

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ Т. 13 ЖУРНАЛА
«ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ» ЗА 1987 Г.*

- Абрашитов В. Г., Рыжов В. В., Турчановский И. Ю. Возможность получения имплантированных слоев большой толщины. 1303 (21).
- Абрикосов Н. Х., см. Коржуев М. А., Абрикосов Н. Х., Кузнецова И. В. 9 (1).
- Абусев В. М., Кухарева Е. И., Леонов Е. Н., Липовский А. А., Теруков Е. И. Электрооптическая керровская модуляция света в структуре стеклянный волновод — покровный слой $a\text{-Si}$: Н. 705 (12).
- Абусев В. М., Леонов Е. И., Липовский А. А., Хабаров С. Э. Фотоиндуцированное нелинейное пропускание в оптических волноводах на основе силленитов. 1268 (20).
- Авдеев В. В., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М., Авдеев В. В., Аким В. Я., Ионов С. Г. 302 (5).
- Аверин А. Н., см. Чивилева О. А., Анисимов А. Н., Гуревич А. Г., Яковлев С. В., Аверин А. Н. 1497 (24).
- Аверкиев Н. С., Баранов А. Н., Именков А. Н., Рогачев А. А., Яковлев Ю. П. Поляризация излучения в квантово-размерном лазере на одном гетеропереходе. 332 (6).
- Аврочкин И. А., Дураев В. П., Неделин Е. Т., Прохоров А. М., Свахин А. С., Сычугов В. А. Одночастотный полупроводниковый лазер с $\lambda=1.3$ мкм с волоконным внешним резонатором. 849 (14).
- Автономов В. П., Антонов Ю. К., Геонджиян Ю. Г., Головашкин А. И., Малявина Е. Б., Склизков Г. В. Изготовление мостиков в сверхпроводящих пленках олова лазерным испарением и измерение их характеристик. 1409 (23).
- Агабекян Э. М., Иванова А. Г. О фазовом переходе в концентрированных магнитных жидкостях. 1512 (24).
- Агалаков Ю. Г., Рубинов Ю. А. Мощный объемный разряд в смеси газов $\text{CO}_2:\text{N}_2$: Не при атмосферном давлении. 71 (2).
- Агарвол С. К., см. Яярам Б., Агарвол С. К., Гупта А., Нарликар А. В. 1446 (23).
- Агеев А. Н., см. Сташкевич А. А., Калинин Б. А., Ковшиков Н. Г., Руткин О. Г., Сигаев А. Н., Агеев А. Н. 49 (1).
- Агеев В. Г., Вовченко В. И., Красюк И. К., Ни А. Л., Пашинин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортон В. Е. Динамика торможения тонких фольг в атмосфере ксенона. 3 (1).
- Агеев В. П., Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. И., Конов В. И., Савельев А. Д. Импульсно-периодическая эксимерная лазерная система «задающий генератор—регенеративный усилитель». 19 (1).
- Агеев Л. А., Милославский В. К., Блоха В. Б. Новый механизм формирования поверхностных периодических структур в тонких пленках светочувствительных материалов под действием лазерного излучения. 269 (5).
- Агишев Б. А., см. Юшин Н. К., Смирнов С. И., Туровец А. Г., Линник В. Г., Агишев Б. А. 374 (6).
- Адамчук В. К., Любинецкий И. В. Особенности процессов формирования границы раздела при нанесении кремния на поверхность благородных металлов. 1494 (24).
- Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Мун В. В., Плешков Г. А., Потылицын А. П., Углов С. Р. Обнаружение тонкой структуры спектральных линий параметрического рентгеновского излучения. 83 (2).
- Адищев Ю. Н., см. Алейник А. Н., Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Калинин Б. Н., Испириян К. А., Науменко Г. А., Потылицын А. П. 1367 (22).
- Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. Температурная зависимость параметров стимулированного излучения в p - n -структурах на основе $\text{InAs}_{1-x}\text{Sb}_x$. 329 (6).

* Цифра в скобках соответствует номеру выпуска.

- Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. Инжекционное когерентное излучение в ДГС $\text{InAsSbP}/\text{InAs}/\text{InAsSbP}$. 563 (9).
- Айзацкий Н. И., Волобуев В. В., Иванов Г. М. Автомуляционный режим в задающем генераторе ЛУЭ. 758 (12).
- Айзенберг Л. А., Кравцов Б. А. Вычислительный эксперимент по сверхразрешению физических приборов экстраполяцией спектра Фурье одномерных финитных сигналов. 1193 (19).
- Аким В. Я., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М., Авдеев В. В., Аким В. Я., Ионов С. Г. 302 (5).
- Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев И. А., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. Парофазный механизм лазерного окисления металлов. 1093 (18).
- Акципетров О. А., Баранова И. М., Мишина Е. Д., Петухов А. В. Генерация второй гармоники на поверхности centrosymmetрических металлов и полупроводников и адсорбция органических молекул. 156 (3).
- Алавердян Р. Б., Аракелян С. М., Караян А. С., Чилингарян Ю. С. Наблюдение временных неустойчивостей при динамической самодифракции света в анизотропной неоднородной среде. 119 (2).
- Алейник А. Н., Адигеев Ю. Н., Воробьев С. А., Калинин Б. Н., Испирян К. А., Науменко Г. А., Потылицын А. П. Ориентационная зависимость К-ионизации кристалла германия при каналировании релятивистских электронов. 1367 (22).
- Александров А. А., см. Белозерский Г. Н., Григорьев А. К., Иванов В. А., Семенов В. Г., Соколов А. Ю., Александров А. А. 531 (9).
- Александров А. Ю., Долгих В. А., Рудой И. Г., Самарин А. Ю., Сорока А. М. Энергетические характеристики лазеров видимого и УФ диапазонов на первой отрицательной системе азота. 1370 (22).
- Александров В. Д., Кудзин А. Ю., Петренко В. И. Новые эффекты кристаллизации расплава селена. 1120 (18).
- Александров Е. Б., Балабас М. В., Бонч-Бруевич В. А. Магнитометр с оптической накачкой — конкурент СКВИДу. 749 (12).
- Александров Е. Б., Балабас М. В., Бонч-Бруевич В. А. Квантовый магнитометр на неуширяемом светом радиооптическом резонансе. 1501 (24).
- Александров Л. Н., Лозовский С. В., Князев С. Ю. Управление массопереносом легирующей примеси при зонной сублимационной перекристаллизации кремния. 1080 (17).
- Александров Ю. М., Валнев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Коломийцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. Транспортировка мягкого рентгеновского излучения по оптическому световоду. 257 (5).
- Алексеевко М. В., Андреев А. Г., Забродский А. Г. Определение соотношения между трансмутационными примесями в Ge при легировании его тепловыми нейтронами. 1295 (21).
- Алимов А. С., Грибов И. В., Курбатов А. Ф., Платов К. Ю., Шведунов В. И. Нелинейный эффект при работе ЛУЭ в непрерывном режиме. 1417 (23).
- Алов Н. В., Дадаян К. А. К вопросу об измерении работы выхода металлов в электронном спектрометре методом порога эмиссии вторичных электронов. 290 (5).
- Алферов Ж. И., Арсентьев И. Н., Гарбузов Д. З., Стругов Н. А., Тихунов А. В., Чудинова Е. И. Видимые $\text{InGaAsP}/\text{GaAsP}$ PO ДГ лазеры, изготовленные методом жидкостной эпитаксии ($\lambda=0.65-0.67$ мкм, $I_a=3-0.8$ KA/cm²; P=5 МВт, $\lambda=0.665$ мкм, T=300 K). 372 (6).
- Алферов Ж. И., Кижаев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирняцкий В. Б. Гетеролазеры с распределенной обратной связью ($\lambda=1.55$ мкм), работающие в непрерывном режиме при комнатной температуре. 513 (9).
- Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. Непрерывный $\text{InGaAsP}/\text{InP}$ ($\lambda=1.3$ мкм) лазер раздельного ограничения с мощностью 270 МВт (T=20 °C, I=900 MA, внешнее диэлектрическое зеркало). 552 (9).
- Алферов Ж. И., Грехов И. В., Ефанов В. М., Кардо-Сысоев А. Ф., Корольков В. И., Степанова М. Н. Формирование высоковольтных перепадов напряжения пикосекундного диапазона на арсенидгаллиевых диодах. 1089 (18).
- Альтшулер Г. Б., Ермолаев В. С., Путилин Э. С., Старовойтов С. Ф. Обнаружение эффекта низкочастотного разрушения тонких алюминиевых пленок лазерными импульсами. 152 (3).
- Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратюк Н. В., Круглик Г. С., Окишев А. В., Скрипко Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. Генерация сверхкоротких импульсов в лазере на Tl^{3+} с синхронной накачкой. 779 (13).
- Амбразьявичене В., Бразис Р., Кунигелис А. Генерация второй гармоники поверхностными плазмонами в полупроводниках в постоянном магнитном поле. 816 (13).

- Амелин Г. П., см. Диденко Н. П., Амелин Г. П., Зеленцов В. И., Федоров Н. П., Фалькович В. М. 842 (14).
- Андреев А. Г., см. Алексеенко М. В., Андреев А. Г., Забродский А. Г. 1295 (21).
- Андреев А. С., Гуляев Ю. В., Кмита А. М., Марков И. А. СВЧ устройства на поверхности акустических волнах на базе технологии оптической фотолитографии. 967 (16).
- Андреев В. М., Гучмазов А. Б., Декальчук Т. В., Дзелепова Н. Б., Калининский В. С., Лантратов В. М. Снижение поверхностных рекомбинационных токов в $p-n$ -AlGaAs/GaAs переходах. 1481 (24).
- Андреев И. А., Афрайлов М. А., Баранов А. Н., Мирсагатов М. А., Михайлова М. П., Яковлев Ю. П. Лавинное умножение в фотодиодных структурах на основе твердых растворов GaInAsSb. 481 (8).
- Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселев А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. Генерация второй гармоники в ZnGeP₂ излучения плавно перестраиваемого по частоте CO₂ лазера. 1423 (23).
- Анисимов А. Н., см. Чивилева О. А., Анисимов А. Н., Гуревич А. Г., Яковлев С. В., Аверин А. Н. 1497 (24).
- Анисимов В. И., см. Гринберг Б. А., Анисимов В. И., Горностырев Ю. Н., Талуц Г. Г. 577 (10).
- Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гайдаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрант А. Ю. О характере развития плазменного факела при воздействии импульсного излучения XeCl лазера на поверхность металла. 808 (13).
- Анищенко В. С., Нейман А. Б. Увеличение длительности корреляций при перемежаемости типа «хаос—хаос». 1063 (17).
- Антонов Ю. К., см. Автономов В. П., Антонов Ю. К., Геонджян Ю. Г., Головашкин А. И., Малявина Е. Б., Склизков Г. 1409 (23).
- Аполлонов В. В., Беляев В. Н., Мошкунев С. И., Темников В. И. Регистрация заряженных частиц с помощью дрейфового магнитного сепаратора. 309 (5).
- Аполлонов В. В., Байцур Г. Г., Прохоров А. М., Фирсов К. Н. Динамика развития объемного самостоятельного разряда в условиях предварительного заполнения разрядного промежутка электронами. 558 (9).
- Аполлонов В. В., Семенов С. К., Фирсов К. Н., Хуснутдинов А. Н. Влияние легкоионизируемых веществ на населенность метастабильного состояния A³Σ⁺N₂ в плазме объемного самостоятельного разряда. 1363 (22).
- Аракелян С. М., см. Алавердян Р. Б., Аракелян С. М., Караян А. С., Чилингарян Ю. С. 119 (2).
- Аргунова Т. С., см. Геворкян В. А., Гамбарян К. М., Аргунова Т. С., Шульпина И. Л. 1134 (18).
- Арешев И. П., Степанова М. И., Субашиев В. К., Фараджев Б. Г. Поперечная безрезонаторная оптическая бистабильность в кристаллах n -InP. 1431 (23).
- Арбузов М. И., Джумабеков Ж. И., Конов В. И., Ральченко В. Г., Чаплиев Н. И., Шуб В. Э. Лазерное сверление металлов под водой. 1055 (17).
- Аристов В. В., Басов Ю. А., Снигирев А. А. Экспериментальное обнаружение фокусировки рентгеновских лучей при брэгговской дифракции на совершенном кристалле с зонной структурой Френеля. 114 (2).
- Аристов В. В., Верещагин Г. В., Ерко А. И., Матвеева Л. А., Рошупкин Д. В. Наблюдение дифракции рентгеновского излучения на многослойной структуре, модулированной акустической волной. 1288 (21).
- Арсентьев И. Н., см. Альферов Ж. И., Арсентьев И. Н., Гарбузов Д. З., Стругов Н. А., Тикуннов А. В., Чудинова Е. И. 372 (6).
- Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котянин С. Ю., Кривошеков В. А., Ляш А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. Влияние режима облучения поверхности на спектр свечения лазерной плазмы. 870 (14).
- Арутюнян Г. В., Джотян Г. П. Светоиндуцированная распределенная обратная связь в квазиволноводном тонкослойном лазере. 1485 (24).
- Архипов В. И., Никитенко В. Р. Частотно-полевая диффузия в аморфных материалах. 790 (13).
- Асиновский Э. И., Василяк Л. М., Нестеркин О. П. Импульсный электрический разряд в воздухе при атмосферном давлении, направляемый длинной лазерной искрой. 249 (4).
- Аскарьян Г. А., Рудой И. Г., Сорока А. М. Расходимость света при распространении в резонансных средах. 523 (9).
- Аскарьян Г. А., Худавердян А. М. Газодинамические явления и лазерное излучение. 1508 (24).
- Аснин В. М., Рогачев А. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б. Диамагнетизм двумерной электронно-дырочной плазмы на поверхности германия. 1113 (18).
- Астахов В. В., Безручко Б. П., Селезнев Е. П. Изменение структуры

- разбиения плоскости параметров стохастической системы при возбуждении дополнительной моды. 449 (8).
- А те жев В. В., см. Агеев В. П., Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. И., Конов В. И., Савельев А. Д. 19 (4).
- А ф а н а с ь е в Ю. Б., Петров А. А., Петров М. П., Степанов С. И., Трофимов Г. С. Динамическая самодифракция в фоторефрактивном кристалле BaTiO_3 . 1161 (19).
- А ф р а и л о в М. А., см. Андреев И. А., Афрайлов М. А., Баранов А. Н., Мирсагатов М. А., Михайлова М. П., Яковлев Ю. П. 481 (8).
- Б а б и н с к и й А. В., Вихнин В. С., Трепачков В. А. Аномальная фотолуминесценция Sr^{3+} в таталате калия: локальная конфигурационная неустойчивость, индуцированная мягкой фононой модой. 1467 (24).
- Б а г д а с а р о в Х. С., Данилов В. П., Мурина Т. М., Новиков Е. Г., Прохоров А. М., Семенов В. Б., Федоров Е. А. Перестраиваемый лазер на кристалле $\text{Al}_2\text{O}_3 : \text{Tl}^{3+}$ с ламповой накачкой. 369 (6).
- Б а г д а с а р о в Х. С., Жеков В. И., Киселецов А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. Влияние в γ -облучения на генерационные свойства кристаллов $\text{Y}_3\text{Al}_5\text{O}_{12} : \text{Er}^{3+}$. 1398 (22).
- Б а г д а с а р я н М. Г., Белин А. М., Свидзинский К. К. Оптический интегральный демультимплексор на длину волны 1.3 мкм. 581 (10).
- Б а г р а е в Н. Т., Дийков А. Л., Клячкин Л. Е., Машков В. А., Суханов В. Л. Исследование влияния окисла и полукристаллических слоев на время жизни носителей в монокристаллическом кремнии. 1025 (17).
- Б а ж е н о в В. В., Бонч-Бруевич А. М., Либенсон М. Н., Маркин В. С. Возникновение и упорядочивание поверхностного рельефа при нагреве и оплавлении поверхности интенсивным светом. 1235 (20).
- Б а ж е н о в В. Ю., Соскин М. С., Тараненко В. Б. Голографическая запись непрерывным излучением в суспензии пурпурных мембран галобактерий. 918 (15).
- Б а ж е н о в В. Ю., Беловолов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараненко В. Б., Швейкин В. И. Исследование перестроечных характеристик одночастотных полупроводниковых лазеров с высоким спектральным разрешением. 718 (12).
- Б а й ц у р Г. Г., см. Аполлонов В. В., Байцур Г. Г., Прохоров А. М., Фирсов К. Н. 558 (9).
- Б а к а й А. С., Туркин А. А. О равновесии фаз в облучаемых сплавах. 1281 (21).
- Б а л а б а с М. В., см. Александров Е. Б., Балабас М. В., Бонч-Бруевич В. А. 749 (12).
- Б а л а б а с М. В., см. Александров Е. Б., Балабас М. В., Бонч-Бруевич В. А. 1501 (24).
- Б а л б а ш о в А. М., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Шаббаева Е. П. Периодичность процесса неоднородного вращения векторов намагниченности, индуцируемого движущейся доменной границей. 231 (4).
- Б а л к а р е й Ю. И., см. Григорьянц А. В., Ржанов Ю. А., Балкарей Ю. И. 1465 (23).
- Б а р а н о в А. Н., см. Аверкиев Н. С., Баранов А. Н., Именков А. Н., Рогачев А. А., Яковлев Ю. П. 332 (6).
- Б а р а н о в А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Тимченко И. Н., Яковлев Ю. П. Проявление самосогласованных квантово-размерных потенциальных ям в электролюминесцентных свойствах лазеров на основе GaInAsSb . 459 (8).
- Б а р а н о в А. Н., см. Андреев И. А., Афрайлов М. А., Баранов А. Н., Мирсагатов М. А., Михайлова М. П., Яковлев Ю. П. 481 (8).
- Б а р а н о в А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Литвак А. М., Яковлев Ю. П. Влияние длины резонатора на электролюминесцентные свойства лазеров на основе GaInAsSb . 517 (9).
- Б а р а н о в А. Н., Воронина Т. И., Лагунова Т. С., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. Изменение концентрации природных акцепторов в GaSb . 1103 (18).
- Б а р а н о в а И. М., см. Акципетров О. А., Баранова И. М., Мишина Е. Д., Петухов А. В. 156 (3).
- Б а р а н ю к В. Б., см. Манассон В. А., Баранюк В. Б., Товстюк К. Д. 769 (13).
- Б а р а н ю к В. Б., см. Квочка В. И., Манассон В. А., Мкртчян А. К., Баранюк В. Б. 1339 (21).
- Б а р ь я к т а р Ф. Г., Зиновук А. В., Коновалов А. Ф., Приходько Л. И. Нелинейный резонанс ВЕЛ. 626 (10).
- Б а с о в Ю. А., см. Армстронг В. В., Басов Ю. А., Смигирев А. А. 114 (2).
- Б а т у х т и н Д. Г., см. Гогоуля М. Ф., Батухтин Д. Г., Воскобойников И. М. 786 (13).
- Б а х а н о в а Е. В., Васько Ф. Т. Отрицательное поглощение и особенности эффекта Мосса—Бурштейна в односно сжатом бесщелевом полупроводнике. 1520 (24).
- Б е г и ш е в И. А., Гуламов А. А., Ерофеев Е. А., Усманов Т. Высокоэффективная параметрическая генерация света в видимом диапазоне. 305 (5).
- Б е з р у к о в А. В., Гейм А. К., Дубонос С. В., Петрашов В. Т. Прямая субмикронная топография в растровом электронном микроскопе. 971 (16).
- Б е з р у ч к о в Б. П., см. Астахов В. В., Безручко Б. П., Селезнев Е. П. 449 (8).
- Б е к и м б е т о в Ф. Н., Медведкин Г. А., Прочухан В. Д., Рудь Ю. В., Таиров М. А. Экспериментальное обнаружение анизотропии оптического поглощения в кристаллах MnIn_2Te_4 и MnCa_2Te_4 . 1040 (17).

- Белин А. М., см. Багдасарян М. Г., Белин А. М., Свидзинский К. К. 581 (10).
- Беловолов М. И., Дианов Е. М., Крюков А. П., Пенчева В. Х. Гистерезисные явления в перестроенных характеристиках полупроводниковых лазеров с высокодобротным внешним резонатором. 677 (11).
- Беловолов М. И., см. Баженов В. Ю., Беловолов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараненко В. Б., Швейкин В. И. 718 (12).
- Белозерский Г. Н., Григорьев А. К., Иванов В. А., Семенов В. Г., Соколов А. Ю., Александров А. А. Процессы перераспределения атомов железа в бериллии технической чистоты. 531 (9).
- Белокурова О. И., Петрунькин В. Ю., Щербakov А. С., Юшин Н. К. Акустический анализатор спектра радиосигналов с акустическим гетеродинамированием. 594 (10).
- Бельков Е. П., Бурцев В. А., Галлай И. Я., Дашук П. Н., Спичкин Г. Л., Фомин В. М. Электроразрядный SF_6 - H_2 лазер со стабилизацией объемного разряда керамическими барьерами. 278 (5).
- Беляев В. Н., см. Аполлонов В. В., Беляев В. Н., Мошкунев С. И., Темников В. И. 309 (5).
- Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. Фотоответ структуры металл—полупроводник при возбуждении поверхностных поларитонов светом ТЕ-поляризации. 261 (5).
- Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Емельянов В. И., Семиногов В. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. Резонансное подавление зеркального отражения при возбуждении поверхностных электромагнитных волн на неметаллических периодических структурах. 693 (11).
- Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кукин Л. М., Никоноров В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. Спектральный состав излучения мазера на циклотронном резонансе тяжелых дырок. в Се. 634 (10).
- Бердышев А. В., см. Головинский П. А., Бердышев А. В. 208 (4).
- Березин Л. Я., Малиненко В. П. Особенности электрохромного окрашивания и обесцвечивания поликристаллического триоксида вольфрама. 401 (7).
- Берковиц В. Л., Киселев В. А., Минашвили Т. А., Сафаров В. И. Оптическое обнаружение низкотемпературной физи- и хемисорбции кислорода на чистой поверхности GaAs (110). 709 (12).
- Берковиц В. Л., Киселев В. А., Минашвили Т. А. Окисление чистой поверхности GaAs (110) и закрепление уровня Ферми. 800 (13).
- Берковский М. А., Валуев А. А., Куриленков Ю. К. О низкочастотных колебаниях в неидеальной плазме. 90 (2).
- Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Чернева Т. В., Шмарцев Ю. В. Твердые растворы в системе фосфид индия — антимонид индия. 188 (3).
- Бирюлин Ю. Ф., Вильдгрube Г. С., Каряев В. Н., Климин А. И., Пальтс Т. Н., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. Фотокатоды с отрицательным электронным средством на основе твердых растворов $GaAs_{1-x}Sb_x$ и их применение в фотоумножителях. 833 (14).
- Бирюлин Ю. Ф., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Чалдышев В. В. Компенсация остаточных примесей в эпитаксиальных слоях GaAs:Bi. 1255 (20).
- Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. Фотолюминесценция GaAs, легированного германием и висмутом. 1264 (20).
- Блащенко Н. М., Ионов Н. И., Лаврентьев Г. Я. Термическая десорбция и поверхностная ионизация аминов на поверхности вольфрама в ускоряющем ионе электрическом поле. 392 (7).
- Блоха В. Б., см. Агеев Л. А., Милославский В. К., Блоха В. Б. 269 (5).
- Бобашев С. В., Симановский Д. М., Шамаев Л. А. Измерение скорости столкновительного девозбуждения 2^3P -состояния ионов Li^+ в разлетающейся лазерной плазме. 605 (10).
- Богданов В. Л., Бондарев В. В., Родионов Г. Д., Сорокин В. Б. Генерация субмикросекундных световых импульсов в линейном одноструйном лазере на красителе. 1038 (17).
- Богодаев Н. В., Кузьминов Ю. С., Кухтарев Н. В., Полозков Н. М. Фотоиндуцированное адаптивное зеркало и оптическая генерация в фоторефрактивных кристаллах ниобата бария—стронция. 1454 (23).
- Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Уруцкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. Обжатие газовой струи на установке «Модуль—А5—1». 901 (15).
- Боголюбский С. Л. Эксперименты по получению усиления мягкого рентгеновского излучения плазменного канала проволоочки, взорванной током. 906 (15).
- Бойденко В. С., Преображенский М. Н., Мальшаков В. Г. Особенности экзoэмиссии аморфных ферромагнитных сплавов с нулевой магнитострикцией. 361 (6).

