

Авторский указатель журнала
“Теоретическая и математическая физика”
за 2012 год (тома 170–173)

Адлер В. Э., Марихин В. Г., Шабат А. Б. Квантовые волчки как примеры коммутирующих дифференциальных операторов	T. 172	№ 3	C. 355–374
Алексеев О. В. Формфакторы в моделях, связанных с моделью Буллоу–Додда: модель Изинга в магнитном поле	T. 173	№ 2	C. 219–244
Али А., Хамброк К., Пархоменко А. Я. Волновые функции тяжелых барионов вблизи светового конуса	T. 170	№ 1	C. 5–21
Алиев Н. М., см. Муминов М. Э.	T. 171	№ 3	C. 387–403
Алисултанов З. З., Мейланов Р. П. Некоторые особенности квантово-статистических систем с энергетическим спектром дробно-степенного типа	T. 171	№ 3	C. 404–416
—, —. Квантовые кинетические уравнения системы “графен + размерно-квантованная пленка”	T. 172	№ 3	C. 454–467
—, —. Некоторые вопросы теории квантово-статистических систем, обладающих энергетическим спектром дробно-степенного типа	T. 173	№ 1	C. 135–148
Аминов Г. А. Предельная связь цепочек Тоды с эллиптическим $SL(N, \mathbb{C})$ -волчком	T. 171	№ 2	C. 179–195
Амосов Г. Г., Коренной Я. А., Манько В. И. О вычислении средних значений квантовых наблюдаемых в представлении оптической томографии	T. 171	№ 3	C. 475–482
Андрианов А. А., Андрианов В. А., Эсприу Д., Плanelьс Ш. Аномальное усиление выхода дилептонов в центральных столкновениях тяжелых ионов вследствие локального нарушения четности	T. 170	№ 1	C. 22–33
Андрианов В. А., см. Андрианов А. А.	T. 170	№ 1	C. 22–33
Ансельми Ф., см. Плана М.	T. 171	№ 3	C. 417–429
Антониадис И., Дудас Е., Гиленча Д. М., Тзивелоглу П. Нелинейная суперсимметрия и взаимодействия голдстино с минимальной суперсимметричной стандартной моделью	T. 170	№ 1	C. 34–48
Арбузов Б. А. Непертурбативные решения в электрослабой теории	T. 171	№ 1	C. 33–43
Арефьева И. Я., Булатов Н. В., Горбачев Р. В. Космология Фридмана с неположительно определенными потенциалами Хиггса	T. 173	№ 1	C. 160–176
—, Волович И. В., Писковский Е. В. Скатывание в модели Хиггса и эллиптические функции	T. 172	№ 1	C. 138–154
Аро Ж. Могут ли квантовые эффекты, обусловленные безмассовым комформно взаимодействующим полем, устранить гравитационные сингулярности?	T. 171	№ 1	C. 162–176

Артамонов Д. В. Система Шлезингера и изомонодромные деформации расслоений со связностями на римановых поверхностях	T. 171	№ 3	C. 370–386
Артамонов С. Б. Новые интегрируемые системы как предел эллиптического $SL(N, \mathbb{C})$ -волокна	T. 171	№ 2	C. 196–207
Аткинсон Дж., Лобб С. Б., Нийхоф Ф. В. Интегрируемое многокомпонентное квад-уравнение и его лагранжева формулировка	T. 173	№ 3	C. 363–374
Ахмед С. А. С., см. Саикиа Н.	T. 171	№ 1	C. 79–86
