

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ Т. 17
ЖУРНАЛА „ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ“
ЗА 1991 г.

- Абаджян С.В. Усилитель клистронного типа на основе вынужденного переходного эффекта. 91 (18).
- Абасов С.А., см. Слущкер А.И., Велиев Т.М., Алиева И.К., Алекперов В.А., Абасов С.А. 67 (13).
- Абдрисаев Б.Д., см. Кутанов А.А., Абдрисаев Б.Д. 81 (15).
- Абдулаев Н.Г., Барменков Ю.О., Кожевников Н.М. Динамические М-голограммы в бактериородопсине, записанные фазомодулированными пучками. 5 (18).
- Абдуллин Х.А., Мукашев Б.Н., Тамендаров М.Ф., Ташенов Т.Б. Электронная структура и свойства собственных междоузельных атомов в кремнии. 71 (18).
- Абдурахимов Д.К., Верещагин В.Л., Ильчишин В.А., Райзер М.Д., Хакимов Ф.Х. Ограничение термоэдс на р-п-переходе при разогреве носителей тока СВЧ полем. 77 (2).
- Абрагам А., Гулицус Э., Данилова Т.Н., Джуртанов Б.Е., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. Стабилизация излучения при наработке зарощенного InGaAsSb—GaSb гетеролазера ($\alpha = 2$ мкм). 56 (6).
- Абрамов В.В., см. Смирнов В.К., Абрамов В.В. 27 (18).
- Абрамов В.И., Бандура Д.Р., Иванов В.П., Сысоев А.А. Энергетические и угловые характеристики ионов, эмитируемых при ударе искоренных пылинок о мишень. 1 (6).
- Абуталыбов Г.И., см. Рагимова Н.А., Джафарова С.З., Абуталыбов Г.И. 10 (3).
- Аверкин А.Н., Дмитриев В.П. О новом направлении в технике микроэлектронных магнитных запоминающих устройств. 34 (9).
- Аврутин Е.А., Портной Е.Л., Челноков А.В. Влияние нелинейного усиления на характеристики режима модуляции добротности в полупроводниковых лазерах с быстро насыщающимся поглотителем. 49 (11).
- Агапов А.Ю., Горобец А.П., Житков П.М., Шевцов В.М. Эффективный интегрально-оптический поляризатор, пропускающий ТМ-волну. 89 (15).
- Агасиев А.А., Мурадов М.Б. Формирование частиц сульфида кадмия в объеме полимерной матрицы. 54 (13).
- Агеев В.Н., Магомедов А.М., Якшинский Б.В. Электронно-стимулированная десорбция ионов Cs^+ из адслоя цезия на вольфраме с пленкой кремния. 39 (4).
- Аграновский М.Л., Рубенчик А.М. О лазерной термохимической записи. 18 (15).
- Адамсон П.В. Оптический метод определения толщины сверхтонких слоев плоскостойких периодических структур. 26 (13).

* Цифра в скобках соответствует номеру выпуска.

- Адилев К.А., Шахабиддинов Ф.С. Дегразация барьеров Шоттки на кремнии, обусловленная перестройкой глубоких примесных центров. 41 (22).
- Азаренков Н.А., Остриков К.Н. Параметрическое возбуждение азимутальных поверхностных волн в магнитоактивном плазменном волноводе. 63 (1).
- Азимов Я.И., Амусья М.Я., Шатов М.Л. Соударение макроскопического объема антивещества. 52 (8).
- Айдаралиев М., Зотова Н.В., Карандашев С.А., Матвеев Б.А., Стусь Н.М., Талалакин Г.Н. Светодиоды на основе InAsSbP для анализа окислов углерода. 75 (23).
- Айзацкий Н.И., Островский А.О. К теории устойчивости стационарных автоколебательных режимов в распределенной динамической системе с внешней обратной связью. 86 (24).
- Акинъшин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павельев Д.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. Исследование воздействия пучков ионов ^{84}Kr и $^{16}\text{O}_2$ на шумовые характеристики YBaCuO микроболометров. 9 (2).
- Аксенов В.С., Беликов А.П., Борман В.Д., Троян В.И., Хмелев А.В. Лазерное инициирование восстановления пленок оксидов металлов при возбуждении молекул газа. 21 (3).
- Акшанов Б.С., Хижняк Н.А. Новый эффективный метод разделения изотопов. 13 (6).
- Аладжиков Т.В., см. Николаева И.Н., Суворов А.Л., Аладжиков Т.В., Алиев А.С., Гейман Н.В. 44 (24).
- Алекперов В.А., см. Слуцкер А.И., Велиев Т.М., Алиева И.К., Алекперов В.А., Абасов С.А. 67 (13).
- Александров М.Л., см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Л., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Александров М.Л., Куснер Ю.С., Николаев В.И., Потапов П.Н. О проблеме „кластерного“ термоядерного синтеза. 41 (18).
- Александров Ю.М., Виноградов А.В., Кожевников И.В., Кошевой М.О., Мурашова В.А., Писарчук Т., Рупасов А.А., Федин Д.А., Федорчук Р.В., Шиканов А.С., Якименко М.Н. Цилиндрические зеркала скользящего падения МР-диапазона спектра с многократным отражением. 5 (6).
- Алексеев Б.Ф., Гайфуллин М.Б., Тихонов А.Б. ЭПР изображение распределения парамагнитных центров с макроскопической магнитной анизотропией. 83 (1).
- Алексеева Л.М. Физическая природа мелкомасштабных неоднородностей в потоках плазмы с эффектом Холла. 6 (13).
- Алексеевко В.И. Неустойчивость стопоров для движения дислокаций в антимониде индия. 68 (18).
- Алешин А.Н., Зайцев С.Г., Лазарева Е.В. Затухание возмущений на ударном фронте при неустойчивости Рихтмайера—Мешкова. 1 (14).
- Алиев А.М., см. Махтияев Т.Р., Родионов В.П., Алиев А.М. 65 (2).
- Алпеев А.С., см. Николаева И.Н., Суворов А.Л., Аладжиков Т.В., Алпеев А.С., Гейман Н.В. 44 (24).
- Алиева И.К., см. Слуцкер А.И., Велиев Т.М., Алиева И.К., Алекперов В.А., Абасов С.А. 67 (13).
- Алфеев В.Н., Орлов С.Г., Суханов А.Н. Механизм детектирования ИК-излучения ВТСП-болометром. 28 (20).

- Алхазов Г.Д., Новые подходы к высокоэффективной резонансной ионизационной спектроскопии высокого разрешения. 5 (11).
- Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. Новый высокоэффективный метод резонансной ионизационной спектроскопии атомов короткоживущих ядер. 39 (14).
- Альварес Х.К., Казмиров А.Ю., Ковальчук М.В., Крейнис А.А., Соколов Н.С., Фидченко Т.Ю., Яковлев Н.Л. Исследование структуры тонких эпитаксиальных слоев CaF_2 на Si (111) методами примесной фотолюминесценции в стоячих рентгеновских волнах. 7 (17).
- Альварес Х.К., Новиков С.В., Соколов Н.С., Яковлев Н.Л. Напряженные слои и сверхрешетки CaF_2 — SrF_2 на кремнии и арсениде галлия. 28 (21).
- Альтшулер Г.Б., Беликов А.В., Ерофеев А.В. Низкопороговое свечение биотканей под действием импульсов неодимового лазера. 33 (11).
- Амиров И.И., Лавров В.Л. О каталитическом травлении кремния во фторсодержащей плазме. 85 (4).
- Амусья М.Я., см. Азимов Я.И., Амусья М.Я., Шматов М.Л. 52 (8).
- Ананьин О.Б., Быковский Ю.А., Журавлев А.А., Знаменский В.Ю. Фотоэлектронная эмиссия с поверхностей материалов под действием импульсного коротковолнового излучения. 5 (12).
- Ананьин О.Б., Багателья Р.З., Быковский Ю.А., Знаменский В.Ю., Коваленко А.В. Структурные изменения эпитаксиальной пленки ZnSe/GaAs под действием мягкого рентгеновского излучения. 57 (22).
- Андреев А.А., Андреев П.А., Ганиев М.Х., Таиров Ю.М., Ханов Д., Цветков В.Ф., Чернышев С.В. Получение аморфных гидрогенизированных широкозонных полупроводников $a = \text{Si}_{1-x} \text{C}_x$:H в реакторе с вынесенной подложкой. 46 (16).
- Андреев А.Д., Рыжов В.В. 108.9 нм Оже лазер с накачкой „атомным“ тормозным излучением пучка протонов. 47 (12).
- Андреев В.М., Минтаиров А.М., Намазов А.К., Сулима О.В., Фалеев Н.Н., Якимов А.Ю. $\text{AlGaAs}/\text{GaAs}$ гетероструктуры, полученные методом ЖФЭ на кремнии. 1 (3).
- Андреев В.М., Казанцев А.Б., Ларионов В.Р., Румянцев В.Д., Хвостиков В.П. Низкопороговые ($I_n = 2.0$ мА, 300 К) высокоэффективные ($\eta_{ext} = 68\%$) AlGaAs -гетеролазеры, полученные методом НТ ЖФЭ. 1 (5).
- Андреев П.А., см. Андреев А.А., Андреев П.А., Ганиев М.Х., Таиров Ю.М., Ханов Д., Цветков В.Ф., Чернышев С.В. 46 (16).
- Андреев С.В., см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. 3 (14).
- Андрянов А.В., Миронов В.С., Родионов В.Е., Сухарев Ю.Г., Цацко В.И. Электролюминесценция тонкопленочных МДПДМ структур с фторсодержащими и оксидными диэлектриками. 50 (3).
- Андряничик А.А., Барышевский В.Г., Дубовская И.Я., Каминский А.Н. Изменение состояния поляризации рентгеновского излучения при поверхностной дифракции. 73 (10).
- Андряничик А.А., Барышевский В.Г., Каминский А.Н. Поляризационные характеристики поверхностного параметрического рентгеновского излучения. 53 (24).

- Андрухив А.М., Иванов-Омский В.И., Миронов К.Е., Цыпичка Д.И. Циклотронный резонанс в эпитаксиальных слоях n -ZnCdHgTe. 55 (19).
- Андрухив М.Г., см. Берченко Н.Н., Курбанов К.Р., Андрухив М.Г., Савчук М.И. 83 (10).
- Анисимов С.И., Житенев С.Б., Иногамов Н.А., Константинов А.Б. Распределение по скоростям вещества, эмиттированного в результате гиперскоростного удара. 57 (5).
- Анисимов С.И., Барсуков А.В. О неравновесном нагревании металла пикосекундным лазерным импульсом. 1 (17).
- Анищенко В.С., Нейман А.Б. Индуцированный шумом переход в модели Лоренца. 43 (14).
- Аннаоразов М.П., см. Никитин С.А., Аннаоразов М.П., Тишин А.М., Тюрин А.Л., Асатрян К.А. 38 (12).
- Антипов В.Г., Никишин С.А., Синявский Д.В. Молекулярно-пучковая эпитаксия (МПЭ) GaAs на Si (001) поверхности, насыщенной водородом. 19 (2).
- Антонов И.В., Воскобойникова И.В., Ефимова Т.Т., Козиков С.А., Коняев В.П., Кригель В.Г., Оськин В.В., Пашко О.А., Пашко С.А., Швейкин В.И. Лазеры с повышенным ресурсом работы на основе РО-ДГС, полученных методом низкотемпературной ЖФЭ. 89 (3).
- Анцупов К.В., Верещанин И.П., Макальский Л.М., Петров Н.И., Сысоев В.С. Исследование положительной стримерной короны, возникающей между заземленной плоскостью и заряженным аэрозольным облаком. 80 (18).
- Аполлонов В.В., Прохоров А.М., Шмаков А.В., Шмаков В.А. Образование периодических структур на поверхности твердых тел при релаксации напряжений. 52 (2).
- Аполлонов В.В., Гартман М.В., Прохоров А.М., Рогайлин М.И., Шмаков В.А., Штинов В.Д. Крупногабаритные кремниевые зеркала в силовой оптике. 40 (24).
- Арамян А.Р., Галечян Г.А., Мкртчян А.Р. Охлаждение газа в плазме звуком. 12 (1).
- Арзикулов Э.У., см. Бахадырханов М.К., Зикриллаев Н.Ф., Арзикулов Э.У. 1 (12).
- Аристархова А.А., Волков С.С., Тимашев М.Ю., Шуппе Г.Н. Рассеяние ионов гипертермальных энергий поверхностью твердого тела. 69 (4).
- Аристов Ю.И., см. Гладкий А.Ю., Аристов Ю.И. 49 (24).
- Арутюнов В.А., Кудряшов Н.А., Митшин О.А., Самсонов В.М., Стриханов М.Н. Радиационная поляризация релятивистских пучков в изогнутом кристалле. 44 (1).
- Аршимович М.В., см. Сорока В.И., Арцимович М.В., Могильник И.Ф. 53 (6).
- Асатрян К.А., см. Никитин С.А., Аннаоразов М.П., Тишин А.М., Тюрин А.Л., Асатрян К.А. 38 (12).
- Асатрян К.Е., Галстян Т.В. Новая внутренняя оптическая бистабильность в нематиках. 85 (11).
- Асламурзаев К.С., см. Козаков А.Т., Никольский А.В., Мазурицкий М.И., Кулов С.К., Панасюк Б.А., Ролянский М.И., Панасюк М.М., Асламурзаев К.С. 9 (12).
- Аснин В.М., Крюков А.М., Марков И.И., Степанов В.И. Гистерезис интенсивности поверхностной фотолюминесценции германия во внешнем электрическом поле. 34 (17).
- Ассман В.А., Бункин Ф.В., Виноградов Е.А., Голованов В.И., Ляхов Г.А., Суязов Н.В., Шипилов К.Ф. Распределенное отражение элект-

- ромагнитного излучения от бегущей акустической решетки в двух-
слойной среде. 72 (5).
- Астапов А. А., см. Акинъшин Д. В., Астапов А. А., Зайцев Л. Н., Климов
А. Ю., Леонов В. Н., Молодняков С. П., Павельев Д. Г., Панкратов
В. К., Скуратов В. А., Хребтов И. А. 9 (2).
- Астапов А. А., Климов А. Ю., Леонов В. Н., Павельев Д. Г., Скуратов В. А.,
Хребтов И. А. Аномальное поведение токового шума в YBaCuO микро-
боллометрах выше T_c . 9 (8).
- Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Кумекоев М., Теруков Е. И., Швед-
ков И. В. Фотопроводимость и ударная ионизация в пленках $\alpha\text{-Si:H}$
в УФ области спектра. 81 (3).
- Афанасьев В. В., Польский Ю. Е. Влияние шумов динамической системы со
странным аттрактором на энергетическую эффективность инерциаль-
ных воздействий. 57 (8).
- Ахметели А. М. Эффективный нагрев тонкого проводящего цилиндра широким
соосным пучком электромагнитных волн. 21 (11).
- Ашуров М., см. Махкамов Ш., Турсунов Н. А., Маманова М., Ашуров М. 77
(24).
- Бабкин Е. В., Баринев Г. И., Уринов Х. О. Магнитное охлаждение компози-
ционного ферромагнетика. 10 (5).
- Бабушкин В. С., Морозова Н. А. Экспериментальное обнаружение эффекта
увлечения свихрей магнитостатической волной в слоистой
структуре феррит—сверхпроводник 19 (1).
- Богателля Р. З., см. Ананьин О. Б., Богателля Р. З., Быковский Ю. А.,
Знаменский В. Ю., Коваленко А. А. 57 (22).
- Багмут А. Г. Влияние кислородной среды при лазерном напылении пленок
золота. 56 (12).
- Багмут А. Г., см. Николайчук Г. П., Багмут А. Г., Косевич В. М., Рыжих
В. Ю., Дубовцев И. А. 56 (20).
- Баграев Н. Т., Клячкин Л. Е., Суханов В. Л. Туннельные эффекты в кванто-
во-размерном кремниевом транзисторе. 42 (2).
- Баженов Н. Л., Гасанов С. И., Иванов-Омский В. И. Избыточные обратные
токи в p - n -переходах на основе $\text{Cd Hd}_{1-x}\text{Te}$, обусловленные флук-
туациями концентрации примесей. 9 (6).
- Баженов Н. Л., Гасанов С. И., Иванов-Омский В. И., Миронов К. Е.,
Мовилэ В. Ф. P - N -переходы на основе эпитаксиальных слоев
 $\text{Mn Cd Hg}_{1-x-y}\text{Te}$. 48 (23).
- Байдаков О. Р., Голубев В. Н., Ермаков В. А., Клеенков Е. Б. Получение
тонких высокотемпературных сверхпроводящих пленок $\text{Tl—Ba—Ca—
Cu—O}$. 61 (6).
- Балакин Л. В., Зборовский А. А., Иванов Б. Б., Цукерман Е. В. Акустоопти-
ческий голографический оперативный коррелятор. 39 (6).
- Баланкин А. С., Иванова В. С. Микро-, мезо- и макрокинетика самоподоб-
ного роста трещин. 32 (1).
- Баланкин А. С. Фрактальная динамика деформируемых сред. 84 (6).
- Баланкин А. С., Яневич Г. Н. Эргодинамика ударного кратерообразования и
принципы имитационного моделирования удара. 4 (7).
- Баланкин А. С. Фрактальная динамика разрушения. 9 (11).
- Баланкин А. С., Иванова В. С., Колесников А. А., Савицкая Е. Е. Фракталь-
ная кинетика самоорганизации диссипативных структур в процессе
механического легирования в атриторах. 27 (14).
- Баланкин А. С., Бугримов А. Л. Фрактальная размерность трещин, образуе-
мых при хрупком разрушении модельных решеток и твердых тел. 63
(17).

- Баланкин А.С. Теория упругости и энтропийной высокоэластичности фрактагов. 68 (17).
- Баланкина Е.С. Сжимаемость и фазовые переходы в поликристаллической керамике $\text{Bi}_{1.6}\text{Pb}_{0.4}\text{Sr}_2\text{Ca}_{2.5}\text{Cu}_{3.5}\text{O}_x$. 43 (21).
- Балашова Э.Н., Неофитный М.В., Свич В.А. Формирование Фуко-образа пучка излучения в изображениях Френеля фазовой решетки. 40 (10).
- Баленко В.Г., Богданова М.В., Мизин В.М., Ситников Н.М., Хапланова Н.Е. Лазерный пробой слабо поглощающих органических жидкостей. 30 (23).
- Балкарей Ю.И., Елинсон М.И. Автоволновая голография. 73 (13).
- Бальчитис Г.А., см. Силин В.И., Бальчитис Г.А. 78 (10).
- Бальчитис Г.А., Марчук А.Н., Ниткитин А.К., Силин В.И., Тищенко А.А. Исследование адсорбции белков из водных растворов на полистироле по затуханию мод планарного оптического волновода. 62 (22).
- Бандура Д.Р., см. Абрамов В.И., Бандура Д.Р., Иванов В.П., Сысоев А.А. 1 (6).
- Баранов А.Н., Данилова Т.Н., Ершов О.Г., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. Влияние интерфейсной рекомбинации на пороговые характеристики GaInAsSb/GaSb лазеров. 54 (17).
- Баранов М.А., см. Старостенков М.Д., Романенко В.А., Баранов М.А. 69 (19).
- Баранов Ю.Ф., Пилия А.Д. О диагностике энергичных α -частиц в плазме с помощью рассеяния электромагнитных волн на ионно-бернштейновских колебаниях. 21 (24).
- Бараусов Д.И., Дробышевский Э.М. Расчет трехмерного обтекания куба сверхзвуковым потоком газа. 43 (17).
- Барзах А.Е., см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (14).
- Баринов Г.И., см. Бабкин Е.В., Баринов Г.И., Уринов Х.О. 10 (5).
- Барменков Ю.О., Кожевников Н.М. Адаптивный голографический интерферометр для измерения ступенчатых субмикронных смещений. 32 (2).
- Барменков Ю.О., Кожевников Н.М. Влияние сильной низкочастотной фазовой помехи на чувствительность адаптивного голографического интерферометра. 22 (14).
- Барменков Ю.О., см. Абдулаев Н.Г., Барменков Ю.О., Кожевников Н.М. 5 (18).
- Барсуков А.В., см. Анисимов С.И., Барсуков А.В. 1 (17).
- Барышевский В.Г., см. Андриянчик А.А., Барышевский В.Г., Дубовская И.Я., Каминский А.Н. 73 (10).
- Барышевский В.Г., см. Андриянчик А.А., Барышевский В.Г., Каминский А.Н. 53 (24).
- Барышевский В.Г., Зуевский Р.Ф., Коржик М.В., Лобко А.С., Мороз В.И., Смирнова С.А., Павленко В.Б., Федоров А.А. Быстродействующие сцинтилляционные кристаллы $\text{YAlO}_3:\text{Pr}$. 82 (24).
- Барьяхтар В.Г., Денисов С.И. Статистическое описание динамики намагниченности ферромагнетиков. 5 (15).
- Басиев Т.Т., Кравец А.Н., Миров С.Б., Федин А.В. Технологический ИАГ: Nd-лазер с пассивным затвором на кристалле. 16 (9).
- Батяев И.М., Кабацкий Ю.А., Морев С.Ю. Генерация ионов неодима в неорганической лазерной жидкости $\text{SO}_2\text{Cl}_2-\text{GaCl}_3$ в присутствии ионов уранила. 82 (17):

- Бахадырханов М.Е., Зикриллаев Н.Ф., Арзикулов Э.У. Влияние упругости паров диффузанта на концентрацию электроактивных атомов и степень компенсации образцов $\text{Si}\langle\text{Zn}\rangle$. 1 (12).
- Бахрах С.М., Спиридонов В.Ф., Федорова Ю.Г. Численное исследование движения сферы в среде с противодавлением. 8 (1).
- Бегер В.Н. Концентрационные эффекты в ансамбле адсорбированных молекул органических красителей в сильных световых полях. 1 (22).
- Бегер В.Н., Сечкарев А.В. Проявление „матричной памяти“ в электронных спектрах сложных молекул, адсорбированных неоднородной поверхностью. 83 (19).
- Бегимкулов У.Ш., Брюнеткин Б.А., Дякин В.М., Колдашов Г.А., Репин А.Ю., Ступицкий Е.Л., Фаенов А.Я. Влияние внешнего магнитного поля на пространственную структуру излучения на переходах ионов разной кратности ионизации в лазерной плазме. 63 (18).
- Безуглый Б.А. Усиление фотоиндуцированной капиллярной конвекции в испаряющемся слое жидкости. 49 (21).
- Белецкий Ю.М., Быков Д.Ф., Войнович П.А., Сатунина Е.Л., Соколов И.В., Терехин В.Е. Кумулятивный эффект при взаимодействии стационарной осесимметричной ударной волны с коническим телом. 65 (5).
- Беликов А.В., см. Альтшулер Г.Б., Беликов А.В., Ерофеев А.В. 33 (11).
- Беликов А.П., см. Аксенов В.С., Беликов А.П., Борман В.Д., Троян В.И., Хмелев А.В. 21 (3).
- Белинский А.В. Об эффективности приготовления квантовых сжатых состояний в широкополосном параметрическом усилителе при ограниченной в пространстве и во времени накачке. 73 (2).
- Белинский А.В. Квантовые флуктуации уничтожают оптический солитон. 61 (7).
- Белов М.Е., Быковский Ю.А., Грузинов А.Е., Лагода В.Б. Восстановление энергетических спектров ионов лазерно-разрядного источника, разрешенных во времени эмиссии, при помощи электродинамического масс-анализатора. 70 (16).
- Белоголовский М.А., Левин Л.Г. Дробовые флуктуации в туннельных контактах с мезоскопическими металлическими гранулами. 84 (8).
- Белогорохов А.Н., см. Соловьева Е.В., Гогаладзе Д.Т., Белогорохов А.Н., Долгинов А.С., Мильвидский М. 21 (7).
- Беляев Г.Е., Брюнеткин Б.А., Голубев А.А., Март-Ольт К., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Хоффманн Д.Х., Шарков Б.Ю., Шумшуров А.В. Нагрев плазмы тяжелоионным пучком ускорителя RPO „MAXILAC“. 31 (14).
- Беляева А.И., Хамдамов Б.И., Юрьев В.П. Деградация пленок $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$ под серебряными покрытиями. 65 (6).
- Беляева А.И., Фоцан А.Л., Юрьев В.П. Магнитооптическое тестирование однородности СП-свойств ВТСП пленок большой площади. 76 (16).
- Беляева А.И., Войцены С.В., Юрьев В.П. Локальные магнитооптические измерения скорости магнитной релаксации в монокристалле ВТСП $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$ с помощью плоскостной феррогранатовой пленки. 61 (20).
- Белянин А.Ф., см. Семенов А.П., Смирнягина Н.Н., Белянин А.Ф. 59 (19).
- Бенюшис Т.И., Василевский М.И., Гурылев Б.В., Ершов С.Н., Озеров А.Б. Плазмостимулированный синтез сверхрешеток $\text{Cd Hg}_{1-x} \text{Te}-\text{Cd Hg}_y \text{Te}_{1-y}$ из МОС. 62 (15).

- Бер Б.Я., Дайнова И.Р., Коробов В.А., Кулагина М.М., Прищпа Г.В., Пятаев В.З., Островский А.Ю., Этинберг М.И. Лазерное формирование омических контактов к арсениду галлия n -типа. 74 (20).
- Березовская И.В., см. Доценко В.П., Герасимович З.Н., Парадовский Б.П., Березовская И.В., Ермакова С.В. 77 (8).
- Бершнев И.Э., см. Гарбузов Д.З., Бершев И.Э., Ильин Ю.В., Ильинская Н.Д., Пихтин Н.А., Овчинников А.В., Тарасов И.С. 17 (6).
- Беркелдиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Г., Сорока А.М. Резкий рост эффективности лазера на ксеноне с накачкой электронным пучком. 76 (21).
- Беркелдиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Г., Сорока А.М. Одновременная эффективная генерация в ближней ИК области спектра на d - p -переходах Ag и Xe. 80 (21).
- Берт Н.А., Косогов А.О., Мусихин Ю.Г. Образование рельефа при распылении AlGaAs/GaAs гетероструктур. 39 (20).
- Берченко Н.Н., Курбанов К.Р., Андрухив М.Г., Савчук М.И. О выявлении изолированных проводящих включений в кристаллах n -Cd_{0.2}Hg_{0.8}Te. 83 (10).
- Бессергенов В.Г., см. Якушев М.В., Бессергенов В.Г. 23 (9).
- Бессолов В.Н., Лебедев М.В. Эффект диффузионной релаксации при жидкостной эпитаксии GaAlAs. 17 (7).
- Бетеров И.М., Василенко Г.Л., Крайнов В.П., Рябцев И.И., Фатеев Н.В. Абсолютная калибровка электрического поля на основе штарковской подстройки двойного микроволнового резонанса в ридберговских атомах. 44 (9).
- Бирюков А.С., Голант К.М., Дианов Е.М., Коропов А.В., Шаханов А.В. Применение СВЧ разряда атмосферного давления для получения световодов с отражающей оболочкой из фтор-силикатного стекла. 80 (5).
- Благов Е.В., см. Мусатенко А.Ю., Туровский Р.Б., Дрожко Н.А., Благов Е.В. 46 (2).
- Благов Е.В., Моисеев Ю.Н., Мостепаненко В.М., Панов В.И., Соколов И.Ю. Диагностика граничных фаз ВТСП керамик методом атомносиловой микроскопии. 87 (8).
- Благовещенская Т.А., Филатова Е.О. Влияние технологии полировки α -кварца на характеристики отражения и рассеяния ультрамягкого рентгеновского излучения. 14 (12).
- Блашенко Н.М., Лаврентьев Г.Я. Физсорбированное состояние многоатомных ионов в электрическом поле у поверхности металла. 72 (11).
- Блашенко Н.М., Лаврентьев Г.Я., Шредник В.Н. Уменьшение теплоты десорбции кислорода в монокристалле SmBa₂Cu₃O_{7-x} в области T_c. 30 (22).
- Блинов Л.М., Володько В.В., Каганов Л.И., Ражевский А.А. Получение легированных фтором слоев кварцевого стекла в СВЧ разряде пониженного давления. 87 (19).
- Богданова М.В., см. Баленко В.Г., Богданова М.В., Мизин В.М., Ситников Н.М., Хапланова Н.Е. 30 (23).
- Богомаз А.А., Горячев В.Л., Ременный А.С., Рутберг Ф.Г. Об эффективности импульсного электрического разряда при обеззараживании воды. 65 (12).
- Богомоллов В.Н., Иванова М.С., Петрановский В.П., Поборчий В.В., Соловьев В.Г., Шагин С.И. Синтез, оптические и фотоэлектрические свойства трехмерных сверхрешеток кластеров CdS в цеолитах типов А и X. 37 (11).

- Богородицкая Р. А., Рабинович Э. М., Смоляков Г. А. Влияние переклещивания мод на пространственно-модуляционные характеристики излучения инжекционных лазеров с распределенной обратной связью ($\lambda = 1.58$ мкм). 26 (3).
- Божевольная Е. А., Божевольный С. И., Золотов Е. М., Постников А. В., Радько П. С. Восстановление профиля канальных волноводов с помощью дифференциального фазового оптического микроскопа. 37 (19).
- Божевольная Е. А., Божевольный С. И., Постников А. В. Компьютерный дифференциальный амплитудный оптический микроскоп. 70 (23).
- Божевольный С. И., Постников А. В., Радько П. С. Дифференциальный амплитудно-фазовый оптический микроскоп. 54 (3).
- Божевольный С. И., см. Божевольная Е. А., Божевольный С. И., Золотов Е. М., Постников А. В., Радько П. С. 37 (19).
- Божевольный С. И., см. Божевольная Е. А., Божевольный С. И., Постников А. В. 70 (23).
- Бойков Ю. А., Иванов З. Г., Клаесон Т., Брорсон Дж., Ловгрэн М. Трехслойные пленочные системы УВСО/NGO/УВСО, сформированные на (100) SrTiO₃. 10 (24).
- Бок А. А., см. Зашквара В. В., Максимов В. К., Былинкин А. Ф., Юрчак Л. С., Бок А. А. 1 (21).
- Болога А. М. Эффект кавитационного дробления жидкости в пневматическом электростатическом распылителе. 55 (23).
- Борзенко Т. Б., Николайчик В. И. Формирование нанометровых структур в неорганическом резисте. 88 (12).
- Борисенко И. Ю., Закосаренко В. М., Ильичев Е. В., Кузнецов В. И., Тулин В. А. Джозефсоновские контакты Nb—SiC—Nb. 29 (6).
- Борковская О. Ю., Дмитрук Н. Л., Мишук О. Н. Влияние микрорельефа поверхности на эффект радиационно-стимулированного упорядочения. 18 (23).
- Борман В. Д., см. Аксенюк В. С., Беликов А. П., Борман В. Д., Троян В. И., Хмелев А. В. 21 (3).
- Бохан П. А., Закревский Д. Э. Газоразрядный гелий-европиевый лазер высокого давления. 89 (23).
- Боярчук К. А., Кулешов Ю. П., Ляхов Г. А., Свирко Ю. П. Оценка эффективности радиооптического метода измерения степени ионизации больших объемов газа. 5 (8).
- Брайон Д. А., см. Чутов Ю. И., Подольский В. Н., Брайон Д. А. 59 (3).
- Бринкевич Д. И., Крюков В. Л., Петров В. А., Соколов Е. Б., Фурманов Г. П. Влияние быстродиффундирующих примесей на генерацию термодоноров в кремнии. 14 (1).
- Бришов А. Д., Курбатов Л. Н., Максимовский С. Н., Скарлыкин В. В., Сорочко-Новицкий Н. В., Сулейманов Н. А., Хряпов В. Т. Толстопленочные ВТСП магнитные экраны для фотоэлектроники. 78 (17).
- Бровкин В. Г., Колесниченко Ю. Ф. Классификация структур инициированного СВЧ разряда. 58 (1).
- Бровкин В. Г., Колесниченко Ю. Ф. Структурные особенности инициированного разряда в СВЧ поле круговой поляризации. 41 (15).
- Бронников А. В., Булышев А. Е., Гаврилова Т. А. Микротомография с использованием РЭМ. 10 (23).
- Брорсон Дж., см. Бойков Ю. А., Иванов З. Г., Клаесон Т., Брорсон Дж., Ловгрэн М. 10 (24).
- Брылевский В. И., Кардо-Сысоев А. Ф., Смирнова И. А., Чашников И. Г. Быстродействующие динисторы, изготовленные с применением прямого сращивания полупроводниковых пластин. 51 (19).