- Б о л о т о в В. Н., Новиков В. Е., Тур А. В., Яновский В. В. Универсальные условия образования стационарных неравновесных распределений. 1331 (21).
- Б о л ь ш и н с к и й Л. Г., Ломтев А. И. Новые состояния поверхностных волн линейной слоистой структуры. 39 (1).
- Б о л ь ш о в Л. А., см. Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гайдаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюга Д. Д., Новобранцев И. В., Себрант А. Ю. 808 (13).
- Б о н д а р е в Б. В., см. Богданов В. Л., Бондарев Б. В., Родионов Г. Д., Сорокин В. Б. 1038 (17).
- Б о н д а р е н к о В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Соболев Б. В. Домен-акустическое эхо на поверхностных акустических волнах в поликристаллическом феррите. 389 (7).
- Б о н д а р е н к о В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Соболев Б. В. Исследование домен-акустического эха в поликристаллических ферритах. 598 (10).
- Б о н д а р ц е в С. Ю., см. Есепкина Н. А., Бондарцев С. Ю., Лавров А. П. 1029 (17).
- Б о н ч - Б р у е в и ч А. М., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Мишаев С. М., Салдяинов В. С., Семенов А. А. Особенности выноса расплава при действии импульсного излучения на металлы в потоке газа. 897 (15).
- Б о н ч - Б р у е в и ч А. М., см. Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев И. А., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
- Б о н ч - Б р у е в и ч А. М., см. Баженов В. В., Бонч-Бруевич А. М., Либенсон М. Н., Маркин В. С. 1235 (20).
- Б о н ч - Б р у е в и ч В. А., см. Александров Е. Б., Балабас М. В., Бонч-Бруевич В. А. 749 (12).
- Б о н ч - Б р у е в и ч В. А., см. Александров Е. Б., Балабас М. В., Бонч-Бруевич В. А. 1501 (24).
- Б о р и с е в и ч В. Г., Девярых Г. Г., Дианов Е. М., Игнатьев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шипунов В. А., Ширяев В. С. Низкотемпературные фотоиндуцированные изменения оптических потерь в волоконных световодах на основе халькогенидных стекол. 35 (1).
- Б о р о д у л е н к о Г. П., Быковский Ю. А., Кириллович А. А., Пономарев Н. М., Пухлий Ж. А. Особенности катодолюминесценции неодима в оксосульфиде лантана. 101 (2).
- Б р а з и с Р., см. Амбразвичене В., Бразис Р., Кунигелис А. 836 (13).
- Б р а й л о в с к и й Е. Ю., Здебский А. П., Корчная В. Л., Семенова Г. Н., Скороход М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнман М. К. Акустостимулированная релаксация внутренних механических напряжений в гетероструктурах. 1310 (21).
- Б р а н д т Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М., Авдеев В. В., Аким В. Я., Ионов С. Г. Суперметаллическая проводимость и энергетический спектр у соединения внедрения в графит хлорида меди третьей ступени. 302 (5).
- Б р а н д т Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М. Влияние давления на электронные свойства гетероинтеркалированного графита. 930 (15).
- Б р и ж и н е в М. П., Егоров С. В., Еремин Б. Г., Ким А. В. Экспериментальное исследование токов в замагниченной плазме при воздействии интенсивного СВЧ излучения. 1490 (24).
- Б р у е в А. С. Спин-конверсионный водородный лазер. 211 (4).
- Б у г а е в А. А., Ваньков А. Б., Захарченя Б. П. Голографическая диагностика амплитудно-фазовых искажений импульса накачки в полупроводниках. 404 (7).
- Б у д н и к А. П., Вакуловский А. С., Свиркунов П. Н. Влияние частичной когерентности лазерного излучения на постоянную развития лавины оптического пробоя в газах. 1516 (24).
- Б у з я л и с Р. Р., Гаврилов Г. А., Сотникова Г. Ю. Применение линейного ПЗС-фотоприемника для исследования поперечной структуры лазерного пучка. 1077 (17).
- Б у к р е е в В. С., см. Агеев В. П., Атежев В. В., Букреев В. С., Варпапетов С. К., Жуков А. И., Конов В. И., Савельев А. Д. 19 (1).
- Б у л а н и н В. В., Есипов Л. А., Корнеев Д. О., Ушаков С. Н., Яшукова Н. В. О мелкомасштабных колебаниях магнитного поля и плотности плазмы в токамаке ФТ-2. 179 (3).
- Б у р ц е в В. А., см. Бельков Е. П., Бурцев В. А., Галлай И. Я., Дашук П. Н., Спичкин Г. Л., Фокин В. М. 278 (5).
- Б у р ц е в В. А., Зеленев Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. Исследование оптической однородности активной среды CO₂ лазера в присутствии генерации излучения. 1426 (23).
- Б у р ы м Ю. А., Москаленко В. А., Иванов Б. В., Шапошников А. Н., Ширков А. В. Влияние изотермического вакуумного отжига на характеристики ферромагнитных зеркал на основе аморфных пленок. 236 (4).
- Б у т в и н а Л. Н., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Прохоров А. М. Механизм объемного рассеяния на микропорах в световодах, получаемых пластической деформацией кристаллов. 543 (9).

- Бутвина Л. И., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Маслаков А. И., Прохоров А. М. Экспериментальное обнаружение микропор в поликристаллических световодах. 865 (14).
- Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. Колебания фототока при электропоглощении света в вентильном фотоэлементе. 811 (13).
- Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. Узкополосная спектральная фоточувствительность при электропоглощении света в полупроводниках. 1414 (23).
- Буфетов И. А., Прохоров А. М., Федоров В. Б., Фомин В. К. Структура фронта волны дозвукового горения оптического разряда в воздухе. 397 (7).
- Бухаров А. Ю., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котянин С. Ю., Кривошеков В. А., Ляш А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).
- Бушуев В. А., Любимов А. Г. Неупругое рассеяние рентгеновских лучей в совершенных кристаллах кремния в условиях ЛАУЭ-дифракции. 744 (12).
- Бывалин Д. А., см. Салун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Репетинов И. Е., Ормонт А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. 823 (13).
- Быковский Ю. А., см. Бородуленко Г. П., Быковский Ю. А., Кириллович А. А., Пономарев Н. М., Пухлий Ж. А. 101 (2).
- Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Миронос А. В., Смирнов В. Л. Согласованная голографическая фильтрация в волноведущем тракте. 414 (7).
- Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Миронос А. В., Смирнов В. Л. Информационные характеристики волноводных голографических систем. 538 (9).
- Быстров М. В., см. Григорьев В. А., Орбинский С. П., Быстров М. В. 117 (18).
- Вагнер С. Д., Котельникова О. Ю., Пядин В. П. Свойства импульсного разряда в скрепленных полях. 344 (6).
- Вайнштейн С. Н., Левинштейн М. Е., Румянцев С. Л. Подавление светом шума $1/f$ в арсениде галлия. 645 (11).
- Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Левинштейн М. Е., Рендакова С. В. О шнуровании тока в карбидкремниевых p - n -переходах при пробое. 741 (12).
- Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Сыркин А. Л., Челноков В. Е. Динистор на карбиде кремния. 991 (16).
- Вакуловский А. С., см. Будник А. П., Вакуловский А. С., Свиркунов П. Н. 1516 (24).
- Валиев К. А., см. Александров Ю. М., Валиев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Коломийцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. 257 (5).
- Валиев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Иванова М. И. Влияние ультрафиолетового излучения на водорастворимость полимерных пленок. 1473 (24).
- Валуев А. А., см. Берковский М. А., Валуев А. А., Кириленко Ю. К. 90 (2).
- Ваньков А. Б., см. Бугаев А. А., Ваньков А. Б., Захарченя Б. П. 404 (7).
- Вардосанидзе З. В., см. Какичашивили Ш. Д., Вардосанидзе З. В. 1180 (19).
- Вартапетов С. К., см. Агеев В. П., Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. И., Конов В. И., Савельев А. Д. 19 (1).
- Варчук Н. К., Кащей В. А., Педько С. Н. Распространение лазерного излучения с синхронизованными модами в нерегулярном многомодовом волоконном световоде. 1047 (17).
- Васильев А. Н., Курбанов К. Р., Никифоров В. Н., Попова Е. А., Средин В. Г. Упругие свойства $\text{Cd}_{0,21}\text{Hg}_{0,79}\text{Te}$ в температурном интервале 4—250 К. 682 (11).
- Васильев В. В., Винтизенко И. И., Диденко А. Н., Луконин Е. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П., Фурман Э. Г. Релятивистский магнетрон, работающий в режиме цуга импульсов. 762 (12).
- Васильев С. В., Герасименко Н. Н., Калинин В. В. Структурные перестройки в облученном ионами кремнии, стимулированные реакцией силицидообразования. 1242 (20).
- Васильев С. И., Леонов В. Б., Панов В. И. Сканирующий туннельный микроскоп для исследования структуры неоднородных поверхностей. 937 (15).
- Васильев Ю. Б., см. Иванов Ю. Л., Васильев Ю. Б., Рейнгольд В. А. 1239 (20).
- Василяк Л. М., см. Асиновский Э. И., Василяк Л. М., Нестеркин О. П. 249 (4).
- Васько Ф. Т., см. Баханова Е. В., Васько Ф. Т. 1520 (24).
- Вашковский А. В., Нам Б. П., Хю А. С., Шахназарян Д. Г. Фокусирующие линзы поверхностных магнитостатических волн. 1067 (17).
- Вдовин В. И., Семенова Г. Н., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С. Атермическое возбуждение движения дислокаций электронным пучком в гетероэпитаксиальных пленках германия. 1260 (20).
- Великов Л. В., см. Александров Ю. М., Валиев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Коломийцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. 257 (5).
- Великов Л. В., Голубев Г. П., Кауфман И. Х., Шучинский Д. Г. Оптическая бистабильность и мультистабильность в трехмеральной системе связанных резонаторов. 161 (3).
- Вербицкая В. М., Еремидин Б. К., Малащенко А. М., Сахаров В. И., Серенков И. Т., Строкан Н. Б., Судачков В. Л. Возможности крем-

- ниевые барьеры Шоттки и планарных детекторов в спектрометрии низкоэнергетических протонов. 565 (9).
- Верещагин Г. В., см. Аристов В. В., Верещагин Г. В., Ерко А. И., Матвеева Л. А., Рошцуккин Д. В. 1288 (21).
- Вильдгрубе Г. С., см. Бирюлин Ю. Ф., Вильдгрубе Г. С., Каряев В. Н., Климин А. И., Пальтс Т. Н., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 833 (14).
- Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Ляховская И. И., Пономаренко А. Т., Сагитов С. И., Федоренко А. И. Исследование титан-бериллиевых многослойных рентгеновских зеркал, изготовленных методом электронно-лучевого напыления. 129 (3).
- Винокурцева И. М., см. Воеводин В. Г., Морозов А. Н., Винокурцева И. М. 1177 (19).
- Винтайкин Б. Е., Кузьмин Р. Н. Анизотропия распределения сверхтонких полей в двухфазных магнитных макроструктурах. 22 (1).
- Винтизенко И. И., Сулакшин А. С., Черногалова Л. Ф. Генерация СВЧ-излучения микросекундной длительности в обращенном релятивистском магнетроне. 620 (10).
- Винтизенко И. И., см. Васильев В. В., Винтизенко И. И., Диденко А. Н., Луко-нин Е. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П., Фурман Э. Г. 762 (12).
- Винтизенко И. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П. Измерение параметров СВЧ-импульсов, генерируемых релятивистским магнетроном. 1384 (22).
- Вистинь Л. К., Семилетов С. А., Раджабов Д. З., Хаимов-Маль-тков А. В.; Яковенко С. С. Особенности проводимости мезогенов при кон-такте с кремнием. 456 (8).
- Вихарев А. Л., Гитлин М. С., Иванов О. А., Полушкин И. Н., Сте-панов А. Н., Щербаков А. И. Нагрев азота в импульсном СВЧ-разряде в условиях интенсивного возбуждения электронных уровней молекул. 223 (4).
- Вихнин В. С., см. Бабинский А. В., Вихнин В. С., Трепаков В. А. 1477 (24).
- Вичев Р. Г., Косячков А. А., Черепин В. Т. Особенности вторично-ионной эмиссии имплантированного аргона при образовании микрорельефа на поверхности Мо (110). 1348 (22).
- Власенко Л. С., Лебедев А. А., Таптыгов Э. С., Храпцов В. А. Но-вые парамагнитные центры в кремнии, регированном никелем. 1322 (21).
- Власенко Л. С., Семенченко М. Г., Степанов Ю. П. Особенности по-глощения микроволновой мощности в соединениях Y—Ba—Cu—O в магнитном поле. 1435 (23).
- Вовченко В. И., см. Агеев В. Г., Вовченко В. И., Красюк И. К., Ни А. Л., Пашин-ин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортос В. Е. 3 (1).
- Воеводин В. Г., Морозов А. Н., Винокурцева И. М. Получение и ис-следование Ti: LiNbO₃: H волноводов. 1177 (19).
- Войцеховский В. В., см. Бутвина Л. Н., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Про-хоров А. М. 543 (9).
- Войцеховский В. В., см. Бутвина Л. И., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Мас-лаков А. И., Прохоров А. М. 865 (14).
- Волков Л. А., Гореленок А. Т., Лукьянов В. Н., Рачков И. А., Рех-виашвили Д. Н., Шмидт Н. М., Якубович С. Д. Измерение АЧХ быстроредействующих фотоприемников с использованием гомодинной волокон-ной схемы получения амплитудных биений оптического сигнала. 1059 (17).
- Волкович А. Г., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лу-кин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фан-ченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Волобуев В. В., см. Айзацкий Н. И., Волобуев В. В., Иванов Г. М. 758 (12).
- Воловик В. Д., Попов Г. Ф., Шкилев А. Л. Особенности диссипативных процессов при наносекундных электрических разрядах в жидких растворах элект-ролитов. 1073 (17).
- Володин А. П., Копецкий Ч. В., Степанян Г. А., Хайкин М. С., Эдельман В. С. Совмещение сканирующего туннельного и растрового элект-ронного микроскопов в едином приборе. 1251 (20).
- Вольфсон А. А., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Вольфсон А. А., Тре-губова А. С., Шульцина И. Л. 641 (11).
- Воробьев В. М., Куклин В. М. О механизме возникновения пространственных структур в диссипативных неравновесных системах. 1354 (22).
- Воробьев Н. С., Грудинин А. Б., Дианов Е. М., Коробкин Д. В., Хайдаров Д. В. Прямое измерение длительности стоксовых компонент ВКР в одномодовом волоконном световоде при 150 пс лазерной накачке. 365 (6).
- Воробьев С. А., см. Адичев Ю. Н., Воробьев С. А., Мун В. В., Плешаков Г. А., По-тылицына А. П., Углов С. Р. 82 (2).
- Воробьев С. А., см. Алейник А. Н., Адичев Ю. Н., Воробьев С. А., Калинин Б. Н., Исприян К. А., Науменко Г. А., Потылицына А. П. 1367 (02).
- Воробьева В. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Чернева Т. В., Шмарцев Ю. В. 188 (3).
- Воробьева В. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 1264 (20).
- Воронина Т. И., см. Баранов А. Н., Воронина Т. И., Лагунова Т. С., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 1103 (18).

- Воронкова В. И., Гвоздовер Р. С., Яновский В. К. Сегнетоэлектрические домены в кристаллах KTiOPO_4 и RbTiOPO_4 . 934 (15).
- Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конюхов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чикунов В. В., Щеглов М. А. Получение мощного микросекундного РЭП с высокой плотностью тока. 431 (7).
- Ворскуль К. В., Смирнова Т. А., Черпак Н. Т. Трехуровневая схема в андалузите для 3 мм диапазона. 78 (2).
- Воскобойников И. М., см. Гоголя М. Ф., Батухтин Д. Г., Воскобойников И. М. 786 (13).
- Вуль А. Я., Габараев Р. С., Петросян С. Г. Фотомагнитный «нуль»-датчик на основе варизонного полупроводника. 591 (10).
- Выставкин А. Н., Кошелец В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. Экспериментальная реализация резистивно-одноквантовой интегральной логической структуры. 286 (5).
- Вьюн В. А., Яковкин И. Б. Бистабильность в гидридных акустоэлектронных системах. 941 (15).

- Габараев Р. С., см. Вуль А. Я., Габараев Р. С., Петросян С. Г. 591 (10).
- Габович М. Д., Хомич В. А. О некоторых механизмах испускания микрокапель поверхностью расплавленного металла. 673 (11).
- Гавриленко В. И., см. Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кукин Л. М., Никонов В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. 634 (10).
- Гаврилов Г. А., см. Бузьялс Р. Р., Гаврилов Г. А., Сотникова Г. Ю. 1077 (17).
- Гагарин А. П., см. Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев И. А., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
- Гайдаренко Д. В., см. Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гайдаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрэнт А. Ю. 808 (13).
- Галлай И. Я., см. Бельков Е. П., Бурцев В. А., Галлай И. Я., Дашук П. Н., Спицкин Г. Л., Фомин В. М. 278 (5).
- Галченков Д. В., Губарев А. А., Лаврушин Б. М., Насибов А. С., Резников П. В., Чернышева О. В. Лазерная ЭЛТ мощностью 5 Вт с дифференциальной эффективностью 14 % при 300 К. 689 (11).
- Гамарский В. П., Селищев С. В., Углов А. А., Хмара В. А., Яшнов Ю. М. Автоколебания термоэлектронной эмиссии металла, нагреваемого потоком электронов. 854 (14).
- Гамбарян К. М., см. Геворкян В. А., Гамбарян К. М., Аргунова Т. С., Шульпина И. Л. 1134 (18).
- Гапонов С. В., Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. Многослойные зеркала нормального падения на диапазон длин волн 125—200 Å. 214 (4).
- Гарбузов Д. З., см. Алферов Ж. И., Арсентьев И. Н., Гарбузов Д. З., Стругов Н. А., Тикунов А. В., Чудинова Е. И. 372 (6).
- Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинская Н. Д., Кижаяев К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. Мощные InGaAsP/InP PO лазеры для ВОЛС ($\lambda=17.55$ мкм; $T=300$ К; $P=50$ мВт). 535 (9).
- Гарбузов Д. З., см. Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 552 (9).
- Гастев С. В., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. Молекулярно-лучевая эпитаксия CaF_2 на Si (III) и измерение их деформаций по спектрам примесной фотолюминесценции. 961 (16).
- Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В., Южанин А. Г. Самопроизвольное деление автосолитонов в устойчивой электронно-дырочной плазме при изменении уровня ее разогрева. 961 (16).
- Гвоздовер Р. С., см. Воронкова В. И., Гвоздовер Р. С., Яновский В. К. 934 (15).
- Геворкян В. А., Гамбарян К. М., Аргунова Т. С., Шульпина И. Л. Дислокационная структура и вольт-амперные характеристики диодных шлавных гетеросистем $n\text{-InAs}/p\text{-InAs}_{1-x}\text{P}_x$, полученных методом электрожидкостной эпитаксии. 1134 (18).
- Гейм А. К., см. Безруков А. В., Гейм А. К., Дубонос С. В., Петрашов В. Т. 971 (16).
- Гейман В. Г., Генкин С. А., Королев Ю. Д., Котов Ю. А., Месяц Г. А. Использование LC-контуров с электроваривными прерывателями для ввода энергии в объемные разряды в смесях He : Xe : NCl в больших межэлектродных промежутках. 57 (1).
- Геликонов В. М., Гусовский Д. Д., Леонов В. И., Новиков М. А. О компенсации дупреломления в одномодовых волоконных световодах. 775 (13).
- Гембаржевский Г. В., Генералов Н. А., Косынкин В. Д. Явление аномального измерения пульсаций скорости турбулентного газового потока при воздействии тлеющего разряда. 427 (7).

- Генералов Н. А., см. Гембаржевский Г. В., Генералов Н. А., Косынкин В. Д. 427 (7).
- Генкин Г. М., Окомельков А. В., Токман И. Д. Инверсия населенности при межзонной накачке в бесцелевых полупроводниках. 30 (1).
- Генкин С. А., см. Гейман В. Г., Генкин С. А., Королев Ю. Д., Котов Ю. А., Месяц Г. А. 57 (1).
- Геонджиян Ю. Г., см. Автономов В. П., Антонов Ю. К., Геонджиян Ю. Г., Головашкин А. И., Малявина Е. Б., Склизков Г. В. 1409 (23).
- Герасименко Н. Н., см. Васильев С. В., Герасименко Н. Н., Калинин В. В. 1242 (20).
- Герчиков М. Ю., см. Яновский А. С., Герчиков М. Ю., Панеш А. М., Симонов А. П. 298 (5).
- Гинзберг А. В., см. Чумакова С. П., Тихомирова Н. А., Гинзберг А. В., Лисецкая Е. К., Комарь В. К. 1379 (22).
- Гинзбург Н. С., Ковалев Н. Ф. Канализация излучения ленточным релятивистским электронным пучком в ЛЭС с плоским ондулятором. 274 (5).
- Гитлин М. С., см. Вихарев А. Л., Гитлин М. С., Иванов О. А., Полушкин И. Н., Степанов А. Н., Щербаков А. И. 223 (4).
- Гладущак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Синявский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. Низкопороговые инжекционные гетеролазеры с электрическим ограничением, полученным с помощью импульсного лазерного воздействия. 913 (15).
- Глазов А. Л., Гуревич С. Б., Ильяшенко Н. Н., Калмыкова Н. П., Муратиков К. Л. Исследование процессов выделения скрытой теплоты фазовых переходов в тонких пленках аморфных полупроводников фотоакустическим методом. 1284 (21).
- Глухих И. В., Горячкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячнев И. Л. Влияние длины неустойчивого резонатора на расходимость излучения CO_2 лазера атмосферного давления. 240 (4).
- Глыгало В. Н., Кожух М. Л. Возможности создания высокоомных образцовых сопротивлений на основе нейтроннолегированного кремния. 465 (8).
- Говорко А. В., Омеляновский Э. М., Поляков А. Я., Райштейн В. И., Фридман В. А. Новый метод исследования микронеоднородности локальных центров в высокоомных полупроводниковых материалах с использованием РЭМ. 385 (7).
- Гогуля М. Ф., Батухтин Д. Г., Воскобойников И. М. К вопросу о релаксационном ослаблении и расщеплении ударных волн в природном графите. 768 (13).
- Головашкин А. И., см. Автономов В. П., Антонов Ю. К., Геонджиян Ю. Г., Головашкин А. И., Малявина Е. Б., Склизков Г. В. 1409 (23).
- Головинский П. А., Бердышев А. В. Отрыв внутренних электронов атомов сильным лазерным полем. 208 (4).
- Голубев Г. П., см. Великович А. Л., Голубев Г. П., Кауфман И. Х., Лучинский Д. Г. 161 (3).
- Голубев Л. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Чернева Т. В., Шмарцев Ю. В. 188 (3).
- Голубев Л. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 1264 (20).
- Гонсалес К., Диас П., Мишурный В. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. Гетероэпитаксиальные волноводы $\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{P}$ с параболическим профилем показателя преломления для гибридных интегрально-оптических систем. 1098 (18).
- Горбачев А. Ф., Стыров В. В., Тюрин Ю. И. Краевая люминесценция сульфида кадмия при скопе в атомарном водороде. 630 (10).
- Гордеев А. В. О токе релятивистского ножевого диода в сильном продольном магнитном поле. 410 (7).
- Гордеев Е. М., см. Боголюбовский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Луккин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицков Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Гордиенко С. Н. О существовании игольчатых кристаллов в геометрической модели неравновесной межфазной границы. 1206 (19).
- Гореленок А. Т., см. Волков Л. А., Гореленок А. Т., Лукьянов В. Н., Рачков И. А., Рехвиашвили Д. Н., Шмидт Н. М., Якубович С. Д. 1059 (17).
- Горелкинский Ю. В., Невинный Н. Н. ЭПР Si—H центров в кремнии. 105 (2).
- Горностырев Ю. Н., см. Гринберг Б. А., Анисимов В. И., Горностырев Ю. Н., Талуд Г. Г. 577 (10).
- Горшков А. М., см. Манькин Э. А., Горшков А. М. 53 (1).
- Горячев Д. Н., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 261 (5).
- Горячев Д. Н., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Емельянов В. И., Семиногов В. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 693 (11).
- Горячева Г. С., Грудзинский М. А., Дашевский Б. Е., Кац Б. М., Нощенко В. С., Цуккерман И. И. Исследование электронных явлений путем телевизионной регистрации одноэлектронных событий. 953 (15).