Ачасов Н. Н. Треугольные диаграммы $Z \rightarrow c\bar{c} \rightarrow \gamma\gamma^*$, $Z \rightarrow b\bar{b} \rightarrow \gamma\gamma^*$ и распады $Z \rightarrow \gamma\psi$, $Z \rightarrow \gamma\Upsilon$	T. 170	№ 1	C. 49–61
Багарелло Ф. Свидетельства диссипации квантового гармонического осциллятора с затуханием в контексте псевдобозонов	T. 171	№ 1	C. 87–95
Барвинский А. О. Туннелирующее космологическое состояние и происхождение хиггсовской инфляции в Стандартной модели	T. 170	№ 1	C. 62–86
Березин В. А. Классический аналог квантовой черной дыры Шварцшильда. “Стандартная модель” и за ее пределами	T. 170	№ 1	C. 87–101
Березинский В. С., Докучаев В. И., Ерошенко Ю. Н., Кахелрис М., Сольберг М. О. Сверхплотные сгустки темной материи из сверхтяжелых частиц	T. 170	№ 1	C. 102–109
Боголюбов Н. Н. (мл.), Расулова М. Ю., Тишабаев И. А. Статистический подход к модели Джейнса–Каммингса	T. 171	№ 1	C. 116–123
Бойти М., Пемпинелли Ф., Погребков А. К. Расширенная резольвента оператора теплопроводности с солитонным потенциалом	T. 172	№ 2	C. 181–197
Боос Э. Э., Волобуев И. П., Перфилов М. А., Смоляков М. Н. Поиски W' - и Z' -бозонов в моделях с большими дополнительными измерениями	T. 170	№ 1	C. 110–117
Буаррудж С., Грозман П. Я., Лейтес Д. А., Щепочкина И. М. Суперпространства Минковского и суперструны как вещественно-комплексные супермногообразия	T. 173	№ 3	C. 416–440
Булатов Н. В., см. Арефьева И. Я.	T. 173	№ 1	C. 160–176
Булычева К. М. Монопольные решения как трехмерные обобщения рядов Кронекера	T. 172	№ 3	C. 403–414
Вахитов Р. М., см. Магадеев Е. Б.	T. 171	№ 3	C. 511–518
Веденяпин В. В., Негматов М. А. О выводе и классификации уравнений типа уравнения Власова и магнитной гидродинамики. Тождество Лагранжа и форма Годунова	T. 170	№ 3	C. 468–480
Вербовецкий А. М., Витоло Р., Керстен П., Крайильщик И. С. Об интегрируемых структурах для одного обобщенного уравнения Монжа–Ампера	T. 171	№ 2	C. 208–224

Верещагин В. Л. Интегрируемые граничные условия для $(2+1)$ -мерных моделей математической физики	T. 171	№ 3	C. 430–437
Вершельде А., см. Чернодуб М. Н.	T. 170	№ 2	C. 258–264
Витоло Р., см. Вербовецкий А. М.	T. 171	№ 2	C. 208–224
Владимиров А. А., см. Дьяконов Д. И.	T. 170	№ 1	C. 140–160
Владимиров В. С. О масштабно-инвариантной асимптотике (автомодельности) в квантовой теории поля	T. 170	№ 1	C. 118–121
Волобуев И. П., см. Боос Э. Э.	T. 170	№ 1	C. 110–117
Волович И. В., см. Арефьева И. Я.	T. 172	№ 1	C. 138–154
Габиев Р. А., Шабат А. Б. О дифференциальных операторах, коммутирующих в главном	T. 171	№ 1	C. 18–25
Гадылышин Р. Р., Хуснуллин И. Х. Возмущение периодического оператора узким потенциалом	T. 173	№ 1	C. 127–134
Галахов Д. В., Миронов А. Д., Морозов А. Ю., Смирнов А. В. О трехмерном обобщении соответствия Алдая–Гайотто–Тачикавы	T. 172	№ 1	C. 73–99
