

**ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ ЖУРНАЛА
«ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ» ЗА 1990 г.***

- А б а р е н к о в а С. Г.**, см. Сарнацкий В. М., Абаренкова С. Г., Котов Л. Н. 7 (1).
- А б а с о в а А. З.**, Б р и т о в А. Д., М а к с и м о в с к и й С. Н., С у л е й м а н о в Н. А., К а г а н Н. Б., С та ф е е в В. И., Х р я п о в В. Т. Влияние нейтронного облучения на сверхпроводящие пленки $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$. 18 (18).
- А в а к я н Р. О.**, см. Мкртчян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Мкртчян А. Г., Ко чарян Л. А., Авакян Р. О., Аветисян А. Э., Гюрджян В. А., Даллакян К. Р., Тароян С. П. 4 (9).
- А в е р и н С. В.** Определение характеристик контакта металл—полупроводник для встречно-штыревых фотодиодных структур. 49 (4).
- А в е р я н о в В. Л.**, см. Сарсембийнов Ш. Ш., Приходько О. Ю., Мальтекбасов М. Ж., Джакелов С. А., Максимова С. Я., Аверьянов В. Л. 49 (12).
- А в е р я н о в Е. М.**, Г у н я к о в В. А. Перестройка и модуляция спектрального положения полосы поглощения красителя в ориентирующей матрице. 46 (18).
- А в е т и с о в В. Г.**, Б а р а н о в А. Н., И м е н к о в А. Н., Н а д е ж д и н с к и й А. И., Х у с н у т д и н о в А. Н., Я к о в л е в Ю. П. Измерение ширины линии излучения длинноволновых инжекционных лазеров на основе GaInAsSb. 66 (14).
- А в е т и с я н А. Э.**, см. Мкртчян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Мкртчян А. Г., Ко чарян Л. А., Авакян Р. О., Аветисян А. Э., Гюрджян В. А., Даллакян К. Р., Тароян С. П. 4 (9).
- А в р у т и н Е. А.** О нелинейном взаимодействии мод полупроводникового лазера через самонаведенную дифракционную решетку. 64 (10).
- А г а л а р о в А. Ш.**, см. Садыков С. А., Агаларов А. Ш. 32 (17).
- А г а ф о н о в Ю. Н.**, Б а ж а н о в В. С., Г а л ь п е р и н Ю. И., Д ж о р д ж и о н Н. В., И с я к а е в В. Я., М а р к о в Г. А., М а р т и н с о н А. А., М о г и л е в с к и й М. М., П о х у н к о в А. А., Ч у г у н о в Ю. В. НЧ возмущения в ионосферной плазме, стимулированные бортовым ВЧ источником. 65 (16).
- А г а е в В. Н.**, К у з н е ц о в Ю. А. Влияние степени окисления поверхности вольфрама на энергораспределения атомов лития при электронностимулированной десорбции. 38 (5).
- А д а м с о н П. В.** Волоконно-оптический спектральный фильтр. 17 (22).
- А д и л о в К. А.**, Т у р с у н о в Ш. С. Фотохимическая перестройка глубоких центров в кремнии, легированном никелем и хромом. 42 (14).
- А д и щ е в Ю. Н.**, Б а б а д ж а н о в Р. Д., В е р з и л о в В. А., В о р о б ъ е в С. А., К а п л и н В. В., П о т ы л и ц ы н А. П., У г л о в С. Р. Параметрическое рентгеновское излучение вблизи К-края поглощения Ge. 15 (4).
- А й в а з о в А. А.**, Б о д я г и н Н. В., П е т р о в С. В., П р и х о д ь к о Е. Л., Х а ш и м о в Р. Н. Эволюция спектров ДТА и КРС аморфного и аморфного гидрогенизированного кремния. 86 (10).
- А й р а п е т о в А. Ш.**, К р а с н ы х А. К., Л е в ш и н И. В., Н и к и т с к и й А. Ю. Измерение эмиссионного тока при переключении направления поляризации сегнетоэлектрика. 46 (5).
- А к с е н о в В. Ю.**, см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Б., Мереуда А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (19).
- А к у л и н В. М.**, Д а ц к е в и ч Н. П., Кононов Н. Н., К у з ь м и н Г. П. Многочастотный импульс излучения мощного CO₂ лазера. 26 (2).
- А л е й н е р И. Л.**, С у р и с Р. А. О форме и энергии активации критического двухмерного зародыша на поверхности [001] кристалла A₃B₅ при эпитаксиальном росте. 61 (14).
- А л е к с а н д р о в А. Ю.**, см. Листвин В. Н., Александров А. Ю., Козел О. М., Чуренков А. В. 36 (15).
- А л е к с а н д р о в Е. Б.** К проблеме создания субпауссоновского источника света. 74 (16).
- А л е к с а н д р о в Н. Л.**, Коначаков А. М. Диссоциация молекул кислорода в СВЧ разряде в воздухе. 4 (6).

* Цифра в скобках соответствует номеру выпуска.

- Александров П. А., Баранов Е. К., Бударгин В. В., Демаков К. Д.,
 Котов Е. В., Шемардов С. Г. Синтез аморфной пленки в процессе имплантации
 ионов азота в кремний. 43 (23).
- Алексеев А. Е., Корниенко Ю. К., Шевченко Л. Д., Федчук А. П.
 Фазовый переход порядок—беспорядок в твист-нематике, стимулированный поверхностью
 сверхрешеткой кремния. 77 (15).
- Алешина Л. А., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Пашкова О. А.,
 Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудновский Ф. А. Анодное окисление высокотемпературного сверхпроводника $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$. 68 (10).
- Алешко-Ожевский О. П., Погосян А. С., Лидер В. В., Пыжняк В. И.
 Наблюдение стоячих поверхностных акустических волн в кристаллах методами рентгеновской топографии. 5 (17).
- Алиев Д. Ф., Гасанов И. И. Новый метод регистрации паров немезогенных веществ с помощью нематических жидкых кристаллов. 85 (23).
- Алфёров В. Н., Глыбия В. П., Захаров В. И., Лыньков Л. М., Прищепа С. Л., Соловьев В. В., Цейгер Е. Н. Буферные слои кубического диоксида циркония на кремниевых подложках. 19 (4).
- Алферов Ж. И., Андреев В. М., Андриеш А. М., Мереуцэ А. З.,
 Сырбу А. В., Яковлев В. П. Низкоторговые ($I_n=3.0 \text{ mA}$, $T=300 \text{ K}$) квантово-размерные AlGaAs лазерные диоды с зарощенной гетероструктурой, полученные ЖФЭ. 66 (5).
- Алферов Ж. И., Андреев В. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Сурчану Г. И., Яковлев В. П. Сверхнизкоторговые ($I_n=1.3 \text{ mA}$, $T=300 \text{ K}$) квантово-размерные AlGaAs лазеры без отражающих покрытий зеркал, полученные ЖФЭ. 41 (9).
- Алхазов Г. Д., Пантелеев В. Н., Романов В. И. Эффект накопления ионов в горячей металлической полости. 73 (12).
- Альшуллер Г. Б., Баханов В. Н., Дульнева В. Г., Мокиенко И. А.,
 Теплюк С. Н. Лазер на основе микропористых стекол с пространственно некогерентным излучением. 33 (11).
- Альянская Н. В., Кавицкий В. В., Казначеев В. Б., Мокрова А. Б.
 Электродинамическая эмиссия положительных и отрицательных ионов из расплавов галогенидов щелочных металлов. 83 (19).
- Амосова Л. П., Мармур И. Я., Оксман Я. А. Вторичная инъекция носителей в диодах Шоттки. 34 (16).
- Амусья М. Я., Килин В. А., Ли И. С. Аномальное поведение углового распределения электронов в резонансных Оже распадах. 71 (22).
- Амусья М. Я. Модель для описания излучения короткоживущих усиливающих сред. 45 (12).
- Амусья М. Я., Шматов М. Л. Классическое описание притяжения резонансно поляризуемых частиц в поле световой волны. 10 (24).
- Амусья М. Я., Шматов М. Л. Влияние границы плазма—вакуум на излучение лазеров без зеркал. 63 (24).
- Аманько О. Б., Быковский Ю. А., Журавлев А. А., Знаменский В. Ю.,
 Каицырев В. Л., Фролов С. П. Фокусировка и транспортировка рентгеновского излучения от лазерной плазмы. 55 (2).
- Андилевко С. К., Романов Г. С., Ушеренков С. М., Шилкин В. А. Некоторые эффекты сверхглубокого проникновения. 42 (22).
- Андреев В. М., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Андриеш А. М., Мереуцэ А. З.,
 Сырбу А. В., Яковлев В. П. 66 (5).
- Андреев В. М., Ларионов В. Р., Минтаиров А. М., Прутких Т. А.,
 Румянцев В. Д., Смекалин К. Е., Хвостиков В. П. Исследование распределения состава в AlGaAs гетероструктурах с квантово-размерными слоями методом комбинационного рассеяния света. 7 (9).
- Андреев В. М., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Сурчану Г. И., Яковлев В. П. 41 (9).
- Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкина А. А., Казанцев А. Б., Мереуцэ А. З.,
 Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. AlGaAs одночастотные квантово-размерные лазерные диоды с пороговым током генерации 1 мА, полученные ЖФЭ. 32 (19).
- Андреев В. М., Калинский В. С., Ларионов В. Р., Миланов А. М.,
 Расулов К. Я., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. Фотопреобразователи на основе AlGaAs—GaAs гетероструктур для сцинтиляционных детекторов ионизирующих излучений. 56 (19).
- Андреев И. А., Африлов М. А., Баранов А. Н., Михайлова М. П.,
 Аникеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е.,
 Яковлев Ю. П. Неохлаждаемые фотодиоды на основе InAs/InAsSb для спектрального диапазона 2–3.5 мкм. 27 (4).
- Андреев А. М., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Андриеш А. М., Мереуцэ А. З.,
 Сырбу А. В., Яковлев В. П. 66 (5).
- Аникин В. И., Житков П. М. Оптический волновод на основе структуры Si—SiO₂. 89 (9).
- Анисимов А. Н., см. Чивилева О. А., Гуревич А. Г., Анисимов А. Н., Карманенко С. Ф.
 17 (3).

- Анищенко В. С., Постнов Д. Э. Самоорганизация в хаосе. Новый метод экспериментальной диагностики. 85 (5).
- Анищенко В. С., Нейман А. Б. Динамический хаос и «цветной шум». 21 (7).
- Антиленко А. П., Блажевич С. В., Бочек Г. Л., Кулебаба В. И., Маслов Н. И., Шраменко Б. И. Спектрально-угловая плотность излучения электронов с энергией 1.2 ГэВ в монокристаллах кремния различной толщины. 73 (9).
- Антиленко Б. М., Долгобородов Л. Е., Письменный В. А., Киселев Т. И. 2.7-микронный четырехуровневый лазер на кристаллах $Y_3Al_5O_{12}$: Cr, Tm-Er. 76 (12).
- Антипов В. Г., Никишин С. А., Светлов В. Н., Синявский Д. В., Смольский О. В., Сиренков В. А. Эволюция формы (00)-рефлекса картины ДОБЭ на начальных стадиях МПЭ GaAs (001). 41 (8).
- Антипов В. Г., Калион Р. В., Никишин С. А., Синявский Д. В. Стабильность свойств (состав, структура) пассивированной водородом Si (001) поверхности в процессе предэпитаксиальной термообработки. 66 (19).
- Антонов С. Н., Котов В. М. Волоконно-оптический датчик магнитного поля. 89 (10).
- Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скалькин В. В., Старк Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. ВТСП ограничительное сопротивление для фотоэлектроники. 9 (23).
- Антощенко В. С., Таурбаев Т. И. Отделляемый рост совершенных монокристаллических пленок в системе Sn—Ga—Al—As. 1 (12).
- Апасов А. М., см. Красницкий В. И., Апасов А. М., Контуш С. М. 77 (18).
- Аполлонов В. В., Колесов В. С., Прохоров А. М., Шмаков В. А., Элксин В. В. О возможности создания крупногабаритных оптических элементов на основе многослойных сотовых структур. 79 (2).
- Аполлонов В. В., Бабаин Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. Композиционные материалы в крупногабаритной оптике. 83 (2).
- Арабузов В. Л., Данилов С. Е., Дружков А. П., Клоцман С. М. Исследование распада твердого раствора в сплаве никель—серы методами остаточного электросопротивления и спектрометрии анигиляционного излучения. 79 (10).
- Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Каляев В. Н., Тимашев М. Ю. Поверхность арсенида галлия, легированного изовалентной примесью — сурьмой. 43 (2).
- Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Новиков С. В., Тимашев М. Ю. К вопросу о составе и стехиometрии поверхности GaAs, получаемом в процессе жидкокристаллической эпитаксии при изовалентном легировании. 59 (19).
- Аристов В. В., Снигирев А. А., Суровов А. Ю. Формирование топографического контраста на микропротивоинтерферометре. 80 (4).
- Аристов В. В., Куюмчян А. В., Снигирев А. А. Динамическая дифракция рентгеновских лучей в случае ступенчатого периодического рельефа на поверхности монокристалла. 49 (23).
- Армеец В. Ю., Волков Ю. Я., Конов В. И., Ральченко В. Г., Стрельников В. Е., Чаплиев Н. И. Формирование электропроводных линий на алмазо-подобных углеродных пленках методом лазерного рисования. 54 (1).
- Артемов А. Н., Гришин А. М., Пермяков В. В. Расчет токовой структуры продвижения магнитных вихрей в сверхпроводящих микроэлектронных устройствах. 36 (4).
- Арутюнян З. Э., Сурин С. Ю. Исследование напряжений в анизотропных одномерных световодах с эллиптической внешней оболочкой. 16 (2).
- Аскинази Л. Г., Лебедев С. В., Ярошевич С. П. Определение времени жизни заряженных частиц в токамаке при помощи периодической модуляции потока газа. 10 (11).
- Астррова Е. В., Воронков В. Б., Греход И. Б., Козлов В. А., Лебедев А. А. К вопросу о гидрофилизации поверхности при прямом сращивании кремния. 1 (4).
- Атаев Б. М., Камилов И. К., Рабаданов М. Х. Рентгенодифракционные исследования сверхпроводящих пленок Y—Ba—Cu—O на сапфировых подложках. 61 (16).
- Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Мездрагина М. М., Теруков Е. И. Фоточувствительность p - i - n структур и структур с барьером Шоттки на основе a -Si : H в области УФ излучения. 47 (1).
- Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. Н. Импульсно-периодический эксимерный лазер с двухконтурной схемой возбуждения. 1 (2).
- Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Лившиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунин И. Э., Явич Б. С. Быстро действующая оптоэлектронная интегральная схема «инжекционный лазер — полевой транзистор» на основе гетероструктуры AlGaAs/GaAs. 70 (14).
- Афанасьев В. В., Польский Ю. Е. Инерциальное воздействие на динамические системы со странным атTRACTором. 30 (11).
- Афанасьев В. В., Польский Ю. Е. Энергетическая эффективность инерциальных воздействий на динамические системы со странным атTRACTором. 52 (11).
- Афанасьев В. В., Kovachev L. M., Серкин В. Н. Смешанные состояния оптических солитонов разных длин волн. 10 (14).

- Афанасьев В. В., Дианов Е. М., Прохоров А. М., Серкин В. Н. Усиление и компрессия фемтосекундных оптических солитонов в активных волокнах. 67 (18).
- Африлов М. А., см. Андреев И. А., Африлов М. А., Баранов А. Н., Михайлова М. П., Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).
- Ахмансов А. С., см. Бурдель К. К., Ахмансов А. С., Поройков А. Ю., Суворов А. В., Чеченин Н. Г. 71 (3).
- Б**а баджанов Р. Д., см. Адищев Ю. Н., Бабаджанов Р. Д., Верзилов В. А., Воробьев С. А., Каплин В. В., Потылицын А. П., Углов С. Р. 15 (4).
- Б**абаянц Г. И., см. Аполлонов В. В., Бабаянц Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогов Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
- Б**абин А. А., Фельдштейн Ф. И., Яковлев И. В. Генерация пятой гармоники излучения лазера на ИАЛ: Nd³⁺ в КДП при комнатных температурах. 38 (11).
- Б**агуля А. В., Казаков И. П., Микертумянц А. Р., Негодаев М. А., Ромашин В. А., Чехов В. И., Юрков А. Н. Применение фотолитографии для создания тонкопленочных элементов на основе Y—Ba—Cu—O. 55 (16).
- Б**адакер Ю. Л., Гликман Л. Г., Карапкая С. П., Кельман В. М. Расширение аналитических возможностей приземенных спектрометров заряженных частиц. 78 (8).
- Б**ажанов В. С., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исааков В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Похунков А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
- Б**аженов В. В., Макин В. С. Образование динамического волновода и мелкомасштабного рельефа при воздействии лазерного излучения на поверхности полупроводника. 20 (8).
- Б**аженов В. В., Либенсон М. Н., Макин В. С., Трубаев В. В. Деформационно-химический метод самоорганизации крупномасштабного рельефа при лазерном разрушении металлической поверхности. 32 (23).
- Б**азанин Б. Г., см. Башкиров Ю. А., Баранова Р. Х., Базанин Б. Г., Казакова В. М. 51 (19).
- Б**азарбаев Н. Н., Евстифеев В. В., Крылов Н. М., Кудряшова Л. Б. Влияние ориентации кристалла на энергию рассеянных ионов. 88 (7).
- Б**айков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Горская М. Г., Шокор С. Л. Слабые изменения параметра решетки купрата бария—иттрия при низкотемпературном химическом извлечении кислорода водородом. 76 (3).
- Б**айков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Церетели Г. И., Вывенко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. Стимулированное обработкой в водороде превращение при 520 К тетрагональной фазы YBa₂Cu₃O_y в ромбическую сверхпроводящую. 84 (6).
- Б**айков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Шокор С. Л., Горская М. Г. Необычные корреляции между величинами u , T_c и параметрами решетки YBa₂Cu₃O_y после химического извлечения кислорода водородом. 56 (14).
- Б**акуменко В. Л., Бекешко Е. Д., Курбатов Л. Н., Михасько В. И. «Гигантские» переключения напряжения в поликристаллических пленках ВТСП. 15 (18).
- Б**акунов М. И., Жуков С. Н. Резонансное преобразование поляризации электромагнитного излучения в тонкой плазменной пленке. 69 (1).
- Б**акштР. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшенев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. Получение мягкого рентгеновского излучения на генераторе ГИТ-4. 69 (9).
- Б**алакин Л. В., Балакшин В. И., Цукерман Е. В. Акустооптический многочастотный датчик волнового фронта световой волны. 9 (8).
- Б**алакирев В. А., Островский А. О., Ткач Ю. В. К теории автомодуляционной неустойчивости колебаний в связанных карбонитронах. 8 (19).
- Б**алакшин В. И., см. Балакин Л. В., Балакшин В. И., Цукерман Е. В. 9 (8).
- Б**аландин В. Ю., см. Коляденко С. Н., Двуреченский А. В., Баландин В. Ю., Верходанов С. П., Мишина Л. В., Кулясова О. А. 11 (22).
- Б**аландин С. Ф., Мышкин В. Ф., Хан В. А. К эффекту увеличения времени жизни плазмы оптического пробоя в воздухе. 80 (3).
- Б**аланкин А. С. Самоорганизация и диссипативные структуры в деформируемом теле. 14 (17).
- Б**алашова Э. Н., Неофитный М. В., Свич В. А. Явление формирования Гильберг-образа пучка излучения в изображениях Френеля периодического транспаранта. 22 (18).
- Б**алтрамеюна Р., Бурачес С., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г. Быстро затухающая компонента излучения ортогерманата висмута. 11 (12).
- Б**алинский Л. М., Грязнов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В., Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осин И. В., Суренский С. В. Частотный оптически управляемый лазер на АИГ: Nd³⁺. 6 (11).
- Б**арабан А. П., Булавинов В. В., Савватеев В. Н., Усенинов Э. Д. Разогрев электронов в слоях SiO₂ на кремнии, подвергнутых полевому воздействию. 79 (20).

- Баранов А. М., Елинсон В. М., Кондрашов П. Е., Слепцов В. В. Влияние толщины пленок а—С на механизм переноса носителей заряда. 36 (3).
- Баранов А. Н., см. Андреев И. А., Африлов М. А., Баранов А. Н., Михайлова М. П., Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шерстнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).
- Баранов А. Н., Гусейнов А. А., Литвак А. М., Попов А. А., Чариков Н. А., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. Получение твердых растворов $In_x-Ga_{1-x}As_y-Sb_{1-y}$, изопериодных к CaSb, вблизи границы области несмешиваемости. 33 (5).
- Баранов А. Н., см. Автисов В. Г., Баранов А. Н., Именков А. Н., Надеждинский А. И., Хуснудинов А. Н., Яковлев Ю. П. 66 (14).
- Баранов А. Н., Именков А. Н., Капранчик О. П., Негрессу л Валер. В., Чернявский А. Г., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. Длинноволновые светодиоды на основе гетеропереходов $InAs_{1-x-y}Sb_xP_y / InAs$ ($\lambda=3.0-4.8 \text{ мкм}$ при 300 К с широкозонным «окном». 42 (16).
- Баранов В. В., Бровкин В. Г. Динамика и структура СВЧ разряда высокого давления. 39 (15).
- Баранов Д. В., Золотов Е. М., Пелехатый В. М., Тавлыкаев Р. Ф. Подстройка рабочей точки и контраста модуляционной характеристики интегрально-оптического интерферометра Маха—Цендера. 87 (18).
- Баранов Е. К., см. Александров П. А., Баранов Е. К., Бударагин В. В., Демаков К. Д., Котов Е. В., Шемардов С. Г. 43 (23).
- Баранова Е. Р., Злоказов В. Б., Кобелев Л. Я., Перфильев М. В. Электропроводность и диэлектрические свойства аморфного полупроводника $AgGeAs_3$. 27 (10).
- Баранова Р. Х., см. Башкиров Ю. А., Баранова Р. Х., Базанин Б. Г., Казакова В. М. 51 (19).
- Барилло С. Н., Гесь А. П., Даньшин Н. К., Крамарчук Г. Г., Лугинец А. М., Сдвижков М. А., Федотова В. В. Обнаружение динамических эффектов в стохастических магнитных структурах. 54 (5).
- Бармасов А. В., Резников В. А. Фотоиндуцированная кристаллизация $\alpha\text{-AgI}$ в $\beta\text{-AgI}$. 4 (1).
- Барменков Ю. О., Кожевников Н. М. Динамические амплитудно-фазовые решетки в бактериородопсине. 65 (1).
- Барышев Д. А., Вашковский А. В., Гречушкин К. В., Стальмахов А. В. Распространение радиоимпульса магнитостатической волны в ферритовом волноводе. 5 (3).
- Барышев Д. А., Стальмахов А. В. Эффект канализации энергии поверхностной магнитостатической волны при металлизации ферритовой пленки. 73 (15).
- Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г., Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. Быстро действующие спиритилляционные кристаллы для детекторов ядерных излучений. 75 (22).
- Бахадырханов М. К., Талипов Ф. М., Джурабеков У. С. Влияние германия на диффузию марганца в кремнии. 77 (16).
- Баханов В. Н., см. Альтшуллер Г. Б., Баханов В. Н., Дульгева В. Г., Мокиенко И. А., Теплюк С. Н. 33 (11).
- Бахтиян Р. З., Валеев В. Г., Ковалевский А. А. Особенности туннелирования электронов в системах типа СТМ. 12 (13).
- Бацанов С. С., Болховитинов Л. Г., Мартынов А. И. О сохранении метастабильных фаз высокого давления при ударном сжатии. 55 (2).
- Бачерикин Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Снитко О. В., Фидря Н. А. Спектроскопия легированных слоев GaAs : Si. 27 (9).
- Башкиров Ю. А., Баранова Р. Х., Базанин Б. Г., Казакова В. М. Наблюдение выхода нейтронов при электролизе тяжелой воды. 51 (19).
- Бегимкулов У. Ш., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Ступицкий Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибуллаев Е. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).
- Бегишев И. А., Гуламов А. А., Камалов Ш. Р., Усманов Т., Хаджаев А. Д. Высокоэффективное параметрическое усиление света при инъекции излучения лазера на центрах окраски. 47 (24).
- Бедин А. П., Троицкий М. Н. Взаимодействие ударных волн кольцевого разряда с неподвижными и движущимися телами. 39 (10).
- Безуглый Б. А. Звездчатая диссипативная структура в неравновесной капле. 55 (24).
- Бейлис И. И. О природе дугового разряда с ртутным катодом в вакууме. 71 (10).
- Бекешко Е. Д., см. Бакуменко В. Л., Бекешко Е. Д., Курбатов Л. Н., Михалько В. И. 15 (18).
- Беккерман А. Д., Джемилев Н. Х., Ротштейн В. М. Мономолекулярные распады кластеров Al_n^+ ($n \leq 25$) и Si_n^+ ($n \leq 12$), распыленных ионной бомбардировкой. 58 (4).
- Белов М. Е., Быковский Ю. А., Грузинов А. Е., Лагода В. Б. Ионный источник для анализа короткоживущих изотопов на основе малоиндуктивного вакуумного разряда. 49 (20).
- Белоглазов В. А., см. Вершинин Ю. Н., Емлин Р. В., Чолах С. О., Шпак В. Г., Белоглазов В. А. 49 (6).

- Белокурова О. И., Щербаков А. С. Динамика формирования оптической компоненты связанного акустооптического состояния. 29 (16).
 Белопольская Т. В., см. Байков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Церетели Г. И., Выченко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. 84 (6).
 Белотицкий В. И., см. Овсянников Д. В., Петров М. П., Кузин Е. А., Белотицкий В. И. 36 (17).
 Белошов О. М., см. Набережных В. П., Ткач В. И., Свищунов В. М., Белошов О. М., Лимановский А. И., Гайна И. А., Каменева В. Ю. 83 (1).
 Бельский Ю. Л., см. Дмитриев А. С., Старков С. О., Бельский Ю. Л. 65 (9).
 Беляев В. В., Берестнев С. П., Иванов С. А., Кузнецов А. Б., Косточкина З. А., Михайлова Г. К. Светорассеяние жидкокристаллического слоя ПВМС на основе структуры МДП-ЖК. 78 (14).
 Беляков И. И., Богданов П. И., Месяц Г. А., Осипов В. В., Тельнов В. А. Восстановление объемного горения разряда в импульсно-периодическом CO₂ лазере. 4 (16).
 Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Румянцев Б. Д., Сресели О. М., Яропецкий И. Д. Узкополосные селективные фотоприемники на основе структур Шоттки. 72 (6).
 Бергельсон В. И., Немчинов И. В., Орлова Т. И., Хазин С. В. М. Распространение сильных ударных волн в локально-неоднородных конденсированных средах. 72 (20).
 Бережанский В. Н., Петров В. Е., Коробий Ю. Н. Влияние ионной имплантации на микротвердость эпитаксиальных и объемных кристаллов редкоземельных гранатов. 89 (21).
 Бережецкая Н. К., Копьев В. А., Коссый И. А. Взрывная эмиссия, инициируемая лазером на контактной поверхности металл—плазма. 88 (6).
 Береснев В. И., Никитина А. В., Филиппов Б. Н. Статические свойства пары ВБЛ в скрученной доменной границе. 69 (21).
 Берестнев С. П., см. Беляев В. В., Берестнев С. П., Иванов С. А., Кузнецов А. Б., Косточкина З. А., Михайлова Г. К. 78 (14).
 Бержанский В. Н., Газян Л. Г., Кокоз В. Л., Владимиров Д. Н. Поверхностный эффект в ферромагнитном микропроводе. 14 (12).
 Беришев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлова В. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. Оптический модуль на базе квантоворазмерного InGaAsP/InP лазера ваттного диапазона ($\lambda=1.3$ мкм). 35 (21).
 Беспалов И. М., Полищук А. Я., Фортов В. Е. Проводимость металла от комнатной температуры до 10⁶ К, сравнение широкодиапазонного метода расчета с экспериментом. 81 (11).
 Беспятых Ю. И., Симонов А. Д., Харитонов В. Д. Волны Деймона—Эшбаха в ферромагнетике со сверхпроводящим покрытием. 27 (23).
 Бидзиньски Я., Гольман Е. К., Зайцев А. Г. Оптимизация процесса реактивного магнетронного напыления пленок NbN. 39 (18).
 Бимбад Д. Б., Брук-Левинсон Э. Т., Танаева С. А., Фертын В. Е. Теплопроводность суспензии ВТСП керамики в жидком азоте. 6 (19).
 Бимурзаев С. Б. Времяпролетная фокусировка до третьего порядка включительно в эмиссионно-зеркальной системе с прямой оптической осью. 13 (23).
 Бирюлин Ю. Ф., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Каряев В. Н., Тимашев М. Ю. 43 (2).
 Бирюлин Ю. Ф., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Новиков С. В., Тимашев М. Ю. 59 (19).
 Блааже В. П., см. Начкин С. Б., Пузин И. Б., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Блааже В. П., Мереуда А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 56 (15).
 Блаевич С. В., см. Антипенко А. П., Блаевич С. В., Бочек Г. Л., Кулибаба В. И., Маслов Н. И., Шраменко Б. И. 73 (9).
 Блащенков Н. М., Лаврентьев Г. Я. Измерение отношения статических сумм нейтральных и ионных состояний многоатомных частиц. 72 (4).
 Блинов Л. М., Раджабов Д. З., Соини А. А., Яковенко С. С. Вязкие «глыбы» в сегнетоэлектрическом жидкокристалле. Исследование локальным пирометром. 36 (13).
 Блюшке А., Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Шнайдер Б. Магнитооптическое исследование интегральных пермаллоевых магнитных головок. 16 (8).
 Бобыль А. В., Копьев П. С., Леденцов Н. Н., Минтаиров А. М., Устинов В. М. Эффект распада фотоиндцированной электронно-дырочной плазмы в одиночных селективно-легированных гетероструктурах. 90 (20).
 Богданов А. В., Иткина А. Л., Колесниченко Е. Г. О модели стимулирования конденсации ультрафиолетовым излучением. 24 (24).
 Богданов Н. М., см. Скоков В. Н., Коверда В. П., Богданов Н. М., Дик А. А. 70 (16).
 Богданов П. И., см. Беляков И. И., Богданов П. И., Месяц Г. А., Осипов В. В., Тельнов В. А. 4 (16).
 Богомолов А. Ю., Романова Н. А., Федоров В. А. Автоколебания в системе источник электронов — плазма. 66 (11).
 Бодягин Н. В., см. Айразов А. А., Бодягин Н. В., Петров С. В., Приходько Е. Л., Хашимов Р. Н. 86 (10).

- Божевольный С. И., Золотов Е. М., Радько П. С. Определение параметров канальных волноводов с помощью дифференциального фазового оптического микроскопа. 30 (10).
- Бойцов В. Г., Григорьев О. В., Рожков И. Н. Связь релаксации термоусадочных механических напряжений с изменениями термостабильности заряда коронозелектретов из ориентированных полимерных пленок. 49 (13).
- Боков А. А., Раевский И. П. Измерение температуры с помощью композиционно упорядочивающихся сегнетоэлектриков. 44 (17).
- Болховитинов Л. Г., см. Бацанов С. С., Болховитинов Л. Г., Мартынов А. И. 53 (2).
- Болховитянов Ю. Б., Морозов Б. В., Паулиш А. Г., Суринов А. С., Терехов А. С., Хайри Е. Х., Шевелев С. В. Полупрозрачный арсенидгаллиевый фотокатод на стекле с чувствительностью до 1700 мА/лм. 25 (7).
- Болховитянов Ю. Б., см. Рудая Н. С., Болховитянов Ю. Б., Журавлев К. С., Шегай О. А., Якушева Н. А. 37 (9).
- Бондарь Ю. Ф., Гоманько А. А., Мхейдзе Г. П., Савин А. А., Яновский А. Влияние добавок элегаза на транспортировку электронного пучка и динамику индуцированных токов в аргоне. 29 (6).
- Борец-Первак И. Ю., Воробьев В. С., Максименко С. В. Диаграмма для определения условий возникновения приповерхностной лазерной плазмы. 68 (6).
- Бордо В. Г., Ершов И. А., Кравченко В. А., Мешковский И. К., Петров Ю. Н., Прохоров А. М., Сычугов В. А. Изооптическая селекция молекул гексафторида серы при диффузии через металлизированную пористую мембрану в поле поверхности электромагнитной волны. 32 (3).
- Бородкин А. А., см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Б., Мереуцэ А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (19).
- Бочек Г. Л., см. Антиценко А. П., Блажевич С. В., Бочек Г. Л., Кулибаба В. И., Маслов Н. И., Шраменко Б. И. 73 (9).
- Бочоришвили Н. Ф., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А. Импульсная генерация CO₂ лазера с управляемым VO₂ зеркалом. 8 (10).
- Брасар М. А., Забенькин О. Н., Кульманов А. В., Огнева О. В., Равич В. Н., Чинарева И. В. Планарные PIN-фотодиоды на основе гетероструктур In_{1-x}Ga_xAs_{1-y}P_y/InP. 8 (18).
- Бригадин И. Ю., Гурин Н. Т. Тонкопленочные электролюминесцентные структуры с композиционным жидким диэлектриком. 71 (23).
- Бритов А. Д., см. Абасова А. З., Бритов А. Д., Максимовский С. Н., Сулейманов Н. А., Каган Н. Б., Стафеев В. И., Хряпов В. Т. 18 (18).
- Бритов А. Д., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
- Бровкин В. Г., Колесников Ю. Ф. Структура и характер распространения инициированного СВЧ разряда высокого давления. 55 (3).
- Бровкин В. Г., см. Баранов В. В., Бровкин В. Г. 39 (15).
- Брук-Левинсон Э. Т., см. Бимбад Д. Б., Брук-Левинсон Э. Т., Таинева С. А., Фертын В. Е. 6 (19).
- Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Ступицкий Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибулаев Б. К., Эрматов Ш. А. Эффект разделения ионов разной кратности ионизации при взаимодействии потоком лазерной плазмы. 50 (18).
- Бублык М. И., см. Влох О. Г., Бублык М. И., Половинко И. И., Ольхова О. М., Свебла С. А., Сосновский Т. М. 23 (15).
- Бугаев А. С., Горский В. Б., Помялов А. В. Измерение параметра взаимодействия магнитостатических и упругих волн в ферритовых пленках. 47 (17).
- Бугаев С. П., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшненев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федонин А. В. 69 (9).
- Бударгин В. В., см. Александров П. А., Баранов Е. К., Бударгин В. В., Демаков К. Д., Котов Е. В., Шемардов С. Г. 43 (23).
- Будников В. Н., Есипов Л. А., Иракзак М. А. О механизме включения низкогибридных токов увлечения в токамаках. 15 (13).
- Букреев В. С., см. Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. Н. 1 (2).
- Булавинов В. В., см. Барабан А. П., Булавинов В. В., Савватеев В. Н., Усенинов Э. Д. 79 (20).
- Булушев А. Г., Дианов Е. М., Охотников О. Г. Пассивная синхронизация мод в лазере с невзаимным нелинейным петлевым отражателем. 85 (11).
- Булушев А. Г., Дианов Е. М., Охотников О. Г. Сверхжатие импульсов в лазере с нелинейным резонатором. 81 (23).
- Буровова С. Н. Эрозионная повреждаемость поверхности твердого тела под действием потока частиц. 24 (19).
- Бурачес С., см. Балтрамеконас Р., Бурачес С., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулатис Г. 11 (12).
- Бурдель К. К., Ахманов А. С., Поройков А. Ю., Суворов А. В., Чеченин Н. Г. Исследование дефектообразования в карбиде кремния при воздействии импульсов экзимерного лазера методом канализирования. 71 (3).