- Брюнеткин Б.А., Карпинский Л., Мрочковский М., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Фаринский А.** Эффект ограничения поперечного разлета лазерной плазмы в сильном магнитном поле. 82 (7).
- Брюнеткин Б.А.,** см. Беляев Г.Е., Брюнеткин Б.А., Голубев А.А., Март-Ольт К.; Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Хоффман Д.Х.Х., Шарков Б.Ю., Шумшуров А.В. 34 (14).
- Брюнеткин Б.А.,** см. Бегимкулов У.Ш., Брюнеткин Б.А., Дякин В.М., Колдашов Г.А., Репин А.Ю., Ступицкий Е.Л., Фаенов А.Я. 63 (18).
- Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Роман В.Г., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А.** Использование прозрачной дифракционной решетки для спектроскопии плазмы быстрого Z-пинча. 16 (19).
- Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А.** Получение монохроматических изображений плазмы быстрого Z-пинча с помощью сферически изогнутого кристалла слюды. 24 (19).
- Брянцева О.В.,** см. Хохлов А.В., Брянцева О.В. 16 (13).
- Брянцева Т.А., Винценц С.В., Любченко В.Е., Юневич Е.О.** Формирование омических контактов в тонкопленочной структуре (Au+Ge)/GaAs под многократным воздействием лазерных импульсов. 55 (1).
- Бугримов А.Л.,** см. Баланкин А.С., Бугримов А.Л. 63 (17).
- Бугрова А.И., Липатов А.С., Морозов А.И., Харчевников В.К.** Разряд с накаленным катодом в газовой струе малой плотности. 29 (19).
- Букин Г.В.,** см. Яровой П.Н., Медведев В.Я., Букин Г.В., Михаленко А.А., Иванова Л.А. 70 (8).
- Булгаков А.В., Козлов Б.Н., Майоров А.П., Пилюгин И.И., Предтеченский М.Р., Шебелин В.Г.** Тепловая структура облака вещества, испаренного импульсом лазерного облучения. 18 (21).
- Булышев А.Е.,** см. Бронников А.В., Булышев А.Е., Гаврилова Т.А. 10 (23).
- Бумай Ю.А., Вилькоцкий В.А., Мозгунов А.Ф., Ульяшин А.Г., Черный В.В., Шакин И.А., Шлопак Н.В.** Влияние обработки в водородной плазме на свойства полевых транзисторов на основе арсенида галлия. 14 (11).
- Бумай Ю.А.,** см. Шлопак Н.В., Бумай Ю.А., Ульяшин А.Г. 25 (22).
- Бунда В.В.** Специфика температурного поведения сопротивления гетероперехода „высокотемпературный сверхпроводник—вырожденный полупроводник“ в окрестности T_c . 15 (22).
- Бункин Ф.В.,** см. Ассман В.А., Бункин Ф.В., Виноградов Е.А., Голованов В.И., Ляхов Г.А., Суязов Н.В., Шипилов К.Ф. 72 (5).
- Буренков А.Ф., Комаров Ф.Ф., Федотов С.А.** Флуктуации зарядового состояния ионов: возможная причина увеличения дисперсии пробега при высокоэнергетической ионной имплантации. 69 (5).
- Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Маслов В.А., Прохоров А.М., Щербаков Е.А.** Возбуждение акустических поверхностных волн в Rb:KTP. 62 (4).
- Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Коняев В.П., Курняк Ю.В., Маслов А.П., Щербаков Е.А.** Планарный акусто-оптический модулятор на основе Rb:KTP волновода. 76 (15).
- Бурлак Г.Н., Климашевский И.Г.** Магнитоэлектрические волны и восстановление профиля неоднородного поля. 82 (6).
- Бурханов Г.С., Даньков С.Ю., Никитин С.А., Тишин А.М., Чистяков О.Д.** Перспективность использования редкоземельных сплавов гадолиний—диспрозий в качестве рабочих тел рефрижераторов. 7 (10).

- Буряков И. А., Крылов Е. В., Макасы А. Л., Назаров Э. Г., Первухин В. В., Расулев У. Х. Разделение ионов по подвижности в переменном электрическом поле высокой напряженности. 60 (12).
- Бухтеева Л. Н., см. Каланда Н. А., Шамбалева В. Н., Паньков В. В., Бухтеева Л. Н. 53 (7).
- Быков Д. Ф., см. Белецкий Ю. М., Быков Д. Ф., Войнович П. А., Сатунина Е. Л., Соколов И. В., Терехин В. Е. 65 (5).
- Быкова Е. Г., Дорман В. Л., Соболев В. Л., Шепилов Н. А. Особенности колебаний доменных границ в пленках железиттриевого граната. 17 (5).
- Быковский Ю. А., Кульчин Ю. Н., Ларкин А. И., Марченко М. В., Смирнов В. Л., Сороковиков В. Н. Измерение смещений объектов методом спекл-фотографии с использованием элементов волоконной оптики. 15 (2).
- Быковский Ю. А., Кондрашев С. А., Кошкарев Д. Г. Лазерный источник интенсивных пучков кластерных ионов углерода. 43 (3).
- Быковский Ю. А., см. Ананьин О. Б., Быковский Ю. А., Журавлев А. А., Знаменский В. Ю. 5 (12).
- Быковский Ю. А., см. Белов М. Е., Быковский Ю. А., Грузинов А. Е., Лагода В. Б. 70 (16).
- Быковский Ю. А., см. Ананьин О. Б., Багателя Р. З., Быковский Ю. А., Знаменский В. Ю., Коваленко А. В. 57 (22).
- Былинкин А. Ф., см. Зашквара В. В., Максимов В. К., Былинкин А. Ф., Юрчак Л. С., Бок А. А. 1 (21).
- Вавриш Д. М., Рябов В. Б. Мультистабильные состояния слабонелинейного осциллятора. 55 (11).
- Вагапов А. Б., Козлов Н. П., Пекшев А. В., Суслов В. И. Квазинепрерывный оптический разряд в слабосходящемся луче CO_2 лазера. 63 (3).
- Вазелли М., Дрейден Г. В., Красовская И. В., Островский Ю. И., Паллески В., Семенова И. В. Расщепление ударных волн в воде при их встречном взаимодействии. 90 (14).
- Ван Ц. С., Леонас В. Б., Пярнпуу А. А. Кластерный синтез: возможный механизм активации. 56 (16).
- Ван Бокстал Л., см. Гельмонт Б. Л., Ван Бокстал Л., Иванов-Омский В. И., Смирнов В. А., Херлах Ф. 52 (23).
- Ваньков В. Н., см. Зюзин А. М., Ваньков В. Н., Радайкин В. В. 65 (23).
- Варданян Г. А., см. Есаян С. Х., Пронин И. П., Варданян Г. А., Григорян Л. П., Петросян П. Г. 7 (21).
- Вардосанидзе З. В. Голографическая запись с использованием неполяризованного света (скалярная реакция среды). 35 (10).
- Василевский М. И., см. Бенюшис Т. И., Василевский М. И., Гурылев Б. В., Ершов С. Н., Озеров А. Б. 62 (15).
- Василенко Г. Л., см. Бетеров И. М., Василенко Г. Л., Крайнов В. П., Рябцев И. И., Фатеев Н. В. 44 (9).
- Василенко О. И. Ламинарные электронные потоки в системах транспортировки с прямолинейными образующими. 51 (12).
- Васильев В. А., см. Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Кумекон М., Теруков Е. И., Шведков И. В. 81 (3).
- Васильева Е. К., Морозов С. Н. Сравнительный анализ возбуждения атомов Ду при ионно- и электронно-атомных столкновениях и в распылении. 43 (12).
- Вашковский А. В., Зубков В. И., Лебедь Б. М., Локк Э. Г., Щеглов В. И., Яковлев С. В. Дисперсия поверхностных магнитостатических волн в

- Вдовин А. А., Покотило Г. П., Филатов О. Н.* Преобразование энергии миллиметрового диапазона волн в гетерозепитаксиальной сверхрешетке. 82 (16).
- Вебер Х., Новик В., Шаповалов В. И.* Исследование пленок железонитридевого граната методом Оже-спектроскопии с использованием шарового шлифа. 64 (10).
- Веденеев Д. А., см. Алхазов Г. Д., Барзах А. Е., Денисов В. П., Мезилев К. А., Новиков Ю. Н., Пантелеев В. Н., Попов А. В., Судентас Э. П., Летохов В. С., Мишин В. И., Федосеев В. Н., Андреев С. В., Веденеев Д. А., Зюзиков А. Н.* 39 (14).
- Ведмеденко Е. Н., Курик М. В., Кувичка И. Н.* Влияние электрического поля на кристаллизацию жидких упорядоченных биологических структур. 48 (1).
- Везиров Х. Н.* К вопросу о механизме деградации Ag—O—Cs фотокатода. 81 (14).
- Велиев Т. М., см. Слущер А. И., Велиев Т. М., Алиева И. К., Алекперов В. А., Абасов С. А.* 67 (13).
- Великодный А. Н., см. Игнатьева Т. А., Великодный А. Н., Тихоновский М. А.* 61 (2).
- Величанский В. Л., Зибров А. С., Котова О. П., Пак Г. Т., Чернышев А. К.* Влияние асимметрии ближнего поля полупроводникового лазера на изменение астигматического расстояния. 50 (4).
- Венгалис Б., Якна А., Шикторов Н.* Исследование электрического контакта $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$ с некоторыми полупроводниками. 60 (8).
- Верещагин В. Л., см. Абдурахимов Д. Е., Верещагин В. Л., Ильчишин В. А., Райзер М. Д., Хакимов Ф. Х.* 77 (2).
- Верещагин И. П., см. Анцупов К. В., Верещагин И. П., Макальский Л. М., Петров Н. И., Сысоев В. С.* 80 (18).
- Ветров С. Я., Шабанов В. Ф.* Сдвиговые поверхностные акустические волны на границе слоистой структуры с вязкой средой. 34 (5).
- Виеру С. Ф., Горбылев В. А., Лупу А. Т., Мереуцэ А. З., Петров А. И., Суручану Г. И., Сырбу А. В., Чельный А. А., Яковлев В. П.* Зарожденные AlGaAs квантоворазмерные лазерные диоды, полученные комбинированием методов могиридной и жидкофазной эпитаксии. 100 (22).
- Вилт Э., см. Кузнецов А. С., Вилт Э.* 89 (17).
- Вилькоцкий В. А., см. Бумай Ю. А., Вилькоцкий В. А., Мозгунов А. Ф., Уляшин А. Г., Черный В. В., Шакин И. А., Шлопак Н. В.* 14 (11).
- Виноградов А. В., см. Александров Ю. М., Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кошевой М. О., Мурашова В. А., Писарчук Т., Рупасов А. А., Федин Д. А., Федорчук Р. В., Шиканов А. С., Якименко М. Н.* 5 (6).
- Виноградов Е. А., см. Ассман В. А., Бункин Ф. В., Виноградов Е. А., Голованов В. И., Ляхов Г. А., Суязов Н. В., Шипилов К. Ф.* 72 (5).
- Виноградова С. А., Голубок А. О., Коломыткин О. В., Типисев С. Я.* Исследование пленок Ленгмюра-Блоджетт в сканирующем туннельном микроскопе при атмосферном давлении. 85 (3).
- Винценц С. В., см. Брянцева Т. А., Винценц С. В., Любченко В. Е., Юневич Е. О.* 55 (1).
- Витлина Р. З., Магарилл Л. И.* Нелинейные свойства мелкослоистой среды. 5 (2).
- Витшас А. Ф., Кушко А. Н., Менахин Л. Р., Сорока А. М., Чулков В. В.* Импульсно-периодический лазер с диффузионным охлаждением, накачиванием комбинированным разрядом. 91 (10).

- Владимирский Р.А. Об аномальном массопереносе в многокомпонентных металлургических системах под действием пучка электронов. 49 (13).
- Власов С.Н., Копосова Е.В., Павельев А.Б., Пылин А.В., Хижняк В.И. Гиротрон с эшелетным резонатором на 2-й гармонике гирочастоты. 10 (4).
- Власов Ю.А., Голубев О.Л., Конторович Е.Л., Шредник В.Н. Полевое испарение монокристалла $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_3\text{O}_y$. 5 (24).
- Войнович П.А., см. Белецкий Ю.М., Быков Д.Ф., Войнович П.А., Сатунина Е.Л., Соколов И.В., Терехин В.Е. 65 (5).
- Войновский А.С. О испарении капель коллоидной жидкости под действием лазерного излучения. 81 (4).
- Войцень С.В., см. Беляева А.И., Войцень С.В., Юрьев В.П. 61 (20).
- Волков А.С., см. Атаев Ж., Васильев В.А., Волков А.С., Кумекон М., Теруков Е.И., Шведков И.В. 81 (3).
- Волков С.С., см. Аристархова А.А., Волков С.С., Тимашев М.Ю., Шуппе Г.Н. 69 (4).
- Волкова А.В., Луцейкин Г.А., Горбунов М.А. О передаче энергии ультразвуковых импульсов заряженными пленками поликарбоната. 90 (22).
- Володько В.В. см. Блинов Л.М., Володько В.В., Каганов Л.И., Ражавский А.А. 87 (19).
- Волошин Н.П., Воробей В.А., Знаменский А.В., Чистяков А.Т. Влияние внешнего электрического поля на лазерный пробой полистирола. 89 (4).
- Волошинов В.Б., Парыгин В.Н. Эффективность акустооптического взаимодействия при нарушении условий брэгговского синхронизма. 37 (18).
- Вольф Е.Б., см. Скопинов С.А., Вольф Е.Б., Курочкин С.А. 66 (21).
- Воляр А.В., Кухтарев Н.В., Лапаева С.Н., Лейфер П.Н. Геометрическая фаза и восстановление поляризации света при ОВФ в многомодовом волокне. 1 (13).
- Воляр А.В., Кухтарев Н.В., Лапаева С.Н., Одулов С.Г. Поляризационное обращение волнового фронта в фоторефрактивных кристаллах. 10 (14).
- Воробей В.А., см. Волошин Н.П., Воробей В.А., Знаменский А.В., Чистяков А.Т. 89 (4).
- Воробьев Л.Е., Летенко Д.Г., Федорцов А.Б. Бесконтактное лазерное исследование комбинационных характеристик твердого раствора $\text{Cd}_{0.3}\text{Hg}_{0.7}\text{Te}$. 18 (20).
- Воронин В.А., Годованик И.А., Голубев В.Н., Дроздов М.Н., Климов А.Ю., Ключенков Е.Б., Салашенко Е.Н. Эпитаксиальные YBaCuO_{1-x} / $\text{PrBaCuO}_{2.7-x}$ гетероструктуры. 22 (16).
- Воронов А.П., см. Макаров В.И., Саданов Е.В., Ксенофонтов В.А., Воронов А.П. 43 (23).
- Воскобойникова И.В., см. Антонов И.В., Воскобойникова И.В., Ефимова Т.Т., Козиков С.А., Коняев В.П., Кригелло В.Г., Оськин В.В., Пашко О.А., Швейкин В.И. 89 (3).
- Вуль А.Я., Вуль С.П., Кидалов С.В. Влияние потока водорода на параметры слоев GaAs, выращенных методом жидкофазной эпитаксии. 76 (13).
- Вуль С.П., см. Вуль А.Я., Вуль С.П., Кидалов С.В. 76 (13).
- Гавриков М.Б., Соловьев Л.С. Одномерные движения плазмы в двухжидкостной электромагнитной газодинамике. 22 (12).

- Гаврилов Г. А., Помигуев Ю. Г., Сотникова Г. Ю., Тер-Мартиросян А. Л. Регистрация распределения интенсивности излучения полупроводниковых лазеров в ближней и дальней зонах с помощью ФПЗС. 23 (1).
- Гаврилова Т. А., см. Бронников А. В., Булышев А. Е., Гаврилова Т. А., 10 (23).
- Гаврилюк Ю. Л., Качанова Л. Ю., Лившиц В. Г. Тонкие пленки железа на Si (111) и структура $\sqrt{3} \times \sqrt{3} - R 30^\circ$. 61 (16).
- Гайжаускас Э., Сталюнас К. Сжатие импульсов света в поле немонохроматической накачки при вынужденных рассеяниях. 38 (21).
- Гайнер А. В., Коноплева Н. П., Сурдутович Г. И. Бистабильности и режим прямоугольных импульсов при генерации второй гармоники в резонаторе с внешней накачкой. 90 (6).
- Гайслер В. А., Тэннэ Д. А., Мошегов Н. Т., Торопов А. И., Шебанин А. П., Номероцкий Н. В. Контроль периода и резкости гетерограниц полупроводниковых сверхрешеток методом комбинационного рассеяния света. 84 (15).
- Гайфуллин М. Б., см. Алексеев Б. Ф., Гайфуллин М. Б., Тихонов А. Б. 83 (1).
- Галечян Г. А., см. Арамян А. Р., Галечян Г. А., Мкртчян А. Р. 12 (1).
- Галстян Т. В., см. Асатрян К. Е., Галстян Т. В. 85 (11).
- Гальперин Ю. М., Козуб В. И. Термомагнитный эффект в слоистой сверхпроводящей структуре. 59 (24).
- Ганжерли Н. М., см. Денисюк Ю. Н., Ганжерли Н. М. 66 (4).
- Ганжерли Н. М., см. Денисюк Ю. Н., Ганжерли Н. М. 1 (8).
- Ганжерли Н. М., см. Денисюк Ю. Н., Ганжерли Н. М. 26 (8).
- Ганиев М. Х., см. Андреев А. А., Андреев П. А., Ганиев М. Х., Таиров Ю. М., Ханов Д., Цветков В. Ф., Чернышов С. В. 46 (16).
- Гарбузов Д. З., Беришев И. Э., Ильин Ю. В., Ильинская Н. Д., Пихтин Н. А., Овчинников А. В., Тарасов И. С. Зарожденные одномодовые непрерывные InGaAsP/InP лазеры раздельного ограничения ($\lambda = 1.3$ мкм). 17 (6).
- Гарнык В. С., см. Коржув М. А., Свечникова Т. Е., Гарнык В. С., Милых А. Н. 34 (20).
- Гартман М. В., см. Аполлонов В. В., Гартман М. В., Прохоров А. М., Рогайлин М. И., Шамаков В. А., Штинов В. Д. 40 (24).
- Гарцман К. Г., Дугужев Ш. М., Парфеньева Л. С., Смирнов И. А. Формирование Ag—P контакта к Y—Ba—CuO керамике и его свойства. 40 (2).
- Гасанов С. И., см. Баженов Н. Л., Гасанов С. И., Иванов-Омский В. И. 9 (6).
- Гасанов С. И., см. Баженов Н. Л., Гасанов С. И., Иванов-Омский В. И., Миронов К. Е., Мовилэ В. Ф. 48 (23).
- Гаспарян С. С., Мнацаканян Т. А. Фоточувствительная структура на основе ВТСП керамики $YBa_2Cu_3O_7$. 3 (1).
- Геворков А. К., Сидорин А. О. Высокочастотный резонансный ускоритель с перестройкой частоты для ионной имплантации. 80 (11).
- Гейман Н. В., см. Николаева И. Н., Суворов А. Л., Аладжиков Т. В., Алпеев А. С., Гейман Н. В. 44 (24).
- Гельмонт Б. Л., Ван Бокстал Л., Иванов-Омский В. И., Смирнов В. А., Херлах Ф. Субмиллиметровый ЭПР в HgCdMnTe. 52 (23).
- Георгицэ Е. И., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М., Смирнов В. А., Титков А. Н. Особенности оптической ориентации электронов в сплавах $Hg_{1-x}Mn_xTe$ и $Hg_{1-x}Cd_xTe$. 32 (6).

- Георгицэ Е.И., Иванов-Омский В.И., Мовилэ В.Ф., Цыпишка Д.И. Магнитофотоэлектрическое наблюдение мелкого акцептора в полумагнитном сплаве $p = \text{Hg}_{1-x-y} \text{Cd}_x \text{Mn}_y \text{Te}$. 69 (14).
- Георгицэ Е.И., Гуцуляк Л.М., Иванов-Омский В.И., Погорлецкий В.М., Титков А.Н. Мелкий акцепторный уровень марганца в антимониде галлия. 21 (17).
- Герасимович З.Н., см. Доценко В.П., Герасимович З.Н., Парадовский Б.П., Березовская И.В., Ермакова С.В. 77 (8).
- Гергель В.А., Ильичев Э.А., Лукьянченко А.И., Полторацкий Э.А., Шамхалов К.С. О механизмах паразитного управления по подложке в GaAs ПТШ. 36 (14).
- Гергель В.А., Ильичев Э.А., Полторацкий Э.А., Родионов А.В., Тарнавский С.П., Федоренко А.В. Влияние свойств барьера Шоттки на частотную дисперсию крутизны полевого транзистора с барьером Шоттки. 78 (14).
- Гершензон Е.М., Гогидзе И.Г., Гольцман Г.Н., Семенов А.Д., Сергеев А.В. Пикосекундный отклик на излучение оптического диапазона в тонких пленках YBaCuO. 6 (22).
- Гесь А.П., Демченко А.И., Стогний А.И., Токарев В.В., Федотова В.В., Пяткова Т.М. Изменение структурных и оптических характеристик тонких ЖИГ пленок под воздействием низкоэнергетического пучка ионов кислорода 17 (1).
- Гимельшейн С.Ф., Рудяк В.Я. Моделирование разряженного газа системой малого числа частиц. 74 (19).
- Гинзбург Н.С., Зотова И.В., Сергеев А.С. Возбуждение ленгмюровских волн ленточным релятивистским электронным пучком в однородной замагниченной теплой плазме. 26 (16).
- Гирка В.А., Гирка И.А., Олефир В.П., Ткаченко В.И. Генерация электромагнитных волн кольцевыми РЭП. 87 (1).
- Гирка И.А., см. Гирка В.А., Гирка И.А., Олефир В.П., Ткаченко В.И. 87 (1).
- Гитерман Б.П., Гурин В.Е., Людаев Р.З., Павловский А.И., Петров Н.Н., Пляшкевич Л.Н., Смирнов Е.Н., Спиоров Г.М. Исследование сильноточного газового разряда с питанием от магнитокумулятивного генератора. 20 (10).
- Гладкий А.Ю., Аристов Ю.И. Аномально высокие выходы разделенных электрон-дырочных пар при радиоллизе высокодисперсных оксидов магния. 49 (24).
- Гладченко Г.М., см. Доценко В.И., Кисляк И.Ф., Русанов К.В., Тюрина Е.Г., Гладченко Г.М. 76 (22).
- Гладышев В.О., Морозов А.Н. Гетеродинный метод регистрации затухающих сигналов с использованием резонатора Фабри—Перо. 11 (19).
- Глазер А.А., см. Сухоруков Ю.П., Лошкарева Н.Н., Потапов А.П., Глазер А.А. 70 (3).
- Глушкова В.Б., см. Попов В.П., Калинина М.В., Тихонов П.А., Комаров А.В., Морозова Л.В., Трусова Е.М., Глушкова В.Б. 42 (11).
- Глуценко А.Г. Компенсация затухания нелинейных стационарных импульсов в структурах полупроводник—сверхпроводник. 11 (22).
- Гогаладзе Д.Т., см. Соловьева Е.В., Гогаладзе Д.Т., Белогорохов А.Н., Долгинов А.М., Мильвидский М.Г. 21 (7).
- Гогидзе И.Г., см. Гершензон Е.М., Гогидзе И.Г., Гольцман Г.Н., Семенов А.Д., Сергеев А.В. 6 (22).
- Годованик И.А., см. Воронин В.А., Годованик И.А., Голубев В.Н., Дроздов М.Н., Климов А.Ю., Клюенков Е.Б., Салашенко Е.Н. 22 (16).

- Голант К.М., см. Бирюков А.С., Голант К.М., Дианов Е.М., Коропов А.В., Шаханов А.В. 80 (5).
- Голованов В.И., см. Ассман В.А., Бункин Ф.В., Виноградов Е.А., Голованов В.И., Ляхов Г.А., Суязов Н.В., Шипилов К.Ф. 72 (5).
- Гололобов Е.М., Папп И.И., Пряткова Н.А., Томило Ж.М., Турцевич Д.М., Шиманская Н.М. Влияние допирования нитридом бора на свойства сверхпроводящего металлооксида $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$. 20 (8).
- Голубев А.А., см. Беляев Г.Е., Брюнеткин Б.А., Голубев А.А., Март-Ольт К., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Хоффман Д.Х.Х., Шарков Б.Ю., Шумшуров А.В. 31 (14).
- Голубев В.Н., см. Байдаков О.Р., Голубев В.Н., Ермаков В.А., Клюенков Е.Б. 61 (6).
- Голубев В.Н., см. Воронин В.А., Годованик И.А., Голубев В.Н., Дроздов М.Н., Климов А.Ю., Клюенков Е.Б., Салашенко Е.Н. 22 (16).
- Голубев В.Н., Дорофеев И.А., Либенсон М.Н., Лучин В.И. Газодинамический механизм генерации поверхностных структур при лазерном испарении мишени. 67 (24).
- Голубев О.Л., см. Власов Ю.А., Голубев О.Л., Конторович Е.Л., Шредник В.Н. 5 (24).
- Голубков Г.В., Иванов Г.К. О возможности исследования резонансного взаимодействия медленных электронов с молекулами и молекулярными ионами по тормозному эффекту. 6 (5).
- Голубовский Ю.Б., Сулейменов И.Э. О возможности синтеза трехмерных изображений с помощью газоразрядных источников света. 41 (8).
- Голубок А.О., Давыдов Д.Н., Мусихина Е.П., Кайданов В.И., Рыков С.А. Локальная туннельная спектроскопия теллурида свинца в сканирующем туннельном микроскопе. 36 (2).
- Голубок А.О., см. Виноградова С.А., Голубок А.О., Коломыткин О.В., Типисев С.Я. 85 (3).
- Гольцман Г.Н., см. Гершензон Е.М., Гогидзе И.Г., Гольцман Г.Н., Семенов А.Д., Сергеев А.В. 6 (22).
- Горбунов М.А., см. Волкова А.В., Лушейкин Г.А., Горбунов М.А. 90 (22).
- Горбылев В.А., см. Виеру С.Ф., Горбылев В.А., Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Петров А.И., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Чельный А.А., Яковлев В.П. 100 (22).
- Горлин Г.Б., Елизаров И.В., Парицкий Л.Г. О возможности получения фотোগрафических изображений тел, находящихся при температуре жидкого азота за счет их собственного излучения. 4 (21).
- Горобец А.П., см. Агапов А.Ю., Горобец А.П., Житков П.М., Шевцов В.М. 89 (15).
- Горский О.И., Дзензерский В.А. Наблюдение бифуркации колебательной моды левитирующего (подвешенного) над (под) ВТСП постоянного магнита. 54 (4).
- Горячев В.Л., см. Богомаз А.А., Горячев В.Л., Ременный А.С., Рутберг Ф.Г. 65 (12).
- Горячев В.Л., Силин Н.А. О синергетическом эффекте обеззараживания воды импульсным электрическим и СВЧ полем. 73 (15).
- Грехов И.В., Остроумова Е.В., Рогачев А.А., Шулекин А.Ф. Кремниевый Оже-транзистор с туннельным MoP-эмиттером. 44 (13).
- Грешнов В.М. О зернограничном фазовом превращении при переходе мелкокристаллического материала в сверхпластическое состояние. 5 (14).
- Григоров Л.Н. О физической природе сверхвысокопроводящих каналов полимерных эластомеров. 45 (10).

- Григорян Л.П., см. Есаян С.Х., Пронин И.П., Варданян Г.А., Григорян Л.П., Петросян П.Г. 7 (21).
- Гридин А.Ю., см. Мишин Г.И., Климов А.И., Гридин А.Ю. 84 (16).
- Грицан В.А., см. Сотников В.Т., Грицан В.А. 64 (15).
- Громов В.В., см. Липсон А.Г., Саков Д.М., Громов В.В. 53 (15).
- Грузинов А.Е., см. Белов М.Е., Быковский Ю.А., Грузинов А.Е., Лагода В.Б. 70 (16).
- Губанков В.Н., Лисицкий М.П., Серпученко И.Л., Склокин Ф.Н. Движение единичных абрикосовских вихрей в сверхпроводящих пленках ниобия при воздействии альфа-частиц. 38 (9).
- Гулициус Э., см. Абрагам А., Гулициус Э., Данилова Т.Н., Джуртанов Б.Е., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. 56 (6).
- Гурин В.Е., см. Гитерман Б.П., Гурин В.Е., Людаев Р.З., Павловский А.И., Петров Н.Н., Пляшкевич Л.Н., Смирнов Е.Н., Спиров Г.М. 20 (10).
- Гурылев Б.В., см. Бенюшис Т.И., Василевский М.И., Гурылев Б.В., Ершов С.Н., Озеров А.Б. 62 (15).
- Гусев А.Я., Кочнев В.А., Манагадзе Г.Г. Пики нейтральных частиц в времяпролетном масс-рефлектроне. 44 (20).
- Гутенев М.С., Иванова Н.И., Почепцова Н.С. Диэлектрическая проницаемость соединений $A^{IV}B^{VI}$ в радиочастотном диапазоне. 86 (7).
- Гутька П., см. Кадырбаев А.Р., Гутька П. 70 (20).
- Гуцуляк Л.М., см. Георгицэ Е.И., Гуцуляк Л.М., Иванов-Омский В.И., Погорлецкий В.М., Титков А.Н. 21 (17).
- Гушенец В.И., Коваль Н.Н., Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Уварин В.В., Шанин П.М. Высоочастотная генерация импульсных электронных пучков большого сечения. 26 (23).
- Гущин Е.М., Лебедев А.Н., Сомов С.В., Тимофеев М.К., Типографщик Г.И. Двухкомпонентная память эффекта Ротштейна в ядерных эмульсиях. 23 (19).
- Давыдов Д.Н., см. Голубок А.О., Давыдов Д.Н., Мусихина Е.П., Кайданов В.И., Рыков С.А. 36 (2).
- Дайнова И.Р., см. Бер Б.Я., Дайнова И.Р., Коробов В.А., Кулагина М.М., Прищепа Г.В., Пятаев В.З., Островский А.Ю., Этинберг М.И. 74 (20).
- Далуда Ю.Н., см. Емцев В.В., Далуда Ю.Н. 84 (20).
- Данилов В.В., Сидоров А.И. О роли оптико-акустического эффекта в изменении показателя преломления ЖК при воздействии импульса CO_2 лазера. 41 (13).
- Данилов В.В., Сидоров А.И., Соснов Е.Н. О формировании мод резонатора импульсного лазера с ЖК модулятором. 17 (17).
- Данилов В.В., Данилов О.Б., Сидоров А.И. Об одной возможности увеличения скорости сканирования TEA- CO_2 лазера с ЖК ПВМС. 58 (21).
- Данилов Е.Б., см. Мирджамолов К.М., Данилов Е.Б., Куксенков В.С., Ляшков А.И., Савицкий А.В. 1 (11).
- Данилов М.А., Литвак А.М., Миронов К.Е. Фазовые равновесия в системе $MnTe-HgTe-Te$. 21 (18).
- Данилов О.Б., см. Данилов В.В., Данилов О.Б., Сидоров А.И. 58 (21).
- Данилова Т.Н., см. Абрагам А., Гулициус Э., Данилова Т.Н., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. 56 (6).
- Данилова Т.Н., см. Баранов А.Н., Данилова Т.Н., Ершов О.Г., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. 54 (17).
- Даньков С.Ю., см. Бурханов Г.С., Даньков С.Ю., Никитин С.А., Тишин А.М., Чистяков О.Д. 7 (10).

- Даньшин Н.К., Сдвижков М.А., Цымбал Л.Т., Черкасов А.Н. Пороговый характер потерь в монокристаллических $\text{RbA}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$. 30 (8).
- Дворянкин В.Ф., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Дворянкин В.Ф., Потопов В.Т., Соколовский А.А. 49 (8).
- Дворянкин В.Ф., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф. 81 (9).
- Дворянкин В.Ф., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф., Кухта А.В., Старостин Н.И. 85 (22).
- Двуреченский А.В., см. Манжосов Ю.А., Двуреченский А.В., Ивлев Г.Д. 58 (10).
- Девяткин Е.А. О электронно-инерционном эффекте при динамическом деформировании проводников. 6 (9).
- Девятко Ю.Н., Рогожкин С.В. Флуктуации неравновесных дефектов и плавление облучаемого металла. 60 (17).
- Дедушенко К.Б., Катугин О.В., Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Яковлев В.П. Динамически одночастотные $(\text{AlGa})\text{As}$ квантоворазмерные лазеры с низким порогом генерации. 99 (13).
- Де ла Круз Г., см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Осторовский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Де ла Круз Г., см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Де ла Круз Г., Остовский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. 42 (7).
- Де ла Круз Г., см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Погорельский Ю.В. 94 (24).
- Демин В.Б., см. Лобанов В.В., Зеткин А.С., Каган Г.Е., Демин В.Б., Мильман И.И., Сюрдо А.И. 22 (23).
- Демченко А.И., см. Гесь А.П., Демченко А.И., Стогний А.И., Токарев В.В., Федотова В.В., Пяткова Т.М. 17 (1).
- Денисов В.П., см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (14).
- Денисов С.И., см. Барьяхтар В.Г., Денисов С.И. 5 (15).
- Денисюк Ю.Н., Ганжерли Н.М. Псевдоглубокая голограмма с использованием сетовых моделей функции Уолша в качестве референтных источников излучения. 66 (4).
- Денисюк Ю.Н., Ганжерли Н.М. Распознавание и гетероассоциативное считывание псевдоглубоких голограмм. 1 (8).
- Денисюк Ю.Н., Ганжерли Н.М. Особенности процесса реконструкции псевдоглубокой голограммы излучением с длиной волны, отличающейся от используемой при записи. 26 (8).
- Дерягин Б.В., см. Липсон А.Г., Ляхов Б.Ф., Дерягин Б.В., Кудрявцев В.Н., Топоров Ю.П., Ключев В.А., Колобов М.А., Саков Д.М. 33 (21).
- Джафарова С.З., см. Рагимова Н.А., Джафарова С.З., Абуталыбов Г.И. 10 (3).
- Джибути З.В., Дolidзе Н.Д. Низкотемпературный лазерный отжиг дефектов, ответственных за инфракрасное поглощение в арсениде галлия. 41 (5).
- Джуртанов Б.Е., см. Абрагам А., Гулицус Э., Данилова Т.Н., Джуртанов Б.Е., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. 56 (6).
- Дзензерский В.А., см. Горский О.И., Дзензерский В.А. 54 (4).