- Горячкин Д. А., см. Глухих И. В., Горячкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячнев И. Л. 240 (4).
- Гоцадзе Г. Г., см. Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. 811 (13).
- Гоцадзе Г. Г., см. Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. 1414 (23).
- Грамотнев Д. К., Пустовойт В. И., Чернозатонский Л. А. Асимметрия отражения ПАВ двумернопериодическими структурами. 312 (5).
- Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочко Ю. С., Мишеев В. И., Петровиченко А. Ф. Об угловой зависимости энергетических потерь электронов, прошедших через алюминиевые мишени различных толщин. 1394 (22).
- Грехов И. В., см. Алферов Ж. И., Грехов И. В., Ефанов В. М., Кардо-Сысоев А. Ф., Корольков В. И., Степанова М. Н. 1089 (18).
- Грехов И. В., Коротков С. В., Муковников К. В., Яковчук Н. С. Неоднородное распределение тока по площади мощных кремниевых полупроводниковых приборов большого диаметра, обусловленное собственным магнитным полем. 1318 (21).
- Грибов И. В., см. Алимов А. С., Грибов И. В., Курбатов А. Ф., Платов К. Ю., Швединов В. И. 1417 (23).
- Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г. Особенности кривой намагничивания тонкой магнитной пленки с уединенной доменной границей. 1147 (18).
- Григорьев А. К., см. Белозерский Г. Н., Григорьев А. К., Иванов В. А., Семенов В. Г., Соколов А. Ю., Александров А. А. 531 (9).
- Григорьев Б. И., Корольков В. И., Насруллоева М., Никитин В. Г., Рожков А. В., Халмирзаев А. Исследование p - n - и p - n - p -структур на основе нелегированных слоев фосфида галлия. 1270 (20).
- Григорьев В. А., Оробинский С. П., Быстров М. В. Влияние переменного магнитного поля на характер намагничивания монокристаллических пленок ферритов-гранатов. 1117 (18).
- Григорьев С. Ф., Захаров С. В. Магнитная гидродинамика сильноионизирующей плазмы лайнеров. 616 (10).
- Григорьянц А. В., Ржанов Ю. А., Балкарей Ю. И. Автоколебания и дисперсионно-абсорбционные оптические гистерезисы с особыми областями в полупроводниковых интерферометрах. 1465 (23).
- Гримальский В. В., Кошечкина С. В. Автомодуляционная неустойчивость и солитоны в сегнетоэлектриках. 1070 (17).
- Грицберг Б. А., Анисимов В. И., Горностырев Ю. Н., Талуц Г. Г. Многодолинный рельеф Пайерлса и хрупкость интерметаллидов. 577 (10).
- Грицан В. А., см. Сотников В. Т., Грицан В. А., Нечепоренко А. А. 1291 (21).
- Громов Г. Г., Руденко К. В., Уфимцев В. Б. Аномальное поведение InSb при лазерной термообработке в условиях низкотемпературной среды. 998 (16).
- Грудзинский М. А., см. Горячева Г. С., Грудзинский М. А., Дашевский Б. Е., Кац Б. М., Нощенко В. С., Цуккерман И. И. 953 (15).
- Грудинин А. Б., см. Воробьев Н. С., Грудинин А. Б., Дианов Е. М., Коробкин Д. В., Хайдаров Д. В. 365 (6).
- Губарев А. А., см. Галченков Д. В., Губарев А. А., Лаврушин Б. М., Насибов А. С., Резников П. В., Чернышева О. В. 689 (11).
- Гудков А. Л., Куликов В. А., Лаптев В. Н., Матвеев Л. В., Махов В. И. Детектирующие свойства печеток последовательно соединенных торцевых джозефсоновских переходов. 1109 (18).
- Гуламов А. А., см. Бегишев И. А., Гуламов А. А., Ерофеев Е. А., Усманов Т. 305 (5).
- Гуляев Ю. В., см. Андреев А. С., Гуляев Ю. В., Кмита А. М., Марков И. А. 967 (16).
- Гупта А., см. Яярам Б., Агарвол С. К., Гупта А., Нарликар А. В. 1446 (23).
- Гуревич А. Г., см. Чивилева О. А., Анисимов А. Н., Гуревич А. Г., Яковлев С. В., Аверин А. Н. 1497 (24).
- Гуревич С. Б., см. Глазов А. Л., Гуревич С. Б., Ильяшенко Н. Н., Калмыкова Н. П., Муратинов К. Л. 1284 (21).
- Гусаков Г. М., Комарницкий А. А. Аномальное поведение оптических параметров кремния при импульсном лазерном нагреве. 166 (3).
- Гусаков Г. М., Комарницкий А. А. Влияние многократного импульсного лазерного облучения на морфологию поверхности германия. 170 (3).
- Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутсков Р. П., Суходрев Н. К. Многослойные сферические зеркала нормального падения для ультрамягкой рентгеновской области спектра. 887 (14).
- Гусовский Д. Д., см. Геликонов В. М., Гусовский Д. Д., Леонов В. И., Новиков М. А., 775 (13).
- Гучмазов А. Б., см. Андреев В. М., Гучмазов А. Б., Декальчук Т. В., Дзепелова Н. Б., Калиновский В. С., Лантратов В. М. 1481 (24).

Давидюк Н. Д., см. Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 552 (9).

- Давыдов А. В., Ерко А. И., Панченко Л. А., Редькин С. В., Сазонова Г. Д., Юнкин В. А. Френелевская оптика нанометрового диапазона из монокристаллического кремния. 1017 (16).
- Дадаян К. А., см. Алов Н. В., Дадаян К. А. 290 (5).
- Данилов В. П., см. Багдасаров Х. С., Данилов В. П., Мурина Т. М., Новиков Е. Г., Прохоров А. М., Семенов В. Б., Федоров Е. А. 369 (6).
- Данько С. А., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шапков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Даугела И. И., Пралявичюс Л. И. Диагностика поверхности электропроводности пленок окиси цинка с помощью поверхностных акустических волн во время ионного облучения. 994 (16).
- Дашевский Б. Е., см. Горячева Г. С., Грудзинский М. А., Дашевский Б. Е., Кац Б. М., Нощенко В. С., Цуккерман И. И. 953 (15).
- Дашук П. Н., см. Бельков Е. П., Бурцев В. А., Галлай И. Я., Дашук П. Н., Спичкин Г. Л., Фомин В. М. 278 (5).
- Девятых Г. Г., см. Борисевич В. Г., Девятых Г. Г., Дианов Е. М., Игнатъев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шицунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- Декальчук Т. В., см. Андреев В. М., Гучмазов А. Б., Декальчук Т. В., Лжелепова Н. Б., Калининский В. С., Лантратов В. М. 1481 (24).
- Деркач О. Н., см. Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гайдаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрант А. Ю. 808 (13).
- Джелепова Н. Б., см. Андреев В. М., Гучмазов А. Б., Декальчук Т. В., Джелепова Н. Б., Калининский В. С., Лантратов В. М. 1481 (24).
- Джотян Г. П., см. Арутюнян Г. В., Джотян Г. П. 1485 (24).
- Джумабеков Ж. И., см. Арзуов М. И., Джумабеков Ж. И., Конов В. И., Ральченко В. Г., Чаплиев Н. И., Шуб В. Э. 1055 (17).
- Джуртанов Б. Е., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Тимченко И. Н., Яковлев Ю. П. 459 (8).
- Джуртанов Б. Е., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Литвак А. М., Яковлев Ю. П. 517 (9).
- Дианов Е. М., см. Борисевич В. Г., Девятых Г. Г., Дианов Е. М., Игнатъев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шицунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- Дианов Е. М., см. Воробьев Н. С., Грудинин А. Б., Дианов Е. М., Коробкин Д. В., Хайдаров Д. В. 365 (6).
- Дианов Е. М., см. Бутвина Л. Н., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Прохоров А. М. 543 (3).
- Дианов Е. М., см. Белололов М. И., Дианов Е. М., Крюков А. П., Пенчева В. Х. 677 (11).
- Дианов Е. М., см. Баженов В. Ю., Белололов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараненко В. Б., Швейкин В. И. 718 (12).
- Дианов Е. М., см. Бутвина Л. И., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Маслаков А. И., Прохоров А. М. 865 (14).
- Диас П., см. Гонсалес К., Диас П., Мишурный В. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 1098 (18).
- Диденко А. Н., Исаков И. Ф., Лапскер И. А., Лигачев А. Е., Ремнев Г. Е., Тимошников Ю. А. Формирование рельефа поверхности сплава Ni₃Fe под действием мощного импульсного пучка ионов. 526 (9).
- Диденко А. Н., см. Васильев В. В., Винтизенко И. И., Диденко А. Н., Луковин Е. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П., Фурман Э. Г. 762 (12).
- Диденко Н. П., Амелин Г. П., Зеленцов В. И., Федоров Н. П., Фалькович В. М. Роль индукционных конформационных переходов в механизме резонансного взаимодействия миллиметровых волн с биомакромолекулами. 842 (14).
- Дийков А. Л., см. Баграев Н. Т., Дийков А. Л., Клячкин Л. Е., Машков В. А., Суханов В. Л. 1025 (17).
- Дмитриев А. С., Панаас А. И. Затягивание и конкуренция мод в системе со странными аттракторами. 713 (2).
- Дмитриев В. А., см. Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Левинштейн М. Е., Рудакова С. В. 741 (12).
- Дмитриев В. А., см. Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Сыркин А. Л., Челноков В. Е. 991 (16).
- Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Челноков В. Е. Создание SiC эпитаксиальных p-n-структур на подложках, полученных из объемных кристаллов SiC. 1168 (19).
- Долгих В. А., Камруков А. С., Керимов О. М., Козлов Н. П., Протасов Ю. С., Сорока А. М. Фотоионизационно-рекомбинационный лазер с широкополосной ВУФ-накачкой сильноточным плазмодинамическим МИК-разрядом. 244 (4).
- Долгих В. А., см. Александров А. Ю., Долгих В. А., Рудой И. Г., Самарин А. Ю., Сорока А. М. 1370 (22).

- Д о р м а н В. Л., С е р г и е н к о С. П., Ш е п е л о в Н. А., Ш и ш к о в а Н. Е. Динамика вертикальных линий Блоха и устойчивость цилиндрического магнитного домена в циркулярнополяризованном планарном магнитном поле. 1124 (18).
- Д о р о ф е е в В. Г., см. Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев И. А., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
- Д о р о ф е е в И. А., см. Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев И. А., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
- Д у б о н о с С. В., см. Безруков А. В., Гейм А. К., Дубонос С. В., Петрашов В. Т. 971 (16).
- Д у б р о в В. В., см. Гапонов С. В., Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. 214 (4).
- Д у б р о в В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. Многослойные зеркала для крайнего ВУФ диапазона. 492 (8).
- Д у б р о в В. В., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутков Р. П., Суходрев Н. К. 887 (14).
- Д у д к о Г. М., К а з а к о в Г. Т., К о ж е в н и к о в А. В., Ф и л и м о н о в Ю. А. Удвоение периода и хаос при четырехмагнитном распаде бегущих магнитостатических волн в пленках железо-иттриевого граната. 736 (12).
- Д у р а е в В. П., см. Баженов В. Ю., Белоловов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараненко В. Б., Швейкин В. И. 718 (12).
- Д у р а е в В. П., см. Авруцкий И. А., Дураев В. П., Неделин Е. Т., Прохоров А. М., Свахин А. С., Сычугов В. А. 849 (14).
- Д у т о в А. И., см. Глухих И. В., Горячкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячнев И. Л. 240 (4).
- Д у ш е н к о в С. Д., см. Александров Ю. М., Валиев Л. В., Великов Л. В., Душенков С. Д., Коломийцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. 257 (5).
- Д у ш е н к о в С. Д., см. Валиев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Иванова М. И. 1473 (24).
- Д я д ь к и н И. Г., см. Каликманов В. И., Дядькин И. Г. 1345 (22).
- Д я т к о Н. А., К о ч е т к о в И. В., Н а п а р т о в и ч А. П. К вопросу об абсолютной проводимости низкотемпературной плазмы. 1457 (23).

- Е г о р о в С. В., см. Брижинева М. П., Егоров С. В., Еремин Б. Г., Ким А. В. 1490 (24).
- Е г о р о в С. М., К у т е е в В. В., Р о ж а н с к и й В. А. Быстрый неоднородный перенос при пеллет-впрыски. 569 (9).
- Е к и м о в А. И., О н у щ е н к о А. А., Ш у м и л о в С. К., Э ф р о с Ал. Л. Локализация взаимодействующей с электроном дырки в трехмерных микрокристаллах полупроводников. 281 (5).
- Е м е л ь я н о в В. И., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Емельянов В. И., Семионов В. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 693 (11).
- Е р е м и н Б. Г., см. Брижинева М. П., Егоров С. В., Еремин Б. Г., Ким А. В. 1490 (24).
- Е р е м и н В. К., см. Вербицкая Е. М., Еремин В. К., Маларенко А. М., Сахаров В. И., Серенков И. Т., Строкан Н. Б., Суханов В. Л. 565 (9).
- Е р к о А. И., см. Давыдов А. В., Ерко А. И., Панченко Л. А., Редькин С. В., Сазонова Г. Д., Юнкин В. А. 1017 (16).
- Е р к о А. И., см. Аристов В. В., Верещагин Г. В., Ерко А. И., Матвеева Л. А., Родушкин Д. В. 1288 (21).
- Е р м о л а е в В. С., см. Альтшулер Г. Б., Ермолаев В. С., Путилин Э. С., Старовойтов С. Ф. 152 (3).
- Е р о ф е е в Е. А., см. Бегипшев И. А., Гуламов А. А., Ерофеев Е. А., Усманов Т. 305 (5).
- Е с е п к и н а Н. А., Б о н д а р ц е в С. Ю., Л а в р о в А. П. Акустооптический анализатор спектра с высоким частотным разрешением. 1029 (17).
- Е с и к о в О. С., К а м е н щ и к о в Г. Д. Брэгговская дифракция волноводных оптических мод на структуре намагнитченности, индуцированной магнитной лентой. 468 (8).
- Е с и п о в Л. А., см. Буланин В. В., Есипов Л. А., Корнеев Д. О., Ушаков С. Н., Яшукова Н. В. 179 (3).
- Е ф а н о в В. М., см. Алферов Ж. И., Грехов И. В., Ефанов В. М., Кардо-Сысоев А. Ф., Корольков В. И., Степанова М. Н. 1089 (18).
- Е ф и м о в с к и й С. Е., Л о г и н о в М. В., М а м р о Н. В., М и т ц е в М. А. Электронное состояние атомов самария, адсорбированных на грани (100) вольфрама. 1013 (16).

- Ж в а в ы й С. П., С а д о в с к а я О. Л. Особенности фазовых переходов в процессе наносекундного лазерного отжига кремния. 1171 (19).
- Ж е б е р л я е в И. Ф., П о к а з а н ь е в В. Г., Я л ы ш е в Ю. И. Влияние переключения поляризации доменных границ на спектр их резонансных колебаний. 1326 (21).
- Ж е к о в В. И., см. Багдасаров Х. С., Жеков В. И., Киселев А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. 1398 (22).
- Ж и ж и н Г. Н., Т е р и ч е в В. Ф., Т и щ е н к о А. А., Ч е р н ы й А. И., Я к о в л е в В. А. Распространение поверхностных электромагнитных волн пятимикронной области спектра. 944 (15).

- Ж и т н и к И. А., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутсков Р. П., Суходрев Н. К. 887 (14).
- Ж у к о в А. И., см. Агеев В. П., Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. И., Конов В. И., Савельев А. Д. 19 (1).
- Ж у к о в А. И., см. Завилопуло А. Н., Снегурский А. В., Жуков А. И., Шпеник О. Б., Романовский Ю. А. 86 (2).
- Ж у р а в С. М. Мощность краевых потерь в металлических пластинках прямоугольного поперечного сечения. 358 (6).
- Ж у ч е н к о Н. К., Т а р о в и к Э. Г., Т р у н о в В. А., Я г у д Р. З. Поляризационные фильтры нейтронов на основе ^{149}Sm — ^{151}Eu и твердого ^3He . 325 (6).
- З а б р о д и н И. Г., см. Гапонов С. В., Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. 214 (4).
- З а б р о д и н И. Г., см. Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. 492 (8).
- З а б р о д и н И. Г., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутсков Р. П., Суходрев Н. К. 887 (14).
- З а б р о д с к и й А. Г., см. Алексеенко М. В., Андреев А. Г., Забродский А. Г. 1295 (21).
- З а в и л о п у л о А. Н., С н е г у р с к и й А. В., Ж у к о в А. И., Ш п е н и к О. Б., Р о м а н о в с к и й Ю. А. Обнаружение долгоживущих молекулярных комплексов при атом-молекулярных взаимодействиях. 86 (2).
- З а й ц е в С. В., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинская Н. Д., Кижаяв К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 535 (9).
- З а й ц е в С. В., см. Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 552 (9).
- З а к о с а р е н к о В. М., И л ь и ч е в Е. В., Н и к и ф о р о в а Т. В., Т у л и н В. А. Сверхпроводящий квантовый интерферометр на основе $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$, работающий при температурах от 4 до 77 К. 1389 (22).
- З а н д б е р г Э. Я., К н а т ь к о М. В., П а л е е в В. И. Фотодиссоциация отдельных молекул CsBr, адсорбированных на монослое графита на иридии. 668 (11).
- З а п о р о ж е ц Ю. Б., М и н ц е в В. Б., Ф о р т о в В. Е. Образование металлической фазы при сжатии кремния ударными волнами. 204 (4).
- З а п о р о ж е ц В. М., М а р ч е в с к и й Ф. Н., С т р и ж е в с к и й В. Л., Т и м о н и н П. В. Подавление пространственных шумов в оптических волокнах на основе голографического обращения волнового фронта. 435 (7).
- З а п о р о ж е ц В. М., М а р ч е в с к и й Ф. Н., С т р и ж е в с к и й В. Л. Восстановление поляризации излучения в многомодовых волоконных световодах на основе голографического обращения волнового фронта. 1153 (19).
- З а х а р о в С. В., см. Григорьев С. Ф., Захаров С. В. 616 (10).
- З а х а р ч е н а Б. П., см. Бугаев А. А., Ваньков А. Б., Захарченя Б. П. 404 (7).
- З а ц е п и н А. Ф., см. Каленгев В. А., Кортон В. С., Зацепин А. Ф. 1307 (21).
- З а я ч у к Д. М., см. Старик П. М., Заячук Д. М., Ластивка В. И., Чорней С. А. 439 (7).
- З д е б с к и й А. П., Л и с я н с к и й М. И., Л у к ь я н ч и к о в а Н. Б., Ш е й н к м а н М. К. Влияние ультразвуковой обработки на вольт-амперные и шумовые характеристики туннельных диодов из GaAs. 1009 (16).
- З д е б с к и й А. П., см. Брайловский Е. Ю., Здебский А. П., Корчная В. Л., Семенова Г. Н., Скороход М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнкман М. К. 1310 (21).
- З е л е н о в Л. А., см. Бурцев В. А., Зеленев Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. 1426 (23).
- З е л е н ц о в В. И., см. Диденко Н. П., Амелин Г. П., Зеленцов В. И., Федоров Н. П., Фалькович В. М. 842 (14).
- З и л ь б е р г л е й т А. С. Низкочастотная асимптотика бегущих волн однородного анизотропного упругого волновода. 496 (8).
- З и н о в у к А. В., см. Барьяхтар Ф. Г., Зиновук А. В., Коновалов А. Ф., Приходько Л. И. 626 (10).
- З о л о т о в Е. М., П е л е х а т ь и й В. М., Т а в л ы к а е в Р. Ф. Расширение частотной полосы интегрально-оптических модуляторов бегущей волны. 1217 (20).
- З о л о т о в и ц к и й А. Б. Возбуждение магнитостатических волн в слоистой структуре феррит-полупроводник сканирующим током. 98 (2).
- З о т о в а Н. В., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 329 (6).
- З о т о в а Н. В., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 563 (9).
- З у б о в В. И., П и х т и н А. Н., С о л о м о н о в А. В. Глубокий донорный уровень в твердом растворе $\text{GaAs}_{1-x}\text{P}_x$. 847 (14).
- З у е в В. В., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселев А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).

И в а н о в А. В., см. Петров М. П., Паугурт А. П., Плешаков И. В., Иванов А. В. 193 (4).

И в а н о в А. В., см. Паугурт А. П., Плешаков И. В., Хомченко И. М., Иванов А. В. 587 (10).

- Иванов Б. А., Краснов В. П., Тартаковская Е. В. Динамика доменных границ ферромагнетика во внешнем магнитном поле. 341 (6).
- Иванов Б. В., см. Бурым Ю. А., Москаленко В. А., Иванов Б. В., Шапошников А. Н., Ширков А. В. 236 (4).
- Иванов В. А., см. Белозерский Г. Н., Григорьев А. К., Иванов В. А., Семенов В. Г., Соколов А. Ю., Александров А. А. 531 (9).
- Иванов Г. М., см. Айзацкий Н. И., Волобуев В. В., Иванов Г. М. 758 (12).
- Иванов О. А., см. Вихарев А. Л., Гитлин М. С., Иванов О. А., Полушкин И. Н., Степанов А. Н., Щербаков А. И. 223 (4).
- Иванов П. А., см. Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Челноков В. Е. 1168 (19).
- Иванов Ю. Л., Васильев Ю. Б., Рейнгольд В. А. Об инверсии распределения легких дырок германия по уровням Ландау. 1239 (20).
- Иванова А. Г., см. Агабекян Э. М., Иванова А. Г. 1512 (24).
- Иванова М. И., см. Валиев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Иванова М. И. 1473 (24).
- Игнатьев С. В., см. Борисевич В. Г., Девятых Г. Г., Дианов Е. М., Игнатьев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шигунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- Игонин С. И., Макаров В. В. Определение химического состава соединений по энергетическим спектрам упругого отражения быстрых электронов. 1043 (17).
- Ильинская Н. Д., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинская Н. Д., Кижаяв К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 535 (9).
- Ильичев Е. В., см. Закосаренко В. М., Ильичев Е. В., Никифорова Т. В., Тулин В. А. 1389 (22).
- Ильяшенко Н. Н., см. Глазов А. Л., Гуревич С. Б., Ильяшенко Н. Н., Калмыкова Н. П., Муратиков К. Л. 1284 (21).
- Именков А. Н., см. Аверкиев Н. С., Баранов А. Н., Именков А. Н., Рогачев А. А., Яковлев Ю. П. 332 (6).
- Именков А. Н., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Тимченко И. Н., Яковлев Ю. П. 459 (8).
- Именков А. Н., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Литвак А. М., Яковлев Ю. П. 517 (9).
- Иогансен Л. В. Диапазон возможной перестройки призмного генератора ПЭВ с резонансной туннельной инжекцией электронов. 783 (13).
- Иогансен Л. В. Об ошибках в работах по резонансному туннелированию электронов в конечных сверхрешетках. 1143 (18).
- Ионов Н. И., см. Блапенков Н. М., Ионов Н. И., Лаврентьев Г. Я. 392 (7).
- Ионов С. Г., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М., Авдеев В. В., Аким В. Я., Ионов С. Г. 302 (5).
- Исаков И. Ф., см. Диденко А. Н., Исаков И. Ф., Лапскер И. А., Лигачев А. Е., Ремнев Г. Е., Тимошников Ю. А. 526 (9).
- Исприян К. А., см. Алейник А. Н., Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Калинин Б. Н., Исприян К. А., Науменко Г. А., Потылицын А. П. 1367 (22).
- Исупов В. А., см. Смоленский Г. А., Исупов В. А., Смирнова Е. П., Юшин Н. К. 44 (1).
- Исупов В. А., см. Юшин Н. К., Смирнова Е. П., Исупов В. А. 471 (8).
- Исупов В. А. О свойствах системы радиокомпонентов, механически взаимодействующих между собой. 500 (8).

- Казакевич А. В., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Мирнос А. В., Смирнов В. Л. 414 (7).
- Казакевич А. В., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Мирнос А. В., Смирнов В. Л. 538 (9).
- Казаков Г. Т., см. Дудко Г. М., Казаков Г. Т., Кожевников А. В., Филимонов Ю. А. 736 (12).
- Казанский Л. Н., Синельщиков А. В. Исследование микросекундного коаксиального диода с магнитной самоизоляцией. 624 (10).
- Казанский Л. П., см. Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев И. А., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
- Казанцев Ю. Н., Крафтмахер Г. А. Квазидвумерная модель прозрачных металлических пленок для определения параметров композиционных материалов в СВЧ. 649 (11).
- Казмиров А. Ю., Ковальчук М. В., Кон В. Г. Локализация примесных атомов в объеме монокристаллов методом стоячих рентгеновских волн в геометрии ЛАУЭ. 982 (16).
- Какичашвили В. И., см. Шаталин И. Д., Какичашвили В. И., Какичашвили Ш. Д. 1051 (17).
- Какичашвили Ш. Д., см. Шаталин И. Д., Какичашвили В. И., Какичашвили Ш. Д. 1051 (17).
- Какичашвили Ш. Д., Вардосанидзе З. В. Восстановление поляризационной микроструктуры естественного света поляризационно-голографическим методом. 1180 (19).