- Буренков А. Ф., Комаров Ф. Ф., Федотов С. А. Модель канализации ионов бора при высокоэнергетичном ионном легировании кристаллов кремния. 4 (23).
 Бурицкий К. С., Дианов Е. М., Добрякова Н. Г., Маслов В. А., Черных В. А., Щербаков Е. А. Оценка оптической стойкости канальных Rb: KTP волноводов. 22 (14).
 Бурков В. Д., Егоров Ф. А., Шаталин С. В. О механизмах возбуждения микрорезонаторов оптическим излучением. 60 (8).
 Бутыленко А. К., Зра�евский В. А., Вовк А. Я. Корреляция Муиджи для реактивно напыленных тонких пленок хрома. 61 (12).
 Бухараев А. А., Назаров А. В., Петухов В. Ю., Салихов К. М. Исследование поверхности имплантированного кремния с помощью сканирующего тунNELьного микроскопа. 8 (5).
 Бухараев А. А., см. Казаков А. В., Бухараев А. А., Манапов Р. А., Хайбуллин И. Б. 39 (6).
 Бушуев С. В., Прозоров Е. Ф., Ульянов К. Н. Характеристики квазистационарного псевдоискрового разряда в гелии. 25 (24).
 Буянова И. А., Савчук А. У., Шейникман М. К. Фотостимулированное преобразование E 2 люминесценции самокомпенсированного арсенида галлия. 40 (2).
 Быковский Ю. А., см. Ананьев О. Б., Быковский Ю. А., Журавлев А. А., Знаменский В. Ю., Канцырев В. Л., Фролов С. П. 55 (2).
 Быковский Ю. А., см. Белов М. Е., Быковский Ю. А., Грузинов А. Е., Лагода В. Б. 49 (20).
 Быковский Ю. А., Жереги В. Г., Кульчин Ю. Н., Порядин Ю. Д., Смирнов В. Л., Фомичев Н. Н. Волноводная корреляционная обработка с использованием в качестве фильтров сопряженных образов сигналов. 1 (21).
 Бычков Е. А., см. Картузянский А. Л., Кудряшова Л. К., Бычков Е. А., Резников В. А. 87 (2).
- Вайчиккаускас В. В., Жижин Г. Н., Каюкас Р. А., Малдугтис Э. К., Яковлев В. А. Определение оптических констант n-GaAs по распространению поверхностных электромагнитных волн. 62 (2).
 Вайшнорас Р. А., Падеа С. И., Падене С. И. Новый электрооптический эффект в ЖК композитах. 73 (13).
 Валеев В. Г., см. Бахтизин Р. З., Валеев В. Г., Ковалский А. А. 12 (3).
 Ватник М. П., Трушин Ю. В. Влияние диффузии в тепловом пике на разрушение методов анализа распределения примесей по глубине, использующих ионное травление. 43 (7).
 Варданян Г. А., см. Есянц С. Х., Кандидова О. В., Варданян Г. А., Григорян Л. П., Петросян П. Г. 27 (22).
 Вардосанидзе З. В., см. Какичашвили Ш. Д., Вардосанидзе З. В. 61 (13).
 Варламов Ю. Д., Врацик В. Ф., Золкин А. С., Предтеченский М. Р., Смаль А. Н., Турбин А. В., Шухов Ю. Г. Низкоомные металлические контакты к $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ пленке. 76 (6).
 Вартапетов С. К., см. Атежев В. В., Букреев В. С., Вартапетов С. К., Жуков А. Н. 1 (2).
 Варюхин В. Н., Козаков А. Т., Лобода С. Н., Панасюк Б. А. Фазовый состав и физико-механические свойства сверхпроводящего металлооксида $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta} + x \text{HfO}_2$. 76 (11).
 Василенко Н. Д., Гордиенко В. В., Корчина В. Л., Панков Ю. М., Семенова Г. Н., Хазан Л. С. Влияние акустических колебаний на тензорезистивный эффект в пленках $p\text{-Ge}$. 32 (9).
 Васильев А. А., Мизандронцев Д. Б. О конфигурации собственного межузельного атома в α -железе. 45 (13).
 Васильев А. М., Копьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н., Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. Влияние водорода на оптические и транспортные свойства эпитаксиальных слоев AlGaAs : Si. 1 (20).
 Васильев В. А., см. Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Мездргина М. М., Теруков Е. И. 47 (1).
 Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Мишурный В. А., Сазонов В. В., Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н. Инжекционные гетеролазеры с РОС в системе InGaAsSb/GaSb. 58 (2).
 Васильев И. В., Ковалев С. И. Дисперсионные свойства узких волноводов МСВ. 56 (7).
 Васильев Ю. Б., см. Иванов Ю. Л., Васильев Ю. Б., Рейнгольд В. А. 18 (21).
 Васильева Т. Н., см. Фаттахов Я. В., Васильева Т. Н., Хайбуллин И. Б. 47 (2).
 Василияк Л. М., Ветчинин С. П., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П., Поляков Д. Н., Прохоров А. М. Формирование длинных лазерных искр в воздухе импульсным CO_2 лазером. 1 (18).
 Вашковский А. В., см. Барышев Д. А., Вашковский А. В., Гречушкин К. В., Стальмаков А. В. 5 (3).
 Веденин П. В. Усиление тока при прохождении модулированного электронного пучка через слабоионизованную плазму. 69 (15).

- Венгалис Б., см. Паленскис В., Шоблецкис З., Симанавичюс Р., Венгалис Б. 27 (18).
 Венгер Е. Ф., см. Бачериков Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В.,
 Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Снитко О. В., Фидря Н. А. 27 (9).
 Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Карпюк А. А., Козырев А. Б., Колесов С. Г.,
 Розанов С. Б. Волноводный выключатель миллиметрового диапазона
 на основе сверхпроводниковой пленки. 79 (13).
 Веренчикова Р. Г., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В.,
 Соколов В. И., Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одинг В. Г. 25 (14).
 Веренчикова Р. Г., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Федоров М. И.,
 Веренчикова Р. Г. 33 (14).
 Верзилов В. А., см. Адищев Ю. Н., Бабаджанов Р. Д., Верзилов В. А., Воробьев С. А.,
 Каплин В. В., Потылицын А. П., Углов С. Р. 15 (4).
 Верходанов С. П., см. Коляденко С. Н., Двуреченский А. В., Баландин В. Ю.,
 Верходанов С. П., Мишна Л. В., Кулясова О. А. 11 (22).
 Вершинин Ю. Н., Емлин Р. В., Чолах С. О., Шпак В. Г., Белоглавов В. А.
 Высоковольтный пробой монокристаллов LiH и LiD в наносекундном диапазоне. 49 (6).
 Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Халилов Р. З., Тимофеева В. А.
 Фотоиндуцированное изменение магнитной проницаемости в монокристаллах $Y_3Fe_5O_{12}$
 при комнатной температуре. 34 (7).
 Ветчинин С. П., см. Василяк Л. М., Ветчинин С. П., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П.,
 Поляков Д. Н., Прохоров А. М. 1 (18).
 Викторов И. А., см. Матвеев А. Т., Гременок В. Ф., Новиков В. П., Викторов И. А.,
 Зубец О. В. 89 (14).
 Винокуров С. А., Панкратов Н. А., Скалерис А. М. Применение растворов
 в термоволновом дефлекционном методе. 8 (15).
 Вишневская Б. И., Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В.,
 Челноков В. Е., Черенков А. Е. Зеленые SiC-6Н светодиоды. 56 (23).
 Владимириров Д. Н., см. Бержанский В. Н., Газян Л. Г., Кокоз В. Л., Владимириров
 Д. Н. 14 (12).
 Влох О. Г., Настишин Ю. А., Половинко И. И., Свебеба С. А. Проявление
 несоразмерности в оптических свойствах голубых жидкокристаллических фаз.
 29 (7).
 Влох О. Г., Бублик М. И., Половинко И. И., Ольхова О. М., Свебеба С. А.,
 Сосновский Т. М. Оптические свойства новых сегнетоэластиков
 $[NH_2(C_2H_5)_2]_2CuCl_4$ и $[NH_2(C_2H_5)_2]_2CoCl_4$. 23 (15).
 Влох О. Г., Жмурук В. С., Половинко И. И., Свебеба С. А. Изменение
 характера двулучепреломления в несоразмерной фазе кристалла $(N(CH_3)_4)_2CuCl_4$ под
 влиянием рентгеновского облучения. 39 (23).
 Вовк А. Я., см. Бутыленко А. К., Зражевский В. А., Вовк А. Я. 61 (12).
 Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Семенов А. Д., Роенков А. Л., Соколов В. И. Фиолетовые светодиоды на базе гетероэпитаксиальных слоев 6Н—SiC<Ga, N>, выращенных сублимационным «сэндвич-методом». 19 (14).
 Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В., Соколов В. И.,
 Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одинг В. Г. Электролюминесценция 6Н—SiC, легированного Ga и N. 25 (14).
 Воеводин А. А., Гладкий В. П., Прохорова И. А., Яковенко Н. А. О возможности создания новых интегрально-оптических поляризаторов и преобразователей волноводных мод. 73 (24).
 Воинов А. М., Зобинин В. Г., Конак А. И., Мельников С. П., Мочкин И. Н., Синявский А. А. Квазинепрерывная низкопороговая генерация и конкуренция линий в лазерах с ядерной накачкой на переходах атома ксенона. 34 (8).
 Воинов А. М., Кошелев А. С., Мельников С. П., Синявский А. А. Квазинепрерывный газовый лазер, возбуждаемый быстрыми нейтронами. 86 (13).
 Волков А. А., см. Углов А. А., Волков А. А., Кульбацкий Е. Б. 72 (7).
 Волков А. М., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А.,
 Ковалчук Б. М., Кокшенин В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин
 А. В. 69 (9).
 Волков А. С., см. Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Мездрогина М. М., Теруков
 Е. И. 47 (1).
 Волков А. Ю. О возможности создания криотрона на основе сильно анизотропного
 высокотемпературного сверхпроводника. 11 (4).
 Волков С. С., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Каляев В. Н.,
 Тимашев М. Ю. 43 (2).
 Волков С. С., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Новиков С. В.,
 Тимашев М. Ю. 59 (19).
 Волков С. Ю., Смирнов В. В., Язан В. П. Распределение температуры
 над поверхностью осаждения покрытия из углеводородсодержащих газовых смесей.
 54 (18).
 Волков Ю. Я., см. Армееев В. Ю., Волков Ю. Я., Конов В. И., Ральченко В. Г., Стрельницкий
 В. Е., Чаплиев Н. И. 54 (1).
 Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. Прямая ВАХ,
 полученных методом прямого сращивания кремниевых пластин. 6 (14).
 Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. К вопросу

- о проведении прямого сращивания кремния в условиях необеспыленной воздушной среды. 61 (17).
- Володин А. Н., Фальковский И. В. Управляемый точечный контакт вольфрам-ВТСП. 29 (13).
- Воляр А. В., Кухтарев Н. В., Кучикян Л. М., Лапаева С. Н., Муравьев В. В. Эффективность поляризационного обращения волнового фронта в системе оптическое волокно-кристалл. 4 (4).
- Воробьев А. Я., Либенсон М. Н. Сжигание твердого топлива лазерным импульсом. 79 (19).
- Воробьев В. С., см. Борец-Первак И. Ю., Воробьев В. С., Максименко С. В. 68 (6).
- Воробьев В. С., Рахель А. Д. Теория начальной стадии быстрых режимов электрического взрыва проводников. 89 (8).
- Воробьев О. Ю., Ни А. Л., Фортов В. Е. Генерация высоких давлений в плоских ударных волнах с помощью высоконергетических ионных пучков. 80 (22).
- Воробьев О. Ю., Демидов Б. А., Ефремов В. П., Рудаков А. И., Ни А. Л., Морозов П. В., Фортов В. Е. Применение сильноточного электронного пучка для генерации плоских ударных волн и метания ударников. 85 (22).
- Воробьев С. А., см. Адищев Ю. Н., Бабаджанов Р. Д., Верзилов В. А., Воробьев С. А., Каплин В. В., Потылицын А. П., Углов С. Р. 15 (4).
- Воронина О. Ю., Каплин М. А., Степанов В. А. Воздействие низкоинтенсивного лазерного излучения на биоткани. 46 (6).
- Воронков В. Б., см. Астррова Е. В., Воронков В. Б., Грехов И. Б., Козлов В. А., Лебедев А. А. 1 (4).
- Воронков В. Б., см. Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. 6 (14).
- Воронков В. Б., см. Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. 61 (17).
- Востриков А. А., Дубов Д. Ю. Угловое и энергетическое распределение заряженных частиц, образующихся при рассеянии нейтральных кластеров воды. 61 (1).
- Врацких В. Ф., см. Варламов Ю. Д., Врацких В. Ф., Золкин А. С., Предтеченский М. Р., Смаль А. Н., Турбин А. В., Шухов Ю. Г. 76 (6).
- Вуль А. Я., Дидейкин А. Т., Косарев А. И. Стационарное лавинное умножение фототока в структурах металл — проводящий диэлектрик — полупроводник. 15 (21).
- Вьюн В. А. Автомодуляция поверхностных акустических волн и автоколебания акустоэлектрических эффектов в структуре пьезоэлектрик — полупроводник. 14 (5).
- Вывенко О. Ф., см. Байков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Церетели Г. И., Вывенко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. 84 (6).
- Выдуц В. Э., см. Ушаков Н. М., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Петросян В. И. 17 (1).
- Выдуц В. Э., см. Ушаков Н. М., Рянов А. В., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Джумалиев А. С., Петросян В. И. 54 (20).
- Вылеталина О. И., Данилин А. Б., Дракин К. А., Малинин А. А., Мордкович В. Н., Петров А. Ф. Ионный синтез скрытых слоев нитрида кремния с использованием прерывистого режима имплантации. 68 (22).

- Габриелян К. Т. Использование кристалл-дифракционной картины для получения видимого изображения источника рентгеновских лучей. 5 (21).
- Габриелян Р. Г., см. Мкртчян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Мкртчян А. Г., Коcharян Л. А., Авакян Р. О., Аветисян А. Э., Гюрджян В. А., Даллакян К. Р., Тароян С. П. 4 (9).
- Газян Л. Г., см. Бержанский В. Н., Газян Л. Г., Кокоз В. Л., Владимиров Д. Н. 14 (12).
- Гайворон В. Г., см. Огрин Ю. Ф., Петрова И. И., Гайворон В. Г. 37 (12).
- Гайдаренко Д. В., Леонов А. Г., Чехов Д. И. Динамика расширения эрозионной плазмы, образованной излучением XeCl лазера. 19 (15).
- Гайдуков М. М., см. Венчик О. Г., Гайдуков М. М., Карлюк А., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Розанов С. Б. 79 (13).
- Гайна И. А., см. Набережных В. П., Ткач В. И., Свищунов В. М., Белошов О. М., Лимановский А. И., Гайна И. А., Каменева В. Ю. 83 (1).
- Галванускас А., Кроткус А., Портной Е. Л., Стельмах Н. М. Электрооптическое стробирование при помощи пикосекундного инжекционного лазера. 29 (2).
- Галстян Т. В., Табириян Н. В. Параметрическая связь разночастотных волн с помощью статических решеток. 91 (23).
- Гальперин Ю. И., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исякаев В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Покхунов А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
- Ганжерли Н. М., см. Денисюк Ю. Н., Ганжерли Н. М. 79 (6).
- Гапонов С. В., Климов А. Ю., Клюенков Е. Б., Пискарев Е. В., Сушкин П. Б., Фикс А. Ш. О возможности создания сильноточных приборов и устройств из высокотемпературных сверхпроводников на базе эпитаксиальной плёночной технологии. 62 (3).
- Гаранин В. П., см. Медведев Б. К., Гаранин В. П., Копылов В. Б., Мокеров В. Г., Слепnev Ю. В., Кузнецпов А. Л. 48 (11).
- Гарбузов Д. З., Зайдев С. В., Ильин Ю. В., Налет Т. А., Овчинников А. В., Тарасов И. С. Зависимость пороговой плотности тока и дифферен-

- циальной квантовой эффективности РО ДГС InGaAsP/InP ($\lambda=1.3$ мкм) лазеров от потерь на выход. 50 (9).
- Гарбузов Д. З., см. Беришев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлов А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. 35 (21).
- Гартман М. В., см. Апоплонов В. В., Бабаянц Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
- Гасанов А. Г., Головин В. М., Садыков З. Я., Юсипов Н. Ю. Влияние локальных неоднородностей в полупроводниковой подложке на характеристики лавинных фотоприемников. 14 (1).
- Гасанов И. И., см. Алиев Д. Ф., Гасанов И. И. 85 (23).
- Гаспарян Р. А., Сукиасян Р. Р., Меграбян Х. С., Согомонян А. И. Влияние сдвиговых ультразвуковых колебаний на брэгговскую дифракцию рентгеновских лучей. 38 (1).
- Гаспарян Р. А., см. Mkrtchyan A. P., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Mkrtchyan A. Г., Kocharyan L. A., Avakyan R. O., Avetisyan A. Э., Gürdğyan B. A., Dallakyan K. P., Taroyan C. P. 4 (9).
- Гафаров С. Ф., Джагаров Т. Д., Куликов Г. С., Малкович Р. Ш., Скорятина Е. А., Усачева В. П. Диффузия серебра при комнатной температуре в сверхпроводящей керамике системы Y—Ba—Cu—O. 59 (9).
- Гвоздецкий О. М., см. Новиков В. И., Рудой Ю. Н., Трусов Л. И., Гвоздецкий О. М. 56 (22).
- Геворкян С. Ш., Никоноров Н. В. Нелинейное поглощение в стеклах, легированных сероселенидом кадмия. 32 (13).
- Гелясин А. Е., Шкроб И. А. Эффект ионной компенсации в восстановленной керамике титаната стронция. 60 (10).
- Гелясин А. Е., Лалетин В. М. О физическом механизме смещения магнитным полем резонансной частоты композиционного феррит-пьезокерамического резонатора. 26 (15).
- Георгицэ Е. И., Дьяконов В. В., Иванов-Омский В. И., Погорецкий В. М., Романов Н. Г., Смирнов В. А. Оптически детектируемый резонанс в полумагнитном полупроводнике $Mn_xHg_{1-x}Te$. 74 (18).
- Герасим В. И., Заячук Д. М., Матуленис Э. Л., Чорней С. А. Зависимость параметра решетки твердых растворов $Pb_{1-x}Sn_xS_{1-y}Se_y$ от состава. 21 (23).
- Гербштейн Ю. М., см. Бочоришвили Н. Ф., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Кликов. В. А., Сенцов Н. Ю., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А. 8 (10).
- Гесь А. П., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Данышин Н. К., Крамарчук Г. Г., Лугинец А. М., Сдвижков М. А., Федотова В. В. 54 (5).
- Гесь А. П., Зубец А. В., Стогний А. И., Токарев В. В., Федотова В. В. Формирование тонких пленок многокомпонентных металлооксидов методом реактивного ионно-лучевого распыления. 65 (21).
- Гибадатов И. Ю., Глебов А. С. Индуктивный импеданс в гетероструктурах металла—халькогенидный стеклообразный полупроводник—кристаллический полупроводник. 22 (1).
- Гиизбург Н. С., Kovalev N. F., Сергеев А. С. Индуцированное черенковское излучение ленточных релятивистских электронных пучков в однородной диэлектрической среде. 33 (18).
- Гиизбург Н. С., Сергеев А. С. Сверхизлучение протяженного слоя возбужденных классических осцилляторов. 9 (20).
- Гладкий В. П., см. Воеводин А. А., Гладкий В. П., Прохорова И. А., Яковенко Н. А. 73 (24).
- Гладышев В. О., см. Морозов А. Н., Гладышев В. О. 57 (5).
- Глазкова С. В., см. Алешина Л. А., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Пашкова О. А., Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудновский Ф. А. 68 (10).
- Глазов А. Л., Муратиков К. Л. О фотодефлекционном и интерферометрическом методах регистрации сигнала в термоволновой микроскопии. 81 (18).
- Глебов А. С., см. Гибадатов И. Ю., Глебов А. С. 22 (1).
- Глебов Л. Б., Дукельский К. В., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т., Шашкин В. С. Фоторефракция в композиционном материале «пористый ксерогель—фотополимер». 9 (12).
- Глебовский А. А., Клейменов В. И., Лисаченко А. А. Изучение электронной структуры поверхности керамики $YBa_2Cu_3O_{6.9}$ с помощью ФЭ ($\hbar\nu=8.43$ эВ) спектроскопии. 17 (16).
- Гликман Л. Г., см. Бадакер Ю. Л., Гликман Л. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М. 78 (8).
- Гликман Л. Г., Спивак-Лавров И. Ф. Общий критерий качества статических масс-анализаторов с совмещенными электрическим и магнитным полями. 26 (13).
- Глухих И. В., Дутов А. И., Федоров С. В., Чирков В. Н., Юрьев М. С., Ячнев И. Л. Активная среда, обеспечивающая дифракционную расходимость излучения электроионизационного CO_2 лазера. 56 (11).
- Глухов М. Ю., Заикин А. М., Маковкин А. В., Преображенский В. Л. Фазовая модуляция света в одномодовом волоконном световоде с использованием редкоземельных соединений системы $Tb_{1-x}D_{y-x}Fe_2$ с гигантской магнитострикционью. 57 (21).

- Глушенко А. Г. Усиление нелинейных гибридных волн в слоистых структурах феррит—сегнетоэлектрик—сверхпроводник. 26 (21).
 Глыбин В. П., см. Алфеев В. Н., Глыбин В. П., Захаров В. И., Лыньков Л. М., Прищепа С. Л., Соловьев В. В., Цейгер Е. Н. 19 (4).
 Гололобов Е. М., Прыткова Н. А., Томило Ж. М., Турцевич Д. М., Целуевский М. С., Шиманская Н. М. Влияние примесей алюминия и индия на сверхпроводимость $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_y$. 32 (4).
 Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Макаренко И. Н., Мотулевич Г. П., Славкин В. В. Нелинейный отклик монокристаллов $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ на низкочастотное магнитное поле и влияние на него постоянного магнитного поля. 12 (18).
 Головин А. В., Кузнецов В. В., Черепков Н. А. Новый метод наблюдения фотополионизации ориентированных молекул. 4 (10).
 Головин В. М., см. Гасанов А. Н., Головин В. М., Садыгов Э. Я., Юсипов Н. Ю. 14 (1).
 Головинский П. А. Спектр электронов при туннельной ионизации атомов и ионов в низкочастотном поле. 4 (5).
 Голомазов В. М., см. Аполлонов В. В., Бабаянц Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
 Голубничий П. И., Ковалчук Е. П., Мерзон Г. И., Филоненко А. Д., Царев В. А., Царик А. А. Регистрация нейтронов и трития из массивной палладиевой мишени при электролитическом насыщении дейтерием. 46 (21).
 Голубок А. О., Тарасов Н. А. О влиянии геометрических неоднородностей поверхности на измерение локальной работы туннельной микроскопии. 41 (11).
 Гольдфарб М. В., Молоцкий М. И. О возможности применения оптических методов для определения электронной структуры примесей на дислокациях. 71 (5).
 Гольман Е. К., см. Бидзинский Я., Гольман Е. К., Зайцев А. Г. 39 (18).
 Гоманько А. А., см. Бондарь Ю. Ф., Гоманько А. А., Мхайдзе Г. П., Савин А. А., Яновский А. 29 (6).
 Гомоюнова М. В., Григорьев А. К., Пронин И. И., Роднянский А. Е. Ионизация спектроскопия $\text{Y}-\text{Ba}-\text{Cu}-\text{O}$ керамики. 1 (11).
 Гончаров С. Е., см. Бершев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлов А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. 35 (21).
 Горбатюк А. В., Родин П. Б. Механизм пространственно-периодического расслоения тока в тиристоре. 89 (13).
 Горбачев Ю. Е., Круглов В. Ю. Влияние скорости газодинамических процессов на характеристики гомогенной нуклеации. 1 (8).
 Гордиенко В. В., см. Василенко Н. Д., Гордиенко В. В., Корчная В. Л., Панков Ю. М., Семенова Г. Н., Хазан Л. С. 32 (9).
 Гореленок А. Т., Рахвиашвили Д. Н., Надточий М. Ю., Устинов В. М. Двумерный электронный газ в гетероструктурах $\text{In}_{0.88}\text{Ga}_{0.12}\text{As}_{0.23}\text{P}_{0.77}/\text{In}_{0.53}\text{Ga}_{0.47}\text{As}$, выращенных жидкокристаллической эпитаксией. 47 (8).
 Горенцвиг В. И., Кившарь Ю. С., Сыркин Е. С. Нелинейные сдвиговые волны, локализованные у границы раздела двух упругих сред. 41 (21).
 Горская М. Г., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Горская М. Г., Шохор С. Л. 76 (3).
 Горская М. Г., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Шохор С. Л., Горская М. Г. 56 (14).
 Горский В. Б., см. Бугаев А. С., Горский В. Б., Помялов А. В. 47 (17).
 Горский О. И., Дзензерский В. А., Зельдина Э. А., Куленинко В. О. Устойчивое электродинамическое подвешивание тел без использования сверхпроводников. 4 (18).
 Горшков О. А., Ризаханов Р. Н. О возможном применении фоторезонансной плазмы в качестве эмиттера отрицательных ионов. 64 (3).
 Горячев В. Л., Ременинай А. С., Силин Н. А. Получение гидратированных электронов с помощью импульсного высоковольтного разряда. 89 (11).
 Горячев Д. Н., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Румянцев Б. Д., Сресели О. М., Ярошечкин И. Д. 72 (6).
 Грачева Т. В., см. Байков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Церетели Г. И., Выщенко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. 84 (6).
 Гребенщикова В. В., Козловский С. С., Коробочкин Ю. С., Мийнеев В. И., Петроченко А. Ф. Экспериментальные исследования свойств микроканальных пластин в качестве коллиматора быстрых протонов. 24 (4).
 Гребенюк А. М., Круковский С. И., Литвак А. М., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. Фазовые равновесия расплав—твердое тело при ЖФЭ синтезе A^3B^6 соединений из «инертных растворителей» (на примере систем $\text{Pb}-\text{InAs}-\text{InSb}$ и $\text{Bi}-\text{Ga}-\text{GaAs}$). 23 (23).
 Гредескул С. А., Кившарь Ю. С. Генерация темных солитонов из ВКР-шумов. 25 (6).
 Греков Д. Л., Павличенко О. С. Метод измерения распределения полоидального поля в токамаках по рефракции обыкновенной волны. 33 (22).
 Гременок В. Ф., см. Матвеев А. Т., Гременок В. Ф., Новиков В. П., Викторов И. А., Зубец О. В. 89 (14).

- Грехов И. В., см. Астрова Е. В., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А., Лебедев А. А. 1 (4).
 Грехов И. В., Зазулин С. В., Кардо-Сысоев А. Ф. Ударная ионизация глубокого уровня Au в Si. 63 (4).
 Грехов И. В., см. Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. 6 (14).
 Грехов И. В., Ефанов В. М. О возможности генерации стимулированного излучения с помощью ударно-ионизационных волн в полупроводниках.
 Грехов И. В., см. Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. 61 (17).
 Гречушкин К. В., см. Барышев Д. А., Ващковский А. В., Гречушкин К. В., Стальмаков А. В. 5 (3).
 Грибанов В. Ю., см. Колядя Ю. Е., Фиолетов С. Б., Ермоленко Б. Ф., Сендерович Г. А., Тучин В. И., Скубко В. А., Грибанов В. Ю. 26 (11).
 Григорьев А. К., см. Гомоюнова М. В., Григорьев А. К., Пронин И. И., Роднянский А. Е. 1 (11).
 Григорьев В. П., Диценко А. Н., Жерлицын А. Г., Кузнецов С. И., Цветков В. И. О самофокусировке СВЧ излучения в воздухе. 74 (23).
 Григорьев Л. А., см. Камзин А. С., Григорьев Л. А. 48 (15).
 Григорьев Л. А., см. Камзин А. С., Григорьев Л. А. 38 (16).
 Григорьев О. В., см. Бойцов В. Г., Григорьев О. В., Рожков И. Н. 49 (13).
 Григорян Л. П., см. Есаян С. Х., Кандидова О. В., Варданян Г. А., Григорян Л. П., Петросян П. Г. 27 (22).
 Гридин А. Ю., Климов А. И., Мишин Г. И. Структура ударной волны в плазме нестационарного тлеющего разряда с ультрафиолетовой подсветкой. 30 (8).
 Гришанов А. В., Ласка В. Л. О предельных возможностях геттерирования в квазизамкнутом объеме. 34 (6).
 Гришин А. М., см. Артемов А. Н., Гришин А. М., Пермяков В. В. 36 (4).
 Грознов М. А., см. Балынский Л. М., Грознов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В., Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осия И. В., Суренский С. В. 6 (11).
 Громов Б. И., Ерофеев М. В., Калин А. А., Мойсеев В. А. Эволюция наносекундных ударных волн и время фазового перехода в армко-железе. 75 (10).
 Грудинин А. Б., Коробкин Д. В. Об использовании активных световодов, легированных ионами Er³⁺ в качестве солитонных усилителей в волоконно-оптических линиях связи. 12 (9).
 Грузинов А. Е., см. Белов М. Е., Быковский Ю. А., Грузинов А. Е., Лагода В. Б. 49 (20).
 Губанов Б. С., см. Балынский Л. М., Грознов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В., Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осия И. В., Суренский С. В. 6 (11).
 Губкин А. Н., Зайдев П. П., Загоруйко В. А., Панченко Е. М., Прокопало О. И., Фролов Г. Д. Новый метод прогнозирования склонности каменных углей к внезапным выбросам. 88 (5).
 Гудков А. Л., Краснопольин И. Я., Лаптев В. Н., Махов В. И. Гистерезис на вольт-амперных характеристиках цепочек торцевых переходов Джозефсона под действием СВЧ излучения. 1 (19).
 Гужев С. Н., Маев Р. Г. Экспериментальное исследование скорости ПАВ Стоуни на границе твердое тело—жидкость. 77 (17).
 Гуламов А. А., см. Бегишев И. А., Гуламов А. А., Камалов Ш. Р., Усманов Т., Хаджаев А. Д. 47 (24).
 Гуняков В. А., см. Аверьянов Е. М., Гуняков В. А. 46 (18).
 Гуранда И. И., Меренцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручаину Г. И., Шейникман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. Излучательные и электрические характеристики одномодовых квантоворазмерных AlGaAs лазеров, полученных методом НЖЭ. 60 (15).
 Гуревич А. Г., см. Чивилева О. А., Гуревич А. Г., Анисимов А. Н., Карманенко С. Ф. 17 (3).
 Гуревич С. А., см. Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Лишиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунина И. Э., Явич Б. С. 70 (14).
 Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Кижавин С. А., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. Особенности заращивания профилированной поверхности волновода в InGaAsP/InP лазерах с РОС. 5 (8).
 Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. Ю. Скоростные свойства InGaAsP/InP ($\lambda=1.55$ мкм) РОС лазеров с коротковолновой расстройкой. 61 (21).
 Гурина Н. Т., см. Бригаднов И. Ю., Гурина Н. Т. 71 (23).
 Гусейнов А. А., см. Баранов А. Н., Гусейнов А. А., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 33 (5).
 Гуттика П., см. Михайлов Б. П., Ковач П., Гуттика П., Круглов В. С., Давлатян Т. А. 22 (22).
 Гушенец В. И., Коваль Н. Н., Щанин П. М. Генерация сильноточных электронных пучков наносекундной длительности с высокой частотой повторения импульсов. 12 (8).
 Гурджян В. А., см. Мкртычян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Мкртычян А. Г., Кочарян Л. А., Авакян Р. О., Аветисян А. Э., Гурджян В. А., Даллакян К. Р., Тароян С. П. 4 (9).