Гвоздев А. А., Осокина Е. В. Нейтринные процессы во внешнем магнитном поле в формализме матрицы плотности	T. 170	№ 3	C. 423–447
Герджиков В. С. Двумерные уравнения полей 'Тоды, связанные с исключительной алгеброй $\mathfrak{g}_2$. Спектральные свойства операторов Лакса	T. 172	№ 2	C. 236–249
Гиленча Д. М., см. Антониадис И.	T. 170	№ 1	C. 34–48
Горбачев Р. В., см. Арефьева И. Я.	T. 173	№ 1	C. 160–176
Горdevский В. Д., Сазонова Е. С. Континуальный аналог бимодальных распределений	T. 171	№ 3	C. 483–492
Горский А. С. Угловой момент и гравимагнетизация $N = 2$ суперсимметричного вакуума	T. 171	№ 2	C. 225–240
Грелик Я. Г., см. Фрам Х.	T. 171	№ 2	C. 340–352
Грозман П. Я., см. Буаррудж С.	T. 173	№ 3	C. 416–440
Дараби Ф. Классические евклидовы решения в виде кротовых нор в $f(\tilde{R})$ -космологии Палатини	T. 173	№ 3	C. 468–478
Денисов В. И., Денисова И. П., Соколов В. А. Использование концепции естественной геометрии в нелинейной электродинамике вакуума	T. 172	№ 3	C. 505–512
Денисова И. П., см. Денисов В. И.	T. 172	№ 3	C. 505–512
Докучаев В. И., см. Березинский В. С.	T. 170	№ 1	C. 102–109
Долгов А. Д. Конденсация заряженных бозонов в физике плазмы и космологии	T. 170	№ 1	C. 122–132
Дрёмин И. М. Макроскопическая квантовая хромодинамика и кварк-глюонная плазма	T. 170	№ 1	C. 133–139
Дубровин Б. А., Скрыпник Т. В. Классический дубль, R -операторы и отрицательные потоки интегрируемых иерархий	T. 172	№ 1	C. 40–63
Дудас Е., см. Антониадис И.	T. 170	№ 1	C. 34–48
Дьяконов Д. И., Петров В. Ю., Владимирв А. А. Баррионные резонансы в релятивистском подходе среднего поля	T. 170	№ 1	C. 140–160

Ерошенко Ю. Н., см. Березинский В. С.	T. 170	№ 1	C. 102–109
Ефимов Г. В. Стационарное уравнение Шредингера нерелятивистской квантовой механики и функциональный интеграл	T. 171	№ 3	C. 452–474
Жаринов В. В. Когомологии пространств основных функций Шварца	T. 170	№ 3	C. 323–334
—, Когомологии пространств обобщенных функций Шварца	T. 172	№ 1	C. 3–8
Жарков В. М. О функциональном интеграле в модели Хаббарда	T. 172	№ 3	C. 479–496
Жислин Г. М. О дискретном спектре гамильтонианов некоторых моделей квантовых систем	T. 171	№ 1	C. 44–64
Захаров В. И., см. Чернодуб М. Н.	T. 170	№ 2	C. 258–264
Зон Б. А., Корнев А. С. Квазиклассическое приближение уравнения Дирака в центральном поле	T. 171	№ 1	C. 65–78
Зулло Ф., см. Раниско О.	T. 172	№ 2	C. 323–336
Иборт А., Мармо Дж. Геометрия интегрируемых и суперинтегрируемых систем	T. 172	№ 2	C. 264–274
Иванова И. М., см. Калита В. М.	T. 173	№ 2	C. 333–352
Ильин О. В. Стационарные решения кинетической модели Бродуэлла	T. 170	№ 3	C. 481–488
Ильичев А. Т., Томашпольский В. Я. Неустойчивость солитонов при изгибе и кручении упругого стержня	T. 172	№ 3	C. 375–386