- Дианов Е.М., см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Маслов В.А., Прохоров А.М., Щербаков К.А. 62 (4).
- Дианов Е.М., см. Бирюков А.С., Голант К.М., Дианов Е.М., Коропов А.В., Шаханов А.В. 80 (5).
- Дианов Е.М., см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Коняев В.П., Курнявко Ю.В., Маслов В.А., Щербаков Е.А. 76 (15).
- Дивин Ю.Я., Зеленкевич Р.Л., Комашко В.А., Носков В.Л., Павловский В.В. Джозефсоновские туннельные переходы с малой плотностью тока на основе гетерозипитаксиальных слоев нитрида ниобия. 32 (13).
- Диденко А.Н., Рошаль А.С. О влиянии собственного электрического поля на динамику релятивистского электронного потока в скрещенных полях. 42 (19).
- Дмитриев А.Г., см. Джумамухамбетов Н.Г., Дмитриев А.Г. 21 (13).
- Дмитриев В.А., Иванов П.А., Челноков В.Е., Черенков А.Е. 1 (4).
- Дмитриев В.А., Черенков А.Е. Легирование карбида кремния азотом при бесконтейнерной жидкостной эпитаксии. 43 (4).
- Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Ильинская Н.Д., Рендакова С.В. Локальная эпитаксия карбида кремния из жидкой фазы. 77 (4).
- Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Линьков И.Ю., Морозенко Я.В., Никитина И.П., Челноков В.Е., Черенков А.Е., Чернов М.А. Твердые растворы SiC—AlN, выращенные методом бесконтейнерной жидкофазной эпитаксии. 50 (6).
- Дмитриев В.П., см. Аверкин А.Н., Дмитриев В.П. 34 (9).
- Дмитрук Н.Л., см. Борковский О.Ю., Дмитрук Н.Л., Мишук О.Н. 18 (23).
- Довгалюк Ю.А., см. Кузьмин В.П., Дубрович Н.А., Довгалюк Ю.А. 58 (9).
- Довгий Я.О., Китык И.В., Луцив Р.В., Малинич С.З., Носан А.В., Ткачук В.В. Управление параметрами высокотемпературных сверхпроводников $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ воздействием излучения эксимерных лазеров. 17 (4).
- Довгопольный А.С., Токалин О.А. О геометрической фазе вращения и ее наблюдении в условиях квантовой интерференции. 44 (5).
- Долгинов А.М., см. Соловьева Е.В., Гогаладзе Д.Т., Белогорохов А.Г., Долгинов А.М., Мильвидский М.Г. 21 (7).
- Долгих В.А., см. Беркелиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Г., Сорока А.М. 76 (21).
- Долгих В.А., см. Беркелиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Г., Сорока А.М. 80 (21).
- Долидзе Н.Д., см. Джибути З.В., Долидзе Н.Д. 41 (5).
- Дорман В.Л., см. Быкова Е.Г., Дорман В.Л., Соболев В.Л., Шепилов Н.А. 17 (5).
- Дорофеев И.А., см. Голубев В.Н., Дорофеев И.А., Либенсон М.Н., Лучин В.И. 67 (24).
- Досколович Д.Л., Котляр В.В., Сойфер В.А. Фазовые дифракционные решетки с заданным распределением интенсивности по порядкам. 54 (21).
- Доценко В.П., Герасимович З.Н., Парадовский Б.П., Березовская И.В., Ермакова С.В. Влияние хрома на люминесценцию европия в ортоборатах итрия и индия. 77 (8).
- Доценко В.И., Кисляк И.Ф., Русанов К.В., Тюрин Е.Г., Гладченко Г.М. Перколяционный характер зависимости тепло- и электропроводности композита $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ —Ag от объемной концентрации серебра. 76 (22).
- Дрейден Г.В., см. Вазелли М., Дрейден Г.В., Красовская И.В., Островский Ю.И., Паллески В., Семенова И.В. 90 (14).

- Дробышевский Э.М., Розов С.И., Жуков Б.Г., Куракин Р.О., Соколов В.М.* Влияние размера плазменного поршня на эффективность электродинамического ускорения тепла. 23 (2).
- Дробышевский Э.М., см. Бараусов Д.И., Дробышевский Э.М.* 43 (17).
- Дрожко Н.А., см. Мусатенко А.Ю., Туровский Р.Б., Дрожко Н.А., Благов Е.В.* 46 (2).
- Дроздов М.Н., см. Воронин В.А., Голованик И.А., Голубев В.Н., Дроздов М.Н., Климов А.Ю., Клюенков Е.Б., Салашенко Е.Н.* 22 (16).
- Дубовская И.Я., см. Андриянчик А.А., Барышевский В.Г., Дубовский И.Я., Каминский А.Н.* 73 (10).
- Дубовцев И.А., см. Николайчук Г.П., Багмут А.Г., Косевич В.М., Рыжих В.Ю., Дубовцев И.А.* 56 (20).
- Дубрович Н.А., см. Кузьмин В.П., Дубрович Н.А., Довгалак Ю.А.* 58 (9).
- Дубровский Г.Б.* Индуцированная сверхпроводимость в сверхрешетке. 79 (1).
- Дугужев Ш.М., см. Гарцман К.Г., Дугужев Ш.М., Парфеньева Л.С., Смирнов И.А.* 40 (2).
- Дугужев Ш.М., Парфеньева Л.С., Смирнов И.А., Парфеньева Л.С., Смирнов И.А.* Методика нанесения микроконтактов в устройствах на основе ВТСП. 32 (24).
- Дудин С.В., Зыков А.В., Фареник В.И.* Функция распределения электронов в ограниченном пространстве транспортировки автокомпенсированного ионного пучка низкой энергии. 22 (6).
- Дудоров В.Н., Куделькин Н.Н., Рандошкин В.В.* Особенности импульсного перемагничивания ионно-имплантированных пленок феррит-гранатов. 28 (7).
- Дудчик Ю.И., Комаров Ф.Ф., Константинов Я.А.* Гамма-волновод. 45 (6).
- Дудчик Ю.И., Комаров Ф.Ф., Кумахов М.А., Лобоцкий Д.Г., Соловьев В.С., Тишков В.С.* Исследование пропускания многослойных тонкопленочных рентгеновводов. 82 (13).
- Дутов А.И., Иванова В.Н., Николаев В.Б., Юрьев М.С., Ячнев И.Л.* О возможности увеличения апертуры импульсного электроионизационного CO₂ лазера. 87 (10).
- Духиков И.Н.* Волны переключения при оптической бистабильности в полупроводнике во внешнем электрическом поле. 90 (16).
- Дякин В.М., см. Бегимкулов У.Ш., Брюнеткин Б.А., Дякин В.М., Колдашов Г.А., Репин А.Ю., Ступицкий Е.Л., Фаенов А.Я.* 63 (18).
- Евдокимов О.Н.* Изменение „температуры“ аттрактора на границе возникновения хаоса. 46 (14).
- Егоров Н.Н., см. Шепелевич В.В., Егоров Н.Н.* 24 (5).
- Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Дворянкин В.Ф., Потапов В.Т., Соколовский А.А.* Тонкие пленки VO с высоким оптическим контрастом. 49 (8).
- Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф.* Оптически управляемый волоконный переключатель на основе пленок VO₂. 81 (9).
- Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф., Кухта А.В., Старостин Н.И.* Волоконный, оптически управляемый модулятор излучения на основе двуокиси ванадия. 85 (22).
- Елеонский В.М., Королев В.Г., Кулагин Н.Е., Шильников Л.П.* Бифуркации ветвления векторных солитонов огибающих. 67 (2).
- Елизаров И.В., см. Горлин Г.Б., Елизаров И.В., Парицкий Л.Г.* 4 (21).
- Елинсон М.И., см. Балкарей Ю.И., Елинсон М.И.* 73 (13).
- Елфимов Л.Б., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Ильинская Н.Д., Рендакова С.В.* 77 (4).

- Елфимов Л.Б., см. Дмитриев В.А., Ефимов Л.Б., Линьков И.Ю., Морозенко Я.В., Никитина И.П., Челноков В.Е., Черенков А.Е., Чернов М.А. 50 (6).
- Емцев В.В., Далуда Ю.Н. Образование дефектов в монокристаллических пленках $Y_1Ba_2Cu_3O_{7-x}$ при „подпороговом“ и „надпороговом“ облучении. 84 (20).
- Епишин В.А., Маслов В.А., Милитинский И.М. Обнаружение в модифицированном решетчатом резонаторе моды с равномерным амплитудным распределением на одном из зеркал. 1 (2).
- Ермаков В.А., см. Байдаков О.Р., Голубев В.Н., Ермакова В.А., Клюенков Е.Б. 61 (6).
- Ермакова С.В., см. Доценко В.П., Герасимович З.Н., Парадовский Б.П., Березовская И.В., Ермакова С.В. 77 (8).
- Ерофеев А.В., см. Альтшулер Г.Б., Беликов А.В., Ерофеев А.В. 33 (11).
- Ерохин Н.С., Зольникова Н.Н., Михайловская Л.А. О серфинге зарядов на продольной волне в плазме без магнитного поля. 64 (8).
- Ершов О.Г., см. Баранов А.Н., Данилова Т.Н., Ершов О.Г., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. 54 (17).
- Ершов С.Н., см. Бенюшис Т.И., Василевский М.И., Гурылев Б.В., Ершов С.Н., Озеров А.Б. 62 (15).
- Есаян С.Х., Пронин И.П., Варданян Г.А., Григорян Л.П., Петросян П.Г. Нанесение и исследование сегнетоэлектрической пленки $Pb(Zr,Ti)O_3$ на ВТСП подложку методами ВЧ-плазменного и лазерного распыления. 7 (21).
- Есипова Т.В., Жиляев Ю.В., Кечек А.Г., Кузнецов Н.И., Маркарян Г.Р., Мынбаева М.Г. Эпитаксиальные слои GaAg с фоновым акцепторным легированием. 28 (2).
- Ефимова Т.Т., см. Антонов И.В., Воскобойников И.В., Ефимова Т.Т., Козиков С.А., Коняев В.П., Кригель В.Г., Оськин В.В., Пашко О.А., Пашко С.А., Швейкин В.И. 89 (3).
- Ефимовский С.В., Жигалкин А.К., Карев Ю.И., Курбасов С.В. Длинноимпульсный (0.4 мкс) эксимерный XeCl лазер с КПД = 1%. 23 (15).
- Жалко-Титаренко И.В., Крайчинский А.Н., Осташко Н.И., Рогуцкий И.С. Эффективность введения радиационных дефектов в кремнии в диапазоне температур 40—200 К. 74 (14).
- Жгенти Т.Г., Кевинишвили Г.Ш. Магнитогидродинамические колебания проводящей вязкой жидкости с ограниченной податливой мембраной. 12 (5).
- Жигалкин А.К., см. Ефимовский С.В., Жигалкин А.К., Карев Ю.И., Курбасов С.В. 23 (15).
- Жиляев Ю.В., см. Есипова Т.В., Жиляев Ю.В., Кечек А.Г., Кузнецов Н.И., Маркарян Г.О., Мынбаева М.Г. 28 (2).
- Житенев С.Б., см. Анисимов С.И., Житенев С.Б., Иногамов Н.А., Константинов А.Б. 57 (5).
- Житков П.М., Агапов А.Ю., Горобец А.П., Житков П.М., Шевцов В.М. 89 (15).
- Житков П.М. Вытекающие моды в волноводной системе Si—SiO₂. 31 (16).
- Жолудев А.А., Трушин В.Н., Чупрунов Е.В., Хохлов А.Ф. „Быстрые“ изменения двулучепреломления и условий дифракции рентгеновских лучей в LiNbO₃: Си после импульсного освещения. 90 (9).
- Жуков А.И., см. Завилопуло А.Н., Жуков А.И., Снегурский А.В. 83 (12).
- Жуков Б.Г., см. Дробышевский Э.М., Розов С.И., Жуков Б.Г., Куракин Р.О., Соколов В.М. 23 (2).

- Журавлев А.А., см. Ананьин О.Б., Быковский Ю.А., Журавлев А.А., Знаменский В.Ю. 5 (12).
- Журавлев О.А., Кравцов А.И., Муркин А.Л., Полищук М.В., Платова А.А., Сотникова О.С., Шорин В.П. Прямая запись радиационного автографа канала скользящего разряда в халькогенидном стеклообразном полупроводнике. 66 (16).
- Журба А.М., Коваленко В.Ф., Краснов В.А., Лисовой Б.В., Шутов С.В. Жидкофазная эпитаксия арсенида галлия на подложках из кремния. 25 (7).
- Завацкий С.В., Пирятинский Ю.П. Перенос заряда и усиление экситонной флуоресценции на границе металл(Ag)-пленка антрацена. 62 (9).
- Завилопуло А.Н., Жуков А.И., Снегурский А.В. Исследование электрофизических свойств солнечных элементов в присутствии атомов металлов. 83 (12).
- Завтрак С.Т. Некоторые эффекты дальнего действующего радиационного взаимодействия в системе нескольких квантовых зарядов. 50 (2).
- Завтрак С.Т. К вопросу об экспериментальной проверке теории дальнего действующего радиационных сил. 34 (19).
- Загайнова Л.И., Ильин А.Г., Климушев Г.В., Кухтарев Н.В. Векторная самодифракция в примесных индуцированных холестериках. 61 (21).
- Загребин А.Л. Столкновительный радиационный распад метастабильных состояний 3P_2 в инертных газах. 28 (12).
- Зайко Ю.Н. О модуляционной устойчивости ионно-звуковых волн. 27 (1).
- Зайко Ю.Н. Уравнение АВ-типа для волн в электронном потоке, взаимодействующем с волноведущей структурой. 60 (11).
- Зайко Ю.Н. Неустойчивость ударной волны в вязкой среде относительно поперечных возмущений. 20 (14).
- Зайко Ю.Н., Мехуев Д.И. Распространение прямоугольного радиоимпульса с ЛЧМ в диспергирующей среде. 50 (17).
- Зайнутдинов А.Х., Касымов А.А., Магруппов М.А., Мирходжаев А.М. Экспериментальное исследование критического поведения термоздс бинарных композитных материалов. 60 (18).
- Зайцев А.М., Зубрицкий В.В. Анизотропия динамических смещений атомов и электрических разрядов в кристаллах BeO. 26 (24).
- Зайцев И.В., Зайцев С.В. Электростатическая модель шаровой молнии. 34 (7).
- Зайцев Л.Н., см. Акиншин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павельев Д.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (2).
- Зайцев С.В., см. Зайцев И.В., Зайцев С.В. 34 (7).
- Зайцев С.Г., см. Алешин А.Н., Зайцев С.Г., Лазарева Е.В. 1 (14).
- Закосаренко В.М., см. Борисенко И.Ю., Закосаренко В.М., Ильичев Е.В., Кузнецов В.И., Тулин В.А. 29 (6).
- Закревский Д.Э., см. Бохан П.А., Закревский Д.Э. 89 (23).
- Залогин А.Н., Козел С.М., Листвин В.Н., Чуренков А.В. Пассивный волоконно-оптический датчик магнитного поля с частотным выходом. 32 (4).
- Захаров С.М., Романова В.М., Самохин А.И. Простой способ подавления паразитной генерации и повышения коэффициента усиления в кристалле ИАГ : Nd. 3 (16).
- Зашкваря В.В., Максимов В.К., Былинкин А.Ф., Юрчак Л.С., Бок А.А. Сферический зеркальный анализатор пучков заряженных частиц. 1 (21).

- Заяц А.И., см. Петров М.П., Заяц А.И., Киян Р.В., Кузин Е.А., Лорьян Р.Р., Спирин В.В. 19 (4).
- Зборовский А.А., см. Балакин Л.В., Зоровский А.А., Иванов Б.В., Цуркерман Е.В. 39 (6).
- Здравков В.И., см. Лыков А.Н., Здравков В.И. 73 (8).
- Зеленецкий В.А. Новая концепция развития турбулентности. 377 (7).
- Зеленкевич Р.Л., см. Дивин Ю.Я., Зеленкевич Р.Л., Комашко В.А., Носков В.Л., Павловский В.В. 32 (13).
- Зельдович Б.Я., Капицкий Ю.Е. Влияние фазовой самомодуляции на запись $X^{(2)}$ -голограмм в маломодовых волокнах. 74 (4).
- Зельдович Б.Я., Капицкий Ю.Е., Чуриков В.М. Временной и пространственный рост решеток квадратичной поляризуемости в стекле. 8 (15).
- Зеткин А.С., см. Лобанов В.В., Зеткин А.С., Каган Г.Е., Демин В.Б., Мильман И.И., Сюрдо А.И. 22 (23).
- Зибров А.С., см. Величанский В.Л., Зибров А.С., Котова С.П., Пак Г.Т., Чернышев А.К. 50 (4).
- Зикриллаев Н.Ф., см. Бахадырханов М.К., Зикриллаев Н.Ф., Арзикулов Э.У. 1 (12).
- Зиновьев В.Е., см. Уймин А.А., Зиновьев В.Е., Коршунов И.Г., Карнышев А.В. 66 (20).
- Знаменский А.В., см. Волошин Н.П., Воробей В.А., Знаменский А.В., Чистяков А.Т. 89 (4).
- Знаменский В.Ю., см. Ананьин О.Б., Быковский Ю.А., Журавлев А.А., Знаменский В.Ю. 5 (12).
- Знаменский В.Ю., см. Ананьин О.Б., Багателья Р.З., Быковский Ю.А., Знаменский В.Ю., Коваленко А.В. 57 (22).
- Золотов Е.М., см. Божевольная Е.А., Божевольный С.И., Золотов Е.М., Постников А.В., Радько П.С. 37 (19).
- Зольникова Н.Н., см. Ерохин Н.С., Зольникова Н.Н., Михайловская Л.А. 64 (8).
- Зотова И.В., см. Гинзбург Н.С., Зотова И.В., Сергеев А.С. 26 (16).
- Зотова Н.В., см. Айдаралиев М., Зотова Н.В., Карандашев С.А., Матвеев Б.А., Стусь Н.М., Талалакин Г.Н. 75 (23).
- Зубков В.И., см. Вашковский А.В., Зубков В.И., Лебедь Б.М., Локк Э.Г., Щеглов В.И., Яковлев С.В. 67 (9).
- Зубов В.Е., Кузьменко С.Н., Мацкевич С.И. Влияние размеров и формы нитевидных монокристаллов железа на приповерхностную субструктуру 180° доменной границы. 24 (4).
- Зубрицкий В.В., см. Зайцев А.М., Зубрицкий В.В. 26 (24).
- Зуевский Р.Ф., см. Барышевский В.Г., Зуевский Р.Ф., Коржик М.В., Лобко А.С., Мороз В.И., Смирнова С.А., Павленко В.Б., Федоров А.А. 82 (24).
- Зыков А.В., см. Дудин С.В., Зыков А.В., Фареник В.И. 22 (6).
- Зюзиков А.Н., см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (14).
- Зюзин А.М., Ваньков В.Н., Радайкин В.В. Определение намагниченности насыщения анизотропных магнитных пленок по интенсивности и ширине линии ФМР. 65 (23).
- Ивакин Е.В., Карпук С.М., Рубанов А.С., Толстик А.Л., Чалей А.В. Некогерентное усиление ОВФ в растворах красителей. 56 (14).

- Иваненков Г.В., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Роман В.Г., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 16 (19).
- Иваненков Г.В., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 24 (19).
- Иванов Б.Б., см. Балакин Л.В., Зборовский А.А., Иванов Б.Б., Цукерман Е.В. 39 (6).
- Иванов В.П., см. Абрамов В.И., Бандура Д.Р., Иванов В.П., Сысоев А.А. 1 (6).
- Иванов В.П., Самсонов Г.А., Тронин В.Н., Троян В.И. О температурных аномалиях коэффициента распыления магнетиков вблизи точки Кюри. 56 (18).
- Иванов Г.К., см. Голубков Г.В., Иванов Г.К. 6 (5).
- Иванов З.Г., см. Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Клаесон Т., Брорсон Дж., Ловгрэн М. 10 (24).
- Иванов П.А., см. Дмитриев В.А., Иванов П.А., Челноков В.Е., Черенков А.Е. 1 (4).
- Иванов-Омский В.И., см. Баженов Н.Л., Гасанов С.И., Иванов-Омский В.И. 9 (6).
- Иванов-Омский В.И., см. Георгицэ Е.И., Иванов-Омский В.И., Погорлецкий В.М., Смирнов В.А., Титков А.Н. 32 (6).
- Иванов-Омский В.И., см. Георгицэ Е.И., Иванов-Омский В.И., Мовилэ В.Ф., Цыпишка Д.И. 69 (14).
- Иванов-Омский В.И., см. Георгицэ Е.И., Гуцуляк Л.М., Иванов-Омский В.И., Погорлецкий В.М., Титков А.Н. 21 (17).
- Иванов-Омский В.И., см. Андрухив А.М., Иванов-Омский В.И., Миронов К.Е., Цыпишка Д.И. 55 (19).
- Иванов-Омский В.И., см. Баженов Н.Л., Гасанов С.И., Иванов-Омский В.И., Миронов К.Е., Мовилэ В.Ф. 48 (33).
- Иванов-Омский В.И., см. Гельмонт Б.Л., Ван Бокстал Л., Иванов-Омский В.И., Смирнов В.А., Херлах Ф. 52 (23).
- Иванова В.Н., см. Дутов А.И., Иванова В.Н., Николаев В.Б., Юрьев М.С., Ячнев И.Л. 87 (10).
- Иванова В.С., см. Баланкин А.С., Иванова В.С. 32 (1).
- Иванова В.С., см. Баланкин А.С., Иванова В.С., Колесников А.А., Савицкая Е.Е. 27 (14).
- Иванова Л.А., см. Яровой П.Н., Медведев В.Я., Букин Г.В., Михаленко А.А., Иванова Л.А. 70 (8).
- Иванова М.С., см. Богомолов В.Н., Иванова М.С., Петрановский В.П., Поборчий В.В., Соловьев В.Г., Шагин С.И. 37 (11).
- Иванова Н.И., см. Гутенев М.С., Иванова Н.И., Почепцова Н.С. 86 (7).
- Ивашкевич А.Е., см. Чапланов А.М., Ивлев Г.Д., Ивашкевич А.Е. 6 (23).
- Ивлев Г.Д., см. Манжосов Ю.А., Двуреченский А.В., Ивлев Г.Д. 58 (10).
- Ивлев Г.Д., см. Чапланов А.М., Ивлев Г.Д., Ивашкевич А.Е. 6 (23).
- Ивченко В.А., см. Таланцев Е.Ф., Ивченко В.А., Сюткин Н.Н. 8 (16).
- Игнатъева Т.А., Великодный А.Н., Тихоновский М.А. Вольтамперные характеристики и тепловая неустойчивость в области резистивного состояния ВТСП керамики $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$. 61 (2).
- Игогин С.И., см. Макаров В.В., Игогин С.И. 10 (7).
- Измайлов А.Ч. О пространственном перераспределении светоиндуцированных поляризационных моментов атомарного газа в слабом магнитном поле. 36 (6).
- Ильин А.Г., см. Загайнова Л.И., Ильин А.Г., Климушев Г.В., Кухтарев Н.В. 61 (21).

- Ильин Ю.В., см. Князев И.А., Шербаков А.С., Ильин Ю.В., Рассудов Н.Л., Тарасов И.С. 14 (3).
- Ильин Ю.В., см. Гарбузов Д.З., Беришев И.Э., Ильин Ю.В., Ильинская Н.Д., Пихтин Н.А., Овчинников А.В., Тарасов И.С. 17 (6).
- Ильинская Н.Д., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Ильинская Н.Д., Рендакова С.В. 77 (4).
- Ильинская Н.Д., см. Гарбузов Д.З., Беришев И.Э., Ильин Ю.В., Ильинская Н.Д., Пихтин Н.А., Овчинников А.В., Тарасов И.С. 17 (6).
- Ильинский Л.С., Лаврентьев А.А. Влияние магнитной упорядоченности пленок железо-иттриевого граната на эмиссии вторичных частиц. 18 (11).
- Ильичев Е.В., см. Борисенко И.Ю., Закосаренко В.М., Ильичев Е.В., Кузнецов В.И., Тулин В.А. 29 (6).
- Ильичев Э.А., см. Гергель В.А., Ильичев Э.А., Лукьянченко А.И., Полторацкий Э.А., Шамхалов К.С. 36 (14).
- Ильичев Э.А., см. Гергель В.А., Ильичев Э.А., Полторацкий Э.А., Родионов А.В., Тарнавский С.П., Федоренко А.В. 78 (14).
- Ильчишин В.А., см. Абдурахимов Д.Е., Верещагин В.Л., Ильчишин В.А., Райзер М.Д., Хакимов Ф.Х. 77 (2).
- Ильюшин А.С., см. Любимов А.Г., Юэн Кшян-Янг, Ильюшин А.С., У Дзи-Цин. 42 (6).
- Именков А.Н., см. Абрагам А., Гулицуис Э., Данилова Т.Н., Джуртанов Б.Е., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. 56 (6).
- Именков А.Н., см. Баранов А.Н., Данилова Т.Н., Ершов О.Г., Именков А.Н., Яковлев Ю.П. 54 (17).
- Иногамов Н.А., см. Анисомов С.И., Житенев С.Б., Иногамов Н.А., Константинов А.Б. 57 (5).
- Иногамов Н.А., Чехлов А.В. Роль коротковолновых возмущений в периодической структуре, связанной с Рэлей—Тейлоровской неустойчивостью. 58 (13).
- Инсепов Э.А., Каратаев Е.М. Молекулярно-динамическая модель расчета скорости испарения холодных кластеров. 36 (24).
- Иову М.С., Ханчевская Е.Г. Вольт-амперные характеристики диодных структур $n=Ge/p=As_2Se_3$. 8 (3).
- Исаков И.Ф., см. Шулов В.А., Ремнев Г.Е., Ночевная Н.А., Исаков И.Ф., Полякова И.Г., Шабанов Н.И. 38 (17).
- Исаков М.В., Пермьяков В.А. Автоколебательные режимы в волноводе с нелинейным диэлектриком. 73 (17).
- Искандарян В.М., Огнев Л.И., Потураев С.В., Стирин А.И., Хатков Т.А. Излучение электронов с энергией 21 МэВ при плоскостном каналировании в монокристаллах кремния. 83 (21).
- Итин В.И., Кашинская И.С., Лыков С.В., Озур Г.Е., Проскуровский Д.И., Ротштейн В.П. Механизм упрочнения сталей при циклическом воздействии низкоэнергетичным сильнофокусным электронным пучком. 89 (5).
- Кабацикий Ю.А., см. Батяев И.М., Кабацикий Ю.А., Морев С.Ю. 82 (17).
- Каган Г.Е., см. Лобанов В.В., Зеткин А.С., Каган Г.Е., Демин В.Б., Мильман И.И., Сюрдо А.И. 22 (23).
- Каганов Л.И., см. Блинов Л.М., Володько В.В., Каганов Л.И., Раковский А.А. 87 (19).
- Кадырбаев А.Р., Гутька П. Метод плавления $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ путем пропуска электрического тока. 70 (20).
- Казаков Г.Т., Кац М.Л., Филлимонов Ю.А. Пространственно-частотная селекция поверхностных магнитостатических волн в структуре феррит—электронный поток. 65 (7).

- Казука В. Ф., Лупу А. Т., Суручану Г. И., Сырбу А. В., Яковлев В. П. Би-стабильный оптический усилитель на основе InGaAsP/InP гетероструктур. 30 (11).
- Казанцев А. Б., см. Андреев В. М., Казанцев А. Б., Ларионов В. Р., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 1 (5).
- Казанцев Ю. Н., Костин М. В., Крафтмахер Г. А., Шевченко В. В. Композиционные структуры с высокой СВЧ-магнитной проницаемостью, приближающейся к диэлектрической. 19 (22).
- Казачков И. В., Колесниченко А. Ф. О явлении электромагнитного возбуждения распада пленок проводящей жидкости. 41 (3).
- Казимиров А. Ю., см. Альварес Х. К., Казимиров А. Ю., Ковальчук М. В., Крейнс А. Я., Соколов Н. С., Фидченко Т. Ю., Яковлев Н. Л. 7 (16).
- Кайданов В. И., см. Голубок А. О., Давыдов Д. Н., Мусихина Е. П., Кайданов В. И., Рыков С. А. 36 (2).
- Каланда Н. А., Шамбалева В. Н., Паньков В. В., Бухтеева Л. Н. Сверхпроводящие слои $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$, синтезированные в условиях пластического течения вещества. 53 (7).
- Калиникос Б. А., Колодин П. А. Сопротивление излучения микрополосковой антенны дипольно-обменных спиновых волн в двухслойной перпендикулярно намагниченной структуре. 1 (24).
- Калинина М. В., см. Попов В. П., Калинина М. В., Тихонов П. А., Комаров А. В., Морозова Л. В., Трусова Е. М., Глушкова В. Б. 42 (11).
- Калиниченко М. И., Трофимов В. А. Об инициировании световым импульсом волновых процессов в химической активной газовой смеси. 85 (14).
- Калонстаров Л. И., Марупов Р., Шукуров Т. И. Термокинетические особенности лазерного разрушения полимеров. 52 (14).
- Каминский А. Н., см. Андриянчик А. А., Барышевский В. Г., Дубовская И. Я., Каминский А. Н. 73 (10).
- Каминский А. Н., см. Андриянчик А. А., Барышевский В. Г., Каминский А. Н. 53 (24).
- Канцырев В. Л., Морозов Н. В., Ольшвангер Б. А., Сергеев П. Б., Тюнина М. А. Имплантация мышьяка в кремний излучением мощного KGF лазера. 56 (2).
- Канцырев В. Л., Сергеев П. Б., Тюнина М. А. Аномальная имплантация As в Si под воздействием излучения KGF лазера. 29 (17).
- Капицкий Ю. Е., см. Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е., Чуриков В. М. 8 (15).
- Капицкий Ю. Е., см. Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е. 74 (4).
- Капшай В. Н. Уравнения движения орбитального кольца в модели „струна в струне“. 67 (22).
- Караганов В. Л., Коломойцев Д. В., Комов В. А., Портной Е. Л., Синявский Н. М., Челноков А. В. Кросскорреляционные измерения временных параметров оптических сигналов с помощью пикосекундного полупроводникового лазера. 1 (18).
- Карагдашев С. А., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карагдашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 75 (23).
- Каратаев Е. М., см. Инсепов З. А., Каратаев Е. М. 36 (24).
- Кардо-Сысоев А. Ф., см. Брылевский В. И., Кардо-Сысоев А. Ф., Смирнова И. А., Чашников И. Г. 51 (19).
- Карев Ю. И., см. Ефимовский С. В., Жигалкин А. К., Карев Ю. И., Курбасов С. В. 23 (15).
- Карелин Ю. К., см. Лыньков Л. М., Карелин Ю. К., Цейгер Е. Н. 40 (16).
- Карпинский Л., см. Брюнеткин Б. А., Карпинский Л., Мрочковский М., Скобелев И. Ю., Фаенов А. Я., Фаринский А. 82 (7).

