А., см. Бодров С. Г., Семенов А. А.	12,	14
Семенов А. Д., см. Гершензон Е. М., Гершензон М. Е., Гольцман Г. Н., Люлькин А. М., Семенов А. Д., Сергеев А. В.	2,	111
Семенов В. К. Оптимизация входа в спиральный ондулятор	3,	114
Семенов В. К., см. Выставкин А. Н., Каплуненко В. К., Кошелец В. П., Лихарев К. К., Микулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л.	12,	26
Семенов М. Ю., см. Русов В. Д., Семенов М. Ю., Зеленцова Т. Н., Kochиков И. В., Резник Б. И., Кравченко С. Н., Ягода А. Г.	7,	181
Семенова И. В., см. Дрейден Г. Е., Островский Ю. И., Самсонов А. М., Семенова И. В., Сокуринская Е. В.	1,	203
Семин В. Н., см. Бункин Ф. В., Подгаецкий З. М., Семин В. Н., Трибельский М. И.	7,	117
Семин И. А., см. Ильин В. А., Семин И. А., Эткин В. С.	12,	112
Семкин Б. Ф., Трефилов Е. Э., Шубин Б. Г. К влиянию легкодионизуемых веществ на формирование объемного самостоятельного разряда в условиях больших межэлектродных промежутков	5,	113
Сенкевич С. Л., см. Кириленко А. А., Сенкевич С. Л.	4,	162
Сенцов Н. Ю., см. Бочоришвили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	10,	83
Сербозов В. С., Ганчев С. Г., Добринская Н. И. Оптимизация поперечного стационарного тлеющего разряда в газовом потоке	11,	101
Сервули В. А., см. Константинов Г. М., Куприянов М. Ф., Сервули В. А., Лебединский А. А., Зайцев С. М., Фесенюк Е. Г.	7,	80
Серган В. В., см. Лаврентович О. Д., Марусий Т. Я., Резников Ю. А., Серган В. В.	10,	199
Сергеев А. В., см. Гершензон Е. М., Гершензон М. Е., Гольцман Г. Н., Люлькин А. М., Семенов А. Д., Сергеев А. В.	2,	111
Сергеев А. С., см. Гинзбург Н. С., Сергеев А. С.	3,	126
Сергеев А. С., см. Гинзбург Н. С., Сергеев А. С., Сморгонский А. В.	3,	135
Сердюк В. М. Влияние самофракции записывающих волн на дифракционную эффективность объемных голограмм	10,	11
Серенков И. Т., см. Ильин Р. Н., Сахаров В. И., Серенков И. Т.	5,	124
Серов Ю. Л., см. Арсеньев В. В., Мишин Г. И., Серов Ю. Л., Явор И. П.	6,	122
Серпученко И. Л., см. Выставкин А. Н., Каплуненко В. К., Кошелец В. П., Лихарев К. К., Микулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л.	12,	26
Сиврюк В. Б., см. Антонов А. В., Галанов Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапонников Н. П., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Сигал М. А. Магнитостатические колебания в одноосном кристалле с плоскопараллельной доменной структурой	10,	137
Сидоров Ю. И., см. Масленников Н. М., Сидоров Ю. И., Фролова Т. П., Турникова А. В.	9,	156
Силин В. П., см. Овчинников К. Н., Силин В. П., Урюпин С. А.	9,	29
Симонов А. Д., см. Беспятых Ю. И., Дикштейн И. Е., Симонов А. Д.	2,	10

Симонов А. П., см. Зиновьев А. Г., Перов А. А., Симонов А. И.	10,	88
Симонов В. Я., см. Демидов В. И., Лавров Б. П., Мезенцев А. П., Мустафаев А. С., Симонов В. Я.	4,	55
Синани А. Б., см. Зильбербранд Е. Л., Златин Н. А., Кожушко А. А., Полозенко В. И., Пугачев Г. С., Синани А. Б.	10,	54
Синельников В. П., см. Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Синельников В. П., Чебуркин Н. В.	4,	45
Синицкий С. Л., см. Аструлин В. Т., Котельников И. А., Синицкий С. Л.	5,	133
Синтюрин Г. А., см. Захарченко С. В., Синтюрин Г. А.	3,	1
Сисакян И. Н., см. Есаян Г. Л., Кривошликов С. Г., Сисакян И. Н.		
Ситнов М. И. Адиабатическая самосогласованная модель ускорения заряженных частиц вдоль фронта электростатической волны в поперечном магнитном поле	3,	152
Скальская И. П., см. Лебедев И. Н., Скальская И. П.	1,	3
Скатков Л. И., см. Белоzerov В. В., Малюк Ю. И., Скатков Л. И.	1,	172
Скворцов А. П., см. Екимов А. И., Скворцов А. П., Шубина Т. В., Шумилов С. К., Эфрос А.Л. Л.	3,	202
Скворцов Г. Е. Гидродинамически ланжевеновский подход в теории турбулентности	3,	62
Скворцов Л. И., см. Смирнов В. М., Скворцов Л. И., Пономарев Л. В., Мурина В. А., Берикашвили В. Ш., Леонов Е. И.	7,	105
Скобелев И. Ю., см. Брюнеткин Б. А., Дякин В. М., Скобелев И. Ю., Фаянов А. Я., Хахалин С. Я.	11,	110
Скопинов С. А., Яковleva С. В. Структурно-оптические эффекты низкоинтенсивного лазерного излучения в химически метастабильном лиотропном жидкокристалле	11,	84
Скорняков Г. В., см. Зильберглейт А. С., Скорняков Г. В.	12,	1
Скуратов В. А., см. Дидык А. Ю., Регель В. Р., Скуратов В. А., Михайлова Н. Ю.	5,	107
Слепян Г. Я., см. Родионова В. Н., Слепян Г. Я.	11,	7
Слободчиков С. В., см. Ковалевская Г. Г., Маринова А. М., Слободчиков С. В.	11,	155
Слюсаренко Е. М., см. Солдатов В. С., Слюсаренко Е. М., Дунаев С. Ф.	6,	153