Иоффе Б. Л. Нарушающие киральность конденсаты в КХД и их связь с решениями кварковых уравнений Дирака с нулевыми собственными значениями	T. 170	№ 2	C. 165–173
Калита В. М., Иванова И. М., Локтев В. М. Квантовые эффекты при намагничивании легкоосного ферромагнетика с $S = 1$	T. 173	№ 2	C. 333–352
Калоджеро Ф. Еще одна новая модель золотой рыбки	T. 171	№ 2	C. 241–253
—, О методе нахождения решаемых задач многих тел с дискретным временем	T. 172	№ 2	C. 198–223
Картак В. В. Решение проблемы эквивалентности для уравнения Пенлеве IV	T. 173	№ 2	C. 245–267
Катаев А. Л., Михайлов С. В. Новое представление эффектов нарушения конформной симметрии в калибровочных теориях поля в теории возмущений	T. 170	№ 2	C. 174–187
Кахелрис М., см. Березинский В. С.	T. 170	№ 1	C. 102–109
Кацнельсон М. И., Назайкинский В. Е. Эффект Ааронова–Бома для безмассовых дираковских фермионов и спектральный поток операторов типа Дирака с классическими граничными условиями	T. 172	№ 3	C. 437–453
Керстен П., см. Вербовецкий А. М.	T. 171	№ 2	C. 208–224
Киселев В. В., Расковалов А. А. Нелинейная динамика квазиодномерной спиральной структуры	T. 173	№ 2	C. 268–292
Климчик С., см. Фехер Л.	T. 171	№ 2	C. 326–339

Кляцкин В. И. Стохастическое динамо в критических ситуациях	T. 172	№ 3	C. 415–436
Козлов Г. Г. Спектральная зависимость степени локализации в одномерной разупорядоченной модели Ллойда	T. 171	№ 1	C. 124–134
Коломо Ф., Пронько А. Г. Подход к вычислению корреляционных функций в шестивершинной модели с граничными условиями доменной стенки	T. 171	№ 2	C. 254–270
Конт Р., Нь Туэнь-Вай. Выявление и построение эллиптического решения комплексных уравнений Гинзбурга–Ландау с потенциалом в виде кубики-квинтики	T. 172	№ 2	C. 224–235
Коренной Я. А., см. Амосов Г. Г.	T. 171	№ 3	C. 475–482
Корнев А. С., см. Зон Б. А.	T. 171	№ 1	C. 65–78
Корпусов М. О. О разрушении решений трехмерного уравнения Розенау–Бюргерса	T. 170	№ 3	C. 342–349
—, О разрушении решений модельных волновых уравнений с положительной энергией в нелинейной механике	T. 171	№ 1	C. 3–17
—, О разрушении решения одной нелинейной системы уравнений с положительной энергией	T. 171	№ 3	C. 355–369
—, Разрушение решений уравнения теплопроводности с двойной нелинейностью	T. 172	№ 3	C. 339–343
Корриган Э. Взгляд на дефекты в интегрируемой квантовой теории поля	T. 171	№ 2	C. 271–282
Красильщик И. С., см. Вербовецкий А. М.	T. 171	№ 2	C. 208–224
Кулиш П. П., Ляховский В. Д., Постнова О. В. Функция кратностей для тензорных степеней модулей алгебры A_n	T. 171	№ 2	C. 283–293
Кучаров Р. Р., см. Эшкабилов Ю. Х.	T. 170	№ 3	C. 409–422
Кюн Й. Х., см. Четыркин К. Г.	T. 170	№ 2	C. 265–279
Лакаев С. Н., Улашов С. С. Существование и аналитичность связанных состояний двухчастичного оператора Шредингера на решетке	T. 170	№ 3	C. 393–408