- Давлатьян Т. А., см. Михайлов Е. П., Ковач П., Гутька П., Круглов В. С., Давлатян Т. А. 22 (22).
- Давыдов А. В., Долгих Г. И. Вынужденное самоизлучение нелинейных «резонаторов». 58 (20).
- Давыденко А. Г., см. Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г., Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. 75 (22).
- Далакян А. Ю. Новая геометрия самофильтрующего неустойчивого резонатора; экспериментальное сравнение с известными аналогичными конфигурациями. 64 (6).
- Далакян Г. Р., см. Мкртчян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Г. Г., Мкртчян А. Г., Kocharyan L. A., Avakyan R. O., Avetisyan A. E., Gürdjanian B. A., Dalakyan K. R., Taroyan S. P. 4 (9).
- Данилевко М. В., Негрийко А. М., Ходаковский В. М. Захват частоты в лазере с резонатором, содержащим кольцевой антирезонансный интерферометр. 9 (7).
- Данилин А. Б., см. Вылеталина О. И., Данилин А. Б., Дракин К. А., Малинин А. А., Мордкович В. Н., Петров А. Ф. 68 (22).
- Данилов О. Б., см. Бочоришвили Н. Ф., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А. 8 (10).
- Данилов С. Е., см. Арубзов В. Л., Данилов С. Е., Дружков А. П., Клоцман С. М. 79 (10).
- Данышин Н. К., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Данышин Н. К., Крамарчук Г. Г., Лугинец А. М., Сдвижков М. А., Федотова В. В. 54 (5).
- Даринский Б. М., см. Федоров Ю. А., Даринский Б. М. 7 (5).
- Дацко И. М., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшнев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. 69 (9).
- Двуреченский А. В., см. Коляденко С. Н., Двуреченский А. В., Баландин В. Ю., Верходанов С. П., Мишина Л. В., Кулясова О. А. 11 (22).
- Девяткин Е. А. Электронно-инерционные опыты с соударяющимися стержнем. 51 (3).
- Дейч Р. Г., Ноак Ф., Рудольф В., Постолов В. Е. Регистрация УФ фемтосекундных световых импульсов с помощью двухфотонной люминесценции CsJ(Na). 28 (3).
- Демаков К. Д., см. Александров П. А., Баранов Е. К., Бударагин В. В., Демаков К. Д., Котов Е. В., Шемардов С. Г. 43 (23).
- Демидов Б. А., см. Воробьев О. Ю., Демидов Б. А., Ефремов В. П., Рудаков А. И., Ни А. Л., Морозов П. В., Фортов В. Е. 85 (22).
- Демчук А. В., Лабунов В. А. Дифракционные структуры в перекристаллизованных слоях поликристаллического кремния под действием лазерного излучения наносекундной длительности. 18 (12).
- Денисюк Ю. Н., Ганжели Н. М. Особенности ассоциативного опознавания объектов, зарегистрированных на псевдоглубокой голограмме. 79 (6).
- Дерягин А. Г., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Кижев К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 5 (8).
- Дерягин А. Г., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. С. 61 (21).
- Дерягин Б. В., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Топоров Ю. П., Дерягин Б. В., Саков Д. М. 54 (17).
- Дерягин Б. В., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Дерягин Б. В., Топоров Ю. П., Сиротюк М. Г., Хаврошкін О. Б., Саков Д. М. 89 (19).
- Джакелов С. А., см. Карсембинон Ш. Ш., Приходько О. Ю., Мальтекбасов М. Ж., Джакелов С. А., Максимова С. Я., Аверьянов В. Л. 49 (12).
- Джазаров Т. Д., см. Гафаров С. Ф., Джазаров Т. Д., Куликов Г. С., Малкович Р. Ш., Скортина Е. А., Усачева В. П. 59 (9).
- Джемилев Н. Х., см. Беккерман А. Д., Джемилев Н. Х., Ротштейн В. М. 58 (4).
- Джоисев Р. И., Журавлев А. Б., Портной Е. Л., Титко А. Н. Время жизни неравновесных носителей заряда в GaAs, облученном протонами. 89 (4).
- Джобава Г. Р., см. Кансузян А. А., Плютто А. А., Коротков И. С., Джобава Г. Р. 1 (7).
- Джобава Г. Р., см. Плютто А. А., Кансузян А. А., Коротков И. С., Джобава Г. Р. 5 (7).
- Джорджио Н. В., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исякаев В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Покхунов А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
- Джорджишили Л. И. СВЧ импеданс керамического диска $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$, в окрестности нулевого магнитного поля. 68 (4).
- Джотян Г. П., Месросян А. В. Оптимизация выходной энергии ПГС по длительности импульсной вакачки. 29 (24).
- Джумалиев А. С., см. Ушаков Н. М., Ръянов А. В., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Джумалиев А. С., Петросян В. И. 54 (20).
- Джурабеков У. С., см. Бахадырханов М. К., Талипов Ф. М., Джурабеков У. С. 77 (16).
- Дзензерский В. А., см. Горский О. И., Дзензерский В. А., Зельдина Э. А., Куличенко В. О. 4 (18).
- Дианов Е. М., Кузнецова А. А., Нифедов С. М. Оптический аналого-цифровой преобразователь на основе структуры МДП-ЖК. 26 (5).
- Дианов Е. М., см. Булуцев А. Г., Дианов Е. М., Охотников О. Г. 85 (11).
- Дианов Е. М., см. Бурицкий К. С., Дианов Е. М., Добрякова Н. Г., Маслов В. А., Черных В. А., Щербаков Е. А. 22 (14).
- Дианов Е. М., см. Афанасьев В. В., Дианов Е. М., Прохоров А. М., Серкин В. Н. 67 (18).

- Дианов Е. М., Коняев В. П., Курнивко Ю. В., Маслов В. А., Прохоров А. М., Щербаков Е. А. Двумерная матрица оптических волноводов в кристалле KTP. 48 (22).
 Дианов Е. М., см. Булушев А. Г., Дианов Е. М., Охотников О. Г. 81 (23).
 Дидейкин А. Т., см. Вуль А. Я., Дидейкин А. Т., Косарев А. И. 15 (21).
 Диценко А. Н., см. Григорьев В. Н., Диценко А. Н., Жерлицын А. Г., Кузнецов С. И., Цветков В. И. 74 (23).
 Дик А. А., см. Скоков В. Н., Коверда В. П., Богданов Н. М., Дик А. А. 70 (16).
 Дикаев Ю. М., Ясенец М. Л. Размерный эффект при химическом травлении субмикронных периодических канавок в GaAs. 52 (16).
 Дистельхорст М., см. Дрождин С. Н., Камышева Л. Н., Дистельхорст М., Сердюк О. М., Косарева О. А. 1 (14).
 Дишкава Л. П., см. Сребров Б. А., Дишкава Л. П., Кузманова Ф. И. 66 (2).
 Дмитриев А. С., Старков С. О., Бельский Ю. Л. Управление спектром мощности динамического хаоса с низкой фрактальной размерностью. 65 (9).
 Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е., Черенков А. Е. Светодиод с $\lambda_{\text{max}} \approx 398$ нм. 50 (21).
 Дмитриев В. А., см. Вишневская Б. И., Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е., Черенков А. Е. 56 (23).
 Дмитриев С. П., см. Доватор Н. А., Дмитриев С. П. 64 (13).
 Дмитрук Н. Л., см. Бачериков Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Снитко О. В., Фидря Н. А. 27 (9).
 Добрякова Н. Г., см. Бурицкий К. С., Дианов Е. М., Добряков Н. Г., Маслов В. А., Черных В. А., Щербаков Е. А. 22 (14).
 Доватор Н. А., Дмитриев С. П. Диффузия атомов цезия в дейтерии. 64 (13).
 Довгий Я. О., Китык И. В., Луцив Р. В., Маленич С. З., Носан А. В., Ткачук В. В. Особенности КР-спектров высокотемпературных сверхпроводящих керамик $\text{YBa}_{2-x}\text{La}_x\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$. 57 (18).
 Дойников А. А., Завтрах С. Т. Радиационное взаимодействие газовых пузырьков в сжимаемой жидкости в поле неоднородной звуковой волны. 63 (5).
 Долгин А. И., см. Марков А. А., Долгин А. И., Ходорковский М. А. 6 (12).
 Долгих Г. И., см. Давыдов А. В., Долгих Г. И. 58 (20).
 Долгобородов Л. Е., см. Антищенко Б. М., Долгобородов Л. Е., Письменный В. А., Киселева Т. И. 76 (12).
 Долин Д. Е., см. Трушин Ю. В., Суворов А. Л., Долин Д. Е., Елдышев Ю. Н. 81 (17).
 Долманов И. Н., Толстыхин В. И. Электроабсорбционная бистабильность волноводной Р- i -Н ДГС с туннельно-резонансным механизмом выноса фотогенерируемых носителей. 69 (19).
 Дорошенко Р. А., см. Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Халилов Р. З., Тимофеева В. А. 34 (7).
 Достов В. Л., Жиляев Ю. В., Ипатова И. П., Кулаков А. Ю. Оптимизация режима роста арсенида галлия в хлоридной газотранспортной системе. 77 (24).
 Дракин К. А., см. Вылеталина О. И., Данилин А. Б., Дракин К. А., Малинин А. А., Мордкович В. Н., Петров А. Ф. 68 (22).
 Дробышевский Э. М., Жуков Б. Г., Розов С. И., Соколов В. М., Курakin Р. О., Савельев М. А. Особенности неосесимметричных выбросов из сверхскоростных ударных кратеров. 64 (12).
 Дрождин С. Н., Камышева Л. Н., Дистельхорст М., Сердюк О. М., Косарева О. А. Хаотическое поведение доменной структуры кристаллов триглицинсульфата в процессах переполяризации. 1 (14).
 Дружков А. П., см. Арбузов В. Л., Данилов С. Е., Дружков А. П., Клоцман С. М. 79 (10).
 Дубов Д. Ю., см. Востриков А. А., Дубов Д. Ю. 61 (1).
 Дувидzon В. М., Паткин А. Ю., Синцов В. В., Смилга В. И., Теребилов А. В., Тимохин А. Б., Шафранов Д. М. Мощный импульсный клистрон на основе пучка со взрывной эмиссией. 83 (7).
 Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Соловьев В. С., Тишков В. С. О возможности построения источника рентгеновского излучения на основе эффекта полного внешнего отражения. 57 (1).
 Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лобоцкий Д. Г., Соловьев В. С., Тишков В. С. Использование многослойных структур в качестве мишней для генерации коллимированного пучка рентгеновских квантов. 43 (15).
 Дукельский К. В., см. Глебов Л. Б., Дукельский К. В., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т., Шашкин В. С. 9 (12).
 Дульниева В. Г., см. Альтшулер Г. Б., Баханов В. Н., Дульниева В. Г., Мокиенко И. А., Тептиюк С. Н. 33 (11).
 Дунаевский С. М., Лебедь Б. М., Ставрович И. В. Физические свойства пленок $\text{Y}_1\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ на феримагнитной подложке из железоиттриевого граната $\text{Y}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$. 38 (8).
 Дутов А. И., см. Глухих И. В., Дутов А. И., Федоров С. В., Чирков В. Н., Юрьев М. С., Ячин И. Л. 56 (11).
 Дьяконов В. В., см. Георгицэ Е. И., Дьяклов В. В., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М., Романов Н. Г., Смирнов В. А. 74 (18).
 Дьяконов М. И., Кацоровский В. Ю. Скорость стримера, распространяющегося от острия, при линейном росте напряжения. 73 (1).

Дякин В. М., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Ступицкий Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибуллаев Б. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).

Евстифеев В. В., см. Базарбаев Н. Н., Евстифеев В. В., Крылов Н. М., Кудряшова Л. Б. 88 (7).

Евстропьев С. К., см. Глебов Л. Б., Дукельский К. В., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т., Шашкин В. С. 9 (12).

Евтушенко С. Д., Мощкунов С. И., Сисакян И. Н., Хомич В. Ю. Светосильный метод измерения энергетических спектров электронов. 47 (19).

Егоров Ф. А., см. Бурков В. Д., Егоров Ф. А., Шаталин С. В. 60 (8).

Елдышев Ю. Н., см. Трушкин Ю. В., Суворов А. Л., Долин Д. Е., Елдышев Ю. Н. 81 (17).

Елесин В. А., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).

Елинсон В. М., см. Баанов А. М., Елинсон В. М., Кондратов П. Е., Слепцов В. В. 36 (3).

Елинсон В. М., см. Слепцов В. В., Елинсон В. М., Ермакова О. Н., Ермаков М. Г., Поляков В. И., Перов П. И., Ивановский Г. Ф. 15 (10).

Емлин Р. В., см. Вершинин Ю. Н., Емлин Р. В., Чолах С. О., Шпак В. Г., Белоглавов В. А. 49 (6).

Ерко А. И., Фирсов А. А., Салащенко Н. Н., Платонов Ю. Я., Забелин А. В., Рыбаков В. Б., Степанов Е. П. Фокусирующие свойства эллипсоидальных Брагг-Френелевских многослойных линз. 87 (1).

Ермаков М. Г., см. Слепцов В. В., Елинсон В. М., Ермаков О. Н., Ермаков М. Г., Поляков В. И., Перов П. И., Ивановский Г. Ф. 15 (10).

Ермакова О. Н., см. Слепцов В. В., Елинсон В. М., Ермакова О. Н., Ермаков М. Г., Поляков В. И., Перов П. И., Ивановский Г. Ф. 15 (10).

Ермоленко Б. Ф., см. Колядя Ю. Е., Фиолетов С. Б., Ермоленко Б. Ф., Сендерович Г. А., Тучин В. И., Скубко В. А., Грибанов В. Ю. 26 (11).

Ерофеев М. В., см. Громов Б. И., Ерофеев М. В., Калин А. А., Моисеев В. А. 75 (10).

Ершов А. П., Куперштог А. Л., Коломийчик В. Н. Образование фрактальных структур при взрывах. 42 (3).

Ершов Ю. А., см. Бордо В. Г., Ершов И. А., Кравченко В. А., Мешковский И. К., Петров Ю. Н., Прохоров А. М., Сычугов В. А. 32 (3).

Есаян С. Х., Кандидова О. В., Варданян Г. А., Григорян Л. П., Петросян П. Г. Однофазные сегнетоэлектрические пленки, полученные методом лазерного распыления. 27 (22).

Есипов Л. А., см. Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А. 15 (13).

Ефанов В. М., см. Грехов И. В., Ефанов В. М. 9 (17).

Ефимов О. М., Мекрюков А. М. Генерация третьей гармоники при воздействии лазерного излучения на поверхность конденсированных сред. 1 (15).

Ефремов В. П., см. Воробьев О. Ю., Демидов Б. А., Ефремов В. П., Рудаков А. И., Ни А. Л., Морозов П. В., Фортов В. Е. 85 (22).

Жариков Е. В., Загуменный А. И., Лутц Г. Б. Распределение хрома в редкоземельных скандиевых гранатах. 33 (2).

Жарков Г. Ю., см. Юрченко С. Е., Жарков Г. Ю. 89 (22).

Жеков В. И., Мурин Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М. Отжиг локальных дефектов в кристаллах YAG-Er³⁺ импульсным лазерным излучением миллисекундной длительности. 58 (16).

Желудева С. И., Ковальчук М. В., Новикова Н. Н., Харитонов И. Ю. Внешний фотоэффект, возбужденный рентгеновским излучением в условиях брагговской дифракции и полного внешнего отражения в молекулярных слоях Ленгмюра-Блоджетт. 37 (14).

Жереги В. Г., см. Быковский Ю. А., Жереги В. Г., Кульчин Ю. Н., Порядин Ю. Д., Смирнов В. Л., Фомичев Н. Н. 1 (21).

Жерлицын А. Г., Лопатин В. С., Лукьянов О. В. Виркатор с плазмоэрзационным размыкателем. 69 (11).

Жерлицын А. Г. Генерация СВЧ излучения в триоде с виртуальным катодом коаксиального типа. 78 (22).

Жерлицын А. Г., см. Григорьев В. П., Диденко А. Н., Жерлицын А. Г., Кузнецов С. И., Цветков В. И. 74 (23).

Жижекова Л. Н., Филинов В. С. Особенности преобразователей и резонаторов свивтовых поверхностных волн в Y-срезах SiO₂. 55 (8).

Жижин Г. Н., см. Вайчикаускас В. В., Жижин Г. Н., Капокас Р. А., Малдутис Э. К., Яковлев А. В. 62 (2).

Жиляев Ю. В., см. Достов В. Л., Жиляев Ю. В., Ипатова И. П., Куликов А. Ю. 77 (24).

Житков П. М., см. Аникин В. И., Житков П. М. 89 (9).

Житков П. М., Смаль А. С. Определение потерь в планарных оптических волноводах с высоким коэффициентом поглощения методом эллипсометрии. 15 (20).

Жмурко В. С., см. Влох О. Г., Жмурко В. С., Половинко И. И., Свелеба С. А. 39 (23).
Жуков А. Н., см. Атежев В. В., Букреев В. Р., Варташетов С. К., Жуков А. Н. 1 (2).
Жуков Б. Г., см. Дробышевский Э. М., Жуков Б. Г., Розов С. И., Соколов В. М., Курakin P. O., Савельев М. А. 64 (12).

Жуков С. Н., см. Бакунов М. И., Жуков С. Н. 69 (1).

Журавлев А. А., см. Ананьев О. Б., Быковский Ю. А., Журавлев А. А., Знаменский В. Ю., Канцырев В. Л., Фролов С. П. 55 (2).

Журавлев К. С., см. Рудая Н. С., Болховитянов Ю. Б., Журавлев К. С., Шегай О. А., Якушева Н. А. 37 (9).

Забелин А. В., см. Ерко А. И., Фирсов А. А., Салащенко Н. Н., Платонов Ю. Я., Забелин А. В., Рыбаков В. Б., Степанов Е. П. 87 (1).

Забенькин О. Н., см. Браер М. А., Забенькин О. Н., Кулыманов А. В., Огнева О. В., Равич В. Н., Чинарева И. В. 8 (18).

Завалин А. И., Кульчин Ю. Н., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л. Предельная информационная пропускная способность интегрально-оптических Фурье-процессоров. 15 (15).

Завацкий С. В., Пирятинский Ю. П. Влияние электрического поля барьера Шоттки на флуоресценцию системы Ag—пленка тетрацена. 20 (6).

Завтрак С. Т., см. Двойников А. А., Завтрак С. Т. 63 (5).

Завтрак С. Т., Комаров Л. И. Высоковозбужденный атом в поле электромагнитной волны. 12 (15).

Загидуллин М. В., Куроев А. Ю., Николаев В. Д., Пичкасов В. М., Свистун М. И. Непрерывный струйный генератор синглетного кислорода. 71 (18).

Загородний А. Г., Корчинский Г. М., Якименко И. П. Кинетическое описание взаимодействия электромагнитной волны со слоем неоднородной плазмы. 8 (13).

Загоруйко В. А., см. Губкин А. Н., Зайцев П. П., Загоруйко В. А., Панченко Е. М., Прокопало О. И., Фролов Г. Д. 88 (5).

Загуменный А. И., см. Жариков Е. В., Загуменный А. И., Лутц Г. Б. 33 (2).

Зазулин С. В., см. Грехов И. В., Зазулин С. В., Кардо-Сысоев А. Ф. 63 (4).

Зайкин А. М., см. Глухов М. Ю., Заикин А. М., Маковкин А. В., Преображенский В. Л. 57 (21).

Зайдев А. Г., см. Бидзиньски Я., Гольман Е. К., Зайцев А. Г. 39 (18).

Зайдев П. П., см. Губкин А. Н., Зайдев П. П., Загоруйко В. А., Панченко Е. М., Прокопало О. И., Фролов Г. Д. 88 (5).

Зайдев С. В., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильин Ю. В., Налет Т. А., Овчинников А. В., Тарасов И. С. 50 (9).

Закгейм А. Л., см. Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Лифшиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунина И. Э., Явич Б. С. 70 (14).

Закосаренко В. М., Ильиничев Е. В., Тулин В. А. Гистерезисный режим керамического ВЧ сквида в условиях больших термодинамических флуктуаций ($T=77$ К). 90 (17).

Закурдаев И. В., Миловзоров Д. Е., Шерозип Г. А., Шишлаков В. А. Энергетические распределения атомов, распыленных ионным пучком. 51 (14).

Захаров В. И., см. Алфеев В. Н., Глыбин В. П., Захаров В. И., Лыньков Л. М., Прищепа С. Л., Соловьев В. В., Цейгер Е. Н. 19 (4).

Заячук Д. М., Микитюк В. И. Оптические свойства монокристаллов теллурида свинца, выращенных из шихты, содержащей гадолиний. 64 (18).

Заячук Д. М., см. Герасим В. И., Заячук Д. М., Матуленис Э. Л., Чорней С. А. 21 (23).

Зверев М. М., Кашапцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В., Намм А. А., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. Ультрафиолетовые многоэлементные лазеры на основе сульфида цинка с электронным возбуждением. 39 (20).

Зеленый В. П., Митюрич Г. С. Комбинированный метод регистрации фотоакустического сигнала в изотропных средах. 44 (9).

Зельдина Э. А., см. Горский О. И., Денизлерский В. А., Зельдина Э. А., Кулиленко В. О. 4 (18).

Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е., Чудинов А. Н., Чуриков В. М. Измерение фазы гауссовских пучков методом интерференции вторых гармоник, генерируемых в различных нелинейно-оптических кристаллах. 14 (16).

Зельдович Б. Я., Ильиних П. Н., Нестеркин О. П., Шешуков В. В. Влияние самодифракции на невырожденное взаимодействие волны в фоторефрактивных кристаллах. 61 (20).

Зильберглейт А. С., Скорняков Г. В. Исправление. 92 (3).

Зиманов Е. Ж. Роль запаздывания экранировки электрона, движущегося над поверхностью проводника, в периодических отклонениях от линии Шоттки. 52 (7).

Злоказов В. Б., см. Бааранова Е. Р., Злоказов В. Б., Кобелев Л. Я., Перфильев М. В. 27 (10).

Знаменский В. Ю., см. Ананьев О. Б., Быковский Ю. А., Журавлев А. А., Знаменский В. Ю., Канцырев В. Л., Фролов С. П. 55 (2).

Зобин В. Г., см. Воинов А. М., Зобин В. Г., Конак А. И., Мельников С. П., Мочкаев И. Н., Синявский А. А. 34 (8).

Золкин А. С., см. Варламов Ю. Д., Врацких В. Ф., Золкин А. С., Предтеченский М. Р., Смаль А. Н., Турбин А. В., Шухов Ю. Г. 76 (6).

- Золотов Е. М., см. Божевольный С. И., Золотов Е. М., Радько П. С. 30 (10).
 Золотов Е. М., см. Баранов Д. В., Золотов Е. М., Пелехатый В. М., Тавлыкаев Р. 87 (18).
 Зоря А. В., см. Белянский Л. М., Грозднов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В., Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осин И. В., Суренский С. В. 6 (11).
 Зотова Н. В., Лосев А. В., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талакин Г. Н., Филиппченко А. С. Край поглощения варизонных эпитаксиальных слоев $\text{InAs}_{1-x}\text{Sb}_x$ ($x \leq 0.54$). 76 (4).
 Зражевский В. А., см. Бутыленко А. К., Зражевский В. А., Вовк А. Я. 61 (12).
 Зубец А. В., см. Гесь А. П., Зубец А. В., Стогний А. И., Токарев В. В., Федотова В. В. 65 (21).
 Зубец О. В., см. Матвеев А. Т., Гременюк В. Ф., Новиков В. П., Викторов И. А., Зубец О. В. 89 (14).
 Зубов В. Е., см. Блошко А., Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Шнайдер Б. 16 (8).
 Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Маджевич С. И. Исследование пространственного микрораспределения магнитного поля с помощью тонкопленочного магнитооптического датчика. 53 (21).
 Зуев М. Г. Наблюдение узкополосной люминесценции комплексов ионов с одним 3d-электроном в кристаллах. 69 (20).
 Зуйков И. Е., Кривицкий П. Г., Самсон А. М., Туровец С. И. Хаотические режимы в кольцевом Не—Не лазере при модуляции частотной подставки. 34 (20).
- Иванов А. А., см. Протасов Е. А., Собакин И. В., Скопинцев Ю. П., Иванов А. А. 86 (17).
 Иванов А. Ю., Толстыхин В. И. Оптическая бистабильность в $\text{AlGaAs}/\text{GaAs}$ туннельно-связанных полосковых волноводах при эффекте Франца—Келдыша. 63 (8).
 Иванов С. А., см. Беляев В. В., Берестнев С. П., Иванов С. А., Кузнецов А. Б., Косточкина З. А., Михайлова Г. К. 78 (14).
 Иванов Ю. Л., Васильев Ю. Б., Рейнгольд В. А. Система уровней Ландау легких дырок в германии в скрещенных электрическом и магнитном полях. 18 (21).
 Иванов-Омский В. И., см. Георгиц Э. И., Дьяконов В. В., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М., Романов Н. Г., Смирнов В. А. 74 (18).
 Ивановский Г. Ф., см. Слепцов В. В., Елинсон В. М., Ермакова О. Н., Ермаков М. Г., Поляков В. И., Перов П. И., Ивановский Г. Ф. 15 (10).
 Иванченко Ю. М., Михеенко П. Н. Диамагнитные измерения тонких пленок $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_w$. 33 (1).
 Ивлев Г. Д., Кацапов Ф. М., Малевич В. Л., Тяловский Е. А. Импульсная лазерная перекристаллизация гомоэпитаксиальных слоев арсенида галлия. 42 (3).
 Ильин Ю. В., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильин Ю. В., Налет Т. А., Овчинников А. Т., Тарасов И. С. 50 (9).
 Ильин Ю. В., см. Берипьев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлов А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. 35 (21).
 Ильинская Н. Д., см. Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Мишурный В. А., Сазонов В. В., Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н. 58 (2).
 Ильиных П. Н., см. Зельдович Б. Я., Ильиних П. Н., Нестеркин О. П., Шешуков В. В. 61 (20).
 Ильичев Е. В., см. Закосаренко В. М., Ильичев Е. В., Тулин В. А. 90 (17).
 Имас Я. А., Либенсон М. Н., Ширяев В. А. Экзотермическая реакция в интерференционном световом поле на поверхности металла. 70 (22).
 Именков А. Н., см. Аветисов В. Г., Баранов А. Н., Именков А. Н., Надеждинский А. И., Хуснутдинов А. Н., Яковлев Ю. П. 66 (14).
 Именков А. Н., см. Баранов А. Н., Именков А. Н., Капранчик Л. П., Негрекул Валер. В., Чернявский А. Г., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 42 (16).
 Именков А. Н., Капранчик О. П., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А. Яковлев Ю. П. Длинноволновые светодиоды на основе GaInAsSb вблизи области несмешиваемости ($\lambda=2.4-2.6$ мкм, $T=300$ К). 19 (24).
 Инденбаум Д. М., Сысюев В. М., Шербаков А. С. Невырожденная параметрическая регенерация оптических сверхкоротких импульсов в кристаллах. 45 (14).
 Инденбом В. Л. Область Журкова на диаграммах ЭШБИ. 57 (13).
 Ионов А. Н., Тучевич В. М. К вопросу о сверхвысокой проводимости полипропилена. 90 (16).
 Ипатова И. П., см. Достов В. Л., Жиляев Ю. В., Ипатова И. П., Куликов А. Ю. 77 (24).
 Ирзак М. А., см. Будников В. Н., Есипов Л. А., Ирзак М. А. 15 (13).
 Исякаев В. Я., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исякаев В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Похунков А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
 Иткин А. Л., см. Богданов А. В., Иткин А. Л., Колесниченко Е. Г. 24 (24).
 Иткин И. И., Шандаров С. М. Коллинеарное межмодовое взаимодействие TE—TM в планарном волноводе $\text{LiNbO}_3 : \text{Ti} : \text{Fe}$. 84 (9).

Кабанов С. Н., Королев А. А., Тархова Т. И. Консервация энергии РЭП в азоте. 39 (19).

- Ка вицкий В. В., см. Алякринская Н. В., Кавицкий В. В., Казначеев В. Б., Мокров А. Б. 83 (19).
- Ка га н Н. Б., см. Абасова А. З., Бритов А. Д., Максимовский С. Н., Сулейманов Н. А., Каган Н. Б., Стәфев В. И., Хряпов В. Т. 18 (18).
- Ка га но ви ч И. Д., Цендин Л. Д. Бесстолкновительный приэлектродный слой высокочастотного разряда. 4 (2).
- Ка за ко в А. В., Бухараев А. А., Манапов Р. А., Хайбуллин И. Б. Формирование ферромагнитных частиц в оксидной пленке кремния при бомбардировке ионами Эд-металлов. 39 (6).
- Ка за ко в И. П., см. Багуля А. В., Казаков И. П., Микертумянц А. Р., Негодаев М. А., Ромашин В. А., Цехопш В. И., Юрков А. Н. 55 (16).
- Ка за ко в А. М., см. Башкиров Ю. А., Баранова Р. Х., Базанин Б. Г., Казакова В. М. 51 (19).
- Ка за я це в А. Б., см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Б., Мереуцэ А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (10).
- Ка за я це в Ю. Н., см. Костин М. В., Казанцев Ю. Н., Крафтмахер Г. А., Шевченко В. В. 22 (13).
- Ка за че ев В. Б., см. Алякринская Н. В., Кавицкий В. В., Казначеев В. Б., Мокров А. Б. 83 (19).
- Ка каури дзе Г. А., Шавердова В. Г., Швайцер Я. А., Шаталин И. Д. К исследованию влияния матрицы на фотоанизотропию азокрасителей. 59 (24).
- Ка кичашвили Ш. Д., Швайцер Я. А. К теории киноформа, реализуемого поляризационно-голографическим способом. 60 (6).
- Ка кичашвили Ш. Д., Вардосаниձ Յ. Յ. Спектрально неселективные отражательные голограммы. 61 (3).
- Ка кичашвили Ш. Д., см. Тарасашвили В. И., Ка кичашвили Ш. Д. 12 (19).
- Ка кичашвили Ш. Д. Индуцированная циркулярно поляризованным светом гиротропия (фотогиротропия) в проправленных азокрасителях. 28 (19).
- Ка ока с Р. А., Вайчикаускас В. В., Жижин Г. Н., Ка окас Р. А., Малдутис Э. К., Яковлев В. А. 62 (2).
- Ка лин А. А., см. Громов Б. И., Ерофеев М. В., Ка лин А. А., Моисеев В. А. 75 (10).
- Ка лини нский Б. С., см. Андреев В. М., Ка лини нский Б. С., Ларионов В. Р., Милюнова М. М., Расулов К. Я., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 56 (19).
- Ка линиченко М. И., Трофи мов В. А. Численное моделирование концентрационных и температурных волн в химически активном газе под действием оптического излучения. 65 (20).
- Ка ллион Р. В., см. Антипов В. Г., Ка ллион Р. В., Нишишин С. А., Синявский Д. В. 66 (59).
- Ка лмыко в А. В., Смирнов А. С. Оптогалванический эффект в ВЧ разряде, возбуждающем CO_2 лазер. 56 (10).
- Ка лонтаров Л. И., Марупов Р., Муинов Т. М., Назруллаев А. И. Особенности оптического разряда в полимерах. 69 (7).
- Ка льфа А. А., см. Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Ка льфа А. А., Крюков А. Р. 76 (20).
- Ка ляшо в Е. В., Тютчев М. В. Определение коэффициентов амплитудной и фазовой модуляций первичной голографической структуры в процессе экспонирования. 86 (20).
- Ка ма ло в Ш. Р., см. Бегишев Й. А., Гуламов А. А., Ка ма ло в Ш. Р., Усманов Т., Хаджаев А. Д. 47 (24).
- Ка менева В. Ю., см. Набережных В. П., Ткач В. И., Свистунов В. М., Белошов О. М., Лимановский А. И., Гайна И. А., Ка менева В. Ю. 83 (1).
- Ка менецкий Е. О., Ко вшико в Н. Г. Прохождение поверхностных магнитостатических волн в ферродизлектрических структурах с промежуточной антенной. 22 (17).
- Ка менецкий Е. О., Со ло вье в О. В. Магнитостатические моды в системе связанных спиральных волноводов в касательном попечечном магнитном поле. 28 (17).
- Ка менский М. А., Ко зловский В. И., Марков Е. В. Лазерная ЭЛТ с экраном из ZnO в качестве УФ источника в устройствах проекционного экспонирования. 39 (3).
- Ка менщико в Г. Д. О возможности эффективной брэгговской дифракции света при нарушенном фазовом синхронизме дифракционных порядков. 44 (10).
- Ка мзи н А. С., Григорьев Л. А. Поверхностные и объемные магнитные свойства FeBO_3 в области температуры Нееля. 48 (15).
- Ка мзи н А. С., Григорьев Л. А., Исследование свойств поверхностных слоев и объема кристалла методами мессбауэровской спектроскопии. 38 (16).
- Ка милов И. К., см. Атаев Е. М., Ка милов И. К., Рабаданов М. Х. 61 (16).
- Ка ми ли н А. А., Мокрушина Е. В. Сравнение двухлучевых схем одновременной записи и считывания объемных голограмм в фотопрекращивых кристаллах типа $\text{Bi}_{12}\text{SiO}_{20}$. 17 (9).
- Ка мышева Л. Н., см. Дрождин С. Н., Ка мышева Л. Н., Дистельхорст М., Ко сарева О. А. 1 (14).
- Ка нди до ва О. В., см. Есаян С. Х., Ка нди до ва О. В., Варданян Г. А., Григорян Л. П., Петросян П. Г. 27 (22).
- Ка нсуязя А. А., Плютто А. А., Ко ротко в И. С., Джобава Г. Р. Эффект сильной избирательности и зависимости максимальных энергий от кратности заряда при ускорении ионов в электронных пучках. 1 (7).