- Карпов О.В., Чубаров М.С., Шилов В.А. Исследование вольт-амперных характеристик джоулефоновских переходов из ВТСП керамики. 36 (16).
- Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. Линейки мощных полупроводниковых лазеров, изготовленных методом молекулярно-лучевой эпитаксии. 31 (7).
- Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Де ла Круз Г., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. Исследование кристаллического качества твердых растворов $AlGa_{1-x}As_x$ в зависимости от реконструкции поверхности в процессе эпитаксиального роста из молекулярных пучков. 42 (7).
- Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Погорельский Ю.В. Об условиях образования галлий-стабилизированной поверхности GaAs (100) в процессе эпитаксии из молекулярных пучков. 94 (24).
- Карпук С.М., см. Ивакин Е.В., Карпук С.М., Рубанов А.С., Толстик А.Л., Чалый А.В. 56 (14).
- Карпышев А.В., см. Уймин А.А., Зиновьев В.Е., Коршунов И.Г., Карпышев А.В. 66 (20).
- Картужанский А., см. Резников В.А., Катужанский А.Л. 45 (15).
- Касымов А.А., см. Зайкутдинов А.Х., Касымов А.А., Магруппов М.А., Мирходжаев А.М. 60 (18).
- Катеринчук В.Н., Ковалюк М.З. Вольт-фарадные характеристики диодных структур с инверсионным слоем на гетерогранице. 51 (22).
- Катугин О.В., см. Дедушенко К.Б., Катугин О.В., Мереуц А.З., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 99 (13).
- Кац М.Л., см. Казаков Г.Т., Кац М.Л., Филимонов Ю.А. 65 (7).
- Качанова Л.Ю., см. Гаврилюк Ю.Л., Качанова Л.Ю., Лифшиц В.Г. 61 (16).
- Кашинская И.С., см. Итин В.И., Кашинская И.С., Лыков С.В., Озур Г.Е., Проскуровский Д.И., Ротштейн В.П. 89 (5).
- Каширин А.И., Михайлик П.П. Поглощение электромагнитного излучения тонким проводящим цилиндром. 67 (3).
- Кашеев В.А., Полуэктов П.П. Использование переменного электрического поля для стимулирования диффузионного потока заряженной примеси. 18 (16).
- Кеванишвили Г.Ш., см. Жгенти Т.Г., Кеванишвили Г.Ш. 12 (5).
- Кечек А.Г., см. Есипова Т.В., Жиляев Ю.В., Кечек А.Г., Кузнецов Н.И., Маркарян Г.Р., Мынбаева М.Г. 28 (2).
- Кидалов С.В., см. Вуль А.Я., Вуль С.П., Кидалов С.В. 76 (13).
- Кикин П.Ю., Подольский В.В., Трофимов А.П. Лазерное вакуумное напыление медно-титанового сплава. 26 (6).
- Кинбер Б.Е., Эйдус А.Г. Характерные особенности излучения несимметричных зеркальных антенн. 15 (18).
- Киптиль В.Г., Полуновский И.А. Ядерные реакции резонансного радиационного захвата и диагностика быстрой ионной компоненты при радиочастотном нагреве термоядерной плазмы. 72 (24).
- Киселев А.В., см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Маслов В.А., Прохоров А.М., Щербаков Е.А. 63 (4).
- Киселев А.В., см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Коняев В.П., Курнявко Ю.В., Маслов В.А., Щербаков Е.А. 76 (15).
- Киселев В.Д., Максимов А.О. Формирование предвестника при распространении оптоакустических импульсов в приповерхностном слое океана. 95 (22).

- Киселева Л.А., Сейсян Е.Л.* Определение параметров электрически активных дефектов в керамике для низковольтных варисторов. 76 (9).
- Кисляк И.Ф.*, см. Доценко В.И., Кисляк И.Ф., Русанов К.В., Тюрин Е.Г., Гладченко Г.М. 76 (22).
- Китык И.В., Колинко Н.И.* Нелинейно-оптические эффекты в кристаллах InI. 58 (15).
- Китык И.В.*, см. Довгий Я.О., Китык И.В., Луцив Р.В., Малинич С.З., Носан А.В., Ткачук В.В. 17 (4).
- Киян Р.В.*, см. Петров М.П., Заяц А.И., Кимян Р.В., Кузин Р.В., Лорьян Р.Р., Спирин В.В. 19 (4).
- Клаесон Т.*, см. Бойков Ю.А., Иванов З.Г., Клаесон Т., Брорсон Дж., Ловгрэн М. 10 (24).
- Клевцов А.Н.*, см. Козаков А.Т., Клевцов А.Н., Шевцова С.И., Разумовская О.Н. 59 (23).
- Климашевский И.Г.*, см. Бурлак Г.Н., Климашевский И.Г. 82 (6).
- Климов А.А., Преображенский В.Л., Фетисов Ю.К.* Коллинеарное взаимодействие света с мигнитостатической волной в пленке феррита в поперечно-неоднородном магнитном поле. 13 (7).
- Климов А.И.*, см. Мишин Г.И., Климов А.И., Гридин А.Ю. 84 (6).
- Климов А.Ю.*, см. Акиншин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павельев Д.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (2).
- Климов А.Ю.*, см. Астапов А.А., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Павельев Д.Г., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (8).
- Климов А.Ю.*, см. Воронин В.А., Голованик И.А., Дроздов М.Н., Климов А.Ю., Клюенков Е.Б., Салашенко Е.Н. 22 (16).
- Климушев Г.В.*, см. Загайнова Л.И., Ильин А.Г., Климушев Г.В., Кухтарев Н.В. 61 (21).
- Клюев В.А.*, см. Липсон А.Г., Ляхов Б.Ф., Дерягин Б.В., Кудрявцев В.Н., Топоров Ю.П., Клюев В.А., Колобов М.А., Саков Д.М. 33 (21).
- Клюенков Е.Б.*, см. Байдаков О.Р., Голубев В.Н., Ермаков В.А., Клюенков Е.Б. 61 (6).
- Клюенков Е.Б.*, см. Воронин В.А., Голованик И.А., Голубев В.Н., Дроздов М.Н., Климов А.Ю., Клюенков Е.Б., Салашенко Е.Н. 22 (16).
- Клячкин Л.Е.*, см. Баграев Н.Т., Клячкин Л.Е., Суханов В.Л. 42 (2).
- Князев Б.А., Мельников П.И., Чукунов В.В.* Локальные измерения сильных электрических полей в диоде импульсного электронного ускорителя методом активной штарковской спектроскопии. 16 (10).
- Князев И.А., Щербаков А.С., Ильин Ю.В., Рассудов Н.Л., Тарасов И.С.* Источник пикосекундных импульсов на основе полупроводникового лазера с волоконным резонатором. 14 (3).
- Коробов Н.Н., Кузовлев А.И., Курнаев В.А., Ремизович В.С.* Угловое распределение быстрых заряженных частиц, прошедших через плоский рассеиватель конечной толщины при скользящем падении потока на его поверхность. 6 (20).
- Ковалев А.А., Кондратенко П.С.* Новый метод описания резонансной дифракции, обусловленной возбуждением волновых мод. 16 (24).
- Ковалевская Г.Г.*, см. Слободчиков С.В., Ковалевская Г.Г., Мерелов М.М., Пенцов А.В., Руссу Е.В., Салихов Х.М. 1 (15).
- Коваленко А.В.*, см. Ананьин О.Б., Багателяя Р.З., Быковский Ю.А., Знаменский В.Ю., Коваленко А.В. 57 (22).
- Коваль Н.Н.*, см. Гушенец В.И., Коваль Н.Н., Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Уварин В.В., Шанин П.М. 26 (23).

- Ковальчук М. В., см. Альварес Х. К., Казимиров А. Ю., Ковальчук М. В., Крейнес А. Я., Соколов Н. С., Фидченко Т. Ю., Яковлев Н. Л. 7 (16).
- Ковальчук Ю. В., Мячин В. А., Островский А. Ю., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Фокин Г. А., Чалый В. П., Этинберг М. И., Александров М. Л., Майров А. А., Романов С. С., Степанов М. В. Исследование полупроводникового AlGaAs—GaAs гетеролазера, изготовленного методом молекулярно-лучевой эпитаксии. 6 (4).
- Ковальчук Ю. В., см. Карпов С. Ю., Ковальчук Ю. В., Мячин В. Е., Де ла Круз Г., Островский А. Ю., Погорельский Ю. В., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Фалеев Н. Н., Фокин Г. А., Этинберг М. И. 42 (7).
- Ковальчук Ю. В., см. Карпов С. Ю., Ковальчук Ю. В., Де ла Круз Г., Мячин В. Е., Погорельский Ю. В. 94 (24).
- Ковалюк М. З., см. Катеринчук В. Н., Ковалюк М. З. 51 (22).
- Кожевников А. О., см. Раваев А. А., Кожевников А. А. 1 (10).
- Кожевников И. В., см. Александров Ю. М., Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кошевой М. О., Мурашова В. А., Писарчук Т., Рупасов А. А., Федин Д. А., Федорчук Р. В., Шиканов А. С., Якименко М. Н. 5 (6).
- Кожевников Н. М., см. Барменков Ю. О., Крожевников Н. М. 32 (2).
- Кожевников Н. М., см. Барменков Ю. О., Кожевников Н. М. 22 (14).
- Кожевников Н. М., см. Абдулаев Н. Г., Барменков Ю. О., Кожевников Н. М. 5 (18).
- Козаков А. Т., Никольский А. В., Мазурицкий М. И., Кулов С. К., Панасюк Б. А., Полянский М. И., Панасюк М. М., Асламурзаев К. С. Связь особенностей диффузии свинца с механизмом формирования поверхностного слоя в свинцовосиликатных стеклах и микроканальных пластинах. 9 (12).
- Козаков А. Т., Клевцов А. Н., Шевцова С. И., Разумовская О. Н. Распределение серебра в кристаллитах и межкристаллитных промежутках композита $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}-Ag$. 59 (23).
- Козел С. М., см. Залогин А. Н., Козел С. М., Листвин В. Н., Чуренков А. В. 32 (4).
- Козел С. М., Листвин В. Н., Чуренков А. В. Волоконно-оптический магнитно-силовой микроскоп. 39 (5).
- Козел С. М., Листвин В. Н., Чуренков А. В. Оптическое возбуждение механических микрорезонаторов. 54 (22).
- Козиков С. А., см. Антонов И. В., Воскобойникова И. В., Ефимова Т. Т., Козиков С. А., Коняев В. П., Кригель В. Г., Оськин В. В., Пашко О. А., Пашко С. А., Швейкин В. И. 89 (3).
- Козлов Б. Н., см. Булгаков А. В., Козлов Б. Н., Майоров А. П., Пилюгин И. И., Предтеченский М. Р., Шебелин В. Г. 18 (21).
- Козлов Г. И., Кузнецов В. А., Сокуренок А. Д. О механизме возбуждения взрывного горения пропано-воздушных смесей в сфокусированном луче мощного CO_2 лазера. 25 (11).
- Козлов Н. П., см. Вагапов А. Б., Козлов Н. П., Пекшев А. В., Суслов В. И. 63 (3).
- Козлюк В. В. Автоколебания пучка в ускоряющей структуре линейного ускорителя на обратной волне. 75 (1).
- Козуб В. И., см. Гальперин Ю. М., Козуб В. И. 59 (24).
- Колдашов Г. А., см. Бегимкулов У. Ш., Брюнеткин Б. А., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Ступицкий Е. Л., Фаенов А. Я. 63 (18).
- Колесников А. А., см. Баланкин А. С., Иванова В. С., Колесников А. А., Савицкая Е. Е. 27 (14).
- Колесников Е. К., Мануйлов А. С. К вопросу о влиянии рассеяния на развитие резистивной перетяжной моды РЭП. 46 (3).

- Колесниченко А.Ф., см. Казачков И.В., Колесниченко А.Ф. 40 (3).
- Колесниченко Ю.Ф., см. Бровкин В.Г., Колесниченко Ю.Ф. 58 (1).
- Колесниченко Ю.Ф., см. Бровкин В.Г., Колесниченко Ю.Ф. 41 (15).
- Колинько Н.И., см. Китык И.В., Колинько Н.И. 58 (15).
- Колобов М.А., см. Липсон А.Г., Ляхов Б.Ф., Дерягин Б.В., Кудрявцев В.Н., Топоров Ю.П., Ключев В.А., Колобов М.А., Саков Д.М. 33 (21).
- Колодин П.А., см. Колиникос Б.А., Колодин П.А. 1 (24).
- Коломенский А.А., Мазнев А.А. Страхивание механических микрочастиц с поверхности кремния под воздействием поверхностной акустической волны, возбуждаемой лазерным импульсом. 62 (13).
- Коломойцев Д.В., см. Караганов В.Л., Коломойцев Д.В., Комов В.А., Портной Е.Л., Синявский Н.М., Челноков А.В. 1 (18).
- Коломыткин О.А., см. Виноградова С.А., Годубок А.Л., Коломыткин О.В., Типисев С.Я. 85 (3).
- Колпаков В.И., Норинский Л.В., Рогов В.С. Эффект динамического канализования электромагнитного излучения протяженными плазменными образованиями. 67 (10).
- Комаров А.В., см. Попов В.П., Калинин М.В., Тихонов П.А., Комаров А.В., Морозова Л.В., Трусова Е.М., Глушкова В.Б. 42 (11).
- Комаров Ф.Ф., см. Буренков А.Ф., Комаров Ф.Ф., Федотов С.А. 69 (5).
- Комаров Ф.Ф., см. Дудчик Ю.И., Комаров Ф.Ф., Константинов Я.А. 45 (6).
- Комаров Ф.Ф., см. Дудчик Ю.И., Комаров Ф.Ф., Кумахов М.А., Лобозкий Д.Г., Соловьев В.С., Тишков В.С. 82 (13).
- Комаровский И.А., см. Чупятова Л.П., Мурзин И.Г., Пекшева Т.Е., Комаровский И.А. 69 (15).
- Комашко В.А., см. Дивин Ю.Я., Зеленкевич Р.Л., Комашко В.А., Носков В.Л., Павловский В.В. 32 (13).
- Комов В.А., см. Караганов В.Л., Коломойцев Д.В., Комов В.А., Портной Е.Л., Синявский Н.М., Челноков А.В. 1 (18).
- Комов В.И., Руткевич И.М. О критерии стабилизации плоского разряда на падающем участке ВАХ. 13 (8).
- Кондратенко П.С., см. Ковалев А.А., Кондратенко П.С. 16 (24).
- Кондрашов С.А., см. Быковский Ю.П., Кондрашев С.А., Кошкарев Д.Г. 43 (3).
- Коненков Н.В., Силаков С.С., Могильченко Г.А. Изотопный анализ водорода квадрупольным масс-спектрометром при имплантации дейтерия в титан. 21 (1).
- Коноплев В.А., см. Першин Вл.К., Коноплев В.А. 86 (2).
- Коноплев Н.П., см. Гайнер А.В., Коноплев Н.П., Сурдутович Г.И. 90 (6).
- Константинов А.Б., см. Анисимов С.И., Житенев С.Б., Иногамов Н.А., Константинов А.Б. 57 (5).
- Константинов Я.А., см. Дудчик Ю.И., Комаров Ф.Ф., Константинов Я.А. 45 (6).
- Конторович Е.Л., см. Власов Ю.А., Голубев О.Л., Конторович Е.Л., Шредник В.Н. 5 (24).
- Коняев В.П., см. Антонов И.В., Воскобойникова И.В., Ефимова Т.Т., Козиков С.А., Коняев В.П., Кригель В.Г., Оськин В.В., Пашко О.А., Пашко С.А., Швейкин В.И. 89 (3).
- Коняев В.П., см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Коняев В.П., Курнявко Ю.В., Маслов В.А., Шербаков Е.А. 76 (15).
- Копелевич Я.В., см. Холкин А.Л., Леманов В.В., Копелевич Я.В. 32 (18).

- Копосова Е. В., см. Власов С. Н., Копосова Е. В., Павельев А. Б., Пылин А. В., Хижак В. И. 10 (4).
- Коржик М. В., см. Барышевский В. Г., Зуевский Р. Ф., Коржик М. В., Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Павленко В. Б., Федоров А. А. 82 (24).
- Коржув М. А. Особенности гальванических элементов с электродами из суперионных проводников. 72 (1).
- Коржув М. А., Свечникова Т. Е., Гарнык В. С., Милых А. Н. Коэффициент диффузии подвижной меди в монокристаллах Vl_2Te_3 <Cu> р- и n-типа проводимости. 34 (20).
- Корнеев А. А., Лебединский Ю. Ю., Тронин В. Н., Троян В. И., Шамрай Т. В. Механизм модификации РФЭ-спектров при облучении поверхности Ni(100) ионами низких энергий. 14 (21).
- Коробкин Ю. В., Романов И. В., Студенов В. Б. Переходное рассеяние лазерного излучения в нелинейной среде. 21 (19).
- Коробов В. А., см. Бер Б. Я., Дайнова И. Р., Коробов В. А., Кулагина М. М., Прищепа Г. В., Пятаев В. З., Островский А. Ю., Этинберг М. И. 74 (20).
- Королев В. Г., см. Елеонский В. М., Королев В. Г., Кулагин Н. Е., Шульников Л. П. 67 (2).
- Корольков В. И., Орлов Н. Ю., Рожков А. В., Султанов А. М. Динамика излучения суперлюминесцентных светодиодов, выполненных на основе GaAs—AlGaAs. 38 (15).
- Коропов А. В., см. Бирюков А. С., Голант К. М., Дианов Е. М., Коропов А. В., Шаханов А. В. 80 (5).
- Коршунов И. Г., см. Уймин А. А., Зиновьев В. Е., Коршунов И. Г., Карпышев А. В. 66 (20).
- Косевич В. М., см. Николайчук Г. П., Багмут А. Г., Косевич В. М., Рыжих В. Ю., Дубовцев И. А. 56 (20).
- Косоогов А. О., см. Берт Н. А., Косоогов А. О., Мусихин Ю. Г. 39 (20).
- Костин В. В., Фортвов В. Е. Исследование зависимости откольной прочности алюминия от скорости деформирования. 77 (5).
- Костин В. В., Скворцов В. А., Фортвов В. Е. Иницирование очагов повреждений в металлах при высокоэнергетичной импульсной имплантации ионов. 50 (18).
- Костин М. В., см. Казанцев Ю. Н., Костин М. В., Крафтмахер Г. А., Шевченко В. В. 19 (22).
- Косьячков А. А., Черепин В. Т., Чичкань С. М. Аномальное накопление водорода в распыляемой поверхности твердого тела. 61 (5).
- Котенко И. Е., см. Ченакин С. П., Пивоваров А. Л., Черепин В. Т., Котенко И. Е. 82 (2).
- Котетешвили П. В., Рухадзе А. А., Тараканов В. П. Поле движущегося тока в классической проводящей среде. 24 (1).
- Котляр В. В., см. Досколович Л. Л., Котляр В. В., Сойфер В. А. 54 (21).
- Котляр В. В., Сойфер В. А., Хонина С. Н. Дифракционный расчет фокусаторов в продольный отрезок. 63 (24).
- Котов В. М. Брэгговское поляризационное расщепление. 12 (9).
- Котова С. П., см. Величанский В. Л., Зибров А. С., Котова С. П., Пак Г. Т., Чернышев А. К. 50 (4).
- Кочнев В. А., см. Гусев А. Я., Кочнев В. А., Манагадзе Г. Г. 44 (20).
- Кошевой М. О., см. Александров Ю. М., Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кошевой М. О., Мурашова В. А., Писарчук Т., Рупасов А. А., Федин Д. А., Федорчук Р. В., Шиканов А. С., Якименко М. Н. 5 (6).
- Кошкарев Д. Г., см. Быковский Ю. А., Кондрашев С. А., Кошкарев Д. Г. 43 (3).

- Кравец А.Н., см. Басиев Т.Т., Кравец А.Н., Мирон С.Б., Федин А.В. 16 (9).
- Кравцов А.И., см. Журавлев О.А., Кравцов А.И., Муркин А.Л., Полищук М.В., Платова А.А., Сотникова О.С., Шорин В.П. 66 (16).
- Крайнов В.П., см. Бетеров И.М., Василенко Г.Л., Кроайнов В.П., Рябцев И.И., Фатеев Н.В. 44 (9).
- Крайчинский А.Н., см. Жалко-Титаренко И.В., Крайчинский А.Н., Осташко Н.И., Рогуцкий И.С. 74 (14).
- Красинькова М.В., Мойхес Б.Я. О возможной природе высокотемпературной сверхпроводимости ($T_c \approx 200$ К) окиси меди (CuO_{1-x}). 1 (7).
- Красносвободцев С.И., Печень Е.В. Лазерное осаждение пленок $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$ на Si с диффузионно-стойким буферным подслоем ZrO_2 . 12 (10).
- Красовская И.В., см. Вазелли М., Дрейден Г.В., Красовская И.В., Островский Ю.И., Паллески В., Семенова И.В. 90 (14).
- Крафтмахер Г.А., см. Казанцев Ю.Н., Костин М.В., Крафтмахер Г.А., Шевченко В.В. 19 (22).
- Крейнес А.Я., см. Альварес Х.К., Казимиров А.Ю., Ковальчук М.В., Крейнес А.Я., Соколов Н.С., Фидченко Т.Ю., Яковлев Н.Л. 7 (16).
- Кригель В.Г., см. Антонов И.В., Воскобойникова И.В., Ефимова Т.Т., Козиков С.А., Коняев В.П., Кригель В.Г., Оськин В.В.; Пашко О.А., Пашко С.А., Швейкин В.И. 89 (3).
- Крылов Е.В., см. Буряков И.А., Крылов Е.В., Макасы А.Л., Назаров Э.Г., Первухин В.В., Расулев У.Х. 60 (12).
- Крюков А.М., см. Аснин В.М., Крюков А.М., Марков И.И., Степанов В.И. 34 (17).
- Крюков В.Л., см. Бринкевич Д.И., Крюков В.Л., Петров В.В., Соколов Е.Б., Фурманов Г.П. 14 (1).
- Ксенофонтов В.А., см. Макаров В.И., Саданов Е.В., Ксенофонтов В.А., Воронов А.П. 43 (23).
- Куделькин Н.Н., см. Дудоров В.Н., Куделькин Н.Н., Рандошкин В.В. 28 (7).
- Кудрявцев В.Н., см. Липсон А.Г., Ляхов Б.Ф., Дерягин Б.В., Кудрявцев В.Н., Топоров Ю.П., Ключев В.А., Коллалобов М.А., Саков Д.М. 33 (21).
- Кудряшов Н.А., см. Арутюнов В.А., Кудряшов Н.А., Мишин О.А., Самсонов В.М., Стриханов М.Н. 44 (1).
- Кузин Е.А., см. Петров М.П., Заяц А.И., Киян Р.В., Кузин Е.А., Лорьян Р.Р., Спирин В.А. 19 (4).
- Кузнецов А.С., Вилт Э. Проявление коллективных состояний в пучке релятивистских электронов синхротрона. 89 (17).
- Кузнецов В.А., см. Козлов Г.И., Кузнецов В.А., Сокуренок А.Д. 25 (11).
- Кузнецов В.И., см. Борисенко И.Ю., Закосаренко В.М., Ильичев Е.В., Кузнецов В.И., Тулин В.А. 29 (6).
- Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Осипов В.В., Уварин В.В. HeCd лазер с длиной волны 441.6 нм, возбуждаемый микросекундным пучком электронов. 35 (4).
- Кузнецов Д.Л., см. Гушенец В.И., Коваль Н.Н., Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Уварин В.В., Шанин П.М. 26 (23).
- Кузнецов Н.И., см. Есипова Т.В., Жиляев Ю.В., Кечек А.Г., Кузнецов Н.И., Маркарян Г.Р., Мынбаева М.Г. 28 (2).
- Кузовлев А.И., см. Коробов Н.Н., Кузовлев А.И., Курнаев В.А., Ремизович В.С. 6 (20).
- Кузьменко С.Н., см. Зубов В.Е., Кузьменко С.Н., Мацкевич С.И. 24 (4).

- Кузьмин В. П., Дубрович Н. А., Довгалюк Ю. А. Нуклеация льда в неоднородном электрическом поле и двумерный фазовый переход. 58 (9).
- Кузьмин Л. С., см. Тавхелидзе А. Н., Кузьмин Л. С., Солдатов Е. С., Охрименко В. Н. 33 (3).
- Кузьмин Р. Н., см. Чен Т., Кузьмин Р. Н. 51 (10).
- Кузьмичев Н. Д. Поведение намагниченности поликристаллических образцов $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ в слабых магнитных полях. 56 (7).
- Куксенко В. С., см. Мирджамолов К. М., Данилов Е. Б., Куксенко В. С., Ляшков А. И., Савицкий А. В. 1 (11).
- Кулагин Н. Е., см. Елеонский В. М., Королев В. Г., Кулагин Н. Е., Шильников Л. П. 67 (2).
- Кулагина М. М., см. Бер Б. Я., Дайнова И. Р., Коробов В. А., Кулагина М. М., Прищепа Г. В., Пятаев В. З., Островский А. Ю., Этинберг М. И. 74 (20).
- Кулешов Ю. П., см. Боярчук К. А., Кулешов Ю. П., Ляхов Г. А., Свирко Ю. П. 5 (8).
- Кулов С. К., см. Козаков А. Т., Никольский А. В., Мазурицкий М. Н., Кулов С. К., Панасюк Б. А., Полянский М. И., Панасюк М. М., Асламураев К. С. 9 (12).
- Кульчин Ю. Н., см. Быковский Ю. А., Кульчин Ю. Н., Ларкин А. И., Марченко М. В., Смирнов В. Л., Сороковиков В. Н. 15 (2).
- Кумахов М. А., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лобоцкий Д. Г., Соловьев В. С., Тишков В. С. 82 (13).
- Кумеков М., см. Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Кумеков М., Теруков Е. И., Шведков И. А. 81 (3).
- Куракин Р. О., см. Дробышевский Э. М., Розов С. И., Жуков Б. Г., Куракин Р. О., Соколов В. М. 23 (2).
- Курбанов К. Р., см. Берченко Н. Н., Курбанов К. Р., Андрухив М. Г., Савчук М. И. 83 (10).
- Курбасов С. В., см. Ефимовский С. В., Жигалкин А. К., Карев Ю. И., Курбасов С. В. 23 (15).
- Курбатов Л. Н., см. Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Максимовский С. Н., Скарлыкин В. В., Сороко-Новицкий Н. В., Сулейманов Н. А., Хряпов В. Т. 78 (17).
- Курнаев В. А., см. Коборов Н. Н., Кузовлев А. И., Курнаев В. А., Ремизович В. С. 6 (20).
- Курнявко Ю. В., см. Бурицкий К. С., Дианов Е. М., Киселев А. В., Коняев В. П., Курнявко Ю. В., Маслов В. А., Шербаков Е. А. 76 (15).
- Курочкин С. А., см. Скопинов С. А., Вольф Е. Б., Курочкин С. А. 66 (21).
- Куснер Ю. С., см. Александров М. Л., Куснер Ю. С., Николаев В. И., Потапов П. Н. 41 (18).
- Куснер Ю. С., Николаев В. И. Условия получения ударно-кластерного синтеза. 46 (18).
- Кутанов А. А., Абдрисаев Б. Д. Локальная фототермопластическая запись наложенных голограмм. 81 (15).
- Кухта А. В., см. Егоров Ф. А., Темиров Ю. Ш., Соколовский А. А., Дворянкин В. Ф., Кухта А. В., Старостин Н. И. 85 (20).
- Кухтарев Н. В., см. Воляр А. В., Кухтарев Н. В., Лапаева С. Н., Лейфер П. Н. 1 (13).
- Кухтарев Н. В., см. Воляр А. В., Кухтарев Н. В., Лапаева С. Н., Одулов С. Г. 10 (14).
- Кухтарев Н. В., см. Загайнова Л. И., Ильин А. Г., Климушев Г. В., Кухтарев Н. В. 61 (21).
- Кушко А. Н., см. Витшас А. Ф., Кушко А. Н., Менахин Л. П., Сорока А. М., Чудков В. В. 91 (10).

- Лаврентьев А.А.*, см. Ильинский Л.С., Лаврентьев А.А. 18 (11).
- Лаврентьев Г.Я.*, см. Блашенко Н.М., Лаврентьев Г.Я. 72 (11).
- Лаврентьев Г.Я.*, см. Блашенко Н.М., Лаврентьев Г.Я., Шредник В.Н. 30 (22).
- Лавров В.Л.*, см. Амиров И.И., Лавров В.Л. 85 (4).
- Лагода В.Б.*, см. Белов М.Е., Быковский Ю.А., Грузинов А.Е., Лагода В.Б. 70 (16).
- Лазарева Е.В.*, см. Алешин А.Н., Зайцев С.Г., Лазарева Е.В. 1 (14).
- Лалетин В.М.* Физические свойства композиционной керамики в системе ЦТБС—феррит кобальта. 71 (9).
- Лапаева С.Н.*, см. Воляр А.В., Кухтарев Н.В., Лапаева С.Н., Лейфер П.Н. 1 (13).
- Лапаева С.Н.*, см. Воляр А.В., Кухтарев Н.В., Лапаева С.Н., Одулов С.Г. 10 (14).
- Ларионов В.Р.*, см. Андреев В.М., Казанцев А.Б., Ларионов В.Р., Румянцев В.Д., Хвостиков В.П. 1 (5).
- Ларкин А.И.*, см. Быковский Ю.А., Кулчин Ю.Н., Ларкин А.И., Марченко М.В., Смирнов В.Л., Сороковиков В.Н. 15 (2).
- Латышев А.В., Лисовский Г.А., Ломако В.М.* Модификация метода накачки заряда для контроля пространственного распределения радиационно-индуцированных поверхностных состояний в МОП транзисторах. 78 (19).
- Лебедев А.Н.*, см. Гущин Е.М., Лебедев А.Н., Сомов С.В., Тимофеев М.К., Типографчик Н.И. 32 (19).
- Лебедев М.В.*, см. Бессолов В.Н., Лебедев М.В. 17 (7).
- Лебедь Б.М.*, см. Вашковский А.В., Зубков В.И., Лебедь Б.М., Локк Э.Г., Щеглов В.И., Яковлев С.В. 67 (9).
- Лебединский Ю.Ю.*, см. Корнеев А.А., Лебединский Ю.Ю., Тронин В.Н., Троян В.И., Шамрай Т.В. 14 (21).
- Левин Л.Г.*, см. Белооголовский М.А., Левин Л.Г. 84 (9).
- Левшин А.М., Сумецкий М.Ю.* О потенциальном рельефе, наведенном металлическими нанозлементарными в тонкой полупроводниковой пленке. 54 (9).
- Лейфер П.Н.*, см. Воляр А.В., Кухтарев Н.В., Лапаева С.Н., Лейфер П.Н. 1 (13).
- Леманов В.В.*, см. Холкин А.Л., Леманов В.В., Копелевич Я.В. 32 (18).
- Леонас В.Б.*, см. Ван Ц.С., Леонас В.Б., Пярнуц А.А. 56 (16).
- Леонов В.Н.*, см. Акиншин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павельев Д.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (2).
- Леонов В.Н.*, см. Астапов А.А., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Павельев Д.Г., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (8).
- Леонюк Л.И., Педяш М.В., Петров Д.К., Пономарев Я.Г., Рахимов Х.Т., Сетупати К., Судакова М.В., Теннакун А.Б.* Температурная зависимость шелевого параметра в Bi-Sr-Ca-Cu-O : Pb. 27 (9).
- Летенко Д.Г.*, см. Воробьев Л.Е., Летенко Д.Г., Федоров А.Б. 18 (20).
- Летохов В.С.*, см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев В.Н., Веденев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (40).
- Либенсон М.Н., Ширяев В.А.* Эволюция поверхностного рельефа при лазерном осаждении металла их газовой фазы. 14 (23).
- Либенсон М.Н.*, см. Голубев В.Н., Дорофеев И.А., Либенсон М.Н., Лучин В.И. 67 (24).
- Линник А.И.*, см. Николаев Е.И., Линник А.И., Саяпин В.Н. 85 (17).

- Линьков И. Ю., см. Дмитриев В. А., Елфимов Л. Б., Линьков И. Ю., Морозенко Я. В., Никитина И. П., Челноков В. Е., Черенков А. Е., Чернов М. А. 50 (6).
- Липатов А. С., см. Бугрова А. И., Липатов А. С., Морозов А. И., Харчевников В. К. 29 (19).
- Липсон А. Г., Саков Д. М., Громов В. В. Эмиссия заряженных частиц с поверхности керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$, стимулированная сверхпроводящим переходом. 53 (15).
- Липсон А. Г., Ляхов Б. Ф., Дерягин Б. В., Кудрявцев В. Н., Топоров Ю. П., Клюев В. А., Колобов М. А., Саков Д. М. Воспроизводимая эмиссия нейтронов при комбинированном воздействии кавитации и электролиза на поверхность титанового катода в электролитах на основе тяжелой воды. 33 (21).
- Лисицкий М. П., см. Губанков В. Н., Лисицкий М. П., Серпученко И. Л., Склокин Ф. Н. 38 (9).
- Лисовой Б. В., см. Журба А. М., Коваленко В. Ф., Краснов В. А., Лисовой Б. В., Шутов С. В. 25 (7).
- Лисовский Г. А., см. Латышев А. В., Лисовский Г. А., Ломако В. М. 78 (19).
- Листвин В. Н., см. Залогин А. Н., Козел С. М., Листвин В. Н., Чуренков А. В. 32 (4).
- Листвин В. Н., см. Козел С. М., Листвин В. Н., Чуренков А. В. 39 (5).
- Листвин В. Н., см. Козел С. М., Листвин В. Н., Чуренков А. В. 54 (22).
- Литвак А. М. Расчет равновесий в системах с инконгруэнтно плавящимися соединениями (на примере Si—C). 33 (8).
- Литвак А. М., см. Данилов М. А., Литвак А. М., Миронов К. Е. 21 (18).
- Лифшиц В. Г., см. Гаврилюк Ю. Л., Качанова Л. Ю., Лифшиц В. Г. 61 (16).
- Лифшиц В. Г., Саранин А. А., Храмцова Е. А. Химические и структурные превращения в системе Al/Si(111)—(8x8)—N. 45 (22).
- Лобанов В. В., Зеткин А. С., Каган Г. Е., Демин В. Б., Мильман И. И., Сурдо А. И. Изучение эмиссии нейтронов из насыщенного дейтерием сплава TiFe при комнатной температуре. 22 (23).
- Лобко А. С., см. Барышевский В. Г., Зуевский Р. Ф., Коржик М. В., Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Павленко В. Б., Федоров А. А. 82 (24).
- Лобоцкий Д. Г., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лобоцкий Д. Г., Соловьев В. С., Тишков В. С. 82 (13).
- Ловгрэн М., см. Бойков Ю. А., Иванов З. Г., Клаесон Т., Брорсон Дж., Ловгрэн М. 10 (24).
- Логинов В. М. Может ли случайная сила оказывать стабилизирующее воздействие? 74 (7).
- Локк Э. Г., см. Вашковский А. В., Зубков В. И., Лебедь Б. М., Локк Э. Г., Щеглов В. И., Яковлев С. В. 67 (9).
- Ломако В. М., см. Латышев А. В., Лисовский Г. А., Ломако В. М. 78 (19).
- Лопатко В. Н., Оселедчик Ю. С., Писаревский А. И., Просвирнин А. Л., Тимошенко Т. Н., Титков Е. Ф., Шишенок В. А. Исследование углового синхронизма в кристалле ВВО с помощью лазера на сапфире с титаном. 67 (8).
- Лорьян Р. Р., см. Петров М. П., Заяц А. И., Киян Р. В., Кузин Е. А., Лорьян Р. Р., Спиринов В. В. 19 (4).
- Лошкарева Н. Н., см. Сухоруков Ю. П., Лошкарева Н. Н., Потапов А. П., Глазер П. П. 70 (3).
- Лукьянченко А. И., см. Гергель В. А., Ильичев Э. А., Лукьянченко А. И., Полторацкий Э. А., Шамхалов К. С. 36 (14).

- Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Пузин И.Б., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Шейнкман М.К., Шерварлы Г.К., Яковлев В.П. Электрофизические характеристики низкопорогового ($I_n = 1.3$ мА, $T = 300$ К) квантово-размерного AlGaAs-лазерного диода с зарощенной гетероструктурой, полученные НЖФЭ. 4 (3).
- Лупу А.Т., см. Казаку В.Ф., Лупу А.Т., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 30 (11).
- Лупу А.Т., см. Виеру С.Ф., Горбылев В.А., Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Петров А.И., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Чельный А.А., Яковлев В.П. 100 (22).
- Луцив Р.В., см. Довгий Я.О., Китык И.В., Луцив Р.В., Малинич С.З., Носан А.В., Ткачук В.В. 17 (4).
- Лучин В.И., см. Голубев В.Н., Дорофеев И.А., Либенсон М.Н., Лучин В.И. 67 (24).
- Луцейкин Г.А., см. Волкова А.В., Луцейкин Г.А., Горбунов М.А. 90 (22).
- Лыков А.Н., Здравков В.И. Нарушение закона подобия в слоистых сверхпроводящих структурах. 73 (8).
- Лыков С.В., см. Итин В.И., Кашинская И.С., Лыков С.В., Озур Г.Е., Проскуровский Д.И., Ротштейн В.П. 89 (5).
- Лыньков Л.М., Карелин Ю.К., Цейгер Е.Н. Буферные слои анодных пленок диоксида циркония на кремниевых подложках. 40 (16).
- Львовский Ю.М. Критический ток и вольт-амперные характеристики композитных ВТСП. 85 (9).
- Любимов А.Г., Юэн Кшян-Янг, Илюшин А.С., У Дзи-Цин. Влияние вылеживания на рентгенооптические свойства многослойных интерференционных структур на основе тантала и алюминия. 42 (6).
- Любимов А.Г. Каналирование рентгеновских лучей в периодической структуре с плавным изменением восприимчивости. 69 (6).
- Любченко В.Е., см. Брянцева Т.А., Винценц С.В., Любченко В.Е., Юневич Е.О. 55 (1).
- Людаев Р.З., см. Гитерман Б.П., Гурин В.Е., Людаев Р.З., Павловский А.И., Петров Н.Н., Пляшкевич Л.Н., Смирнов Е.Н., Спиоров Г.М. 20 (10).
- Лямшев Л.М., Шевяхов Н.С. Поперечные волны, присоединенные к движущемуся полосовому домену в сегнетоэлектрическом кристалле. 13 (17).
- Ляхов Б.Ф., см. Липсон А.Г., Ляхов Б.Ф., Дерягин Б.В., Кудрявцев В.Н., Топоров Ю.П., Ключев В.А., Колобов М.А., Саков Д.М. 33 (21).
- Ляхов Г.А., см. Ассман В.А., Бункин Ф.В., Виноградов Е.А., Голованов В.И., Ляхов Г.А., Суязов Н.В., Шипилов К.Ф. 72 (5).
- Ляхов Г.А., см. Боярчук К.А., Кулешов Ю.П., Ляхов Г.А., Свирко Ю.П. 5 (8).
- Ляшенко Н.И., Хвастухин М.Ю., Яковлев С.В. Зондирование поля магнито-статических спиновых волн методом отклика на локальное фотоиндуцированное возмущение. 90 (7).
- Ляшков А.И., см. Мирджамолов К.М., Данилов Е.Б., Куксенко В.С., Ляшков А.И., Савицкий А.В. 1 (11).
- Магарилл Л.И., см. Витлина Р.З., Магарилл Л.И. 5 (2).
- Магомедов А.М., см. Агеев В.Н., Магомедов А.М., Якшинский Б.В. 39 (4).
- Магруппов М.А., см. Закутдинов А.Х., Касымов А.А., Магруппов М.А., Мирходжаев А.М. 60 (18).

- Мазнев А. А.*, см. Коломенский А. А., Мазнев А. А. 62 (13).
- Мазурицкий М. И.*, см. Козаков А. Т., Никольский А. В., Мазурицкий М. И., Кулов С. К., Панасюк Б. А., Полянский М. И., Панасюк М. М., Асламураев К. С. 9 (12).
- Майоров А. А.*, см. Ковальчук Ю. В., Мячин В. Е., Островский А. Ю., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Фокин Г. А., Чалый В. П., Этинберг М. И., Александров М. Л., Майоров А. А., Романов С. С., Степанов М. В. 6 (4).
- Майоров А. П.*, см. Булгаков А. В., Козлов Б. Н., Майров А. П., Пилугин И. И., Предтеченский М. Р., Шебелин В. Г. 18 (21).
- Майоров С. А., Ткачев А. Н., Яковленко С. И.* Релаксация энергизолированной кулоновской плазмы при стохастизирующем воздействии. 33 (23).
- Макальский Л. М.*, см. Анцупов К. В., Верещагин И. П., Макальский Л. М., Петров Н. И., Сысоев В. С. 80 (18).
- Макаров В. В., Игонин С. И.* Применение высокоразрешающей спектроскопии упругого отражения для исследования дифракционных эффектов при взаимодействии быстрых электронов с монокристаллами. 10 (7).
- Макаров В. И., Саданов Е. В., Ксенофонтов В. А., Воронов А. П.* Полевая ионная микроскопия соединения Nd_2CuO_4 . 43 (23).
- Макась А. Л.*, см. Буряков И. А., Крылов Е. В., Макась А. Л., Назаров Э. Г., Первухин В. В., Расулев У. Х. 60 (12).
- Максимов А. О.*, см. Киселев В. Д., Максимов А. О. 95 (22).
- Максимов В. К.*, см. Зашквара В. В., Максимов В. К., Былинкин А. Ф., Юрчак Л. С., Бок А. А. 1 (21).
- Максимовский С. Н.*, см. Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Максимовский С. Н., Скарлыкин В. В., Сороко-Новицкий Н. В., Сулейманов Н. А., Хряпов В. Т. 78 (17).
- Малинич С. З.*, см. Довгий Я. О., Китык И. В., Луцив Р. В., Малинич С. З., Носан А. В., Ткачук В. В. 17 (4).
- Маманова М.*, см. Махкамов Ш., Турсунов Н. А., Маманова М., Ашуров М. 77 (24).
- Мамедов А. М.*, см. Потапов В. Т., Мамедов А. М., Седых Д. А., Шаталин С. В. 13 (16).
- Манагадзе Г. Г.*, см. Гусев А. Я., Кочнев В. А., Манагадзе Г. Г. 44 (20).
- Мандель А. Е., Шандаров С. М., Шепелевич В. В.* Влияние пьезоэлектрического эффекта и оптической активности на энергетические и поляризаационные свойства голограмм в кубических фоторефрактивных кристаллах. 36 (22).
- Манжосов Ю. А., Дзуреченский А. В., Ивлев Г. Д.* Динамика перекристаллизации пленки кремния на слое диэлектрика при наносекундном лазерном воздействии. 58 (10).
- Манжуров И. Л.*, см. Попов Е. В., Манжуров И. Л. 31 (3).
- Мануйлов А. С.*, см. Колесников Е. К., Мануйлов А. С. 46 (3).
- Маркарян Г. Р.*, см. Есипова Т. В., Жилев Ю. В., Кечек А. Г., Кузнецов Н. И., Маркарян Г. Р., Мынбаева М. Г. 28 (2).
- Марков И. И.*, см. Аснин В. М., Крюков А. М., Марков И. И., Степанов В. И. 34 (17).
- Март-Ольт К.*, см. Беляев Г. Е., Брюнеткин Б. А., Голубев А. А., Март-Ольт К., Скобелев И. Ю., Фаенов А. Я., Хоффман Д. Х. Х., Шарков Б. Ю., Шумшуров А. В. 31 (14).
- Марупов Р.*, см. Колонтаров Л. И., Марупов Р., Шукуров Т. И. 52 (14).
- Марченко М. В.*, см. Быковский Ю. А., Кульчин Ю. Н., Ларкин А. И., Марченко М. В., Смирнов В. Л., Сороковиков В. Н. 15 (2).

- Марчук А.Н.**, см. Бальчичитис Г.А., Марчук А.Н., Никитин А.К., Силин В.И., Тищенко А.А. 62 (22).
- Маслов В.А.**, см. Епишин В.А., Маслов В.А., Милитинский И.М. 1 (2).
- Маслов В.А.**, см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Маслов В.А., Прохоров А.М., Щербаков Е.А. 62 (4).
- Маслов В.А.**, см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Коняев В.П., Курняк Ю.В., Маслов В.А., Щербаков Е.А. 76 (15).
- Матвеев Б.А.**, см. Айдаралиев М., Зотова Н.В., Карандашев С.А., Матвеев Б.А., Стусь Н.М., Талалакин Г.Н. 75 (23).
- Матвеев В.И.** К теории неупругих столкновений атомов с быстрыми многозарядными ионами. 36 (1).
- Махкамов Ш., Турсунов Н.А., Маманова М., Ашуров М.** О влиянии нового центра золота на характеристики кремниевых диодов. 77 (24).
- Махний В.П.** Полупроводниковый излучатель с повышенной температурной стабильностью. 17 (3).
- Махтиев Т.Р., Радионов В.П., Алиев А.М.** Ван-дер-Ваальсовские дисперсионные силы между пластинками из селенида галлия. 65 (2).
- Мацкевич С.И.**, см. Зубов В.Е., Кузьменко С.Н., Мацкевич С.И. 24 (4).
- Медведев Б.К., Мокеров В.Г.** Электронная подвижность слоев арсенида галлия, получаемых молекулярно-лучевой эпитаксией в атмосфере водорода. 25 (17).
- Медведев В.Я.**, см. Яровой П.Н., Медведев В.Я., Букин Г.В., Михаленко А.А., Иванова Л.А. 70 (8).
- Межуев Д.И.**, см. Зайко Ю.Н., Межуев Д.И. 50 (17).
- Мезилев К.А.**, см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (14).
- Мельников В.В.**, см. Князев Б.А., Мельников П.И., Чикунов В.В. 16 (10).
- Мельников Л.А., Татарков Г.Н.** Низкочастотная модуляция огибающей субнаносекундных импульсов при активной синхронизации мод ИАГ : Nd лазера. 73 (12).
- Мельников С.П., Синявский А.А.** Расчет пороговых характеристик лазера с ядерной накачкой на переходах атома ксенона. 78 (12).
- Мельченко С.В.** Эффективное ВКР преобразование излучения ХеС1 лазера в антистоксову область. 13 (4).
- Менахин Л.П.**, см. Витшас А.Ф., Кушко А.Н., Менахин Л.П., Сорока А.М., Чулков В.В. 91 (10).
- Мередов М.М.** см. Слободчиков С.В., Ковалевская Г.Г., Мередов М.М., Пенцов А.В., Руссу Е.В., Салихов Х.М. 1 (15).
- Мереуцэ А.З.**, см. Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Пузин И.Б., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Шейнкман Г.К., Шерварлы Г.К., Яковлев В.П. 4 (3).
- Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Яковлев В.П.** AlGaAs квантоворазмерные лазерные диоды с градиентным волноводом, полученные низкотемпературной жидкофазной эпитаксией. 58 (4).
- Мереуцэ А.З.**, см. Дедушенко К.Б., Катугин О.В., Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 99 (13).
- Мереуцэ А.З.**, см. Виеру С.Ф., Горбылев В.А., Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Петров А.И., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Чельный А.А., Яковлев В.П. 100 (22).
- Месяц Г.А.**, см. Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Осипов В.В., Уварин В.В. 35 (4).
- Месяц Г.А., Осипов В.В., Соломонов В.И.** Генерация субнаносекундных импульсов излучения. 45 (8).

- Месяц Г. А., см. Гушенец В. И., Коваль Н. Н., Кузнецов Д. Л., Месяц Г. А., Новоселов Ю. Н., Уварин В. В., Шанин П. М. 26 (23).
- Мизин В. М., см. Баленко В. Г., Богданова М. В., Мизин В. М., Ситников Н. М., Хапланова Н. Е. 30 (23).
- Милитинский И. М., см. Епишин В. А., Маслов В. А., Милитинский И. М. 1 (2).
- Милых А. Н., см. Коржув М. А., Свечникова Т. Е., Гарнык В. С., Милых А. Н. 34 (20).
- Мильвидский М. Г., см. Соловьева Е. В., Гогаладзе Д. Т., Белогорохов А. Н., Долгинов А. М., Мильвидский М. Г. 21 (7).
- Мильман И. И., см. Лобанов В. В., Зеткин А. С., Каган Г. Н., Демин В. Б., Мильман И. И., Сюрдо А. И. 22 (23).
- Минтаиров А. М., см. Андреев В. М., Минтаиров А. М., Намазов А. К., Сулима О. В., Фалеев Н. Н., Якимов А. Ю. 1 (3).
- Мирджамолов К. М., Данилов Е. Б., Куксенко В. С., Ляшков А. И., Савицкий А. В. Электрические заряды на кварцевых заготовках волоконных световодов при их огневой обработке. 1 (11).
- Мирзоев Ф. Х., Шелепин Л. А. Рекомбинационно-деформационная неустойчивость в тонких металлических пластинках. 31 (5).
- Миров С. Б., см. Басиев Т. Т., Кравец А. Н., Миров С. Б., Федин А. В. 16 (9).
- Миронов В. М., см. Покоев А. В., Степанов Д. И., Трофимов И. С., Миронов В. М. 17 (8).
- Миронов В. С., см. Андриянов А. В., Миронов В. С., Родионов В. Е., Сухарев Ю. Г., Цацко В. И. 50 (3).
- Миронов К. Н., см. Данилов М. А., Литвак А. М., Миронов К. Е. 21 (18).
- Миронов К. Е., см. Андрухив А. М., Иванов-Омский В. И., Миронов К. Е., Цыпишка Д. И. 55 (19).
- Миронов К. Е., см. Баженов Н. Л., Гасанов С. И., Иванов-Омский В. И., Миронов К. Е., Мовилэ В. Ф. 48 (23).
- Мирходжаев А. М., см. Зайкутдинов А. Х., Касымов А. А., Магрупов М. А., Мирходжаев А. М. 60 (18).
- Митцев М. А., Потехина Н. Д. Влияние учета внутренних статсумм кластеров, образующихся в адсорбированном слое, на скорость десорбции атомов. 7 (21).
- Михайлик П. П., см. Каширин А. И., Михайлик П. П. 67 (3).
- Михайлин А. И., Слуцкер И. А. Изменение вероятности появления флуктуаций энергии атомов при аморфизации. 12 (15).
- Михайловская Л. А., см. Ерохин Н. С., Зольникова Н. Н., Михайловская Л. А. 64 (8).
- Михаленко А. А., см. Яровой П. Н., Медведев В. Я., Букин Г. В., Михаленко А. А., Иванова Л. А. 70 (8).
- Михальчик М. И., Соколова И. В., Чудновский Ф. А., Шубников Е. И. Регистрирующая среда на основе диоксида ванадия в корреляторе с совместным преобразованием. 84 (23).
- Мишин В. И., см. Алхазов Г. Д., Барзах А. Е., Денисов В. П., Мезилев К. А., Новиков Ю. Н., Пантелеев В. Н., Попов А. В., Студентас Э. П., Летохов В. С., Мишин В. И., Федосеев В. Н., Андреев С. В., Веденев Д. А., Зюзиков А. Н. 3 (14).
- Мишин Г. И., Серов Ю. Л., Явор И. П. Обтекание сферы при сверхзвуковом движении в газоразрядной плазме. 65 (11).
- Мишин Г. И., Климов А. И., Гридин А. Ю. Измерения давления и плотности в ударных волнах в газоразрядной плазме. 84 (16).
- Мишин О. А., см. Арутюнов В. А., Кудряшов Н. А., Мишин О. А., Самсонов В. М., Стриханов М. Н. 44 (1).

- Мишук О.Н., см. Бокорская О.Ю., Дмитрук Н.Л., Мишук О.Н. 18 (23).
- Мкртчян А.Р., см. Арамян А.Р., Галечян Г.А., Мкртчян А.Р. 12 (1).
- Мнацаканян Т.А., см. Гаспарян С.С., Мнацаканян Т.А. 3 (1).
- Мовилэ В.Ф., см. Георгицэ Е.И., Иванов-Омский В.И., Мовилэ В.Ф., Цыпишка Д.И. 69 (14).
- Мовилэ В.Ф., см. Баженов Н.Л., Гасанов С.И., Иванов-Омский В.И., Миронов К.Е., Мовилэ В.Ф. 48 (23).
- Могильник И.Ф., см. Сорока В.И., Арцимович М.В., Могильник И.Ф. 53 (6).
- Могильченко Г.А., см. Коненков Н.В., Силаков С.С., Могильченко Г.А. 21 (1).
- Мозгунов А.Ф., см. Бумай Ю.А., Вилькоцкий В.А., Мозгунов А.Ф., Ульяшин А.Г., Черный В.В., Шакин И.А., Шлопак Н.В. 14 (11).
- Моисеев Ю.Н., см. Благоев Е.В., Моисеев Ю.Н., Мостепаненко В.М., Панов В.И., Соколов И.Ю. 87 (8).
- Моисеев Ю.Н., Панов В.И., Савинов С.В. Влияние локального трения на АСМ-изображение структуры поверхности. 24 (10).
- Мойжес Б.Я., см. Красинькова М.В., Мойжес Б.Я. 1 (7).
- Мойжес Б.Я. Образование компактной молекулы D_2 в междуузлии — возможное объяснение холодного ядерного синтеза. 15 (15).
- Мокеров В.Г., см. Медведев Б.К., Мокеров В.Г. 25 (17).
- Молодняк С.П., см. Акинъшин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павельев Л.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (2).
- Морев С.Ю., см. Батяев И.М., Кабацкий Ю.А., Морев С.Ю. 82 (17).
- Мороз М.В., см. Барышевский В.Г., Зуевский Р.Ф., Коржик М.В., Лобко А.С., Мороз М.В., Смирнова С.А., Павленко В.Б., Федоров А.А. 82 (24).
- Морозенко Я.В., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Линьков И.Ю., Морозенко Я.В., Никитина И.П., Челноков В.Е., Черенков А.Е., Чернов М.А. 50 (6).
- Морозов А.И., см. Бугрова А.И., Липатов А.С., Морозов А.И., Харчевников В.К. 29 (19).
- Морозов А.Н., см. Гладышев В.О., Морозов А.Н. 11 (19).
- Морозов Н.В., см. Канцырев В.Л., Морозов Н.В., Ольшвангер Б.А., Сергеев П.Б., Тюнина М.А. 56 (2).
- Морозов С.Н., см. Васильева Е.К., Морозов С.Н. 43 (12).
- Морозова И.А., см. Бабушкин В.С., Морозова Н.А. 1 (19).
- Морозова Л.В., см. Попов В.П., Калинина М.В., Тихонов П.А., Комаров А.В., Морозова Л.В., Трусова Е.М., Глушкова В.Б. 42 (11).
- Мосолюс А.Б. Фрактальный J-интеграл в разрешении. 45 (19).
- Мостепаненко В.М., см. Благоев Е.В., Моисеев Ю.Н., Мостепаненко В.М., Панов В.И., Соколов И.Ю. 87 (8).
- Мошегов Н.Т., см. Гайслэр В.А., Тэннэ Д.А., Мошегов Н.Т., Торопов А.И., Щабанин А.П., Номероцкий Н.В. 84 (15).
- Мрочковский М., см. Брюнеткин Б.А., Карпинский Л., Мрочковский М., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Фаринский А. 82 (7).
- Мукашев Б.Н., см. Абдуллин Х.А., Мукашев Б.Н., Тамендаров М.Ф., Ташенов Т.Б. 71 (18).
- Мурадов М.Б., см. Агасиев А.А., Мурадов М.Б. 54 (13).
- Мурашова В.А., см. Александров Ю.М., Виноградов А.В., Кожевников И.В., Кошевой М.О., Мурашова В.А., Писарчук Т., Рупасов А.А., Федин Д.А., Федорчук Р.В., Шиканов А.С., Якименко М.Н. 5 (6).
- Мурзин И.Г., см. Чупятова Л.П., Мурзин И.Г., Пекшева Т.Е., Комаровский И.А. 69 (15).

- Муркин А.Л., см. Журавлев О.А., Кравцов А.И., Муркин А.Л., Полищук М.В., Платова А.А., Сотникова О.С., Шорин В.П. 66 (16).
- Мусатенко А.Ю., Туровский Р.Б., Дрожко Н.А., Благоев Е.В. Влияние условий высокотемпературной стадии отжига на формирование микроструктуры керамических образцов фазы $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-z}$. 46 (2).
- Мусихин Ю.Г., см. Берт Н.А., Косоогов А.О., Мусихин Ю.Г. 39 (20).
- Мусихина Е.П., см. Голубок А.О., Давыдов Д.Н., Мусихина Е.П., Кайданов В.И., Рыков С.А. 36 (2).
- Мхитарян Э.М. Прямолинейный оптический регенеративный усилитель с нелинейным зеркалом — динамической голограммой. 55 (10).
- Мынбаева М.Т., см. Есипова Т.В., Жилыев Ю.А., Кечек А.Г., Кузнецов Н.И., Маркарян Г.Р., Мынбаева М.Г. 28 (2).
- Мячин В.Е., см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Л., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Мячин В.Е., см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Мячин В.Е., см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Де ла Круз Г., Острвский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. 42 (7).
- Мячин В.Е., см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Погорельский Ю.В. 94 (24).
- Назаров Э.Г., см. Буряков И.А., Крылов Е.В., Макасы А.Л., Назаров Э.Г., Первухин В.В., Расулев У.Х. 60 (12).
- Намазов А.К., см. Андреев В.М., Минтаиров А.М., Намазов А.К., Сулима О.В., Фалеев Н.Н., Якимов А.Ю. 1 (3).
- Наумов А.В., см. Санкин В.И., Наумов А.В., Столичнов И.А. 38 (23).
- Нейман А.Б., см. Анищенко В.С., Нейман А.Б. 43 (14).
- Неофитный М.В., см. Балашова Э.Н., Неофитный М.В., Свич В.А. 40 (10).
- Непомнящих А.И., Токарев А.Г., Черняго Б.П., Фигура П.В. Пассивные лазерные затворы на основе кристаллов $\text{BaF}_2 - \text{Nd}^{2+}$. 1 (16).
- Непомнящих А.И., см. Токарев А.Г., Непомнящих А.И., Фигура П.В., Пензина Э.Э., Попов А.А. 5 (16).
- Непомнящих А.И., Токарев А.Г., Фигура П.В. Аподизирующие диафрагмы на основе кристаллов $\text{SrF}_2 - \text{Nd}^{2+}$. 47 (17).
- Неркарарян Х.В. Модуляционная неустойчивость в оптически бистабильной среде. 46 (4).
- Никитин А.К., Тищенко А.А. Фазовая ПЭВ-микроскопия. 76 (11).
- Никитин А.К., см. Бальчитис Г.А., Марчук А.Н., Никитин А.К., Силин В.И., Тищенко А.А. 62 (22).
- Никитин С.А., см. Бурханов Г.С., Даньков С.Ю., Никитин С.А., Тишин А.М., Чистяков О.Д. 7 (10).
- Никитин С.А., Аннаоразов М.П., Тишин А.М., Тюрин А.Л., Асатрян К.А. Использование фазового перехода антиферромагнетизм—ферромагнетизм в сплавах Fe—Rh для магнитного охлаждения. 38 (12).
- Никитина И.П., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Линьков И.Ю., Морозенко Я.В., Никитина И.П., Челноков В.Е., Черенков А.Е., Чернов М.А. 50 (6).
- Никишин С.А., см. Антипов В.Г., Никишин С.А., Синяевский Д.В. 19 (2).

- Николаев В.Б.*, см. Дутов А.И., Иванова В.Н., Николаев В.Б., Юрьев М.С., Ячнев И.Л. 87 (10).
- Николаев В.И.*, см. Александров М.Л., Куснер Ю.С., Николаев В.И., Потапов П.Н. 41 (18).
- Николаев В.И.*, см. Куснер Ю.С., Николаев В.И. 46 (18).
- Николаев Е.И., Линник А.И., Саяпин В.Н.* Эффект ускорения движения ЦМД вдоль гравированной „канавки“ на поверхности двуслойной феррит-гранатовой структуры. 85 (17).
- Николаева И.Н., Суворов А.Л., Аладжиков Т.В., Алпеев А.С., Гейман Н.В.* Кинетика выделения кислорода из керамики $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$, облученной ионами Cu^+ . 44 (24).
- Николайчик В.И.*, см. Борзенко Т.Б., Николайчик В.И. 88 (12).
- Николайчук Г.П., Багмут А.Г., Косевич В.М., Рыхих В.Ю., Дубовцев И.А.* Фазовый состав аморфных пленок на основе железа по данным селективности мессбауэровской спектроскопии. 56 (20).
- Никольский А.В.*, см. Козаков А.Т., Никольский А.В., Мазурицкий М.И., Кулов С.К., Панасюк Б.А., Полянский М.И., Панасюк М.М., Асламураев К.С. 9 (12).
- Новик В.*, см. Вебер Х., Новик В., Шаповалов В.И. 64 (10).
- Новиков С.А., Разин С.В., Чумерин П.Ю., Юшков Ю.Г.* Получение мощных радиопульсов с помощью резонансных формирователей. 37 (13).
- Новиков С.В.*, см. Альварес Х.К., Новиков С.В., Соколов Н.С., Яковлев Н.Л. 28 (21).
- Новиков Ю.Н.*, см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (14).
- Новоселов Ю.Н.*, см. Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Осипов В.В., Уварин В.В. 35 (4).
- Новоселов Ю.Н.*, см. Гушенец В.И., Коваль Н.Н., Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Уварин В.В., Шанин П.М. 26 (23).
- Номероцкий Н.В.*, см. Гайслер В.А., Тэннэ Д.А., Мошегов Н.Т., Торопов А.И., Шебанин А.П., Номероцкий Н.В. 84 (15).
- Норинский Л.В.*, см. Колпаков В.И., Норинский Л.В., Рогов В.С. 67 (10).
- Носан А.В.*, см. Довгий Я.О., Китык И.В., Луцив Р.В., Малинич С.З., Носан А.В., Ткачук В.В. 17 (4).
- Носков В.Л.*, см. Дивин Ю.Я., Зеленкевич Р.Л., Комашко В.А., Носков В.Л., Павловский В.В. 32 (13).
- Ночевная Н.А.*, см. Шулов В.А., Ремнев Г.Е., Ночевная Н.А., Исаков И.Ф., Полякова И.Г., Шабанов Н.И. 38 (17).
- Овчинников А.В.*, см. Гарбузов Д.З., Беришев И.Э., Ильин Ю.В., Ильинская Н.Д., Пихтин Н.А., Овчинников А.В., Тарасов И.С. 17 (6).
- Огнев Л.И.*, см. Искандарян В.М., Огнев Л.И., Потураев С.В., Стирин А.И., Хатков Т.А. 83 (21).
- Одулов С.Г.*, см. Воляр А.В., Кухтарев Н.В., Лапаева С.Н., Одулов С.Г. 10 (14).
- Озеров А.Б.*, см. Бенюшис Т.И., Василевский М.И., Гурылев Б.В., Ершов С.Н., Озеров А.Б. 62 (15).
- Озур Г.Е.*, см. Итин В.И., Кашинская И.С., Лыков С.В., Озур Г.Е., Проскуровский Д.И., Ротштейн В.П. 89 (5).
- Окунев В.Д., Пафомов Н.Н.* ТОПЗ в аморфных пленках. 1 (9).
- Окунев Р.И., Пахомов Л.Н., Петраков А.Г.* Селекция спектра излучения лазера на парах меди. 69 (12).

- Олефир В.П.*, см. Гирка В.А., Гирка И.А., Олефир В.П., Ткаченко В.И. 87 (1).
- Ольшвангер Б.А.*, см. Каншырев В.Л., Морозов Н.В., Ольшвангер Б.А., Сергеев П.Б., Тюнина М.А. 56 (2).
- Орлов Н.Ю.*, см. Корольков В.И., Орлов Н.Ю., Рожков А.В., Султанов А.М. 38 (18).
- Орлов С.Г.*, см. Алфеев В.Н., Орлов С.Г., Суханов А.Н. 28 (20).
- Оседлчик Ю.С.*, см. Лопатко В.Н., Оседлчик Ю.С., Писаревский А.И., Просвирин А.Л., Тимошенко Т.Н., Титков Е.Ф., Шишенок В.А. 67 (8).
- Осипов А.Д.* Хрупкопластичный переход у силицидов тугоплавких металлов. 75 (18).
- Осипов В.В.*, см. Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Осипов В.В., Уварин В.В. 35 (4).
- Осипов В.В.*, см. Месяц Г.А., Осипов В.В., Соломонов В.И. 45 (8).
- Остафийчук Б.К.*, см. Тихонов В.В., Толкачев А.В., Остафийчук Б.К. 49 (15).
- Осташко Н.И.*, см. Жалко-Титаренко И.В., Крайчинский А.Н., Осташко Н.И., Рогоцкий И.С. 74 (14).
- Остриков К.Н.*, см. Азаренков Н.А., Остриков К.Н. 62 (1).
- Островский А.О.*, Ткач Ю.В. К теории автомодуляционных процессов в релятивистском карсинотроне. 10 (18).
- Островский А.О.*, см. Айзацкий Н.И., Островский А.О. 86 (24).
- Островский А.Ю.*, см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Усанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.М., Александров М.Л., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Островский А.Ю.*, см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.Р., Этинберг М.И. 31 (7).
- Островский А.Ю.*, см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Де ла Круз Г., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. 42 (7).
- Островский А.Ю.*, см. Бер Б.Я., Дайнова И.Р., Коробов В.А., Кулагина М.М., Прищепа Г.В., Пятаев В.З., Островский А.Ю., Этинберг М.И. 74 (20).
- Островский Ю.И.*, см. Вазелли М., Дрейден Г.В., Красовская И.В., Островский Ю.И., Паллески В., Семенова И.В. 90 (14).
- Остроумова Е.В.*, см. Грехов И.В., Остроумова Е.В., Рогачев А.А., Шулекин А.Ф. 44 (13).
- Оськин В.В.*, см. Антонов И.В., Воскобойников И.В., Ефимова Т.Т., Козкин С.А., Коняев В.П., Кригель В.Г., Оськин В.В., Пашко О.А., Пашко С.А., Швейкин В.И. 89 (3).
- Охрименко В.Н.*, см. Тавхелидзе А.Н., Кузьмин Л.С., Солдатов Е.С., Охрименко В.Н. 33 (3).
- Павельев А.Б.*, см. Власов С.Н., Копосова Е.В., Павельев А.Б., Пылин А.В., Хижняк В.И. 10 (4).
- Павельев Д.Г.*, см. Акиншин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павельев Д.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (2).
- Павельев Д.Г.*, см. Астапов А.А., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Павельев Д.Г., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (8).