—, Халхужаев А. М., Лакаев Ш. С. Асимптотики собственного значения двухчастичного дискретного оператора Шредингера	T. 171	№ 3	C. 438–451
Лакаев Ш. С., см. Лакаев С. Н.	T. 171	№ 3	C. 438–451
Леви Д., см. Эрнандес Эредеро Р.	T. 172	№ 2	C. 250–263
Лейтес Д. А., см. Буаррудж С.	T. 173	№ 3	C. 416–440
Либанов М. В., Рубаков В. А. Космологические возмущения плотности в теории конформного скалярного поля	T. 170	№ 2	C. 188–205
—, —, Сопоставление динамической и спектаторной моделей (псевдо)конформной вселенной	T. 173	№ 1	C. 149–159
Липатов Л. Н. Свойства аналитичности высокоэнергетических амплитуд рождения для $N = 4$ суперсимметрии	T. 170	№ 2	C. 206–222

Ло Шунь-Лун, Фу Шуан-Шуан. Вычисление геометрической меры квантового разлада	T. 171	№ 3	C. 519–528
Лобб С. Б., см. Аткинсон Дж.	T. 173	№ 3	C. 363–374
Логунов А. А., Мествиришвили М. А. Принцип причинности Гильберта и уравнения общей теории относительности исключают возможность образования черных дыр	T. 170	№ 3	C. 489–496
—, —. Структура интеграла движения и невозможность гравитационного коллапса	T. 171	№ 1	C. 150–153
Локтев В. М., см. Калита В. М.	T. 173	№ 2	C. 333–352
Ляховский В. Д., см. Кулиш П. П.	T. 171	№ 2	C. 283–293
Магадеев Е. Б., Вахитов Р. М. Топология уединенных магнитных неоднородностей в тонкой ферромагнитной пленке	T. 171	№ 3	C. 511–518
Магазев А. А. Интегрирование уравнения Клейна–Гордона–Фока во внешнем электромагнитном поле на группах Ли	T. 173	№ 3	C. 375–391
Майер А., см. Четыркин К. Г.	T. 170	№ 2	C. 265–279
Майерхёфер П., см. Четыркин К. Г.	T. 170	№ 2	C. 265–279
Манаков С. В., Сантини П. М. Опрокидывание волн в решениях бездисперсионного уравнения Кадомцева–Петвиашвили при конечных временах	T. 172	№ 2	C. 275–284
Манько В. И., см. Амосов Г. Г.	T. 171	№ 3	C. 475–482
Марихин В. Г., см. Адлер В. Э.	T. 172	№ 3	C. 355–374
Маркар П., см. Четыркин К. Г.	T. 170	№ 2	C. 265–279
Мармо Дж., см. Иборт А.	T. 172	№ 2	C. 264–274
Мартин Л. Динамика некоммутативного монополя	T. 172	№ 2	C. 285–295
Маслов В. П. Критические показатели как следствие винеровского квантования термодинамики	T. 170	№ 3	C. 457–467
—, —. Об учете парастатистических поправок к распределению Бозе–Эйнштейна в квантовом и классическом случаях	T. 172	№ 3	C. 468–478
Мейланов Р. П., см. Алисултанов З. З.	T. 171	№ 3	C. 404–416
—, см. Алисултанов З. З.	T. 172	№ 3	C. 454–467
—, см. Алисултанов З. З.	T. 173	№ 1	C. 135–148
Менский М. Б. Теоретико-групповой вывод релятивистского интеграла по путям и динамики “струн-историй”	T. 173	№ 3	C. 392–415
Мествиришвили М. А., см. Логунов А. А.	T. 170	№ 3	C. 489–496
—, см. Логунов А. А.	T. 171	№ 1	C. 150–153
Миронов А. Д., см. Галахов Д. В.	T. 172	№ 1	G. 73–99
—, Морозов А. Ю., Пополитов А. В., Шакиров Ш. Р. Резольвенты и представление Зайберга–Виттена для гауссова β -ансамбля	T. 171	№ 1	C. 96–115