- Кансузян А. А., см. Плютто А. А., Кансузян А. А., Коротков И. С., Джобава Г. Р. 5 (7).
 Кантер Б. З., Никифоров А. И., Стенин С. И. Легирование сурьмой при низкотемпературной молекулярно-лучевой эпитаксии кремния. 1 (24).
 Канцырев В. Л., см. Ананьев О. Б., Быковский Ю. А., Журавлев А. А., Знаменский В. Ю., Канцырев В. Л., Фролов С. П. 55 (2).
 Капитанов А. В. Аномальное увеличение яркости изображения при ассоциативном считывании толстой беззпорной голограммы. 26 (16).
 Капицкий Ю. Е., см. Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е., Чудинов А. Н., Чуриков В. М. 14 (16).
 Каплан М. А., см. Воронина О. Ю., Каплан М. А., Степанов В. А. 46 (6).
 Каплин В. В., см. Адицев Ю. Н., Бабаджанов Р. Д., Верзилов В. А., Воробьев С. А., Каплин В. В., Потылицын А. П., Углов С. Р. 15 (4).
 Капраничук О. П., см. Баранов А. Н., Именков А. Н., Капраничук О. П., Негрескул Валер. В., Чернявский А. Г., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 42 (16).
 Капраничук О. П., см. Именков А. Н., Капраничук О. П., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 19 (24)..
 Карабут А. Б., Кучеров Я. Р., Савватимова И. Б. Ядерная реакция на катоде в газовом разряде. 53 (12).
 Караганов В. Л., Портной Е. Л., Синявский Н. М., Стальнеинис А. П., Стельмах Н. М., Челноков А. В. Бесконтактное электрооптическое измерение сверхкоротких электрических сигналов при помощи пикосекундного полупроводникового лазера. 84 (14).
 Кардо-Сысоев А. Ф., см. Грехов И. В., Зазулин С. В., Кардо-Сысоев А. Ф. 63 (4).
 Карелин А. В., Нагорный Д. Ю., Тарасенко В. Ф., Яковленко С. И. Пучковый $\text{Ne}-\text{Zn}$ лазер на $\lambda=610$ нм с пленниковой и электронной столкновительной очисткой. 52 (15).
 Карецкая С. П., Кельман В. М., Мить А. Г., Якушев Е. М. Призменный масс-спектрометр с многократным прохождением ионами магнитного поля. 69 (8).
 Карецкая С. П., см. Бадакер Ю. Л., Гликман Л. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М. 78 (8).
 Карманенко С. Ф., см. Чивилева О. А., Гуревич А. Г., Анисимов А. Н., Карманенко С. Ф. 17 (3).
 Карманенко С. Ф., см. Конников С. Г., Соловьев С. А., Уманский В. Е., Карманенко С. Ф., Косогов О. В. 47 (10).
 Карпов С. Ю., Ковальчук Ю. В., Мячин В. Е., Погорельский Ю. В. О возможном механизме холодного ядерного синтеза. 91 (5).
 Карпюк А., см. Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Карпюк А., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Розанов С. Б. 79 (13).
 Картузянский А. Л., Кудряшова Л. К., Бычков Е. А., Резников В. А. К механизму светоиндуцированной кристаллизации в твердой фазе. 87 (2).
 Картузянский А. Л., Кехва Т. Э., Плаченов Б. Т., Резников В. А. Каналы AgI в кристаллах AgCl . 14 (24).
 Каляев В. Н., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Каляев В. Н., Тимашев М. Ю. 43 (2).
 Кац М. Я., Спивак Л. В. Концентрационный эффект памяти формы в сплавах $\text{Pd}-\text{H}$, $\text{Pd}-\text{D}$. 51 (1).
 Кацанов Ф. М., см. Ивлев Г. Д., Кацанов Ф. М., Малевич В. Л., Тявлевская Е. А. 42 (6).
 Каценеленбаум Б. З., Шалухин М. Ю. К вопросу об определении формы тела по диаграмме рассеяния. 60 (5).
 Качоровский В. Ю., см. Дьяконов М. И., Качоровский В. Ю. 73 (1).
 Кашенцева О. В., см. Зверев М. М., Кашенцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В., Намм А. В., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. 39 (20).
 Кельман В. М., см. Карецкая С. П., Кельман В. М., Мить А. Г., Якушев Е. М. 69 (8).
 Кельман В. М., см. Бадакер Ю. Л., Гликман Л. Г., Карецкая С. П., Кельман В. М. 78 (8).
 Кернер Б. С., Кленов С. Л. Условия спонтанного образования автосолитонов в слабонеоднородных неравновесных системах. 16 (19).
 Кехва Т. Э., см. Резников В. А., Кехва Т. Э., Плаченов Б. Т. 1 (22).
 Кехва Т. Э., см. Картузянский А. Л., Кехва Т. Э., Плаченов Б. Т., Резников В. А. 14 (24).
 Кившарь Ю. С., см. Гредескул С. А., Кившарь Ю. С. 25 (6).
 Кившарь Ю. С., см. Горенцвейг В. И., Кившарь Ю. С., Сыркин Е. С. 41 (21).
 Кижав К. Ю., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Кижав К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 5 (8).
 Кикиани Б. И., Кираикашили В. Н., Фирсов О. Б. О рассеянии гетероядерных молекулярных ионов на атоме поверхности с учетом движения атома отдачи. 46 (23).
 Килин В. А., см. Амусья М. Я., Килин В. А., Ли И. С. 71 (22).
 Ким А. А., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковальчук Б. М., Кокшанев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. 69 (9).
 Кийбер Б. Е., Левинский Б. Н. Теория дифракционных решеток — приближение ГТД. 74 (2).

- Кирикашвили В. Н., см. Кикиани Б. И., Кирикашвили В. Н., Фирсов О. Б. 46 (23).
 Кириленко А. А., Чумаченко В. П. Квазипоршневые резонаторы в одиночных и групповых угловых отражателях с малым раскрытием. 80 (7).
 Кириченко А. Я., Харьковский С. Н. Взаимодействие колебаний в квазиоптическом диэлектрическом резонаторе. 12 (6).
 Кириченко А. Я., Черпак Н. Т. Высокочастотное поглощение в остаточном поле намагничивания $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$. 85 (12).
 Киселев А. С., Липницкий Ю. М., Панасенко А. В. Расчет нестационарного течения газа при коаксиальном цилиндрическом энерговыделении в неограниченном пространстве. 82 (3).
 Киселева Е. С., Хаджи П. И. Нелинейные S-поляризованные моды в волноводе. 4 (13).
 Киселева Т. И., см. Антипенко Б. М., Долгобородов Л. Е., Письменный В. А., Киселева Т. И. 76 (12).
 Кислецов А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Прохоров А. М. Влияние добавок пропилена на работу широкоапертурного CO_2 -лазера с плазменными электродами. 11 (10).
 Китык И. В., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Лупшив Р. В., Маланич С. З., Носан А. В., Ткачук В. В. 57 (18).
 Клейменов В. И., см. Глебовский А. А., Клейменов В. И., Лисаченко А. А. 17 (16).
 Кленов С. Л., см. Кернер Б. С., Кленов С. Л. 16 (19).
 Клепиков И. Н., Мoiseев С. С., Шарков Е. А. Экспериментальное свидетельство крупномасштабной перемежаемости в конвективной турбулентности при больших числах Рейнольдса. 81 (16).
 Климкин В. Ф. Механизмы электрического пробоя воды с острийного анода в наносекундном диапазоне. 54 (4).
 Климов А. А., Преображенский В. Л., Фетисов Ю. К. Эффективное рассеяние света на магнитостатической волне в пленке феррита. 18 (17).
 Климов А. И., см. Гридин А. Ю., Климов А. И., Мишин Г. И. 30 (8).
 Климов А. И., Мишин Г. И. Интерферические исследования ударных волн в газоразрядной плазме. 90 (24).
 Климов А. Ю., см. Гапонов С. В., Климов А. Ю., Клюенков Е. Б., Пискарев Е. В., Сушилин П. Б., Фикс А. Ш. 62 (3).
 Климов В. А., см. Бочоришвили Н. Ф., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А. 8 (10).
 Климов М. С., Сычугов В. А., Тищенко А. В. Оптимальная геометрия решеточного элемента ввода света в оптический волновод. 81 (21).
 Климонтович Ю. Л. Влияние самодиффузии на спектры гидродинамических флуктуаций. 77 (9).
 Климонтович Ю. Л. К кинетическому обоснованию уравнений гидродинамики с учетом самодиффузии. Влияние самодиффузии на распространение звука и ударных волн. 81 (9).
 Клингер М. И., см. Тараккин С. Н., Клингер М. И. 10 (16).
 Клиот-Дашинская И. М., Майкова Л. В. Исследование записи толстостойких отражательных голограмм пространственно неоднородными лазерными пучками. 14 (11).
 Клоцман С. М., см. Арбузов В. Л., Данилов С. Е., Дружков А. П., Клоцман С. М. 79 (10).
 Клюев В. А., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Топоров Ю. П., Дерягин Б. В., Саков Д. М. 54 (17).
 Клюев В. А., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Дерягин Б. В., Топоров Ю. П., Сиротюк М. Г., Хаврошкян О. Б., Саков Д. М. 89 (19).
 Клюенков Е. Б., см. Гапонов С. В., Климов А. Ю., Клюенков Е. Б., Пискарев Е. В., Сушилин П. Б., Фикс А. Ш. 62 (3).
 Кобелев Л. Я., см. Барапова Е. Р., Злоказов В. Б., Кобелев Л. Я., Перфильев М. В. 27 (10).
 Ковалев А. А., Кондратенко П. С. Электромагнитные явления при оптическом выпрямлении лазерного импульса на периодической поверхности металла. 75 (7).
 Ковалев И. О., см. Кислецов А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Прохоров А. М. 11 (10).
 Ковалев И. О., см. Василяк Л. М., Ветчинин С. П., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П., Поляков Д. Н., Прохоров А. М. 1 (18).
 Ковалев Н. Ф., см. Гинзбург Н. С., Ковалев Н. Ф., Сергеев А. С. 33 (18).
 Ковалев С. И., см. Васильев И. В., Ковалев С. И. 56 (7).
 Коваль Н. Н., см. Гушенец В. И., Коваль Н. Н., Щанин П. М. 12 (8).
 Ковальский А. А., см. Бахтизин Р. З., Валеев В. Г., Ковальский А. А. 12 (3).
 Ковальчук Б. М., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковальчук Б. М., Кокшненев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. 69 (9).
 Ковальчук Е. П., см. Голубничий П. И., Ковальчук Е. П., Мерzon Г. И., Филоненко А. Д., Царев В. А., Царик А. А. 46 (21).
 Ковальчук М. В., см. Желудева С. И., Ковальчук М. В., Новикова Н. Н., Харитонов И. Ю. 37 (14).
 Ковальчук Ю. В., см. Карпов С. Ю., Ковальчук Ю. В., Мячин В. Е., Погорельский Ю. В. 91 (5).

- Ковач П., см. Михайлов Б. П., Ковач П., Гутька П., Круглов В. С., Давлатян Т. А. 22 (22).
 Ковачев Л. М., см. Афанасьев В. В., Ковачев Л. М., Серкин В. Н. 10 (14).
 Коверда В. П., см. Скоков В. Н., Коверда В. П., Богданов Н. М., Дик А. А. 70 (16).
 Ковшиков Н. Г., см. Каменецкий Е. О., Ковшиков Н. Г. 22 (17).
 Коган Л. М., см. Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е., Черенков А. Е. 50 (21).
 Коган Л. М., см. Вишневская Б. И., Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е., Черенков А. Е. 56 (23).
 Кожевников Н. М., см. Барменков Ю. О., Кожевников Н. М. 65 (1).
 Козаков А. Т., см. Варюхин В. Н., Козаков А. Т., Лобода С. Н., Панасюк Б. А. 76 (11).
 Козел О. М., см. Листвин В. Н., Александров А. Ю., Козел О. М., Чуренков А. В. 36 (15).
 Козин Г. И., Петров В. В., Проденко Е. Д. Внутрилазерный гетеродинный прием отраженного излучения. 53 (23).
 Козлов В. А., см. Астрова Е. В., Воронков В. Б., Грехов И. Б., Козлов В. А., Лебедев А. А. 1 (4).
 Козлов В. А., см. Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. 6 (14).
 Козлов В. А., см. Волле В. М., Воронков В. Б., Грехов И. В., Козлов В. А. 61 (17).
 Козлов Г. И., Кузнецова В. А., Сокуренко А. Д. Сильное воздействие мощного излучения CO_2 лазера на горение пропано-воздушных смесей. 55 (9).
 Козловский В. И., см. Каменский М. А., Козловский В. И., Марков Е. В. 39 (3).
 Козловский С. С., см. Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочки Ю. С., Минеев В. И., Петроченко А. Ф. 24 (4).
 Козырев А. Б., см. Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Карпюк А., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Розанов С. Б. 79 (13).
 Коков В. Л., см. Бержанский В. Н., Газян Л. Г., Коков В. Л., Владимиров Д. Н. 14 (12).
 Кокшанев В. А., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшанев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. 69 (9).
 Колдашов Г. А., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Стуцик Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибуллаев Б. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).
 Колежук К. В., Комашенко В. Н., Павелец С. Ю., Тарасенко В. П. Тонкопленочные поликристаллические солнечные преобразователи с промежуточным сверхтонким вариозным слоем. 48 (16).
 Колесникова Э. Н., см. Юферев В. С., Колесникова Э. Н. 76 (13).
 Колесничеко Е. Г., см. Богданов А. В., Иткин А. Л., Колесничеко Е. Г. 24 (24).
 Колесничеко Ю. Ф., см. Бровкин В. Г., Колесничеко Ю. Ф. 35 (3).
 Колесов В. С., см. Аполлонов В. В., Колесов В. С., Прохоров А. М., Шмаков В. А., Элксин В. В. 79 (2).
 Колесов С. Г., см. Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Карпюк А., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Розанов С. Б. 79 (13).
 Колобанов Е. И., Саченко О. Я. Затухание транспортного тока в сверхпроводящих керамических колцах. 12 (23).
 Коломийчук В. Н., см. Ершов А. П., Купершток А. Л., Коломийчук В. Н. 42 (3).
 Колчин К. И., Прозоров Е. Ф., Ульянов К. Н. Влияние кулоновских соударений на формирование плотности тока сильноточного объемного разряда. 32 (15).
 Коляд Ю. Е., Фиолетов С. Б., Ермоленко Б. Ф., Сендерович Г. А., Тучин В. И., Скубко В. А., Грибанов В. Ю. Влияние материала и геометрии взрывоэмиссионных катодов на параметры мощного РЭП. 26 (11).
 Коляденко С. Н., Дворченский А. В., Баландин В. Ю., Верходанов С. П., Мишина Л. В., Кулласова О. А. Особенности плавления монокристаллической подложки в затравочных окнах при формировании слоев кремния на изоляторе импульсным нагревом. 11 (22).
 Комаров Л. И., см. Завтраク С. Т., Комаров Л. И. 12 (15).
 Комаров Ф. Ф., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Соловьев В. С., Тишков В. С. 57 (1).
 Комаров Ф. Ф., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лобоцкий Д. Г., Соловьев В. С., Тишков В. С. 43 (15).
 Комаров Ф. Ф., см. Буренков А. Ф., Комаров Ф. Ф., Федотов С. А. 4 (23).
 Комаровских К. Ф., Летенко Д. Г., Попов Ю. Г., Федорцов А. Б., Чуркин Ю. В. Температурная зависимость времен жизни неравновесных носителей заряда в InSb , легированном Ge , при поверхностном лазерном возбуждении. 52 (8).
 Комашенко В. Н., см. Колежук К. В., Комашенко В. Н., Павелец С. Ю., Тарасенко В. П. 48 (16).
 Комашко В. А., Уханов С. А., Юрченко Н. П. Выращивание гетероструктур высокотемпературный сверхпроводник — германий модифицированным жидкокристаллическим методом. 9 (4).
 Конак А. И., см. Воинов А. М., Зобнин В. Г., Конак А. И., Мельников С. П., Мочкаев И. Н., Синянский А. А. 34 (8).
 Кондратенко В. В., Шергий Ю. П., Польцева О. В., Федоренко А. И., Юлин С. А. Термическая стабильность Mo-Si и MoSi_2-Si многослойных рентгеновских зеркал. 64 (22).
 Кондратенко П. С., см. Ковалев А. А., Кондратенко П. С. 75 (7).

- Кондрашов П. Е., см. Барапов А. М., Елинсон В. М., Кондрашов П. Е., Слепцов В. В. 36 (3).
 Конкин Б. Б., см. Финкель В. М., Конкин Б. Б. 16 (6).
 Конников С. Г., Соловьев С. А., Уманский В. Е., Карманенко С. Ф.,
 Косогов О. В. Прямое наблюдение пространственной неоднородности сверхпроводимости ВТСП плёнок методом низкотемпературной растровой электронной микроскопии. 47 (10).
 Конов В. И., см. Армееев В. Ю., Волков Ю. Я., Конов В. И., Ральченко В. Г., Стрельницкий В. Е., Чаплис Н. И. 54 (1).
 Кононов Н. Н., см. Акулин В. М., Дацкевич Н. П., Кононов Н. Н., Кузьмин Г. П. 26 (2).
 Коноплев А. Н., Славик В. Н., Шевера В. С. Диссоциативная ионизация молекул CdJ₂ электронным ударом. 86 (19).
 Константинов А. О., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В., Соколов В. И., Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одинг В. Г. 25 (14).
 Контуш С. М., см. Красницкий В. И., Апасов А. М., Контуш С. М. 77 (18).
 Кончаков А. М., см. Александров Н. Л., Кончаков А. М. 4 (6).
 Коняев В. П., см. Дианов Е. М., Коняев В. П., Куряяко Ю. В., Маслов В. А., Прокоров А. М., Щербаков Е. А. 48 (22).
 Копай-Гора А. П., см. Миськевич А. И., Копай-Гора А. П., Саламаха Б. С. 62 (9).
 Копай-Гора А. П., Миськевич А. И., Саламаха Б. С. Генерация лазерного излучения с длиной волны 585.2 нм в плотной ³He—Ne—Ar плазме. 23 (11).
 Конылов В. Б., см. Медведев Б. К., Гаранин В. П., Конылов В. Б., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кузнецов А. Л. 48 (11).
 Копьев В. А., см. Бережецкая Н. К., Копьев В. А., Коссый И. А. 88 (6).
 Копьев П. С., см. Васильев А. М., Копьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н., Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. 1 (20).
 Копьев П. С., см. Бобыль А. В., Копьев П. С., Леденцов Н. Н., Минаиров А. М., Устинов В. М. 90 (20).
 Кораблев А. В., см. Кислесов А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Прокоров А. М. 11 (10).
 Корбутяк Д. В., см. Бачериков Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В., Лубышев Д. И., Мигал В. П., Снитко О. В., Фидря Н. А. 27 (9).
 Коржик М. В., см. Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г., Любко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. 75 (22).
 Коржуев М. А., Образцова Е. А. Изменение состава и спонтанное диспергирование суперционного Cu_{2-x}Se при окислении и восстановлении образцов. 84 (4).
 Корниенко Ю. К., см. Алексеев А. Е., Корниенко Ю. К., Шевченко Л. Д., Федчук А. П. 77 (15).
 Корнилов В. М., см. Чувыров А. Н., Лебедев Ю. А., Корнилов В. М., Салимгаравеев В. Н. 41 (4).
 Коробий Ю. Н., см. Бережанский В. Н., Петров В. Е., Коробий Ю. Н. 89 (21).
 Коробкин Д. В., см. Грудинин А. Б., Коробкин Д. В. 12 (9).
 Коробкин Ю. В., Пельтихи О. А., Студенов В. Б., Чернышов А. В. Генерация электромагнитной волны при импульсном нагреве сегнетоэлектрика. 19 (13).
 Коробочки Ю. С., см. Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочки Ю. С., Минаев В. И., Петроченко А. Ф. 24 (4).
 Королев А. А., см. Кабанов С. Н., Королев А. А., Тархова Т. И. 39 (19).
 Королев А. Б., Котоусов Л. С. Измерение концентрационных производных от энергии Гиббса методом бародиффузионного разделения бинарных газовых систем. 22 (16).
 Коротин Б. Н., см. Усанов Д. А., Коротин Б. Н., Орлов В. Е., Скрипаль А. В. 50 (8).
 Коротков И. С., см. Кансузян А. А., Плютто А. А., Коротков И. С., Джобава Г. Р. 1 (7).
 Коротков И. С., см. Плютто А. А., Кансузян А. А., Коротков И. С., Джобава Г. Р. 5 (7).
 Корчинский Г. М., см. Загородний А. Г., Корчинский Г. М., Якименко И. П. 8 (13).
 Корчная В. Л., см. Василенко Н. Д., Гордиенко В. В., Корчная В. Л., Панков Ю. М., Семенова Г. Н., Хазан Л. С. 32 (9).
 Косарев А. И., см. Вуль А. Я., Дидейкин А. Т., Косарев А. И. 15 (21).
 Косарева О. А., см. Дрождин С. Н., Камышева Л. Н., Дистельхорст М., Косарева О. А. 1 (14).
 Косогов О. В., см. Конников С. Г., Соловьев С. А., Уманский В. Е., Карманенко С. Ф., Косогов О. В. 47 (10).
 Коссый И. А., см. Бережецкая Н. К., Копьев В. А., Коссый И. А. 88 (6).
 Коссый И. А., Костинский А. Ю., Матвеев А. А., Силаков В. П. Роль электронно-возбужденных молекул азота в процессах окисления азотной компоненты воздуха при импульсном разряде. 57 (12).
 Костин М. В., Казанцев Ю. Н., Крафтмахер Г. А., Шевченко В. В. Искусственный диамагнетик с магнитными потерями. 22 (13).
 Костинский А. Ю., см. Коссый И. А., Костинский А. Ю., Матвеев А. А., Силаков В. П. 57 (12).
 Косточкина З. А., см. Беляев В. В., Берестнев С. П., Иванов С. А., Кузнецов А. Б., Косточкина З. А., Михайлова Г. К. 78 (14).

- Костюк П. С., см. Остафийчук Б. К., Пылыпив В. М., Олейник В. А., Семен Б. Г.,
 Костюк П. С., Яворский Б. И. 82 (15).
 Котляр В. В., Сойфер В. А. Пространственный фильтр для дифференцирования радиально-симметричных световых полей. 30 (12).
 Котов В. М., см. Антонов С. Н., Котов В. М. 89 (10).
 Котов В. М., см. Антонов С. Н., Котов В. М. 89 (21).
 Котов Г. И., см. Сысоев Б. И., Стрыгин В. Д., Котов Г. И. 22 (9).
 Котов Е. В., см. Александров П. А., Баранов Е. К., Бударагин В. В., Демаков К. Д.,
 Котов Е. В., Шемардов С. Г. 43 (23).
 Котов Л. Н., см. Сарнацкий В. М., Абаренкова С. Г., Котов Л. Н. 7 (1).
 Котов О. И., Медведев А. В., Николаев В. М., Петрункин В. Ю.
 О применении томографических методов в волоконно-оптических датчиках. 90 (2).
 Котов О. И., Марусов О. Л., Николаев В. М. Фазовая модуляция и связь
 мод в двухмодовых волоконных световодах. 48 (7).
 Котоусов Л. С., см. Королев А. Б., Котоусов Л. С. 22 (16).
 Котоусов Л. С. Определение энтальпии жидкости по данным фазового равновесия и
 коэффициенту конденсации насыщенного пара. 20 (20).
 Коcharян Л. А., см. Mkrtchyan A. P., Gasparyan P. A., Gabrielyan P. G., Mkrtchyan A. G.,
 Коcharян Л. А., Авакян Р. О., Аветисян А. Э., Гюргян В. А., Даллакян К. Р., Та-
 роян С. П. 4 (9).
 Кошелев А. С., см. Воинов А. М., Кошелев А. С., Мельников С. П., Синянский А. А.
 86 (13).
 Кошкин В. М., см. Саяпина О. В., Кошкин В. М. 58 (17).
 Кравченко В. А., см. Бордо В. Г., Ершов И. А., Кравченко В. А., Мешковский И. К.,
 Петров Ю. Н., Прохоров А. М., Сычугов В. А. 32 (3).
 Крамарчук Г. Г., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Данышин Н. К., Крамарчук Г. Г.,
 Лугинец А. М., Сдвинжков М. А., Федотова В. В. 54 (5).
 Красницкий В. И., Апасов А. М., Контуш С. М. Индукционная зарядка
 капель воды при частичном слиянии. 77 (18).
 Краснополин И. Я., см. Гудков А. Л., Краснополин И. Я., Лаптев В. Н., Махов В. И.
 1 (19).
 Красных А. К., см. Айрапетов А. Ш., Красных А. К., Левшин И. В., Никитский А. Ю.
 46 (5).
 Красняк Ю. В., Синкевич О. А. Роль отрицательных ионов в процессе взрывной эмис-
 сии. 62 (19).
 Крафтмахер Г. А., см. Костин М. В., Казанцев Ю. Н., Крафтмахер Г. А., Шев-
 ченко В. В. 22 (13).
 Крещук А. М., Новиков С. В., Савельев И. Г. Структуры AlInAs/InGaAs
 с 2 МЭГ, полученные методом жидкокристаллической эпитаксии. 50 (5).
 Кривицкий П. Г., см. Зуйков И. Е., Кривицкий П. Г., Самсон А. М., Туровец С. И.
 34 (20).
 Кринчик Г. С., см. Блюшко А., Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Шней-
 дер Б. 16 (8).
 Кринчик Г. С., см. Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Мацкевич С. И.
 53 (21).
 Кронгауз В. Г. Нетривиальные люминесцентные и парамагнитные свойства кристал-
 лических соединений с комплексным оксилированием. 73 (11).
 Кроткус А., см. Галванаускас А., Кроткус А., Портной Е. Л., Стельмах Н. М. 29 (2).
 Круглов В. С., см. Михайлов Б. П., Ковач П., Гутька П., Круглов В. С., Давла-
 тьян Т. А. 22 (22).
 Круглов В. Ю., см. Горбачев Ю. Е., Круглов В. Ю. 1 (8).
 Круковский С. И., см. Гребенюк А. М., Круковский С. И., Литвак А. М., Чары-
 ков Н. А., Яковлев Ю. П. 23 (23).
 Крутиков В. С. Количественная оценка волновых явлений с нелинейными условиями
 в областях с подвижными границами. 37 (22).
 Крылов В. И. Ионизация атома водорода быстрыми электронами во внешнем электри-
 ческом поле. 60 (23).
 Крылов Н. М., см. Базарбаев Н. Н., Евстифеев В. В., Крылов Н. М., Кудряшова Л. Б.
 88 (7).
 Крюков А. Р., см. Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кальфа А. А., Крю-
 ков А. Р. 76 (20).
 Крюков И. И., Манаков Н. А. О природе высококоэрцитивного состояния микро-
 кристаллических сплавов высококоизотропных магнетиков. 10 (3).
 Крюкова Л. М., Некурящих Е. В. Начальные стадии фазовых превращений
 в монокристаллах. 33 (24).
 Крюкова Л. М., Леонтьева О. В. Особенности кристаллизации оксидов пере-
 ходных металлов под действием электронов. 37 (24).
 Крюкова Л. М., Некурящих Е. В. Фазовые переходы в монокристаллах V_2O_5
 в присутствии легирующих элементов. 40 (24).
 Крюков С. И., Магунов А. И. О возможности наблюдения оптических явлений
 при аномальной ионизации. 1 (9).
 Кудряшова Л. Б., см. Базарбаев Н. Н., Евстифеев В. В., Крылов Н. М., Кудря-
 шова Л. Б. 88 (7).
 Кузин Е. А., см. Овсянников Д. В., Петров М. П., Кузин Е. А., Белотицкий В. И.
 36 (17).

- Кузманова Ф. И., см. Сребров Б. А., Дишкова Л. П., Кузманова Ф. И. 66 (2).
 Кузнецов А. А., см. Дианов Е. М., Кузнецов А. А., Нефедов С. М. 26 (5).
 Кузнецов А. Б., см. Беляев В. В., Берестнев С. П., Иванов С. А., Кузнецов А. Б.,
 Косточкина З. А., Михайлова Г. К. 78 (14).
 Кузнецов А. Л., см. Медведев Б. К., Гринин В. П., Копылов В. Б., Мокеров В. Г.,
 Слепнев Ю. В., Кузнецов А. Л. 48 (11).
 Кузнецов В. А., см. Козлов Г. И., Кузнецов В. А., Сокуренко А. Д. 55 (9).
 Кузнецов В. В., см. Головин А. В., Кузнецов В. В., Черепков Н. А. 4 (10).
 Кузнецов С. И., см. Григорьев В. П., Диденко А. Н., Жерлицын А. Г., Кузнецов С. И.,
 Цветков В. И. 74 (23).
 Кузнецов Ю. А., см. Агеев В. Н., Кузнецов Ю. А. 38 (5).
 Кузьменко С. Н., см. Блюшко А., Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н.,
 Шнейдер Б. 16 (8).
 Кузьменко С. Н., см. Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Мацкевич С. И.
 53 (21).
 Кузьмин Г. П., см. Акулин В. М., Дацкевич Н. П., Кононов Н. Н., Кузьмин Г. П.
 26 (2).
 Кузьмин Г. П., см. Киследов А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П.,
 Прохоров А. М. 11 (10).
 Кузьмин Г. П., см. Василяк Л. М., Ветчинин С. П., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П.,
 Поляков Д. Н., Прохоров А. М. 1 (18).
 Кузьмин Р. Н., см. Чен Т., Кузьмин Р. Н. 63 (11).
 Кузьмичев Н. Д., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Ма-
 каренко И. Н., Мотулевич Г. П., Славкин В. В. 12 (18).
 Куксенков Д. В., см. Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучин-
 ский В. И., Мишурный В. А., Сазонов В. В. Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н.
 58 (2).
 Куксенков Д. В., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Кижаков К. Ю., Куксенков Д. В.,
 Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 5 (8).
 Куксенков Д. В., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Куксенков Д. В., Кучинский В. И.,
 Портной Е. Л., Смирницкий В. С. 61 (24).
 Кулибаба В. И., см. Антищенко А. П., Блажевич С. В., Бочек Г. Л., Кулибаба В. И.,
 Маслов Н. И., Шраменко Б. И. 73 (9).
 Куликов Г. С., см. Гафаров С. Ф., Джадаров Т. Д., Куликов Г. С., Малкович Р. Ш.,
 Скорятина Е. А., Усачева В. П. 59 (9).
 Куликов А. Ю., см. Достов В. Л., Жиляев Ю. В., Ипатова И. П., Куликов А. Ю. 77 (24).
 Кулинецко В. О., см. Горский О. И., Дзензерский В. А., Зельдина Э. А., Кули-
 ненко В. О. 4 (18).
 Кулыманов А. В., см. Браэр М. А., Забенькин О. Н., Кулыманов А. В., Огнева О. В.,
 Равич В. Н., Чинарева И. В. 8 (18).
 Кульбацкий Е. Б., см. Углов А. А., Волков А. А., Кульбацкий Е. Б. 72 (7).
 Кульчин Ю. Н., см. Завалин А. И., Кульчин Ю. Н., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л.
 15 (15).
 Кульчин Ю. Н., см. Быковский Ю. А., Жереги В. Г., Кульчин Ю. Н., Порядин Ю. Д.,
 Смирнов В. Л., Фомичев Н. Н. 1 (21).
 Кулясова О. А., см. Коляденко С. Н., Двуреченский А. В., Баландин В. Ю., Верхода-
 нов С. П., Мишина Л. В., Кулясова О. А. 11 (22).
 Кумахов М. А., Панин Ю. Н., Шаров В. А. Поворот пучка нейтронов. 24 (10).
 Кумахов М. А., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лобоцкий Д. Г.,
 Соловьев В. С., Тишков В. С. 43 (15).
 Купрехток А. Л., см. Ершов А. П., Купрехток А. Л., Коломийчук В. Н. 42 (3).
 Куракин Р. О., см. Дробышевский Э. М., Жуков Б. Г., Розов С. И., Соколов В. М., Ку-
 ракин Р. О., Савельев М. А. 64 (12).
 Курбатов Л. Н., см. Бакуменко В. Л., Бекешко Е. Д., Курбатов Л. Н., Михасько В. И.
 15 (18).
 Курбатов Л. Н., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С.,
 Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В.,
 Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И.
 9 (23).
 Курнявко Ю. В., см. Дианов Е. М., Коняев В. П., Курнявко Ю. В., Маслов В. А., Про-
 хоров А. М., Щербаков Е. А. 48 (22).
 Курлов А. Ю., см. Загидуллина М. В., Курлов А. Ю., Николаев В. Д., Пичкасов В. М., Сви-
 стун М. И. 71 (18).
 Кутковой А. В., см. Зверев М. М., Капшанцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В.,
 Намм А. В., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. 39 (20).
 Кухтарев Н. В., см. Воляр А. В., Кухтарев Н. В., Кучкин Л. М., Лапаева С. Н.,
 Муравьев В. В. 4 (4).
 Кучеров Я. Р., см. Карабут А. Б., Кучеров Я. Р., Савватимова И. Б. 53 (12).
 Кучкин Л. М., см. Воляр А. В., Кухтарев Н. В., Кучкин Л. М., Лапаева С. Н., Му-
 равьев В. В. 4 (4).
 Кучинский В. И., см. Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучин-
 ский В. И., Мишурный В. А., Сазонов В. В., Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н.
 58 (2).
 Кучинский В. И., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Кижаков К. Ю., Куксенков Д. В.,
 Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 5 (8).

Кучинский В. И., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. С. 61 (21).
Куюмчян А. В., см. Аристов В. В., Куюмчян А. В., Снигирев А. А. 49 (23).

