

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 164 ЗА 2023 г.

	Вып.	Стр.		Вып.	Стр.
EDN: NCFBQW					
А					
Аборкин А. В. (см. Решетняк В. В.) ...	12	996	Антипов М. В. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Авчян Б. Р. (см. Седракян Х. В.)	7	56	Аринин В. А. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Авчян Б. Р. (см. Седракян Х. В.)	9	457	Архипов М. В., Архипов Р. М., Ро- занов Н. Н. Комментарий к статье Р. М. Фещенко «Об интеграле по времени от электромагнитного поля» ЖЭТФ 163, 461 (2023)	12	906
Агапов Д. П., Беловолов И. В., Маг- ницкий С. А., Фроловцев Д. Н., Чир- кин А. С. Формирование фантомных изображений в волоконно-оптическом эн- доскопе на основе рассеяния света	11	722	Архипов Р. М. (см. Архипов М. В.)	12	906
Агафонова Н. Ю., Добрынина Е. А., Филимонова Н. А., Шакирьяно- ва И. Р., от имени Коллаборации LVD. Периодические вариации концен- трации радона в подземной Лаборатории Гран Сассо, измеренные с помощью LVD	9	386	Афонин В.В., В.Ю. Петров О точном решении для жидкости Латтинжера с от- талкиванием и одной точечной примесью	9	445
Агринская Н. В., Козуб В. И. Мо- дель спинового стекла для квантовых ям GaAs/AlGaAs, легированных немаг- нитными примесями, вблизи перехода металл–изолятор	11	797	Б		
Азаревич А. Н. (см. Случанко Н. Е.) ...	9	406	Бабенко П. Ю. (см. Михайлов В. С.) ...	9	478
Азаркин М. Ю., Киракосян М. Р. Ха- рактеристики протон-протонных столк- новений, смоделированных с помощью Монте-Карло генераторов, при энергиях NICA	11	731	Бадиев М. К. (см. Муртазаев А. К.) ...	11	790
Азарова Л. А. (см. Григорьев С. В.)	10	538	Бакулин А. В., Кульков А. С., Куль- кова С. Е. Влияние примесей на адгезию на границе раздела TiAl/Al ₂ O ₃	9	420
Алексеев В. А., Вартамян Т. А., Паз- галев А. С., Сердобинцев П. Ю. Спу- тники дипольно-запрещенных переходов в низколежащие возбужденные состояния ² S _{1/2} и ² D _{3/2,5/2} атомов K, Rb и Cs в спек- трах газофазных смесей с CF ₄	9	328	Балаев А. Д. (см. Красиков А. А.)	12	1026
Альянова Н. В. (см. Бетеров И. И.)	8	282	Балаев Д. А. (см. Красиков А. А.)	12	1026
Анисифоров К. В., Георгиев- ская А. Б., Левкина Е. В., Невмер- жицкий Н. В., Раевский В. А. , Сеньковский Е. Д., Сотсков Е. А. Расчетно-экспериментальное исследова- ние процесса дробления капли жидкости под действием воздушной ударной волны	12	1070	Балакин Д. А., Белинский А. В. Фан- томная волоконная эндоскопия с несколь- кими однопиксельными датчиками в объ- ектном канале	12	910
			Басалаев М. Ю. (см. Коваленко Д. В.)	8	255
			Батулин Р. Г. (см. Попов Д. В.)	10	643
			Батуро В. В., Виноградов В. А., Пла- тонова М. В., Юхновец И. В., Турла- пов А. В. Наблюдение дифракции Капи- цы–Дирака в газе атомов лития при по- мощи рассеяния Брэгга	8	175
			Белик А. А. (см. Соболев А. В.)	9	467
			Белинский А. В. (см. Балакин Д. А.) .	12	910
			Беловолов И. В. (см. Агапов Д. П.) ...	11	722
			Бельская Н. А. (см. Гохфельд Ю. С.) .	10	571
			Бетеров И. И. (см. Фарук А. М.)	8	230
			Бетеров И. И. (см. Цзюньси Ч.)	8	241

Бетеров И. И., Якшина Е. А., Третьяков Д. Б., Альянова Н. В., Скворцова Д. А., Сулиман Г., Загиров Т. Р., Энтин В. М., Рябцев И. И. Трехфотонное лазерное возбуждение одиночных ридберговских атомов рубидия в оптической дипольной ловушке	8	282
Бланк В. Д. (см. Дигуров Р. В.)	12	885
Бликов А. О. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Блинов И. А. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Богач А. В. (см. Случанко Н. Е.)	9	406
Болдырев К. Н., Диаб М., Гудим И. А., Попова М. Н. Оптический линейный дихроизм в <i>ab</i> -плоскости ферробората $\text{NdFe}_3(\text{BO}_3)_4$	10	563
Больгинов В. В. (см. Ионин А. С.)	12	1008
Бражкин В. В. (см. Кондрин М. В.)	9	396
Бражников Д. В. (см. Игнатович С. М.) ..	8	214
Бражников Д. В., Энтин В. М., Рябцев И. И. Двойной радиооптический резонанс в конфигурации Ханле при возбуждении D_1 -линии поглощения атомов щелочных металлов	8	291
Бухтияров А. А. (см. Кукин Н. С.)	12	896
Бушнева Т. Д. (см. Шванская Л. В.)	10	599