Сметанин В. И., см. Кондратьев Н. А., Котляревский Г. И., Сметанин В. И.	4,	118
Смирнов А. Д., см. Барский И. В., Венник О. Г., Смирнов А. Д., Хижя Г. С.	9,	173
Смирнов А. И., см. Лазарев Г. Г., Мицен К. В., Смирнов А. И., Лебедев А. И., Лебедев Я. С.	1,	212
Смирнов А. С., см. Алексеев И. А., Барапов Г. А., Зинченко А. К., Смирнов А. С., Шевченко Ю. П.	7,	18
Смирнов А. С., см. Калмыков А. В., Смирнов А. С.	4,	38
Смирнов А. С., см. Калмыков А. В., Неженцев Б. Ю., Смирнов А. С., Фролов К. С., Цендин Л. Д., Шевченко Ю. И.	9,	93
Смирнов В. Л., см. Завалин А. И., Караванский В. А., Красовский В. И., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л.	10,	67
Смирнов В. М., Скворцов Л. И., Пономарев Л. В., Мурина В. А., Берикашвили В. Ш., Леонов Е. И. Пропускание кварцевых многомодовых оптических волокон, испытывающих воздействие гидростатического давления	7,	105
Смирнов В. П., см. Аранчук Л. Е., Баранчиков Е. И., Гордеев А. В., Заживихин В. В., Королев В. Д., Смирнов В. П.	2,	142
Смирнов С. Н. Особенности микроволнового поглощения сверхпроводящей $RBa_2Cu_3O_{7-x}$ керамики в магнитное поле	11,	114
Смиян О. Д., см. Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смиян О. Д., Трофимов А. А., Денисюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М.	11,	134
Смоляков Н. В. Формирование электромагнитного излучения в плоском ондуляторе с переменным профилем полюсов	12,	81
Сморгонский А. В., см. Быков Н. М., Губанов В. П., Гунин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф.	5,	32
Сморгонский А. В., см. Гинзбург Н. С., Сергеев А. С., Сморгонский А. В.	3,	135
Смык А. Ф., см. Панкрац А. И., Смык А. Ф.	9,	150
Соболев А. Н., см. Вильянов Ю. Ф., Выжигин Ю. В., Грессеров Б. Н., Елисеев В. В., Ликунова В. М., Мансурова С. А., Соболев Н. А.	10,	154
Соболев С. Л. Распространение тепловых волн в нормальных металлах и сверхпроводниках с учетом процессов релаксации	10,	170
Соколов Н. А., Степанов С. И., Трофимов Г. С. Нестационарная фотоЭДС при двухчастотном нелинейном режиме возбуждения	10,	126
Сокуринская Е. В., см. Дрейден Г. В., Островский Ю. И., Самсонов А. М., Семенова И. В., Сокуринская Е. В.	1,	203

Солдатов В. С., Слюсаренко Е. М., Дунаев С. Ф. К вопросу о механизме восстановления квазиравновесной концентрации вакансий в многокомпонентных диффузионных зонах	6,	153
Соловей С. Д., см. Жуковский А. Г., Каецкая С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайличенко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловей С. Д., Танцырев Г. Д.	6,	110
Солошенко И. А., см. Горецкий В. П., Солошенко И. А., Тарасенко А. Ф.	11,	201
Соменков В. А., см. Подурец К. М., Соменков В. А., Шильштейн С. Ш.	6,	115
Сомов С. В., см. Гущин Е. М., Лебедев А. Н., Сомов С. В.	4,	96
Сорокин Г. А., см. Науызбаев А. Е., Сорокин Г. А.	1,	131
Сорокин Ю. М., см. Вдовин В. А., Захаров Ю. Н., Сорокин Ю. М.	11,	69
Соснивкер В. А., см. Амусья М. Я., Соснивкер В. А.	3,	28
Сочугов Н. С., см. Бугаев С. П., Дейтули М. П., Канавец В. И., Кошелев В. И., Сочугов Н. С.	12,	73
Спивак Л. В., см. Кап М. Я., Спивак Л. В.	2,	196
Спивак-Лавров И. Ф., см. Доскеев Г. А., Спивак-Лавров И. Ф.	1,	144
Спицын А. И., Лицман Е. А. Сверхпроводящий сферический подвес в поле соленоида с током	2,	193
Стальмаков А. В., см. Валянский А. Б., Вашковский А. В., Стальмаков А. В., Тюлюкин В. А.	6,	51
Станкевич В. И., Флегонтов Ю. А. Моделирование систем с электростатическими дефлекторами	9,	21
Стаценко Л. Я., см. Калинников Ю. К., Стаценко Л. Я.	9,	153
Степанов А. М., см. Колгатин С. Н., Лев М. Л., Перегуд Б. П., Степанов А. М., Федорова Т. А., Фурман А. С., Хачатуровцянц А. В.	9,	123
Степанов А. Н., см. Вихарев А. Л., Иванов О. А., Иванова Л. С., Кузнецов О. Ю., Степанов А. Н.	1,	40
Степанов А. П., см. Кобелев А. В., Гогин В. П., Матвеев В. А., Таширов В. Г., Романюха А. А., Швачко Ю. Н., Степанов А. П.	2,	95
Степанов С. И., см. Соколов И. А., Степанов С. И., Трофимов Г. С.	10,	126
Степанова З. А., см. Тумакаев Г. К., Степанова З. А.	6,	194
Степушкин В. А., см. Акчурин Р. Х., Жегалин В. А., Меерович Г. А., Степушкин В. А., Уфимцев В. Б., Чеботарев М. П.	4,	154
Страхов В. А., см. Гуляев Ю. В., Каракаевцева М. В., Страхов В. А., Яременко Н. Г.	6,	76
Стрельников Д. В., Шерозия Г. А. Исследование возможности фокусировки потока разлетающейся лазерной плазмы с помощью магнитной линзы	11,	94
Стригальев В. Е., см. Галкин С. Л., Николаев В. А., Стригальев В. Е.		