- Лабунов В. А., см. Демчук В. А., Лабунов В. А. 18 (12).
Лаврентьев Г. Я., см. Блашенков Н. М., Лаврентьев Г. Я. 72 (4).
Лагода В. Б., см. Белов М. Е., Быковский Ю. А., Грузинов А. Е., Лагода В. Б. 49 (20).
Лалетин В. М., см. Гелясин А. Е., Лалетин В. М. 26 (15).
Ламекин В. Ф., см. Завалин А. И., Кульчин Ю. Н., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л. 15 (15).
Лапаева С. Н., см. Воляр А. В., Кухтарев Н. В., Кучикян Л. М., Лапаева С. Н., Муравьев В. В. 4 (4).
Лаптев В. Н., см. Гудков А. Л., Краснополин И. Я., Лаптев В. Н., Махов В. И. 1 (19).
Ларин В. Ф. К вопросу о влиянии колебательно- и электронно-возбужденных молекул азота на синтез О₃ и NO при СВЧ разряде в воздухе. 85 (8).
Ларионов В. Р., см. Андреев В. М., Ларионов В. Р., Минаиров А. М., Прудких Т. А., Румянцев В. Д., Сmekalin K. E., Хвостиков В. П. 7 (9).
Ларионов В. Р., см. Андреев В. М., Калининский В. С., Ларионов В. Р., Миланова М. М., Расулов К. Я., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 56 (19).
Ласка В. Л., см. Гришанов А. В., Ласка В. Л. 34 (6).
Лебедев А. А., см. Астрова Е. В., Воронов В. Б., Грехов И. Б., Козлов В. А., Лебедев А. А. 1 (4).
Лебедев С. В. Наблюдение локальной величинности в резонаторе поверхностных магнитостатических волн оптическим методом. 21 (5).
Лебедев С. В., см. Аскинази Л. Г., Лебедев С. В., Ярошевич С. П. 10 (11).
Лебедев Ю. А., см. Чувыров А. Н., Лебедев Ю. А., Корнилов В. М., Салимгареева В. Н. 41 (4).
Лебедь Б. М., см. Дунаевский С. М., Лебедь Б. М., Ставрович Н. В. 38 (8).
Левинский Б. Н., см. Кинбер Б. Е., Левинский Б. Н. 74 (2).
Левитин В. В., см. Погосов В. В., Левитин В. В., Лоскутов С. В. 14 (3).
Левченко И. С., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Макаренко И. Н., Мотулевич Г. П., Славкин В. В. 12 (18).
Левчук С. А., Соминский Г. Г. Стационарные волны и их разрушение в пространственном заряде систем со скрещенными полями. 1 (10).
Левшин И. В., см. Айрапетов А. Ш., Красных А. К., Левшин И. В., Никитский А. Ю. 46 (5).
Леденцов Н. Н., см. Бобыль А. В., Копьев П. С., Леденцов Н. Н., Минаиров А. М., Устинов В. М. 90 (20).
Леонов А. Г., см. Гайдаренко Д. В., Леонов А. Г., Чехов Д. И. 19 (15).
Леонтьева О. В., см. Крюкова Л. М., Леонтьева О. В. 37 (24).
Летенко Д. Г., см. Комаровских К. Ф., Летенко Д. Г., Попов Ю. Г., Федорцов А. Б., Чуркин Ю. В. 52 (8).
Ли И. С., см. Амусья М. Я., Килин В. А., Ли И. С. 71 (22).
Либенсон М. Н., см. Имас Я. А., Либенсон М. Н., Ширяев В. А. 70 (2).
Либенсон М. Н., см. Воробьев А. Я., Либенсон М. Н. 79 (19).
Либенсон М. Н., см. Баженов В. В., Либенсон М. Н., Макин В. С., Трубаев В. В. 32 (23).
Лившиц М. Г., см. Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г., Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. 75 (22).
Лидер В. В., см. Алешко-Ожевский О. П., Погосян А. С., Лидер В. В., Пышняк В. И. 5 (17).
Лимановский А. И., см. Набережных В. П., Ткач В. И., Свищунов В. М., Беловшов О. М., Лимановский А. И., Гайна И. А., Каменева В. Ю. 83 (1).
Литвак А. М., см. Баранов А. Н., Гусейнов А. А., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 33 (5).
Липницкий Ю. М., см. Киселев А. С., Липницкий Ю. М., Панасенко А. В. 82 (3).
Липсон А. Г., Клюев В. А., Топоров Ю. П., Дерягин Б. В., Саков Д. М. Генерация нейтронов механически активированной поверхностью металлов. 54 (17).
Липсон А. Г., Клюев В. А., Дерягин Б. В., Топоров Ю. П., Сиротюк М. Г., Хаврошкян О. Б., Саков Д. М. Наблюдение нейтронов при кавитационном воздействии на дейтерийсодержащие среды. 89 (19).
Лисаченко А. А., см. Глебовский А. А., Клейменов В. И., Лисаченко А. А. 17 (16).
Листвин В. Н., Александров А. Ю., Козел О. М., Чуреков А. В. Волноподобно-оптический датчик магнитного поля с микромеханическим ферромагнитным резонатором. 36 (15).
Литвак А. М., Моисеев К. Д., Попова Т., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. Получение твердых растворов Al_xIn_{1-x}As_ySb_{1-y}/InAs методом ЖФЭ. 41 (13).
Литвак А. М., см. Гребенюк А. М., Круковский С. И., Литвак А. М., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 23 (23).
Литвак А. М., см. Именков А. Н., Капранчик О. П., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 19 (24).
Литвинов Е. А., Месяц Г. А., Парфенов А. Г., Садовская Е. Ю. О влиянии внешнего магнитного поля на движение катодного пятна вакуумной дуги. 92 (18).
Лифшиц В. Г., Саранин А. А., Храмцова Е. А. Формирование поверхностной структуры Si (111)-(8×8)-N при взаимодействии Si (111)-(7×7) с аммиаком. 51 (24).

- Лишиц Ю. А., см. Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Лишиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунина И. Э., Явич Б. С. 70 (14).
 Лобко А. С., Рубацкая Е. Е. Фазовый и дистанционный эффекты в ядерном гамма-резонансе при наличии ультразвукового возбуждения. 46 (3).
 Лобко А. С., см. Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г., Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. 75 (22).
 Лобода С. Н., см. Варюхин В. Н., Козаков А. Т., Лобода С. Н., Панасюк Б. А. 76 (11).
 Лобоцкий Д. Г., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лобоцкий Д. Г., Соловьев В. С., Тишков В. С. 43 (15).
 Логинов В. М. Влияние низкочастотных мод флуктуирующего поля на динамику солитонов. 53 (6).
 Логинов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. Импульсное перемагничивание эпитаксиальных пленок $(Y, Lu, Pr, Bi)_3(Fe, Ga)_5O_{12}$ с ромбической анизотропией. 68 (12).
 Логинов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. Влияние температуры на свойства эпитаксиальных пленок $(Y, Lu, Pr, Bi)_3(Fe, Ga)_3O_{12}$ с ориентацией (210). 60 (18).
 Лоза М. И., см. Раваев А. А., Лоза М. И., Мехедькин А. А., Полонский Л. Я., Пятницкий Л. Н. 67 (23).
 Локтионов Ю. Д., см. Апоплонов В. В., Бабаянц Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
 Лопатин В. С., см. Жерлицын А. Г., Лопатин В. С., Лукьянов О. В. 69 (11).
 Лосев А. В., см. Зотова Н. В., Лосев А. В., Матвеев Б. А., Стус Н. М., Талалакин Г. Н., Филиченко А. С. 76 (4).
 Лоскутов С. В., см. Погосов В. В., Левитин В. В., Лоскутов С. В. 14 (3).
 Лубышев Д. И., см. Батерикин Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Снитко О. В., Фидря Н. А. 27 (9).
 Лугинец А. М., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Данышин Н. К., Крамарчук Г. Г., Лугинец А. М., Сдвижков М. А., Федотова В. В. 54 (5).
 Лудиков В. В., Прокоров А. М., Чековин В. К. Многокадровая электронно-оптическая камера с субнаносекундными временами экспозиции. 89 (12).
 Лукьянов О. В., см. Жерлицын А. Г., Лопатин В. С., Лукьянов О. В. 69 (11).
 Лупашко Е. А., Муссил В. В., Овчаренко А. П. Фоторегистрирующие многослойные системы, содержащие слой халькогенидного стеклообразного полупроводника. 42 (5).
 Лутц Г. Б., см. Жариков Е. В., Загуменный А. И., Лутц Г. Б. 33 (2).
 Луцив Р. В., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Луцив Р. В., Маланич С. З., Носан А. В., Ткачук В. В. 57 (18).
 Луцкий В. Н., Медведев Б. К., Монеров В. Г., Рылик А. С., Слепнев Ю. В., Шмелев С. С., Шубин В. С. Резонансное туннелирование электронов в двухбарьерной структуре на основе $GaAs-AlAs$. 12 (21).
 Лучинский А. В., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. 69 (9).
 Лыньков Л. М., см. Алфеев В. Н., Глыбин В. П., Захаров В. И., Лыньков Л. М., Прищепа С. Л., Соловьев В. В., Цейтер Е. Н. 19 (4).
 Лысенко В. С., см. Васильев А. М., Копьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н., Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. 1 (20).
 Любовская Р. Н., Любовский Р. Б., Маковам. К., Песоцкий С. И. Пятикратное превышение параметрического предела клогстона в органическом сверхпроводнике $(ET)_4Hg_{2.89}Br_8$. 80 (5).
 Любовский Р. Б., см. Любовская Р. Н., Любовский Р. Б., Макова М. К., Песоцкий С. И. 80 (5).

- Магунов А. И., см. Крючков С. И., Магунов А. И. 1 (9).
 Маев Р. Г., см. Гужев С. Н., Маев Р. Г. 77 (17).
 Майкова Л. В., см. Клиот-Дашинская И. М., Майкова Л. В. 14 (11).
 Макаренко И. Н., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Макаренко И. Н., Мотулевич Г. П., Славкин В. В. 12 (18).
 Макась А. Л., Назаров Э. Г., Первухин В. В., Расулев У. Х. Масс-спектрометрические исследования поверхностной ионизации органических соединений при атмосферном давлении. 41 (12).
 Макин В. С., см. Баженов В. В., Макин В. С. 20 (8).
 Макин В. С., см. Баженов В. В., Либенсон М. Н., Макин В. С., Трубаев В. В. 32 (23).
 Макова М. К., см. Любовская Р. Н., Любовский Р. Б., Макова М. К., Песоцкий С. И. 80 (5).
 Маковкин А. В., см. Глухов М. Ю., Заикин А. М., Маковкин А. В., Преображенский В. Л. 57 (21).
 Максименко С. В., см. Борец-Первак И. Ю., Воробьев В. С., Максименко С. В. 68 (6).
 Максимова С. Я., см. Серсембинош Ш. Ш., Приходько О. Ю., Мальтекбасов М. Ж., Джакелов С. А., Максимова С. Я., Аверьянов В. Л. 49 (12).
 Максимовский С. Н., см. Сидоров П. П., Максимовский С. Н., Октябрьский С. Р., Шотов А. П. 74 (14).

- Максимовский С. Н., см. Абасова А. З., Бритов А. Д., Максимовский С. Н., Сулейманов И. А., Каган Н. Б., Стасеев В. И., Хряпов В. Т. 18 (18).
 Маланич С. З., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Луцив Р. В., Маланич С. З., Носан А. В., Ткачук В. В. 57 (18).
 Малдутис Э. К., см. Вайчукаускас В. В., Жижин Г. Н., Каюкас Р. А., Малдутис Э. К., Яковлев В. А. 62 (2).
 Малевич В. І., см. Ивлев Г. Д., Кацанов Ф. М., Малевич В. І., Тявловская Е. А. 42 (6).
 Малинчиков П., см. Алешина Л. А., Глазкова С. В., Малинчиков П., Пашкова О. А., Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудновский Ф. А. 68 (10).
 Малинин А. А., см. Вылеталина О. И., Данилин А. Б., Дракин К. А., Малинин А. А., Мордкович В. Н., Петров А. Ф. 68 (22).
 Малкович Р. Ш., см. Гафаров С. Ф., Джадаров Т. Д., Куликов Г. С., Малкович Р. Ш., Скорятина Е. А., Усачева В. П. 59 (9).
 Малов С. Н., Михайлова И. Р. О возможности регистрации треков элементарных частиц по принципу голограммического вычитания изображений. 35 (19).
 Малышева И. В., см. Зверев М. М., Кашенцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В., Намм А. В., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. 39 (20).
 Мальтекбасов М. Ж., см. Сарсембинош Ш. Ш., Приходько О. Ю., Мальтекбасов М. Ж., Джакелов С. А., Максимова С. Я., Аверьянов В. Л. 49 (12).
 Манаков Н. А., см. Крюков И. И., Манаков Н. А. 10 (3).
 Манапов Р. А., см. Казаков А. В., Бухараев А. А., Манапов Р. А., Хайбуллин И. Б. 39 (6).
 Марахонов В. М., см. Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Либшиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунина И. Э., Явич Б. С. 70 (14).
 Марков А. А., Долгин А. И., Ходорковский М. А. Ионизация димеров и тримеров CO_2 электронным ударом в молекулярном пучке. 6 (12).
 Марков Г. А., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исякаев В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Похунков А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
 Марков Е. В., см. Каменский М. А., Козловский В. И., Марков Е. В. 39 (3).
 Мармур И. Я., см. Амосова Л. П., Мармур И. Я., Оксман Я. А. 34 (16).
 Мартинсон А. А., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исякаев В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Похунков А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
 Мартынов А. И., см. Бацанов С. С., Болховитинов Л. Г., Мартынов А. И. 53 (2).
 Марупов Р., см. Калонтаров Л. И., Марупов Р., Мунинов Т. М., Назрullaев А. И. 69 (7).
 Марусов О. Л., см. Котов О. И., Марусов О. Л., Николаев В. М. 48 (7).
 Масалов В. В., см. Подшивалов В. Н., Масалов В. В., Махов В. И. 22 (12).
 Масалович С. В. Нейтронный микроскоп с предломляющим клином. 26 (1).
 Маслов В. А., см. Бурицкий К. С., Дианов Е. М., Добрякова Н. Г., Маслов В. А., Черных В. А., Щербаков Е. А. 22 (14).
 Маслов В. А., см. Дианов Е. М., Коняев В. П., Курнявко Ю. В., Маслов В. А., Прохоров А. М., Щербаков Е. А. 48 (22).
 Маслов Н. И., см. Антищенко А. П., Блажевич С. В., Бочек Г. Л., Кулибаба В. И., Маслов Н. И., Шраменко Б. И. 73 (9).
 Матвеев А. А., см. Коссый И. А., Костинский А. Ю., Матвеев А. А., Силаков В. П. 57 (12).
 Матвеев А. Т., Грименок В. Ф., Новиков В. П., Викторов И. А., Зубец О. В. Получение сверхпроводящих плёнок $\text{Y}_1\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$ различной ориентации методом лазерной эпитаксии. 89 (14).
 Матвеев Б. А., см. Зотова Н. В., Лосев А. В., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалаев Г. Н., Филиппченко А. С. 76 (4).
 Матуленис Э. Л., см. Герасим В. И., Заячук Д. М., Матуленис Э. Л., Чорней С. А. 21 (23).
 Махов В. И., см. Подшивалов В. Н., Масалов В. В., Махов В. И. 22 (12).
 Махов В. И., см. Гудков А. Л., Краснополин И. Я., Лаптев В. Н., Махов В. И. 1 (19).
 Меграбян Х. С., см. Гаспарян Р. А., Сукиасян Р. Р., Меграбян Х. С., Согомонян А. И. 38 (1).
 Медведев А. В., см. Котов О. И., Медведев А. В., Николаев В. М., Петрунькин В. Ю. 90 (2).
 Медведев Б. К., Гаранин В. П., Конылов В. Б., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кузнецова А. Л. Новая эпитаксиальная структура для арсенид-галлиевых приборов на подложках кремния. 48 (11).
 Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кальфа А. А., Крюков А. Р. Резонансное туннелирование в диодах с двухбарьерной гетероструктурой на полуизолирующей подложке. 76 (20).
 Медведев Б. К., см. Луцкий В. Н., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Рылик А. С., Слепнев Ю. В., Шмелев С. С., Шубин В. С. 12 (21).
 Мездрогина М. М., см. Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Мездрогина М. М., Теруков Е. И. 47 (1).
 Мекрюков А. М., см. Ефимов О. М., Мекрюков А. М. 1 (15).
 Мельников А. М., см. Воинов А. М., Зобнин В. Г., Конак А. И., Мельников С. П., Мочкаев И. Н., Синянский А. А. 34 (8).
 Мельников С. П., см. Воинов А. М., Кошелев А. С., Мельников С. П., Синянский А. А. 86 (13).

- Мереуцэ А. З., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Андриеш А. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 66 (5).
 Мереуцэ А. З., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Яковлев В. П. 41 (9).
 Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. Оптический усилитель прямого действия на основе InGaAs гетероструктур. 83 (10).
 Мереуцэ А. З., см. Нечкин С. Б., Пузин И. Б., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Блаже В. П., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 56 (15).
 Мереуцэ А. З., см. Гуранда И. И., Мереуцэ А. З., Пузик И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 60 (15).
 Мереуцэ А. З., см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Б., Мереуцэ А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (19).
 Мерзон Г. И., см. Голубничий П. И., Ковалчук Е. П., Мерзон Г. И., Филоненко А. Д., Царев В. А., Царик А. А. 46 (21).
 Мериакри С. В. Неоднородные магнитные состояния на границе феррит-сверхпроводник с решеткой вихрей. 75 (5).
 Месропян А. В., см. Джотян Г. П., Месропян А. В. 29 (24).
 Месяц В. Г. О расходе массы конического эмиттера при взрывной эмиссии электронов. 30 (14).
 Месяц Г. А., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшнев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. 69 (9).
 Месяц Г. А., см. Беляков И. И., Богданов П. И., Месяц Г. А., Осипов В. В., Тельнов В. А. 4 (16).
 Месяц Г. А., см. Литвинов Е. А., Месяц Г. А., Парфенов А. Г., Садовская Е. Ю. 92 (18).
 Мехедькин А. А., см. Раваев А. А., Лоза М. И., Мехедькин А. А., Полонский Л. Я., Пятницкий Л. Н. 67 (23).
 Мешковский И. К., см. Бордо В. Г., Ершов И. А., Кравченко В. А., Мешковский И. К., Петров Ю. Н., Прохоров А. М., Сычугов В. А. 32 (3).
 Мигаль В. П., см. Бачериков Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Снитко О. В., Фидря Н. А. 27 (9).
 Мизандронцев Д. Б., см. Васильев А. А., Мизандронцев Д. Б. 45 (13).
 Микертумянц А. Р., см. Багуля А. В., Казаков И. П., Микертумянц А. Р., Него даев М. А., Ромашин В. А., Цекош В. И., Юрков А. А. 55 (16).
 Микитюк В. И., см. Заичук Д. М., Микитюк В. И. 64 (18).
 Миланова М. М., см. Андреев В. М., Калининский В. С., Ларионов В. Р., Миланова М. М., Расулов К. Я., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 56 (19).
 Миловзоров Д. Е., см. Закурдаев И. В., Миловзоров Д. Е., Шерозия Г. А., Шипшаков В. А. 51 (14).
 Минеев В. И., см. Гребенщиков В. В., Козловский С. С., Коробочки Ю. С., Минеев В. И., Петроченко А. Ф. 24 (4).
 Минков Б. И., Шолкин А. Р. Аномальная электропроводность монокристаллов ИАГ. 1 (5).
 Минтаиров А. М., см. Андреев В. М., Ларионов В. Р., Минтаиров А. М., Прудких Т. А., Румянцев В. Д., Смекалин К. Е., Хвостиков В. П. 7 (9).
 Минтаиров А. М., см. Бобыль А. В., Копьев П. С., Леденцов Н. Н., Минтаиров А. М., Устинов В. М. 90 (20).
 Миськович А. И., Коапай-Гора А. П., Саламаха Б. С. Квазинепрерывная генерация на бейтлеровском переходе ZnII в плотной ^3He -Zn плазме. 62 (9).
 Миськович А. И., см. Коапай-Гора А. П., Миськович А. И., Саламаха Б. С. 23 (11).
 Мить А. Г., см. Карапкаса С. П., Кельман В. М., Мить А. Г., Якушев Е. М. 69 (8).
 Митюрич Г. С., см. Зеленый В. П., Митюрич Г. С. 44 (9).
 Михайлина И. И., Слудкер И. А. Влияние примесей на динамику флуктуаций энергии и прочность одномерных систем. 3 (1).
 Михайлов А. В., см. Беришев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлов А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. 35 (21).
 Михайлов Б. П., Ковач П., Гуттика П., Круглов В. С., Давлатьян Т. А. К вопросу о влиянии количества жил и их легирования на критический ток Nb_3Sn -проводника. 22 (22).
 Михайлова Г. К., см. Беляев В. В., Берестнев С. П., Иванов С. А., Кузнецова А. Б., Косточкина З. А., Михайлова Г. К. 78 (14).
 Михайлова И. Р., см. Малов С. Н., Михайлова И. Р. 35 (19).
 Михайлова М. П., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Баранов А. Н., Михайлова М. П., Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).
 Михасько В. И., см. Бакуменко В. Л., Бекешко Е. Д., Курбатов Л. Н., Михасько В. И. 15 (18).
 Михеенко П. Н., см. Иванченко Ю. М., Михеенко П. Н. 33 (1).
 Мицкевич С. И., см. Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Мицкевич С. И. 53 (21).
 Мишин Г. И., см. Гридин А. Ю., Климов А. И., Мишин Г. И. 30 (8).
 Мишин Г. И., см. Климов А. И., Мишин Г. И. 90 (24).
 Мишина Л. В., см. Коляденко С. Н., Двуреченский А. В., Баландин В. Ю., Верходанов С. П., Мишина Л. В., Кулясова О. А. 11 (22).

- М ишурин В. А., см. Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Мишурин В. А., Сазонов В. В., Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н. 58 (2),
 Мкртчян А. Г., см. Мкртчян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Мкртчян А. Г.,
 Коcharian D. A., Avakyan R. O., Avetisyan A. E., Guryadjan V. A., Dalakyan K. P., Ta-
 royan C. P. 4 (9).
- Мкртчян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Мкртчян А. Г., Коcharian D. A., Avakyan R. O., Avetisyan A. E., Guryadjan V. A., Dalakyan K. P., Taroian C. P. Излучение электронов энергии 4.5 ГэВ пьезоэлектрическом кристалле LiNbO_3 . 4 (9).
- Мовчан Б. Н., см. Фурсей Г. В., Мовчан Б. Н., Шваркунов В. А. 42 (20).
- Могилевский М. М., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исякаев В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Покхунов А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
- Моисеев В. А., см. Громов Б. И., Ерофеев М. В., Калин А. А., Моисеев В. А. 75 (10).
- Моисеев К. Д., см. Андреев И. А., Афраимов М. А., Баранов А. Н., Михайлов М. П.,
 Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).
- Моисеев К. Д., см. Литвак А. М., Моисеев К. Д., Попова Т., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 41 (13).
- Моисеев Н. В. Расчет цепочек ион-ионных столкновений в La_2CuO_4 методом молекулярной динамики. 51 (17).
- Моисеев С. С., см. Клещиков И. Н., Моисеев С. С., Шарков Е. А. 81 (16).
- Мокеров В. Г., см. Медведев Б. К., Гаранин В. П., Копылов В. Б., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кузнецов А. Л. 48 (11).
- Мокеров В. Г., см. Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кальфа А. А., Крюков А. Р. 76 (20).
- Мокеров В. Г., см. Луцкий В. Н., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Рылик А. С., Слепнев Ю. В., Шмелев С. С., Шубин В. С. 12 (21).
- Мокиенко И. А., см. Альтшуллер Г. Б., Баханов В. Н., Дульниева В. Г., Мокиенко И. А., Теплюк С. Н. 33 (11).
- Мокров А. Б., см. Алякринская Н. В., Кавицкий В. В., Казначеев В. Е., Мокров А. Б. 83 (19).
- Мокрушина Е. В., см. Камшилин А. А., Мокрушина Е. В. 17 (9).
- Молоцкий М. И., см. Гольдфарб М. В., Молоцкий М. И. 71 (5).
- Мордкович В. Н., см. Вылеталина О. И., Данилина А. Б., Дракин К. А., Малинин А. А.,
 Мордкович В. Н., Петров А. Ф. 68 (22).
- Мороз В. И., см. Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г.,
 Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. 75 (22).
- Морозенко Я. В., см. Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е.,
 Черенков А. Е. 50 (21).
- Морозенко Я. В., см. Вишневская Б. И., Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В.,
 Челноков В. Е., Черенков А. Е. 56 (23).
- Морозов А. И. О магнитных ловушках с «плавающими» в плазме проводниками. 86 (15).
- Морозов А. И. Диффузионные плазменные ловушки с $\beta=1$. 89 (15).
- Морозов А. Н., Гладышев В. О. К эффекту нелинейной генерации ВЧ оптического шума в резонаторе Фабри—Перо. 57 (5).
- Морозов Б. В., см. Болховитянов Ю. Б., Морозов Б. В., Паулиш А. Г., Суранов А. С.,
 Терехов А. С., Хайри Е. Х., Шевелев С. В. 25 (7).
- Морозов П. В., см. Воробьев О. Ю., Демидов Б. А., Ефремов В. П., Рудаков А. И.,
 Ни А. Л., Морозов П. В., Фортов В. Е. 85 (22).
- Мосолов А. Б. О непереколяционном поведении механических свойств сверхпроводящих композитов $(\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}\text{Ag}_x)$. 56 (6).
- Мотулич Г. П., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Макаренко И. Н., Мотулич Г. П., Славкин В. В. 12 (18).
- Мохов Е. Н., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Семенов А. Д., Роенков А. Л., Соколов В. И. 19 (14).
- Мохов Е. Н., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В., Соколов В. И., Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одинг В. Г. 25 (14).
- Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Федоров М. И., Веренчиков Р. Г. Легирование азотом эпитаксиальных слоев SiC при росте сублимационным «сэндвич-методом» в вакууме. 33 (14).
- Мочкаев И. Н., см. Войнов А. М., Зобнин В. Г., Конак А. И., Мельников С. П., Мочкаев И. Н., Синянский А. А. 34 (8).
- Мощкунов С. И., см. Евтушенко С. Д., Мощкунов С. И., Сисакян И. Н., Хомич В. Ю. 47 (19).
- Муинов Т. М., см. Калонтаров Л. И., Марупов Р., Муинов Т. М., Назрullaev A. I. 69 (7).
- Муравьев В. В., см. Воляр А. В., Кухтарев Н. В., Кучикян Л. М., Лашаева С. Н., Муравьев В. В. 4 (4).
- Муратиков К. Л., см. Глазов А. Л., Муратиков К. Л. 81 (18).
- Мурин Т. М., см. Жеков В. И., Мурин Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М. 58 (16).
- Муссил В. В., см. Лупашко Е. А., Муссил В. В., Овчаренко А. П. 42 (5).
- Мхайдзе Г. П., см. Бондарь Ю. Ф., Гоманюк А. А., Мхайдзе Г. П., Савин А. А., Яновский А. 29 (6).
- Мыльников В. С., см. Балынский Л. М., Грознов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В., Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осин И. В., Суренский С. В. 6 (11).
- Мышкин В. Ф., см. Баландин С. Ф., Мышкин В. Ф., Хан В. А. 80 (3).

Мягков В. Г., Фролов Г. И. Автоволновой процесс окисления пленок железа. 1 (23).
Мячин В. Е., см. Карпов С. Ю., Ковалчук Ю. В., Мячин В. Е., Погорельский Ю. В.
91 (5).

Набережных В. П., Ткач В. И., Свистунов В. М., Белополов О. М., Лимановский А. И., Гайна И. А., Каменева В. Ю. Потеря сверхпроводимости кристаллами $\text{La}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CuO}_{4-y}$. 83 (1).

Нагорный Д. Ю., см. Карелин А. В., Нагорный Д. Ю., Тарасенко В. Ф., Яковленко С. И. 52 (15).

Надеждин Е. Р. Расширение пучка на нелинейной стадии развития резистивной плазменной неустойчивости. 73 (21).

Надеждинский А. И., см. Аветисов В. Г., Баранов А. Н., Именков А. Н., Надеждинский А. И., Хуснутдинов А. Н., Яковлев Ю. П. 66 (14).

Надточий М. Ю., см. Гореленок А. Т., Рехвиашвили Д. Н., Надточий В. М. 47 (8).

Назаров А. В., см. Бухараев А. А., Назаров А. В., Петухов В. Ю., Салихов К. М. 8 (6).

Назаров А. Н., см. Васильев А. М., Копьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н., Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. 1 (20).

Назаров Э. Г., см. Макась А. Л., Назаров Э. Г., Первухин В. В., Расулов У. Х. 41 (12).

Назруллаев А. И., см. Калонтаров Л. И., Марупов Р., Муинов Т. М., Назруллаев А. И. 69 (7).

Налет Т. А., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильин Ю. В., Налет Т. А., Овчинников А. В., Тарасов И. С. 50 (9).

Намм А. В., см. Зверев М. М., Кащенцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В., Намм А. В., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. 39 (20).

Настишин Ю. А., см. Влох О. Г., Настишин Ю. А., Половинко И. И., Свелеба С. А. 29 (7).

Наумов А. В., см. Санкин В. И., Наумов А. В. 91 (7).

Наумовец Г. А., см. Васильев А. М., Копьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н., Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. 1 (20).

Негодаев М. А., см. Багуля А. В., Казаков И. П., Микертумянц А. Р., Негодаев М. А., Ромашин В. А., Цехош В. И., Юрков А. Н. 55 (16).

Негрекул Валер. В., см. Баранов А. Н., Именков А. Н., Капранчик О. П., Негрекул Валер. В., Чернявский А. Г., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 42 (16).

Негрийко А. М., см. Данилеко М. В., Негрийко А. М., Ходаковский В. М. 9 (7).

Нейман А. Б., см. Анищенко В. С., Нейман А. Б. 21 (7).

Некурящих Е. В., см. Крюкова Л. М., Некурящих Е. В. 33 (24).

Некурящих Е. В., см. Крюкова Л. М., Некурящих Е. В. 40 (24).

Немцева Н. Г., Пржонский А. М. Положительные и отрицательные ионы в газоразрядной плаэме гексафторида серы. 26 (12).

Немчинов И. В., см. Бергельсон В. И., Немчинов И. В., Орлова Т. И., Хазинс В. М. 72 (20).

Немчинов И. В., Светцов В. В., Хаинс В. М. Усиление направленности разлета газовых сгустков за счет излучения. 82 (20).

Неофитный М. В., см. Балашова Э. Н., Неофитный М. В., Свич В. А. 22 (18).

Нестеркин О. П., см. Зельдович Б. Я., Ильиних П. Н., Нестеркин О. П., Шешуков В. В. 61 (20).

Нефедов С. М., см. Дианов Е. М., Кузнецова А. А., Нефедов С. М. 26 (5).

Нечкин С. Б., Пузин И. Б., Шейникман М. К., Шерварлы Г. К., Блаже В. П., Мереуцэ А. З., Сырабу А. В., Яковлев В. П. Емкостные характеристики заросенных квантоворазмерных AlGaAs лазеров, полученных методом НЖЭ. 56 (15).

Ни А. Л., см. Воробьев О. Ю., Ни А. Л., Фортов В. Е. 80 (22).

Ни А. Л., см. Воробьев О. Ю., Демидов Б. А., Ефремов В. П., Рудаков А. И., Ни А. Л., Морозов П. В., Фортов В. Е. 85 (22).

Нигматулин А. С., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расурова Г. К., Свиридов А. Н., Скаргин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).

Никитин А. В., см. Береснев В. И., Никитин А. В., Филиппов Б. Н. 69 (21).

Никитов С. А. К теории релаксации магнитостатических волн в ферромагнитных пленках. 30 (5).

Никитский А. Ю., см. Айрапетов А. Ш., Красных А. К., Левшин И. В., Никитский А. Ю. 46 (5).

Никифоров А. И., см. Кантер Б. З., Никифоров А. И., Стенин С. И. 1 (24).

Никитин С. А., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Кижаков К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 5 (8).

Никитин С. А., см. Антипов В. Г., Никишин С. А., Светлов В. Н., Синявский Д. В., Смольский О. В., Спиренков В. А. 41 (8).

Никитин С. А., см. Антипов В. Г., Каллион Р. В., Никишин С. А., Синявский Д. В. 66 (19).

Николаев В. Д., см. Загидуллин М. В., Курев А. Ю., Николаев В. Д., Пичкасов В. М., Свистун М. И. 71 (18).

Николаев В. М., см. Котов О. И., Медведев А. В., Николаев В. М., Петрунькин В. Ю. 90 (2).

- Николаев В. М., см. Котов О. И., Марусов О. Л., Николаев В. М. 48 (7).
 Никоноров Н. В., см. Глебов Л. Б., Дукельский К. В., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т., Шашкин В. С. 9 (12).
 Никоноров Н. В., см. Геворкян С. Ш., Никоноров Н. В. 32 (13).
 Ноак Ф., см. Дейч Р. Г., Ноак Ф., Рудольф В., Постовалов В. Е. 28 (3).
 Новиков В. И., Рудой Ю. Н., Трусов Л. И., Гвоздецкий О. М. Критическое поведение и субструктура ультрадисперсных компактов никеля. 56 (22).
 Новиков В. П., см. Матвеев А. Т., Гременок В. Ф., Новиков В. П., Викторов И. А., Зубец О. В. 89 (14).
 Новиков С. А., Разин С. В., Чумерин П. Ю., Юшков Ю. Г. Получение мощного СВЧ излучения при сложении радиосигналов на выходе резонансных формирователей. 46 (20).
 Новиков С. В., см. Крещук А. М., Новиков С. В., Савельев И. Г. 50 (5).
 Новиков С. В., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Новиков С. В., Тимашев М. Ю. 59 (19).
 Новикова Н. Н., см. Желудева С. И., Ковальчук М. В., Новикова Н. Н., Харитонов И. Ю. 37 (14).
 Новичков С. Б., Строганов А. Г. Метод повышения ионного тока вакуумодугового ионного источника. 78 (23).
 Носан А. В., см. Довгий Я. О., Китык И. В., Луцив Р. В., Маланич С. З., Носан А. В., Ткачук В. В. 57 (18).
- Образцова Е. А., см. Коржуев М. А., Образцова Е. А. 84 (4).
 Овидько И. А. Об аморфизации деформируемых металлов. 1 (13).
 Овсянников Д. В., Петров М. П., Кузин Е. А., Белотицкий В. И. Вынужденное четырехфотонное рассеяние с большой длиной взаимодействия в двулучепреломляющем одномодовом оптическом волокне. 36 (17).
 Овчаренко А. П., см. Лупашко Е. А., Муссил В. В., Овчаренко А. П. 42 (5).
 Овчинников А. В., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильин Ю. В., Налет Т. А., Овчинников А. В., Тараков И. С. 50 (9).
 Овчинников А. В., см. Беришев Э. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлов А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тараков И. С. 35 (21).
 Огнева О. В., см. Браэр М. А., Забенькин О. Н., Кулыманов А. В., Огнева О. В., Равич В. Н., Чинарева И. В. 8 (18).
 Огородников В. В., см. Покропивный В. В., Огородников В. В. 31 (21).
 Огрик Ю. Ф., Петрова И. И., Гайворон В. Г. Доменная структура поликристаллических пластин гексаферрита бария. 37 (12).
 Одинг В. Г., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В., Соколов В. И., Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одинг В. Г. 25 (14).
 Озур Г. Е., Проскуринский Д. И. О плотности тока СЭП, формируемого в динамическом двойном слое. 46 (4).
 Оксман Я. А., см. Амосова Л. П., Мармур И. Я., Оксман Я. А. 34 (16).
 Октябрьский С. Р., см. Сидоров П. П., Максимовский С. Н., Октябрьский С. Р., Шотов А. П. 74 (14).
 Олейник А. С., Хахаев И. А. Схемы измерения оптических параметров голограммических транспарантов на основе пленок ФТИРОС. 5 (22).
 Олейник В. А., см. Остафийчук Б. К., Пылыпив В. М., Олейник В. А., Семен Б. Г., Коствук П. С., Яворский Б. И. 82 (15).
 Ольхова О. М., см. Влок О. Г., Бублык М. И., Половинко И. И., Ольхова О. М., Свебела С. А., Сосновский Т. М. 23 (15).
 Орлов В. В. Некоторые характеристические свойства объемных голограмм, полученных путем многократной записи оптических моделей полной системы ортонормированных функций. 9 (2).
 Орлов В. Е., см. Усанов Д. А., Коротин Б. Н., Орлов В. Е., Скрипаль А. В. 50 (8).
 Орлова Т. И., см. Бергельсон В. И., Немчинов И. В., Орлова Т. И., Хазине В. М. 72 (20).
 Осецкий Ю. Г., см. Панченко Т. В., Осечкий Ю. Г. 53 (13).
 Осин И. В., см. Балинский Л. М., Грозднов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В., Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осин И. В., Суренский С. В. 6 (11).
 Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов В. П. Измерение остаточных перемещений в зоне механического контакта твердых тел методом голографической интерферометрии. 33 (12).
 Оsipov B. B., см. Беляков И. И., Богданов П. И., Месяц Г. А., Осипов В. В., Тельнов В. А. 4 (16).
 Остафийчук Б. К., Пылыпив В. М., Олейник В. А., Семен Б. Г., Коствук П. С., Яворский Б. И. Структурное и магнитное разупорядочение в имплантированных ионами азота пленках железо-иттриевого граната до и после отжига. 82 (15).
 Островский А. О., см. Балакирев В. А., Островский А. О., Ткач Ю. В. 8 (19).
 Островский Ю. И., см. Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов В. П. 33 (12).
 Острыakov B. M., Usooskin I. G. O корреляционной размерности структурированных рядов. 40 (17).
 Охотников О. Г., см. Булушев А. Г., Дианов Е. М., Охотников О. Г. 85 (11).
 Охотников О. Г., см. Булушев А. Г., Дианов Е. М., Охотников О. Г. 81 (23).