В

В.Ю. Петров (см. Афонин В. В.)	9	445
Вальков А. Ю. (см. Кузьмин В. Л.)	9	340
Вальков В. В. Антиферромагнитный экситонный диэлектрик	10	550
Вартанян Т. А. (см. Алексеев В. А.) ...	9	328
Васильев А. Н. (см. Кукин Н. С.)	12	896
Васильев А. Н. (см. Шванская Л. В.) ...	10	599
Васильев М. М. (см. Светлов А. С.) ...	11	715
Васильчикова Т. М. (см. Шванская Л. В.)	10	599
Васин К. В. (см. Еремин М. В.)	10	584
Великанов Д. А. (см. Гохфельд Ю. С.) ..	10	571
Виноградов В. А. (см. Батуро В. В.) ..	8	175
Вишняков В. И. (см. Игнатович С. М.) ..	8	214
Вишнякова Г. А. (см. Легошин А. Д.) ..	8	247
Водолазов Д. Ю. (см. Уставщиков С. С.) ..	9	432
Волкова О. С. (см. Шванская Л. В.)	10	599
Воронин В. В., Шапиро Д. Д., Семенихин С. Ю., Хансен Т. С. Поиск нового межузловонного взаимодействия с помощью порошковой дифракции нейтронов ..	12	955

Г

Гаврилкин С. Ю. (см. Трусевич Н. Г.) ..	9	413
---	---	-----

Гаврилкин С. Ю. (см. Случанко Н. Е.) ..	9	406
Гайдук Е. А. (см. Рыжов В. Н.)	7	143
Галахов В. Р. (см. Солин Н. И.)	11	770
Ганьшина Е. А., Гаршин В. В., Перова Н. Н., Припеченков И. М., Юрасов А. Н., Яшин М. М., Рыльков В. В., Грановский А. Б. Магнитооптическая керр-спектроскопия нанокм-позитов	10	662
Гарасёв М. А. (см. Кузнецов А. А.)	12	1098
Гаршин В. В. (см. Ганьшина Е. А.)	10	662
Георгиевская А. Б. (см. Анисифоров К. В.)	12	1070
Георгиевская А. Б. (см. Ерунов С. В.) ..	12	1087
Герасимов Л. В., Куприянов Д. В., Страупе С. С. Оптимизация перепутывающих логических вентилях на основе эффекта Ридберговской блокады	8	180
Глазков В. Н., Красникова Ю. В., Родыгина И. К., Хеммида М., Хирле М., Круг фон Нидда Х.-А., Масуда Т. Магнитный резонанс в квазидвумерном антиферромагнетике на квадратной решетке $\text{Ba}_2\text{MnGe}_2\text{O}_7$	10	626
Глазкова Я. С. (см. Соболев А. В.)	9	467
Глухов И. Л., Каменский А. А., Овсянников В. Д., Пальчиков В. Г. Прецизионная спектроскопия ридберговских состояний щелочноземельных атомов для измерения характеристик СВЧ излучения	8	193
Головизин А. А. (см. Яушев М. О.) ...	8	204
Головизин А. А. (см. Трегубов Д. О.) ...	8	223
Горшков О. Н., Филатов Д. О., Коряжкина М. Н., Лобанова В. А., Рябова М. А. Влияние шума на резистивное переключение мемристора на основе стабилизированного диоксида циркония ..	11	810
Горяев Ф. Ф. Одноэлектронная перезарядка при столкновениях быстрых ионов с молекулярным водородом в представлении параметра удара	9	349
Готовко С. К., Марченко В. И. Об опрокидывании подрешёток в спиральных магнетиках	10	569
Гохфельд Ю. С., Казак Н. В., Бельская Н. А., Молокеев М. С., Гудим И. А., Кондратьев О. А., Еремин Е. В., Князев Ю. В., Великанов Д. А., Овчинников С. Г. Структурный беспорядок, теплоемкость и магнитные переходы в Cu_2FeVO_5	10	571

Грановский А. Б. (см. Ганьшина Е. А.)	10	662
Григорьев П. Д. (см. Дюгаев А. М.)	7	23
Григорьев С. В., Азарова Л. А., Пшеничный К. А., Утесов О. И. Дисперсионное соотношение в аморфных ферромагнетиках	10	538
Григорьев Ф. С., Чукеев М. А., Ловцюс В. А., Ефимов Ю. П., Елисеев С. А. Зеемановское расщепление экситонов в квантовых ямах GaAs/AlGaAs в геометрии Фарадея	11	761
Гудим И. А. (см. Гохфельд Ю. С.)	10	571
Гудим И. А. (см. Болдырев К. Н.)	10	563
Гусев Н. С. (см. Уставщиков С. С.)	9	432
Гусев Р. Б., Цымбаленко В. Л. Кинетика роста квантовых кристаллов ^4He при температуре 0.1–0.2 К	11	752
Гусев С. А. (см. Уставщиков С. С.)	9	432