- К а л а б у ш к и н О. И., см. Бонч-Бруевич А. М., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Минаев С. М., Салядинов В. С., Семенов А. А. 897 (15).
- К а л е н т е в с В. А., К о р т о в В. С., З а ц е л и н А. Ф. Спонтанная эмиссия низкоэнергетических электронов при нагреве пирозлектрических кристаллов. 1307 (21).
- К а л и к м а н о в В. И., Д я д ь к и н И. Г. О супердиамагнитных жидкостях. 1345 (22).
- К а л и н и к о с Б. А., см. Сташкевич А. А., Калинин Б. А., Ковшиков Н. Г., Руткин О. Г., Сигаев А. Н., Агеев А. Н. 49 (1).
- К а л и н и н Б. Н., см. Алейник А. Н., Адичев Ю. Н., Воробьев С. А., Калинин Б. Н., Исприян К. А., Науменко Г. А., Потылицын А. П. 1367 (22).
- К а л и н и н В. В., см. Васильев С. В., Герасименко Н. Н., Калинин В. В. 1242 (20).
- К а л и н и н В. П., см. Глушкин И. В., Горьчкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячев И. Л. 240 (4).
- К а л и н и н Ю. Г., см. Боголюбовский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Луккин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- К а л и н о в с к и й В. С., см. Андреев В. М., Гучмазов А. Б., Декальчук Т. В., Дзелепова Н. Б., Калиновский В. С., Лантратов В. М. 1481 (24).
- К а л м ы к о в а Н. П., см. Глазов А. Л., Гуревич С. Б., Ильяшенко Н. Н., Калмыкова Н. П., Муратиков К. Л. 1284 (21).
- К а м а р д и н И. Л., см. Бурцев В. А., Зеленев Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. 1426 (23).
- К а м з и н а Л. С., К р а й н и к Н. Н., Ш е р Е. С. Диэлектрическая нелинейность пиролюбита кадмия. 26 (1).
- К а м е н е ц Ф. Ф., К у д а ш е в В. Р., С у р а м л и ш в и л и Г. И. Модуляционное возбуждение магнитного поля в столкновительной плазме. 1190 (19).
- К а м е н с к а я О. В., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котянни С. Ю., Кривошеков В. А., Ляш А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).
- К а м е н щ и к о в Г. Д., см. Есиков О. С., Каменщиков Г. Д. 468 (8).
- К а м р у к о в А. С., см. Долгих В. А., Камруков А. С., Керимов О. М., Козлов Н. П., Протасов Ю. С., Сорока А. М. 244 (4).
- К а н а е в И. Ф., см. Салун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Решетников И. Е., Ормонт А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. 823 (13).
- К а н е в с к и й М. Ф., см. Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гайдзьян Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрент А. Ю. 808 (13).
- К а н т е р Ю. О., Р е в е н к о М. А., Ф е д о р о в А. А. Измерение скорости роста пленок арсенида индия из молекулярных пучков с помощью осцилляций интенсивности рефлексов ДБЭ. 1127 (18).
- К а н т о н и с т о в А. А., Р а д ч е н к о И. Н., Ф у р с е й Г. Н., Ш и р о ч и н Л. А. Ионные токи при взрывной эмиссии в СВЧ поле. 974 (16).
- К а п о р с к и й Л. Н., см. Бонч-Бруевич А. М., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Минаев С. М., Салядинов В. С., Семенов А. А. 897 (15).
- К а р а н д а ш е в С. А., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 329 (6).
- К а р а н д а ш е в С. А., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 563 (9).
- К а р а с е в В. Б., см. Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратюк Н. В., Круглик Г. С., Окишев А. В., Скрипко Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. 779 (13).
- К а р а я н А. С., см. Алавердян Р. Б., Аракелян С. М., Караян А. С., Чилингарян Ю. С. 119 (2).
- К а р д о - С ы с о в е в А. Ф., см. Алферов Ж. И., Грехов И. В., Ефанов В. М., Кардо-Сысоев А. Ф., Корольков В. И., Степанова М. Н. 1089 (18).
- К а р л о в Н. В., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселев А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- К а р п и к о в А. Н., П я т и л е т о в Ю. С. О влиянии границ зерен на скорость радиационной ползуемости металлов. 883 (14).
- К а р п о в С. Ю., см. Гладуцак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Сивяжский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. 913 (15).
- К а р т у ж а н с к и й А. Л., К л и м и н А. И., К у д р я ш о в а Л. К., Р е з н и к о в В. А., У л а н о в В. М. Эффект Ротштейна на фотоэмульсионных слоях с суперионными микрокристаллами. 804 (13).
- К а р т о ш к и н В. А., К л е м е н т е в Г. В. Спиновой обмен при столкновении метастабильных 3P_2 ($2^5_3S_3$) атомов неона с молекулами кислорода. 1504 (24).
- К а р ы ш е в В. Д., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселев А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- К а р я е в В. Н., см. Бирюлин Ю. Ф., Вильдгрубе Г. С., Каряев В. Н., Климин А. И., Пальтс Т. Н., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 833 (14).
- К а т и н В. В., М а р т ы н е н к о Ю. В., Я в л и н с к и й Ю. Н. Низкотемпературная волна ионизации. 665 (11).

- Кауфман И. Х., см. Великович А. Л., Голубев Г. П., Кауфман И. Х., Лучинский Д. Г. 161 (3).
- Кац Б. М., см. Горячева Г. С., Грудзинский М. А., Дашевский Б. Е., Кац Б. М., Нощенко В. С., Цуккерман И. И. 953 (15).
- Кац В. А., Кузнецов С. П. Переход к многомодовому хаосу в простой модели генератора с запаздыванием. 727 (12).
- Кащей В. А., см. Варчук Н. К., Кащей В. А., Педько С. Н. 1047 (17).
- Квочка В. И., Манассон В. А., Мкртчян А. К., Баранюк В. Б. Абсолютный радиометр на кремниевом фотодиоде со 100 % внутренней квантовой эффективностью. 1339 (21).
- Керимов О. М., см. Долгих В. А., Камуков А. С., Керимов О. М., Козлов Н. П., Протасов Ю. С., Сорока А. М. 244 (4).
- Кернер Б. С., Литвин Д. П., Санкин В. И. Расслоение горячей электронно-дырочной плазмы в α -SiC. 819 (13).
- Кернер Б. С., см. Гафйчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В., Южанин А. Г. 1299 (21).
- Кижаяев К. Ю., Конников С. Г., Никишин С. А., Погребницкий К. Ю., Улин В. П., Фалеев Н. Н., Флакс Л. И. Уширение переходных слоев в гетероструктурах на основе твердых растворов InGaAsP, обусловленное упругими напряжениями. 132 (3).
- Кижаяев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Лазутка А. С., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. Особенности временных характеристик излучения InGaAsP/InP инжекционных лазеров с квантово-размерным активным слоем, полученных жидкостной эпитаксией. 141 (3).
- Кижаяев К. Ю., см. Алферов Ж. И., Кижаяев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 513 (9).
- Кижаяев К. Ю., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинская Н. Д., Кижаяев К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 535 (9).
- Кижаяев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. Пичковый режим в гетеролазерах с распределенной обратной связью. 601 (10).
- Ким А. В., см. Брижинева М. П., Егоров С. В., Еремин Б. Г., Ким А. В. 1490 (24).
- Кирилленко А. И. Прохождение неоднородной волной границы раздела двух сред без преломления. 486 (8).
- Кириллович А. А., см. Бородуленко Г. П., Быковский Ю. А., Кириллович А. А., Пономарев Н. М., Пухлий Ж. А. 101 (2).
- Киселев В. А., см. Берковиц В. Л., Киселев В. А., Минашвили Т. А., Сафаров В. И. 709 (12).
- Киселев В. А., см. Берковиц В. Л., Киселев В. А., Минашвили Т. А. 800 (13).
- Киселева Е. С., см. Хаджи П. И., Киселева Е. С. 793 (13).
- Киселева Е. С., см. Хаджи П. И., Киселева Е. С. 797 (13).
- Киселева Е. С., см. Хаджи П. И., Киселева Е. С. 910 (15).
- Киселецов А. В., см. Багдасаров Х. С., Жеков В. И., Киселецов А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. 1398 (22).
- Киселецов А. В., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселецов А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- Клементьев Г. В., см. Картошкин В. А., Клементьев Г. В. 1504 (24).
- Климин А. И., см. Каргужанский А. Л., Климин А. И., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Уланов В. М. 804 (13).
- Климин А. И., см. Бирюлин Ю. Ф., Вильдгрубе Г. С., Каряев В. Н., Климин А. И., Пальс Т. Н., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 833 (14).
- Климонтович Ю. Л. Последовательности бифуркаций энергии устойчивых предельных циклов и периода стационарных колебаний в генераторах с двумя управляющими параметрами: величины обратной связи и масштаб дискретного времени. 175 (3).
- Климонтович Ю. Л., Четвериков В. И. Бифуркации и распределения энергии в обобщенном генераторе Ван дер Поля при изменении обратной связи и масштаба дискретного времени. 977 (16).
- Клингер М. И. О рассеянии низкоэнергетических квантовых частиц (квазичастиц) в стеклах. 489 (8).
- Клингер М. И. О природе корреляции между низкотемпературными свойствами неметаллических стекол и температурой стеклования. 1335 (21).
- Клингер М. И. О поведении аномальных свойств неметаллических стекол при высоком давлении (сильном уплотнении). 1420 (23).
- Клинов В. К., Назаркин А. В., Норинский Л. В., Рогов В. С. О квантовой природе снижения порога пробоя газов лазерным УФ излучением. 1186 (19).
- Клячкин Л. Е., см. Баграев Н. Т., Дийков А. Л., Клячкин Л. Е., Машков В. А., Суханов В. Д. 1025 (17).
- Кмита А. М., см. Андреев А. С., Гуляев Ю. В., Кмита А. М., Марков И. А. 967 (16).
- Кнатъко М. В., см. Зандберг Э. Я., Кнатъко М. В., Палеев В. И. 668 (11).
- Князев Б. А., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Колюхов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чижиков В. В., Щеглов М. А. 431 (7).
- Князев С. Ю., см. Александров Л. Н., Лозовский С. В., Князев С. Ю. 1080 (17).
- Князьков А. В., Лобанов М. Н. Голографическая запись неактивными излучением в ЦТСЛ-керамике с фотоактивной подсветкой. 753 (12).

- Коба Ю. В., см. Боголюбовский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Даныш С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Уршицков Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Ковалев И. О., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Кислицев А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- Ковалев Н. Ф., см. Гинабург Н. С., Ковалев Н. Ф. 274 (5).
- Ковальчук М. В., см. Казимиров А. Ю., Ковальчук М. В., Кон В. Г. 982 (16).
- Ковшиков Н. Г., см. Сташкевич А. А., Калинин Б. А., Ковшиков Н. Г., Руткин О. Г., Сигаев А. Н., Агеев А. Н. 49 (1).
- Коган Е. Я., Молевич Н. Е., Ораевский А. Н. Структура нелинейных акустических волн в неравновесном колебательно-возбужденном газе. 836 (14).
- Коган Ш. М., Лифшиц Т. М. Определение степени компенсации примесей в полупроводниках методом эталонов. 686 (11).
- Кожевников А. В., см. Дудко Г. М., Казаков Г. Т., Кожевников А. В., Филимонов Ю. А. 736 (12).
- Кожевников И. В., см. Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Ляховская И. И., Пономаренко А. Т., Сагитов С. И., Федоренко А. И. 129 (3).
- Кожух М. Л., см. Глыгалю В. Н., Кожух М. Л. 465 (8).
- Козел С. М., Листвин В. Н., Шталайн С. В., Юшкайтис Р. В. Автодинный волоконный рефлектометр. 418 (7).
- Козлов В. В., Рабинович М. И., Рамазанов М. П., Рейман А. М., Сушик М. М. Корреляционная размерность потока и пространственное развитие динамического хаоса в пограничном слое. 986 (16).
- Козлов Н. П., см. Долгих В. А., Камруков А. С., Керимов О. М., Козлов Н. П., Протасов Ю. С., Сорока А. М. 244 (4).
- Козловская И. М., см. Глухих И. В., Горячкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячнев И. Л. 240 (4).
- Козловский С. С., см. Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочко Ю. С., Мяснев В. И., Петрович А. Ф. 1394 (22).
- Койдан В. С., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конохов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чикунов В. В., Щеголов М. А. 431 (7).
- Колеров А. Н. Аномалия спектра излучения и кинетики импульса генерации в лазерном кристалле $\text{BeAl}_2\text{O}_4 : \text{Cr}^{3+}$. 227 (4).
- Колесникова А. Л., Романов А. Е. Краевая дислокация, перпендикулярная поверхности пластины. 656 (11).
- Коломийцев А. И., см. Александров Ю. М., Валиев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Коломийцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. 257 (5).
- Комарницкий А. А., см. Гусаков Г. М., Комарницкий А. А. 166 (3).
- Комарницкий А. А., см. Гусаков Г. М., Комарницкий А. А. 170 (3).
- Комарь В. К., см. Чумакова С. П., Тихомирова Н. А., Гинзберг А. В., Лисецкая Е. К., Комарь В. К. 1379 (22).
- Кон В. Г., см. Казимиров А. Ю., Ковальчук М. В., Кон В. Г. 982 (16).
- Кондратенко А. Н. Двумерная неустойчивость электронного пучка в плазме. 1462 (23).
- Кондратенко В. В., см. Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Ляховская И. И., Пономаренко А. Т., Сагитов С. И., Федоренко А. И. 129 (3).
- Кондратенко П. С., Орлов Ю. Н. Образование поверхностных структур лазерным пучком малого диаметра. 862 (14).
- Кондратьев Н. А., Котляревский Г. И., Сметанин В. И. Увеличение полного тока РЭП при развитии неустойчивости в газе. 613 (10).
- Кондратью Н. В., см. Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратью Н. В., Круглик Г. С., Окишев А. В., Скрипко Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. 779 (13).
- Конников С. Г., см. Кизжаев К. Ю., Конников С. Г., Никишин С. А., Погребичкий К. Ю., Улин В. П., Фалеев Н. Н., Флак Л. И. 132 (3).
- Конников С. Г., Уманский В. Е., Лодыженский И. И. Пикосекундная растровая электронная микроскопия быстродействующих полупроводниковых приборов. 1183 (19).
- Конов В. И., см. Агеев В. П., Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. И., Конов В. И., Савельев А. Д. 19 (1).
- Конов В. И., см. Арзуов М. И., Джумабеков Ж. И., Конов В. И., Ральченко В. Г., Чаплиев Н. И., Шуб В. Э. 1055 (17).
- Коновалов А. Ф., см. Барьяхтар Ф. Г., Зиновук А. В., Коновалов А. Ф., Приходько Л. И. 626 (10).
- Коноплев В. А., см. Першин Вл. К., Коноплев В. А. 146 (3).
- Константинов О. В., Мезрин О. А. Волна туннельной ионизации в полупроводниковых структурах. 476 (8).
- Конюхов В. В., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конохов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чикунов В. В., Щеголов М. А. 431 (7).

- К о п е ц к и й Ч. В., см. Володин А. П., Копецкий Ч. В., Степанян Г. А., Хайкин М. С., Эдельман В. С. 1251 (20).
- К о р а б л е в А. В., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Гарышев В. Д., Киселев А. В., Кораблев А. В., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- К о р ж у е в М. А., А б р и к о с о в Н. Х., К у з н е ц о в а И. В. Выделение подвижной меди из $Cu_{2-x}Se$ под действием давления. 9 (1).
- К о р н е е в Д. О., см. Буланин В. В., Есипов Л. А., Корнеев Д. О., Ушаков С. Н., Яшукова Н. В. 179 (3).
- К о р о б к и н Д. В., см. Воробьев Н. С., Грудинин А. Б., Дианов Е. М., Коробкин Д. В., Хайдаров Д. В. 365 (6).
- К о р о б о ч к о Ю. С., см. Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочко Ю. С., Минеев В. И., Петроченко А. Ф. 1394 (22).
- К о р о л е в В. Д., см. Боголюбовский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- К о р о л е в Ю. Д., см. Гейман В. Г., Генкин С. А., Королев Ю. Д., Котов Ю. А., Месяц Г. А. 57 (1).
- К о р о л ь к о в В. И., см. Алферов Ж. И., Грехов И. В., Ефанов В. М., Кардо-Сысоев А. Ф., Корольков В. И., Степанова М. Н. 1089 (18).
- К о р о л ь к о в В. И., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Насруллоева М., Никитин В. Г., Рожков А. В., Халмизраев А. 1270 (20).
- К о р о т к о в С. В., см. Грехов И. В., Коротков С. В., Муковников К. В., Яковчук Н. С. 1318 (21).
- К о р т о в В. С., см. Калентьев В. А., Кортон В. С., Зацепин А. Ф. 1307 (21).
- К о р ч н а я В. Л., см. Брайловский Е. Ю., Здебский А. П., Корчная В., Л., Семанова Г. Н., Скороход М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнкман М. К. 1310 (21).
- К о с е в и ч Ю. А., С ы р к и н Е. С. Влияние приповерхностных искажений на свойства глубоко проникающих поверхностных волн Рэлея и Гуляева—Блюстейна. 1439 (23).
- К о с т е н к о А. А., Кузнецов О. А., Орлов Л. К., Филатов О. Н., Шестопалов В. П. Преобразование электромагнитных сигналов субмиллиметрового диапазона волн в сверхрешетке $Ge-Ge_{1-x}Si_x$. 734 (12).
- К о с ы н к и н В. Д., см. Гембаржевский Г. В., Генералов Н. А., Косынкин В. Д. 427 (7).
- К о с ы ч к о в А. А., см. Вичев Р. Г., Косычков А. А., Черепин В. Т. 1348 (22).
- К о т е л ь н и к о в а О. Ю., см. Вагнер С. Д., Котельникова О. Ю., Пядин В. П. 344 (6).
- К о т л я р е в с к и й Г. И., см. Кондратьев Н. А., Котляревский Г. И., Сметанин В. И. 613 (10).
- К о т о в О. И., Николаев В. М., Филиппов В. Н., Цехомский В. А. Применение адаптивного пространственного фильтра в интерференционных оптических системах. 1375 (22).
- К о т о в Ю. А., см. Гейман В. Г., Генкин С. А., Королев Ю. Д., Котов Ю. А., Месяц Г. А. 57 (1).
- К о т я н и н С. Ю., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котьянин С. Ю., Кривошеков В. А., Ляш А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).
- К о ч е т к о в И. В., см. Дятко Н. А., Кочетков И. В., Напартович А. П. 1457 (23).
- К о ш е л е ц В. П., см. Выставкин А. Н., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. 286 (5).
- К о ш е в а я С. В., см. Гримальский В. В., Кошечка С. В. 1070 (17).
- К р а в ц о в Б. А., см. Айзенберг Л. А., Кравцов Б. А. 1193 (19).
- К р а й н и к Н. Н., см. Камзина Л. С., Крайник Н. Н., Шер Е. С. 26 (1).
- К р а с и л ь н и к З. Ф., см. Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кукин Л. М., Никоноров В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. 634 (10).
- К р а с и н ь к о в а М. В., см. Трофимов Г. С., Степанов С. И., Петров М. П., Красильникова М. В. 265 (5).
- К р а с н о в В. П., см. Иванов Б. А., Краснов В. П., Тартаковская Е. В. 341 (6).
- К р а с ю к И. К., см. Агеев В. Г., Вовченко В. И., Красюк И. К., Ни А. Л., Пашинин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортон В. Е. 3 (1).
- К р а ф т м а х е р Г. А., см. Казанцев Ю. Н., Крафтмахер Г. А. 649 (11).
- К р и в о б о д р о в В. С., Л е к с о в с к и й А. М. Связь прочности границ раздела с разрушением волокнистого компонента. 609 (10).
- К р и в о ш е к о в В. А., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котьянин С. Ю., Кривошеков В. А., Ляш А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).
- К р и н о ч к и н В. В., см. Бондаренко В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Себолев Б. В. 389 (7).
- К р и н о ч к и н В. В., см. Бондаренко В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Себолев Б. В. 598 (10).
- К р у г л и к Г. С., см. Альшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратюк Н. В., Крулик Г. С., Окишев А. В., Скришко Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. 779 (13).
- К р ы ж а н о в с к и й В. В., П р о в а л о в С. А. Особенности рассеяния Е-поляризе-

ванной волны линейного диэлектрического волновода на дифракционной решетке. 927 (15).

- Крюков А. П., см. Беловолов М. И., Дианов Е. М., Крюков А. П., Пенчева В. Х. 677 (11).
- Крюков А. П., см. Баженов В. Ю., Беловолов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараненко В. Б., Швейкин В. И. 718 (12).
- Кудашев В. Р., см. Каменец Ф. Ф., Кудашев В. Р., Сурамлишвили Г. И. 1190 (19).
- Кудзин А. Ю., см. Александров В. Д., Кудзин А. Ю., Петренко В. И. 1120 (18).
- Кудряшова Л. К., см. Каргужанский А. Л., Климин А. И., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Уланов В. М. 804 (13).
- Кузнецов Л. К., Леонтьев Е. А. Обобщение модели предела текучести Печча на широкий интервал скоростей нагружения. 1525 (24).
- Кузнецов О. А., см. Костенко А. А., Кузнецов О. А., Орлов Л. К., Филатов О. Н., Шестопалов В. П. 734 (12).
- Кузнецов С. П., см. Кац В. А., Кузнецов С. П. 727 (12).
- Кузнецова И. В., см. Коржуев М. А., Абрикосов Н. Х., Кузнецова И. В. 9 (1).
- Кузьмин Г. П., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселев А. В., Кораблев А. В., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- Кузьмин Р. Н., см. Винтайкин Б. Е., Кузьмин Р. Н. 22 (1).
- Кузьминов Ю. С., см. Богодаев Н. В., Кузьминов Ю. С., Кухтарев Н. В., Полозов Н. М. 1454 (23).
- Кузьмичев А. И., см. Гапонов С. В., Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. 214 (4).
- Кузьмичев А. И., см. Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. 492 (8).
- Кузьмичев А. И., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутанов Р. П., Суходров Н. К. 887 (14).
- Кукин Л. М., см. Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кукин Л. М., Никоноров В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. 634 (10).
- Куклин В. М., см. Воробьев В. М., Куклин В. М., 1354 (22).
- Куксенков Д. В., см. Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Лазутка А. С., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 141 (3).
- Куксенков Д. В., см. Алферов Ж. И., Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 513 (9).
- Куксенков Д. В., см. Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 601 (10).
- Куксов П. В., см. Боголюбовский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Луккин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Кулевский Л. А., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселев А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- Кулик И. О., см. Миненко Е. В., Кулик И. О. 422 (7).
- Куликов В. А., см. Гудков А. Л., Куликов В. А., Лаптев В. Н., Матвеев Л. В., Махов В. И. 1109 (18).
- Кульбачинский В. А., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М., Авдеев В. В., Аким В. Я., Ионов С. Г. 302 (5).
- Кульбачинский В. А., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М. 930 (15).
- Кумахов М. А., см. Александров Ю. М., Валиев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Коломайцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. 257 (5).
- Кунигелис В. Ф., см. Лацйтис И. И., Серейка А. П., Кунигелис В. Ф. 110 (2).
- Кунигелис А., см. Амбразавичене В., Бразис Р., Кунигелис А. 816 (13).
- Курбанов К. Р., см. Васильев А. Н., Курбанов К. Р., Никифоров В. Н., Попова Е. А., Средин В. Г. 682 (11).
- Курбатов А. Ф., см. Алдинов А. С., Грибов И. В., Курбатов А. Ф., Платов К. Ю., Шведунов В. И. 1417 (23).
- Куриленков Ю. К., см. Берковский М. А., Валуев А. А., Куриленков Ю. К. 90 (2).
- Курунов Р. Ф., см. Бурцев В. А., Зеленов Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. 1426 (23).
- Кутеев Б. В., см. Егоров С. М., Кутеев Б. В., Рожанский В. А. 569 (9).
- Кухарева Е. И., см. Абусев В. М., Кухарева Е. И., Леонов Е. И., Липовский А. А., Теруков Е. И. 707 (12).
- Кухтарев Н. В., см. Богодаев Н. В., Кузьминов Ю. С., Кухтарев Н. В., Полозов Н. М. 1454 (23).
- Кучиев М. Ю., Шейнерман С. А. Резонансные и нерезонансные процессы при малых скоростях разлета образующихся заряженных частиц.
- Кучинский А. А., см. Бурцев В. А., Зеленов Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. 1426 (23).
- Кучинский В. И., см. Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Лазутка А. С., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 141 (3).