- Павлец С. Ю., см. Колсжук К. В., Комашенко В. Н., Павлец С. Ю., Тарасенко В. П. 48 (16).
 Павличенко О. С., см. Греков Д. И., Павличенко О. С. 33 (22).
 Павлова Л. М., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
 Паеда С. И., см. Вайшнорас Р. А., Паеда С. И.. Паедене С. И. 73 (13).
 Паедене С. И., см. Вайшнорас Р. А., Паеда С. И., Паедене С. И. 73 (13).
 Паленский В., Шоблецка З., Симанович Р., Венгалис Б. Низкочастотный шум толстых поликристаллических $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ слоев. 27 (18).
 Панасенко А. В., см. Киселев А. С., Лицицкий Ю. М., Панасенко А. В. 82 (3).
 Панасюк Б. А., см. Варюхин В. Н., Козаков А. Т., Лобода С. Н., Панасюк Б. А. 76 (11).
 Панин Ю. Н., см. Кумахов М. А., Панин Ю. Н., Шаров В. А. 24 (10).
 Панков Ю. М., см. Василенко Н. Д., Гордиенко В. В., Корчная В. Л., Панков Ю. М., Семенова Г. Н., Хазан Л. С. 32 (9).
 Панкратов Н. А., см. Винокуров С. А., Панкратов Н. А., Скалерис А. М. 8 (15).
 Пантелеев В. Н., см. Алхазов Г. Д., Пантелеев В. Н., Романов В. И. 73 (12).
 Панченко Е. М., см. Губкин А. Н., Зайцев П. П., Загоруйко В. А., Панченко Е. М., Прокоцало О. И., Фролов Г. Д. 88 (5).
 Паниченко Т. В., Осецкий Ю. Г. Электрохромный эффект в нелегированных и легированных кристаллах $Bi_{12}SiO_{20}$. 53 (13).
 Паратук В. Б. Влияние сильного электрического поля на высокотемпературную сверхпроводимость. 36 (2).
 Парфенов А. Г., см. Литвинов Е. А., Месяц Г. А., Парфенов А. Г., Садовская Е. Ю. 92 (18).
 Паулиш А. Г., см. Болховитянов Ю. Б., Морозов Б. В., Паулиш А. Г., Суранов А. С., Терехов А. С., Хайра Е. Х., Шевелев С. В. 25 (7).
 Пауткин А. Ю., см. Дувидзон В. М., Пауткин А. Ю., Синцов В. В., Смилга В. И., Теребилов А. В., Тимохин А. Б., Шафранов Д. М. 83 (7).
 Пашкин В. А., см. Ширяев А. М., Пашкин В. А. 1 (17).
 Пашкова О. А., см. Алешина Л. А., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Пашкова О. А., Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудновский Ф. А. 68 (10).
 Певцов В. Ф., см. Зверев М. М., Кашенцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В., Намм А. В., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. 39 (20).
 Пелекатый В. М., см. Баранов Д. В., Золотов Е. М., Пелекатый В. М., Тавлыкаев Р. 87 (18).
 Пельтихин О. А., см. Коробкин Ю. В., Пельтихин О. А., Студенов В. Б., Чернышов А. В. 19 (13).
 Пенкин В. Н., см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Б., Меркуров А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (19).
 Первухин В. В., см. Макась А. Л., Назаров Э. Г., Первухин В. В., Расулов У. Х. 41 (12).
 Пергамент А. Л., см. Алешина Л. А., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Пашкова О. А., Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудновский Ф. А. 68 (10).
 Пермяков В. В., см. Артемов А. Н., Гришин А. М., Пермяков В. В. 36 (4).
 Перов П. И., см. Слепцов В. В., Елинсон В. М., Ермакова О. Н., Ермаков М. Г., Поляков В. И., Перов П. И., Ивановский Г. Ф. 15 (10).
 Перфильев М. В., Баранова Е. Р., Злоказов В. Б., Кобелев Л. Я., Перфильев М. В. 27 (10).
 Першин Ю. П., см. Кондратенко В. В., Першин Ю. П., Польцева О. В., Федоренко А. И., Юлин С. А. 64 (22).
 Песоцкий С. И., см. Любовская Р. Н., Любовский Р. Б., Макова М. К., Песоцкий С. И. 80 (5).
 Петров А. Ф., см. Вылеталина О. И., Данилина А. Б., Дракин К. А., Малинин А. А., Мордкович В. Н., Петров А. Ф. 68 (22).
 Петров В. В., см. Козин Г. И., Петров В. В., Проценко Е. Д. 53 (23).
 Петров В. Е., см. Бережанский В. Н., Петров В. Е., Коробий Ю. Н. 89 (21).
 Петров М. П., см. Овсянников Д. В., Петров М. П., Кузин Е. А., Белотицкий В. И. 36 (17).
 Петров С. В., см. Айвазов А. А., Бодягин Н. В., Петров С. В., Приходько Е. Л., Хашимов Р. Н. 86 (10).
 Петров Ю. Н., см. Бордо В. Г., Ершов И. А., Кравченко В. А., Мешковский И. К., Петров Ю. Н., Прохоров А. М., Сычугов В. А. 32 (3).
 Петрова И. И., см. Огрик Ю. Ф., Петрова И. И., Гайворон В. Г. 37 (12).
 Петровский Г. Т., см. Глебов Л. Б., Дукельский К. В., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т., Шапкин В. С. 9 (12).
 Петросян В. И., см. Ушаков Н. М., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Петросян В. И. 17 (1).
 Петросян В. И., см. Ушаков Н. М., Ръянов А. В., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Джумалиев А. С., Петросян В. И. 54 (20).
 Петросян П. Г., см. Есаян С. Х., Кандидова О. В., Варданян Г. А., Григорян Л. П., Петросян П. Г. 27 (22).
 Петроченко А. Ф., см. Гребенщиков В. В., Коаловский С. С., Коробочко Ю. С., Минеев В. И., Петроченко А. Ф. 24 (4).

- Петрунькин В. Ю., см. Котов О. И., Медведев А. В., Николаев В. М., Петрунькин В. Ю. 90 (2).
- Петухов В. Ю., см. Бухараев А. А., Назаров А. В., Петухов В. Ю., Салихов К. М. 8 (6).
- Пирогов Е. Н., см. Балтрамеюнас Р., Бурачес С., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г. 11 (12).
- Пирогова Ю. М., см. Апоплонов В. В., Бабаянц Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
- Пирятинский Ю. П., см. Завацкий С. В., Пирятинский Ю. П. 20 (6).
- Пискарев Е. В., см. Гапонов С. В., Климов А. Ю., Клюенков Е. Б., Пискарев Е. В., Сушлин П. Б., Фикс А. Ш. 62 (3).
- Письменный В. А., см. Антиценко Б. М., Долгобородов Л. Е., Письменный В. А., Киселева Т. И. 76 (12).
- Пихтин Н. А., см. Берипшев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлов А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. 35 (21).
- Пичкасов В. М., см. Загидуллин М. В., Куроев А. Ю., Николаев В. Д., Пичкасов В. М., Свищун М. И. 71 (18).
- Платонов Ю. Я., см. Ерко А. И., Фирсов А. А., Салащенко Н. Н., Платонов Ю. Я., Забелин А. В., Рыбаков В. Б., Степанов Е. П. 87 (1).
- Плаченов Б. Т., см. Резников В. А., Кехва Т. Э., Плаченов Б. Т. 1 (22).
- Плаченов Б. Т., см. Картузянский А. Л., Кехва Т. Э., Плаченов Б. Т., Резников В. А. 14 (24).
- Плесский В. П., Симонян А. В. Отражение волн рэлея от резонатора. 4 (15).
- Плотцев Г. В., см. Апоплонов В. В., Бабаянц Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
- Плютто А. А., см. Кансузян А. А., Плютто А. А., Коротков И. С., Джобава Г. Р. 1 (7).
- Плютто А. А., Кансузян А. А., Коротков И. С., Джобава Г. Р. Минусразброс в плазменных системах с неустойчивым протеканием электронного тока. 5 (7).
- Погорельский Ю. В., см. Карпов С. Ю., Ковалчук Ю. В., Мячин В. Е., Погорельский Ю. В. 91 (5).
- Погорецкий В. М., см. Георгиев Е. И., Дьяконов В. В., Иванов-Омский В. И., Погорецкий В. М., Романов Н. Г., Смирнов В. А. 74 (18).
- Погосов В. В., Левитин В. В., Лоскутов С. В. О тензоэмиссионном эффекте в металлах. 14 (3).
- Погосян А. С., см. Алешко-Ожевский О. П., Погосян А. С., Лидер В. В., Пышняк В. И. 5 (17).
- Подвязников В. А., Прохоров А. М., Прохиндеев А. В., Чевокин В. К. Пикосекундная рентгеновская ЭОК со сменными фотокатодами. 19 (11).
- Подшивалов В. Н., Масалов В. В., Махов В. И. Диамагнетизм неравновесной полупроводниковой плазмы. 22 (12).
- Покропивный В. В., Огородников В. В. Бинейтронная модель холодного ядерного синтеза в металле. 31 (21).
- Ползикова Н. И., Раевский А. О. Эффект увлечения вихрей магнитостатической волной в структуре феррит-высокотемпературный сверхпроводник. 73 (17).
- Ползикова Н. И., Раевский А. О. Неустойчивость спиновых волн в слоистой структуре феррит-сверхпроводник с отрицательной дифференциальной проводимостью. 59 (22).
- Полищук А. Я., Фортов В. Е. Оптические свойства ударно-сжатой плазмы инертных газов. Сравнение широкодиапазонной модели с экспериментом. 74 (8).
- Полищук А. Я., см. Беспалов И. М., Полищук А. Я., Фортов В. Е. 81 (11).
- Половинко И. И., см. Влох О. Г., Настишин Ю. А., Половинко И. И., Свелеба С. А. 29 (7).
- Половинко И. И., см. Влох О. Г., Бублик М. И., Половинко И. И., Ольхова О. М., Свелеба С. А., Сосновский Т. М. 23 (15).
- Половинко И. И., см. Влох О. Г., Жмурко В. С., Половинко И. И., Свелеба С. А. 39 (23).
- Полонский Л. Я., см. Раваев А. А., Лоза М. И., Мехедькин А. А., Полонский Л. Я., Пятницкий Л. Н. 67 (23).
- Польский Ю. Е., см. Афанасьев В. В., Польский Ю. Е. 30 (11).
- Польский Ю. Е., см. Афанасьев В. В., Польский Ю. Е. 52 (11).
- Польцева О. В., см. Кондратенко В. В., Першин Ю. П., Польцева О. В., Федоренко А. И., Юлия С. А. 64 (22).
- Поляков В. И., см. Слепцов В. В., Елинсон В. М., Ермакова О. Н., Ермаков М. Г., Поляков В. И., Перов П. И., Ивановский Г. Ф. 15 (10).
- Поляков Л. Н., см. Василяк Л. М., Ветчинин С. П., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П., Поляков Л. Н., Прохоров А. М. 1 (18).
- Помялов А. В., см. Бугаев А. С., Горский В. Б., Помялов А. В. 47 (17).
- Попель С. И., Цытлович В. Н. О возможности повышения эффективности нагрева плазмы пучком электронов. 7 (16).
- Попов А. А., см. Баранов А. Н., Гусейнов А. А., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Шерстнек В. В., Яковлев Ю. П. 33 (5).
- Попов А. А., см. Именков А. Н., Капранчик О. П., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 19 (24).
- Попов А. В., см. Жеков В. И., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М. 58 (16).
- Попов В. Б., см. Васильев А. М., Копьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н., Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. 1 (20).

- Попов Ю. Г., см. Комаровских К. Ф., Летенко Д. Г., Попов Ю. Г., Федорцов А. Б., Чуркин Ю. В. 52 (8).
 Попова Т., см. Литвак А. М., Моисеев К. Д., Попова Т., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 41 (13).
 Поройков А. Ю., см. Бурдель К. К., Ахманов А. С., Поройков А. Ю., Суворов А. В., Чеченин Н. Г. 71 (3).
 Портной Е. Л., см. Галванаускас А., Кроткус А., Портной Е. Л., Стельмах И. М. 29 (2).
 Портной Е. Л., см. Джоев Р. И., Журавлев А. Б., Портной Е. Л., Титков А. Н. 89 (4).
 Портной Е. Л., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Нижинский В. И., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 5 (8).
 Портной Е. Л., см. Караганов В. Л., Портной Е. Л., Синявский Н. М., Стальников А. П., Стельмах И. М., Челноков А. В. 84 (14).
 Портной Е. Л., см. Гуриев А. И., Дерягин А. Г., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. С. 61 (21).
 Порядин Ю. Д., см. Быковский Ю. А., Жереги В. Г., Кульчин Ю. Н., Порядин Ю. Д., Смирнов В. Л., Фомичев Н. Н. 1 (21).
 Постнов Д. Э., см. Анисенков В. С., Постнов Д. Э. 85 (5).
 Постовалов В. Е., см. Дей Р. Г., Ноак Ф., Рудольф В., Постовалов В. Е. 28 (3).
 Потылицын А. П., см. Адищев Ю. Н., Бабаджанов Р. Д., Верзилов В. А., Воробьев С. А., Каплин В. В., Потылицын А. П., Углов С. Р. 15 (4).
 Пухунов А. А., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исякова В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Пухунов А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
 Предтеченский М. Р., см. Варламов Ю. Д., Врацких В. Ф., Золкин А. С., Предтеченский М. Р., Смаль А. Н., Турбин А. В., Шухов Ю. Г. 76 (6).
 Преображенский В. Л., см. Климов А. А., Преображенский В. Л., Фетисов Ю. Н. 18 (17).
 Преображенский В. Л., см. Глухов М. Ю., Заикин А. М., Маковкин А. В., Преображенский В. Л. 57 (21).
 Прожонский А. М., см. Немцева Н. Г., Прожонский А. М. 26 (12).
 Приходько Е. Л., см. Айазов А. А., Бодягин Н. В., Петров С. В., Приходько Е. Л., Хашимов Р. Н. 86 (10).
 Приходько О. Ю., см. Сарсембинон Ш. Ш., Приходько О. Ю., Мальтекбасов М. Ж., Джакалов С. А., Максимова С. Я., Аверьянов В. Л. 49 (12).
 Прищепа С. Л., см. Алфеев В. Н., Глыбин В. П., Захаров В. И., Лыньков Л. М., Прищепа С. Л., Соловьев В. В., Цейгер Е. Н. 19 (4).
 Прозоров Е. Ф., см. Колчин К. И., Прозоров Е. Ф., Ульянин К. Н. 32 (15).
 Прозоров Е. Ф., см. Бушуев С. В., Прозоров Е. Ф., Ульянин К. Н. 25 (24).
 Прокопало О. И., см. Губкин А. Н., Зайцев П. П., Загоруйко В. А., Панченко Е. М., Прокопало О. И., Фролов Г. Д. 88 (5).
 Прокопьев Е. П. Диффузионно-аннигиляционная модель распада позитронных состояний на сферических дефектах в металлах. 6 (24).
 Пронин И. И., см. Гомоюнова М. В., Григорьев А. К., Пронин И. И., Роднянский А. Е. 1 (11).
 Прокуровский Д. И., см. Озур Г. Е., Прокуровский Д. И. 46 (4).
 Протасов Е. А., Собакин И. В., Скопинцев Ю. П., Иванов А. А. Стабилизация критических параметров тонких пленок Y—Ba—Cu—O с помощью пассивирования серебром. 86 (17).
 Прохиндеев А. В., см. Подвязников В. А., Прохоров А. М., Прохиндеев А. В., Чевокин В. К. 19 (11).
 Прохоров А. М., см. Аполлонов В. В., Колесов В. С., Прохоров А. М., Шмаков В. А., Элкснис В. В. 79 (2).
 Прохоров А. М., см. Аполлонов В. В., Бабаян Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
 Прохоров А. М., см. Бордо В. Г., Ершов И. А., Кравченко В. А., Мешковский И. К., Петров Ю. Н., Прохоров А. М., Сычугов В. А. 32 (3).
 Прохоров А. М., см. Кислецов А. В., Ковалев И. О., Кораблев А. В., Кузьмин Г. П., Прохоров А. М. 11 (10).
 Прохоров А. М., см. Подвязников В. А., Прохоров А. М., Прохиндеев А. В., Чевокин В. К. 19 (11).
 Прохоров А. М., см. Лудиков В. В., Прохоров А. М., Чевокин В. К. 89 (12).
 Прохоров А. М., Сисакян И. Н., Хомич В. Ю. Применение капиллярно-пористых структур и поликристаллических алмазных пленок при создании анода источника мягкого рентгеновского излучения. 64 (15).
 Прохоров А. М., см. Жеков В. И., Мурина Т. М., Попов А. В., Прохоров А. М. 58 (16).
 Прохоров А. М., см. Васильяк Л. М., Ветчинин С. П., Ковалев И. О., Кузьмин Г. П., Поликаров Л. Н., Прохоров А. М. 1 (18).
 Прохоров А. М., см. Афанасьев В. В., Дианов Е. М., Прохоров А. М., Серкин В. Н. 67 (18).
 Прохоров А. М., см. Дианов Е. М., Коняев В. П., Курнявко Ю. В., Маслов В. А., Прохоров А. М., Щербаков Е. А. 48 (22).
 Прохорова И. А., см. Воеводин А. А., Гладкий В. П., Прохорова И. А., Яковенко Н. А. 73 (24).
 Проценко Е. Д., см. Козин Г. И., Петров В. В., Проценко Е. Д. 53 (23).

- П р у ц к и х Т. А., см. Андреев В. М., Ларионов В. Р., Минтаиров А. М., Пруцких Т. А.
 Румянцев В. Д., Смекалин К. Е., Хвостиков В. П. 7 (9).
 П р ы т к о в а Н. А., см. Гололобов Е. М., Прыйткова Н. А., Томило Ж. М., Турцевич Д. М.,
 Целуевский М. С., Шиманский Н. М. 32 (4).
 П у з и н И. Б., см. Гуранда И. И., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И.,
 Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 60 (15).
 П у з и н И. Б., см. Нечкин С. Б., Пузин И. Б., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К.,
 Блаже В. П., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 56 (15).
 П у н д у р П. А., см. Шавалгин Ю. Г., Пундур П. А. 38 (7).
 П ы л ы п ы в В. М., см. Осташайчук Б. К., Пылыпив В. М., Олейник В. А., Семен Б. Г.,
 Костюк П. С., Яворский Б. И. 82 (15).
 П ы ш н я к В. И., см. Алешко-Ожевский О. П., Погосян А. С., Лидер В. В., Пышняк В. И.
 5 (17).
 П я т н и ц к и й Л. Н., см. Раваев А. А., Лоза М. И., Мехедькин А. А., Полонский Л. Я.,
 Пятницкий Л. Н. 67 (23).

- Р а б а д а н о в М. Х., см. Атаев Б. М., Камилов И. К., Рабаданов М. Х. 61 (16).
 Р а в а е в А. А., Лоза М. И., Мехедькин А. А., Полонский Л. Я., П я т
 н и ц к и й Л. Н. Формирование протяженной каустики СВЧ излучения с помощью ак
 сиона. 67 (23).
 Р а в и ч В. Н., см. Браэр М. А., Забенькин О. Н., Кульманов А. В., Огнева О. В., Ра
 вич В. Н., Чинарева И. В. 8 (18).
 Р а д ж а б о в Д. З., см. Блинов Л. М., Раджабов Д. З., Сонин А. А., Яковенко С. С.
 36 (13).
 Р а д ъ к о П. С., см. Божевольный С. И., Золотов Е. М., Радъко П. С. 30 (10).
 Ра е в с к и й А. О., см. Ползикова Н. И., Раевский А. О. 73 (17).
 Ра е в с к и й А. О., см. Ползикова Н. И., Раевский А. О. 59 (22).
 Ра е в с к и й И. П., см. Боков А. А., Раевский И. П. 44 (17).
 Разин С. В., см. Новиков С. А., Разин С. В., Чумерин П. Ю., Юшков Ю. Г. 46 (20).
 Раковский В. Ю., Щербаков А. С. Акустооптическая обработка двоичных дан
 ных при коллинеарном акустическом взаимодействии в кристалле пирателлурита. 21 (2).
 Раковский В. Ю., Щербаков А. С. Обработка бинарной информации в сетях
 оптически связанных логических умножителей на основе векторного ОО—Е синхро
 низма. 51 (10).
 Раковский В. Ю., Щербаков А. С. Цифровой полностью оптический матричный
 процессор. 15 (14).
 Р а л ь ч е н к о В. Г., см. Армееев В. Ю., Волков Ю. Я., Конов В. И., Ральченко В. Г.,
 Стрельницкий В. Е., Чадлиев Н. И. 54 (1).
 Р а м м М. Г., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Федоров М. И., Веренчикова Р. Г.
 33 (14).
 Р а н д о ш к и н В. В., см. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. 68 (12).
 Р а н д о ш к и н В. В., Тимошечкин М. И., Чани В. И. Эпитаксиальные пленки
 ($\text{No}_x \text{Bi}_3 (\text{Fe}, \text{Ga})_5 \text{O}_{12}$) как материал для оптических изоляторов. 29 (15).
 Р а н д о ш к и н В. В., см. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. 60 (18).
 Р а с у л е в У. Х., см. Макасеев А. Л., Назаров Э. Г., Первухин В. В., Расулов У. Х. 41 (12).
 Р а с у л о в К. Я., см. Андреев В. М., Калининский В. С., Ларинов В. Р., Миланова М. М.,
 Расулов К. Я., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 56 (19).
 Р а с у л о в а Г. К., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С.,
 Елесин В. А., Павлова Л. М., Расурова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В.,
 Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И.
 9 (23).
 Ра ф а и л о в Э. У., см. Беришев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Ми
 хайлова А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. 35 (21).
 Р а х е л ь А. Д., см. Воробьев В. С., Рахель А. Д. 89 (8).
 Р е г е л ь м а н Б. П., см. Балаясный Л. М., Грознов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В.,
 Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осин И. В., Суренский С. В. 6 (11).
 Р е д ь к о Н. А. Теплопроводность сплавов на основе висмута в условиях комбинирован
 ного фонон-примесного рассеяния фононов. 52 (22).
 Р е з и н к о в В. А., см. Бармасов А. В., Резников В. А. 41 (1).
 Р е з и н к о в В. А. К механизму сублимации криогенного газа. 44 (1).
 Р е з и н к о в В. А., см. Картузянский А. Л., Кудряшова Л. К., Бычков Е. А., Резни
 ков В. А. 87 (2).
 Р е з и н к о в В. А., Кехва Т. Э., Плаченов Б. Т. Домены в иодиде серебра. 1 (22).
 Р е з и н к о в В. А., см. Картузянский А. Л., Кехва Т. Э., Плаченов Б. Т., Резников В. А.
 14 (24).
 Р ейнгольд В. А., см. Иванов Ю. Л., Васильев Ю. Б., Рейнгольд В. А. 18 (21).
 Р елько И. В., Рубенчик А. М. О параметрическом возбуждении волн в токамаках.
 60 (7).
 Р е м ен н и й А. С., см. Горячев В. Л., Ременний А. С., Силин Н. А. 89 (11).
 Р епин А. Ю., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А.,
 Репин А. Ю., Ступицкий Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибуллаев Б. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).
 Р ехвиашвили Д. Н., см. Гореленок А. Т., Рехвиашвили Д. Н., Надточий М. Ю.,
 Устинов В. М. 47 (8).

- Ривуар Ж., см. Чернега Н. В., Соколовская А. И., Шевалье Р., Ривуар Ж. 18 (21).
 Ризаханов Р. Н., см. Горшков О. А., Ризаханов Р. Н. 64 (3).
 Родин П. Б., см. Горбатюк А. В., Родин П. Б. 89 (13).
 Роднянский А. Е., см. Гомоюнова М. В., Григорьев А. К., Пронин И. И., Роднянский А. Е. 1 (11).
 Роенков А. Л., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Семенов А. Д., Роенков А. Л., Соколов В. И. 19 (14).
 Роенков А. Д., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В., Соколов В. И., Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одинг В. Г. 25 (14).
 Роенков А. Д., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Федоров М. И., Веренчикова Р. Г. 33 (14).
 Рожков И. Н., см. Бойцов В. Г., Григорьев О. В., Рожков И. Н. 49 (13).
 Розанов С. Б., см. Вендик О. Г., Гайдуков М. М., Карпюк А., Козырев А. Б., Колесов С. Г., Розанов С. Б. 79 (13).
 Розов С. И., см. Дробышевский Э. М., Жуков Б. Г., Розов С. И., Соколов В. М., Куракин Р. О., Савельев М. А. 64 (12).
 Ройф И. М. Источник заряженных частиц с холодным жидкостным эмиттером. 1 (16).
 Романов В. И., см. Алхазов Г. Д., Пантелеев В. Н., Романов В. И. 73 (12).
 Романов Г. С., см. Андилевко С. К., Романов Г. С., Ушеренко С. М., Шилкин В. А. 42 (22).
 Романов Н. Г., см. Георгиев Е. И., Дьяконов В. В., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М., Романов Н. Г., Смирнов В. А. 74 (18).
 Романова Н. А., см. Богомолов А. Ю., Романова Н. А., Федоров В. А. 66 (11).
 Ромашин В. А., см. Багуля А. В., Казаков И. П., Мицкертумянц А. Р., Негодаев М. А., Ромашин В. А., Цехоп В. И., Юрков А. Н. 55 (16).
 Ротштейн В. М., см. Беккерман А. Д., Джемилев Н. Х., Ротштейн В. М. 58 (4).
 Рубацкая Е. Е., см. Любко А. С., Рубацкая Е. Е. 46 (3).
 Рубенчик А. М., см. Рельке И. В., Рубенчик А. М. 60 (7).
 Рудаков А. И., см. Воробьев О. Ю., Демидов Б. А., Ефремов В. П., Рудаков А. И., Ни А. Л., Морозов П. В., Фортов В. Е. 85 (22).
 Рудая Н. С., Болховитянов Ю. Б., Журавлев К. С., Шегай О. А., Якушева Н. А. Высокочастотный p -GaAs, выращенный из раствора GaAs в Ви, легированного иттерием. 37 (9).
 Рудой Ю. Н., см. Новиков В. И., Рудой Ю. Н., Трусов Л. И., Гвоздецкий О. М. 56 (22).
 Рудольф В., см. Дейч Р. Г., Ноак Ф., Рудольф В., Постовалов В. Е. 28 (3).
 Рудь В. Ю., Рудь Ю. В. Обнаружение анизотропии подвижности дырок в монокристаллах CdSiAs₂. 9 (21).
 Рудь Ю. В., см. Рудь В. Ю., Рудь Ю. В. 9 (21).
 Румянцев Б. Д., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Румянцев Б. Д., Сресели О. М., Ярошевский И. Д. 72 (6).
 Румянцев В. Д., см. Андреев В. М., Ларионов В. Р., Минтаиров А. М., Пруцких Т. А., Румянцев В. Д., Смекалин К. Е., Хвостиков В. П. 7 (9).
 Румянцев В. Д., см. Андреев В. М., Калининский В. С., Ларионов В. Р., Миланова М. М., Расолов К. Я., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 56 (19).
 Румянцев С. А. О распространении нелинейной косой ленгмюровской волны в движущейся плазме. 69 (17).
 Русских А. Г., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшанев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федунин А. В. 69 (9).
 Рыбаков В. Б., см. Ерко А. И., Фирсов А. А., Салащенко Н. Н., Платонов Ю. Я., Забелин А. В., Рыбаков В. Б., Степанов Е. П. 87 (1).
 Рыжиков В. Д., см. Балтрамеюнас Р., Бурачес С., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулатис Г. 11 (12).
 Рылик А. С., см. Луцкий В. Н., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Рылик А. С., Слепнев Ю. В., Шмелев С. С., Шубин В. С. 12 (21).
 Рысаков В. М. О скорости домена и абсолютной неустойчивости при акустоэлектронном взаимодействии в переходном режиме. 68 (13).
 Рысаков В. М. Экспериментальное исследование рассеяния света на акустической неустойчивости за счет эффекта Франца—Кельдаша. 83 (13).
 Рьянин А. В., см. Ушаков Н. М., Рьянин А. В., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Джумалиев А. С., Петросян В. И. 54 (20).

- Савватеев В. Н., Барабан А. П., Булавинов В. В., Савватеев В. Н., Усенов Э. Д. 79 (20).
 Савватимова И. Б., см. Карабут А. Б., Кучеров Я. Р., Савватимова И. Б. 53 (12).
 Савельев И. Г., см. Крецук А. М., Новиков С. В., Савельев И. Г. 50 (5).
 Савельев М. А., см. Дробышевский Э. М., Жуков Б. Г., Розов С. И., Соколов В. М., Куракин Р. О., Савельев М. А. 64 (12).
 Савин А. А., см. Бондарь Ю. Ф., Гоманько А. А., Мхеидзе Г. П., Савин А. А., Яновский А. 29 (6).
 Савченко О. Я., см. Колобанов Е. И., Савченко О. Я. 12 (23).
 Савчук А. У., см. Буянова И. А., Савчук А. У., Шейнман М. К. 40 (2).
 Садовская Е. Ю., см. Литвинов Е. А., Месяц Г. А., Парфенов А. Г., Садовская Е. Ю. 92 (18).

- Садыков З. Я., см. Гасанов А. Н., Головин В. М., Садыков З. Я., Юсипов Н. Ю. **14** (1).
 Садыков С. А., Агаларов А. Ш. Процесс переполяризации сегнетокерамики в быстронастающем электрическом поле. **32** (17).
 Сажин Ю. Н., см. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. **68** (12).
 Сажин Ю. Н., см. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. **60** (18).
 Сазонов В. В., см. Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Мишурный В. А., Сазонов В. В., Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н. **58** (2).
 Саков Д. М., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Топоров Ю. П., Дерягин Б. В., Саков Д. М. **54** (17).
 Саков Д. М., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Дерягин Б. В., Топоров Ю. П., Сиротюк М. Г., Хаврошкин О. Б., Саков Д. М. **89** (19).
 Саламаха Б. С., см. Миськевич А. И., Конай-Гора А. П., Саламаха Б. С. **62** (9).
 Саламаха Б. С., см. Конай-Гора А. П., Миськевич А. И., Саламаха Б. С. **23** (11).
 Салащенко Н. Н., см. Ерко А. И., Фирсов А. А., Салащенко Н. Н., Платонов Ю. Я., Забелин А. В., Рыбаков В. Б., Степанов Е. П. **87** (1).
 Салимгареева В. Н., см. Чувыров А. Н., Лебедев Ю. А., Корнилов В. М., Салимгареева В. Н. **41** (4).
 Салихов К. М., см. Бухараев А. А., Назаров А. В., Петухов Е. Ю., Салихов К. М. **8** (6).
 Самсон А. М., см. Зуйков И. Е., Кривицкий П. Г., Самсон А. М., Туровец С. И. **34** (20).
 Санкин В. И., Наумов А. В. Эффект Ванье-Штарка и отрицательное дифференциальное сопротивление в карбиде кремния. **91** (7).
 Саранин А. А., см. Лицшиц В. Г., Саранин А. А., Храмцова Е. А. **51** (24).
 Саргсян Н. А. Усиление пространственно ограниченного пучка света на основе вынужденного черенковского эффекта. **59** (3).
 Саркисов С. Р., Саркисов Э. Р. Наблюдение незеркальной компоненты в сверхмалоугловом рентгеновском рассеянии от гладкой поверхности и тонкой пленки. **87** (16).
 Саркисов Э. Р., см. Саркисов С. Р., Саркисов Э. Р. **87** (16).
 Сарнацкий В. М., Абаренкова С. Г., Котов Л. Н. Влияние радиационных и структурных дефектов на магнитоакустическое эхо в порошках ферритов. **7** (1).
 Сарсембинон Ш. Ш., Приходько О. Ю., Мальтекбасов М. Ж., Джакелов С. А., Максимова С. Я., Аверьянов В. Л. Биполярный перенос носителей заряда в аморфных пленках As_2Se_3 , полученных методом ВЧ-распыления. **49** (12).
 Саяпина О. В., Кошкин В. М. Радиационностимулированные явления в кристаллах с полиморфизмом. **58** (17).
 Свебеба С. А., см. Влох О. Г., Настишин Ю. А., Половинко И. И., Свебеба С. А. **29** (7).
 Свебеба С. А., см. Влох О. Г., Бубык М. И., Половинко И. И., Ольхова О. М., Свебеба С. А., Сосновский Т. М. **23** (15).
 Свебеба С. А., см. Влох О. Г., Жмурко В. С., Половинко И. И., Свебеба С. А. **39** (23).
 Светлов В. Н., см. Антипов В. Г., Никишин С. А., Светлов В. Н., Синявский Д. В., Смольский О. В., Спириренков В. А. **41** (8).
 Светцов В. В., см. Немчинов И. В., Светцов В. В., Хазинс В. М. **82** (20).
 Свечников С. В., Сукач Г. А., Сыпко Н. И., Яремко А. М. Обнаружение изменения констант экситон-фоновой связи в светоизлучающих GaP: N-структурах, облученных нейтронами. **45** (11).
 Свешников Б. В. Особенности расчета резонаторов ПАВ в системах с «естественной направленностью». **1** (3).
 Свиридов А. Н., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматуллин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расурова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. **9** (23).
 Свистун М. И., см. Загидуллин М. В., Куров А. Ю., Николаев В. Д., Пичкасов В. М., Свистун М. И. **71** (18).
 Свистунов В. М., см. Набережных В. П., Ткач В. И., Свистунов В. М., Белошов О. М., Лимановский А. И., Гайна И. А., Каменева В. Ю. **83** (1).
 Свич В. А., см. Балашова Э. Н., Неофитный М. В., Свич В. А. **22** (18).
 Сдвойчиков М. А., см. Барило С. Н., Гесь А. П., Данышин Н. К., Крамарчук Г. Г., Лутинец А. М., Сдвойчиков М. А., Федотова В. В. **54** (5).
 Семен Б. Г., см. Остафийчук Б. К., Пылышив В. М., Олейник В. А., Семен Б. Г., Констюк П. С., Яворский Б. И. **82** (15).
 Семенов А. Д., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Семенов А. Д., Роенков А. Л., Соколов В. И. **19** (14).
 Семенов В. В., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В., Соколов В. И., Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одигт В. Г. **25** (14).
 Семенова Г. Н., см. Василенко Н. Д., Гордиенко В. В., Корчная В. Л., Панков Ю. М., Семенова Г. Н., Хазан Л. С. **32** (9).
 Семенцов Д. И., см. Семенцова Т. М., Семенцов Д. И., Сидоренков В. В. **10** (5).
 Семенцова Т. М., Семенцов Д. И., Сидоренков В. В. Эффективная анизотропия электросопротивления металлических магнитных пленок. **10** (5).
 Семин В. В., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Горская М. Г., Шохор С. Л. **76** (3).
 Семин В. В., см. Байков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Церетели Г. И., Выченко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. **84** (6).