Д

Давыдов Н. Б. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Деева Ю. А. (см. Попов Д. В.)	10	643
Денисенко В. П. (см. Москалев П. В.)	7	117
Денисов В. Н. (см. Дигуров Р. В.)	12	885
Диаб М. (см. Болдырев К. Н.)	10	563
Дигуров Р. В., Бланк В. Д., Денисов В. Н., Мартюшов С. Ю., Сорокин Б. П., Терентьев С. А., Поляков С. Н. Определение тензора деформаций и полей упругих напряжений в алмазной пластине с большой кривизной изгиба на основе данных локального дифракционного метода Лауэ	12	885
Добрынина Е. А. (см. Агафонова Н. Ю.)	9	386
Дровосеков А. Б., Крейнс Н. М., Зигануров Д. А., Ситников А. В., Николаев С. Н., Рыльков В. В. Особенности поведения линии ЭПР ($g \approx 4.3$) в магнитных наногранулярных композитах	10	650
Дубинин М. Н., Казаркин Д. М. Улучшенные космологические ограничения для сценариев смешивания трех поколений стерильных нейтрино	12	942
Дубровин Р. М. (см. Писарев Р. В.)	10	673
Дуденко А. И. (см. Чайников А. П.)	12	927
Дюгаев А. М., Григорьев П. Д. Моделирование двухъямных потенциалов для уравнения Шредингера	7	23

Е

Егоров С. В. (см. Ионин А. С.)	12	1008
--------------------------------	----	------

Елисеев С. А. (см. Григорьев Ф. С.)	11	761
Еремин Е. В. (см. Гохфельд Ю. С.)	10	571
Еремин М. В., Васин К. В., Нурмухаметов А. Р. Тонкая структура мультиплетов Fe^{2+} , магнитная анизотропия и взаимосвязь магнитных и электрических структур в $\text{Fe}_2\text{Mo}_3\text{O}_8$	10	584
Ермина Р. М. (см. Попов Д. В.)	10	643
Ерунов С. В., Огородников В. А., Бликов А. О., Князев В. Н., Кулаков Е. В., Георгиевская А. Б., Давыдов Н. Б., Соколова А. С., Чудakov Е. А., Жерноклетов М. В. , Романов А. В., Блинов И. А., Аригин В. А., Антипов М. В., Явтушенко А. П. Динамика, симметрия и ударно-индуцированное «пыление» при квазиизэнтропическом и изэнтропическом ускорении цилиндрических лайнеров	12	1087
Ефимов Ю. П. (см. Григорьев Ф. С.)	11	761

Ж

Жаворонков Ю. А. (см. Кузьмин В. Л.)	9	340
Жаднов Н. О. (см. Легошин А. Д.)	8	247
Жданова М. В. (см. Ионин А. С.)	12	1008
Жерноклетов М. В. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Жуковский К. В. О возможности регулирования излучения второй гармоники лазера на свободных электронах с помощью второй гармоники поля ондулятора	9	315

З

Загиров Т. Р. (см. Бетеров И. И.)	8	282
Зигануров Д. А. (см. Дровосеков А. Б.)	10	650
Зиновьев А. Н. (см. Михайлов В. С.)	9	478
Зубарев А. Ю. (см. Мусихин А. Ю.)	12	1120

И

Иванова А. Г. (см. Шванская Л. В.)	10	599
Игнатович С. М., Скворцов М. Н., Месензова И. С., Квашнин Н. Л., Вишняков В. И., Бражников Д. В., Тарасенко Д. Е. Исследования параметров резонанса когерентного пленения населенностей и полевых сдвигов при регистрации сигнала из разных областей поперечного сечения взаимодействия лазерного излучения с атомами	8	214

- Ильенков Р. Я., Прудников О. Н., Кирпичникова А. А., Тайченачев А. В., Юдин В. И. Лазерное охлаждение атомов лития-6 в бихроматическом световом поле 8 262
- Ионин А. С., Шуравин Н. С., Карелина Л. Н., Россоленко А. Н., Сидельников М. С., Егоров С. В., Чичков В. И., Чичков М. В., Жданова М. В., Щеголев А. Е., Больгинов В. В. Экспериментальное исследование прототипа сверхпроводящего сигма-нейрона для адиабатических нейронных сетей 12 1008
- Исхаков Р. С. (см. Красиков А. А.) 12 1026

К

- Каган М. Ю. (см. Кузнецов Е. А.) 8 190
- Казак Н. В. (см. Гохфельд Ю. С.) 10 571
- Казаркин Д. М. (см. Дубинин М. Н.) . 12 942
- Казарян А. Г. (см. Седракия Х. В.) 7 56
- Казарян А. Г. (см. Седракия Х. В.) 9 457
- Казей З. А., Маркина М. М., Снегирев В. В., Столяренко М. С. Система $\text{YBaCo}_4\text{O}_{7+x}$ ($x = 0, 0.1$): от антиферро- к ферромагнетизму 7 100
- Калашникова А. М. (см. Федянин А. Е.) 10 526
- Каменский А. А. (см. Глухов И. Л.) 8 193
- Камчатнов А. М. Асимптотическая теория солитонов, порождаемых из интенсивного волнового импульса 11 847
- Каргин Н. И. (см. Кукин Н. С.) 12 896
- Карелина Л. Н. (см. Ионин А. С.) 12 1008
- Кац Е. И. (см. Пикина Е. С.) 7 129
- Квашнин Н. Л. (см. Игнатович С. М.) 8 214
- Киракосян М. Р. (см. Азаркин М. Ю.) 11 731
- Кириллов И. А. (см. Москалев П. В.) .. 7 117
- Кирпичникова А. А. (см. Ильенков Р. Я.) 8 262
- Киселев Ю. Т. Универсальность нуклонных корреляций в ядрах и кумулятивное образование пионов 12 964
- Клюшников Г. Н., Серебров А. П. О методиках оценки деполяризационных потерь ультрахолодных нейтронов в магнитных ловушках 9 365
- Князев В. Н. (см. Ерунов С. В.) 12 1087
- Князев Ю. В. (см. Гохфельд Ю. С.) ... 10 571
- Князев Ю. В. (см. Красиков А. А.) 12 1026