- Кучинский В. И., см. Алферов Ж. И., Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 513 (9).
- Кучинский В. И., см. Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 601 (10).
- Кучинский В. И., см. Гладушак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Синявский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. 913 (15).
- Лаврентьев Г. Я., см. Блащенко Н. М., Ионов Н. И., Лаврентьев Г. Я. 392 (7).
- Лавров А. П., см. Есепкина Н. А., Бондарцев С. Ю., Лавров А. П. 1029 (17).
- Лаврушин Б. М., см. Галченков Д. В., Губарев А. А., Лаврушин Б. М., Насибов А. С., Резников П. В., Чернышева О. В. 689 (11).
- Лагунова Т. С., см. Баранов А. Н., Воронина Т. И., Лагунова Т. С., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 1103 (18).
- Лазутка А. С., см. Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Лазутка А. С., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 141 (3).
- Ламекин В. Ф., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Миронос А. В., Смирнов В. Л. 414 (7).
- Ламекин В. Ф., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Миронос А. В., Смирнов В. Л. 538 (9).
- Лантратов В. М., см. Гладушак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Синявский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. 913 (15).
- Лантратов В. М., см. Андреев В. М., Гучмазов А. Б., Декальчук Т. В., Дзельцова Н. Б., Калиновский В. С., Лантратов В. М. 1481 (24).
- Лапскер И. А., см. Диденко А. Н., Исаков И. Ф., Лапскер И. А., Лигачев А. Е., Ремнев Г. Е., Тимошников Ю. А. 526 (9).
- Лаптев В. Н., см. Гудков А. Л., Куликов В. А., Лаптев В. Н., Матвеев Л. В., Махов В. И. 1109 (18).
- Ларионов В. Р., см. Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. 811 (13).
- Ларионов В. Р., см. Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. 1414 (23).
- Ластивка В. И., см. Старик П. М., Заячук Д. М., Ластивка В. И., Чорней С. А. 439 (7).
- Ладитис И. И., Серейка А. П., Кунигелис В. Ф. Повышение эффективности конвольвера на ПАВ в структуре МДП-пъезоэлектрик. 110 (2).
- Левин В. И., см. Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Челноков В. Е. 1168 (19).
- Левинштейн М. Е., см. Вайнштейн С. Н., Левинштейн М. Е., Румянцев С. Л. 645 (11).
- Левинштейн М. Е., см. Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Левинштейн М. Е., Рендакова С. В. 741 (12).
- Лебедев А. А., см. Власенко Л. С., Лебедев А. А., Таптыгов Э. С., Храпцов В. А. 1322 (21).
- Лебедев С. В., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конохов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чукунов В. В., Щеголов М. А. 431 (7).
- Лексовский А. М., см. Кривободров В. С., Лексовский А. М. 609 (10).
- Леонов А. Г., см. Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гайдаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрайт А. Ю. 808 (13).
- Леонов В. Б., см. Васильев С. И., Леонов В. Б., Панов В. И. 937 (15).
- Леонов В. И., см. Геликонов В. М., Гусовский Д. Д., Леонов В. И., Новиков М. А. 775 (13).
- Леонов Е. И., см. Абусев В. М., Кухарева Е. И., Леонов Е. И., Липовский А. А., Теруков Е. И. 707 (12).
- Леонов Е. И., см. Абусев В. М., Леонов Е. И., Липовский А. А., Хабаров С. Э. 1268 (20).
- Леонтьев Е. А., см. Кузнецов Л. К., Леонтьев Е. А. 1525 (24).
- Либенсон М. Н., см. Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
- Либенсон М. Н., см. Баженов В. В., Бонч-Бруевич А. М., Либенсон М. Н., Маркин В. С. 1235 (20).
- Лигачев А. Е., см. Диденко А. Н., Исаков И. Ф., Лапскер И. А., Лигачев А. Е., Ремнев Г. Е., Тимошников Ю. А. 526 (9).
- Ликсонов В. И., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Линник В. Г., см. Юшин Н. К., Смирнов С. И., Туровец А. Г., Линник В. Г., Агашев Б. А. 374 (6).
- Липатов Н. И., Пашинин П. П., Петров А. Н., Прохоров А. М.,

- Юров В. Ю. Керамический катод-катализатор $La_{0.7}Sr_{0.3}CoO_{3-\delta}$ для волноводного CO_2 лазера. 1209 (19).
- Липовский А. А., см. Абусев В. М., Кухарева Е. И., Леонов Е. И., Липовский А. А., Теруков Е. И. 705 (12).
- Липовский А. А., см. Абусев В. М., Леонов Е. И., Липовский А. А., Хабаров С. Э. 1268 (20).
- Лисецкая Е. К., см. Чумакова С. П., Тихомирова Н. А., Гинзберг А. В., Лисецкая Е. К., Комарь В. К. 1379 (22).
- Листвин В. Н., см. Козел С. М., Листвин В. Н., Шаталин С. В., Юшкайтис Р. В. 418 (7).
- Лисянский М. И., см. Здебский А. П., Лисянский М. И., Лукьянчикова Н. Б., Шейнкман М. К. 1009 (16).
- Литвак А. М., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Литвак А. М., Яковлев Ю. П. 517 (9).
- Литвин Д. П., см. Кернер Б. С., Литвин Д. П., Санкин В. И. 819 (13).
- Литвин Д. П., Мальцев А. А., Наумов А. В., Рюенков А. Д., Санкин В. И. $P^+ - n - N^+$ -структуры на основе карбида кремния с двойной инжекцией. 1247 (20).
- Лифшиц Т. М., см. Коган Ш. М., Лифшиц Т. М. 686 (11).
- Лиханский В. В., Напартович А. П. Возможность развития периодической поперечной структуры в лазерах с насыщающимися поглотителями. 1034 (17).
- Лихарев К. К., см. Выставкин А. Н., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. 286 (5).
- Лобанов М. Н., см. Князьков А. В., Лобанов М. Н. 753 (12).
- Логвинов А. Ю., Мисоночкиков А. Л., Румянцев Б. В. Маховское отражение ударных волн в конденсированной среде. 321 (6).
- Логгинов А. С., см. Балбашов А. М., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Шабаява Е. П. 231 (4).
- Логинов В. М. Тонкая структура динамики движения заряженной частицы, обусловленная случайно-неоднородным электрическим полем. 200 (4).
- Логинов М. В., см. Ефимовский С. Е., Логинов М. В., Мамро Н. В., Митцев М. А. 1013 (16).
- Лодыжинский И. И., см. Конников С. Г., Уманский В. Е., Лодыжинский И. И. 1183 (19).
- Лозовский С. В., см. Александров Л. Н., Лозовский С. В., Князев С. Ю. 1080 (17).
- Ломтев А. И., см. Большинский Л. Г., Ломтев А. И. 39 (1).
- Лукин А. А., см. Боголюбовский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов Б. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Лукоин Е. И., см. Васильев В. В., Винтизенко И. И., Диденко А. Н., Лукоин Е. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П., Фурман Э. Г. 762 (12).
- Лукьянов В. Н., см. Волков Л. А., Гореленок А. Т., Лукьянов В. Н., Рачков И. А., Рехвиашвили Д. Н., Шмидт Н. М., Якубович С. Д. 1059 (17).
- Лукьянчикова Н. Б., см. Здебский А. П., Лисянский М. И., Лукьянчикова Н. Б., Шейнкман М. К. 1009 (16).
- Лускин Б. М., см. Гапонов С. В., Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. 214 (4).
- Лускин Б. М., см. Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салащенко Н. Н. 492 (8).
- Лускин Б. М., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутсов Р. П., Суходрев Н. К. 887 (14).
- Луценко Е. И., Середа Н. Д., Целуйко А. Ф. Самостоятельный плазменно-пучковый заряд. 294 (5).
- Лучинский Д. Г., см. Великович А. Л., Голубев Г. П., Кауфман И. Х., Лучинский Д. Г. 161 (3).
- Любимов А. Г., см. Бушуев В. А., Любимов А. Г. 744 (12).
- Любинецкий И. В., см. Адамчук В. К., Любинецкий И. В. 1494 (24).
- Ляховская И. И., см. Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Ляховская И. И., Пономаренко А. Т., Сагитов С. И., Федоренко А. И. 129 (3).
- Ляш А. Н., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котянин С. Ю., Кривошецов В. А., Ляш А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).

- Мак А. А., Новиков Г. Е., Романченко И. П., Устюгов В. И. Естественные амплитудные флуктуации непрерывного АИГ: Nd-лазера с внутрирезонаторным удвоением частоты. 922 (15).
- Макаров В. В., см. Игонин С. И., Макаров В. В. 1043 (17).
- Малиненко В. П., см. Березин Л. Я., Малиненко В. П. 401 (7).
- Малиновский В. К., см. Салун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Решетников И. Е., Ормоит А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. 823 (13).
- Маломед Б. А., Непомнящий А. А., Трибелский М. И. Двумерные диссипативные структуры с симметрией квазикристалла. 1165 (19).

- М а л ю к Ю. И., Ск а т о в Л. И. Электрoхромный эффект в аморфной пятиокиси ниобия. 504 (8).
- М а л ю т а Д. Д., см. Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гайдаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрант А. Ю. 808 (13).
- М а л ь ц е в А. А., см. Литвин Д. П., Мальцев А. А., Наумов А. В., Роевков А. Д., Санкин В. И. 1247 (20).
- М а л ь ш а к о в В. Г., см. Бойденко В. С., Преображенский М. Н., Мальшаков В. Г. 361 (6).
- М а л ь в и н а Е. Б., см. Автономов В. П., Антонов Ю. К., Геонджян Ю. Г., Головашкин А. И., Малявина Е. Б., Склизов Г. В. 1409 (23).
- М а л ь р е н к о А. М., см. Вербицкая Е. М., Еремин В. К., Маляренко А. М., Сахаров В. И., Серенков И. Т., Строган Н. Б., Суханов В. Л. 565 (9).
- М а м а е в Ю. А., П е т р о в В. Н., С т а р о в о й т о в С. А. Антиферромагнитная связь на поверхности FeNi₃. 1530 (24).
- М а м р о Н. В., см. Ефимовский С. Е., Логинов М. В., Мамро Н. В., Митцев М. А. 1013 (16).
- М а н а с с о н В. А., Б а р а н ю к В. Б., Т о в с т ю к К. Д. Высокочувствительные фотодиоды на основе структуры полупроводник—туннельный диэлектрик—полупроводник. 769 (13).
- М а н а с с о н В. А., см. Квочка В. И., Манассон В. А., Мкртчян А. К., Баранюк В. Б. 1339 (21).
- М а н у и л о в М. В., см. Бондаренко В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Соболев Б. В. 389 (7).
- М а н у и л о в М. В., см. Бондаренко В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Соболев Б. В. 598 (10).
- М а н ы к и н Э. А., Г о р ш о к о в А. М. О возможности определения межплоскостного расстояния на поверхности монокристаллов с помощью ионных пучков. 53 (1).
- М а р г о л и н Л. Я., П о л о н с к и й Л. Я., П я т н и ц к и й Л. Н. Рассеяние греющего излучения протяженной лазерной искрой. 218 (4).
- М а р к и н В. С., см. Баженов В. В., Бонч-Бруевич А. М., Либенсон М. Н., Маркин В. С. 1235 (20).
- М а р к о в И. А., см. Андреев А. С., Гуляев Ю. В., Кмита А. М., Марков И. А. 967 (16).
- М а р м у р И. Я., Н о в и к о в Ю. Б., О к с м а н Я. А. Фотоемкостный эффект на запертых $p-n$ -переходах при поглощении излучения свободными носителями. 584 (10).
- М а р т ы н е н к о Ю. В., см. Катин В. В., Мартыненко Ю. В., Явлинский Ю. Н. 665 (11).
- М а р ч е в с к и й Ф. Н., см. Запорожец В. М., Марчевский Ф. Н., Стрижевский В. Л., Тимонин П. В. 435 (7).
- М а р ч е в с к и й Ф. Н., см. Запорожец В. М., Марчевский Ф. Н., Стрижевский В. Л. 1153 (19).
- М а с л а к о в А. И., см. Бутвина Л. И., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Маслаков А. И., Прохоров А. М. 865 (14).
- М а с ы ч е в В. И. Отпаянный CO—CO₂-лазер с электрохимической перестройкой спектра излучения. 1403 (22).
- М а т в е е в Б. А., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 329 (6).
- М а т в е е в Б. А., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 563 (9).
- М а т в е е в а Л. А., см. Аристов В. В., Верещагин Г. В., Ерко А. И., Матвеева Л. А., Рошупкин Д. В. 1288 (21).
- М а т в е е ц Л. В., см. Гудков А. Л., Куликов В. А., Лаптев В. Н., Матвеец Л. В., Махов В. И. 1109 (18).
- М а х о в В. И., см. Гудков А. Л., Куликов В. А., Лаптев В. Н., Матвеец Л. В., Махов В. И. 1109 (18).
- М а ш к о в В. А., см. Баграев Н. Т., Дийков А. Л., Клячкин Л. Е., Машков В. А., Суханов В. Л. 1025 (17).
- М е д в е д к и н Г. А., см. Бекимбетов Р. Н., Медведкин Г. А., Прочухан В. Д., Рудь Ю. В., Таиров М. А. 1040 (17).
- М е з р и н О. А., Т р о ш к о в С. И. Расчет энергетических уровней двумерного электронного газа в изотипном гетеропереходе. 14 (1).
- М е з р и н О. А., см. Константинов О. В., Мезрин О. А. 476 (8).
- М е к л е р К. И., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конохов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чикунев В. В., Щеглов М. А. 431 (7).
- М е с я ц В. Г., Ш к у р а т о в С. И. О роли волны высокой температуры в импульсной автоэлектронной эмиссии. 756 (12).
- М е с я ц Г. А., см. Гейман В. Г., Генкин С. А., Королев Ю. Д., Котов Ю. А., Месяц Г. А. 57 (1).
- М е ш к о в с к и й И. К., С а ф и н В. М., С т е п а н о в В. Е. Повышенная радиационная стойкость пористых оптических элементов. 1158 (19).
- М и г у л и н В. В., см. Выставкин А. Н., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. 286 (5).
- М и л о с л а в с к и й В. К., см. Агеев Л. А., Милославский В. К., Блоха В. Б. 269 (5).
- М и н а е в С. М., см. Бонч-Бруевич А. М., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Минаев С. М., Салядинов В. С., Семенов А. А. 897 (15).

- Минашвили Т. А., см. Берковиц В. Л., Киселев В. А., Минашвили Т. А., Сафаров В. И. 709 (12).
- Минашвили Т. А., см. Берковиц В. Л., Киселев В. А., Минашвили Т. А. 800 (13).
- Минеев В. И., см. Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочко Ю. С., Минеев В. И., Петровиченко А. Ф. 1394 (22).
- Миненко Е. В., Кулик И. О. О возможности исследования структуры сверхрешеток по угловой зависимости критического магнитного поля. 422 (7).
- Миңцев В. Б., см. Запорожец Ю. Б., Миңцев В. Б., Фортос В. Е. 204 (4).
- Мирнос А. В., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Мирнос А. В., Смирнов В. Л. 414 (7).
- Мирнос А. В., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Мирнос А. В., Смирнов В. Л. 538 (9).
- Мирсагатов М. А., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Баранов А. Н., Мирсагатов М. А., Михайлова М. П., Яковлев Ю. П. 481 (8).
- Мисоночников А. Л., см. Логвенев А. Ю., Мисоночников А. Л., Румянцев Б. В. 321 (6).
- Миськевич А. И. Столкновительная очистка уровней в лазере с ядерной накачкой на парах кадмия. 1139 (18).
- Митропольский М. М., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слезин В. А., Сургутсов Р. П., Суходров Н. К. 887 (14).
- Митцев М. А., см. Ефимовский С. Е., Логинов М. В., Мамо Н. В., Митцев М. А. 1013 (16).
- Михайлова М. П., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Баранов А. Н., Мирсагатов М. А., Михайлова М. П., Яковлев Ю. П. 481 (8).
- Мишин А. В., см. Храмцовский И. А., Мишин А. В., Пшеницын В. И. 1230 (20).
- Мишин С. А., см. Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г. 1147 (18).
- Мишина Е. Д., см. Акципетров О. А., Баранова И. М., Мишина Е. Д., Петухов А. В. 156 (3).
- Мишурный В. А., см. Гонсалес К., Диас П., Мишурный В. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 1098 (18).
- Мкртчян А. К., см. Квочка В. И., Манассон В. А., Мкртчян А. К., Баранок В. Б. 1339 (21).
- Молевич Н. Е., см. Коган Е. Я., Молевич Н. Е., Оравский А. Н. 836 (14).
- Монахов А. М., Рогачев А. А. Об осцилляциях электростатического потенциала в квазидвумерных электронно-дырочных системах. 858 (14).
- Морозов А. Н., см. Воеводин В. Г., Морозов А. Н., Винокурцева И. М. 1177 (19).
- Москаленко В. А., см. Бурый Ю. А., Москаленко В. А., Иванов Б. В., Шапошников А. Н., Широков А. В. 236 (4).
- Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роевков А. Д., Вольфсон А. А., Трегубова А. С., Шульгина И. Л. Возникновение структурных нарушений в эпитаксиальных слоях карбида кремния. 641 (11).
- Мошкунев С. И., см. Аполлонов В. В., Беллев В. Н., Мошкунев С. И., Темников В. И. 309 (5).
- Муковников К. В., см. Грехов И. В., Коротков С. В., Муковников К. В., Яковчук Н. С. 1318 (21).
- Мун В. В., см. Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Мун В. В., Плешков Г. А., Потылицын А. П., Углов С. Р. 83 (2).
- Муравьев А. В., Ноздрин Ю. Н., Павлов С. А., Шасти́н В. Н. Направленное стимулированное излучение лазера на горячих дырках Ge. 65 (2).
- Муратиков К. Л., см. Глазов А. Л., Гуревич С. Б., Ильяшенко Н. Н., Калмыкова Н. П., Муратиков К. Л. 1284 (21).
- Мурина Т. М., см. Багдасаров Х. С., Данилов В. П., Мурина Т. М., Новиков Е. Г., Прохоров А. М., Семенов В. Б., Федоров Е. А. 369 (6).
- Мурина Т. М., см. Багдасаров Х. С., Жеков В. И., Киселев А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. 1398 (22).
- Муханов О. А., см. Выставкин А. Н., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Сергученко И. Л. 286 (5).
- Назаркин А. В., см. Клинов В. К., Назаркин А. В., Норинский Л. В., Рогов В. С. 1186 (19).
- Назаров Э. Г., Расулев У. Х., Рахманов Г. Т. Определение характеристического времени гетерогенной реакции диссоциации молекул. 354 (6).
- Нам Б. П., см. Вавковский А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Шахназарян Д. Г. 1067 (17).
- Напартович А. П., см. Лиханский В. В., Напартович А. П. 1034 (17).
- Напартович А. П., см. Дятко Н. А., Кочетков И. В., Напартович А. П. 1457 (23).
- Нарликар А. В., см. Яярам Б., Агарвал С. К., Гупта А., Нарликар А. В. 1446 (23).
- Насибов А. С., см. Галченко Д. В., Губарев А. А., Лаврушин Б. М., Насибов А. С., Резников П. В., Чернышева О. В. 689 (11).
- Насруллоева М., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Насруллоева М., Никитин В. Г., Рожков А. В., Халмирзаев А. 1270 (20).
- Науменко Г. А., см. Алейник А. Н., Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Калинин Б. Н., Исприян К. А., Науменко Г. А., Потылицын А. П. 1367 (22).

- Наумов А. В., см. Литвин Д. П., Мальцев А. А., Наумов А. В., Роевков А. Д., Савакин В. И. 1247 (20).
- Невинный Н. Н., см. Горелкинский Ю. В., Невинный Н. Н. 105 (2).
- Неделин Е. Т., см. Авруцкий И. А., Дураев В. П., Неделин Е. Т., Прохоров А. М., Свахин А. С., Сычугов В. А. 849 (14).
- Нейман А. Б., см. Анищенко В. С., Нейман А. Б. 1063 (17).
- Непокойчицкий Г. А., см. Балбапов А. М., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Шабаев Е. П. 231 (4).
- Непомнящий А. А., см. Маломед Б. А., Непомнящий А. А., Трибельский М. И. 1165 (19).
- Нестеренко А. А., см. Андреев Ю. М., Грибенюков А. И., Зуев В. В., Карлов Н. В., Карышев В. Д., Киселев А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Кулевский Л. А., Нестеренко А. А. 1423 (23).
- Нестеркин О. П., см. Асиновский Э. И., Васильяк Л. М., Нестеркин О. П. 249 (4).
- Нехаенко В. А., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котлянин С. Ю., Кривошеков В. А., Ляш А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).
- Нечепоренко А. А., см. Сотников В. Т., Гридан В. А., Нечепоренко А. А. 1291 (21).
- Ниа А. Л., см. Агеев В. Г., Вовченко В. И., Красюк И. К., Ниа А. Л., Пашинин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортвов В. Е. 3 (1).
- Нивин А. Б., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинская Н. Д., Кижаяв К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 535 (9).
- Нивин А. Б., см. Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 552 (9).
- Никитенко В. Р., см. Архипов В. И., Никитенко В. Р. 790 (13).
- Никитин В. Г., см. Бирюлин Ю. Ф., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Чалдышев В. В. 1255 (20).
- Никитин В. Г., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Несруллоева М., Никитин В. Г., Рожков А. В., Халмиразев А. 1270 (20).
- Никитина О. М., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М., Авдеев В. В., Аким В. Я., Ионов С. Г. 302 (5).
- Никитина О. М., см. Брандт Н. Б., Кульбачинский В. А., Никитина О. М. 930 (15).
- Никифоров А. В., Сонин Э. Б. Устойчивый уединенный субдомен в блоховской стенке. 197 (4).
- Никифоров В. Н., см. Васильев А. Н., Курбанов К. Р., Никифоров В. Н., Попова Е. А., Средин В. Г. 682 (11).
- Никифорова Т. В., см. Закосаренко В. М., Ильичев Е. В., Никифорова Т. В., Тулин В. А. 1389 (22).
- Никишин С. А., см. Кижаяв К. Ю., Конников С. Г., Никишин С. А., Погребницкий К. Ю., Улин В. П., Фалеев Н. Н., Флак Л. И. 132 (3).
- Никишин С. А., см. Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Лазутка А. С., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 141 (3).
- Никишин С. А., см. Алферов Ж. И., Кижаяв К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 513 (9).
- Никишин С. А., см. Гладущак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Сиязский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. 913 (15).
- Николаев В. М., см. Котов О. И., Николаев В. М., Филиппов В. Н., Цехомский В. А. 1375 (22).
- Николаев В. С., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конюхов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чукунов В. В., Щеголов М. А. 431 (7).
- Никоноров В. В., см. Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кухин Л. М., Никоноров В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. 634 (10).
- Новиков В. Е., см. Болотов В. Н., Новиков В. Е., Тур А. В., Яновский В. В. 1331 (21).
- Новиков Г. Е., см. Мак А. А., Новиков Г. Е., Романченко И. П., Устюгов В. И. 922 (15).
- Новиков Е. Г., см. Багдасаров Х. С., Данилов В. П., Мурина Т. М., Новиков Е. Г., Прохоров А. М., Семенов В. Б., Федоров Е. А. 369 (6).
- Новиков М. А., см. Геликонов В. М., Гусовский Д. Д., Леонов В. И., Новиков М. А. 775 (13).
- Новиков С. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Чернева Т. В., Шмарцев Ю. В. 188 (3).
- Новиков С. В., см. Гастев С. Т., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. 961 (16).
- Новиков С. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 1264 (20).
- Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. Осцилляции интенсивности дифракции быстрых электронов на отражение при молекулярно-лучевой эпитаксии CaF_2/Si (111). 1442 (23).
- Новиков Ю. Б., см. Мармур И. Я., Новиков Ю. Б., Оксман Я. А. 584 (10).
- Новобранцев И. В., см. Анисимов В. Н., Большой Л. А., Гайдаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрант А. Ю. 808 (13).
- Ноздрин Ю. Н., см. Муравьев А. В., Ноздрин Ю. Н., Павлов С. А., Шастин В. Н. 65 (2).
- Норинский Л. В., см. Клинков В. К., Назаркин А. В., Норинский Л. В., Рогов В. С. 1186 (19).