Стриханов М. Н., см. Кудряшов Н. А., Петровский С. В., Стриханов М. Н.	3,	205
Стриханов М. Н., см. Кудряшов Н. А., Петровский С. В., Стриханов М. Н.	4,	68
Строкан Н. Б., см. Афонин С. Ф., Викторов Б. В., Еремин В. К., Строкан Н. Б.	8,	159
Студеникова Г. В., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. Н., Студеникова Г. В.	4,	182
Стучинский Г. Б., Янушкин Е. И., Янушкина Т. В. Отражение медленных электронов и вторичная электронная эмиссия ОЭС эмиттера на основе GaAsP	7,	168
Субашев А. В., см. Левитан Б. Д., Субашев А. В.	10,	167
Сударкин А. Н., см. Демкович П. А., Сударкин А. Н.	6,	145
Сударкин А. Н., Демкович П. А. Возбуждение ПЭВ на границе с усиливающей средой	7,	86
Суранов А. В., см. Резник Б. И., Суранов А. В., Кардасевич В. С., Ротнер Ю. М., Ротнер С. М., Иванов В. Ш.	1,	191
Суров С. П., Лындина Н. М., Сычугов В. А. Поверхностные электромагнитные волны ИК диапазона в составном открытом волноводе	7,	153
Суслопаров В. М. Динамика одномерного движения дипольного волчка в неоднородном сильном поле	4,	146
Сухарев А. Г., см. Казаков Г. Т., Сухарев А. Г., Филимонов Ю. А., Шеин И. В.	2,	186
Сухачев В. Я., см. Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малицкий Н. Д., Рождественский Б. В., Севергин Ю. П., Сухачев В. Я., Сычевский С. Е., Титов В. А.	5,	69
Сухов М. Ю., см. Бакшт Р. Б., Дацко И. М., Лучинский А. В., Сухов М. Ю., Ратахин Н. А., Фаенов А. Я., Федюнин А. В., Федущак В. Ф.	2,	57
Сынаялг Х. Р., см. Гороховский А. А., Каарли Р. К., Пальм В. В., Рятсен М. Л., Сынаялг Х. Р.	10,	158
Сырбу А. В., см. Луполова Л. А., Сырбу А. В., Яковлев В. П.	5,	127
Сычевский С. Е., см. Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малицкий Н. Д., Рождественский Б. В., Севергин Ю. П., Сухачев В. Я., Сычевский С. Е., Титов В. А.	5,	69

Сычугов В. А., см. Авруцкий И. А., Свахин А. С., Сычугов В. А.	7,	61
Сычугов В. А., см. Авруцкий И. А., Буфетова Г. А., Сычугов В. А., Тищенко А. В., Ярошэнко Т. Ю.	11,	38
Сычугов В. А., см. Бабушкина Т. С., Кунцевич Т. С., Сычугов В. А., Тихомиров А. Е.	9,	161
Сычугов В. А., см. Суров С. П., Лындина Н. М., Сычугов В. А.	7,	153
Сыщикова М. П., см. Герасимов М. Д., Сыщикова М. П., Тихомиров Н. А., Якубов И. Р.	8,	100
Табириян Н. В., Мартиросян А. А. Модуляция мессбаузеровского излучения акустическим сигналом в присутствии сильных шумов	8,	167
Тазенков Б. А., Куренная Л. Ф. О механизме поляризации и пьезоактивности фторополимерных сегнетоэлектриков	6,	126
Тайров М. А., см. Османов Э. О., Рудь В. Ю., Рудь Ю. В., Тайров М. А.	7,	112
Тайров М. А., см. Рудь Ю. В., Тайров М. А.	2,	101
Тайров М. А., см. Рудь Ю. В., Тайров М. А.	6,	128
Тальянский В. И., см. Батов И. Е., Говорков С. А., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Тальянский В. И.	8,	136
Танцирев Г. Д., см. Жуковский А. Г., Карапская С. П., Кельман В. М., Коваль Н. А., Михайлченко А. И., Рябышев А. Г., Сайченко Н. Ю., Соловьев С. Д., Танцирев Г. Д.	6,	110
Тараненко Л. А. Управление видом масс-спектра с помощью регулируемых дискриминационных эффектов	10,	195
Тараненко С. Б., см. Иваненков Г. В., Тараненко С. Б.	7,	34
Тарасенко А. Ф., см. Горецкий В. П., Солошенко И. А., Тарасенко А. Ф.	11,	201
Тараскин С. Н. Пространственные корреляции локализованных носителей заряда при тунNELьной рекомбинации	3,	40
Тарасов И. С., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Пташник В. П., Тарасов И. С., Чудновский Ф. А.	10,	174
Тарасов М. Д., см. Здещиц В. М., Тарасов М. Д., Цукерман В. А.	5,	51
Таратин А. М. Особенности излучения релятивистских позитронов при плоскостном канализировании в изогнутом кристалле	1,	138
Татарников В. А. Взаимодействие релятивистского заряда с элементами вакуумного тракта	8,	1
Таширов В. Г., см. Кобелев А. В., Гогин В. П., Матвеев В. А., Таширов В. Г., Романюха А. А., Швачко Ю. Н., Степанов А. П.	2,	95
Тельнихиин А. А., см. Букатный В. И., Тельнихиин А. А.	4,	50
Теперик С. П., см. Астрон Ю. А., Теперик С. П.	5,	86
Тер-Геворкян Э. И., см. Баберцян Р. П., Бадалян Э. С., Егиазарян Г. А., Тер-Геворкян Э. И.	10,	43
Тер-Мартиросян А. Л., см. Гарбузов Д. З., Васильев А. В., Журавлевич Е. В., Чалый В. П., Тер-Мартиросян А. Л., Овчинников А. В., Халфин В. Б.	1,	92
Терентьев Я. В., см. Ганичев С. Д., Емельянов С. А., Терентьев Я. В., Ярошевич И. Д.	5,	111
Тиманюк В. А., Ткаченко В. М. Исследование тлеющего разряда с кольцевой формой поперечного сечения катодной полости	7,	195
Титарчук В. А., см. Ананьев Ю. А., Аникичев С. Г., Бохонов А. Ф., Бураков В. С., Кот Г. Г., Орлович В. А., Титарчук В. А.	7,	100
Титков В. В. О предельной величине индукции импульсного магнитного поля, многократно генерируемого в толстостенных одновитковых соленоидах	9,	72