- Коваленко Д. В., Юдин В. И., Басалаев М. Ю., Строкова Н. В., Тайченачев А. В., Прудников О. Н. Полевой сдвиг резонанса когерентного пленения населенностей с учетом пространственной неоднородности светового пучка 8 255
- Козуб В. И. (см. Агринская Н. В.) 11 797
- Колачевский Н. Н. (см. Легошин А. Д.) 8 247
- Колачевский Н. Н. (см. Яушев М. О.) 8 204
- Колачевский Н. Н. (см. Трегубов Д. О.) 8 223
- Кондратьев О. А. (см. Гохфельд Ю. С.) 10 571
- Кондратьева М. С. (см. Соболев А. В.) 9 467
- Кондрин М. В., Лебедь Ю. Б., Бражкин В. В. Планарные дефекты в кремнии как способ описания явного ангармонизма его высокотемпературных термодинамических свойств 9 396
- Кононов Е. А. (см. Светлов А. С.) 11 715
- Корнилов Н. В. (см. Кукин Н. С.) 12 896
- Королев А. В. (см. Солин Н. И.) 11 770
- Коряжкина М. Н. (см. Горшков О. Н.) 11 810
- Кочаровский Вл. В. (см. Кузнецов А. А.) 12 1098
- Кочетов И. В. (см. Старостин А. Н.) . 7 29
- Кочур А. Г. (см. Чайников А. П.) 12 927
- Красиков А. А., Князев Ю. В., Балаев Д. А., Столяр С. В., Ладыгина В. П., Балаев А. Д., Исхаков Р. С. Магнитные межчастичные взаимодействия и суперпарамагнитная блокировка порошковых систем наночастиц биогенного ферригидрита 12 1026
- Красникова Ю. В. (см. Глазков В. Н.) 10 626
- Крейнес Н. М. (см. Дровосеков А. Б.) . 10 650
- Круг фон Нидда Х.-А. (см. Глазков В. Н.) 10 626
- Крысенко Д. С., Прудников О. Н. Охлаждение иона иттербия-171 в полихроматическом поле 8 273
- Крючков Д. С. (см. Легошин А. Д.) ... 8 247
- Кудеяров К. С. (см. Легошин А. Д.) .. 8 247
- Кузнецов А. А., Нечаев А. А., Гарасёв М. А., Кочаровский Вл. В. Квазилинейное моделирование развития вейбелевской турбулентности в анизотропной бесстолкновительной плазме 12 1098
- Кузнецов А. В. (см. Случанко Н. Е.) ... 9 406

- Кузнецов Е. А., Каган М. Ю. Ответ на комментарий к работе «Симметричный подход в задаче о расширении газов в вакуум» 8 190
- Кузнецов М. А., Фраерман А. А. Магнитостатический механизм нарушения киральной симметрии в многослойных магнитных структурах 10 514
- Кузьмин В. Л., Вальков А. Ю., Жаворонков Ю. А. Пик когерентного обратного рассеяния для излучения с пониженной пространственной когерентностью .. 9 340
- Кукин Н. С., Мурадова А. Р., Никитин А. К., Бухтияров А. А., Семенов П. А., Васильев А. Н., Каргин Н. И., Смирнова М. О., Терентьев С. А., Тарелкин С. А., Корнилов Н. В. Чувствительность измерения спектра оптически детектируемого магнитного резонанса одиночного NV⁻-центра в алмазе 12 896
- Кулаков Е. В. (см. Ерунов С. В.) 12 1087
- Кулеева Н. А. (см. Кучинский Э. З.) .. 12 1056
- Кульков А. С. (см. Бакулин А. В.) 9 420
- Кулькова С. Е. (см. Бакулин А. В.) ... 9 420
- Куприянов Д. В. (см. Герасимов Л. В.) 8 180
- Курносов А. К. (см. Старостин А. Н.) 7 29
- Кучинский Э. З., Кулеева Н. А., Садовский М. В. Термоэдс и эффект Холла в коррелированных металлах и допированных мотт-хаббардовских диэлектриках: DMFT-приближение 12 1056

Л

- Ладыгина В. П. (см. Красиков А. А.) . 12 1026
- Лебедев В. В. (см. Пикина Е. С.) 7 129
- Лебедь Ю. Б. (см. Кондрин М. В.) 9 396
- Левичев М. Ю. (см. Уставщиков С. С.) 9 432
- Левкина Е. В. (см. Анисифоров К. В.) 12 1070
- Легошин А. Д., Лискова К. А., Кудеяров К. С., Вишнякова Г. А., МIRONЧУК Е. С., Жаднов Н. О., Крючков Д. С., Хабарова К. Ю., Колачевский Н. Н. Система активного наведения для передачи ультрастабильных сигналов оптической частоты по воздушному каналу 8 247
- Лискова К. А. (см. Легошин А. Д.) 8 247
- Лобанов В. Е. Влияние нагрева на генерацию и свойства платиконов в высокодобротных оптических микрорезонаторах .. 11 701
- Лобанова В. А. (см. Горшков О. Н.) ... 11 810
- Ловцюс В. А. (см. Григорьев Ф. С.) 11 761