- Н о щ е н к о В. С., см. Горячева Г. С., Груздинский М. А., Дашевский Б. Е., Кац Б. М., Нощенко В. С., Цуккерман И. И. 953 (15).
- Н у г м а н о в Д. Л., см. Бирюлин Ю. Ф., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Чалдышев В. В. 125 (20).
- О в и д ь к о И. А. Дисклинационный механизм пластической деформации в металлических стеклах. 443 (7).
- О в с я н н и к о в Г. А., см. Выставкин А. Н., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. 286 (5).
- О в ч и н н и к о в А. В., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинская Н. Д., Кизжаев К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 535 (9).
- О в ч и н н и к о в А. В., см. Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 552 (9).
- О к и ш е в А. В., см. Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратюк Н. В., Крутлик Г. С., Окишев А. В., Скрипко Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. 779 (13).
- О к о м е л ь к о в А. В., см. Генкин Г. М., Окомельков А. В., Токман И. Д. 30 (1).
- О к с м а н Я. А., см. Мармур И. Я., Новиков Ю. Б., Оксман Я. А. 584 (10).
- О м е л ь я н о в с к и й Э. М., см. Говорков А. В., Омеляновский Э. М., Поляков А. Я., Райхштейн В. И., Фридман В. А. 385 (7).
- О н у щ е н к о А. А., см. Екимов А. И., Онущенко А. А., Шумилов С. К., Эфрос Ал. Л. 281 (5).
- О р а е в с к и й А. Н., см. Коган Е. Я., Молевич Н. Е., Ораевский А. Н. 836 (14).
- О р л о в А. Н. Изменение адсорбционного потенциала молекул в поле резонансного лазерного излучения. 183 (3).
- О р л о в Л. К., см. Костенко А. А., Кузнецов О. А., Орлов Л. К., Филатов О. Н., Шестопалов В. П. 734 (12).
- О р л о в Ю. Н., см. Кондратенко П. С., Орлов Ю. Н. 862 (14).
- О р м о н т А. Б., см. Садун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Решетников И. Е., Ормонт А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. 823 (13).
- О р о б и н с к и й С. П., см. Григорьев В. А., Оробинский С. П., Быстров М. В. 1117 (18).
- О с и п о в В. В., см. Гафийчук В. В., Кервер Б. С., Осипов В. В., Южагин А. Г. 1299 (21).
- П а в л о в В. И., Сухорукоев А. И. О перемещающихся ионосферных возмущениях, вызванных распространением в океане волны цунами. 351 (6).
- П а в л о в С. А., см. Муравьев А. В., Ноздрин Ю. Н., Павлов С. А., Шастин В. Н. 65 (2).
- П а в л о в С. А., см. Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кукин Л. М., Никоноров В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. 634 (10).
- П а л е е в В. И., см. Зандберг Э. Я., Кнатько М. В., Палеев В. И. 668 (11).
- П а л ь т с Т. Н., см. Бирюлин Ю. Ф., Вильдгрубе Г. С., Каряев В. Н., Климин А. И., Пальтс Т. Н., Чалдышев В. В., Шмардев Ю. В. 833 (14).
- П а н а с А. И., см. Дмитриев А. С., Панас А. И. 713 (12).
- П а н е ш А. М., см. Яновский А. С., Герчиков М. Ю., Панеш А. М., Симонов А. П. 298 (5).
- П а н о в В. И., см. Васильев С. И., Леонов В. Б., Панов В. И. 937 (15).
- П а н ч е н к о Л. А., см. Давыдов А. В., Ермо А. И., Панченко Л. А., Редькин С. В., Сазонова Г. Д., Юркин В. А. 1017 (16).
- П а р ш и н В. В., см. Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кукин Л. М., Никоноров В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. 634 (10).
- П а у г у р т А. П., см. Петров М. П., Паугурт А. П., Плешаков И. В., Иванов А. В. 193 (4).
- П а у г у р т А. П., П л е ш а к о в И. В., Х о м ч е н к о в И. М., И в а н о в А. В. Влияние ядерной спиновой системы на затухание магнитопругих колебаний в FeBO₃. 587 (10).
- П а ш и н и н П. П., см. Агеев В. Г., Вовченко В. И., Красюк И. К., Ни А. Л., Пашинин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортов В. Е. 3 (1).
- П а ш и н и н П. П., см. Липатов Н. И., Пашинин П. П., Петров А. Н., Прохоров А. М., Юров В. Ю. 1209 (19).
- П е д ь к о С. Н., см. Варчук Н. К., Кашей В. А., Пелько С. Н. 1047 (17).
- П е л е х а т ы й В. М., см. Золотов Е. М., Пелехатый В. М., Тавлыкаев Р. Ф. 1217 (20).
- П е н ч е в В. Х., см. Беловолов М. И., Дианов Е. М., Крюков А. П., Пенчева В. Х. 677 (11).
- П е н ч е в В. Х., см. Баженов В. Ю., Беловолов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараненко В. Б., Швейкин В. И. 718 (12).
- П е р е в е з е н ц е в В. Н., Щ е р б а н ь М. Ю. Деформационно-стимулированное расщепление обычных границ зерен. 75 (2).
- П е р ш и н Вл. К., К о н о п л е в В. А. Возвратный фазовый переход в молекулярной системе с взаимодействующими степенями свободы. 146 (3).
- П е р ш и н С. М., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котьянин С. Ю., Кривошецов В. А., Лян А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).
- П е т р а ш о в В. Т., см. Безруков А. В., Гейм А. К., Дубонос С. В., Петрашов В. Т. 971 (16).
- П е т р е н к о В. И., см. Александров В. Д., Кудзин А. Ю., Петренко В. И. 1120 (18).
- П е т р о в А. А., см. Афанасьев Ю. Б., Петров А. А., Петров М. П., Степанов С. И., Трофимов Г. С. 1161 (19).
- П е т р о в А. Ю., см. Липатов Н. И., Пашинин П. П., Петров А. Н., Прохоров А. М., Юров В. Ю. 1209 (19).
- П е т р о в В. Н., см. Мамаев Ю. А., Петров В. Н., Старовойтов С. А. 1530 (24).

- Петров М. П., Паугурт А. П., Плешаков И. В., Иванов А. В. Сигнал ядерной индукции в FeVO_3 при совмещении частот акустического и ядерного резонансов. 193 (4).
- Петров М. П., см. Трофимов Г. С., Степанов С. И., Петров М. П., Красинькова М. В. 265 (5).
- Петров М. П., см. Сочава С. Л., Степанов С. И., Петров М. П. 660 (11).
- Петров М. П., см. Афанасьев Ю. Б., Петров А. А., Петров М. П., Степанов С. И., Трофимов Г. С. 1161 (19).
- Петросян С. Г., см. Вуль А. Я., Габараев Р. С., Петросян С. Г. 591 (10).
- Петроченко А. Ф., см. Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочко Ю. С., Мишеев В. И., Петроченко А. Ф. 1394 (22).
- Петрунькин В. Ю., см. Белокурова О. И., Петрунькин В. Ю., Щербаков А. С., Юшин Н. К. 594 (10).
- Петрунькин В. Ю., Раковский В. Ю., Щербаков А. С. Четырехфононное брэгговское рассеяние света на упругих волнах в монокристалле TeO_2 . 1130 (18).
- Петухов А. В., см. Акципетров О. А., Баранова И. М., Мишина Е. Д., Петухов А. В. 156 (3).
- Пихтин А. Н., см. Зубков В. И., Пихтин А. Н., Соломонов А. В. 847 (14).
- Платов К. Ю., см. Алимов А. С., Грибов И. В., Курбатов А. Ф., Платов К. Ю., Швединов В. И. 1417 (23).
- Плешаков И. В., см. Петров М. П., Паугурт А. П., Плешаков И. В., Иванов А. В. 193 (4).
- Плешаков И. В., см. Паугурт А. П., Плешаков И. В., Хомченков И. М., Иванов А. В. 587 (10).
- Плешков Г. А., см. Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Мун В. В., Плешков Г. А., Потылицын А. П., Углов С. Р. 83 (2).
- Плотниченко В. Г., см. Борисевич В. Г., Девятых Г. Г., Дианов Е. М., Игнатъев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шипунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- Погребичкий К. Ю., см. Кижаяев К. Ю., Конников С. Г., Никишин С. А., Погребичкий К. Ю., Улин В. П., Фалеев Н. Н., Флак Л. И. 132 (3).
- Подвизников В. А., Чевочкин В. К. Временная дисперсия фотоэлектронов в фотокатодах для рентгеновских электронно-оптических преобразователей. 697 (11).
- Показаньев В. Г., см. Жеберляев И. Ф., Показаньев В. Г., Ялышев Ю. И. 1326 (21).
- Полищук О. В., Попов В. В., Сеницын Н. И. Связанные фонон-магнитолазменные поверхностные волны в структуре с двумерным электронным газом. 1197 (19).
- Полозков Н. М., см. Богодаев Н. В., Кузьминов Ю. С., Кухтарев Н. В., Полозков Н. М. 1454 (23).
- Полонский Л. Я., см. Марголин Л. Я., Полонский Л. Я., Пятницкий Л. Н. 218 (4).
- Полушкин И. Н., см. Вихарев А. Л., Гитлин М. С., Иванов О. А., Полушкин И. Н., Степанов А. Н., Щербаков А. И. 223 (4).
- Поляков А. Я., см. Говорков А. В., Омеляновский Э. М., Поляков А. Я., Райхштейн В. И., Фридман В. А. 385 (7).
- Пономарев И. Ю., см. Александров Ю. М., Валиев К. А., Великов Л. В., Душенов С. Д., Коломийцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. 257 (5).
- Пономарев Н. М., см. Бородуленко Г. П., Быковский Ю. А., Кириллович А. А., Пономарев Н. М., Пухлий Ж. А. 101 (2).
- Пономаренко А. Т., см. Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Ляховская И. И., Пономаренко А. Т., Сагитов С. И., Федоренко А. И. 129 (3).
- Попов А. В., см. Багдасаров Х. С., Жеков В. И., Киселев А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. 1398 (22).
- Попов В. В., см. Полищук О. В., Попов В. В., Сеницын Н. И. 1197 (19).
- Попов Г. Ф., см. Волович В. Д., Попов Г. Ф., Шкилев А. Л. 1073 (17).
- Попов И. В., см. Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Тайров Ю. М., Цветков В. Ф., Челноков В. Е. 1168 (19).
- Попова Е. А., см. Васильев А. Н., Курбанов К. Р., Никифоров В. Н., Попова Е. А., Средин В. Г. 682 (11).
- Портной Е. Л., см. Кижаяев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Лазутка А. С., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 141 (3).
- Портной Е. Л., см. Алферов Ж. И., Кижаяев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 513 (9).
- Портной Е. Л., см. Кижаяев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 601 (10).
- Портной Е. Л., см. Гонсалес К., Диас П., Мишурный В. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 1098 (18).
- Потылицын А. П., см. Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Мун В. В., Плешков Г. А., Потылицын А. П., Углов С. Р. 83 (2).
- Потылицын А. П., см. Алейник А. Н., Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Калинин Б. Н., Исприян К. А., Науменко Г. А., Потылицын А. П. 1367 (22).
- Пранявичюс Л. И., см. Даугела И. И., Пранявичюс Л. И. 994 (16).
- Преображенский М. Н., см. Бойденко В. С., Преображенский М. Н., Мальшаков В. Г. 361 (6).
- Приходько Л. И., см. Барьяхтар Ф. Г., Зинюков А. В., Коновалов А. Ф., Приходько Л. И. 626 (10).

- Провалов С. А., см. Крыжановский В. В., Провалов С. А. 927 (15).
 Протасевич Е. Т. Получение плотной переохлажденной плазмы при пониженном давлении. 1006 (16).
 Протасов Ю. С., см. Долгих В. А., Камруков А. С., Керимов О. М., Козлов Н. П., Протасов Ю. С., Сорока А. М. 244 (4).
 Прохоренко В. И., Тихонов Е. А., Яцкив Д. Я. Перестраиваемый по частоте лазер УКИ с синхронной накачкой на основе схемы Саньяка. 549 (9).
 Прохоров А. М., см. Агеев В. Г., Вовченко В. И., Красюк И. К., Ни А. Л., Папин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортос В. Е. 3 (1).
 Прохоров А. М., см. Багдасаров Х. С., Данилов В. П., Мурина Т. М., Новиков Е. Г., Прохоров А. М., Семенов В. Б., Федоров Е. А. 369 (6).
 Прохоров А. М., см. Буфетов И. А., Прохоров А. М., Федоров В. Б., Фомин В. К. 397 (7).
 Прохоров А. М., см. Бутвина Л. Н., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Прохоров А. М. 543 (9).
 Прохоров А. М., см. Аполлонов В. В., Байцур Г. Г., Прохоров А. М., Фирсов К. Н. 558 (9).
 Прохоров А. М., см. Авруцкий И. А., Дураев В. П., Неделин Е. Т., Прохоров А. М., Свахин А. С., Сычугов В. А. 849 (14).
 Прохоров А. М., см. Бутвина Л. И., Войцеховский В. В., Дианов Е. М., Маслаков А. И., Прохоров А. М. 865 (14).
 Прохоров А. М., см. Липатов Н. И., Папин П. П., Петров А. Н., Прохоров А. М., Юров В. Ю. 1209 (19).
 Прохоров А. М., см. Багдасаров Х. С., Жеков В. И., Кислецов А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. 1398 (22).
 Прочухан В. Д., см. Бекимбетов Р. Н., Медведкин Г. А., Прочухан В. Д., Рудь Ю. В., Таиров М. А. 1040 (17).
 Пудков С. Д., см. Акимов А. Г., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
 Пустовойт В. И., см. Грамотнев Д. К., Пустовойт В. И., Чернозатонский Л. А. 312 (5).
 Пустовойт В. И., Тенишев В. П. О дифракции рентгеновского излучения в кристаллах при наличии звуковой волны. 874 (14).
 Путилин Э. С., см. Альтшулер Г. Б., Ермолаев В. С., Путилин Э. С., Старовойтов С. Ф. 152 (3).
 Пухлий Ж. А., см. Бородуленко Г. П., Быковский Ю. А., Кириллович А. А., Пономарев Н. М., Пухлий Ж. А. 101 (2).
 Пшеницын В. И., см. Храмовский И. А., Мишин А. В., Пшеницын В. И. 1230 (20).
 Пядин В. П., см. Вагнер С. Д., Котельникова О. Ю., Пядин В. П. 344 (6).
 Пятилетов Ю. С., см. Каршиков А. Н., Пятилетов Ю. С. 883 (14).
 Пятницкий Л. Н., см. Марголин Л. Я., Полонский Л. Я., Пятницкий Л. Н. 218 (4).
- Рабинович М. И., см. Козлов В. В., Рабинович М. И., Рамазанов М. П., Рейман А. М., Сущик М. М. 986 (16).
 Раджабов Д. З., см. Вистинь Л. К., Семилетов С. А., Раджабов Д. З., Хаймов-Мальков А. В., Яковенко С. С. 456 (8).
 Радченко И. Н., см. Кантонистов А. А., Радченко И. Н., Фурсей Г. Н., Широкин Л. А. 974 (16).
 Райзер Ю. П., Суржиков С. Т. Еще раз о природе эффекта нормальной плотности тока на катоде тлеющего разряда. 452 (8).
 Райхштейн В. И., см. Говорков А. В., Омеляновский Э. М., Поляков А. Я., Райхштейн В. И., Фридман В. А. 385 (7).
 Раковский В. Ю., см. Петрунькин В. Ю., Раковский В. Ю., Щербаков А. С. 1130 (18).
 Ральченко В. Г., см. Арзуов М. И., Джумабеков Ж. И., Конов В. И., Ральченко В. Г., Чаплиев Н. И., Шуб В. Э. 1055 (17).
 Рамазанов М. П., см. Козлов В. В., Рабинович М. И., Рамазанов М. П., Рейман А. М., Сущик М. М. 986 (16).
 Рамм М. Г., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Вольфсон А. А., Трегубова А. С., Шульпина И. Л. 641 (11).
 Рандошкин В. В., Чани В. И., Цветкова А. А. Коэффициенты распределения редкоземельных элементов при кристаллизации феррит-гранатов. 839 (14).
 Растанов С. Ф., Суходольский А. Т. Лазерно-индуцированный светонакапливающий эффект. 80 (2).
 Расулев У. Х., см. Назаров Э. Г., Расулев У. Х., Рахманов Г. Т. 354 (6).
 Раткевич В. К., см. Бурцев В. А., Зеленов Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. 1426 (23).
 Рахманов Г. Т., см. Назаров Э. Г., Расулев У. Х., Рахманов Г. Т. 354 (6).
 Рачков И. А., см. Волков Л. А., Гореленок А. Т., Лукьянов В. Н., Рачков И. А., Рехвиашвили Д. Н., Шмидт Н. М., Якубович С. Д. 1059 (17).
 Ревенко М. А., см. Кантер Ю. О., Ревенко М. А., Федоров А. А. 1127 (18).
 Ревин Д. Г., см. Белянцев А. М., Гавриленко В. И., Красильник З. Ф., Кукин Л. М., Никонов В. В., Павлов С. А., Паршин В. В., Ревин Д. Г. 634 (10).
 Редькин С. В., см. Давыдов А. В., Ерко А. И., Панченко Л. А., Редькин С. В., Сазонова Г. Д., Юнкин В. А. 1017 (16).

- Резников В. А., см. Каргужанский А. Л., Климин А. И., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Уланов В. М. 804 (13).
- Резников П. В., см. Галченко Д. В., Губарев А. А., Лаврушин Б. М., Насыбов А. С., Резников П. В., Чернышева О. В. 689 (11).
- Рейман А. М., см. Козлов В. В., Рабинович М. И., Рамазанов М. П., Рейман А. М., Сушицк М. М. 986 (16).
- Рейнгольд В. А., см. Иванов Ю. Л., Васильев Ю. Б., Рейнгольд В. А. 1239 (20).
- Ремнев Г. Е., см. Диденко А. Н., Исаков И. Ф., Лапскер И. А., Ремнев Г. Е., Тимошников Ю. А. 526 (9).
- Рендакова С. В., см. Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Левинштейн М. Е., Рендакова С. В. 741 (12).
- Рехвиашвили Д. Н., см. Волков Л. А., Гореленок А. Т., Лукьянов В. Н., Рачков И. А., Рехвиашвили Д. Н., Шмидт Н. М., Якубович С. Д. 1059 (17).
- Решетников И. Е., см. Салун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Решетников И. Е., Ормонт А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. 823 (13).
- Ржанов Ю. А., см. Григорьянц А. В., Ржанов Ю. А., Балкарей Ю. И. 1465 (23).
- Рогачев А. А., см. Аверкиев Н. С., Баранов А. Н., Именков А. Н., Рогачев А. А., Яковлев Ю. П. 332 (6).
- Рогачев А. А., см. Монахов А. М., Рогачев А. А. 858 (14).
- Рогачев А. А., см. Аснин В. М., Рогачев А. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б. 1113 (18).
- Рогов В. С., см. Клишков В. К., Назаркин А. В., Норинский Л. В., Рогов В. С. 1186 (19).
- Родионов Г. Д., см. Богданов В. Л., Бондарев Б. В., Родионов Г. Д., Сорокин В. Б. 1038 (17).
- Родичкин В. А., см. Бурцев В. А., Зеленев Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. 1426 (23).
- Роенков А. Д., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Вольфсон А. А., Трегубова А. С., Шульпина И. Л. 641 (11).
- Роенков А. Д., см. Литвин Д. П., Мальцев А. А., Наумов А. В., Роенков А. Д., Санкин В. И. 1247 (20).
- Рожанский В. А., см. Егоров С. М., Кутеев Б. В., Рожанский В. А. 569 (9).
- Рожков А. В., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Насруллоева М., Никитин В. Г., Рожков А. В., Халмирзаев А. 1270 (20).
- Романов А. Е., см. Колесникова А. Л., Романов А. Е. 656 (11).
- Романовский Ю. А., см. Завилопуло А. Н., Снегурский А. В., Жуков А. И., Шпеник О. Б., Романовский Ю. А., 86 (2).
- Романченко И. П., см. Мак А. А., Новиков Г. Е., Романченко И. П., Устогов В. И. 922 (15).
- Рошупкин Д. В., см. Аристов В. В., Верещагин Г. В., Ерко А. И., Матвеева Л. А., Рошупкин Д. В. 1288 (21).
- Рубинов Ю. А., см. Агалаков Ю. Г., Рубинов Ю. А. 71 (2).
- Рудаков Л. И., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Рудашевский Е. Г., см. Григоренко А. Н., Мишин С. А., Рудашевский Е. Г. 1147 (18).
- Руденко К. В., см. Громов Г. Г., Руденко К. В., Уфимцев В. Б. 998 (16).
- Рудой И. Г., см. Аскарьян Г. А., Рудой И. Г., Сорока А. М. 523 (9).
- Рудой И. Г., см. Александров А. Ю., Долгих В. А., Рудой И. Г., Самарин А. Ю., Сорока А. М. 1370 (22).
- Рудь Ю. В., см. Бекимбетов Р. Н., Медведкин Г. А., Прочухан В. Д., Рудь Ю. В., Тайров М. А. 1040 (17).
- Румянцев Б. В., см. Логвенев А. Ю., Мисоночников А. Л., Румянцев Б. В. 321 (6).
- Румянцев С. Л., см. Вайнштейн С. Н., Левинштейн М. Е., Румянцев С. Л. 645 (11).
- Руткин О. Г., см. Сташкевич А. А., Калинин Б. А., Ковшиков Н. Г., Руткин О. Г., Сигаев А. Н., Агеев А. Н. 49 (1).
- Рывкин Б. С., см. Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. 811 (13).
- Рывкин Б. С., см. Бутусов Д. М., Гоцадзе Г. Г., Ларионов В. Р., Рывкин Б. С. 1414 (23).
- Рыжов В. В., см. Абдрашитов В. Г., Рыжов В. В., Турчановский И. Ю. 1303 (21).
- Рябова Л. А., см. Салун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Решетников И. Е., Ормонт А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. 823 (13).
- Рябушкин О. А., Сергеев В. И. Низкотемпературная оптическая биостабильность фототока в арсениде галлия. 653 (11).

- Савельев А. Д., см. Агеев В. П., Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. И., Конов В. И., Савельев А. Д. 19 (1).
- Сагитов С. И., см. Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Ляховская И. И., Пономаренко А. Т., Сагитов С. И., Федоренко А. И. 129 (3).
- Садовская О. Л., см. Жвавый С. П., Садовская О. Л. 1171 (19).
- Сазонова Г. Д., см. Давыдов А. В., Ерко А. И., Панченко Л. А., Редкин С. В., Сазонова Г. Д., Юнкин В. А. 1017 (16).
- Салашенко Н. Н., см. Гапонов С. В., Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салашенко Н. Н. 214 (4).
- Салашенко Н. Н., см. Дубров В. В., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Салашенко Н. Н. 492 (8).