Титкова О. В., см. Кацавец Н. М., Кулева Л. Б., Леонов Е. И., Никитина И. П., Титкова О. В.	12,	107
Титов В. А., см. Дойников Н. И., Ламзин Е. А., Малицкий Н. Д., Рождественский Б. В., Севергин Ю. П., Сухачев В. Я., Сычевский С. Е., Титов В. А.	5,	69
Тихомиров А. Е., см. Бабушкина Т. С., Кунцевич Т. С., Сычугов В. В., Тихомиров А. Е.	9,	161
Тихомиров В. В., см. Барышевский В. Г., Зеев А. В., Тихомиров В. В.	2,	170
Тихомиров И. А., Луценко Ю. Ю. Взаимосвязь геометрии канала высокочастотного факального разряда с характеристиками его электромагнитного поля	11,	128
Тихомиров И. В., см. Невская Г. Е., Тихомиров И. В.	3,	210
Тихомиров Н. А., см. Герасимов М. Д., Сыщикова М. П., Тихомиров Н. А., Якубов И. Р.	8,	100
Тищенко А. В., см. Авруцкий И. А., Буфетова Г. А., Сычугов В. А., Тищенко А. В., Ярошэнко Т. Ю.	11,	38
Ткачев В. В., см. Гусаковская И. Г., Пирумова С. И., Укше А. Е., Ткачев В. В., Атовмян Л. О.	10,	172
Ткаченко В. М., см. Тиманюк В. А., Ткаченко В. М.	7,	195
Толмачев А. И., см. Ищенко А. А., Карасев В. Б., Окишев А. В., Толмачев А. И.	10,	193
		185

Тонтегоде А. Я., см. Зандберг Э. Я., Насруллаев Н. М., Рутьков Е. В., Тонтегоде А. Я.	11,	90
Топоров Ю. П., см. Клюев В. А., Топоров Ю. П., Алиев А. Д., Чалых А. Е., Липсон А. Г.	3,	186
Торчинская Т. В., Абдуллаев Ж. С. О причинах деградации электролюминесценции красных AlGaAs—GaAs гетероструктур	7,	175
Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смиян О. Л., Трофимов А. А., Денисюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М. Деградация зеленых GaP:N автоизлучающих диодов и факторы на нее влияющие	11,	134
Трефилов Е. Э., см. Семкин Б. В., Трефилов Е. Э., Шубин Б. Г.	5,	113
Трибельский М. И.	7,	117
Трофим В. Г., см. Андреев В. М., Виеру Т. С., Дороган В. В., Трофим В. Г.	11,	199
Трофименко А. М., см. Лиуконен Р. А., Трофименко А. М.	10,	197
Трофимов А. А., см. Торчинская Т. В., Бердинских Т. Г., Карабаев А. Г., Смиян О. Д., Трофимов А. А., Денисюк В. А., Вишневская Б. И., Коган Л. М.	11,	134
Трофимов В. А., см. Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Никитич Н. И., Розанова Т. Б., Трофимов В. А.	7,	178
Трофимов Г. С., см. Соколов И. А., Степанов С. И., Трофимов Г. С.	10,	126
Трубников Г. И., см. Аброян М. А., Трубников Г. И.	2,	129
Трунов В. А., см. Волков М. П., Дмитриев Р. П., Жученко Н. К., Трунов В. А., Федотов В. К., Ягуд Р. З.	6,	186
Трушин Ю. В., см. Милицер М., Трушин Ю. В.	12,	9
Тугуз Ф. К., см. Хоконов М. Х., Тугуз Ф. К.	8,	77
Тукарев В. А., см. Антонов А. В., Галаев Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапошников Н. П., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146
Тулупов А. В., см. Базылев В. А., Тулупов А. В.	9,	67
Тырнов В. Ф. Об автомодуляции сильноточных пучков	3,	145
Тюлюкин В. А., см. Валяевский А. В., Стальмахов А. В., Тюлюкин В. А.	6,	51
Тумакаев Г. К., Степанова З. А. О периодическом характере флукутаций излучения неравновесной плазмы ксенона за ударными волнами	6,	194
Турик А. В., Чернышков В. А., Резниченко Л. А., Хасабова Г. И., Чернобабов А. И. Об упругих свойствах керамики метаниобата лития	10,	162
Турикова А. В., см. Масленников Н. М., Сидоров Ю. И., Фролова Т. П., Турикова А. В.	9,	156
Тюрик А. Н., см. Заслонко И. С., Мукосеев Ю. К., Тюрик А. Н.	10,	146
Углов А. А., Белов А. А., Кривоногов Ю. Ю., Любченко А. М. Об определении оптических постоянных окисных плёнок	11,	149
Удоев Ю. П., см. Карпович О. Н., Крылов В. В., Удоев Ю. П.	8,	103
Укше А. Е., см. Гусаковская И. Г., Пирумова С. И., Укше А. Е., Ткачев В. В., Атовян Л. О.	10,	172
Ульянова Н. С., см. Баранова Л. А., Ульянова Н. С., Явор С. Я.	12,	68
Урманов А. Р., см. Бажуков С. И., Кибардин А. В., Пяткова Т. М., Урманов А. Р.	4,	159
Урпин В. А., Яковлев Д. Г. Возбуждение капиллярных волн в неоднородно прогретых жидких плёнках	2,	19
Урюпин С. А., см. Овчинников К. Н., Силин В. П., Урюпин С. А.	9,	29
Усов В. А., см. Герасимов М. Д., Сыщикова М. П., Тихомиров Н. А., Усов В. А., Якубов И. Р.	8,	100
Усов Н. Н., см. Гришин А. М., Дроботько В. Ф., Усов Н. Н., Шаповалов В. А.	8,	97
Устюжин В. В., см. Коршунов Г. С., Устюжин В. В.	8,	125
Уськов В. М., см. Бузыкин О. Г., Бурмистров А. В., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Салядинов В. С., Семенов А. А., Уськов В. М.	5,	20
Уфимцев В. Б., см. Акчурин Р. Х., Жегалин В. А., Меерович Г. А., Степушкин В. А., Уфимцев В. Б., Чеботарев М. П.	4,	154
Ушаков В. К., см. Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерехин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я.	1,	161