М

- Магарилл Л. И., Чаплик А. В. Поглощение света в дихалькогенидах переходных металлов в скрещенных полях 11 805
- Магницкий С. А. (см. Агапов Д. П.) .. 11 722
- Магомедов М. А. (см. Муртазаев А. К.) 11 790
- Маити Т. (см. Попов Д. В.) 10 643
- Мальцев А. Я. Переходы Лифшица и угловые диаграммы проводимости в металлах со сложными поверхностями Ферми 11 817
- Мальшуков А. Г. Инжекция спина движущейся доменной стенкой на границе раздела антиферромагнитного изолятора с двумерным металлом 12 1039
- Маркина М. М. (см. Казей З. А.) 7 100
- Маркосян Т. М. (см. Седракан Х. В.) . 7 56
- Маркосян Т. М. (см. Седракан Х. В.) .. 9 457
- Мартюшов С. Ю. (см. Дигуров Р. В.) . 12 885
- Марченко В. И. (см. Готовко С. К.) ... 10 569
- Масуда Т. (см. Глазков В. Н.) 10 626
- Матвеев О. В. (см. Морозова М. А.) ... 10 503
- Месенцова И. С. (см. Игнатович С. М.) 8 214
- Минькова А. В., Прудников В. В., Прудников П. В. Исследование влияния эффектов конкуренции различных типов анизотропии на критическое поведение мультислойных магнитных структур 11 782
- Мирончук Е. С. (см. Легошин А. Д.) .. 8 247
- Михайлов В. С., Бабенко П. Ю., Шергин А. П., Зиновьев А. Н. Влияние выбора поверхностного барьера на расчет коэффициентов распыления вольфрама изотопами водорода 9 478
- Мишин Д. А. (см. Яушев М. О.) 8 204
- Мишин Д. А. (см. Трегубов Д. О.) 8 223
- Молокеев М. С. (см. Гохфельд Ю. С.) 10 571
- Морозова М. А., Матвеев О. В., Романенко Д. В., Никитов С. А. Брэгговские резонансы в мультиферроидном кристалле с двойной нелинейностью 10 503
- Москалев П. В., Денисенко В. П., Кириллов И. А. Классификация и динамика ультрабыстрых водородо-воздушных пламен в горизонтальных цилиндрических ячейках Хеле – Шоу 7 117
- Мурадова А. Р. (см. Кукин Н. С.) 12 896
- Муратов А. Р. (см. Пикина Е. С.) 7 129

- Муртазаев А. К., Бадиев М. К., Магомедов М. А., Рамазанов М. К. Фазовые переходы в часовой модели с числом состояний спина $q = 5$ на треугольной решетке 11 790
- Мусаелян Г. А. (см. Седракян Х. В.) .. 7 56
- Мусихин А. Ю., Зубарев А. Ю. Магнитоиндуцированные течения в тромбированных каналах со слоем феррожидкости 12 1120

Н

- Наумов С. В. (см. Солин Н. И.) 11 770
- Невмержицкий Н. В. (см. Анисифоров К. В.) 12 1070
- Нечаев А. А. (см. Кузнецов А. А.) 12 1098
- Никитин А. К. (см. Кукин Н. С.) 12 896
- Никитов С. А. (см. Морозова М. А.) .. 10 503
- Николаев С. Н. (см. Дровосеков А. Б.) 10 650
- Ниценко В. И. (см. Соболев А. В.) 9 467
- Нурмухаметов А. Р. (см. Еремин М. В.) 10 584

О

- Овсянников В. Д. (см. Глухов И. Л.) ... 8 193
- Овчинников С. Г. (см. Гохфельд Ю. С.) 10 571
- Огородников В. А. (см. Ерунов С. В.) 12 1087
- Орлов В. Г., Сергеев Г. С. Электронная зонная структура, антиферромагнетизм и природа химической связи в La_2CuO_4 .. 7 107

о

- от имени Коллаборации LVD (см. Агафонова Н. Ю.) 9 386

О

- От Редакции. К 95-летию Людмилы Андреевны Прозоровой 10 489

П

- Пазгалев А. С. (см. Алексеев В. А.) ... 9 328
- Пальчиков В. Г. (см. Глухов И. Л.) 8 193
- Пашенькин И. Ю. (см. Уставщиков С. С.) 9 432
- Перкинс Н. Б. (см. Поляков В. А.) 10 615
- Перова Н. Н. (см. Ганьшина Е. А.) 10 662
- Петров А. Г. (см. Сухов А. Д.) 11 839
- Петров О. Ф. (см. Светлов А. С.) 11 715
- Петрушевич Ю. В. (см. Старостин А. Н.) 7 29