Миссаров М. Д. Ренормализационная группа в фермионной иерархической модели в проективных координатах	T. 173	№ 3	C. 355–362
Михайлов С. В., см. Катаев А. Л.	T. 170	№ 2	C. 174–187

Мо Цзе-Сюн. Обобщенный принцип неопределенности и энтропия черной дыры Шварцшильда-анти-де Ситтера с глобальным монополем, обусловленным спинowymi полями	T. 171	№ 1	C. 154–161
Мокшин А. В., Чванова А. В., Хуснутдинов Р. М. Приближение взаимодействующих мод в дробно-степенном обобщении. Динамика частиц в переохлажденных жидкостях и стеклах	T. 171	№ 1	C. 135–149
Морозов А. Ю., см. Галахов Д. В.	T. 172	№ 1	C. 73–99
—, см. Миронов А. Д.	T. 171	№ 1	C. 96–115
—, Загадки β -деформации	T. 173	№ 1	C. 104–126
Муминов М. Э., Алиев Н. М. О спектре трехчастичного оператора Шредингера на одномерной решетке	T. 171	№ 3	C. 387–403
Мухамедов Ф. М., Розиков У. А. Об одной полиномиальной p -адической динамической системе	T. 170	№ 3	C. 448–456
Назайкинский В. Е., см. Кацнельсон М. И.	T. 172	№ 3	C. 437–453
Негматов М. А., см. Веденяпин В. В.	T. 170	№ 3	C. 468–480
Нигматуллин Р. Р., см. Хамзин А. А.	T. 173	№ 2	C. 314–332
Нийхоф Ф. В., см. Аткинсон Дж.	T. 173	№ 3	C. 363–374
Новокшенов В. Ю. Усеченные решения уравнения Пенлеве II	T. 172	№ 2	C. 296–307
Нь Туэнь-Вай, см. Конт Р.	T. 172	№ 2	C. 224–235
Одесский А. В., Рубцов В. Н., Соколов В. В. Бигамильтоновы обыкновенные дифференциальные уравнения с матричными переменными	T. 171	№ 1	C. 26–32
Оксак А. И. Квантование стационарных гауссовских случайных процессов и их обобщений	T. 173	№ 3	C. 479–516
Орлов Ю. Н., Сакбаев В. Ж., Смолянов О. Г. Скорость сходимости фейнмановских аппроксимаций полугрупп, порождаемых гамильтонианом осциллятора	T. 172	№ 1	C. 122–137
Осокина Е. В., см. Гвоздев А. А.	T. 170	№ 3	C. 423–447
Павлов М. В., Таранов В. Б., Эль Г. А. Обобщенные гидродинамические редукции кинетического уравнения для солитонного газа	T. 171	№ 2	C. 294–302
Пархоменко А. Я., см. Али А.	T. 170	№ 1	C. 5–21
Пашаев О. К. Резонансы солитонов огибающих и немагнетогипержидкости типа Бродера-Каупа	T. 172	№ 2	C. 308–322
Пелозо М. Можно ли примирить нарушенную вращательную инвариантность с инфляцией?	T. 170	№ 2	C. 223–229
Пемпинелли Ф., см. Бойти М.	T. 172	№ 2	C. 181–197
Перфилов М. А., см. Боос Э. Э.	T. 170	№ 1	C. 110–117
Петров В. Ю., см. Дьяконов Д. И.	T. 170	№ 1	C. 140–160
Пивоваров А. А. $(B^0 - \tilde{B}^0)$ -смешивание в следующем за главным порядком разложения по $1/m_b$	T. 170	№ 2	C. 230–241
Писковский Е. В., см. Арефьева И. Я.	T. 172	№ 1	C. 138–154
Плана М., Ансельми Ф., Соле П. Графы Паули, гипотеза Римана и гольдбаховы пары	T. 171	№ 3	C. 417–429

Планельс Ш., см. Андрианов А. А.	T. 170	№ 1	C. 22–33
Погребков А. К., см. Бойти М.	T. 172	№ 2	C. 181–197