Фаянов А. Я., см. Брюнеткин Б. А., Дякин В. М., Скobelев И. Ю., Фаянов А. Я., Хахалин С. Я.	11,	110
Федоренко А. И., см. Антонов А. В., Галаев Н. В., Исаков А. И., Кондратенко В. В., Микеров В. И., Польцева О. В., Пономаренко А. Г., Сапошников Н. П., Сиврюк В. Б., Тукарев В. А., Федоренко А. И.	9,	146

Федоренко А. И., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3, 9, 9, 9, 126
Федоров А. А., см. Лобко А. С., Рубацкая Е. Е., Федоров А. А.	78
Федорова Т. А., см. Коллатин С. Н., Лев М. А., Перегуд Б. П., Степанов А. М., Федорова Т. А., Фурман А. С., Хачатуровянц А. В.	2, 183
Федосеев В. Г., Адамсон П. В. Управление формой спектра затухания направляемой ТМ-моды в металлоизолюционном волноводе	4, 135
Федотов А. Б., см. Горшков В. А., Климов А. И., Федотов А. Б., Шугаев Ф. В.	10, 149
Федотов А. Б., см. Грачев Л. П., Есаков И. И., Мишин Г. И., Федотов А. Б.	6, 186
Федотов В. К., см. Волков М. П., Дмитриев Р. П., Жученко Н. К., Трунов В. А., Федотов В. К., Ягуд Р. З.	8, 64
Федотов С. М., см. Волков В. А., Ганышин В. А., Кваша М. Ю., Коркишко Ю. Н., Федотов С. М.	7, 183
Федосов А. И., см. Журавлев О. А., Кислецов А. В., Кравцов А. И., Муркин А. Л., Федосов А. Н.	2, 57
Федущак В. Ф., см. Бакшт Р. Б., Дацко И. М., Лучинский А. В., Сухов М. Ю., Ратахин Н. А., Фаенов А. Я., Федюнин А. В., Федущак В. Ф.	2, 57
Федюнин А. В., см. Бакшт Р. Б., Дацко И. М., Лучинский А. В., Сухов М. Ю., Ратахин Н. А., Фаенов А. Я., Федюнин А. В., Федущак В. Ф.	5, 135
Федюнин Ю. Н., см. Шишков А. Г., Гришаев В. В., Ильячева Е. Н., Федюнин Ю. Н.	3, 6, 133
Фесенко Е. Г., см. Константинов Т. М., Куприянов М. Ф., Сервули В. А., Лебединский А. А., Зайцев С. М., Фесенко Е. Г.	7, 80
Фетисов Ю. К., см. Кудряшкин И. Г., Крутогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк Л. М., Марягин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К.	11, 9, 184
Фетисов Ю. К., см. Мысоедов А. Н., Фетисов Ю. К.	11, 122
Филимонов Ю. А., см. Казаков Г. Т., Сухарев А. Г., Филимонов Ю. А., Шеин И. В.	2, 21
Филиппьев В. С., см. Алешин В. А., Завьялов В. П., Крыштоп В. Г., Бунина О. А., Филиппьев В. С.	2, 71
Филоненко Е. Г., см. Грязнова Т. А., Филоненко Е. Г., Шашурин И. П.	11, 9, 184
Фирсов О. Б., см. Кирикашвили В. Н., Фирсов О. Б.	8, 145
Фишер Л. М., см. Захарченко С. И., Митюшин В. Б., Фишер Л. М.	10, 204
Фишкова Т. Я., Шпак Е. В. Расчет фокусирующих свойств одиночных линз из двух коаксиальных цилиндров с вырезами	9, 93
Флегонтов Ю. А., см. Станкевич В. И., Флегонтов Ю. А.	9, 93
Фоменко Г. П., Шлапаковский А. С. Взаимодействие релятивистского электронного пучка с гибридными модами волновода с диэлектрической втулкой	2, 121
Фоменко Г. П., Шлапаковский А. С. Доминирование высшей моды в спектре неустойчивости релятивистского электронного пучка в волноводе с диэлектриком	8, 156
Франк А. И., см. Носов В. Г., Франк А. И.	9, 156
Фролов К. С., см. Калмыков А. В., Неженцев Б. Ю., Смирнов А. С., Фролов К. С., Цендин Л. Д., Шевченко Ю. И.	5, 60
Фролова Т. П., см. Масленников Н. М., Сидоров Ю. И., Фролова Т. П., Турикова А. В.	5, 10, 164
Фурман А. С., см. Коллатин С. Н., Лев М. Л., Перегуд Б. Б., Степанов А. М., Федорова Т. А., Фурман А. С., Хачатуровянц А. В.	9, 9, 123
Фурсей Г. Н., см. Баскин А. М., Глазанов Д. В., Фурсей Г. Н.	4, 149
Фурсей Г. Н., см. Глазанов Д. В., Баскин Л. М., Фурсей Г. Н.	8, 162
Фурсей Г. Н., см. Маслов В. И., Фурсей Г. Н., Кочерыхенков А. В.	6, 39
Фурсенко А. А., см. Жмакин А. И., Коваленков О. В., Кузьмин И. А., Макаров Ю. Н., Фурсенко А. А., Явич Б. С.	1, 7, 1, 92
Хабаров В. И., см. Александров К. С., Васильев А. Д., Звегинцев С. А., Лепищев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П.	8, 157
Хабибуллаев П. К., см. Алимов Д. Т., Гольдман В. Я., Оксенгендлер Б. А., Хабибуллаев П. К.	6, 162
Ш. Х. аль-Хават, см. Голубовский Ю. Б., Ш. Х. аль-Хават	6, 91
Халфин В. Б., см. Гарбузов Д. З., Васильев А. В., Журавлевич Е. В., Чалий В. П., Тер-Мартиросян А. А., Овчинников А. В., Халфин В. Б.	1, 8, 1, 91
Хапиков А. Ф., см. Власко-Власов В. К., Хапиков А. Ф.	10, 38
Харчев А. В., см. Королев В. Н., Маругин А. В., Харчев А. В., Цареградский В. Б.	10, 162
Хасабова Г. И., см. Турек А. В., Чернышков В. А., Резниченко Л. А., Хасабова Г. И., Чернобабова А. И.	9, 140
Хасина Е. И., см. Биленко Д. И., Лодгауз В. А., Хасина Е. И.	187

Хахалин С. Я., см. Брюнеткин Б. А., Дякин В. М., Скобелев И. Ю., Фаянов А. Я., Хахалин С. Я.	11,	110
Хачатуровъянц А. В., см. Колгатин С. Н., Лев М. Л., Перегуд Б. П., Степанов А. М., Федорова Т. А., Фурман А. С., Хачатуровъянц А. В.	9,	123
Хе А. С., см. Зубков В. И., Локк Э. Г., Нам Б. П., Хе А. С., Щеглов В. И.	12,	115