- Пикина Е. С., Муратов А. Р., Кац Е. И., Лебедев В. В. Нелинейная электрогидродинамика жидких кристаллов 7 129
- Писарев Р. В., Дубровин Р. М. Фононы, магноны и экситоны в нецентросимметричном магнитоэлектрике – антиферромагнетике CuV_2O_4 10 673
- Платонова М. В. (см. Батуро В. В.) ... 8 175
- Погосян К. С. (см. Седракян Х. В.) 9 457
- Половец С. Е. (см. Случанко Н. Е.) 9 406
- Поляков В. А., Перкинс Н. Б. Роль вакансий в спин-жидкостной модели Яо–Ли 10 615
- Поляков С. Н. (см. Дигуров Р. В.) 12 885
- Попов Д. В., Батулин Р. Г., Черосов М. А., Яцык И. В., Чупахина Т. И., Деева Ю. А., Фазлижанов И. И., Еремина Р. М., Маити Т. Магнитные свойства двойного перовскита $\text{Sr}_2\text{CrNbO}_6$ 10 643
- Попова М. Н. (см. Болдырев К. Н.) 10 563
- Пресняков И. А. (см. Соболев А. В.) .. 9 467
- Припеченков И. М. (см. Ганьшина Е. А.) 10 662
- Проворченко Д. И. (см. Яушев М. О.) 8 204
- Проворченко Д. И. (см. Трегубов Д. О.) 8 223
- Прудников В. В. (см. Минькова А. В.) 11 782
- Прудников О. Н. (см. Ильенков Р. Я.) 8 262
- Прудников О. Н. (см. Коваленко Д. В.) 8 255
- Прудников О. Н. (см. Крысенко Д. С.) 8 273
- Прудников П. В. (см. Минькова А. В.) 11 782
- Пчелкина З. В. (см. Шванская Л. В.) ... 10 599
- Пшеничный К. А. (см. Григорьев С. В.) 10 538

Р

- Раевский В. А. (см. Анисифоров К. В.) 12 1070
- Рамазанов М. К. (см. Муртазаев А. К.) 11 790
- Рейес А. П. (см. Сахратов Ю. А.) 10 607
- Решетняк В. В., Аборкин А. В., Филиппов А. В. Взаимодействие атомов на межфазной границе Al-TiC 12 996
- Решетняк В. В., Решетняк О. Б., Филиппов А. В. Структура ионно-молекулярных комплексов $\text{H}^+(\text{H}_2\text{O})_n$ для $n = 2-6$ и термодинамические характеристики гидратации протонов в газовой среде 7 5
- Решетняк О. Б. (см. Решетняк В. В.) . 7 5
- Родыгина И. К. (см. Глазков В. Н.) ... 10 626
- Розанов Н. Н. (см. Архипов М. В.) 12 906

Романенко Д. В. (см. Морозова М. А.)	10	503
Романов А. В. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Россоленко А. Н. (см. Ионин А. С.)	12	1008
Рубан В. П. Оптический аналог вращающегося бинарного бозе-конденсата	11	863
Рыжов В. Н., Гайдук Е. А., Тареева Е. Е., Фомин Ю. Д., Циок Е. Н. Сценарии плавления двумерных систем — возможности компьютерного моделирования	7	143
Рыльков В. В. (см. Дровосеков А. Б.)	10	650
Рыльков В. В. (см. Ганьшина Е. А.)	10	662
Рыльцев Р. Е. (см. Хазиева Е. О.)	12	980
Рябова М. А. (см. Горшков О. Н.)	11	810
Рябцев И. И. (см. Бражников Д. В.)	8	291
Рябцев И. И. (см. Бетеров И. И.)	8	282
Рябцев И. И. (см. Фарук А. М.)	8	230

С

Садовский М. В. (см. Кучинский Э. З.)	12	1056
Самойлов Р. М. (см. Серебров А. П.)	7	66
Сахратов Ю. А., Свистов Л. Е., Рейес А. П. Стабилизированные полем магнитные фазы в треугольном антиферромагнетике $\text{RbFe}(\text{MoO}_4)_2$	10	607
Светлов А. С., Кононов Е. А., Трухачёв Ф. М., Васильев М. М., Петров О. Ф. Активное броуновское движение пылевых частиц в квазиодномерных (цепочечных) структурах в тлеющем разряде	11	715
Свистов Л. Е. (см. Сахратов Ю. А.)	10	607
Седракан Х. В., Казарян А. Г., Авчян Б. Р., Мусаелян Г. А., Маркосян Т. М. Генерация высших гармоник с учетом многочастичного кулоновского взаимодействия в графеновой квантовой точке	7	56
Седракан Х. В., Казарян А. Г., Авчян Б. Р., Погосян К. С., Маркосян Т. М. Гармоники высшего порядка в гексагональных графеновых квантовых точках	9	457
Семенихин С. Ю. (см. Воронин В. В.)	12	955
Семенов П. А. (см. Кукин Н. С.)	12	896
Сеньковский Е. Д. (см. Анисифоров К. В.)	12	1070
Сергеев Г. С. (см. Орлов В. Г.)	7	107
Сердобинцев П. Ю. (см. Алексеев В. А.)	9	328
Серебров А. П. (см. Ключников Г. Н.)	9	365