- Салашенко Н. Н., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салашенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутсков Р. П., Суходров Н. К. 887 (4).
- Салун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Решетников И. Е., Ормонт А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. Получение микроструктур карбида кремния лазерным пиролизом. 823 (13).
- Салядинов В. С., см. Бонч-Бруевич А. М., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Минаев С. М., Салядинов В. С., Семенов А. А. 897 (15).
- Самарин А. Ю., см. Александров А. Ю., Долгих В. А., Рудой И. Г., Самарин А. Ю., Сорока А. М. 1370 (22).
- Санкин В. И., см. Кернер Б. С., Литвин Д. П., Санкин В. И. 819 (13).
- Санкин В. И., см. Литвин Д. П., Мальцев А. А., Наумов А. В., Роевков А. Д., Санкин В. И. 1247 (20).
- Сафаров В. И., см. Берковиц В. Л., Киселев В. А., Минашвили Т. А., Сафаров В. И. 709 (12).
- Сафин В. М., см. Мешковский И. К., Сафин В. М., Степанов В. Е. 1158 (19).
- Сахаров В. И., см. Вербицкая Е. М., Еремин В. К., Малиаренко А. М., Сахаров В. И., Серенков И. Т., Строкан Н. Б., Суханов В. Л. 565 (9).
- Свахин А. С., см. Авруцкий И. А., Дураев В. П., Неделин Е. Т., Прохоров А. М., Свахин А. С., Сычугов В. А. 849 (14).
- Свешников В. В. Влияние проводимости на характеристики ПАВ в пьезополупроводниковых структурах. 948 (15).
- Свидзинский К. К., см. Багдасарян М. Г., Белин А. М., Свидзинский К. К. 581 (10).
- Свиркунов П. Н., см. Будник А. П., Вакуловский А. С., Свиркунов П. Н. 1516 (24).
- Себрант А. Ю., см. Анисимов В. Н., Большов Л. А., Гаждаренко Д. В., Деркач О. Н., Каневский М. Ф., Леонов А. Г., Малюта Д. Д., Новобранцев И. В., Себрант А. Ю. 808 (13).
- Селезнев Е. П., см. Астахов В. В., Безручко Б. П., Селезнев Е. П. 449 (8).
- Селищев С. В., см. Гамарский В. П., Селищев С. В., Углов А. А., Хмара В. А., Яшнов Ю. М. 854 (14).
- Семенов А. А., см. Бонч-Бруевич А. М., Калабушкин О. И., Капорский Л. Н., Минаев С. М., Салядинов В. С., Семенов А. А. 897 (15).
- Семенов А. Ю., см. Агеев В. Г., Вовченко В. И., Краско И. К., Ни А. Л., Пашин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортон В. Е. 3 (1).
- Семенов В. Б., см. Багдасаров Х. С., Давидов В. П., Мурина Т. М., Новиков Е. Г., Прохоров А. М., Семенов В. Б., Федоров Е. А. 369 (6).
- Семенов В. Г., см. Белозерский Г. Н., Григорьев А. К., Иванов В. А., Семенов В. Г., Соколов А. Ю., Александров А. А. 531 (9).
- Семенов В. К., см. Выставкин А. Н., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. 286 (5).
- Семенов С. К., см. Аполлонов В. В., Семенов С. К., Фирсов К. Н., Хуснутдинов А. Н. 1363 (22).
- Семенова Г. Н., см. Вдовин В. И., Семенова Г. Н., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С. 1260 (20).
- Семенова Г. Н., см. Брайловский Е. Ю., Здебский А. П., Корчная В. Л., Семенова Г. Н., Скороход М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнкман М. К. 1310 (21).
- Семенченко М. Г., см. Власенко Л. С., Семенченко М. Г., Степанов Ю. П. 1435 (23).
- Семилетов С. А., см. Вистинь Л. К., Семилетов С. А., Раджабов Д. З., Хаимов-Мальков А. В., Яковенко С. С. 456 (8).
- Семиногов В. Н., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Емельянов В. И., Семиногов В. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 693 (11).
- Сербинов И. А., см. Салун В. С., Канаев И. Ф., Сербинов И. А., Решетников И. Е., Ормонт А. Б., Бывалин Д. А., Рябова Л. А., Малиновский В. К. 823 (13).
- Сергеев В. И., см. Рябушкин О. А., Сергеев В. И. 653 (11).
- Сергиенко С. П., см. Дорман В. Л., Сергиенко С. П., Шепилов Н. А., Шишков Н. Е. 1124 (18).
- Середа Н. Д., см. Лупенко Е. И., Середа Н. Д., Целуйко А. Ф. 294 (5).
- Серейка А. П., см. Лацитис И. И., Серейка А. П., Кунигелис В. Ф. 110 (2).
- Серенков И. Т., см. Вербицкая Е. М., Еремин В. К., Малиаренко А. М., Сахаров В. И., Серенков И. Т., Строкан Н. Б., Суханов В. Л. 565 (9).
- Серкин В. Н. «Цветные» солитоны огибающей в волоконных световодах. 772 (13).
- Серкин В. Н. Формирование фемтосекундных импульсов при ВКР-самопреобразовании оптических солитонов в волоконных световодах. 878 (14).
- Серпученко И. Л., см. Выставкин А. Н., Кошелев В. П., Лихарев К. К., Мигулин В. В., Муханов О. А., Овсянников Г. А., Семенов В. К., Серпученко И. Л. 286 (5).
- Сигаев А. Н., см. Сташкевич А. А., Калинин Б. А., Ковшиков Н. Г., Руткин О. Г., Сигаев А. Н., Агеев А. Н. 49 (1).
- Симановский Д. М., см. Бобашев С. В., Симановский Д. М., Шмаенок Л. А. 605 (10).
- Симонов А. П., см. Яновский А. С., Герячков М. Ю., Панеш А. М., Симонов А. П. 298 (5).
- Синельщиков А. В., см. Казанский Л. Н., Синельщиков А. В. 624 (10).
- Синицын Н. И., см. Полищук О. В., Попов В. В., Синицын Н. И. 1197 (19).
- Синявский Д. В., см. Гладушак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Сивявский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. 913 (15).
- Скатков Л. И., см. Малюк Ю. И., Скатков Л. И. 504 (8).

- С к л и з к о в Г. В., см. Автономов В. П., Антонов Ю. К., Геонджиан Ю. Г., Головацкий А. И., Малавина Е. Б., Склизков Г. В. 1409 (23).
- С к о п и н о в С. А., Яковлева С. В. Фотоиндуцированные структурные перестройки плотного жидкого кристалла в активной среде. 68 (2).
- С к о р о х о д М. Я., см. Брайловский Е. Ю., Здебский А. П., Корчная В. Л., Семенова Г. Н., Скороход М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнкман М. К. 1310 (21).
- С к р и п а ч е в И. В., см. Борисевич В. Г., Девятых Г. Г., Дианов Е. М., Игнатьев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шипунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- С к р и п к о Г. А., см. Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратюк Н. В., Круглик Г. С., Окнишев А. В., Скрипко Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. 779 (13).
- С л е м з и н В. А., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьмичев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слемзин В. А., Сургутков Р. П., Суходров Н. К. 887 (4).
- С м е т а н и н В. И., см. Кондратьев Н. А., Котляревский Г. И., Сметанин В. И. 613 (10).
- С м и р н и ц к и й В. Б., см. Кизжаев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Лазутка А. С., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 141 (3).
- С м и р н и ц к и й В. Б., см. Алферов Ж. И., Кизжаев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 513 (9).
- С м и р н и ц к и й В. Б., см. Кизжаев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 601 (10).
- С м и р н и ц к и й В. Б., см. Гладущак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Сиянский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. 913 (15).
- С м и р н и ц к и й В. Б., см. Гонсалес К., Диас П., Мишурный В. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 1098 (18).
- С м и р н о в А. В., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конохов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чикунов В. В., Щеглов М. А. 431 (7).
- С м и р н о в В. Г., см. Бурцев В. А., Зеленов Л. А., Камардин И. Л., Курунов Р. Ф., Кучинский А. А., Родичкин В. А., Раткевич В. К., Смирнов В. Г. 1426 (23).
- С м и р н о в В. Л., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Миронос А. В., Смирнов В. Л. 414 (7).
- С м и р н о в В. Л., см. Быковский Ю. А., Казакевич А. В., Ламекин В. Ф., Миронос А. В., Смирнов В. Л. 538 (9).
- С м и р н о в С. И., см. Юшин Н. К., Смирнов С. И., Туровец А. Г., Линник В. Г., Агишев Б. А. 374 (6).
- С м и р н о в а Е. А., см. Боголюбов С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Луккин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- С м и р н о в а Е. П., см. Смоленский Г. А., Исупов В. А., Смирнова Е. П., Юшин Н. К. 44 (1).
- С м и р н о в а Е. П., см. Юшин Н. К., Смирнова Е. П., Исупов В. А. 471 (8).
- С м и р н о в а Т. А., см. Ворсуль К. В., Смирнова Т. А., Черпак Н. Т. 78 (2).
- С м о л е н с к и й Г. А., И с у п о в В. А., С м и р н о в а Е. П., Ю ш и н Н. К. Нелинейность электрострикционной деформации в сегнетоэлектриках с размытым фазовым переходом. 44 (1).
- С м о л ь с к и й О. В., см. Гладущак В. И., Карпов С. Ю., Кучинский В. И., Лантратов В. М., Никишин С. А., Сиянский Д. В., Смирницкий В. Б., Смольский О. В. 913 (15).
- С н е г у р с к и й А. В., см. Завилопуло А. Н., Снегурский А. В., Жуков А. И., Шпенник О. Б., Романовский Ю. А. 86 (2).
- С н и г и р е в А. А., см. Аристов В. В., Васов Ю. А., Снигирев А. А. 114 (2).
- С о б о л е в Б. В., см. Бондаренко В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Соболев Б. В. 389 (7).
- С о б о л е в Б. В., см. Бондаренко В. С., Криночкин В. В., Мануилов М. В., Соболев Б. В. 598 (10).
- С о б о л е в Г. А. Запись голограмм в гелиобразных средах. 723 (12).
- С о к о л о в А. Ю., см. Белозерский Г. Н., Григорьев А. К., Иванов В. А., Семенов В. Г., Соколов А. Ю., Александров А. А. 531 (9).
- С о к о л о в Н. С., см. Гастев С. В., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. 961 (16).
- С о к о л о в Н. С., см. Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. 1442 (23).
- С о л о м о н о в А. В., см. Зубков В. И., Пихтин А. Н., Соломонов А. В. 847 (14).
- С о н и н Э. Б., см. Никифоров А. В., Сонин Э. Б. 197 (4).
- С о р о к а А. М., см. Долгих В. А., Камруков А. С., Керимов О. М., Козлов Н. П., Протасов Ю. С., Сорока А. М. 244 (4).
- С о р о к а А. М., см. Аскарьян Г. А., Рудой И. Г., Сорока А. М. 523 (9).
- С о р о к а А. М., см. Александров А. Ю., Долгих В. А., Рудой И. Г., Самарин А. Ю., Сорока А. М. 1370 (22).
- С о р о к и н А. Р. Одноканальный скользящий разряд с высокой направленностью. 94 (2).
- С о р о к и н В. Б., см. Богданов В. Л., Бондарев Б. В., Родионов Г. Д., Сорокин В. Б. 1038 (17).
- С о с к и н М. С., см. Баженов В. Ю., Соскин М. С., Таравенко В. Б. 918 (15).

- Сотников В. Т., Грицац В. А., Нечепоренко А. А. Свечение и эмиссия электронов при поглощении поверхностных атомов в объеме твердых тел. 1291 (21).
- Сотников Г. Ю., см. Бузалис Р. Р., Гаврилов Г. А., Сотникова Г. Ю. 1077 (17).
- Сочава С. Л., Степанов С. И., Петров М. П. Кольцевой генератор на основе фоторефрактивного кристалла $\text{Bi}_{12}\text{TiO}_{20}$. 660 (11).
- Спичкин Г. Л., см. Бельков Е. П., Бурцев В. А., Галлай И. Я., Дашук П. Н., Спичкин Г. Л., Фомин В. М. 278 (5).
- Средин В. Г., см. Васильев А. Н., Курбанов К. Р., Никифоров В. Г., Попов Е. А., Средин В. Г. 682 (11).
- Сресели О. М., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 261 (5).
- Сресели О. М., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Емельянов В. И., Семиногов В. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 693 (11).
- Стадник В. А., Хасанов И. Ш. Оптическая бистабильность в ионно-имплантированном полупроводнике. 337 (6).
- Старик П. М., Заячук Д. М., Ластивка В. И., Чорней С. А. О расхождении результатов определения состава твердых растворов $\text{Pb}_{1-x}\text{Sn}_x\text{Te}$ прямыми и косвенными методами. 439 (7).
- Старовойтов С. Ф., см. Альтшулер Г. Б., Ермолаев В. С., Путили Э. С., Старовойтов С. Ф. 152 (3).
- Старовойтов С. А., см. Мамаев Ю. А., Петров В. Н., Старовойтов С. А. 1530 (24).
- Старостин В. А. Угловое распределение интенсивности излучения ультрарелятивистских электронов, канализованных в толстых кристаллах. 137 (3).
- Шашкевич А. А., Калинин Б. А., Ковшиков Н. Г., Руткин О. Г., Сигаев А. Н., Агеев А. Н. Наблюдение волноводного взаимодействия света с объемными спиновыми волнами в пленке иттрий-железного граната. 49 (1).
- Степанов А. Н., см. Вихарев А. Л., Гитлин М. С., Иванов О. А., Полушкин И. Н., Степанов А. Н., Щербаков А. И. 223 (4).
- Степанов В. Е., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Кузков П. В., Ликсенов В. И., Лукян А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицков Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шапков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Степанов В. Е., см. Мешковский И. К., Сафин В. М., Степанов В. Е. 1158 (19).
- Степанов В. И., см. Аснин В. М., Рогачев А. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б. 1113 (18).
- Степанов С. И., см. Трофимов Г. С., Степанов С. И., Петров М. П., Красинькова М. В. 265 (5).
- Степанов С. И., см. Сочава С. Л., Степанов С. И., Петров М. П. 660 (11).
- Степанов С. И., см. Афанасьев Ю. Б., Петров М. П., Степанов С. И., Трофимов Г. С. 1161 (19).
- Степанов Ю. П., см. Власенко Л. С., Семенченко М. Г., Степанов Ю. П. 1435 (23).
- Степанова М. Н., см. Алферов Ж. И., Грехов И. В., Ефанов В. М., Кардо-Сысоев А. Ф., Корольков В. И., Степанова М. Н. 1089 (18).
- Степанова М. И., см. Аршев И. П., Степанова М. И., Субашиев В. К., Фараджев Б. Г. 1431 (23).
- Степанян Г. А., см. Володин А. П., Конецкий Ч. В., Степанян Г. А., Хайкин М. С., Эдельман В. С. 1251 (20).
- Стрельчук А. М., см. Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Челноков В. Е. 1168 (19).
- Стрижевский В. Л., см. Запорожец В. М., Марчевский Ф. Н., Стрижевский В. Л., Тимонин П. В. 435 (7).
- Стрижевский В. Л., см. Запорожец В. М., Марчевский Ф. Н., Стрижевский В. Л. 1153 (19).
- Строкан Н. Б., см. Вербицкая Е. М., Еремин В. К., Маляренко А. М., Сахаров В. И., Серенков И. Т., Строкан Н. Б., Суханов В. Л. 565 (9).
- Стругов Н. А., см. Алферов Ж. И., Арсентьев И. Н., Гарбузов Д. З., Стругов Н. А., Тихунов А. В., Чудинова Е. И. 372 (6).
- Стругов Н. А., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинский Н. Д., Кизжаев К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 535 (9).
- Стругов Н. А., см. Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 552 (9).
- Ступаков Г. В. МГД устойчивый осесимметричный пробкотрон. 1227 (20).
- Стусь Н. М., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 329 (6).
- Стусь Н. М., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 563 (9).
- Стыров В. В., см. Горбачев А. Ф., Стыров В. В., Тюрин Ю. И. 630 (10).
- Субашиев В. К., см. Аршев И. П., Степанова М. И., Субашиев В. К., Фараджев Б. Г. 1431 (23).
- Сулакшин А. С., см. Винтизенко И. И., Сулакшин А. С., Черногалова Л. Ф. 620 (10).
- Сулакшин А. С., см. Васильев В. В., Винтизенко И. И., Диденко А. Н., Луконин Е. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П., Фурман Э. Г. 762 (12).
- Сулакшин А. С., см. Винтизенко И. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П. 1384 (22).
- Сурамлишвили Г. И., см. Каменец Ф. Ф., Кудашев В. Р., Сурамлишвили Г. И. 1190 (19).
- Сургутсков Р. П., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г.,

- Кузьминчев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слезнин В. А., Сургутсков Р. П., Суходрев Н. К. 887 (14).
- Суржииков С. Т., см. Райзер Ю. П., Суржииков С. Т. 452 (8).
- Суханов В. Л., см. Вербицкая Е. М., Еремин В. К., Маляренко А. М., Сахаров В. И., Серенков И. Т., Строкан Н. Б., Суханов В. Л. 565 (9).
- Суханов В. Л., см. Баграев Н. Т., Дийков А. Л., Глячкин Л. Е., Машков В. А., Суханов В. Л. 1025 (17).
- Суходольский А. Т., см. Растопов С. Ф., Суходольский А. Т. 80 (2).
- Суходрев Н. К., см. Гусев С. А., Дубров В. В., Житник И. А., Забродин И. Г., Кузьминчев А. И., Лускин Б. М., Митропольский М. М., Салащенко Н. Н., Слезнин В. А., Сургутсков Р. П., Суходрев Н. К. 887 (14).
- Сухорук А. И., см. Павлов В. И., Сухорук А. И. 351 (6).
- Сущик М. М., см. Козлов В. В., Рабинович М. И., Рамазанов М. П., Рейман А. М., Сущик М. М. 986 (16).
- Сыркин А. Л., см. Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Сыркин А. Л., Челноков В. Е. 991 (16).
- Сыркин Е. С., см. Косевич Ю. А., Сыркин Е. С. 1439 (23).
- Сычугов В. А., см. Авруцкий И. А., Дураев В. П., Неделин Е. Т., Прохоров А. М., Свахин А. С., Сычугов В. А. 849 (14).
- Тавлыкаев Р. Ф., см. Золотов Е. М., Пелехатый В. М., Тавлыкаев Р. Ф. 1217 (20).
- Таиров М. А., см. Бекимбетов Р. Н., Медведкин Г. А., Прочухан В. Д., Рудь Ю. В., Таиров М. А. 1040 (17).
- Таиров Ю. М., см. Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Челноков В. Е. 1168 (19).
- Талалакин Г. Н., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 329 (6).
- Талалакин Г. Н., см. Айдаралиев М., Зотова Н. В., Карандашев С. А., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н. 563 (9).
- Талуц Г. Г., см. Гринберг Б. А., Анисимов В. И., Горноостырев Ю. Н., Талуц Г. Г. 577 (10).
- Таптыгов Э. С., см. Власенко Л. С., Лебедев А. А., Таптыгов Э. С., Хрампов В. А. 1322 (21).
- Тараненко В. Б., см. Баженов В. Ю., Беловолов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараненко В. Б., Швейкин В. И. 718 (12).
- Тараненко В. Б., см. Баженов В. Ю., Соскин М. С., Тараненко В. Б. 918 (15).
- Тарасов И. С., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильинская Н. Д., Кижавв К. Ю., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 535 (9).
- Тарасов И. С., см. Алферов Ж. И., Гарбузов Д. З., Давидюк Н. Ю., Зайцев С. В., Нивин А. Б., Овчинников А. В., Стругов Н. А., Тарасов И. С. 552 (9).
- Тарасова Н. В., см. Багдасаров Х. С., Жевов В. И., Кислецов А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. 1398 (22).
- Таровик Э. Г., см. Жученко Н. К., Таровик Э. Г., Трунов В. А., Ягуд Р. З. 325 (6).
- Тартаковская Е. В., см. Иванов Б. А., Краснов В. П., Тартаковская Е. В. 341 (6).
- Темников В. И., см. Аполлонов В. В., Беляев В. Н., Мошкунев С. И., Темников В. И. 309 (5).
- Тенишев В. П., см. Пустовойт В. И., Тенишев В. П. 874 (14).
- Теричев В. Ф., см. Жижин Г. Н., Теричев В. Ф., Тищенко А. А., Черный А. И., Яковлев В. А. 944 (15).
- Теруков Е. И., см. Абусев В. М., Кухарева Е. И., Леонов Е. И., Липовский А. А., Теруков Е. И. 705 (12).
- Тикуннов А. В., см. Алферов Ж. И., Арсентьев И. Н., Гарбузов Д. З., Стругов Н. А., Тикуннов А. В., Чудинова Е. И. 372 (6).
- Тимошин П. В., см. Запорожец В. М., Марчевский Ф. Н., Стржековский В. Л., Тимошин П. В. 435 (7).
- Тимошников Ю. А., см. Диденко А. Н., Исаков И. Ф., Лапскер И. А., Лигачев А. Е., Ремнев Г. Е., Тимошников Ю. А. 526 (9).
- Тимченко И. Н., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Тимченко И. Н., Яковлев Ю. П. 459 (8).
- Тихомирова Н. А., см. Чумакова С. П., Тихомирова Н. А., Гиззберг А. В., Лисецкая Е. К., Комарь В. К. 1379 (22).
- Тихонов Е. А., см. Прохоренко В. И., Тихонов Е. А., Яцкив Д. Я. 549 (9).
- Тищенко А. А., см. Жижин Г. Н., Теричев В. Ф., Тищенко А. А., Черный А. И., Яковлев В. А. 944 (15).
- Товстюк К. Д., см. Манассон В. А., Баранюк В. Б., Товстюк К. Д. 769 (13).
- Токман И. Д., см. Генкин Г. М., Окомельков А. В., Токман И. Д. 30 (1).
- Торчинская Т. В., Шейкман М. К. Связь кинетики деградации GaP : Zn—O светодиодов с интенсивностью красной полосы свечения. 1221 (20).
- Трегубова А. С., см. Мохов Е. Н., Раим М. Г., Роевков А. Д., Вольфсон А. А., Трегубова А. С., Шульгина И. Л. 641 (11).
- Трепаков В. А., см. Бабинский А. В., Вихнин В. С., Трепаков В. А. 1477 (24).
- Трибельский М. И., см. Маломед Б. А., Непомнящий А. А., Трибельский М. И. 1165 (19).
- Трофимов Г. С., Степанов С. И., Петров М. П., Красинькова М. В.

Нестационарная фотоэкс при пространственно неоднородном поверхностном возбуждении GaAs:Cr. 265 (5).

Трофимов Г. С., см. Афанасьев Ю. Б., Петров А. А., Петров М. П., Степанов С. И., Трофимов Г. С. 1161 (19).

Трошков С. И., см. Мезрин О. А., Трошков С. И. 14 (1).

Трояновский А. М., Эдельман В. С., Хайкин М. С. Сканирующая туннельная микроскопия многослойной полупроводниковой структуры. 1359 (22).

Трунов В. А., см. Жученко Н. К., Таровик Э. Г., Трунов В. А., Ягуд Р. З. 325 (6).
Тулин В. А., см. Закосяренко В. М., Ильичев Е. В., Никифорова Т. В., Тулин В. А. 1389 (22).

Тур А. В., см. Болотов В. Н., Новиков В. Е., Тур А. В., Яновский В. В. 1331 (21).

Туркин А. А., см. Бакай А. С., Туркин А. А. 1281 (21).

Туровец А. Г., см. Юшин Н. К., Смирнов С. И., Туровец А. Г., Липник В. Г., Аггшев Б. А. 374 (6).

Турчановский И. Ю., см. Абдрашитов В. Г., Рыжов В. В., Турчановский И. Ю. 1303 (21).

Тхорик Ю. А., см. Вдовин В. И., Семенова Г. Н., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С. 1260 (20).

Тхорик Ю. А., см. Брайловский Е. Ю., Эдебский А. П., Корчная В. Л., Семенова Г. Н., Скороход М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнман М. К. 1310 (21).

Тюрин Ю. И., см. Горбачев А. Ф., Стыров В. В., Тюрин Ю. И. 630 (10).

Углов А. А., см. Гамарский В. П., Селищев С. В., Углов А. А., Хмара В. А., Яшнов Ю. М. 854 (14).

Углов С. Р., см. Адищев Ю. Н., Воробьев С. А., Мун В. В., Плешков Г. А., Потылицын А. П., Углов С. Р. 83 (2).

Уланов В. М., см. Картужанский А. Л., Климин А. И., Кудряшова Л. К., Резников В. А., Уланов В. М. 804 (13).

Улин В. П., см. Кижаяев К. Ю., Конников С. Г., Никишин С. А., Погребницкий К. Ю., Улин В. П., Фалеев Н. Н., Флак Л. И. 132 (3).

Уманский В. Е., см. Конников С. Г., Уманский В. Е., Лодыжинский И. И. 1183 (19).

Урбанович В. С., см. Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратюк Н. В., Круглик Г. С., Окишев А. В., Скришко Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. 779 (13).

Урицкоев Л. И., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликосов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).

Усманов Т., см. Бегитов И. А., Гуламов А. А., Ерофеев Е. А., Усманов Т. 305 (5).

Устюгов В. И., см. Мак А. А., Новиков Г. Е., Романченко И. П., Устюгов В. И. 922 (15).