Попов И. И., см. Хамзин А. А.	T. 173	№ 2	C. 314–332
Пополитов А. В., см. Миронов А. Д.	T. 171	№ 1	C. 96–115
Постнова О. В., см. Кулиш П. П.	T. 171	№ 2	C. 283–293
Пронько А. Г., см. Коломо Ф.	T. 171	№ 2	C. 254–270
Раниско О., Зулло Ф. Квантовые преобразования Беклунда: некоторые идеи и примеры	T. 172	№ 2	C. 323–336
Расковалов А. А., см. Киселев В. В.	T. 173	№ 2	C. 268–292
Расулова М. Ю., см. Боголюбов Н. Н. (мл.)	T. 171	№ 1	C. 116–123
Резаи-Агдам А., см. Эгбали А.	T. 172	№ 1	C. 100–121
Ренау А., см. Эсприу Д.	T. 170	№ 2	C. 304–320
Розиков У. А., см. Мухамедов Ф. М.	T. 170	№ 3	C. 448–456
—, Хакимов Р. М. Условие единственности слабопериодической меры Гиббса для модели жесткой сердцевины	T. 173	№ 1	C. 60–70
Рубаков В. А., см. Либанов М. В.	T. 170	№ 2	C. 188–205
—, см. Либанов М. В.	T. 173	№ 1	C. 149–159
—, см. Сергиенко А. В.	T. 173	№ 3	C. 441–452
Рубцов В. Н., см. Одесский А. В.	T. 171	№ 1	C. 26–32
Соловьев М. А. Скрученная свертка и звездочное произведение Мойала обобщенных функций	T. 172	№ 1	C. 9–27
—, Обобщенное соответствие Вейля и алгебры мойаловских мультипликаторов	T. 173	№ 1	C. 38–59
Савченко А. О., Савченко О. Я. Обтекание эллипсоида гармоническим векторным полем	T. 170	№ 3	C. 381–392
Савченко О. Я., см. Савченко А. О.	T. 170	№ 3	C. 381–392
Сазонова Е. С., см. Гордевский В. Д.	T. 171	№ 3	C. 483–492
Саикиа Н., Ахмед С. А. С. Отображение между кулоновской системой и гармоническим осциллятором в пространстве высших размерностей	T. 171	№ 1	C. 79–86
Сакбаев В. Ж., см. Орлов Ю. Н.	T. 172	№ 1	C. 122–137
Сантини П. М., см. Манаков С. В.	T. 172	№ 2	C. 275–284
Свешников К. А., Хомовский Д. И. Частицы Шредингера и Дирака в квазиодномерных системах с “кулоновским” взаимодействием	T. 173	№ 2	C. 293–313
Семихатов А. М. Фьюжн в обвиняющей категории модулей Йеттера–Дринфельда над алгеброй Николса ранга 1	T. 173	№ 1	C. 3–37
Сергиенко А. В., Рубаков В. А. Фантомная темная энергия с тахионной нестабильностью: возмущения метрики	T. 173	№ 3	C. 441–452
Сил А., см. Фрам Х.	T. 171	№ 2	C. 340–352
Скрышник Т. В., см. Дубровин Б. А.	T. 172	№ 1	C. 40–63
Славнов А. А. Исследование неоднозначности в неабелевых калибровочных теориях	T. 170	№ 2	C. 242–247
Славнов Д. А. Возможность согласования квантовой механики с общей теорией относительности	T. 171	№ 3	C. 493–510

Смирнов А. В., см. Галахов Д. В.	T. 172	№ 1	C. 73–99
Смирнов А. О. Решение нелинейного уравнения Шредингера в виде двухфазных странных волн	T. 173	№ 1	C. 89–103
Смирнов С. В. Полудискретные цепочки Тоды	T. 172	№ 3	C. 387–402
Смоляков М. Н., см. Боос Э. Э.	T. 170	№ 1	C. 110–117
Смолянов О. Г., см. Орлов Ю. Н.	T. 172	№ 1	C. 122–137
Соколов В. А., см. Денисов В. И.	T. 172	№ 3	C. 505–512
Соколов В. В., см. Одесский А. В.	T. 171	№ 1	C. 26–32