Серебров А. П., Самойлов Р. М., Чайковский М. Е. Анализ результата эксперимента Нейтрино-4 совместно с другими экспериментами по поиску стерильного нейтрино в рамках нейтринной модели $3+1$	7	66
Сидельников М. С. (см. Ионин А. С.)	12	1008
Ситников А. В. (см. Дровосеков А. Б.)	10	650
Скворцов М. Н. (см. Игнатович С. М.)	8	214
Скворцова Д. А. (см. Бетеров И. И.)	8	282
Ской В. Р. О проверке Т-инвариантности в полном сечении взаимодействия нейтронов с неполяризованными ядрами с применением теоремы Поляризация–Асимметрия	9	380
Случанко Н. Е., Кузнецов А. В., Азаревич А. Н., Богач А. В., Шицевалова Н. Ю., Половец С. Е., Филипов В. Б., Цветков А. Ю., Гаврилкин С. Ю. Магнитный отклик электронов проводимости в немагнитных гексаборидах YbB_6 , LaB_6 и YbB_6 с электронной и структурной неустойчивостью	9	406
Смирнова М. О. (см. Кукин Н. С.)	12	896
Снегирев В. В. (см. Казей З. А.)	7	100
Соболев А. В., Ниценко В. И., Белик А. А., Глазкова Я. С., Кондратьева М. С., Пресняков И. А. Динамика ян-теллеровского упорядочения в параэлектрической фазе $\text{BiMn}_7\text{O}_{12}$: зондовая мессбауэровская диагностика на ядрах ^{57}Fe	9	467
Соколова А. С. (см. Ерунов С. В.)	12	1087
Солин Н. И., Наумов С. В., Королев А. В., Галахов В. Р. Спиновые состояния ионов Со и переход металл–полупроводник в слоистых кобальтитах $\text{PrBaCo}_2\text{O}_{5+\delta}$ ($\delta = 0.52, 0.74$)	11	770
Сорокин Б. П. (см. Дигуров Р. В.)	12	885
Сотсков Е. А. (см. Анисифоров К. В.)	12	1070
Старостин А. Н., Кочетов И. В., Курносов А. К., Петрушевич Ю. В., Таран М. Д. Влияние квантовых поправок, связанных с увеличением плотности газа, на время колебательной релаксации	7	29
Стишов С. М. О теплоемкости квантовой системы твердых сфер	12	1022
Столяр С. В. (см. Красиков А. А.)	12	1026
Столяренко М. С. (см. Казей З. А.)	7	100
Страупе С. С. (см. Герасимов Л. В.)	8	180
Строкова Н. В. (см. Коваленко Д. В.)	8	255
Сулиман Г. (см. Бетеров И. И.)	8	282

- Сухов А. Д., Петров А. Г. Гидравлический прыжок для прямолинейного и осесимметричного течения слоя жидкости . 11 839
- Сухорукова О. С., Тарасенко А. С., Тарасенко С. В., Шавров В. Г. «Темные» состояния как частный случай спектра излучения особой поверхностной волны 12 874
- Сюй Пэн (см. Фарук А. М.) 8 230

Т

- Тайченачев А. В. (см. Ильенков Р. Я.) 8 262
- Тайченачев А. В. (см. Коваленко Д. В.) 8 255
- Таран М. Д. (см. Старостин А. Н.) ... 7 29
- Тарасенко А. С. (см. Сухорукова О. С.) 12 874
- Тарасенко Д. Е. (см. Игнатович С. М.) 8 214
- Тарасенко С. В. (см. Сухорукова О. С.) 12 874
- Тареева Е. Е. (см. Рыжов В. Н.) 7 143
- Тарелкин С. А. (см. Кукин Н. С.) 12 896
- Терентьев С. А. (см. Дигуров Р. В.) ... 12 885
- Терентьев С. А. (см. Кукин Н. С.) 12 896
- Типеев А. О. (см. Хазиева Е. О.) 12 980
- Трахтенберг Л. И. (см. Трусевич Н. Г.) 9 413
- Трегубов Д. О. (см. Яушев М. О.) 8 204
- Трегубов Д. О., Проворченко Д. И., Мишин Д. А., Колачевский Н. Н., Головизин А. А. Оптимизация параметров петель обратной связи в оптических часах на атомах тулия при синхронном сличении 8 223
- Третьяков Д. Б. (см. Бетеров И. И.) ... 8 282
- Трусевич Н. Г., Гаврилкин С. Ю., Трахтенберг Л. И. Пиннинг магнитного потока в поликристаллических ВТСП $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{6.92}$ при охлаждении в слабом магнитном поле 9 413
- Трухачёв Ф. М. (см. Светлов А. С.) ... 11 715
- Турлапов А. В. (см. Батуру В. В.) 8 175

У

- Уставщиков С. С., Левичев М. Ю., Пашенькин И. Ю., Гусев Н. С., Гусев С. А., Водолазов Д. Ю. Динамика вихрей в сверхпроводящей полоске MoN с боковым разрезом 9 432
- Устинов В. В., Ясюлевич И. А. Передача спинового момента и нелинейный квантовый электронный транспорт в киральных гелимагнетиках 10 491
- Утесов О. И. (см. Григорьев С. В.) 10 538
- Утесов О. И. (см. Щербаков А. С.) 7 90

Ф

- Фазлижанов И. И. (см. Попов Д. В.) .. 10 643
- Фарук А. М., Бетеров И. И., Сюй Пэн, Рябцев И. И. Масштабируемая архитектура гетероядерного квантового регистра из нейтральных атомов на основе электромагнитно-индуцированной прозрачности 8 230
- Федянин А. Е., Хохлов Н. Е., Калашникова А. М. Распространение лазерно-индуцированного пакета магнитостатических волн в псевдо-спиновом клапане в присутствии спиновой накачки 10 526
- Фещенко Р. М. Ответ на комментарий к статье Р. М. Фещенко «Об интеграле по времени от электромагнитного поля» ЖЭТФ 163, 461 (2023) 12 908
- Филатов Д. О. (см. Горшков О. Н.) 11 810
- Филимонова Н. А. (см. Агафонова Н. Ю.) 9 386
- Филипов В. Б. (см. Случанко Н. Е.) 9 406
- Филиппов А. В. (см. Решетняк В. В.) . 12 996
- Филиппов А. В. (см. Решетняк В. В.) . 7 5
- Филиппов А. В. Электростатическое взаимодействие двухслойных макрочастиц 7 37
- Фомин Ю. Д. (см. Рыжов В. Н.) 7 143
- Фраерман А. А. (см. Кузнецов М. А.) .. 10 514
- Фроловцев Д. Н. (см. Агапов Д. П.) ... 11 722