Уфимцев В. Б., см. Громов Г. Г., Руденко К. В., Уфимцев В. Б. 998 (16).

Ушаков С. Н., см. Буланин В. В., Есипов Л. А., Корнеев Д. О., Ушаков С. Н., Яшкова Н. В. 179 (3).

Фалеев Н. Н., см. Кижаяев К. Ю., Конников С. Г., Никишин С. А., Погребницкий К. Ю., Улин В. П., Фалеев Н. Н., Флак Л. И. 132 (3).

Фалькович В. М., см. Диденко Н. П., Амелин Г. П., Зеленцов В. И., Федоров Н. П., Фалькович В. М. 842 (14).

Фанченко С. Д., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликосов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицкоев Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Шашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).

Фараджев Б. Г., см. Арешев И. П., Степанова М. И., Субашиев В. К., Фараджев Б. Г. 1431 (23).

Федоренко А. И., см. Виноградов А. В., Кожевников И. В., Кондратенко В. В., Ляховская И. И., Пономаренко А. Т., Сагитов С. И., Федоренко А. И. 129 (3).

Федоров А. А., см. Кантер Ю. О., Ревенко М. А., Федоров А. А. 1127 (18).

Федоров В. Б., см. Буфетов И. А., Прохоров А. М., Федоров В. Б., Фомин В. К. 397 (7).

Федоров Е. А., см. Багдасаров Х. С., Данилов В. П., Мурина Т. М., Новиков Е. Г., Прохоров А. М., Семенов В. Б., Федоров Е. А. 369 (6).

Федоров Е. А., см. Багдасаров Х. С., Жекон В. И., Кислицев А. В., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М., Тарасова Н. В., Федоров Е. А. 1398 (22).

Федоров Н. П., см. Диденко Н. П., Амелин Г. П., Зеленцов В. И., Федоров Н. П., Фалькович В. М. 842 (14).

Филатов О. Н., см. Костенко А. А., Кузнецов О. А., Орлов Л. К., Филатов О. Н., Шестопалов В. П. 734 (12).

Филимонов Ю. А., см. Дудко Г. М., Казаков Г. Т., Кожевников А. В., Филимонов Ю. А. 736 (12).

Филиппов В. Н., см. Котов О. И., Николаев В. М., Филиппов В. Н., Цехомский В. А. 1375 (22).

Фирсов К. Н., см. Аполлонов В. В., Байдур Г. Г., Прохоров А. М., Фирсов К. Н. 558 (9).

Фирсов К. Н., см. Аполлонов В. В., Семенов С. К., Фирсов К. Н., Хуснутдинов А. Н. 1363 (22).

Флак Л. И., см. Кижаяев К. Ю., Конников С. Г., Никишин С. А., Погребницкий К. Ю., Улин В. П., Фалеев Н. Н., Флак Л. И. 132 (3).

- Фоменко Г. П., см. Васильев В. В., Винтизенко И. И., Диденко А. Н., Луконин Е. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П., Фурман Э. Г. 762 (12).
- Фоменко Г. П., см. Винтизенко Н. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П. 1384 (22).
- Фомин В. К., см. Буфетов И. А., Прохоров А. М., Федоров В. Б., Фомин В. К. 397 (7).
- Фомин В. М., см. Бельков Е. П., Бурцев В. А., Галлай И. Я., Дашук П. Н., Спичкин Г. М., Фомин В. М. 278 (5).
- Фортвов В. Е., см. Агеев В. Г., Вовченко В. И., Красюк И. К., Ни А. Л., Пашинин П. П., Прохоров А. М., Семенов А. Ю., Фортвов В. Е. 3 (1).
- Фортвов В. Е., см. Запорожец Ю. Б., Мишнев В. Б., Фортвов В. Е. 204 (4).
- Фридман В. А., см. Говорков А. В., Омеляновский Э. М., Поляков А. Я., Райхштейн В. И., Фридман В. А. 385 (7).
- Фурман А. С. Вынужденное рассеяние света на волнах перезарядки ловушек. 346 (6).
- Фурман Э. Г., см. Васильев В. В., Винтизенко И. И., Диденко А. Н., Луконин Е. И., Сулакшин А. С., Фоменко Г. П., Фурман Э. Г. 762 (12)..
- Фурсей Г. Н., см. Кантонистов А. А., Радченко И. Н., Фурсей Г. Н., Широчин Л. А. 974 (16).

- Хабаров С. Э., см. Абусев В. М., Леонов Е. И., Липовский А. А., Хабаров С. Э. 1268 (20).
- Хаджи П. И., Киселева Е. С. О новом типе нелинейных поверхностных волн. 793 (13).
- Хаджи П. И., Киселева Е. С. Сильно нелинейные Р-поляризованные поверхностные волны. 797 (13).
- Хаджи П. И., Киселева Е. С. Закон дисперсии нелинейных поверхностных волн. 910 (15).
- Хазан Л. С., см. Вдовин В. И., Семенова Г. Н., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С. 1260 (20).
- Хазан Л. С., см. Брайловский Е. Ю., Здебский А. П., Корчная В. Л., Семенова Г. Н., Скородом М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнкман М. К. 1310 (21).
- Хаймов-Мальков А. В., см. Вистинь Л. К., Семилетов С. А., Раджабов Д. З., Хаймов-Мальков А. В., Яковенко С. С. 456 (8).
- Хайдаров Д. В., см. Воробьев Н. С., Грудинин А. Б., Дианов Е. М., Коробкин Д. В., Хайдаров Д. В. 365 (6).
- Хайкин М. С., см. Володин А. П., Конецкий Ч. В., Степанян Г. А., Хайкин М. С., Эдельман В. С. 1251 (20).
- Хайкин М. С., см. Трояновский А. М., Эдельман В. С., Хайкин М. С. 1359 (22).
- Халмирзаев А., см. Григорьев Б. И., Корольков В. И., Насруллоева М., Никитин В. Г., Рожков А. В., Халмирзаев А. 1270 (20).
- Хасанов И. Ш., см. Стадник В. А., Хасанов И. Ш. 337 (6).
- Хачатурян О. А. Электрожидкофазная эпитакия пнобата лития. 55 (1).
- Хе А. С., см. Вашковский А. В., Нам Б. П., Хе А. С., Шахназарян Д. Г. 1067 (17).
- Хмара В. А., см. Гамарский В. П., Селищев С. В., Углов А. А., Хмара В. А., Яшнов Ю. М. 854 (14).
- Хомич В. А., см. Габович М. Д., Хомич В. А. 673 (11).
- Хомченко И. М., см. Паугурт А. П., Плешаков И. В., Хомченко И. М., Иванов А. В. 587 (10).
- Храмович Е. М., Шепелевич В. В. Влияние оптической активности и электрического поля на считывание голографических решеток в фоторефрактивных кристаллах. 1314 (21).
- Храмцов В. А., см. Власенко Л. С., Лебедев А. А., Таптыгов Э. С., Храмцов В. А. 1322 (21).
- Храмцовский И. А., Мишин А. В., Пшеницын В. И. Использование методов эллисометрии и ВКБ для определения оптического профиля волноводных слоев. 1230 (20).
- Худавердян А. М., см. Аскарьян Г. А., Худавердян А. М. 1508 (24).
- Хуснутдинов А. Н., см. Аполлонов В. В., Семенов С. К., Фирсов К. Н., Хуснутдинов А. Н. 1363 (22).

- Цветков В. Ф., см. Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Челюкоков В. Е. 1168 (19).
- Цветкова А. А., см. Рандошкин В. В., Чани В. И., Цветкова А. А. 839 (14).
- Целуйко А. Ф., см. Луценко Е. И., Серета Н. Д., Целуйко А. Ф. 294 (5).
- Цехомский В. А., см. Котов О. И., Николаев В. М., Филиппов В. Н., Цехомский В. А. 1375 (22).
- Цуккерман И. И., см. Горячева Г. С., Грудзинский М. А., Дашевский Б. Е., Кац Б. М., Нощенко В. С., Цуккерман И. И. 953 (15).

- Чалдышев В. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Чернева Т. В., Шмарцев Ю. В. 188 (3).
- Чалдышев В. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Вильдгрубе Г. С., Каряев В. Н., Климин А. И., Пальто Т. Н., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 833 (14).
- Чалдышев В. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Никитин В. Г., Нугманов Д. Л., Чалдышев В. В. 1255 (20).

- Чалдышев В. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 1264 (20).
- Чани В. И., см. Рандошкин В. В., Чани В. И., Цветкова А. А. 839 (14).
- Чаплиев Н. И., см. Арзуов М. И., Джумабеков Ж. И., Конов В. И., Ральченко В. Г., Чаплиев Н. И., Шуб В. Э. 1055 (17).
- Чевокин В. К., см. Подвизников В. А., Чевокин В. К. 697 (11).
- Челноков В. Е., см. Вайнштейн С. Н., Дмитриев В. А., Сыркин А. Л., Челноков В. Е. 991 (16).
- Челноков В. Е., см. Дмитриев В. А., Иванов П. А., Левин В. И., Попов И. В., Стрельчук А. М., Таиров Ю. М., Цветков В. Ф., Челноков В. Е. 1168 (19).
- Черепин В. Т., см. Вичер Р. Г., Косячков А. А., Черепин В. Т. 1348 (22).
- Чернева Т. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Чернева Т. В., Шмарцев Ю. В. 188 (3).
- Черногалова Л. Ф., см. Винтизенко И. И., Сулакшин А. С., Черногалова Л. Ф. 620 (10).
- Чернозатонский Л. А., см. Грамотнев Д. К., Пустовойт В. И., Чернозатонский Л. А. 312 (5).
- Чернозатонский Л. А. Концентрирование потока волн в периодических структурах. 1201 (19).
- Чернышева О. В., см. Галченков Д. В., Губарев А. А., Лаврушин Б. М., Насыбов А. С., Резников П. В., Чернышева О. В. 689 (11).
- Черный А. И., см. Жижин Г. Н., Теричев В. Ф., Тищенко А. А., Черный А. И., Яковлев В. А. 944 (15).
- Черпак Н. Т., см. Ворсуль К. В., Смирнова Т. А., Черпак Н. Т. 78 (2).
- Чесноков А. В., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урциков Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Пашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Четвериков В. И., см. Климонтович Ю. Л., Четвериков В. И. 977 (16).
- Чивилева О. А., Анисимов А. Н., Гуревич А. Г., Яковлев С. В., Аверин А. Н. Взаимодействие запорогового и слабого сигналов при возбуждении поверхностной магнитостатической волны. 1497 (24).
- Чикунов В. В., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан В. С., Конюхов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чикунов В. В., Щеглов М. А. 431 (7).
- Чилингарян Ю. С., см. Алавердян Р. Б., Аракелян С. М., Караян А. С., Чилингарян Ю. С. 119 (2).
- Чирков В. Н., см. Глухив И. В., Горячкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячнев И. Л. 240 (4).
- Чорней С. А., см. Старик П. М., Заячук Д. М., Ластивка В. И., Чорней С. А. 439 (7).
- Чудинова Е. И., см. Алферов Ж. И., Арсентьев И. Н., Гарбузов Д. З., Стругов Н. А., Тихунов А. В., Чудинова Е. И. 372 (6).
- Чумакова С. П., Тихомирова Н. А., Гинзберг А. В., Лисецкая Е. К., Комарь В. К. Визуализация ростовых неоднородностей полупроводников с помощью жидких кристаллов. 1379 (22).
- Чурбанов М. Ф., см. Борисевич В. Г., Девятых Г. Г., Дианов Е. М., Игнатъев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шипунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- Чурилов А. Б., см. Аснин В. М., Рогачев А. А., Степанов В. И., Чурилов А. Б. 1113 (18).
- Шабеева Е. П., см. Балахов А. М., Логгинов А. С., Непокойчицкий Г. А., Шабеева Е. П. 231 (4).
- Шапошников А. Н., см. Бурый Ю. А., Москаленко В. А., Иванов Б. В., Шапошников А. Н., Широков А. В. 236 (4).
- Шастин В. Н., см. Муравьев А. В., Ноздрин Ю. Н., Павлов С. А., Шастин В. Н. 65 (2).
- Шаталин И. Д., Какычашвили В. И., Какычашвили Ш. Д. Поляризационная голограмма 100 % дифракционной эффективности (поляризационный киноформ). 1051 (17).
- Шаталин С. В., см. Козел С. М., Листвин В. Н., Шаталин С. В., Юшкайтис Р. В. 418 (7).
- Шахназарян Д. Г., см. Вашковский А. В., Нам Б. П., Хе А. С. Шахназарян Д. Г. 1067 (17).
- Пашков А. Ю., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Лукин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урциков Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Пашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
- Щведун В. И., см. Алимов А. С., Грибов И. В., Курбатов А. Ф., Платов К. Ю., Шведун В. И. 1417 (23).
- Швейкин В. И., см. Баженов В. Ю., Беловолов М. И., Дианов Е. М., Дураев В. П., Крюков А. П., Пенчева В. Х., Тараенко В. Б., Швейкин В. И. 718 (12).
- Шейнман С. А., см. Кучиев М. Ю., Шейнман С. А. 1001 (16).
- Шейнман М. К., см. Брайловский Е. Ю., Здебский А. П., Корчная В. Л., Семенов Г. Н., Скороход М. Я., Тхорик Ю. А., Хазан Л. С., Шейнман М. К. 1310 (21).
- Шейнман М. К., см. Здебский А. П., Лисянский М. И., Лукьянчикова Н. Б., Шейнман М. К. 1009 (16).

- Шейнкман М. К., см. Торчинская Т. В., Шейнкман М. К. 1221 (20).
- Шелых А. И. Эффект Фарадея в парамагнитных кристаллах γ - Du_2S_3 и ϵ - Du_2O_3 . 1351 (22).
- Шепелевич В. В., см. Храмович Е. М., Шепелевич В. В. 1314 (21).
- Шепилов Н. А., см. Дорман В. Л., Сергиенко С. П., Шепилов Н. А., Шишков Н. Е. 1124 (18).
- Шер Е. С., см. Камзина Л. С., Крайник Н. Н., Шер Е. С. 26 (1).
- Шерстнев В. В., см. Баранов А. Н., Воронина Т. И., Лагунова Т. С., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 1103 (18).
- Шерстобитов В. Е., см. Глухих И. В., Горячкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячев И. Л. 240 (4).
- Шестопалов В. П., см. Костенко А. А., Кузнецов О. А., Орлов Л. К., Филатов О. Н., Шестопалов В. П. 734 (12).
- Шипунов В. А., см. Борисевич В. Г., Девярых Г. Г., Дянов Е. М., Игнатьев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шипунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- Широков А. В., см. Бурым Ю. А., Москаленко В. А., Иванов Б. В., Шапошников А. Н., Широков А. В. 236 (4).
- Широков В. Ф., см. Акимов В. Ф., Бонч-Бруевич А. М., Гагарин А. П., Дорофеев В. Г., Казанский Л. П., Либенсон М. Н., Пудков С. Д., Широков В. Ф. 1093 (18).
- Шпрочин Л. А., см. Кантонистов А. А., Радченко И. Н., Фурсей Г. Н., Шпрочин Л. А. 974 (16).
- Ширяев В. С., см. Борисевич В. Г., Девярых Г. Г., Дянов Е. М., Игнатьев С. В., Плотниченко В. Г., Скрипачев И. В., Чурбанов М. Ф., Шипунов В. А., Ширяев В. С. 35 (1).
- Шишков Н. Е., см. Дорман В. Л., Сергиенко С. П., Шепилов Н. А., Шишков Н. Е. 1124 (18).
- Шкадаревич А. П., см. Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Кондратюк Н. В., Крутик Г. С., Окишев А. В., Скрипок Г. А., Урбанович В. С., Шкадаревич А. П. 779 (13).
- Шкилев А. Л., см. Воловик В. Д., Попов Г. Ф., Шкилев А. Л. 1073 (17).
- Шкуратов С. И., см. Месяц В. Г., Шкуратов С. И. 756 (12).
- Шмаенск Л. А., см. Бобашев С. В., Симановский Д. М., Шмаенск Л. А. 605 (10).
- Шмарцев Ю. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Чернева Т. В., Шмарцев Ю. В. 188 (3).
- Шмарцев Ю. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Вильдгрубе Г. С., Каряев В. Н., Климин А. И., Пальтс Т. Н., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 833 (14).
- Шмарцев Ю. В., см. Бирюлин Ю. Ф., Воробьева В. В., Голубев Л. В., Новиков С. В., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. 1264 (20).
- Шмидт Н. М., см. Волков Л. А., Гореленок А. Т., Лукьянов В. Н., Рачков И. А., Рахвиашвили Д. Н., Шмидт Н. М., Якубович С. Д. 1059 (17).
- Шпеник О. Б., см. Завилопуло А. Н., Снегурский А. В., Жуков А. И., Шпеник О. Б., Романовский Ю. А. 86 (2).
- Шуб В. Э., см. Арзуов М. И., Джумабеков Ж. И., Конов В. И., Ральченко В. Г., Чаплиев Н. И., Шуб В. Э. 1055 (17).
- Шульпина И. Л., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роевков А. Д., Вольфсон А. А., Трегубова А. С., Шульпина И. Л. 641 (11).
- Шульпина И. Л., см. Геворкян В. А., Гамбарян К. М., Аргунова Т. С., Шульпина И. Л. 1134 (18).
- Шумилов С. К., см. Екимов А. И., Онущенко А. А., Шумилов С. К., Эфрос Ал. Л. 281 (5).
- Щеглов М. А., см. Воропаев С. Г., Князев Б. А., Койдан Г. С., Конохов В. В., Лебедев С. В., Меклер К. И., Николаев В. С., Смирнов А. В., Чикунов В. В., Щеглов М. А. 431 (7).
- Щербаков А. И., см. Вихарев А. Л., Гитлин М. С., Иванов О. А., Полушкин И. Н., Степанов А. Н., Щербаков А. И. 223 (4).
- Щербаков А. С., см. Белокурова О. И., Петрунькин В. Ю., Щербаков А. С., Юшин Н. К. 594 (10).
- Щербаков А. С., см. Петрунькин В. Ю., Раковский В. Ю., Щербаков А. С. 1130 (18).
- Щербань М. Ю., см. Перевезенцев В. Н., Щербань М. Ю. 75 (2).
- Эдельман В. С., см. Володин А. П., Конецкий Ч. В., Степанян Г. А., Хайкин М. С., Эдельман В. С. 1251 (20).
- Эдельман В. С., см. Трояновский А. М., Эдельман В. С., Хайкин М. С. 1359 (22).
- Эфрос Ал. Л., см. Екимов А. И., Онущенко А. А., Шумилов С. К., Эфрос Ал. Л. 281 (5).
- Южанин А. Г., см. Гафийчук В. В., Кернер Б. С., Осипов В. В., Южанин А. Г. 1299 (21).
- Юзгин А. В., см. Арумов Г. П., Бухаров А. Ю., Каменская О. В., Котянин С. Ю., Кривошеков В. А., Ляп А. Н., Нехаенко В. А., Першин С. М., Юзгин А. В. 870 (14).
- Юнкис В. А., см. Давыдов А. В., Ерко А. И., Панченко Л. А., Редькин С. В., Сафонова Г. Д., Юнкис В. А. 1017 (16).
- Юров В. Ю., см. Липатов Н. И., Пашинин П. П., Петров А. Н., Прохоров А. М., Юров В. Ю. 1209 (19).

- Юшин Н. К., см. Смоленский Г. А., Исупов В. А., Смирнова Е. П., Юшин Н. К. 44 (1).
Юшин Н. К., Смирнов С. И., Туровец А. Г., Линник В. Г., Агашев Б. А. Нелинейные пьезоэлектрические коэффициенты сегнетоэлектриков в области фазового перехода. 374 (6).
Юшин Н. К., Смирнова Е. П., Исупов В. А. О наведенном пьезоэффекте в электрострикционной сегнетокерамике. 471 (8).
Юшин Н. К., см. Белокурова О. И., Петрушкин В. Ю., Щербаков А. С., Юшин Н. К. 594 (10).
Юшкайтис Р. В., см. Козел С. М., Листвин В. Н., Шаталин С. В., Юшкайтис Р. В. 418 (7).

- Явлинский Ю. Н., см. Катин В. В., Мартыненко Ю. В., Явлинский Ю. Н. 665 (11).
Ягуд Р. З., см. Жученко Н. К., Таровик Э. Г., Трунов В. А., Ягуд Р. З. 325 (6).
Якименко М. Н., см. Александров Ю. М., Валдев К. А., Великов Л. В., Душенков С. Д., Коломийцев А. И., Кумахов М. А., Пономарев И. Ю., Якименко М. Н. 257 (5).
Яковенко С. С., см. Вистинь Л. К., Семилетов С. А., Раджабов Д. З., Ханмов-Мальков А. В., Яковенко С. С. 456 (8).
Яковкин И. Б., см. Вьюн В. А., Яковкин И. Б. 941 (15).
Яковлев В. А., см. Жижин Г. Н., Теричев В. Ф., Тищенко А. А., Черный А. И., Яковлев В. А. 944 (15).
Яковлев Н. Л., см. Гастев С. В., Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. 961 (16).
Яковлев Н. Л., см. Новиков С. В., Соколов Н. С., Яковлев Н. Л. 1442 (23).
Яковлев С. В., см. Чивилева О. А., Анисимов А. Н., Гуревич А. Г., Яковлев С. В., Аверин А. Н. 1497 (24).
Яковлев Ю. П., см. Аверкиев Н. С., Баранов А. Н., Именков А. Н., Рогачев А. А., Яковлев Ю. П. 332 (6).
Яковлев Ю. П., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Тимченко И. Н., Яковлев Ю. П. 459 (8).
Яковлев Ю. П., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Баранов А. Н., Мирсагатов М. А., Михайлова М. П., Яковлев Ю. П. 481 (8).
Яковлев Ю. П., см. Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Именков А. Н., Литвак А. М., Яковлев Ю. П. 517 (9).
Яковлев Ю. П., см. Баранов А. Н., Воронина Т. И., Лагунова Т. С., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 1103 (18).
Яковлева С. В., см. Скопинов С. А., Яковлева С. В. 68 (2).
Яковчук Н. С., см. Грехов И. В., Коротков С. В., Муковников К. В., Яковчук Н. С. 1318 (21).
Якубович С. Д., см. Волков Л. А., Гореленок А. Т., Лукьянов В. Н., Рачков И. А., Рехвиашвили Д. Н., Шмидт Н. М., Якубович С. Д. 1059 (17).
Ялышев Ю. И., см. Жеберляев И. Ф., Показаньев В. Г., Ялышев Ю. И. 1326 (21).
Яновский А. С., Герчигов М. Ю., Панеш А. М., Симонов А. П. Влияние ионного облучения на природу адсорбционных центров на поверхности Ge (100). 298 (5).
Яновский В. В., см. Болотов В. Н., Новиков В. Е., Тур А. В., Яновский В. В. 1331 (21).
Яновский В. К., см. Воронкова В. И., Гвоздовер Р. С., Яновский В. К. 934 (15).
Ярошецкий И. Д., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 261 (5).
Ярошецкий И. Д., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Емельянов В. И., Семингов В. Н., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 693 (11).
Ярцева О. Н., см. Боголюбский С. Л., Волкович А. Г., Гордеев Е. М., Данько С. А., Калинин Ю. Г., Коба Ю. В., Королев В. Д., Куксов П. В., Ликсонов В. И., Луккин А. А., Рудаков Л. И., Смирнова Е. А., Степанов В. Е., Урицков Л. И., Фанченко С. Д., Чесноков А. В., Пашков А. Ю., Ярцева О. Н. 901 (15).
Яцкив Д. Я., см. Прохоренко В. И., Тихонов Е. А., Яцкив Д. Я. 549 (9).
Ячнев И. Л., см. Глухих И. В., Горячкин Д. А., Дутов А. И., Калинин В. П., Козловская И. М., Чирков В. Н., Шерстобитов В. Е., Ячнев И. Л. 240 (4).
Яшнов Ю. М., см. Гамарский В. П., Селищев С. В., Углов А. А., Хмара В. А., Яшнов Ю. М. 854 (14).
Яшукова Н. В., см. Булакин В. В., Есинов Л. А., Корнеев Д. О., Ушаков С. Н., Яшукова Н. В. 179 (3).
Яярам Б., Агарвол С. К., Гупта А., Нарликар А. В. Высокотемпературная сверхпроводимость в смеси окислов металлов, содержащих иттрий. 1446 (23).