Хе А. С., см. Кудряшкин И. Г., Крутогин Д. Г., Ладыгин Е. А., Летюк Л. М., Маряхин А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Фетисов Ю. К.	3,	79
Хижажа Г. С., см. Барский И. В., Венчик О. Г., Смирнов А. Д., Хижажа Г. С. Хижеков П. К., см. Барьяхтар Ф. Г., Линник А. И., Прудников А. М., Хиженков П. К.	9,	173
Ходорковский М. А., Марков А. А., Долгин А. И. Определение энергетических параметров газодинамических молекулярных пучков времепролетным методом	6,	188
Хоконов А. Х., Хоконов М. Х. Угловое распределение электронов при аксиальном канализировании	8,	89
Хоконов М. Х., см. Хоконов А. Х., Хоконов М. Х.	9,	163
Хоконов М. Х., Тугуз Ф. К. Распределение по моментам на больших глубинах при аксиальном канализировании электронов	9,	163
Холоднов В. А., см. Осипов В. В., Холоднов В. А.	8,	77
Хомченко А. В., Редько В. П. Влияние состава материала под- ложки на параметры тонкопленочных оптических волноводов	1,	80
Христич Е. Б., см. Воронова Т. Я., Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г., Шилов В. А., Христич Е. Б.	10,	134
Христофоров Б. Д., см. Андержанов Э. К., Дивнов И. И., Зотов Н. И., Христофоров Б. Д.	7,	86
Хрусталев Б. П., см. Александров К. С., Васильев А. Д., Звегин- цев С. А., Лепешев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П.	8,	17
Хрусталев Б. П., см. Александров К. С., Васильев А. Д., Звегин- цев С. А., Лепешев А. А., Петров М. И., Хабаров В. И., Хрусталев Б. П.	8,	157
Цареградский В. Б., см. Королев В. Н., Маругин А. В., Харчев А. В., Цареградский В. Б.	8,	38
Царенко О. Н., см. Жовнир Г. И., Царенко О. Н.	9,	176
Цендин Л. Д. Расслоение газоразрядной плазмы в электроотрицательных газах	1,	21
Цендин Л. Д., см. Калмыков А. В., Неженцев Б. Ю., Смирнов А. С., Фролов К. С., Цендин Л. Д., Шевченко Ю. И.	9,	93
Цендин Л. Д., см. Колобов В. И., Цендин Л. Д.	11,	22
Цукерман В. А., см. Здешиц В. М., Тарасов М. Д., Цукерман В. А.	5,	51
Цуркан А. Е., см. Радауцан С. И., Цуркан А. Е., Ребров С. А., Медвец- кий С. П.	11,	195
Цыбин О. Ю. Влияние кластеров на процессы в структуре электронный поток—поверхность	3,	208
Чагин А. А., см. Окс Е. М., Чагин А. А., Шанин П. М.	10,	188
Чалый В. П., см. Гарбузов Д. З., Васильев А. В., Журавлевич Е. В., Чалый В. П., Тер-Мартиросян А. Л., Овчинников А. В., Халфин В. Б.	1,	92
Чалдышев В. В., см. Воробьев В. В., Зушинская О. В., Новиков С. В., Савельев И. Г., Чалдышев В. В.	8,	164
Чебуков Е. С., см. Лазаренко А. В., Чебуков Е. С., Энгелько В. И.	7,	150
Чебуркин Н. В., см. Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Си- нельников В. П., Чебуркин Н. В.	2,	46
Чебуркин Н. В., см. Блинов Н. А., Лезин А. Ю., Золотков В. Н., Че- буркин Н. В.	8,	79
Чемерисова Е. Е., см. Кузин Е. Ю., Чемерисова Е. Е.	9,	193
Чепарин В. П., Прохоренко В. И., Громогласов С. А., Черкасов А. П. Пленки гексаферритов (ГФ) на слабомагнитных подложках	12,	000
Чепурова Е. Е., см. Криничик Г. С., Чепурова Е. Е., Папорков В. А.	8,	123
Черепенин В. А., см. Корженевский А. В., Черепенин В. А.	11,	48
Черкасов А. П., см. Чепарин В. П., Прохоренко В. И., Громогла- сов С. А., Черкасов А. П.	12,	143
Черкасов И. Д., см. Гуляев Ю. В., Черкасов И. Д., Яфаров Р. К.	3,	9
Чернобабов А. И., см. Турин А. В., Чернышков В. А., Резни- ченко Л. А., Хасабова Г. И., Чернобабов А. И.	10,	162
Чернухин В. П., см. Корольков В. П., Чернухин В. П.	6,	131
Чернышков В. А., см. Турин А. В., Чернышков В. А., Резниченко Л. А., Хасабова Г. И., Чернобабов А. И.	10,	162
Черняк Е. Я., см. Лысенко Д. В., Черняк Е. Я.	11,	190
Чигладзе Г. Г., см. Карбушев Н. И., Чигладзе Г. Г.	4,	102
Чикунов В. В., см. Ерофеев В. И., Князев Б. А., Лебедев С. В., Чи- кунов В. В.	10,	111
Чиплис Д., см. Римейка Р., Чиплис Д., Домаркас А.	3,	212

Чирибайн М. М., см. Шимон Л. Л., Волович П. Н., Чирибан М. М.	11,	64
Чиркин А. С., см. Белинский А. В., Чиркин А. С.	4,	174
Чирков В. А., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г..		78
Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3,	189
Чистяев В. А., см. Белокопытов Г. В., Иванов И. В., Семененко В. И., Чистяев В. А.	9,	189
Чичагов Ю. В., см. Коган В. Т., Корниенко А. П., Кошевенко Б. В., Павлов А. К., Чичагов Ю. В.	1,	176
Чудновский Ф. А., см. Бочоришвили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	10,	83
Чудновский Ф. А., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Пташник В. Б., Тарасов И. С., Чудновский Ф. А.	10,	174
Чукалин Ю. Г., Богданов С. Г., Штирц В. О. Происхождение «спонтанной» намагниченности в аморфном Y_3Fe_5	11,	204
Чэкий Д., см. Вольпяс В. А., Гольман Е. К., Зайцев А. Г., Козырев А. Б., Чэкий Д.	6,	154