Х

- Хабарова К. Ю. (см. Легошин А. Д.) .. 8 247
- Хазиева Е. О., Щелкачев Н. М., Типеев А. О., Рыльцев Р. Е. Точность, производительность и переносимость межчастичных потенциалов для сплавов Al-Cu: сравнение моделей погруженного атома и глубокого машинного обучения 12 980
- Хансен Т. С. (см. Воронин В. В.) 12 955
- Хеммида М. (см. Глазков В. Н.) 10 626
- Хирле М. (см. Глазков В. Н.) 10 626
- Хохлов Н. Е. (см. Федянин А. Е.) 10 526

Ц

- Цветков А. Ю. (см. Случанко Н. Е.) ... 9 406
- Цзюньси Ч., Бетеров И. И. Квантовый алгоритм решения задачи коммивояжера методом квантовой оценки фазы и квантового поиска 8 241
- Циок Е. Н. (см. Рыжов В. Н.) 7 143
- Цымбаленко В. Л. (см. Гусев Р. Б.) ... 11 752

Ч

- Чайковский М. Е.** (см. Серебров А. П.) 7 66
Чайников А. П., Кочур А. Г., Дуденко А. И. Моделирование методом Монте-Карло диссипации энергии при каскадном распаде внутренних вакансий в атоме железа, помещенном в воду 12 927
Чаплик А. В. (см. Магарилл Л. И.) 11 805
Чаповский П. Л. Разлет ультрахолодных бозонов из магнитной ловушки. Комментарий к статье Е. А. Кузнецова, М. Ю. Кагана «Симметричный подход в задаче о расширении газов в вакуум» .. 8 186
Черосов М. А. (см. Попов Д. В.) 10 643
Чиркин А. С. (см. Агапов Д. П.) 11 722
Чичков В. И. (см. Ионин А. С.) 12 1008
Чичков М. В. (см. Ионин А. С.) 12 1008
Чудаков Е. А. (см. Ерунов С. В.) 12 1087
Чукеев М. А. (см. Григорьев Ф. С.) 11 761
Чупахина Т. И. (см. Попов Д. В.) 10 643

Ш

- Шавров В. Г.** (см. Сухорукова О. С.) .. 12 874
Шакирьянова И. Р. (см. Агафонова Н. Ю.) 9 386
Шапиро Д. Д. (см. Воронин В. В.) 12 955
Шванская Л. В., Бушнева Т. Д., Иванова А. Г., Пчелкина З. В., Васильчикова Т. М., Волкова О. С., Васильев А. Н. Низкоразмерный магнетизм в намибите $\text{Cu}(\text{BiO})_2\text{VO}_4\text{OH}$ 10 599
Шергин А. П. (см. Михайлов В. С.) 9 478
Шицевалова Н. Ю. (см. Случанко Н. Е.) 9 406
Шуравин Н. С. (см. Ионин А. С.) 12 1008

Щ

- Щеголев А. Е.** (см. Ионин А. С.) 12 1008
Щелкачев Н. М. (см. Хазиева Е. О.) .. 12 980
Щербаков А. С., Утесов О. И. Антиферромагнетик с анизотропией типа «легкая плоскость» в наклонном поле: щель в спектре магнонов и восприимчивость ... 7 90

Э

- Энтин В. М.** (см. Бражников Д. В.) ... 8 291
Энтин В. М. (см. Бетеров И. И.) 8 282

Ю

- Юдин В. И.** (см. Ильенков Р. Я.) 8 262
Юдин В. И. (см. Коваленко Д. В.) 8 255
Юрасов А. Н. (см. Ганьшина Е. А.) 10 662
Юхновец И. В. (см. Батуро В. В.) 8 175

Я

- Явтушенко А. П.** (см. Ерунов С. В.) .. 12 1087
Якшина Е. А. (см. Бетеров И. И.) 8 282
Ясюлевич И. А. (см. Устинов В. В.) ... 10 491
Яушев М. О., Мишин Д. А., Трегубов Д. О., Проворченко Д. И., Колачевский Н. Н., Головизин А. А. Двумерная магнито-оптическая ловушка для создания потока холодных атомов тулия 8 204
Яцык И. В. (см. Попов Д. В.) 10 643
Яшин М. М. (см. Ганьшина Е. А.) 10 662

В

- Benbrik R.** (see Ouhammou M.) 7 84

М

- Manaut B.** (see Ouhammou M.) 7 84

О

- Ouali M.** (see Ouhammou M.) 7 84
Ouhammou M., Ouali M., Taj S., Benbrik R., Manaut B. Analysis of the process $e^+e^- \rightarrow H^0 A^0$ in IHDM in the presence of a linearly polarized laser field 7 84

Т

- Taj S.** (see Ouhammou M.) 7 84
Tseytlin A. A. Quantum supermembranes and AdS/CFT duality 12 977