- Павленко В.Б.*, см. Барышевский В.Г., Зуевский Р.Ф., Коржик М.В., Лобко А.С., Мороз В.И., Смирнова С.А., Павленко В.Б., Федоров А.А. 82 (24).
- Павловский А.И.*, см. Гитерман Б.П., Гурин В.Е., Людаев Р.З., Павловский А.И., Петров Н.Н., Пляшукевич Л.Н., Смирнов Е.Н., Спиров Г.М. 20 (10).
- Павловский В.В.*, см. Дивин Ю.Я., Зеленкевич Р.Л., Комашко В.А., Носков В.Л., Павловский В.В. 32 (13).
- Пак Г.Т.*, см. Величанский В.Л., Зибров А.С., Котова С.П., Пак Г.Т., Чернышев А.К. 50 (4).
- Паллески В.*, см. Вазелли М., Дрейден Г.В., Красовская И.В., Островский Ю.И., Паллески В., Семенова И.В. 90 (14).
- Панасюк Б.А.*, см. Козаков А.Т., Никольский А.В., Мазурицкий М.И., Кулов С.К., Панасюк Б.А., Полянский М.И., Панасюк М.М., Асламураев К.М. 9 (12).
- Панасюк М.М.*, см. Козаков А.Т., Никольский А.В., Мазурицкий М.И., Кулов С.К., Панасюк Б.А., Полянский М.И., Панасюк М.М., Асламураев К.С. 9 (12).
- Панкратов В.К.*, см. Акиншин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павелъев Д.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (2).
- Панов В.И.*, см. Благов Е.В., Моисеев Ю.Н., Мостепаненко В.М., Панов В.И., Соколов И.Ю. 87 (8).
- Панов В.И.*, см. Моисеев Ю.Н., Панов В.И., Савинов С.В. 24 (10).
- Пантелеев В.Н.*, см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (40).
- Паньков В.В.*, см. Каланда Н.А., Шамбалеv В.Н., Паньков В.В., Бухтеева Л.Н. 53 (7).
- Папп И.И.*, см. Гололобов Е.М., Папп И.И., Прыткова Н.А., Томило Ж.М., Турцевич Д.М., Шиманская Н.М. 20 (8).
- Парадовский Б.П.*, см. Доценко В.П., Герасимович З.Н., Парадовский Б.П., Березовская И.В., Ермакова С.В. 77 (8).
- Парицкий Л.Г.*, см. Горлин Г.Б., Елизаров И.В., Парицкий Л.Г. 4 (21).
- Парфеньева Л.С.*, см. Гарцман К.Г., Дугужев Ш.М., Парфеньева Л.С., Смирнов И.А. 40 (2).
- Парфеньева Л.С.*, см. Дугужев Ш.М., Парфеньева Л.С., Смирнов И.А. 32 (24).
- Парыгин В.Н.*, см. Волошинов В.Б., Парыгин В.Н. 37 (18).
- Пасько В.П.* Нелинейная динамика диссипативной филаментационной неустойчивости электронного потока в магнитоактивной плазме. 13 (20).
- Пафомов Н.Н.*, см. Окунев В.Д., Пафомов Н.Н. 1 (9).
- Пахомов Л.Н.*, см. Окунев Р.И., Пахомов Л.Н., Петраков А.Г. 69 (12).
- Пашко О.А.*, см. Антонов И.В., Воскобойникова И.В., Ефимова Т.Т., Козиков С.А., Коняев В.П., Кригель В.Г., Оськин В.В., Пашко О.А., Пашко С.А., Швейкин В.И. 89 (3).
- Пашко С.А.*, см. Антонов И.В., Воскобойникова И.В., Ефимова Т.Т., Козиков С.А., Коняев В.П., Кригель В.Г., Оськин В.В., Пашко О.А., Пашко С.А., Швейкин В.И. 89 (3).
- Педяш М.В.*, см. Леонюк Л.И., Педяш М.В., Петров Д.К., Пономарев Я.Г., Рахимов Х.Т., Сетупати К., Судакова М.В., Теннакун А.Б. 27 (9).
- Пекшев А.В.*, см. Вагапов А.Б., Козлов Н.П., Пекшев А.В., Суслов В.И. 63 (3).

- Пекшева Т.Е., см. Чупятова Л.П., Мурзин И.Н., Пекшева Т.Е., Комаровский И.А. 69 (15).
- Пензина Э.Э., см. Токарев А.Г., Непомнящих А.И., Фигура П.В., Пензина Э.Э., Попов А.А. 5 (16).
- Пенцов А.В., см. Слободчиков С.В., Ковалевская Г.Г., Мередов М.М., Пенцов А.В., Руссу Е.В., Салихов Х.М. 1 (15).
- Первухин В.В., см. Буряков И.А., Кылов Е.В., Макась А.Л., Назаров Э.Г., Первухин В.В., Расулев У.Х. 60 (12).
- Переверзева Л.П., см. Поплавко Ю.М., Переверзева Л.П. 84 (18).
- Пермяков В.А., см. Исаков М.В., Пермяков В.А. 73 (17).
- Першин Вл.К., Коноплев В.А. Молекулярная гибкость и эффекты магнитного поля в мезофазе. 86 (2).
- Першин Вл.К., Хоменко А.В. Множественные трикритические точки на фазовой границе фрустрированного смектического жидкого кристалла. 63 (14).
- Петраков А.Г., см. Окунев Р.И., Пахомов Л.Н., Петраков А.Г., 69 (12).
- Петрановский В.П., см. Богомоллов В.Н., Иванова М.С., Петрановский В.П., Поборчий В.В., Соловьев В.Г., Шангин С.И. 37 (11).
- Петров А.И., см. Виеру С.Ф., Горбылев В.А., Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Петров А.И., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Чельный А.А., Яковлев В.П. 100 (22).
- Петров В.В., см. Бринкевич Д.И., Крюков В.Л., Петров В.В., Соколов Е.Б., Фурманов Г.П. 14 (1).
- Петров Д.К., см. Леонюк Л.И., Педяш М.В., Петров Д.Е., Пономарев Я.Г., Рахимов Х.Т., Сетупати К., Судакова М.В., Теннакун А.Б. 27 (9).
- Петров М.П., Заяц А.И., Киян Р.В., Кузин Е.А., Лорьян Р.Р., Спиринов В.В. Усиление света в многомодовом кварцевом волокне, активированном Nd^{3+} при накачке полупроводниковым лазером. 19 (4).
- Петров Н.И., см. Анцупов К.В., Верещагин И.П., Макальский Л.М., Петров Н.И., Сысоев В.С. 80 (18).
- Петров Н.Н., см. Гитерман Б.П., Гурин В.Е., Людаев Р.З., Павловский А.И., Петров Н.Н., Пляшкевич Л.Н., Смирнов Е.Н., Спиринов Г.М. 20 (10).
- Петросян П.Г., см. Есаян С.Х., Пронин И.П., Варданян Г.А., Григорян Л.П., Петросян П.Г. 7 (21).
- Петухова Б.В. Эффективный рельеф Пайерлса твердых растворов. 29 (1).
- Печень Е.В., см. Красносвободцев С.И., Печень Е.В. 12 (10).
- Пивоваров А.Л., см. Ченакин С.П., Пивоваров А.Л., Черепин В.Т., Котко И.Е. 82 (2).
- Пикуз С.А., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Роман В.Г., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 16 (19).
- Пикуз С.А., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 24 (19).
- Пилюга А.Д., см. Баранов Ю.Ф., Пилюга А.Д. 21 (24).
- Пилюгин И.И., см. Булгаков П.В., Козлов Б.Н., Майоров А.П., Пилюгин И.И., Предтеченский М.Р., Шебелин В.Г. 18 (21).
- Пирятинский Ю.П., см. Завацкий С.В., Пирятинский Ю.П. 62 (9).
- Писаревский А.И., см. Лопатко В.Н., Оселдчик Ю.С., Писаревский А.И., Просвирнин А.Л., Тимошенко Т.Н., Титков Е.Ф., Штишенков В.А. 67 (8).
- Писарчук Т., см. Александров Ю.М., Виноградов А.В., Кожевников И.В., Кошевой М.О., Мурашова В.А., Писарчук Т., Рупасов А.А., Федин Д.А., Федорчук Р.В., Шиканов А.С., Якименко М.Н. 5 (6).

- Пихтин Н. А.*, см. Гарбузов Д. З., Берিশев И. Э., Ильин Ю. В., Ильинская Н. Д., Пихтин Н. А., Овчинников А. В., Тарасов И. С. 17 (6).
- Платова А. А.*, см. Журавлев О. А., Кравцов А. И., Муркин А. Л., Полищук М. В., Платова А. А., Сотникова О. С., Шорин В. П. 66 (16).
- Пляшкевич Л. Н.*, см. Гитерман Б. П., Гурин В. Е., Людаев Р. З., Павловский А. И., Петров Н. Н., Пляшкевич Л. Н., Смирнов Е. Н., Спириков Г. М. 20 (10).
- Поборчий В. В.*, см. Богомолов В. Н., Иванова М. С., Петрановский В. П., Поборчий В. В., Соловьев В. Г., Шагин С. И. 37 (11).
- Погорельский Ю. В.*, см. Карпов С. Ю., Де ла Круз Г., Мячин В. Е., Островский А. Ю., Погорельский Ю. В., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Стругов Н. А., Тер-Мартirosян А. Л., Фокин Г. А., Чалый В. П., Шкурко А. П., Этинберг М. И. 31 (7).
- Погорельский Ю. В.*, см. Карпов С. Ю., Ковальчук Ю. В., Мячин В. Е., Де ла Круз Г., Островский А. Ю., Погорельский Ю. В., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Фалеев Н. Н., Фокин Г. А., Этинберг М. И. 42 (7).
- Погорельский Ю. В.*, см. Карпов С. Ю., Ковальчук Ю. В., Де ла Круз Г., Мячин В. Е., Погорельский Ю. В. 94 (24).
- Погорлецкий В. М.*, см. Георгицэ Е. И., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М., Смирнов В. А., Титков А. Н. 32 (6).
- Погорлецкий В. М.*, см. Георгицэ Е. И., Гуцуляк Л. М., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М., Титков А. Н. 21 (17).
- Подвязников В. А., Прохоров А. М., Чевокин В. К.* Широкоапертурный рентгеновский электронно-оптический преобразователь с цилиндрической электронной оптикой. 45 (7).
- Подольский В. В.*, см. Кикин П. Ю., Подольский В. В., Трофимов А. А. 26 (6).
- Подольский В. Н.*, см. Чутов Ю. И., Подольский В. Н., Брайон Д. А. 59 (3).
- Покоев А. В., Степанов Д. И., Трофимов И. С., Миронов В. М.* Замедление зернограничной диффузии ^{63}Ni в $\alpha\text{-Fe}$ в постоянном магнитном поле. 17 (8).
- Покотило Г. П.*, см. Вдовин А. А., Покотило Г. П., Филатов О. Н. 82 (16).
- Полищук М. В.*, см. Журавлев О. А., Кравцов А. И., Муркин А. Л., Полищук М. В., Платова А. А., Сотникова О. С., Шорин В. П. 66 (16).
- Полторацкий Э. А.*, см. Гергель В. А., Ильичев Э. А., Лукьянченко А. И., Полторацкий Э. А., Шамхалов К. С. 36 (14).
- Полторацкий Э. А.*, см. Гергель В. А., Ильичев Э. А., Полторацкий Э. А., Родионов А. В., Тарнавский С. П., Федоренко А. В. 78 (14).
- Полуновский И. А.*, см. Киптильный В. Г., Полуновский И. А. 72 (24).
- Полуэктов П. П.*, см. Кашеев В. А., Полуэктов П. П. 18 (16).
- Польский А. И., Попел В. М.* Измерение объема сверхпроводящей фазы ВТСП материалов ВЧ методом. 37 (3).
- Польский Ю. Е.*, см. Афанасьев В. В., Польский Ю. Е. 57 (8).
- Полякова И. Г.*, см. Шулов В. А., Ремнев Г. Е., Ночевная Н. А., Исаков И. Ф., Полякова И. Г., Шабанов Н. И. 38 (17).
- Полякова И. Г.*, см. Фатеев Е. Г., Полякова И. Г., Хан В. П. 47 (20).
- Полянский М. И.*, см. Козаков А. Т., Никольский А. В., Мазурицкий М. И., Кулов С. К., Панасюк Б. А., Полянский М. И., Панасюк М. М., Асламураев К. С. 9 (12).
- Помигуев Ю. Г.*, см. Гаврилов Г. А., Помигуев Ю. Г., Сотникова Г. Ю., Тер-Мартirosян А. Л. 23 (1).
- Пономарев Я. Г.*, см. Леонюк Л. И., Недяш М. В., Петров Д. К., Пономарев Я. Г., Рахимов Х. Т., Сетупати К., Судакова М. В., Теннакун А. Б. 27 (9).
- Попел В. М.*, см. Польский А. И., Попел В. М. 37 (3).

- Поплавко Ю.М., Переверзева Л.П., Пирозлектричество в частично зажатых пьезоэлектриках. 84 (18).
- Попов А.А., см. Токарев А.Г., Непомнящих А.И., Фигура П.В., Пензина Э.Э., Попов А.А. 5 (16).
- Попов А.В., см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденев С.В., Зюзиков А.Н. 39 (40).
- Попов В.П., Калинина М.В., Тихонов П.А., Комаров А.В., Морозова Л.В., Трусова Н.М., Глушкова В.Б. Влияние термической обработки и гидратации на кислородную нестехиометрию и электрические свойства керамики $YBa_2Cu_3O_y$. 42 (11).
- Попов Е.В., Манхуров И.Л. Хемосенсорный пьезорезонатор. 31 (3).
- Портной Е.Л., см. Аврутин Е.А., Портной Е.Л., Челноков А.В. 49 (11).
- Портной Е.Л., см. Караганов В.Л., Коломойцев Д.В., Комов В.А., Портной Е.Л., Синявский Н.М., Челноков А.А. 1 (18).
- Постников А.В., см. Божевольный С.И., Постников А.В., Радько П.С. 54 (3).
- Постников А.В., см. Божевольная Е.А., Божевольный С.И., Золотов Е.М., Постников А.В., Радько П.С. 37 (19).
- Постников А.В., см. Божевольная Е.А., Божевольный С.И., Постников А.В. 70 (23).
- Потапов А.П., см. Сухоруков Ю.П., Лощкарева Н.Н., Потапов А.П., Глазер А.А. 70 (3).
- Потапов В.Т., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Дворянкин В.Ф., Потапов В.Т., Соколовский А.А. 49 (8).
- Потапов В.Т., Мамедов А.М., Седых Д.А., Шаталин С.В. Широкополосный волоконно-оптический свип-генератор. 13 (16).
- Потапов П.Н., см. Александров М.Л., Куснер Ю.С., Николаев В.И., Потапов П.Н. 41 (18).
- Потехкин А.Ю., Черняк Е.Я. Эффект диффузионного лимитирования структурного перехода в тонких пленках вольфрама на арсениде галлия, растущих в условиях низкоэнергетической ионной бомбардировки. 70 (7).
- Потехин Н.Д., см. Митцев М.А., Потехина Н.Д. 7 (21).
- Потураев С.В., см. Искандарян В.М., Огнев Л.И., Потураев С.В., Стирин А.И., Хатков Т.А. 83 (21).
- Почепцова Н.С., см. Гутенев М.С., Иванова Н.И., Почепцова Н.С. 86 (7).
- Предтеченский М.Р., см. Булгаков А.В., Козлов Б.Н., Майоров А.П., Пилюгин И.И., Предтеченский М.Р., Шебелин ВА.Г. 18 (21).
- Преображенский В.Л., см. Климов А.А., Преображенский В.Л., Фетисов Ю.К. 13 (7).
- Прищепа Г.В., см. Бер Б.Я., Дайнова И.Р., Коробов В.А., Кулагина М.М., Прищепа Г.В., Пятаев В.З., Островский А.Ю., Этинберг М.И. 74 (20).
- Пронин И.П., см. Есаян С.Х., Пронин И.П., Варданян Г.А., Григорян Л.П., Петросян П.Г. 7 (21).
- Просвириин А.Л., см. Лопатко В.Н., Оселдчик Ю.С., Писаревский А.И., Просвириин А.Л., Тимошенко Т.Н., Титков Е.Ф., Шишенок В.А. 67 (8).
- Проскуровский Д.И., см. Итин В.И., Кашинская И.С., Лыков С.В., Озур Г.Е., Проскуровский Д.И., Ротштейн В.П. 89 (5).
- Проخورов А.М., см. Аполлонов В.В., Проخورов А.М., Шмаков А.В., Шмаков В.А. 52 (2).

- Прохоров А.М.*, см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Маслов В.А., Прохоров А.М., Щербаков Е.А. 62 (4).
- Прохоров А.М.*, см. Подвязников В.А., Прохоров А.М., Чевокин А.К. 45 (7).
- Прохоров А.М.*, см. Аполлонов В.В., Гартман М.В., Прохоров А.М., Рогайлин М.И., Шмаков В.А., Штинов В.Д. 40 (24).
- Прыткова Н.А.*, см. Гололобов Е.М., Папп И.И., Прыткова Н.А., Томило Ж.М., Турцевич Д.М., Шиманская Н.М. 20 (8).
- Пузин И.Б.*, см. Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Пузин И.Б., Сырбу А.А., Сырчану Г.И., Шейнкман Г.К., Шерварлы Г.К., Яковлев В.П. 4 (3).
- Пундур П.А.*, см. Шавалгин Ю.Г., Пундур П.А. 23 (21).
- Пылин А.В.*, см. Власов С.Н., Копосова Е.В., Павелъев А.Б., Пылин А.В., Хижняк В.И. 10 (4).
- Пярнлуц А.А.*, см. Ван Ц.С., Леонас В.Б., Пярнлуц А.А. 56 (16).
- Пятаев В.З.*, см. Бер Б.Я., Дайнова И.Р., Коробов В.А., Кулагина М.М., Прищепа Г.В., Пятаев В.З., Островский А.Ю., Этинберг М.И. 74 (20).
- Пяткова Т.М.*, см. Гесь А.П., Демченко А.И., Стогний А.И., Токарев В.В., Федотова В.В., Пяткова Т.М. 17 (1).
- Рабинович Э.М.*, см. Богородицкая Р.А., Рабинович Э.М., Смоляков Г.А. 26 (3).
- Рабухин А.А., Рябов Д.Е., Селезнев А.В., Семененко В.Н.* Микроволновой отклик порошкообразной ВТСП керамики. 37 (8).
- Раваев А.А., Кожеев А.О.* Широкополосный генератор мощного импульсного СВЧ излучения „HORDEUM VULGARE“. 1 (10).
- Рагимова Н.А., Джафарова С.З., Абуталыбов Г.И.* К вопросу о влиянии соединений РЗЭ на оптический спектр экситонов в кристаллах InSe. 70 (3).
- Радайкин В.В.*, см. Зюзин А.М., Ваньков В.Н., Радайкин В.В. 65 (23).
- Радько П.С.*, см. Божевольный С.И., Постников А.В., Радько П.С. 54 (3).
- Радько П.С.*, см. Божевольная Е.А., Божевольный С.И., Золотов Е.М., Постников А.В., Радько П.С. 37 (19).
- Ражавский А.А.*, см. Блинов Л.М., Володько В.В., Каганов Л.И., Ражавский А.А. 87 (19).
- Разин С.В.*, см. Новиков С.А., Разин С.В., Чумерин П.Ю., Юшков Ю.Г. 37 (13).
- Разумовская О.Н.*, см. Козаков А.Т., Клевцов А.Н., Шевцова С.И., Разумовская О.Н. 59 (23).
- Райзер М.Д.*, см. Абдурахимов Д.Е., Верещагин В.Л., Ильчишин В.А., Райзер М.Д., Хакимов Ф.Х. 77 (2).
- Рандошкин В.В.*, см. Дудоров В.Н., Куделькин Н.Н., Рандошкин В.В. 28 (7).
- Рассудов Н.Л.*, см. Князев И.А., Щербаков А.С., Ильин Ю.В., Рассудов Н.Л., Тарасов И.С. 14 (3).
- Расулев У.Х.*, см. Буряков И.А., Крылов Е.В., Макасы А.Л., Назаров Э.Г., Первухин В.В., Расулев У.Х. 60 (12).
- Рахимов Х.Т.*, см. Леонюк Л.И., Пеляш М.В., Петров Д.Е., Пономарев Я.Г., Рахимов Х.Т., Сетупати К., Судакова М.В., Теннакун А.Б. 27 (9).
- Резников В.А., Картужанский А.Л.* Электрический разряд в системе микрорекристаллов AgNaI. 45 (15).
- Ременный А.С.*, см. Богомаз А.А., Горячев В.Л., Ременный А.С., Рутберг Ф.Г. 65 (12).

- Ремизович В.С., см. Коборов Н.Н., Кузовлев А.И., Курнаев В.А., Ремизович В.С. 6 (20).
- Ремнев Г.Е., см. Шулов В.А., Ремнев Г.Е., Ночевная Н.А., Исаков И.Ф., Полякова И.Г., Шабанов Н.И. 38 (17).
- Рендакова С.В., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Ильинская Н.Д., Рендакова С.В. 77 (4).
- Репин А.Ю., см. Бегимкулов У.Ш., Брюнеткин Б.А., Дякин В.М., Колдашов Г.А., Репин А.Ю., Ступицкий Е.Л., Фаенов А.Я. 63 (18).
- Рогайлин М.И., см. Аполлонов В.В., Гартман М.В., Прохоров А.М., Рогайлин М.И., Шмаков В.А., Штинов В.Д. 40 (24).
- Рогачев А.А., см. Грехов И.В., Остроумова Е.В., Рогачев А.А., Шулекин А.Ф. 44 (13).
- Рогов В.С., см. Колпаков В.И., Норинский Л.В., Рогов В.С. 67 (10).
- Рогожкин С.В., см. Девятко Ю.Н., Рогожкин С.В. 60 (17).
- Рогоуцкий И.С., см. Жалко-Титаренко И.В., Крайчинский А.Н., Осташко Н.И., Рогоуцкий И.С. 74 (14).
- Родионов А.В., см. Гергель В.А., Ильичев Э.А., Полторацкий Э.А., Родионов А.В., Тарнавский С.П., Федоренко А.В. 78 (14).
- Родионов В.Е., см. Андриянов А.В., Миронов В.С., Родионов В.Е., Сухарев Ю.Г., Цацко В.И. 50 (3).
- Родионов В.П., см. Махтиев Т.Н., Родионов В.П., Алиев А.М. 65 (2).
- Рожков А.В., см. Корольков В.И., Орлов Н.Ю., Рожков А.В., Султанов А.М. 38 (18).
- Розов С.И., см. Дробышевский Э.М., Розов С.И., Жуков Б.Г., Куракин Р.О., Соколов В.М. 23 (2).
- Роман В.Г., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Роман В.Г., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 16 (19).
- Романенко В.В., см. Старостенков М.Д., Романенко В.В., Баранов М.А. 69 (19).
- Романов В.М., см. Захаров С.М., Романов В.М., Самохин А.И. 3 (16).
- Романов И.В., см. Коробкин Ю.В., Романов И.В., Студенов В.Б. 21 (19).
- Романов С.С., см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Л., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Ропот П.И. Упругооптические постоянные силикосилленита. 81 (8).
- Ротштейн В.П., см. Итин В.И., Кашинская И.С., Лыков С.В., Озур Г.Е., Проскуровский Д.И., Ротштейн В.П. 89 (5).
- Рошаль А.С., см. Диденко А.Н., Рошаль А.С. 42 (19).
- Рубанов А.С., см. Ивакин Е.В., Карпук С.М., Рубанов А.С., Толстик А.Л., Чалей А.В. 56 (14).
- Рубенчик А.М., см. Аграновский М.Л., Рубенчик А.М. 18 (15).
- Рудой И.Г., см. Беркелиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Г., Сорока А.М. 76 (21).
- Рудой И.Г., см. Беркелиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Г., Сорока А.М. 80 (21).
- Рудяк В.Я., см. Гимельшейн С.Ф., Рудяк В.Я. 74 (19).
- Румянцев В.Д., см. Андреев В.М., Казанцев А.Б., Ларионов В.Р., Румянцев В.Д., Хвостиков В.П. 1 (4).
- Рупасов А.А., см. Александров Ю.М., Виноградов А.В., Кожевников И.В., Кошевой М.О., Мурашова В.А., Писарчук Т., Рупасов А.А., Федин Д.А., Федорчук Р.В., Шиканов А.С., Якименко М.Н. 5 (6).
- Русанов К.В., см. Доценко В.И., Кисляк И.Ф., Русанов К.В., Тюрина Е.Г., Гладченко Г.М. 76 (22).

- Русанович И.Ю.*, см. Ковальчук Ю.В., Мясин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Л., Майров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Русанович И.Ю.*, см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мясин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Русанович И.Б.*, см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мясин В.Е., Де ла Круз Г., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. 42 (7).
- Руссу Е.В.*, см. Слободчиков С.В., Ковалевская Г.Г., Мередов М.М., Пенцов А.В., Руссу Е.В., Салихов Х.М. 1 (15).
- Рутберг Ф.Г.*, см. Богомаз А.А., Горячев В.Л., Ременный А.С., Рутберг Ф.Г. 65 (12).
- Руткевич И.М.*, см. Комов В.И., Руткевич И.М. 13 (8).
- Рухадзе А.А.*, см. Котетишвили П.В., Рухадзе А.А., Тараканов В.П. 24 (1).
- Рыжих В.Ю.*, см. Николайчук Г.П., Багмут А.Г., Косевич В.М., Рыжих В.Ю., Дубовцев И.А. 56 (20).
- Рыков В.В.*, *Сапожников А.А.*, *Турчановский И.Ю.* Предельные значения выхода СЖР излучения при торможении электронов. 17 (12).
- Рыков В.В.*, см. Андреев А.Д., Рыков В.В. 47 (12).
- Рыков С.А.*, см. Голубок А.О., Давыдов Д.Н., Мусихина Е.П., Кайданов В.И., Рыков С.А. 36 (2).
- Рысаков В.М.*, *Стоцкий Ю.А.* Преобразование спектра акустического потока при развитии неустойчивости за счет акустоэлектронного взаимодействия в тонком активном канале в CdS. 10 (20).
- Рябов В.Б.*, см. Ваврив Д.М., Рябов В.Б. 55 (11).
- Рябов Д.Е.*, см. Рабухин А.А., Рябов Д.Е., Селезнев А.В., Семенов В.Н. 37 (8).
- Рябухо В.П.*, *Ульянов С.С.* Амплитудно-фазовая модуляция сигнала спекл-интерферометра вибраций. 11 (13).
- Рябцев И.И.*, см. Бетеров И.М., Василенко Г.Л., Крайнов В.П., Рябцев И.И., Фатеев Н.В. 44 (9).
- Савинов С.В.*, см. Моисеев Ю.Н., Панов В.И., Савинов С.В. 24 (10).
- Савицкая Е.Е.*, см. Баланкин А.С., Иванова В.С., Колесников А.А., Савицкая Е.Е. 27 (14).
- Савицкий А.В.*, см. Мирджамолов К.М., Данилов Е.Б., Куксенко В.С., Ляшков А.И., Савицкий А.В. 1 (11).
- Савостьянова Н.А.*, *Сандомирский В.Б.* Эффект модуляции света в поляритонно-активной Шоттки-структуре. 15 (14).
- Савчук М.И.*, см. Берченко Н.Н., Курбанов К.Р., Андрухив М.Г., Савчук М.И. 83 (10).
- Саданов Е.В.*, см. Макаров В.И., Саданов Е.В., Ксенофонтов В.А., Воронцов А.П. 43 (23).
- Саков Д.М.*, см. Липсон А.Г., Саков Д.М., Громов В.В. 53 (15).
- Саков Д.М.*, см. Липсон А.Г., Ляхов Б.Ф., Дерягин Б.В., Кудрявцев В.Н., Топоров Ю.П., Ключев В.А., Колобов М.А., Саков Д.М. 33 (21).
- Салашенко Е.Н.*, см. Воронин В.А., Годованик И.А., Голубев В.Н., Дроздов М.Н., Климов А.Ю., Ключенков Е.Б., Салашенко Е.Н. 22 (16).
- Салихов Х.М.*, см. Слободчиков С.В., Ковалевская Г.Г., Мередов М.М., Пенцов А.В., Руссу Е.В., Салихов Х.М. 1 (15).

- Самохин А.И., см. Захаров С.М., Романов В.М., Самохин А.И. 3 (16).
- Самсонов В.М., см. Арутюнов В.А., Кудряшов Н.А., Мишин О.А., Самсонов В.М., Стриханов М.Н. 44 (1).
- Самсонов Г.А., см. Иванов В.П., Самсонов Г.А., Тронин В.Н., Троян В.И. 56 (18).
- Сандомирский В.Б., см. Савостьянова Н.А., Сандомирский В.Б. 15 (14).
- Санкин В.И., Наумов А.В., Столичнов И.А. Эффект Ванье—Штарка. Природа отрицательного дифференциального сопротивления в 4Н- и 6Н-карбиде кремния. 38 (23).
- Сапожников А.А., см. Рыжов В.В., Сапожников А.А., Турчановский И.Ю. 17 (12).
- Саранин А.А., см. Лифшиц В.Г., Саранин А.А., Храмова Е.А. 45 (22).
- Сатунина Е.Л., см. Белецкий Ю.М., Быков Д.Ф., Войнович П.А., Сатунина Е.Л., Соколов И.В., Терехин В.Е. 65 (5).
- Сафаралиев Г.К., Таиров Ю.М., Цветков В.Ф., Шабанов Ш.Ш. Исследование растворимости и диффузии в системах SiC—NbC, SiC—TiC, SiC—ZrC. 80 (23).
- Саяпин В.И., см. Николаев Е.И., Линник А.И., Саяпин В.Н. 85 (17).
- Свечникова Т.Е., см. Коржув М.А., Свечникова Т.Е., Гарнык В.С., Мильх А.Н. 34 (20).
- Свирко Ю.П., см. Боярчук Е.А., Кулешов В.П., Ляхлов Г.А., Свирко Ю.П. 5 (8).
- Свич В.А., см. Балашова Э.Н., Неофитный М.В., Свич В.А. 40 (10).
- Сдвижков М.А., см. Данишин Н.К., Сдвижков М.А., Цымбал Л.Т., Черкасов А.Н. 30 (8).
- Седых Д.А., см. Потапов В.Т., Мамедов А.М., Седых Д.А., Шаталин С.В. 13 (16).
- Сейсян Е.Л., см. Киселева Л.А., Сейсян Е.Л. 76 (9).
- Селезнев А.В., см. Рабухин А.А., Рябов Д.Е., Селезнев А.В., Семенов В.Н. 37 (8).
- Семенов В.Н., см. Рабухин А.А., Рябов Д.Е., Селезнев А.В., Семенов В.Н. 37 (8).
- Семенов А.Д., см. Гершензон Е.М., Гогидзе И.Г., Гольцман Г.Н., Семенов А.Д., Сергеев А.В. 6 (22).
- Семенов А.П., Смирнягина Н.Н., Белянин А.Ф. О выращивании тонких пленок $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ распылением ионным пучком, извлекаемым из разряда с холодными электродами. 59 (19).
- Семенова И.В., см. Вазелли М., Дрейден Г.В., Красовская И.В., Островский Ю.И., Паллески В., Семенова И.В. 90 (14).
- Семенцов Д.И., Сидоренков В.В., Тимченко С.Л. Влияние тока на магниторезистивный эффект в магнитных пленках. 28 (4).
- Сергеев А.В., см. Гершензон Е.М., Гогидзе И.Г., Гольцман Г.Н., Семенов А.Д., Сергеев А.В. 6 (22).
- Сергеев А.С., см. Гинзбург Н.С., Зотова И.В., Сергеев А.С. 26 (16).
- Сергеев П.Б., см. Канцырев В.Л., Морозов Н.В., Ольшвангер Б.А., Сергеев П.Б., Тюнина М.А. 56 (2).
- Сергеев П.Б., см. Канцырев В.Л., Сергеев П.Б., Тюнина М.А. 29 (17).
- Серженко Ф.Л., Шадрин В.Д. Влияние эффектов деполяризации на фотоэлектрические и пороговые характеристики фотоприемников на квантовых ямах структур GaAs—AlGaAs. 77(3).
- Серов Ю.Л., см. Мишин Г.И., Серов Ю.Л., Яворо И.П. 65 (11).
- Серпученко И.Л., см. Губанков В.Н., Лисицкий М.П., Серпученко И.Л., Склокин Ф.Н. 38 (9).
- Сетупати К., см. Леонюк Л.И., Педяш М.В., Петров Д.К., Пономарев Я.Г., Рахимов Х.Т., Сетупати К., Судакова М.В., Теннакун А.Б. 27 (9).