- Семин В. В., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Шохор С. Л., Горская М. Г. 56 (14).
 Сендерович Г. А., см. Коляда Ю. Е., Фиолетов С. Б., Ермоленко Б. Ф., Сендерович Г. А., Тучин В. И., Скубко В. А., Грибанов В. Ю. 26 (11).
 Сенцов Н. Ю., см. Бочоришвили Н. Ф., Герштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А. 8 (10).
 Сергеев А. С., см. Гинзбург Н. С., Ковалев Н. Ф., Сергеев А. С. 33 (18).
 Сергеев А. С., см. Гинзбург Н. С., Сергеев А. С. 9 (20).
 Сердюк О. М., см. Дрождин С. Н., Камышева Л. Н., Дистельхорст М., Сердюк О. М., Косарева О. А. 1 (14).
 Серженко Ф. Л., Шадрин В. Д. Время жизни электронов в структуре с квантовыми ямами и фотоэлектрические характеристики фотоприемников на квантовых ямах. 18 (5).
 Серженко Ф. Л., Шадрин В. Д. Эффекты деполяризации в спектрах фотоионизации квантовых ям. 34 (10).
 Серкин В. Н., см. Афанасьев В. В., Ковачев Л. М., Серкин В. Н. 10 (14).
 Серкин В. Н., см. Афанасьев В. В., Дианов Е. М., Прохоров А. М., Серкин В. Н. 67 (18).
 Сидоренков В. В., Толмачев В. В. Эффекты электромагнитной интерференции в металлических пластинках. 20 (3).
 Сидоренков В. В., см. Семенцова Т. М., Семенцов Д. И., Сидоренков В. В. 10 (5).
 Сидоренков В. В., Толмачев В. В. Просветление диссирирующей среды при интерференции встречных электромагнитных волн. 5 (20).
 Сидоров П. П., Максимовский С. Н., Октябрьский С. Р., Шотов А. П. Фотостимулированная эпитаксия из паровой фазы при пониженном давлении пленок ZnSe на (100)Si. 74 (14).
 Силаков В. П., см. Коссый И. А., Костинский А. Ю., Матвеев А. А., Силаков В. П. 57 (12).
 Силин Н. А., см. Горячев В. Л., Ременный А. С., Силин Н. А. 89 (11).
 Симанавичюс Р., см. Паленскис В., Шоблецкас З., Симанавичюс Р., Венгалис Б. 27 (18).
 Симонов А. Д., см. Беспятых Ю. И., Симонов А. Д., Харитонов В. Д. 27 (23).
 Симонян А. В., см. Плесский В. П., Симонян А. В. 4 (15).
 Синельников Ю. М., см. Тихов Ю. И., Синявский Г. П., Синельников Ю. М. 1 (6).
 Синкевич О. А., см. Красняк Ю. В., Синкевич О. А. 62 (19).
 Синцов В. В., см. Дувидсон В. М., Пауткин А. Ю., Синцов В. В., Смилга В. И., Теребилов А. В., Тимохин А. Б., Шафранов Д. М. 83 (7).
 Синявский Г. П., см. Тихов Ю. И., Синявский Г. П., Синельников Ю. М. 1 (6).
 Синявский Д. В., см. Антипов В. Г., Никишин С. А., Светлов В. Н., Синявский Д. В., Смольский О. В., Спиренков В. А. 41 (8).
 Синявский Д. В., см. Антипов В. Г., Каллион Р. В., Никишин С. А., Синявский Д. В. 66 (59).
 Синявский Н. М., см. Караганов В. Л., Портной Е. Л., Синявский Н. М., Сталь-ненис А. П., Стельмах Н. М., Челноков А. В. 84 (14).
 Синянский А. А., см. Воинов А. М., Зобний В. Г., Конак А. И., Мельников С. П., Мочкаев И. Н., Синянский А. А. 34 (8).
 Синянский А. А., см. Воинов А. М., Кошелев А. С., Мельников С. П., Синянский А. А. 86 (13).
 Сиротюк М. Г., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Дерягин Б. В., Топоров Ю. П., Сиротюк М. Г., Хаврошкис О. Б., Саков Д. М. 89 (19).
 Сисакян И. Н., см. Прохоров А. М., Сисакян И. Н., Хомич В. Ю. 64 (15).
 Сисакян И. Н., см. Евтушенко С. Д., Мошкунов С. И., Сисакян И. Н., Хомич В. Ю. 47 (19).
 Скалерис А. М., см. Винокуров С. А., Панкратов Н. А., Скалерис А. М. 8 (15).
 Скарлыкин В. В., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматуллин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
 Скворцов Г. Е. О закономерностях неравновесных процессов. 15 (17).
 Скоков В. Н., Коверда В. П., Богданов Н. М., Дик А. А. Тепловое разрушение сверхпроводящего состояния в тонких пленках $\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$. 70 (16).
 Скопинцев Ю. П., см. Протасов Е. А., Собакин И. В., Скопинцев Ю. П., Иванов А. А. 86 (17).
 Скорняков Г. В., см. Зильберглейт А. С., Скорняков Г. В. 92 (3).
 Скорятина Е. А., см. Гафаров С. Ф., Джагаров Т. Д., Куликов Г. С., Малкович Р. Ш., Скорятина Е. А., Усачева В. П. 59 (9).
 Скрипаль А. В., см. Усанов Д. А., Коротин Б. Н., Орлов В. Е., Скрипаль А. В. 50 (8).
 Скубко В. А., см. Коляда Ю. Е., Фиолетов С. Б., Ермоленко Б. Ф., Сендерович Г. А., Тучин В. И., Скубко В. А., Грибанов В. Ю. 26 (11).
 Славик В. Н., см. Коноплев А. Н., Славик В. Н., Шевера В. С. 86 (19).
 Славкин В. В., см. Головашкин А. И., Кузьмичев Н. Д., Левченко И. С., Макаренко И. Н., Мотулевич Г. П., Славкин В. В. 12 (18).
 Слепнев Ю. В., см. Медведев Б. К., Гаранин В. П., Копылов В. Б., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кузнецков А. Л. 48 (11).
 Слепнев Ю. В., см. Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Слепнев Ю. В., Кальфа А. А., Крюков А. Р. 76 (20).

- Слепнев Ю. В., см. Луцкий В. Н., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Рылик А. С., Слепнев Ю. В., Шмелев С. С., Шубин В. С. 12 (21).
 Слепцов В. В., см. Баранов А. М., Елинсон В. М., Кондрашов П. Е., Слепцов В. В. 36 (3).
 Слепцов В. В., Елинсон В. М., Ермакова О. Н., Ермаков М. Г., Поляков В. И., Перов П. И., Ивановский Г. Ф. Резонансно-тунNELьная фотополикомпакция в квантоворазмерных структурах на основе слоев аморфного углерода. 15 (10).
 Слуцкер И. А., см. Михайлин А. И., Слуцкер И. А. 3 (1).
 Смаль А. Н., см. Варламов Ю. Д., Врацких В. Ф., Золкин А. С., Предтеченский М. Р., Смаль А. Н., Турбин А. В., Шухов Ю. Т. 76 (6).
 Смаль А. С., см. Житков П. М., Смаль А. С. 15 (20).
 Сmekалин К. Е., см. Андреев В. М., Ларинов В. Р., Минтаиров А. М., Прудких Т. А., Румянцев В. Д., Сmekалин К. Е., Хвостиков В. П. 7 (9).
 Смилга В. И., см. Дувидзон В. М., Пауткин А. Ю., Синцов В. В., Смилга В. И., Теребилов А. В., Тимохин А. Б., Шафранов Д. М. 83 (7).
 Смирницкий В. Б., см. Гуриев А. И., Дергян А. Г., Кижавин К. Ю., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Никишин С. А., Портной Е. Л., Смирницкий В. Б. 5 (8).
 Смирницкий В. В., см. Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Мищурин В. А., Сазонов В. В., Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н. 58 (2).
 Смирницкий В. С., см. Гуриев А. И., Дергян А. Г., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Портной Е. Л., Смирницкий В. С. 61 (21).
 Смирнов А. В., см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Б., Мереуцэ А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (19).
 Смирнов А. С., см. Калмыков А. В., Смирнов А. С. 56 (10).
 Смирнов В. А., см. Георгицэ Е. И., Дьяконов В. В., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М., Романов Н. Г., Смирнов В. А. 74 (18).
 Смирнов В. В., см. Волков С. Ю., Смирнов В. В., Язан В. П. 54 (18).
 Смирнов В. Л., см. Завалин А. И., Кульчин Ю. Н., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л. 15 (15).
 Смирнов В. Л., см. Быковский Ю. А., Жереги В. Г., Кульчин Ю. Н., Порядин Ю. Д., Смирнов В. Л., Фомичев Н. Н. 1 (21).
 Смирнова О. И., см. Байков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Чертетели Г. И., Вывенко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. 84 (6).
 Смирнова С. А., см. Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г., Лобко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. 75 (22).
 Смольский И. О. В., см. Антипов В. Г., Никишин С. А., Светлов В. Н., Синявский Д. В., Смольский О. В., Спиренков В. А. 41 (8).
 Смородин В. В. Способ перестройки частоты генераторов с полупроводниковыми активными элементами. 65 (7).
 Снигирев А. А., см. Аристов В. В., Снигирев А. А., Суворов А. Ю. 80 (4).
 Снигирев А. А., см. Аристов В. В., Куюмчян А. В., Снигирев А. А. 49 (23).
 Сникто О. В., см. Бачерников Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Сникто О. В., Фидря Н. А. 27 (9).
 Собакин И. В., см. Протасов Е. А., Собакин И. В., Скопинцев Ю. П., Иванов А. А. 86 (17).
 Согомонян А. И., Гаспарян Р. А., Сукиасян Р. Р., Меграбян Х. С., Согомонян А. И. 38 (1).
 Сойфер В. А., см. Котляр В. В., Сойфер В. А. 30 (12).
 Соколов В. И., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Семенов А. Д., Роенков А. Л., Соколов В. И. 19 (14).
 Соколов В. И., см. Водаков Ю. А., Мохов Е. Н., Роенков А. Д., Семенов В. В., Соколов В. И., Веренчикова Р. Г., Константинов А. О., Одигт В. Г. 25 (14).
 Соколов В. М., см. Дробышевский Э. М., Жуков Б. Г., Розов С. И., Соколов В. М., Куракин Р. О., Савельев М. А. 64 (12).
 Соколов И. В., Тарасова Е. О. О возможности реализации фазового перехода жидкость—плазма в водороде при высоком давлении. 60 (11).
 Соколовская А. И., см. Чернега Н. В., Соколовская А. И., Шевалье Р., Ривуар Ж. 18 (21).
 Сокуренко А. Д., см. Козлов Г. И., Кузнецов В. А., Сокуренко А. Д. 55 (9).
 Соловаров Н. К. О роли механизмов неоднородного уширения в релаксации стимулированного фотонного эха. 29 (1).
 Соловьев В. В., см. Алфеев В. Н., Глыбин В. П., Захаров В. И., Лыньков Л. М., Прищепа С. Л., Соловьев В. В., Цейтер Е. Н. 19 (4).
 Соловьев В. С., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Соловьев В. С., Тишков В. С. 57 (1).
 Соловьев В. С., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лобоцкий Д. Г., Соловьев В. С., Тишков В. С. 43 (15).
 Соловьев О. В., см. Каменецкий Е. О., Соловьев О. В. 28 (17).
 Соловьев С. А., см. Конников С. Г., Соловьев С. А., Уманский В. Е., Карманенко С. Ф., Косогов О. В. 47 (10).
 Солодкий А. Н., см. Ушаков Н. М., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Петросян В. И. 17 (1).
 Солодкий А. Н., см. Ушаков Н. М., Ръянов А. В., Солодкий А. Н., Выдуц В. Э., Джумалиев А. С., Петросян В. И. 54 (20).

- Соминский Г. Г., см. Левчук С. А., Соминский Г. Г. 1 (10).
 Сонин А. А., см. Блинов Л. М., Раджабов Д. З., Сонин А. А., Яковенко С. С. 36 (13).
 Сорокин А. Р. Формирование электронных пучков в разрядном промежутке большой длины. 27 (8).
 Сорокин Ю. М. Коллективный оптический разряд в вакуумной зоне. 42 (18).
 Сосновский Т. М., см. Влох О. Г., Бублик М. И., Половинко И. И., Ольхова О. М., Свебла С. А., Сосновский Т. М. 23 (15).
 Спивак Л. В., см. Кац М. Я., Спивак Л. В. 51 (1).
 Спивак - Лавров И. Ф., см. Гликман Л. Г., Спивак-Лавров И. Ф. 26 (13).
 Спиренков В. А., см. Антипов В. Г., Никишин С. А., Светлов В. Н., Синявский Д. В., Смольский О. В., Спиренков В. А. 41 (8).
 Сребров Б. А., Дишкова Л. П., Кузманова Ф. И. Исследование электрического пробоя малого промежутка, заполненного дистиллированной водой. 66 (2).
 Сресели О. М., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Румянцев Б. Д., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 72 (6).
 Ставрович Н. В., см. Дунаевский С. М., Лебедь Б. М., Ставрович Н. В. 38 (8).
 Стальмахов А. В., см. Барышев Д. А., Ващковский А. В., Гречушкин К. В., Стальмахов А. В. 5 (3).
 Стальмахов А. В., см. Барышев Д. А., Стальмахов А. В. 73 (15).
 Стальненис А. П., см. Караганов В. Л., Портной Е. Л., Синявский Н. М., Стальненис А. П., Стельмах Н. М., Челноков А. В. 84 (14).
 Станишевский А. В., Точицкий Э. И. Углеродные пленки, полученные импульсной конденсацией в вакууме. 76 (19).
 Старк С. Ю., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматуллин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
 Старков С. О., см. Дмитриев А. С., Старков С. О., Бельский Ю. Л. 65 (9).
 Стafeев В. И., см. Абасова А. З., Бритов А. Д., Максимовский С. Н., Сулейманов Н. А., Каган Н. Б., Стafeев В. И., Хряпов В. Т. 18 (18).
 Стельмах Н. М., см. Галванаускас А., Кроткус А., Портной Е. Л., Стельмах Н. М. 29 (2).
 Стельмах Н. М., см. Караганов Л., Портной Е. Л., Синявский Н. М., Стальненис А. П., Стельмах Н. М., Челноков А. В. 84 (14).
 Стенин С. И., см. Кантер Б. З., Никифоров А. И., Стенин С. И. 1 (24).
 Степанов В. А., см. Воронина О. Ю., Каплан М. А., Степанов В. А. 46 (6).
 Степанов Е. П., см. Ерко А. И., Фирсов А. А., Салащенко Н. Н., Платонов Ю. Я., Забелин А. В., Рыбаков В. Б., Степанов Е. П. 87 (1).
 Стефанович Г. Б., см. Алешина Л. А., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Пашкова О. А., Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудновский Ф. А. 68 (10).
 Стогний А. И., см. Гесь А. П., Зубец А. В., Стогний А. И., Токарев В. В., Федотова В. В. 65 (21).
 Стракалов В. Н. О фотоиспарении металлического натрия. 84 (21).
 Стрельницкий В. Е., см. Армееев В. Ю., Волков Ю. Я., Конов В. И., Ральченко В. Г., Стрельницкий В. Е., Чаплиев Н. И. 54 (1).
 Стrogанов А. Г., см. Новичков С. Б., Стrogанов А. Г. 78 (23).
 Стрыгин В. Д., см. Сысоев Б. И., Стрыгин В. Д., Котов Г. И. 22 (9).
 Студенов В. Б., см. Коробкин Ю. В., Пельтихин О. А., Студенов В. Б., Чернышов А. В. 19 (13).
 Стукач Г. А., см. Свечников С. В., Стукач Г. А., Сыпко Н. И., Яремко А. М. 45 (11).
 Ступицкий Е. Л., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Ступицкий Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибуллаев Б. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).
 Стусь Н. М., см. Зотова Н. В., Лосев А. В., Матвеев Б. А., Стусь Н. М., Талалакин Г. Н., Филиппенко А. С. 76 (4).
 Суворов А. В., см. Бурдэль К. К., Ахманов А. С., Поройков А. Ю., Суворов А. В., Чеченин Н. Г. 71 (3).
 Суворов А. Л., см. Трушин Ю. В., Суворов А. Л., Долин Д. Е., Елдышев Ю. Н. 81 (17).
 Суворов А. Ю., см. Аристов В. В., Снигирев А. А., Суворов А. Ю. 80 (4).
 Сукиасян Р. Р., см. Гаспарян Р. А., Сукиасян Р. Р., Меграбян Х. С., Согомонян А. И. 38 (1).
 Сулейманов Н. А., см. Абасова А. З., Бритов А. Д., Максимовский С. Н., Сулейманов Н. А., Каган Н. Б., Стafeев В. И., Хряпов В. Т. 18 (18).
 Суранов А. С., см. Болховитянов Ю. Б., Морозов Б. В., Паулиш А. Г., Суранов А. С., Терехов А. С., Хайра Е. Х., Шеведев С. В. 25 (7).
 Суренский С. В., см. Балынский Л. М., Гроэнов М. А., Губанов Б. С., Зоря А. В., Мыльников В. С., Регельман Б. П., Осин И. В., Суренский С. В. 6 (11).
 Сурин С. Ю., см. Арутюнян З. Э., Сурин С. Ю. 16 (2).
 Сурис Р. А., см. Алейнер И. Л., Сурис Р. А. 61 (14).
 Сурис Р. А., Фомин Н. В. Анализ рассеяния сигналов на неоднородностях в линиях связи из ВТСП. 65 (17).
 Суручану Г. И., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Яковлев В. П. 41 (9).
 Суручану Г. И., см. Гуранда И. И., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейкман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 60 (15).

- Сусов Е. В., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
- Сухарев А. С., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
- Сущилин П. Б., см. Гапонов С. В., Климов А. Ю., Клюенков Е. Б., Пискарев Е. В., Сущилин П. Б., Фикс А. Ш. 62 (3).
- Сыпко Н. И., см. Свечников С. В., Стукач Г. А., Сыпко Н. И., Яремко А. М. 45 (11).
- Сырбу А. В., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Андриеш А. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 66 (5).
- Сырбу А. В., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Яковлев В. П. 41 (9).
- Сырбу А. В., см. Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 83 (10).
- Сырбу А. В., см. Нечкин С. Б., Пузин И. Б., Шейнман М. К., Шерварлы Г. К., Блаже В. П., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 56 (15).
- Сырбу А. В., см. Гуранда И. И., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейнман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 60 (15).
- Сырбу А. В., см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Б., Мереуцэ А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (19).
- Сыркин Е. С., см. Горецкий В. И., Кившарь Ю. С., Сыркин Е. С. 41 (21).
- Сысоев Б. И., Стрыгин В. Д., Котов Г. И., Барьеры Шоттки на арсениде галлия, предварительно обработанном в парах селена. 22 (9).
- Сысуев В. М., см. Инденбаум Д. М., Сысуев В. М., Щербаков А. С. 45 (14).
- Сычугов В. А., см. Бордо В. Г., Ершов И. А., Кравченко В. А., Мешковский И. К., Петров Ю. Н., Прохоров А. М., Сычугов В. А. 32 (3).
- Сычугов В. А., см. Климов М. С., Сычугов В. А., Тищенко А. В. 81 (21).
- Табириян Н. В., см. Галстян Т. В., Табириян Н. В. 91 (23).
- Тавлыкаев Р., см. Баранов Д. В., Золотов Е. М., Пелехатый В. М., Тавлыкаев Р. 87 (18).
- Талипов Ф. М., см. Бахадырханов М. К., Талипов Ф. М., Джурабеков У. С. 77 (16).
- Тамулайтис Г., см. Балтрамеюнас Р., Бурачес С., Пирогов Е. Н., Рыжиков В. Д., Тамулайтис Г. 11 (12).
- Танеева С. А., см. Бимбад Д. Б., Брук-Левинсон Э. Т., Танеева С. А., Фертман В. Е. 6 (19).
- Тарасапчили В. И., Какичашвили Ш. Д. Светоиндуцированная гиротропия (фотогиротропия) центров окраски активированных стекол. 12 (19).
- Тарасенко В. П., см. Колежук К. В., Комашенко В. Н., Павелец С. Ю., Тарасенко В. П. 48 (16).
- Тарасенко В. Ф., см. Карелин А. В., Нагорный Д. Ю., Тарасенко В. Ф., Яковлев С. И. 52 (15).
- Тарасенко С. В. Новый механизм многолучевого отражения (преломления) спиновых волн. 79 (1).
- Тарасенко С. В. Магнитоупругий механизм формирования особых направлений распространения спиновых волн. 45 (22).
- Тараскин С. Н., Клингер М. И. Кинетика установления равновесия в системах с квазинепрерывным энергетическим спектром. 10 (16).
- Тарасов В. В., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Хряпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
- Тарасов И. С., см. Гарбузов Д. З., Зайцев С. В., Ильин Ю. В., Налет Т. А., Овчинников А. В., Тарасов И. С. 50 (9).
- Тарасов И. С., см. Бершев И. Э., Гарбузов Д. З., Гончаров С. Е., Ильин Ю. В., Михайлов А. В., Овчинников А. В., Пихтин Н. А., Рафаилов Э. У., Тарасов И. С. 35 (21).
- Тарасов Н. А., см. Голубок А. О., Тарасов Н. А. 41 (11).
- Тарасова Е. Л., см. Соколов И. В., Тарасова Е. Л. 60 (11).
- Тароян С. П., см. Мкртчян А. Р., Гаспарян Р. А., Габриелян Р. Г., Мкртчян А. Г., Kocharyan L. A., Avakyan R. O., Avetisyan A. E., Gürdjanian V. A., Dallakyan K. P., Taroyan C. P. 4 (9).
- Тархова Т. И., см. Кабанов С. Н., Королев А. А., Тархова Т. И. 39 (19).
- Таурбаев Т. И., см. Антощенко В. С., Таурбаев Т. И. 1 (12).
- Тельнов В. А., см. Беляков И. И., Богданов П. И., Месяц Г. А., Осипов В. В., Тельнов В. А. 4 (16).
- Теплюк С. Н., см. Альтшuler Г. Б., Баханов В. Н., Дульнева В. Г., Мокленко И. А., Теплюк С. Н. 33 (11).
- Теребилов А. В., см. Дувидзон В. М., Пауткин А. Ю., Синцов В. В., Смилга В. И., Теребилов А. В., Тимохин А. Б., Шафранов Д. М. 83 (7).
- Терентьев Ю. М. Антармонический параметрический резонанс. 17 (23).
- Терехов А. С., см. Болховитянов Ю. Б., Морозов Б. В., Паулиш А. Г., Суранов А. С., Терехов А. С., Хайри Е. Х., Шевелев С. В. 25 (7).

- Тер-Мартirosсян Л. Т. О феноменологической модели транспортных процессов в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$. 68 (3).
 Теруков Е. И., см. Атаев Ж., Васильев В. А., Волков А. С., Мездрогина М. М., Теруков Е. И. 47 (1).
 Тимашев М. Ю., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Коряев В. Н., Тимашев М. Ю. 43 (2).
 Тимашев М. Ю., см. Аристархова А. А., Бирюлин Ю. Ф., Волков С. С., Новиков С. В., Тимашев М. Ю. 59 (19).
 Тимофеева В. А., см. Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Халилов Р. З., Тимофеева В. А. 34 (7).
 Тимохин А. Б., см. Дувидzon В. М., Пауткин А. Ю., Синцов В. В., Смилга В. И., Теребилов А. В., Тимохин А. Б., Шафранов Д. М. 83 (7).
 Тимошечкин М. И., см. Рандожкин В. В., Тимошечкин М. И., Чани В. И. 29 (15).
 Тимченко И. Н., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Барапов А. Н., Михайлова М. П.;
 Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).
 Титков А. Н., см. Джисов Р. И., Журавлев А. Б., Портной Е. Л., Титков А. Н. 89 (4).
 Тихов Ю. И., Синявский Г. П., Синельников Ю. М. Аномальные моды в волнодно-щелевой линии. 1 (6).
 Тишина А. М. Магнитное охлаждение в области комнатных температур. 12 (2).
 Тишков В. С., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Соловьев В. С., Тишков В. С. 57 (1).
 Тишков В. С., см. Дудчик Ю. И., Комаров Ф. Ф., Кумахов М. А., Лободкий Д. Г.,
 Соловьев В. С., Тишков В. С. 43 (15).
 Тищенко А. В., см. Климов М. С., Сычугов В. А., Тищенко А. В. 81 (21).
 Ткач В. И., см. Набережных В. П., Ткач В. И., Свищунов В. М., Белоцков О. М., Лимановский А. И., Гайна И. А., Каменева В. Ю. 83 (1).
 Ткач Ю. В., см. Балакирев В. А., Островский А. О., Ткач Ю. В. 8 (19).
 Ткаченко А. С., см. Васильев А. М., Коцьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н.,
 Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. 1 (20).
 Ткачук В. В., см. Довгий Л. О., Китык И. В., Луцив Р. В., Малапич С. З., Носан А. В.,
 Ткачук В. В. 57 (18).
 Токарев В. В., см. Гесь А. П., Зубец А. В., Стогний А. И., Токарев В. В., Федотова В. В. 65 (21).
 Толмачев В. В., см. Сидоренков В. В., Толмачев В. В. 20 (3).
 Толмачев В. В., см. Сидоренков В. В., Толмачев В. В. 5 (20).
 Толстыхин В. И., см. Иванов А. Ю., Толстыхин В. И. 63 (8).
 Толстыхин В. И., см. Долманов И. Н., Толстыхин В. И. 69 (19).
 Томило Ж. М., см. Гололобов Е. М., Пряткова Н. А., Томило Ж. М., Целуевский М. С., Шиманская Н. М. 32 (4).
 Топоров Ю. П., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Топоров Ю. П., Дерягин Б. В., Саков Д. М. 54 (17).
 Топоров Ю. П., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Дерягин Б. В., Топоров Ю. П., Сиротюк М. Г., Хаврошчин О. Б., Саков Д. М. 89 (19).
 Точицкий Э. И., см. Станишевский А. В., Точицкий Э. И. 76 (19).
 Троицкий М. Н., см. Бедин А. П., Троицкий М. Н. 39 (10).
 Трофимов В. А., см. Калиниченко М. И., Трофимов В. А. 65 (20).
 Трубаев В. В., см. Баженов В. В., Либенсон М. Н., Макин В. С., Трубаев В. В. 32 (23).
 Трусов Л. И., см. Новиков В. И., Рудой Ю. Н., Трусов Л. И., Гвоздецкий О. М. 56 (22).
 Трушин Ю. В., см. Ватник М. П., Трушин Ю. В. 43 (7).
 Трушин Ю. В., Суворов А. Л., Долин Д. Е., Ельдышев Ю. Н. Определение
 адсорбционных способностей структурных несовершенств кристаллов по отношению
 к точечным дефектам. 81 (17).
 Тулин В. А., см. Закосаренко В. М., Ильичев Е. В., Тулин В. А. 90 (17).
 Турбин А. В., см. Варламов Ю. Д., Врацких В. Ф., Золкин А. С., Предтеченский М. Р.,
 Смаль А. Н., Турбин А. В., Шухов Ю. Т. 76 (6).
 Туровец С. И., см. Зуйков И. Е., Кривицкий П. Г., Самсон А. М., Туровец С. И. 34 (20).
 Турсунов Ш. С., см. Адилов К. А., Турсунов Ш. С. 42 (14).
 Турцевич Д. М., см. Гололобов Е. М., Пряткова Н. А., Томило Ж. М., Турцевич Д. М.,
 Целуевский М. С., Шиманская Н. М. 32 (4).
 Тучин В. И., см. Колядя Ю. Е., Фиолетов С. Б., Ермоленко Б. Ф., Сендерович Г. А.,
 Тучин В. И., Скубко В. А., Грибанов В. Ю. 26 (11).
 Тучекевич В. М., см. Ионов А. Н., Тучекевич В. М. 90 (16).
 Тютчев М. В., см. Колящев Е. В., Тютчев М. В. 86 (20).
 Тявловская Е. А., см. Ивлев Г. Д., Кацапов Ф. М., Малевич В. Л., Тявловская Е. А. 42 (6).

Углов А. А., Волков А. А., Кульбаккий Е. Б. О парциальном давлении газа-
 восстановителя при лазерном восстановлении оксидов 72 (7).
 Углов С. Р., см. Адишев Ю. Н., Бабаджанов Р. Д., Верзилов В. А., Воробьев С. А.,
 Каплин В. В., Потылицын А. П., Углов С. Р. 15 (4).
 Ульянов К. Н., см. Колчин К. И., Прозоров Е. Ф., Ульянов К. Н. 32 (15).
 Ульянов К. Н., см. Бушуев С. В., Прозоров Е. Ф., Ульянов К. Н. 25 (24).
 Уманский В. Е., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Барапов А. Н., Михайлова М. П.,
 Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).