Шагимуратов Г. И., см. Калашников М. В., Коненков Н. В., Краченко В. И., Шагимуратов Г. И.	1,	170
Шадрин Е. Б., см. Бочоришвили Н. Ф., Введенский В. Д., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Чудновский Ф. А., Шадрин Е. Б.	10,	83
Шакир Ю. А., см. Аполлонов В. В., Казаков Ю. Х., Шакир Ю. А.	10,	209
Шальнов А. В., см. Антропов А. Н., Баев В. К., Гаврилов Н. М., Мишаев С. А., Шальнов А. В.	7,	124
Шандаров В. М., см. Башкиров А. И., Шандаров В. М.	8,	66
Шапиро Д. А. Гидродинамика поперечного дрейфа двухзарядных ионов в сильноточном газовом разряде	10,	35
Шаповалов В. А., см. Гришин А. М., Добротько В. Ф., Усов Н. Н., Шаповалов В. А.	8,	97
Шарапа А. Н., см. Мешков И. Н., Шарапа И. Н., Шемякин А. В.	7,	146
Шарыгина Л. И., см. Зеленская Т. Е., Коваленко Е. С., Падусова Е. В., Шарыгина Л. И.	12,	21
Шафееев Г. А., см. Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Бобырев В. А., Брук М. Р., Зимин В. А., Зимина Л. А., Лукьянчук Б. С., Шафееев Г. А.	7,	161
Шашков В. М., см. Гурапшили В. А., Изюмов С. В., Куркин С. М., Наумов В. Г., Шашков В. М., Щекотов Е. Ю.	11,	177
Шашурина И. П., см. Грязнова Т. А., Филоненко Е. Г., Шашурина И. П.	2,	71
Шварчук Е. А., см. Барашенко Б. Д., Кочелап В. А., Шварчук Е. А., Шпак М. Т.	4,	85
Швачко Ю. Н., см. Кобелев А. В., Гогин В. П., Матвеев В. А., Таширов В. Г., Романюха А. А., Швачко Ю. Н., Степанов А. П.	2,	95
Шевченко Ю. И., см. Алексеев И. А., Баранов Г. А., Зинченко А. К., Смирнов А. С., Шевченко Ю. П.	7,	18
Шевченко Ю. И., см. Калмыков А. В., Неженцев Б. Ю., Смирнов А. С., Фролов К. С., Цендин Л. Д., Шевченко Ю. И.	9,	93
Шеин И. В., см. Казаков Г. Т., Сухарев Ю. А., Филимонов Ю. А., Шеин И. В.	2,	186
Шейнкман М. К., см. Здебский А. И., Кропман Д. И., Шейнкман М. К.	8,	131
Шелехов Н. С., см. Вениаминов А. В., Шелехов Н. С., Ребезов А. Ю., Акимова Е. И., Попов А. П., Кабанов В. Б.	6,	150
Шеломов Д. В., см. Буш А. А., Гордеев С. Н., Евдокимов А. А., Жидков А. А., Лазерь М. И., Шеломов Д. В.	11,	138
Шелютто В. А. Геометрический фактор и точные решения в системах с цилиндрической симметрией	7,	198
Шемякин А. В., см. Мешков И. Н., Шарапа А. Н., Шемякин А. В.	7,	146
Шерозия Г. А., см. Стрельников Д. В., Шерозия Г. А.	11,	94
Шехов В. Г., см. Езерский А. Б., Шехов В. Г.	4,	7
Шехтман И. И., см. Нуллер Б. М., Шехтман И. И.	4,	74
Шилов В. А., см. Воронова Т. Я., Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г., Шилов В. А., Христич Е. Б.	7,	186
Шильстейн С. Ш., см. Подурец Р. М., Сомянов В. А., Шильстейн С. Ш.	6,	115
Шимон Л. Л., Волович П. Н., Чирибайн М. М. Многократная ионизация электронами атомов самария, европия, туния и иттербия	11,	64
Шипов И. А., Андреева М. А. Теория скользящей рентгеновской дифракции на кристаллической пленке в кинематическом приближении	9,	169
Ширяева С. О., см. Григорьев А. И., Ширяева С. О.	5,	6
Ширяева С. О., Григорьев А. И. Эволюция многозарядных кластеров в ионных пучках	6,	192
Ширяева С. О., см. Григорьев А. И., Ширяева С. О., Белавина Е. И.	6,	27

Ширяева С. О., см. Григорьев А. И., Ширяева С. О.	11,	119
Шишков А. Г., Гришацев В. В., Ильинчева Е. Н., Федюнина Ю. Н. Особенности движения доменных границ содержащих вертикальные блоховские линии, в неоднородном магнитном поле	5,	135
Шишов С. И., см. Привалов В. Н., Шишов С. И.	7,	204
Школьник С. М., см. Дюжев Г. А., Жаков М. А., Кукота Ю. П., Мубаракшин В. Н., Школьник С. М.	1,	63
Шлапаковский А. С., см. Карбушев Н. И., Шлапаковский А. С.	3,	161
Шлапаковский А. С., см. Карбушев Н. И., Шлапаковский А. С.	10,	178
Шлапаковский А. С., см. Фоменко Г. П., Шлапаковский А. С.	2,	121
Шлапаковский А. С., см. Фоменко Г. П., Шлапаковский А. С.	8,	145
Шляпцева А. С., см. Ольшвангер Б. А., Каицырев В. Л., Шляпцева А. С.	6,	160
Шмальгаузен В. И., см. Дорезюк В. А., Наумов А. Ф., Шмальгаузен В. И.	12,	35
Шмикк Д. В., см. Ионов А. Н., Матвеев М. Н., Шмикк Д. В.	6,	169
Шолом С. В., см. Мелков Г. А., Шолом С. В.	9,	183
Шпак Е. В., см. Петров И. А., Шпак Е. В.	8,	149
Шпак Е. В., см. Фишкова Т. Я., Шпак Е. В.	11,	122
Шпак М. Т., см. Бармашенко Б. Д., Кочелап В. А., Шварчук Е. А., Шпак М. Т.	4,	85
Шпунт В. Х., см. Бедельбаева Г. Е., Ивкин Е. Б., Колобов А. В., Любин В. М., Шпунт В. Х.	10,	161
Штанько В. Ф., Олешко В. И. Роль электрического поля объемного заряда в процессе преобразования энергии СЭП в ионных кристаллах	3,	99
Штирц В. Р., см. Чукалин Ю. Г., Богданов С. Г., Штирц В. Р.	11,	204
Шубин Б. Г., см. Семкин Б. В., Трефилов Е. Э., Шубин Б. Г.	5,	113
Шубина Т. В., см. Екимов А. И., Скворцов А. П., Шубина Т. В., Шумилов С. К., Эфрос Ал. Л.	3,	202
Шугаев Ф. В., см. Горшков В. А., Клинов А. И., Федотов А. Б., Шугаев Ф. В.	4,	135