- Сечкарев А.В., см. Бегер В.Н., Сечкарев А.В. 83 (19).
- Сидоренков В.В., см. Семенов Д.И., Сидоренков В.В., Тимченко С.Л. 28 (4).
- Сидорин А.О., см. Геворков А.К., Сидорин А.О. 80 (11).
- Сидоров А.И., см. Данилов В.В., Сидоров А.И. 41 (13).
- Сидоров А.И., см. Данилов В.В., Сидоров А.И., Соснов Е.Н. 17 (17).
- Сидоров А.И., см. Данилов В.В., Данилов О.Б., Сидоров А.И. 58 (21).
- Силаков С.С., см. Коненков Н.В., Силаков С.С., Могильченко Г.А. 21 (1).
- Силин В.И., Бальчитис Г.А. Особенности возбуждения поверхностных плазмонов на границе раздела серебро—вода. 76 (10).
- Силин Н.А., см. Горячев В.Л., Силин Н.А. 73 (15).
- Силин В.И., см. Бальчитис Г.А., Марчук А.Н., Никитин А.К., Силин В.И., Тищенко А.А. 62 (22).
- Синявский Д.А., см. Антипов В.Г., Никишин С.А., Синявский Д.В. 19 (2).
- Синявский Н.М., см. Караганов В.Л., Коломойцев Д.А., Комов В.А., Портной Е.Л., Синявский Н.М., Челноков А.В. 1 (18).
- Синянский А.А., см. Мельников С.П., Синянский А.А. 78 (12).
- Сисакян И.Н., Смолович А.М. Ахроматическое восстановление волнового фронта. 41 (1).
- Ситников Н.М., см. Баленко В.Г., Богданова М.В., Мизин В.М., Ситников Н.М., Хапланова Н.Е. 30 (23).
- Скалдин О.А. Локальная проводимость тонких пленок полимеров. 64 (19).
- Скарлык В.В., см. Бритов А.Д., Курбатов Л.Н., Максимовский С.Н., Скарлык В.В., Сороко-Новицкий Н.В., Сулейманов Н.А., Хряпов В.Т. 78 (17).
- Скворцов А.Т. Новое решение уравнений магнитной гидродинамики. 70 (2).
- Скворцов В.А., см. Костин В.С., Скворцов В.А., Фотов В.Е. 50 (18).
- Склокин А.Л. Акустическое размагничивание пленок иттрийжелезного графита с однослойной анизотропией. 72 (6).
- Склокин Ф.Н., см. Губанков В.Н., Лисицкий М.П., Серпученко И.Л., Склокин Ф.Г. 38 (9)0.
- Скобелев И.Ю., см. Брюнеткин Б.А., Карпинский Л., Мрочковский М., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Фаринский А. 82 (7).
- Скобелев И.Ю., см. Беляев Г.Е., Брюнеткин Б.А., Голубев А.А., Март-Ольт К., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Хоффман Д.Х.Х., Ширков Б.Ю., Шумшуров А.В. 31 (14).
- Скобелев И.Ю., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Роман В.Г., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 16 (19).
- Скопшинов С.А., Вольф Е.Б., Курочкин С.А. Возбуждение оптической структурной неустойчивости в биологической жидкости низкоинтенсивным лазерным импульсом. 66 (21).
- Скуратов В.А., см. Акиншин Д.В., Астапов А.А., Зайцев Л.Н., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Молодняков С.П., Павельев Д.Г., Панкратов В.К., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (2).
- Скуратов В.А., см. Астапов А.А., Климов А.Ю., Леонов В.Н., Павельев Д.Г., Скуратов В.А., Хребтов И.А. 9 (8).
- Слободчиков С.В., Ковалевская Г.Г., Мередов М.М., Пенцов А.В., Руссу Е.В., Салихов Х.М. Фотодетектор на основе InGaAs как детектор водорода. 1 (15).
- Слуцкер А.И., Велшев Т.М., Алиева И.К., Алекперов В.А., Абасов С.А. Некоторые вопросы электрической прочности полимеров. 67 (13).
- Слуцкер И.А., см. Михайлин А.И., Слуцкер И.А. 12 (15).

- Смирнов В. А., см. Георгицз Е. И., Иванов-Омский В. И., Погорельский В. М., Смирнов В. А., Титков А. Н. 32 (6).
- Смирнов В. А., см. Гельмонт Б. Л., Ван Бокстал Л., Иванов-Омский В. И., Смирнов В. А., Херлах Ф. 52 (23).
- Смирнов В. К., Абрамов В. В. Эффект переноса области генерации аналитического сигнала в растровой электронной Оже-спектроскопии. 27 (18).
- Смирнов В. Л., см. Быковский Ю. А., Кульчин Ю. Н., Ларкин А. И., Марченко М. В., Смирнов В. Л., Сороковников В. Н. 15 (2).
- Смирнов Е. Н., см. Гитерман Б. П., Гурин В. Е., Людаев Р. З., Павловский А. И., Петров Н. Н., Пляшкевич Л. Н., Смирнов Е. Н., Спириков Г. М. 20 (10).
- Смирнов И. А., см. Гарцман К. Г., Дугужев Ш. М., Парфеньева Л. С., Смирнов И. А. 40 (2).
- Смирнов И. А., см. Дугужев Ш. М., Парфеньева Л. С., Смирнов И. А. 32 (24).
- Смирнова И. А., см. Брылевский В. И., Кардо-Сысоев А. Ф., Смирнова И. А., Чашников И. Г. 51 (19).
- Смирнова С. А., см. Барышевский В. Г., Зуевский Р. Ф., Коржик М. В., Лобко А. С., Мороз М. В., Смирнова С. А., Павленко В. Б., Федоров А. А. 82 (24).
- Смирнягина Н. Н., см. Семенов А. П., Смирнягина Н. Н., Белянин А. Ф. 59 (19).
- Смолович А. М., см. Сисакян И. Н., Смолович А. М. 41 (1).
- Смоляков Г. А., см. Богородицкая Р. А., Рабинович Э. М., Смоляков Г. А. 26 (3).
- Снегурский А. В., см. Завилопуло А. Н., Жуков А. И., Снегурский А. В. 83 (12).
- Соболев В. Л., см. Быкова Е. Г., Дорман В. Л., Соболев В. Л., Шепилов Н. А. 17 (5).
- Сойфер В. А., см. Досколович Л. Л., Котляр В. В., Сойфер В. А. 54 (21).
- Сойфер В. А., см. Котляр В. В., Сойфер В. А., Хонина С. Н. 63 (24).
- Соколов В. М., см. Дробышевский Э. М., Розов С. И., Жуков Б. Г., Куракин Р. О., Соколов В. М. 23 (2).
- Соколов Е. Б., см. Бринкевич Д. И., Крюков В. Л., Петров В. В., Соколов Е. Б., Фурманов Г. П. 14 (1).
- Соколов И. А., см. Ковальчук Ю. В., Мячин В. Е., Островский А. Ю., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Фокин Г. А., Чалый В. П., Этинберг М. И., Александров М. Л., Майров А. А., Романов С. С., Степанов М. В. 6 (4).
- Соколов И. А., см. Карпов С. Ю., Де ла Круз Г., Мячин В. Е., Островский А. Ю., Погорельский Ю. В., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Стругов Н. А., Тер-Мартirosян А. Л., Фокин Г. А., Чалый В. П., Шкурко А. П., Этинберг М. И. 31 (7).
- Соколов И. А., см. Карпов С. Ю., Ковальчук Ю. В., Мячин В. Е., Де ла Круз Г., Островский А. Ю., Погорельский Ю. В., Русанович И. Ю., Соколов И. А., Фалеев Н. Н., Фокин Г. А., Этинберг М. И. 42 (7).
- Соколов И. В., см. Белецкий Ю. М., Быков Д. Ф., Войнович П. А., Сатунина Е. Л., Соколов И. В., Терехин В. Е. 65 (5).
- Соколов И. Ю., см. Благоев Е. В., Моисеев Ю. Н., Мостепаненко В. М., Панов В. И., Соколов И. Ю. 87 (8).
- Соколов Н. С., см. Альварес Х. К., Казимиров А. Ю., Ковальчук М. В., Крейнс А. Я., Соколов Н. С., Фидченко Т. Ю., Яковлев Н. Л. 7 (17).
- Соколов Н. С., см. Альварес Х. К., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. 28 (21).

- Соколова И.В., см. Михальчик М.И., Соколова И.В., Чудновский Ф.А., Шубников Е.И. 84 (23).
- Соколовский А.А., см. Егоров Ф.А., Ткмиров Ю.Ш., Дворянкин В.Ф., Потапов В.Т., Соколовский А.А. 49 (8).
- Соколовский А.А., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф. 81 (9).
- Соколовский А.А., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф., Кухта А.В., Старостин Н.И. 85 (22).
- Сокуренок А.Д., см. Козлов Г.И., Кузнецов В.А., Сокуренок А.Д. 25 (11).
- Солдатов Е.С., см. Тавхелидзе А.Н., Кузьмин Л.С., Солдатов Е.С., Охрименко В.Н. 33 (3).
- Соловьев В.Г., см. Богомолов В.Н., Иванова М.С., Петрановский В.П., Поборчий В.В., Соловьев В.Г., Шагин С.И. 37 (11).
- Соловьев В.С., см. Дудчик Ю.И., Комаров Ф.Ф., Кумахов М.А., Лобочкий Д.Г., Соловьев В.С., Тишков В.С. 82 (3).
- Соловьев Л.С., см. Гавриков М.Б., Соловьев Л.С. 22 (12).
- Соловьева Е.В., Гогаладзе Д.Т., Белогорохов А.Н., Долгинов А.М., Мильвидский М.Г. Особенности фононного спектра эпитаксиальных слоев $\text{In}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As}$. 21 (7).
- Соломонов В.И., см. Месяц Г.А., Осипов В.В., Соломонов В.И. 45 (8).
- Солонович В.К. О функции распределения термоэлектронов гексаборид-лантанового эмиттера диодного устройства с микрозазором. 80 (20).
- Сомов С.В., см. Гущин Е.М., Лебедев А.Н., Сомов С.В., Тимофеев М.К., Типографшик Г.И. 32 (19).
- Сорока А.М., см. Витшас А.Ф., Кушко А.Н., Менахин Л.П., Сорока А.М., Чулков В.В. 91 (10).
- Сорока А.М., см. Беркелиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Г., Сорока А.М. 76 (21).
- Сорока А.М., см. Беркелиев Б.М., Долгих В.А., Рудой И.Н., Сорока А.М. 80 (21).
- Сорока В.И., Арцимович М.В., Могильник И.Ф. Угловые распределения протонов, прошедших тонкие монокристаллы кремния. 53 (6).
- Сорокин А.Р. Тридцатикилоамперный электронный пучок в открытом разряде. 92 (23).
- Сороковников В.Н., см. Быковский Ю.А., Кульчин Ю.Н., Ларкин А.И., Марченко М.В., Смирнов В.Л., Сороковников В.Н. 15 (2).
- Сороко-Новицкий Н.В., см. Бритов А.Д., Курбатов Л.Н., Максимовский С.Н., Скарлыкин В.В., Сороко-Новицкий Е.В., Сулейманов Н.А., Хряпов В.Т. 78 (17).
- Соснов Е.Н., см. Данилов В.В., Сидоров А.И., Соснов Е.Н. 17 (17).
- Сотников В.Т., Грицан В.А. Пирозлектрооптический эффект в ионных кристаллах. 64 (15).
- Сотникова Г.Ю., см. Гаврилов Г.А., Помигуев Ю.Г., Сотникова Г.Ю., Тер-Мартirosян А.Л. 23 (1).
- Сотникова О.С., см. Журавлев О.А., Кравцов А.И., Муркин А.Л., Полищук М.В., Платова А.А., Сотникова О.С., Шорин В.П. 66 (16).
- Спиридонов В.Ф., см. Бахрах С.М., Спиридонов В.Ф., Федорова Ю.Г. 8 (1).
- Спирин В.В., см. Петров М.П., Заяц А.И., Киян Р.В., Кузин Е.А., Лорьян Р.Р., Спирин В.В. 19 (4).
- Спиров Г.М., см. Гитерман Б.П., Гурин В.Е., Людаев Р.З., Павловский А.И., Петров Н.Н., Пляшкевич Л.Н., Смирнов Е.Н., Спиров Г.М. 20 (10).

- Сталюнас К.*, см. Гайжаускас Э., Сталюнас К. 38 (21).
- Старостенков М.Д.*, Романенко В.В., Баранов М.А. Ориентационная анизотропия микроскопических элементов пластической деформации в сплавах сверхструктур V_2 и DO_3 . 69 (19).
- Старостин Н.И.*, см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянkin В.Ф., Кухта А.В., Старостин Н.И. 85 (22).
- Степанов В.И.*, см. Аснин В.М., Крюков А.М., Марков И.И., Степанов В.И. 34 (17).
- Степанов Д.И.*, см. Покоев А.В., Степанов Д.И., Трофимов И.С., Миронов В.М. 17 (8).
- Степанов М.В.*, см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Л., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Стирин А.И.*, см. Искандарян В.М., Огнев Л.И., Потураев С.В., Стирин А.И., Хатков Т.А. 83 (21).
- Стогний А.И.*, см. Гесь А.П., Демченко А.И., Стогний А.И., Токарев В.В., Федотова В.В., Пяткова Т.М. 17 (1).
- Столичнов И.А.*, см. Санкин В.И., Наумов А.В., Столичнов И.А. 38 (23).
- Стоцкий Ю.А.*, см. Рысаков В.М., Стоцкий Ю.П. 10 (20).
- Стриханов М.Н.*, см. Арутюнов В.А., Кудряшов Н.А., Мишин О.А., Самсонов В.М., Стриханов М.Н. 44 (1).
- Стругов Н.А.*, см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Студенов В.Б.*, см. Коробкин Ю.В., Романов И.В., Студенов В.Б. 21 (19).
- Ступицкий Е.Л.*, см. Бегимкулов У.Ш., Брюнеткин Б.А., Дякин В.М., Колдашов Г.А., Репин А.Ю., Ступицкий Е.Л., Фаенов А.Я. 63 (18).
- Стусь Н.М.*, см. Айдаралиев М., Зотова Н.В., Карашдашев С.А., Матвеев Б.А., Стусь Н.М., Талалакин Г.Н. 75 (23).
- Суворов А.Л.*, см. Николаева И.Н., Суворов А.Л., Аладжиков Т.В., Алпеев А.С., Гейман Н.В. 44 (24).
- Сугаков В.И.*, Яцкевич С.А. Туннелирование заряженных частиц в электрическом поле в кристаллах с узкими зонами проводимости. 48 (7).
- Судакова М.В.*, см. Леонюк Л.И., Педяш М.В., Петров Д.К., Пономарев Я.Г., Рахимов Х.Т., Сетупати К., Судакова М.В., Теннакун А.Б. 27 (9).
- Судентас Э.П.*, см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов А.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. 39 (14).
- Сулейманов Н.А.*, см. Бритов А.Д., Курбатов Л.Н., Максимовский С.Н., Скарлыкин В.В., Сороко-Новицкий Н.В., Сулейманов Н.А., Хряпов В.Т. 78 (17).
- Сулейменов И.Э.*, см. Голубовский Ю.Б., Сулейменов И.Э. 41 (8).
- Сулима О.В.*, см. Андреев В.М., Минтаиров А.М., Намазов А.К., Сулима О.В., Фалеев Н.Н., Якимов А.Ю. 1 (3).
- Султанов А.М.*, см. Корольков В.И., Орлов Н.Ю., Рожков А.В., Султанов А.М. 38 (18).
- Сумецкий М.Ю.*, см. Левшин А.М., Сумецкий М.Ю. 54 (9).
- Сумецкий М.Ю.*, Фельштын М.Л. Прямая и обратная задачи для СТМ-изображения нанометрового диэлектрического кластера на поверхности проводника. 34 (12).

- Сурдутович Г.И.*, см. Гайнер А.В., Коноплев Н.П., Сурдутович Г.И. 90 (6).
- Суручану Г.И.*, см. Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Пузин И.Б., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Шейнкман М.К., Шерварлы Г.К., Яковлев В.П. 4 (3).
- Суручану Г.И.*, см. Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Яковлев В.П. 58 (4).
- Суручану Г.И.*, см. Казаку В.Ф., Лупу А.Т., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 30 (11).
- Суручану Г.И.*, см. Виеру С.Ф., Горбылев В.А., Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Петров А.И., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Чельный А.А., Яковлев В.П. 100 (22).
- Суслов В.И.*, см. Вагапов А.Б., Козлов Н.П., Пекшев А.В., Суслов В.И. 63 (3).
- Суханов А.Н.*, см. Алфеев В.Н., Орлов С.Г., Суханов А.Н. 28 (20).
- Суханов В.Л.*, см. Баграев Н.Т., Клячкин Л.Е., Суханов В.Л. 42 (2).
- Сухарев Ю.Г.*, см. Андрианов А.В., Миронов В.С., Родионов В.Е., Сухарев Ю.Г., Пацко В.И. 50 (3).
- Сухоруков Ю.П., Лошкарева Н.Н., Потапов А.П., Глазер А.А.* Экраны на основе метгласса для малогабаритных магнитооптических элементов. 70 (3).
- Суязов Н.В.*, см. Ассман В.А., Бункин Ф.В., Виноградов Е.А., Голованов В.И., Ляхов Г.А., Суязов Н.В., Шипилов К.Ф. 72 (5).
- Сырбу А.В.*, см. Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Пузин И.Б., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Шейнкман М.К., Шерварлы Г.К., Яковлев В.П. 4 (3).
- Сырбу А.В.*, см. Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Яковлев В.П. 58 (4).
- Сырбу А.В.*, см. Казаку В.Ф., Лупу А.Т., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 30 (11).
- Сырбу А.В.*, см. Дедушенко К.Б., Катугин О.В., Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 99 (13).
- Сырбу А.В.*, см. Виеру С.Ф., Горбылев В.А., Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Петров А.И., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Чельный А.А., Яковлев В.П. 100 (22).
- Сысоев А.А.*, см. Абрамов В.И., Бандура Д.Р., Иванов В.П., Сысоев А.А. 1 (6).
- Сысоев В.С.*, см. Анцупов К.В., Верещагин И.П., Макальский Л.М., Петров Н.И., Сысоев В.С. 80 (18).
- Сычугов В.А., Тихомиров А.Е.* Простой метод фокусировки лазерного излучения на поверхность канального волновода. 1 (20).
- Сюрдо А.И.*, см. Лобанов В.В., Зеткин А.С., Каган Г.Е., Демин В.Б., Мильман И.И., Сюрдо А.И. 22 (23).
- Сюткин Н.Н.*, см. Таланцев Е.Ф., Ивченко В.А., Сюткин Н.Н. 8 (16).
- Тавров А.В.*, см. Тычинский В.П., Тавров А.В., Щепельский Д.О., Щучкин А.Г. 80 (22).
- Тавхелидзе А.Н., Кузьмин Л.С., Солдатов Е.С., Охрименко В.Н.* СВЧ характеристики ВТСР межгранульных джозефсоновских переходов. 33 (3).
- Таиров Ю.М.*, см. Андреев А.А., Андреев П.А., Ганиев М.Х., Таиров Ю.М., Ханов Д., Цветков В.Ф., Чернышев С.В. 46 (16).
- Таиров Ю.М.*, см. Сафаралиев Г.К., Таиров Ю.М., Цветков В.Ф., Шабанов Ш.Ш. 80 (23).
- Талалакин Г.Н.*, см. Айдаралиев М., Зотова Н.В., Карандашев С.А., Матвеев Б.А., Стусь Н.М., Талалакин Г.Н. 75 (23).

- Галанцев Е.Ф., Ивченко В.А., Сюткин Н.Н. Расчет радиуса кривизны поверхности вершины острого $R\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$. 8 (16).
- Тамендаров М.Ф., см. Абдуллин Х.А., Мукашев Б.Н., Тамендаров М.Ф., Ташенов Т.Б. 71 (18).
- Тараканов В.П., см. Котетишвили П.В., Рухадзе А.А., Тараканов В.П. 24 (1).
- Тарасенко В.Ф., Феденев А.В. Увеличение мощности излучения лазера на $\lambda = 2.03$ мкм ксенона при нагреве рабочей смеси. 28 (15).
- Тарасенко С.В. Аномальная дисперсия безобменных поверхностных спиновых волн, индуцированная диэлектрическим покрытием магнитной пленки. 76 (6).
- Тарасенко С.В. Новый тип безобменных поверхностных спиновых волн в планарной структуре феррит—диэлектрик—феррит. 79 (6).
- Тарасенко С.В. Нелинейные режимы распространения обменных поверхностных спиновых волн в двухслойных магнитных структурах. 23 (13).
- Тарасов И.С., см. Князев И.А., Щербаков А.С., Ильин Ю.В., Рассудов Н.Л., Тарасов И.С. 14 (3).
- Тарасов И.С., см. Гарбузов Д.З., Беряшев И.Э., Ильин Ю.В., Пихтин Н.А., Овчинников А.В., Тарасов И.С. 17 (6).
- Тарнавский С.П., см. Гергель В.А., Ильичев Э.А., Полторацкий Э.А., Родионов А.В., Тарнавский С.П., Федоренко А.В. 78 (14).
- Татарков Г.Н., см. Мельников Л.А., Татарков Г.Н. 73 (12).
- Ташенов Т.Б., см. Абдуллин Х.А., Мукашев Б.Н., Тамендаров М.Ф., Ташенов Т.Б. 71 (18).
- Темиров Ю.Ш., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Дворянкин В.Ф., Потапова В.Т., Соколовский А.А. 49 (8).
- Темиров Ю.Ш., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф. 81 (9).
- Темиров Ю.Ш., см. Егоров Ф.А., Темиров Ю.Ш., Соколовский А.А., Дворянкин В.Ф., Кухта А.В., Старостин Н.И. 85 (22).
- Теннакун А.Б., см. Леонюк Л.И., Педяш М.В., Петров Д.К., Пономарев Я.Г., Рахимов Х.Т., Сетупати К., Судакова М.В., Теннакун А.Б. 27 (9).
- Терехин В.Е., см. Белецкий Ю.М., Быков Д.Ф., Войнович П.А., Сатунина Е.Л., Соколов И.В., Терехин В.Е. 65 (5).
- Тер-Мартirosян А.Л., см. Гаврилов Г.А., Помигуев Ю.Г., Сотникова Г.Ю., Тер-Мартirosян А.Л. 23 (1).
- Тер-Мартirosян А.Л., см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Теруков Е.И., см. Атаев Ж., Васильев В.А., Волков А.С., Кумекон М., Теруков Е.И., Шведков И.В. 81 (3).
- Теселкин С.Ф. Диффузионный предвестник ударной волны в слабоионизированной плазме электроотрицательного газа. 50 (16).
- Тимашев М.Ю., см. Аристархова А.А., Волков С.С., Тимашев М.Ю., Шуппе Г.Н. 69 (4).
- Тимашов А.В., Тимашова Н.Г. Метод определения доли шума в сигнале. 88 (18).
- Тимашова Н.Г., см. Тимашов А.В., Тимашова Н.Г. 88 (18).
- Тимофеев М.К., см. Гущин Е.М., Лебедев А.Н., Сомов С.В., Тимофеев М.К., Типографщик Г.И. 32 (19).
- Тимошенко Т.Н., см. Лопатко В.Н., Оселедчик Ю.С., Писаревский А.И., Тимошенко Т.Н., Просвирнин А.Л., Титков Е.Ф., Шишенок В.А. 67 (8).

- Тимченко С.Л., см. Семенцов Д.И., Сидоренков В.В., Тимченко С.Л. 28 (4).
- Типисев С.Я., см. Виноградова С.А., Голубок А.О., Коломыткин О.В., Типисев С.Я. 85 (3).
- Типографщик Г.И., см. Гушин Е.М., Лебедев А.Н., Сомов С.В., Тимофеев М.К., Типографщик Г.И. 32 (19).
- Титков А.Н., см. Георгицэ Е.И., Иванов-Омский В.И., Погорлецкий В.М., Смирнов В.А., Титков А.Н. 32 (6).
- Титков А.Н., см. Георгицэ Е.И., Гуцуляк Л.М., Иванов-Омский В.И., Погорлецкий В.М., Титков А.Н. 21 (17).
- Титков Е.Ф., см. Лопатко В.Н., Оселдчик Ю.С., Писаревский А.И., Провирнин А.Л., Тимошенко Т.Н., Титков Е.Ф., Шишенок В.А. 67 (8).
- Титов А.Д. Оптимальная геометрия призматических уголкового отражателей. 20 (5).
- Титов А.Д. Призматические уголкового отражатели с двусвязной угловой апертурой. 23 (20).
- Тихомиров А.Е., см. Сычугов В.А., Тихомиров А.Е. 1 (20).
- Тихонов А.Б., см. Алексеев Б.Ф., Гайфуллин М.Б., Тихонов А.Б. 83 (1).
- Тихонов В.В., Толкачев А.В., Стафийчук Б.К. Наблюдение резонансов обменных спиновых волн в имплантированном слое пленки ЖИГ. 49 (15).
- Тихонов П.А., см. Попов В.П., Калинина М.В., Тихонов П.А., Комаров А.В., Морозова Л.В., Трусова Е.М., Глушкова В.Б. 42 (11).
- Тихоновский М.А., см. Игнатъева Т.А., Великодный А.Н., Тихоновский М.А. 61 (2).
- Тишин А.М., см. Бурханов Т.С., Даньков С.Ю., Никитин С.А., Тишин А.М., Чистяков О.Д. 7 (10).
- Тишин А.М., см. Никитин С.А., Аннаоразов М.П., Тишин А.М., Тюрин А.Л., Асатрян К.А. 38 (12).
- Тишков В.С., см. Дудчик Ю.И., Комаров Ф.Ф., Кумахов М.А., Лобозский Д.Г., Соловьев В.С., Тишков В.С. 82 (13).
- Тищенко А.А., см. Никитин А.К., Тищенко А.А. 76 (11).
- Тищенко А.А., см. Бальчитис Г.А., Марчук А.Н., Никитин А.К., Силян В.И., Тищенко А.А. 62 (22).
- Ткач Ю.В., см. Островский А.О., Ткач Ю.В. 10 (18).
- Ткачев А.Н., см. Майоров С.А., Ткачев А.Н., Яковленко С.И. 33 (23).
- Ткаченко В.И., см. Гирка В.А., Гирка И.А., Олефир В.П., Ткаченко В.И. 87 (1).
- Ткачук В.В., см. Довгий Я.О., Китык И.В., Луцив Р.В., Малинич С.З., Насан А.В., Ткачук В.В. 17 (4).
- Токалин О.А., см. Довгопольный А.С., Токалин О.А. 44 (5).
- Токарев А.Г., см. Непомнящих А.И., Токарев А.Г., Черняго Б.П., Фигура П.В. 1 (16).
- Токарев А.Г., Непомнящих А.И., Фигура П.В., Пензина Э.Э., Попов А.А. Пассивная модуляция добротности неодимового лазера кристаллами $\text{SrF}_2 - \text{Nd}^{2+}$. 5 (16).
- Токарев А.Г., см. Непомнящих А.И., Токарев А.Г., Фигура П.В. 47 (17).
- Токарев В.В., см. Гесь А.П., Демченко А.И., Стогний А.И., Токарев В.В., Федотова В.В., Пяткова Т.М. 17 (1).
- Толкачев А.В., см. Тихонов В.В., Толкачев А.В., Стафийчук Б.К. 49 (15).
- Толстик А.Л., см. Ивакин Е.В., Карпук С.М., Рубанов А.С., Толстик А.Л., Чалей А.В. 56 (14).
- Томило Ж.М., см. Гололобов Е.М., Папп И.И., Прыткова Н.А., Томило Ж.М., Турцевич Д.М., Шиманская Н.М. 20 (8).

- Голов А.В. Параметр обменных планарных оптических волноводов в стекле К8. 60 (14).
- Топоров Ю.П., см. Липсон А.Г., Ляхов Б.Ф., Дерягин В.Б., Кудрявцев В.Н., Топоров Ю.П., Ключев В.А., Колобов М.А., Саков Д.М. 33 (21).
- Торопов А.И., см. Гайслер В.А., Тэннэ Д.А., Мошегов Н.Т., Торопов А.И., Шебанин А.П., Номероцкий Н.В. 84 (15).
- Тронин В.Н., см. Иванов В.П., Самсонов Г.А., Тронин В.Н., Троян В.И. 56 (18).
- Тронин В.Н., см. Корнеев А.А., Лебединский Ю.Ю., Тронин В.Н., Троян В.И., Шамрай Т.В. 14 (21).
- Трофимов А.А., см. Кикин П.Ю., Подольский В.В., Трофимов А.А. 26 (6).
- Трофимов В.А., см. Калининченко М.И., Трофимов В.А. 85 (14).
- Трофимов И.С., см. Покоев А.В., Степанов Д.И., Трофимов И.С., Миронов В.М. 17 (8).
- Троян В.М., см. Аксенов В.С., Беликов А.П., Борман В.Д., Троян В.И., Хмелев А.В. 21 (3).
- Троян В.И., см. Иванов В.П., Самсонов Г.А., Тронин В.Н., Троян В.И. 56 (18).
- Троян В.И., см. Корнеев А.А., Лебединский Ю.Ю., Тронин В.Н., Троян В.И., Шамрай Т.В. 14 (21).
- Трусова Е.М., см. Попов В.П., Калинина М.В., Тихонов П.А., Комаров А.В., Морозова Л.В., Трусова Е.М., Глушкова В.Б. 42 (11).
- Трушин В.Н., см. Желудев А.А., Трушин В.Н., Чупрунов Е.В., Хохлов А.Ф. 90 (9).
- Трушин Ю.В. Распад растворов под облучением и радиационное распухание. 48 (5).
- Трушин Ю.В. Мелкие межзельные кластеры как рекомбинаторы в распадающихся твердых растворах под облучением. 53 (5).
- Тулин В.А., см. Борисенко И.Ю., Закосаренко В.М., Ильичев Е.В., Кузнецов В.И., Тулин В.А. 29 (6).
- Тулупов А.В. Новая схема двухкомпонентного лазера на свободных электронах. 34 (15).
- Туровский Р.Б., см. Мусатенко А.Ю., Туровский Р.Б., Дрожко Н.А., Благов Е.В. 46 (2).
- Турсунов Н.А., см. Махкамов Ш., Турсунов Н.А., Маманова М., Ашуров М. 77 (24).
- Турцевич Д.М., см. Гололобов Е.М., Папп И.И., Прыткова Н.А., Томило Ж.М., Турцевич Д.М., Шиманская Н.М. 20 (8).
- Турчановский И.Ю., см. Рыжов В.В., Сапожников А.А., Турчановский И.Ю. 17 (12).
- Тычинский В.П., Тавров А.В., Шепельский Д.О., Щучкин А.Г. Экспериментальное подтверждение возможности сверхразрешения фазовых объектов. 80 (22).
- Тэннэ Д.А., см. Гайслер В.А., Тэннэ Д.А., Мошегов Н.Т., Торопов А.И., Шебанин А.П., Номероцкий Н.В. 84 (15).
- Тюнина М.А., см. Канцырев В.Л., Морозов Н.В., Ольшвангер Б.А., Сергеев П.Б., Тюнина М.А. 56 (2).
- Тюнина М.А., см. Канцырев В.Л., Сергеев П.Б., Тюнина М.А. 29 (17).
- Тюпкина О.Г. Скольжение дислокационных ансамблей через локальные препятствия. 68 (1).
- Тюрин А., см. Никитин С.А., Аннаоразов М.П., Тишин А.М., Тюрин А.Л., Асатрян К.А. 38 (12).
- Тюрина Е.Г., см. Доценко В.И., Кисляк И.Ф., Русанов К.В., Тюрина Е.Г., Гладченко Г.М. 76 (22).