- Уманский В. Е., см. Конников С. Г., Соловьев С. А., Уманский В. Е., Карманенко С. Ф., Косогов О. В. 47 (10).
- Усиков Д. А., Коротин Б. Н., Орлов В. Е., Скрипаль А. В. Снятие вырождения в р- и n-областиах туннельного диода внешним СВЧ сигналом. 50 (8).
- Усачева В. П., см. Гафаров С. Ф., Джагаров Т. Д., Куликов Г. С., Малкович Р. Ш., Скортина Е. А., Усачева В. П. 59 (9).
- Усенинов Э. Д., см. Барабан А. П., Булавинов В. В., Савватеев В. Н., Усенинов Э. Д. 79 (20).
- Усманов Т., см. Бегишев И. А., Гуламов А. А., Камалов Ш. Р., Усманов Т., Хаджаев А. Д. 47 (24).
- Усоскин И. Г., см. Остряков В. М., Усоскин И. Г. 40 (17).
- Устинов В. М., см. Гореленок А. Т., Рехвиашвили Д. Н., Надточий М. Ю., Устинов В. М. 47 (8).
- Устинов В. М., см. Васильев А. М., Копьев П. С., Лысенко В. С., Назаров А. Н., Наумовец Г. А., Попов В. Б., Ткаченко А. С., Устинов В. М. 1 (20).
- Устинов В. М., см. Бобыль А. В., Копьев П. С., Леденцов Н. Н., Минтаиров А. М., Устинов В. М. 90 (20).
- Уханов С. А., см. Комашко В. А., Уханов С. А., Юрченко Н. П. 9 (4).
- Ушаков Н. М., Солодкий А. Н., Выдущ В. Э., Петросян В. И. Внутреннее фотоусиление в планарных структурах с барьером Бардина на GaAs. 17 (1).
- Ушаков Н. М., Рязанов А. В., Солодкий А. Н., Выдущ В. Э., Джуалиев А. С., Петросян В. И. Частотные зависимости сигнала в планарных поверхностно-барьерных структурах с внутренним усилением на арсениде галлия. 54 (20).
- Ушеренко С. М., см. Андилевко С. К., Романов Г. С., Ушеренко С. М., Шилкин В. А. 42 (22).
-
- Фадеев А. В., см. Зверев М. М., Кащенцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В., Намм А. В., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. 39 (20).
- Фаенов А. Я., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Ступицкий Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибуллаев Б. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).
- Фалеев Н. Н., см. Васильев В. И., Ильинская Н. Д., Куксенков Д. В., Кучинский В. И., Мишурный В. А., Сазонов В. В., Смирницкий В. В., Фалеев Н. Н. 58 (2).
- Фальковский И. В., см. Володин А. П., Фальковский И. В. 29 (13).
- Фатеев В. Ф. Гирокопические эффекты в статических магнитных и электрических полях. 91 (1).
- Фатеев Е. Г., см. Хан В. П., Фатеев Е. Г. 81 (8).
- Фатеев Е. Г. О пороге протекания в дисперсных смесях. 80 (12).
- Фаттахов Я. В., Васильева Т. Н., Хайбуллин И. Б. Анизотропное локальное плавление имплантированного кремния. Структурные и термопластические эффекты. 47 (2).
- Федоренко А. И., см. Кондратенко В. В., Першин Ю. П., Польцева О. В., Федоренко А. И., Юлин С. А. 64 (22).
- Федоров А. А., см. Барышевский В. Г., Давыденко А. Г., Коржик М. В., Лившиц М. Г., Любко А. С., Мороз В. И., Смирнова С. А., Федоров А. А. 75 (22).
- Федоров В. А., см. Богомолов А. Ю., Романова Н. А., Федоров В. А. 66 (11).
- Федоров М. И., см. Мохов Е. Н., Рамм М. Г., Роенков А. Д., Федоров М. И., Веренчикова Р. Т. 33 (14).
- Федоров С. В., см. Глухих И. В., Дутов А. И., Федоров С. В., Чирков В. Н., Юрьев М. С., Ячнев И. Л. 56 (11).
- Федоров Ю. А., Даринский Е. М. Делокализация ядра решеточной дислокации в произвольной границе. 7 (5).
- Федорович Г. В. Особенности кулоновского взаимодействия в радиационном дефекте кристалла гидрида. 63 (23).
- Федорцов А. Б., см. Комаровских К. Ф., Летенко Д. Г., Попов Ю. Г., Федорцов А. Б., Чуркин Ю. В. 52 (8).
- Федотов С. А., см. Буренков А. Ф., Комаров Ф. Ф., Федотов С. А. 4 (23).
- Федотова В. В., см. Барилло С. Н., Гесь А. П., Данышин Н. К., Крамарчук Г. Г., Лугинец А. М., Сдвижков М. А., Федотова В. В. 54 (5).
- Федотова В. В., см. Гесь А. П., Зубец А. В., Стогний А. И., Токарев В. В., Федотова В. В. 65 (21).
- Федчук А. П., см. Алексеев А. Е., Корниенко Ю. К., Шевченко Л. Д., Федчук А. П. 77 (15).
- Федюнин А. В., см. Бакшт Р. Б., Бугаев С. П., Волков А. М., Дацко И. М., Ким А. А., Ковалчук Б. М., Кокшанев В. А., Лучинский А. В., Месяц Г. А., Русских А. Г., Федюнин А. В. 69 (9).
- Фельдштейн Ф. И., см. Бабин А. А., Фельдштейн Ф. И., Яковлев И. В. 38 (11).
- Фергман В. Е., см. Бимбад Д. Б., Брук-Левинсон Э. Т., Таинева С. А., Фергман В. Е. 6 (19).
- Фетисов Ю. К., см. Климов А. А., Преображенский В. Л., Фетисов Ю. К. 18 (17).
- Фидря Н. А., см. Бачерников Ю. Ю., Венгер Е. Ф., Дмитрук Н. Л., Корбутяк Д. В., Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Снитко О. В., Фидря Н. А. 27 (9).

- Фикс А. Ш., см. Гапонов С. В., Климов А. Ю., Клюенков Е. Б., Пискарев Е. В., Сушилин П. Б., Фикс А. Ш. 62 (3).
 Филатов С. К., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Горская М. Г., Шохор С. Л. 76 (3).
 Филатов С. К., см. Байков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Церетели Г. И., Выченко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. 84 (6).
 Филатов С. К., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Шохор С. Л., Горская М. Г. 56 (14).
 Филимонов В. А. О вероятности реализации холодного ядерного синтеза. 42 (19).
 Филимонов В. А. О механизме холодного ядерного синтеза. 29 (20).
 Филимонов В. С., см. Жижженкова Л. Н., Филимонов В. С. 55 (8).
 Филиппов Б. Н., см. Береснев В. И., Никитин А. В., Филиппов Б. Н. 69 (21).
 Филиппов Б. Н., Шмаков Г. А. О возможности регулирования условий термомагнитной записи вблизи температуры компенсации в неоднородных ферримагнитных пленках. 77 (21).
 Филиппов Ю. Ф., Харьковский С. Н. Распределенное взаимодействие колебаний в квазиоптических диэлектрических резонаторах. 24 (20).
 Филенко А. Д., см. Голубничий П. И., Ковалчук Е. П., Мерzon Г. И., Филенко А. Д., Царев В. А., Царик А. А. 46 (21).
 Финкель В. М., Конкин Б. Б. Электрический пробой через динамическую трещину в ШГК. 16 (6).
 Фиолетов С. Б., см. Коляда Ю. Е., Фиолетов С. Б., Ермоленко Б. Ф., Сендерович Г. А., Тучин В. И., Скубко В. А., Грибанов В. Ю. 26 (11).
 Фирсов А. А., см. Ерко А. И., Фирсов А. А., Салащенко Н. Н., Платонов Ю. Я., Забелин А. В., Рыбаков В. Б., Степанов Е. П. 87 (1).
 Фирсов О. Б., см. Кикиашвили Б. И., Кирикашвили В. Н., Фирсов О. Б. 46 (23).
 Фомин Н. В. Происхождение остаточного поверхностного сопротивления у ВТСП керамик. 77 (1).
 Фомин Н. В., см. Сурис Р. А., Фомин Н. В. 65 (17).
 Фомичев Н. Н., см. Быковский Ю. А., Жереги В. Г., Кульчин Ю. Н., Порядин Ю. Д., Смирнов В. Л., Фомичев Н. Н. 1 (21).
 Фортов В. Е., см. Полищук А. Я., Фортов В. Е. 74 (8).
 Фортов В. Е., см. Беспалов И. М., Полищук А. Я., Фортов В. Е. 81 (11).
 Фортов В. Е., см. Воробьев О. Ю., Ни А. Л., Фортов В. Е. 80 (22).
 Фортов В. Е., см. Воробьев О. Ю., Демидов Б. А., Ефремов В. П., Рудаков А. И., Ни А. Л., Морозов П. В., Фортов В. Е. 85 (22).
 Фофанов А. Д., см. Алешина Л. А., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Пашкова О. А., Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудионский Ф. А. 68 (10).
 Фролов Г. Д., см. Губкин А. Н., Зайцев П. П., Загоруйко В. А., Панченко Е. М., Прокопало О. И., Фролов Г. Д. 88 (5).
 Фролов Г. И., см. Мятков В. Г., Фролов Г. И. 1 (23).
 Фролов С. П., см. Ананьев О. Б., Быковский Ю. А., Журавлев А. А., Знаменский В. Ю., Канцырев В. Л., Фролов С. П. 55 (2).
 Фурзиков Н. П. Теория лазерной абляции однородных полимеров. 10 (1).
 Фурсей Г. В., Мовчан Б. Н., Шваркунов В. А. Прямые электронномикроскопические наблюдения образования микровыступов на плотноупакованных гранях монокристалла вольфрама в сильном электрическом поле. 42 (20).
- Хабуллаев Б. К., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Стуциккий Е. Л., Фаенов А. Я., Хабуллаев Б. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).
 Хаврошкян О. Б., см. Липсон А. Г., Клюев В. А., Дерягин Б. В., Топоров Ю. П., Сиротюк М. Г., Хаврошкян О. Б., Саков Д. М. 89 (19).
 Хаджаваев А. Д., см. Бегишев И. А., Гуламов А. А., Камалов Ш. Р., Усманов Т., Хаджаваев А. Д. 47 (24).
 Хаджи П. И., см. Киселева Е. С., Хаджи П. И. 4 (13).
 Хазан Л. С., см. Василенко Н. Д., Гордиенко В. В., Корчная В. Л., Панков Ю. М., Семенова Г. Н., Хазан Л. С. 32 (9).
 Хазин В. М., см. Бергельсон В. И., Немчинов И. В., Орлова Т. И., Хазин В. М. 72 (20).
 Хазин В. М., см. Немчинов И. В., Светцов В. В., Хазин В. М. 82 (20).
 Хайбуллин И. Б., см. Фаттахов Я. В., Васильева Т. Н., Хайбуллин И. Б. 47 (2).
 Хайбуллин И. Б., см. Казаков А. В., Бухараев А. А., Манаев Р. А., Хайбуллин И. Б. 39 (6).
 Хайри Е. Х., см. Болховитянов Ю. Б., Морозов Б. В., Паулиш А. Г., Суранов А. С., Терехов А. С., Хайри Е. Х., Шевелев С. В. 25 (7).
 Халилов В. Ш. Особенности деформирования двухфазных систем типа пористая среда—жидкость. 83 (24).
 Халилов Р. З., см. Веселаго В. Г., Дорошенко Р. А., Халилов Р. З., Тимофеева В. А. 34 (7).
 Хан В. А., см. Баландин С. Ф., Мышкин В. Ф., Хан В. А. 80 (3).
 Хан В. П., Фатеев Е. Г. Корреляция диаграммы состояний с критическим давлением взрывных эффектов в твердых растворах Ge—Se при сильном сжатии. 81 (8).
 Харитонов В. Д., см. Беспятых Ю. И., Симонов А. Д., Харитонов В. Д. 27 (23).

Харитонов И. Ю., см. Желудева С. И., Ковалчук М. В., Новикова Н. Н., Харитонов И. Ю. 37 (14).
Харьковский С. Н., см. Кириченко А. Я., Харьковский С. Н. 12 (6).
Харьковский С. Н. Двухчастотная генерация колебаний миллиметрового диапазона в распределенной колебательной системе твердотельного генератора. 92 (11).
Харьковский С. Н., см. Филиппов Ю. Ф., Харьковский С. Н. 24 (20).
Хахаев И. А., см. Бочоришвили Н. Ф., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Климов В. А., Сенцов Н. Ю., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А. 8 (10).
Хахаев И. А., см. Олейник А. С., Хахаев И. А. 5 (22).
Хашимов Р. Н., см. Айвазов А. А., Бодягин Н. В., Петров С. В., Приходько Е. Л., Хашимов Р. Н. 86 (10).

Хвостиков В. П., см. Андреев В. М., Ларионов В. Р., Минтаиров А. М., Прудких Т. А., Румянцев В. Д., Смекалин К. Е., Хвостиков В. П. 7 (9).
Хвостиков В. П., см. Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Лицшиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунина И. Э., Явич Б. С. 70 (14).
Хвостиков В. П., см. Андреев В. М., Калининский В. С., Ларионов В. Р., Миланова М. М., Расулов К. Я., Румянцев В. Д., Хвостиков В. П. 56 (19).
Ходаковский В. М., см. Данилеко М. В., Негрико А. М., Ходаковский В. М. 9 (7).
Ходорковский М. А., см. Марков А. А., Долгин А. И., Ходорковский М. А. 6 (12).
Хомич В. Ю., см. Прохоров А. М., Сисакян И. Н., Хомич В. Ю. 64 (15).
Хомич В. Ю., см. Евтушенко С. Д., Мошкунов С. И., Сисакян И. Н., Хомич В. Ю. 47 (19).

Храмцова Е. А., см. Лицшиц В. Г., Саранин А. А., Храмцова Е. А. 51 (24).
Храпов В. Т., см. Абасова А. З., Бритов А. Д., Максимовский С. Н., Сулайманов Н. А., Каган Н. Б., Стафеев В. И., Храпов В. Т. 18 (18).
Храпов В. Т., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расурова Г. К., Свиридов А. Н., Скарлыгин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тарасов В. В., Храпов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
Хуснутдинов А. Н., см. Аветисов В. Г., Барапов А. Н., Именков А. Н., Надеждинский А. И., Хуснутдинов А. Н., Яковлев Ю. П. 66 (14).

Царев В. А., см. Голубничий П. И., Ковалчук Е. П., Мерzon Г. И., Филоненко А. Д., Царев В. А., Царик А. А. 46 (21).
Царик А. А., см. Голубничий П. И., Ковалчук Е. П., Мерzon Г. И., Филоненко А. Д., Царев В. А., Царик А. А. 46 (21).
Цветков В. И., см. Григорьев В. П., Диценко А. Н., Жерлицын А. Г., Кузнецов С. И., Цветков В. И. 74 (23).
Цейгер Е. Н., см. Алфеев В. Н., Глыбин В. П., Захаров В. И., Лыньков Л. М., Прищепа С. Л., Соловьев В. В., Цейгер Е. Н. 19 (4).
Целуевский М. С., см. Гололобов Е. М., Пряткова Н. А., Томило Ж. М., Турцевич Д. М., Целуевский М. С., Шиманская Н. М. 32 (4).
Цендин Л. Д., см. Каганович И. Д., Цендин Л. Д. 4 (2).
Черетели Г. И., см. Байков Ю. М., Семин В. В., Филатов С. К., Белопольская Т. В., Черетели Г. И., Выявленко О. Ф., Грачева Т. В., Смирнова О. И. 84 (6).
Чехощ В. И., см. Багуля А. В., Казаков И. П., Микертумянц А. Р., Негодаев М. А., Ромашин В. А., Чехощ В. И., Юрков А. Н. 55 (16).
Цукерман Е. В., см. Балакин Л. В., Балакний В. И., Цукерман Е. В. 9 (8).
Цытович В. Н., см. Попель С. И., Цытович В. Н. 7 (16).

Чани В. И., см. Рандошкин В. В., Тимошечкин М. И., Чани В. И. 29 (15).
Чаплиев Н. И., см. Армееев В. Ю., Волков Ю. Я., Конов В. И., Ральченко В. Г., Стрельницкий В. Е., Чаплиев Н. И. 54 (1).
Чариков Н. А., см. Барапов А. Н., Гусейнов А. А., Литвак А. М., Попов А. А., Чариков Н. А., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 33 (5).
Чариков Н. А., см. Литвак А. М., Моисеев Н. Д., Попова Т., Чариков Н. А., Яковлев Ю. П. 41 (13).
Чариков Н. А., см. Гребенюк А. М., Круковский С. И., Литвак А. М., Чариков Н. А., Яковлев Ю. П. 23 (23).
Чариков Н. А., см. Именков А. Н., Капранич О. П., Литвак А. М., Попов А. А., Чариков Н. А., Яковлев Ю. П. 19 (24).
Чебунина И. Э., см. Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Лицшиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунина И. Э., Явич Б. С. 70 (14).
Чевокин В. К., см. Подвязников В. А., Прохоров А. М., Прохиндеев А. В., Чевокин В. К. 19 (11).
Чевокин В. К., см. Лудиков В. В., Прохоров А. М., Чевокин В. К. 89 (12).
Челноков А. В., см. Караганов В. Л., Портной Е. Л., Синявский Н. М., Стальненник А. П., Стельмах Н. М., Челноков А. В. 84 (14).
Челноков А. В., см. Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е., Черенков А. Е. 50 (21).
Челноков А. В., см. Вишневская Б. И., Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е., Черенков А. Е. 56 (23).

- Чейн Т., Кузьмин Р. Н. Управление рентгеновскими пучками в системе с цилиндрически изогнутыми кристаллами. 63 (11).
 Черенков А. Е., см. Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е.
 Черенков А. Е. 50 (21).
 Черенков А. Е., см. Вишневская Б. И., Дмитриев В. А., Коган Л. М., Морозенко Я. В., Челноков В. Е., Черенков А. Е. 56 (23).
 Черепков Н. А., см. Головин А. В., Кузнецов В. В., Черепков Н. А. 4 (10).
 Чернега Н. В., Соколовская Я. И., Шевалье Р., Ривуар Ж. Пространственное квантование энергии ВКР сверхкороткого импульса света. 23 (21).
 Черных В. А., см. Бурицкий К. С., Дианов Е. М., Добрякова Н. Г., Маслов В. А., Черных В. А., Шербаков Е. А. 22 (14).
 Чернышов А. В., см. Коробкин Ю. В., Пельтихин О. А., Студенов В. Б., Чернышов А. В. 19 (13).
 Черняевский А. Г., см. Баранов А. Н., Именков А. Н., Капринчик О. П., Негрекул Валер. В., Черняевский А. Г., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 42 (16).
 Черпак Н. Т., см. Кириченко А. Я., Черпак Н. Т. 85 (12).
 Чехов Д. И., см. Гайдаренко Д. В., Леонов А. Г., Чехов Д. И. 19 (15).
 Чеченин Н. Г., см. Бурдэль К. К., Ахманов А. С., Поройков А. Ю., Суворов А. В., Чеченин Н. Г. 71 (3).
 Чивилева О. А., Гуревич А. Г., Анисимов А. Н., Карманенко С. Ф. Затухание спиральных волн в структуре феррит—сверхпроводник. 17 (3).
 Чинарева И. В., см. Браэр М. А., Забенькин О. Н., Кульманов А. В., Огнева О. В., Равич В. Н., Чинарева И. В. 8 (18).
 Чирков В. Н., см. Глуших И. В., Дутов А. И., Федоров С. В., Чирков В. Н., Юрьев М. С., Ячин И. Л. 56 (11).
 Чичков В. И., см. Антонова Е. А., Бритов А. Д., Курбатов Л. Н., Нигматулин А. С., Елесин В. А., Павлова Л. М., Расулова Г. К., Свиридов А. Н., Скарыкин В. В., Старк С. Ю., Сусов Е. В., Сухарев А. С., Тараков В. В., Хрясов В. Т., Чичков В. И. 9 (23).
 Чолах С. О., см. Вершинин Ю. Н., Емлин Р. В., Чолах С. О., Шпак В. Г., Белоглавов В. А. 49 (6).
 Чорней С. А., см. Герасим В. И., Заячук Д. М., Матуленис Э. Л., Чорней С. А. 21 (23).
 Чувыров А. Н., Лебедев Ю. А., Корнилов В. М., Салимгареев В. Н. Структура и электропроводность пленок квазидвумерного графита, полученного пиролизом полиацетилена. 41 (4).
 Чугунов Ю. В., см. Агафонов Ю. Н., Бажанов В. С., Гальперин Ю. И., Джорджио Н. В., Исаакян В. Я., Марков Г. А., Мартинсон А. А., Могилевский М. М., Похунов А. А., Чугунов Ю. В. 65 (16).
 Чудинов А. Н., см. Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е., Чудинов А. Н., Чуриков В. М. 14 (16).
 Чудновский Ф. А., см. Бочоришвили Н. Ф., Гербштейн Ю. М., Данилов О. Б., Клинов В. А., Сенцов Н. Ю., Хахаев И. А., Чудновский Ф. А. 8 (10).
 Чудновский Ф. А., см. Алешин Л. А., Глазкова С. В., Малиненко В. П., Папкова О. А., Пергамент А. Л., Стефанович Г. Б., Фофанов А. Д., Чудновский Ф. А. 68 (10).
 Чумаченко В. П., см. Кириленко А. А., Чумаченко В. П. 80 (7).
 Чумерин П. Ю., см. Новиков С. А., Разин С. В., Чумерин П. Ю., Юшков Ю. Г. 46 (20).
 Чуренков А. В., см. Листвин В. Н., Александров А. Ю., Козел О. М., Чуренков А. В. 36 (15).
 Чуриков В. М., см. Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е., Чудинов А. Н., Чуриков В. М. 14 (16).
 Чуркин Ю. В., см. Комаровских К. Ф., Лещенко Д. Г., Попов Ю. Г., Федорцов А. Б., Чуркин Ю. В. 52 (8).
- Шавалин Ю. Г., Пундуру П. А. Люминесценция при 4.3—4.6 эВ в аморфных слоях нитрида и оксинитрида кремния переменного состава. 38 (7).
 Шавердова В. Г., см. Какауридзе Г. А., Шавердова В. Г., Швайцер Я. А., Шаталин И. Д. 59 (24).
 Шадрин В. Д., см. Серженко Ф. Л., Шадрин В. Д. 18 (5).
 Шадрин В. Д., см. Серженко Ф. Л., Шадрин В. Д. 34 (10).
 Шалухин М. Ю., см. Каценеленбаум Б. З., Шалухин М. Ю. 60 (5).
 Шандаров С. М., см. Иткин И. И., Шандаров С. М. 84 (9).
 Шарков Е. А., см. Клепиков И. Н., Моисеев С. С., Шарков Е. А. 81 (16).
 Шаров В. А., см. Кумахов М. А., Панин Ю. Н., Шаров В. А. 24 (10).
 Шаталин И. Д., см. Какауридзе Г. А., Шавердова В. Г., Швайцер Я. А., Шаталин И. Д. 59 (24).
 Шаталин С. В., см. Бурков В. Д., Егоров Ф. А., Шаталин С. В. 60 (8).
 Шафранов Д. М., см. Дувидсон В. М., Пауткин А. Ю., Синцов В. В., Смилга В. И., Теребилов А. В., Тимохин А. Б., Шафранов Д. М. 83 (7).
 Шашкин В. С., см. Глебов Л. Б., Дукельский К. В., Евстропьев С. К., Никоноров Н. В., Петровский Г. Т., Шашкин В. С. 9 (12).
 Швайцер Я. А., см. Какауашвили Ш. Д., Швайцер Я. А. 60 (6).
 Швайцер Я. А., см. Какауридзе Г. А., Шавердова В. Г., Швайцер Я. А., Шаталин И. Д. 59 (24).

- Шваркунов В. А., см. Фурсей Г. В., Мовчан Б. Н., Шваркунов В. А. 42 (20).
 Шевалье Р., см. Чернега Н. В., Соколовская А. И., Шевалье Р., Ривуар Ж. 18 (21).
 Шевелев С. В., см. Болховитянов Ю. Б., Морозов Б. В., Паулиш А. Г., Суранов А. С., Терехов А. С., Хайри Е. Х., Шевелев С. В. 25 (7).
 Шевера В. С., см. Коноплев А. Н., Славик В. Н., Шевера В. С. 86 (19).
 Шевченков В., см. Костин М. В., Казанцев Ю. Н., Крафтмахер Г. А., Шевченко В. В. 22 (13).
 Шевченко Л. Д., см. Алексеев А. Е., Корниенко Ю. К., Шевченко Л. Д., Федчук А. П. 77 (15).
 Шегай О. А., см. Рудая Н. С., Болховитянов Ю. Б., Журавлев К. С., Шегай О. А., Якушева Н. А. 37 (9).
 Шейнкман М. К., см. Буянова И. А., Савчук А. У., Шейнкман М. К. 40 (2).
 Шейнкман М. К., см. Нечкин С. Б., Пузин И. Б., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Блаже В. П., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 56 (15).
 Шейнкман М. К., см. Гуранда И. И., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 60 (15).
 Шемардов С. Г., см. Александров П. А., Барапов Е. К., Бударагин В. В., Демаков К. Д., Котов Е. В., Шемардов С. Г. 43 (23).
 Шерварлы Г. К., см. Нечкин С. Б., Пузин И. Б., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Блаже В. П., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 56 (15).
 Шерварлы Г. К., см. Гуранда И. И., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 60 (15).
 Шерозия Г. А., см. Закурдаев И. В., Миловзоров Д. Е., Шерозия Г. А., Шишлаков В. А. 51 (14).
 Шерстнев В. В., см. Барапов А. Н., Гусейнов А. А., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 33 (5).
 Шерстнев В. В., см. Барапов А. Н., Именков А. Н., Капринчик О. П., Негрекул Валер. В., Черняевский А. Г., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 42 (16).
 Шестнев В. Е., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Барапов А. Н., Михайлова М. П., Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).
 Шешуков В. В., см. Зельдович Б. Я., Ильиних П. Н., Нестеркин О. П., Шешуков В. В. 61 (20).
 Шилкин В. А., см. Андилевко С. К., Романов Г. С., Ушеренко С. М., Шилкин В. А. 42 (22).
 Шиманская Н. М., см. Гололобов Е. М., Пряткова Н. А., Томило Ж. М., Турцевич Д. М., Целуевский М. С., Шиманская Н. М. 32 (4).
 Ширяев А. М., Шуроу А. Ф. Особенности накопления повреждений при нагружении крупных композиционных материалов. 25 (3).
 Ширяев А. М., Пашкин В. А. Акустическая эмиссия при пиролизе металлоорганических соединений. 1 (17).
 Ширяев В. А., см. Имас Я. А., Либенсон М. Н., Ширяев В. А. 70 (2).
 Шишлаков В. А., см. Закурдаев И. В., Миловзоров Д. Е., Шерозия Г. А., Шишлаков В. А. 51 (14).
 Шкроб И. А., см. Гелясин А. Е., Шкроб И. А. 60 (10).
 Шмаков В. А., см. Аполлонов В. В., Колесов В. С., Прохоров А. М., Шмаков В. А., Элксис В. В. 79 (2).
 Шмаков В. А., см. Аполлонов В. В., Бабаян Г. И., Гартман М. В., Голомазов В. М., Локтионов Ю. Д., Пирогова Ю. М., Плотцев Г. В., Прохоров А. М., Шмаков В. А. 83 (2).
 Шматов Г. А., см. Филиппов Б. Н., Шматов Г. А. 77 (21).
 Шматов М. Л., см. Амусья М. Я., Шматов М. Л. 45 (12).
 Шматов М. Л., см. Амусья М. Я., Шматов М. Л. 10 (24).
 Шматов М. Л., см. Амусья М. Я., Шматов М. Л. 63 (24).
 Шмелев С. С., см. Луцкий В. Н., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Рылик А. С., Слепнев Ю. В., Шмелев С. С., Шубин В. С. 12 (21).
 Шнейдер Б., см. Блюшко А., Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н., Шнейдер Б. 16 (8).
 Шоблецкас З., см. Паленкис В., Шоблецкас З., Симановичюс Р., Венгалис Б. 27 (18).
 Шолкин А. Р., см. Минков Б. И., Шолкин А. Р. 1 (5).
 Шотов А. П., см. Сидоров П. П., Максимовский С. Н., Октябрьский С. Р., Шотов А. П. 74 (14).
 Шохор С. Л., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Горская М. Г., Шохор С. Л. 76 (3).
 Шохор С. Л., см. Байков Ю. М., Филатов С. К., Семин В. В., Шохор С. Л., Горская М. Г. 56 (14).
 Шпак В. Г., см. Вершинин Ю. Н., Емлин Р. В., Чолах С. О., Шпак В. Г., Белоглавов В. А. 49 (6).
 Шраменко Б. И., см. Антипенко А. П., Блажевич С. В., Бочек Г. Л., Кулибаба В. И., Маслов Н. И., Шраменко Б. И. 73 (9).
 Шубин В. С., см. Луцкий В. Н., Медведев Б. К., Мокеров В. Г., Рылик А. С., Слепнев Ю. В., Шмелев С. С., Шубин В. С. 12 (21).
 Шуроу А. Ф., см. Ширяев А. М., Шуроу А. Ф. 25 (3).
 Шухов Ю. Г., см. Варламов Ю. Д., Врацких В. Ф., Золкин А. С., Предтеченский М. Р., Смаль А. Н., Турбин А. В., Шухов Ю. Г. 76 (6).

- Шанин П. М., см. Гушенец В. И., Коваль Н. Н., Щанин П. М. 12 (8).
 Щепинов В. П., см. Осинцев А. В., Островский Ю. И., Щепинов В. П. 33 (12).
 Щербаков А. С., см. Раковский В. Ю., Щербаков А. С. 21 (2).
 Щербаков А. С., см. Раковский В. Ю., Щербаков А. С. 51 (10).
 Щербаков А. С., см. Инденбаум Д. М., Сысуев В. М., Щербаков А. С. 45 (14).
 Щербаков А. С., см. Белокурова О. И., Щербаков А. С. 29 (16).
 Щербаков Е. А., см. Бурицкий К. С., Дианов Е. М., Добрякова Н. Г., Маслов В. А., Черных В. А., Щербаков Е. А. 22 (14).
 Щербаков Е. А., см. Дианов Е. М., Коняев В. П., Курнявко Ю. В., Маслов В. А., Прохоров А. М., Щербаков Е. А. 48 (22).
- Элксин В. В.**, см. Аполлонов В. В., Колесов В. С., Прохоров А. М., Шмаков В. А., Элксин В. В. 79 (2).
Эрматов Ш. А., см. Брюнеткин Б. А., Бегимкулов У. Ш., Дякин В. М., Колдашов Г. А., Репин А. Ю., Стуцик Е. Л., Фаенов А. Я., Хабибуллаев Б. К., Эрматов Ш. А. 50 (18).
- Юлин С. А.**, см. Кондратенко В. В., Першин Ю. П., Польцева О. В., Федоренко А. И., Юлин С. А. 64 (22).
Юревич В. А. О возможности сокращения длительности импульсов за счет кооперативного эффекта в полупроводниковых лазерах с внешними резонаторами. 19 (10).
Юрков А. Н., см. Багуля А. В., Казаков И. П., Микртумянц А. Р., Негодаев М. А., Ромашин В. А., Цехош В. И., Юрков А. Н. 55 (16).
Юрченко Н. П., см. Комашко В. А., Уханов С. А., Юрченко Н. П. 9 (4).
Юрченко С. Е., Жарков Г. Ю. Исследование механизма считывания информации в накопителях памяти на вертикальных блоховских линиях. 89 (22).
Юрьев М. С., см. Глухих И. В., Дутов А. И., Федоров С. В., Чирков В. Н., Юрьев М. С., Ячнев И. Л. 56 (11).
Юсипов Н. Ю., см. Гасанов А. Г., Головин В. М., Садыгов З. Я., Юсипов Н. Ю. 14 (1).
Юферов В. С., Колесников Э. Н. К вопросу об устойчивости процесса вытапливания кристаллов из расплава. 76 (13).
Юшков Ю. Г., см. Новиков С. А., Разин С. В., Чумерин П. Ю., Юшков Ю. Г. 46 (20).
- Явич Б. С.**, см. Афанасьев В. Б., Гуревич С. А., Закгейм А. Л., Лифшиц Ю. А., Марахонов В. М., Хвостиков В. П., Чебунина И. Э., Явич Б. С. 70 (14).
Яворский Б. И., см. Остафийчук Б. К., Пылыпив В. М., Олейник В. А., Семея Б. Г., Костюк П. С., Яворский Б. И. 82 (15).
Язан В. П., см. Волков С. Ю., Смирнов В. В., Язан В. П. 54 (18).
Якименко И. П., см. Загородний А. Г., Корчинский Г. М., Якименко И. П. 8 (13).
Яковенко Н. А., см. Воеводин А. А., Гладкий В. П., Прохорова И. А., Яковенко Н. А. 73 (24).
Яковенко С. С., см. Блинов Л. М., Раджабов Д. З., Сонин А. А., Яковенко С. С. 36 (13).
Яковлев В. А., см. Вайчукаускас В. В., Жижин Г. Н., Капокас Р. А., Малдутис Э. К., Яковлев В. А. 62 (2).
Яковлев В. П., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Андриеш А. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 66 (5).
Яковлев В. П., см. Алферов Ж. И., Андреев В. М., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Яковлев В. П. 41 (9).
Яковлев В. П., см. Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 83 (10).
Яковлев В. П., см. Нечкин С. Б., Пузин И. Б., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Блаже В. П., Мереуцэ А. З., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 56 (15).
Яковлев В. П., см. Гуранда И. И., Мереуцэ А. З., Пузин И. Б., Сырбу А. В., Суручану Г. И., Шейнкман М. К., Шерварлы Г. К., Яковлев В. П. 60 (15).
Яковлев В. П., см. Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Бородкин А. А., Казанцев А. Е., Мереуцэ А. З., Пенкин В. Н., Смирнов А. В., Сырбу А. В., Яковлев В. П. 32 (19).
Яковлев И. В., см. Бабин А. А., Фельдштейн Ф. И., Яковлев И. В. 38 (11).
Яковлев Н. Н., см. Зверев М. М., Кашенцева О. В., Кутковой А. В., Малышева И. В., Намм А. В., Певцов В. Ф., Фадеев А. В., Яковлев Н. Н. 39 (20).
Яковлев Ю. П., см. Андреев И. А., Афраилов М. А., Баранов А. Н., Михайлова М. П., Моисеев К. Д., Тимченко И. Н., Шестнев В. Е., Уманский В. Е., Яковлев Ю. П. 27 (4).
Яковлев Ю. П., см. Баранов А. Н., Гусейнов А. А., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 33 (5).
Яковлев Ю. П., см. Литвак А. М., Моисеев К. Д., Попова Т., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 41 (13).
Яковлев Ю. П., см. Автисов В. Г., Баранов А. Н., Именков А. Н., Надеждинский А. И., Хуснутдинов А. Н., Яковлев Ю. П. 66 (14).
Яковлев Ю. П., см. Баранов А. Н., Именков А. Н., Капринчик Л. П., Негрескул Валер В., Чернявский Г. Г., Шерстнев В. В., Яковлев Ю. П. 42 (16).
Яковлев Ю. П., см. Гребенюк А. М., Круковский С. И., Литвак А. М., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 23 (23).
Яковлев Ю. П., см. Именков А. Н., Капринчик О. П., Литвак А. М., Попов А. А., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. 19 (24).

- Яковленко С. И., см. Карелин А. В., Нагорный Д. Ю., Тарасенко В. Ф., Яковленко С. И. 52 (15).
- Якубов И. Т. О аномальной устойчивости криогенного Z-пинча. 21 (19).
- Якушев Е. М., см. Карапская С. П., Кельман В. М., Мить А. Г., Якушев Е. М. 69 (8).
- Якушева Н. А., см. Рудая Н. С., Болховитянов Ю. Б., Журавлев К. С., Шегай О. А., Якушева Н. А. 37 (9).
- Яновский А., см. Бондарь Ю. Ф., Гоманько А. А., Мхеидзе Г. П., Савин А. А., Яновский А. 29 (6).
- Яремко А. М., см. Свечников С. В., Стукач Г. А., Сыпко Н. И., Яремко А. М. 45 (11).
- Ярошевич С. П., см. Аскинази Л. Г., Лебедев С. В., Ярошевич С. П. 10 (11).
- Ярошецкий И. Д., см. Беляков Л. В., Горячев Д. Н., Румянцев Б. Д., Сресели О. М., Ярошецкий И. Д. 72 (6).
- Яссен М. Л., см. Дикаев Ю. М., Яссен М. Л. 52 (16).
- Ячнев И. Л., см. Глухих И. В., Дутов А. И., Федоров С. В., Чирков В. Н., Юрьев М. С., Ячнев И. Л. 56 (11).