Шулаков А. С., см. Борисова С. С., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Левашов В. Е., Ляховская И. И., Михайлов И. Ф., Пономаренко А. Г., Сагитов С. И., Федоренко А. И., Чирков В. А., Шулаков А. С.	3,	78
Шумай И. Л., см. Говорков С. В., Емельянов В. И., Коротеев Н. И., Петров Г. И., Шумай И. Л., Яковлев В. В.	1,	98
Шумилов С. К., см. Екимов А. И., Скворцов А. П., Шубина Т. В., Шумилов С. К., Эфрос Ал. К.	3,	202
Щанин П. М., см. Окс Е. М., Чагин А. А., Щанин П. М.	10,	188
Щеглов В. И., см. Зубков В. И., Локк Э. Г., Нам Б. П., Хе А. С., Щеглов В. И.	12,	115
Щеглов И. М., см. Гилинский И. А., Щеглов И. М.	7,	74
Щеглов М. П., Андреева М. А., Кюtt Р. Н. Влияние поверхностных нарушений на кривые дифракции в скользящей геометрии	9,	134
Щеглов М. Я., см. Баланюк В. В., Дубовой И. А., Краснов В. Ф., Мушер С. Л., Нестерихин Ю. Е., Рябченко В. Э., Прохоров А. М., Ушаков В. К., Щелев М. Я.	1,	161
Щедрин А. И., см. Головинский П. М., Щедрин А. И.	2,	51
Щекотов Е. Ю., см. Гурашвили В. А., Изюмов С. В., Куркин С. М., Наумов В. Г., Шашков В. М., Щекотов Е. Ю.	11,	177
Щепинов В. П., см. Дмитриев А. П., Дрейден Г. В., Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов В. П., Этингер М. И., Яковлев В. В.	3,	192
Щербак С. Ф., см. Касилов В. И., Лапин Н. И., Щербак С. Ф.	1,	190
Щербаков А. С., см. Факовский В. Ю., Щербаков А. С.	9,	178
Эйдельман Е. Д. Волны электрического поля в электролитах	4,	145
Энгелько В. И., см. Лазаренко А. В., Чебуков Е. С., Энгелько В. И.	7,	159
Этингер М. И., см. Дмитриев А. П., Дрейден Г. В., Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов М. И., Этингер М. И., Яковлев В. В.	3,	192
Эткин В. С., см. Ильин В. А., Семин И. А., Эткин В. С.	12,	112
Эфрос Ал. А., см. Екимов А. И., Скворцов А. П., Шубина Т. В., Шумилов С. К., Эфрос Ал. К.	3,	202
Юдин А. И., см. Анисимов В. Н., Арутюнян Р. В., Большов Л. А., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Малюта Д. Д., Себрант А. Ю., Юдин А. И. Памяти Владимира Григорьевича Юрьева	1,	72
Явич Б. С., см. Жмакин А. И., Коваленков О. В., Кузьмин И. А., Макаров Ю. Н., Фурсенко А. А., Явич Б. С.	4,	149
Явлинский Ю. Н., см. Катин В. В., Мартыненко Ю. В., Явлинский Ю. Н.	12,	88

Явор И. П., см. Арсеньев В. В., Мишин Г. И., Серов Ю. Л., Явор И. П.	6,	122
Явор М. И. Влияние локальных дефектов изготовления на ионно-оптические параметры цилиндрического дефлектора	4,	123
Явор С. Я., см. Баранова Л. А., Ульянова Н. С., Явор С. Я.	12,	68
Явор С. Я., см. Баранова Л. А., Нарылков С. Г., Явор С. Я.	12,	118
Яворский Н. А., см. Долинский Ю. Л., Яворский Н. А.	8,	169
Ягола А. Г., см. Русов В. Д., Семенов М. Ю., Зеленцова Т. Н.. Кошибков И. В., Резник Б. И., Кравченко С. Н., Ягола А. Г.	7,	181
Ягуд Р. З., см. Волков М. П., Дмитриев Р. П., Жученко Н. К., Трунов В. А., Федотов В. К., Ягуд Р. З.	6,	186
Якобсон Н. Н., см. Александров Е. Б., Вершовский А. К., Якобсон Н. Н.	1,	118
Яковлев В. В., см. Говорков С. В., Емельянов В. И., Коротеев Н. И., Петров Г. И., Шумай И. Л., Яковлев В. В.	1,	98
Яковлев В. В., см. Дмитриев А. П., Дрейден Г. В., Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов В. П., Этинберг М. И., Яковлев В. В.	3,	192
Яковлев В. П., см. Луполова Л. А., Сырбу А. В., Яковлев А. В.	5,	127
Яковлев Д. Г., см. Урчин В. А., Яковлев Д. Г.	2,	19
Яковлев Д. Г., см. Люблин Б. В., Яковлев Д. Г., Ясевич В. Ю.	2,	64
Яковleva C. B., см. Скопинов С. А., Яковleva C. B.	11,	84
Якубов И. Р., см. Герасимов М. Д., Сыщикова М. П., Тихомиров Н. А., Ус В. А., Якубов И. Р.	8,	100
Якушев А. Ф., см. Быков Н. М., Губанов В. П., Гунин А. В., Коровин С. Д., Полевин С. Д., Ростов В. В., Сморгонский А. В., Якушев А. Ф.	5,	32
Ялова Л. Е., см. Амосов К. Ю., Андреяшкин М. Ю., Внуков И. Е., Воробьев С. А., Забаев В. Н., Калинин Б. Н., Науменко Г. А., Потылицын А. П., Сарычев В. П., Ялова Л. Е.	11,	192
Янушкин Е. И., см. Стучанский Г. Б., Янушкин Е. И., Янушкина Т. В.	7,	168
Яременко Н. Г., см. Гуляев Ю. В., Карапетцева М. В., Страхов В. А., Яременко Н. Г.	6,	76
Ярмолкевич В. А., см. Апанасевич А. П., Ярмолкевич В. А.	11,	18
Ярошенко Т. Ю., см. Авруцкий И. А., Буфетова Г. А., Сычугов В. А., Тищенко А. В., Ярошенко Т. Ю.	11,	38
Ярошечкий И. Д., см. Ганичев С. Д., Емельянов С. А., Терентьев Я. В., Ярошечкий И. Д.	5,	111
Ясевич В. Ю., см. Люблин Б. В., Яковлев Д. Г.; Ясевич В. Ю.	2,	64
Яфаров Р. К., см. Гуляев Ю. В., Черкасов И. Д., Яфаров Р. К.	3,	9
Яшин Ю. П., Андronова А. Н., Климин А. И., Майор В. И., Мамаев Ю. А., Роднянский А. Е. Влияние толщины фотэмиттера на характеристики пучка поляризованных электронов	6,	59