- Уварин В.В., см. Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Осипов В.В., Уварин В.В. 35 (4).
- Уварин В.В., см. Гушенец В.И., Коваль Н.Н., Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Уварин В.В., Шанин П.М. 26 (23).
- У Дзи-Цин, см. Любимов А.Г., Юэн Кшян-Янг, Илюшин А.С., У Дзи-Цин. 42 (6).
- Уймин А.А., Зиновьев В.Е., Коршунов И.Г., Карпышев А.В. Измерение температуропроводности пленок методом лазерного считывания. ВТСП-пленка $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$ в интервале температур 90—300 К. 66 (20).
- Ульянов С.С., см. Рябухо В.П., Ульянов С.С. 11 (13).
- Ульяшин А.Г., см. Бумай Ю.А., Вилькоцкий В.А., Мозгунов А.Ф., Ульяшин А.Г., Черный В.В., Шакин И.А., Шлопак Н.В. 14 (11).
- Ульяшин А.Г., см. Шлопак Н.В., Бумай Ю.А., Ульяшин А.Г. 25 (22).
- Уринов Х.О., см. Бабкин Е.В., Баранов Г.И., Уринов Х.О. 10 (5).
- Фаенов А.Я., см. Брюнеткин Б.А., Карпинский Л., Мрочковский М., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Фаринский А. 82 (7).
- Фаенов А.Я., см. Беляев Г.Е., Брюнеткин Б.А., Голубев А.А., Март-Ольт К., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Хоффман Д.Х., Ширков Б.Ю., Шумшуров А.В. 31 (14).
- Фаенов А.Я., см. Бегимкулов У.Ш., Брюнеткин Б.А., Дякин В.М., Колдашов Г.А., Репин А.Ю., Ступицкий Е.Л., Фаенов А.Я. 63 (18).
- Фаенов А.Я., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Роман В.Г., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 16 (19).
- Фаенов А.Я., см. Брюнеткин Б.А., Иваненков Г.В., Пикуз С.А., Фаенов А.Я., Шелковенко Т.А. 24 (19).
- Фалеев Н.Н., см. Андреев В.М., Намазов А.К., Сулима О.В., Фалеев Н.Н., Якимов А.Ю. 1 (3).
- Фалеев Н.Н., см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Де ла Круз Г., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. 42 (7).
- Фареник В.И., см. Дулин С.В., Зыков А.В., Фареник В.И. 22 (6).
- Фаринский А., см. Брюнеткин Б.А., Карпинский Л., Мрочковский М., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Фаринский А. 82 (7).
- Фатеев Е.Г., Полякова И.Г., Хан В.П. Упорядочения и разупорядочения в седене в условиях реологического взрыва. 47 (20).
- Фатеев Е.Г., Хан В.П. О критических условиях возбуждения реологического взрыва. 51 (20).
- Фатеев Н.В., см. Бетеров И.М., Василенко Г.Л., Крайнов В.П., Рябцев И.И., Фатеев Н.В. 44 (9).
- Феденев А.В., см. Тарасенко В.Ф., Феденев А.В. 28 (15).
- Федин А.В., см. Басиев Т.Т., Кравец А.Н., Мирон С.Б., Федин А.В. 16 (9).
- Федин Д.А., см. Александров Ю.М., Виноградов А.В., Кожевников И.В., Кошевой М.О., Мурашова В.А., Пмсарчук Т., Рупасов А.А., Федин Д.А., Федорчук Р.В., Шиканов А.С., Якименко М.Н. 5 (6).
- Федоренко А.В., см. Гергель В.А., Ильичев Э.А., Полторацкий Э.А., Родионов А.В., Тарнавский С.П., Федоренко А.В. 78 (14).
- Федоров А.А., см. Барышевский В.Г., Зуевский Р.Ф., Коржик М.В., Лобко А.С., Мороз В.И., Смирнова С.А., Павленко В.Б., Федоров А.А. 82 (24).
- Федорова Ю.Г., см. Бахрах С.М., Спиридонов В.Ф., Федорова Ю.Г. 8 (1).
- Федорцов А.Б., см. Воробьев Л.Е., Летенко Д.Г., Федорцов А.Б. 18 (20).

- Федорчук Р.В.*, см. Александров Ю.М., Виноградов А.В., Кожевников И.В., Кошевой М.О., Мурашова В.А., Писарчук Т., Рупасов А.А., Федин Д.А., Федорчук Р.В., Шиканов А.С., Якименко М.Н. 5 (6).
- Федосеев В.Н.*, см. Алхазов Г.Д., Барзах А.Е., Денисов В.П., Мезилев К.А., Новиков Ю.Н., Пантелеев В.Н., Попов А.В., Судентас Э.П., Летохов В.С., Мишин В.И., Федосеев В.Н., Андреев С.В., Веденеев Д.А., Зюзиков А.Н. 3 (14).
- Федотов С.А.*, см. Буренков А.Ф., Комаров Ф.Ф., Федотов С.А. 69 (5).
- Федотова В.В.*, см. Гесь А.П., Демченко А.И., Стогний А.И., Токарев В.В., Федотова В.В., Пяткова Т.М. 17 (1).
- Фельштын М.Л.*, см. Сумецкий М.Ю., Фельштын М.Л. 34 (12).
- Фетисов Ю.К.*, см. Климов А.А., Преображенский В.Л., Фетисов Ю.К. 13 (7).
- Фигура П.В.*, см. Непомнящих А.И., Токарев А.Г., Черняго Б.П., Фигура П.В. 1 (16).
- Фигура П.В.*, см. Токарев А.Г., Непомнящих А.И., Фигура П.В., Пензина Э.Э., Попов А.А. 5 (16).
- Фигура П.В.*, см. Непомнящих А.И., Токарев А.Г., Фигура П.В. 47 (17).
- Фидченко Т.Ю.*, см. Альварес Х.К., Казимиров А.Ю., Ковальчук М.В., Крейнус А.Я., Соколов Н.С., Фидченко Т.Ю., Яковлев Н.Л. 7 (17).
- Филатов О.Н.*, см. Вдовин А.А., Покотило Г.П., Филатов О.Н. 82 (16).
- Филатова Е.О.*, см. Благовещенская Т.А., Филатова Е.О. 14 (12).
- Филимонов П.Ю.*, см. Казаков Г.Т., Кац М.Л., Филимонов Ю.А. 65 (7).
- Фокин Г.А.*, см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Л., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Фокин Г.А.*, см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Н., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Фокин Г.А.*, см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Де ла Круз Г., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. 42 (7).
- Фортов В.Е.*, см. Костин В.В., Фортов В.Е. 77 (5).
- Фортов В.Е.*, см. Костин В.В., Скворцов В.А., Фортов В.Е. 50 (18).
- Фощан А.Л.*, см. Беляева А.И., Фощан А.Л., Юрьев В.П. 76 (16).
- Фрегатова С.О.* Экспериментальное обнаружение влияния полей рассеяния магнитных доменов пленки ферромагнетика на сверхпроводимость прилегающих к ней пленки свинца. 49 (9).
- Фурманов Г.П.*, см. Бринкевич Д.И., Крюков В.Л., Петров В.В., Соколов Е.Б., Фурманов Г.П. 14 (1).
- Хакимов Ф.Х.*, см. Абдурахимов Д.Е., Верещагин В.Л., Ильчишин В.А., Райзер М.Д., Хакимов Ф.Х. 77 (2).
- Хамдамов Б.И.*, см. Беляев А.И., Хамдамов Б.И., Юрьев В.П. 65 (6).
- Хан В.П.*, см. Фатеев Е.Г., Полякова И.Г., Хан В.П. 47 (20).
- Хан В.П.*, см. Фатеев Е.Г., Хан В.П. 51 (2).
- Ханов Д.*, см. Андреев А.А., Андреев П.А., Ганиев М.Х., Таиров Ю.М., Ханов Д., Цветков В.Ф., Чернышев С.В. 46 (16).
- Ханчевская Е.Г.*, см. Иову М.С., Ханчевская Е.Г. 8 (3).
- Хапланова Н.Е.*, см. Баленко В.Г., Богданова М.В., Мязин В.М., Ситников Н.М., Хапланова Н.Е. 30 (23).
- Харчевников В.Е.*, см. Бугрова А.И., Липатов А.С., Морозов А.И., Харчевников В.К. 29 (19).

- Хатков Т. А., см. Искандарян В. М., Огнев Л. И., Потураев С. В., Стирин А. И., Хатков Т. А. 83 (21).
- Хахаев И. А. Окисная пленка ванадия с повышенной дифракционной эффективностью. 28 (5).
- Хвастухин М. Ю., см. Ляшенко Н. И., Хвастухин М. Ю., Яковлев С. В. 90 (7).
- Хвостиков В. П., см. Андреев В. М., Казанцев А. Б., Ларионов В. Р., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 1 (4).
- Херлах Ф., см. Гельмонт Б. Л., ван Бокстал Л., Иванов-Омский В. И., Смирнов В. А., Херлах Ф. 52 (23).
- Хижняк В. И., см. Власов С. Н., Копосова Е. В., Павельев А. Б., Пылин А. В., Хижняк В. И. 10 (4).
- Хижняк Н. А., см. Акшанов Б. С., Хижняк Н. А. 13 (6).
- Хмелев А. В., см. Аксенов В. С., Беликов А. П., Борман В. Д., Троян В. И., Хмелев А. В. 21 (3).
- Холкин А. Л., Леманов В. В., Копелевич Я. В. Четный эффект Холла в пленках $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$. 32 (18).
- Хоменко А. В., см. Першин Вл. К., Хоменко А. В. 63 (14).
- Хонина С. Н., см. Котляр В. В., Сойфер В. А., Хонина С. Н. 63 (24).
- Хоффман Д. Х. Х., см. Беляев Г. Е., Брюнеткин Б. А., Голубев А. А., Март-Ольт К., Скобелев И. Ю., Фаенов А. Я., Хоффман Д. Х. Х., Ширков Б. Ю., Шумшуров А. В. 31 (14).
- Хохлов А. В., Брянцева О. В. О внутреннем согласовании турникетных разделителей поляризации. 16 (13).
- Хохлов А. Ф., см. Желудев А. А., Трушин В. Н., Чупрунов Е. В., Хохлов А. Ф. 90 (9).
- Храмцова Е. А., см. Лившиц В. Г., Саранин А. А., Храмцова Е. А. 45 (22).
- Хребтов И. А., см. Акинъшин Д. В., Астапов А. А., Зайцев Л. Н., Климов А. Ю., Леонов В. Н., Молодняков С. П., Павельев Д. Г., Панкратов В. К., Скуратов В. А., Хребтов И. А. 9 (2).
- Хребтов И. А., см. Астапов А. А., Климов А. Ю., Леонов В. Н., Павельев Д. Г., Скуратов В. А., Хребтов И. А. 9 (8).
- Хряпов В. Т., см. Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Максимовский С. Н., Скарлыкин В. В., Сороко-Новицкий Н. В., Сулейманов Н. А., Хряпов В. Т. 78 (17).
- Цацко В. И., см. Андрианов А. В., Миронов В. С., Родионов В. Е., Сухарев Ю. Г., Цацко В. И. 50 (3).
- Цветков В. Ф., см. Андреев А. А., Андреев П. А., Ганиев М. Х., Таиров Ю. М., Ханов Д., Цветков В. Ф., Чернышов С. В. 46 (16).
- Цветков В. Ф., см. Сафаралиев Г. К., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Шабанов Ш. Ш. 80 (23).
- Цейгер Е. Н., см. Лыньков Л. М., Карелин Ю. К., Цейгер Е. Н. 40 (16).
- Цендин К. Д., см. Шпунт В. Х., Шифрин Е. И., Цендин К. Д. 9 (24).
- Цукерман Е. В., см. Балакин Л. В., Зборовский А. А., Иванов Б. Б., Цукерман Е. В. 39 (6).
- Цымбал Л. Т., см. Данъшин Н. К., Сдвижков М. А., Цымбал Л. Т., Черкасов А. Н. 30 (8).
- Цыпишка Д. И., см. Георгицэ Е. И., Иванов-Омский В. И., Мовилэ В. Ф., Цыпишка Д. И. 69 (14).
- Цыпишка Д. И., см. Андрухив А. М., Иванов-Омский В. И., Миронов К. Н., Цыпишка Д. И. 55 (19).
- Чалей А. В., см. Ивакин Е. В., Карпук С. М., Рубинов А. С., Толстик А. Л., Чалей А. В. 56 (14).

- Чалый В.П., см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Д., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Чалый В.П., см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Чапханов А.М., Ивлев Г.Д., Ивашкевич А.Е. О кристаллизации кремния, расплавленного при наносекундном лазерном нагреве. 6 (23).
- Чашников И.Г., см. Брылевский В.И., Кардо-Сысоев А.Ф., Смирнова И.А., Чашников И.Г. 51 (19).
- Чевокин В.К., см. Подвизников В.А., Прохоров А.М., Чевокин В.К. 45 (7).
- Челноков А.В., см. Аврутин Е.А., Портной Е.Л., Челноков А.В. 49 (11).
- Челноков А.В., см. Караганов В.Л., Коломойцев Д.В., Комов В.А., Портной Е.Л., Синявский Н.М., Челноков А.В. 1 (18).
- Челноков В.Е., см. Дмитриев В.А., Иванов П.А., Челноков В.Е., Черенков А.Е. 1 (4).
- Челноков В.Е., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Линьков И.Ю., Морозенко Я.В., Никитина И.П., Челноков В.Е., Черенков А.Е., Чернов М.А. 50 (6).
- Чельный А.А., см. Виеру С.Ф., Горбылев В.А., Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Петров А.И., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Чельный А.А., Яковлев В.П. 100 (22).
- Чен Т., Кузьмин Р.Н. Сверхмонохроматизация и накопление ультрахолодных нейтронов. 51 (10).
- Ченакин С.П., Пивоваров А.Л., Черепин В.Т., Котенко И.Е. Образование новых кристаллических фаз в аморфных сплавах на основе железа при ионной бомбардировке. 82 (2).
- Черенков А.Е., см. Дмитриев В.А., Иванов П.А., Челноков В.Е., Черенков А.Е. 1 (4).
- Черенков А.Е., см. Дмитриев В.А., Черенков А.Е. 43 (4).
- Черенков А.Е., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Линьков И.Б., Морозенко Я.В., Никитина И.П., Челноков В.Е., Черенков А.Е., Чернов М.А. 50 (6).
- Черепин В.Т., см. Ченакин С.П., Пивоваров А.Л., Черепин В.Т., Котенко И.Е. 82 (2).
- Черепин В.Т., см. Косячков А.А., Черепин В.Т., Чичкань С.М. 61 (5).
- Черкасов А.Н., см. Данышин Н.К., Сдвижков М.А., Цымбал Л.Т., Черкасов А.Н. 30 (8).
- Чернов М.А., см. Дмитриев В.А., Елфимов Л.Б., Линьков И.Ю., Морозенко Я.В., Никитина И.П., Челноков В.Е., Черенков А.Е., Чернов М.А. 50 (6).
- Черный В.В., см. Бумай Ю.А., Вилькоцкий В.А., Мозгунов А.Ф., Ульяшин А.Г., Черный В.В., Шакин И.А., Шлопаку Н.В. 14 (11).
- Черный И.В., Шарков Е.А. Особенности обратного рассеяния электромагнитных волн концентрированными аэродисперсными средами. 73 (3).
- Чернышов А.К., см. Величанский В.Л., Зибров А.С., Котова С.П., Пак Г.Т., Чернышев А.К. 50 (4).
- Чернышов С.В., см. Андреев А.А., Андреев П.А., Ганиев М.Х., Таиров Ю.М., Ханов Д., Цветков В.Ф., Чернышев С.В. 46 (16).
- Черняго Б.П., см. Непомнящих А.И., Токарев А.Г., Черняго Б.П., Фигура П.В. 1 (16).
- Черняк Е.Я., см. Потемкин А.Ю., Черняк Е.Я. 70 (7).

- Чехлов А.В., см. Иногамов Н.А., Чехлов А.В. 58 (13).
- Чикунев В.В., см. Кязев Б.А., Мельников П.И., Чикунев В.В. 16 (10).
- Чирко К.А., Шлапаковский А.С. Диэлектрический черенковский мазер как сверхширокополосный мощный СВЧ усилитель. 4 (19).
- Чистяков А.Т., см. Волошин Н.П., Воробей В.А., Знаменский А.В., Чистяков А.Т. 89 (4).
- Чистяков О.Д., см. Бурханов Т.С., Даньков С.Ю., Никитин С.А., Тишин А.М., Чистяков О.Д. 7 (10).
- Чичкань С.М., см. Косячков А.А., Черепин В.Т., Чичкань С.М. 61 (5).
- Чубаров М.С., см. Карпов О.В., Чубаров М.С., Шилов В.А. 36 (16).
- Чудновский Ф.А., см. Михальчик М.И., Соколова И.В., Чудновский Ф.А., Шубников Е.И. 84 (23).
- Чулков В.В., см. Витшас А.Ф., Кушко А.Н., Менахин Л.П., Сорока А.М., Чулков В.В. 91 (10).
- Чумерин П.Ф., см. Новиков С.А., Разин С.В., Чумерин П.Ю., Юшков Ю.Г. 37 (13).
- Чупрунов Е.В., см. Желудев А.А., Трушин В.Н., Чупрунов Е.В., Хохлов А.Ф. 90 (9).
- Чупятова Л.П., Мурзин И.Г., Пекшева Т.Е., Комаровский И.А. Синтез нитрида алюминия на поверхности α -Fe с использованием ионнолучевого смешивания и прямой ионной имплантации. 69 (15).
- Чуренков А.В., см. Залогин А.Н., Козел С.М., Листвин В.Н., Чуренков А.В. 32 (4).
- Чуренков А.В., см. Козел С.М., Листвин В.Н., Чуренков А.В. 39 (5).
- Чуренков А.В., см. Козел С.М., Листвин В.Н., Чуренков А.В. 54 (22).
- Чуриков В.М., см. Зельдович Б.Я., Капицкий Ю.Е., Чуриков В.М. 8 (15).
- Чутов Ю.И., Подольский В.Н., Брайон Д.А. Взрывные волны в развивающемся газовом разряде. 59 (3).
- Шабанов В.Ф., см. Ветров С.Я., Шабанов В.Ф. 34 (5).
- Шабанов Н.И., см. Шулов В.А., Ремнев Г.Е., Ночевная Н.А., Исаков И.Ф., Полякова И.Г., Шабанов Н.И. 38 (17).
- Шабанов Ш.Ш., см. Сафаралиев Г.К., Таиров Ю.М., Цветков В.Ф., Шабанов Ш.Ш. 80 (23).
- Шавалгин Ю.Г., Пундур П.А. Взаимосвязь изменений состава и спектроскопических характеристик аморфных слоев оксинитрида кремния. 23 (21).
- Шагин С.И., см. Богомолов В.Н., Иванова М.С., Петрановский В.П., Поборчий В.В., Соловьев В.Г., Шагин С.И. 37 (11).
- Шадрин В.Д., см. Серженко Ф.Л., Шадрин В.Д. 77 (3).
- Шакин И.А., см. Бумай Ю.А., Вилькоцкий В.А., Мозгунов А.Ф., Уляшин А.Г., Черный В.В., Шакин И.А., Шлопак Н.В. 14 (11).
- Шамбалева В.Н., см. Каланда Н.А., Шамбалева В.Н., Паньков В.В., Бухтеева Л.Н. 53 (7).
- Шамрай Т.В., см. Корнеев А.А., Лебединский Ю.Ю., Тронин В.Н., Троян В.И., Шамрай Т.В. 14 (21).
- Шамхалов К.С., см. Гергель В.А., Ильичев Э.А., Лукьянченко А.И., Полторацкий Э.А., Шамхалов К.С. 36 (14).
- Шандаров С.М., см. Мандель А.Е., Шандаров С.М., Шепелевич В.В. 36 (22).
- Шанин П.М., см. Гушенец В.И., Коваль Н.Н., Кузнецов Д.Л., Месяц Г.А., Новоселов Ю.Н., Уварин В.В., Шанин П.М. 26 (23).
- Шаповалов В.И., см. Вебер Х., Новик В., Шаповалов В.И. 64 (10).

- Шарков Б. Ю.**, см. Беляев Г. Е., Брюнеткин Б. А., Голубев А. А., Март-Ольт К., Скобелев И. Ю., Фаенов А. Я., Хоффман Д. Х. Х., Шаков Б. Ю., Шумшуров А. В. 31 (14).
- Шарков Е. А.**, см. Черный И. В., Шарков Е. А., 73 (3).
- Шаталин С. В.**, см. Потапов В. Т., Мамедов А. М., Седых Д. А., Шаталин С. В. 13 (16).
- Шахабиддинов Ф. С.**, см. Адилов К. А., Шахабиддинов Ф. С. 41 (22).
- Шаханов А. В.**, см. Бирюков А. С., Голант К. М., Дианов Е. М., Коропов А. В., Шаханов А. В. 80 (5).
- Шведков И. В.**, см. Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Кумеков М. Теруков Е. И., Шведков И. В. 81 (3).
- Швейкин В. И.**, см. Антонов И. В., Воскобойникова И. В., Ефимова Т. Т., Козиков С. А., Коняев В. П., Кригель В. Г., Оськин В. В., Пашко О. А., Пашко С. А., Швейкин В. И. 89 (3).
- Шебанин А. П.**, см. Гайслер В. А., Тэннэ Д. А., Мошегов Н. Т., Торопов А. И., Шебанин А. П., Номероцкий Н. В. 84 (15).
- Шевцов В. М.**, см. Агапов А. Ю., Горобец А. П., Житков П. М., Шевцов В. М. 89 (15).
- Шевцова С. И.**, см. Козаков А. Т., Клевцов А. Н., Шевцова С. И., Разумовская О. Н. 59 (23).
- Шевченко В. В.**, см. Казанцев Ю. Н., Костин М. В., Крафтмахер Г. А., Шевченко В. В. 19 (22).
- Шевяхов Н. С.**, см. Лямшев Л. М., Шевяхов Н. С. 13 (17).
- Шейнкман М. К.**, см. Лупу А. Т., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 4 (3).
- Шелепин Л. А.**, см. Мирзоев Ф. Х., Шелепин Л. А. 31 (5).
- Шелковенко Т. А.**, см. Брюнеткин Б. А., Иваненков Г. В., Пикуз С. А., Роман В. Г., Скобелев И. Ю., Фаенов А. Я., Шелковенко Т. А. 16 (19).
- Шелковенко Т. А.**, см. Брюнеткин Б. А., Иваненков Г. В., Пикуз С. А., Фаенов А. Я., Шелковенко Т. А. 24 (19).
- Шепелевич В. В., Егоров Н. Н.** Одновременная дифракция двух световых волн в кубических фоторефрактивных пьезокристаллах. 24 (5).
- Шепелевич В. В.**, см. Мандель А. Е., Шандаров С. М., Шепелевич В. В. 36 (22).
- Шепилов Н. А.**, см. Быкова Е. Г., Дорман В. Л., Соболев В. Л., Шепилов Н. А. 17 (5).
- Шерварлы Г. К.**, см. Лупу А. Т., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейнкман М. К., Шеварлы Г. К., Яковлев В. П. 4 (3).
- Шестопалов В. П., Шербак В. В.** О колебаниях π -вида в щелевых резонаторах. 78 (7).
- Шиканов А. С.**, см. Александров Ю. М., Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кошевой М. О., Мурашова В. А., Писарчук Т., Рупасов А. А., Федин Д. А., Федорчук Р. В., Шиканов А. С., Якименко М. Н. 5 (6).
- Шикторов Н.**, см. Венгалис Б., Юкна А., Шикторов Н. 60 (8).
- Шилов В. А.**, см. Карпов О. В., Чубаров М. С., Шилов В. А. 36 (16).
- Шильников Л. П.**, см. Елеонский В. М., Королев В. Г., Кулагин Н. Е., Шильников Л. П. 67 (2).
- Шипилов К. Ф.**, см. Ассман В. А., Бункин Ф. В., Виноградов Е. А., Голованов В. И., Ляхов Г. А., Суязов Н. В., Шипилов К. Ф. 75 (5).
- Ширяев В. А.** Динамика лазерно-индуцированного рельефа в движущемся интерференционном световом поле. 29 (10).
- Ширяев В. А.**, см. Либенсон М. Н., Ширяев В. А. 14 (23).
- Шифрин Е. И.**, см. Шпунт В. Х., Шифрин Е. И., Ценлин К. Д. 9 (24).

- Шишенок В.А.**, см. Лопатко В.Н., Оселедчик Ю.С., Писаревский А.И., Просвирнин А.Л., Тимошенко Т.Н., Титков Е.Ф., Шишенок В.А. 67 (8).
- Шкурко А.П.**, см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартirosян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Шлапаковский А.С.**, см. Чирко К.А., Шлапаковский А.С. 4 (19).
- Шлопак Н.В.**, см. Бумай Ю.А., Вилькоцкий В.А., Мозгунов А.Ф., Ульяшин А.Г., Черный В.В., Шакин И.А., Шлопак Н.В. 14 (11).
- Шлопак Н.В.**, Бумай Ю.А., Ульяшин А.Г. Электрические свойства облученного γ -квантами гидрогенизированного n -Si. 25 (22).
- Шмаков А.В.**, см. Аполлонов В.В., Прохоров А.М., Шмаков А.В., Шмаков В.А. 52 (2).
- Шмаков В.А.**, см. Аполлонов В.В., Прохоров А.М., Шмаков А.В., Шмаков В.А. 52 (2).
- Шмаков В.А.**, см. Аполлонов В.В., Гартман М.В., Прохоров А.М., Рогайлин М.И., Шмаков В.А., Штинов В.Д. 40 (24).
- Шматов М.Л.** Возможный эксперимент по изучению усиления на переходе $3p(J=0) \rightarrow 3s(J=1)$ неоноподобного селена. 84 (5).
- Шматов М.Л.**, см. Азимов Я.И., Амусья М.Я., Шматов М.Л. 52 (8).
- Шорин В.П.**, см. Журавлев О.А., Кравцов А.И., Муркин А.Л., Полишук М.В., Платова А.А., Сотникова О.С., Шорин В.П. 66 (16).
- Шпунт В.Х.**, Шифрин Е.И., Цендин К.Д. Эффект долговременной интегральной электрической памяти кожи человека. 91 (24).
- Шредник В.Н.**, см. Блащенко Н.М., Лаврентьев Г.Я., Шредник В.Н. 30 (22).
- Шредник В.Н.**, см. Власов Ю.А., Голубев О.Л., Конторович Е.Л., Шредник В.Н. 5 (24).
- Штинов В.Д.**, см. Аполлонов В.В., Гартман М.В., Прохоров А.М., Рогайлин М.И., Шмаков В.А., Штинов В.Д. 40 (24).
- Шубников Е.И.**, см. Михальчик М.И., Соколова И.В., Чудновский Ф.А., Шубников Е.И. 84 (23).
- Шукуров Т.И.**, см. Калонтаров Л.И., Марупов Р., Шукуров Т.И. 52 (14).
- Шулекин А.Ф.**, см. Грехов И.В., Остроумова Е.В., Рогачев А.А., Шулекин А.Ф. 44 (13).
- Шулов В.А.**, Ремнев Г.Е., Ночевная Н.А., Исаков И.Ф., Полякова И.Г., Шабанов Н.И. Применение обработки мощными ионными пучками для ремонта и очистки изделий. 38 (17).
- Шуманская Н.М.**, см. Гололобов Е.М., Папп И.И., Прыткова Н.А., Томило Ж.М., Турцевич Д.М., Шуманская Н.М. 20 (8).
- Шумшуров А.В.**, см. Беляев Г.Е., Брюнеткин Б.А., Голубев А.А., Март-Ольт К., Скобелев И.Ю., Фаенов А.Я., Хоффман Д.Х.Х., Шарков Б.Ю., Шумшуров А.В. 31 (14).
- Шуппе Г.Н.**, см. Аристархова А.А., Волков С.С., Тимашева М.Ю., Шуппе Г.Н. 69 (4).
- Шутов С.В.**, см. Журба А.М., Коваленко В.Ф., Краснов В.А., Лисовой Б.В., Шутов С.В. 25 (7).
- Щебелин В.Г.**, см. Булгаков А.В., Козлов Б.Н., Майоров А.П., Пилюгин И.И., Предтеченский М.Р., Щебелин В.Г. 18 (21).
- Щеглов В.И.**, см. Вашковский А.В., Зубков В.И., Лебедь Б.М., Ложк Э.Г., Щеглов В.И., Яковлев С.В. 67 (9).
- Щепельский Д.О.**, см. Тычинский В.П., Тавров А.В., Щепельский Д.О., Щучкин А.Г. 80 (22).

- Щербак В.В.**, см. Шестопапов В.П., Щербак В.В. 78 (7).
- Щербаков А.С.**, см., Князев И.А., Щербаков А.С., Ильин Ю.В., Рассудов Н.Л., Тарасов И.С. 14 (3).
- Щербаков Е.А.**, см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Маслов В.А., Прохоров А.М., Щербаков Е.А. 62 (4).
- Щербаков Е.А.**, см. Бурицкий К.С., Дианов Е.М., Киселев А.В., Коняев В.П., Курнявко Ю.В., Маслов В.А., Щербаков Е.А. 76 (15).
- Щучкин А.Г.**, см. Тынчинский В.П., Тавров А.В., Щепельский Д.О., Щучкин А.Н. 80 (22).
- Эйдус А.Г.**, см. Кинбер Б.Е., Эйдус А.Г. 15 (18).
- Этинберг М.И.**, см. Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фокин Г.А., Чалый В.П., Этинберг М.И., Александров М.Л., Майоров А.А., Романов С.С., Степанов М.В. 6 (4).
- Этинберг М.И.**, см. Карпов С.Ю., Де ла Круз Г., Мячин В.Е., Островский А.Ю., Погорельский Ю.А., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Стругов Н.А., Тер-Мартиросян А.Л., Фокин Г.А., Чалый В.П., Шкурко А.П., Этинберг М.И. 31 (7).
- Этинберг М.И.**, см. Карпов С.Ю., Ковальчук Ю.В., Мячин В.Е., Де ла Круз Г., Островский А.Ю., Погорельский Ю.В., Русанович И.Ю., Соколов И.А., Фалеев Н.Н., Фокин Г.А., Этинберг М.И. 42 (7).
- Этинберг М.И.**, см. Бер Б.Я., Дайнова И.Р., Коробов В.А., Кулагина М.М., Прищепа Г.В., Пятаев В.З., Островский А.Ю., Этинберг М.И. 74 (20).
- Юкна А.**, см. Венгалис Ю., Юкна А., Шикторов Н. 60 (8).
- Юневич Е.О.**, см. Брянцева Т.А., Винценц С.В., Любченко В.Е., Юневич Е.О. 55 (1).
- Юрчак Л.С.**, см. Зашквара В.В., Максимов В.К., Былинкин А.Ф., Юрчак Л.С., Бок А.А. 1 (21).
- Юрьев В.П.**, см. Беляева А.И., Хамдамов Б.И., Юрьев В.П. 65 (6).
- Юрьев В.П.**, см. Беляева А.И., Фошан А.Л., Юрьев В.П. 76 (16).
- Юрьев В.П.**, см. Беляева А.И., Войценя С.В., Юрьев В.П. 61 (20).
- Юрьев М.С.**, см. Дутов А.И., Иванова В.Н., Николаев В.Б., Юрьев М.С., Ячнев И.Л. 87 (10).
- Юшков Ю.Г.**, см. Новиков С.А., Разин С.В., Чумерин П.Ю., Юшков Ю.Г. 37 (13).
- Юэн Кшян-Янг**, см. Любимов А.Г., Юэн Кшян-Янг, Илюшин А.С., У Дзи-Цин. 42 (6).
- Явор И.П.**, см. Мишин Г.И, Серов Ю.Л., Явор И.П. 65 (11)
- Якименко М.Н.**, см. Александров Ю.М., Виноградов А.В., Кожевников И.В., Кошевой М.О., Мурашова В.А., Писарчук Т., Рупасов А.А., Федин Д.А., Федорчук Р.В., Шиканов А.С., Якименко М.Н. 5 (6).
- Якимов А.Ю.**, см. Андреев В.М., Минтаиров А.М., Намазов А.К., Сулима О.В., Фалеев Н.Н., Якимов А.Ю. 1 (3).
- Яковлев В.П.**, см. Лупу А.Т., Мереуцэ А.З., Пузин И.Б., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Шейнкман М.К., Шерварля Г.К., Яковлев В.П. 4 (3).
- Яковлев В.П.**, см. Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Суручану Г.И., Яковлев В.П. 58 (4).
- Яковлев В.П.**, см. Казаку В.Ф., Лупу А.Т., Суручану Г.И., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 30 (11).
- Яковлев В.П.**, см. Дедушенко К.Б., Катугин О.В., Мереуцэ А.З., Сырбу А.В., Яковлев В.П. 99 (13).

- Яковлев В. П., см. Виеру С. Ф., Горбылев В. А., Лупу А. Т., Мереуцэ А. З., Петров А. И., Суручану Г. И., Сырбу А. В., Чельный А. А., Яковлев В. П. 100 (22).
- Яковлев Н. Л., см. Альварес Х. К., Казимиров А. Ю., Ковальчук М. В., Крейнес А. Я., Соколов Н. С., Фидченко Т. Ю., Яковлев Н. Л. 7 (17).
- Яковлев Н. Л., см. Альварес Х. К., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. 28 (21).
- Яковлев С. В., см. Ляшенко Н. И., Хвастухин М. Ю., Яковлев С. В. 90 (7).
- Яковлев С. В., см. Вашковский А. В., Зубков В. И., Лебедь Б. М., Локк Э. Г., Шеглов В. И., Яковлев С. В. 67 (9).
- Яковлев Ю. П., см. Абрагам А., Гулициус Э., Данилова Т. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Яковлев Ю. П. 56 (6).
- Яковлев Ю. П., см. Баранов А. Н., Данилова Т. Н., Ершов О. Г., Именков А. Н., Яковлев Ю. П. 54 (17).
- Яковленко С. И., см. Майоров С. А., Ткачев А. Н., Яковленко С. И. 33 (23).
- Якушев М. В., Бессергенов В. Г. Изучение поверхности иттриевой керамики и границы раздела Ag/YBaCuO методом РФЭС. 23 (9).
- Якшинский Б. В., см. Агеев В. Н., Магомедов А. М., Якшинский Б. В. 39 (4).
- Яневич Г. Н., см. Баланкин А. С., Яневич Г. Н. 4 (7).
- Яровой П. Н., Медведев В. Я., Букин Г. В., Михаленко А. А., Иванова Л. А. Радиационно-наведенные центры окраски в александрите. 70 (8).
- Яцкевич С. А., см. Сугаков В. И., Яцкевич С. А. 48 (7).
- Ячнев И. Л., см. Дугов А. И., Иванова В. Н., Николаев В. Б., Юрьев М. С., Ячнев И. Л. 87 (10).