Соле П., см. Плана М.	T. 171	№ 3	C. 417–429
Сольберг М. О., см. Березинский В. С.	T. 170	№ 1	C. 102–109
Старцев Е. С., см. Юдин В. В.	T. 173	№ 1	C. 71–88
Струмиа А. Интерпретация избытков $e^{\pm}$ в космических лучах с помощью темной материи	T. 170	№ 2	C. 248–257
Суетин С. П. Некоторый аналог вариационных формул Адамара и Шиффера	T. 170	№ 3	C. 335–341
Сюй Чжун-Хао, Хигучи Я., Ху Чунь-Хуа. Предельные режимы для графов случайных связностей, управляемых пуассоновым процессом	T. 172	№ 1	C. 28–39
—, —, —. Усиленный закон больших чисел для графов случайных смещенных связностей	T. 172	№ 3	C. 344–354
Такасаки К., Такебе Т. Зависящая от $\hbar$ формулировка иерархии Кадомцева–Петвиашвили	T. 171	№ 2	C. 303–311
Такебе Т., см. Такасаки К.	T. 171	№ 2	C. 303–311
Талалаев Д. В. Квантовая обобщенная система Тоды	T. 171	№ 2	C. 312–320
Таранов В. Б., см. Павлов М. В.	T. 171	№ 2	C. 294–302
Тзивелоглу П., см. Антониадис И.	T. 170	№ 1	C. 34–48
Тишабаев И. А., см. Боголюбов Н. Н. (мл.)	T. 171	№ 1	C. 116–123
Томашпольский В. Я., см. Ильичев А. Т.	T. 172	№ 3	C. 375–386
Тюрин Н. А. Нестандартные лагранжевы торы и псевдоторические структуры	T. 171	№ 2	C. 321–325
Тянь Шоу-Фу, Чжан Хун-Цин. Периодические волновые решения, выражаемые через супер-тета-функции Римана, и рациональные характеристики для суперсимметричного уравнения КдФ–Бюргерса	T. 170	№ 3	C. 350–380
Улашов С. С., см. Лакаев С. Н.	T. 170	№ 3	C. 393–408
Урусова А. Б., см. Шабат А. Б.	T. 173	№ 2	C. 207–218
Фаталов В. Р. Асимптотики малых отклонений для гауссовской меры Боголюбова в L^p -норме, $2 \leq p \leq \infty$	T. 173	№ 3	C. 453–467
Фехер Л., Климчик С. О спектрах квантованных переменных действия компактифицированной системы Рейсенарса–Шнайдера	T. 171	№ 2	C. 326–339
Фрам Х., Грелик Я. Г., Сил А. Персистентные токи в открытых спиновых цепочках	T. 171	№ 2	C. 340–352
Фу Шуан-Шуан, см. Ло Шунь-Лун	T. 171	№ 3	C. 519–528
Хакимов Р. М., см. Розиков У. А.	T. 173	№ 1	C. 60–70
Халхужаев А. М., см. Лакаев С. Н.	T. 171	№ 3	C. 438–451

Хамброк К., см. Али А.	T. 170	№ 1	C. 5–21
Хамзин А. А., Нигматуллин Р. Р., Попов И. И. Микроскопическая модель недебаевской диэлектрической релаксации. Закон Коула–Коула и его обобщение	T. 173	№ 2	C. 314–332
Хачатрян А. Х., Хачатрян Х. А. Качественные различия решений для одной модели уравнения Больцмана в линейном и нелинейном случаях	T. 172	№ 3	C. 497–504
Хачатрян Х. А., см. Хачатрян А. Х.	T. 172	№ 3	C. 497–504
Хигучи Я., см. Сюй Чжун-Хао	T. 172	№ 1	C. 28–39
—, см. Сюй Чжун-Хао	T. 172	№ 3	C. 344–354
Хомовский Д. И., см. Свешников К. А.	T. 173	№ 2	C. 293–313
Хренников А. Ю. Взгляд на группирование и антигруппирование с точки зрения классических сигналов	T. 172	№ 1	C. 155–176
Ху Чунь-Хуа, см. Сюй Чжун-Хао	T. 172	№ 1	C. 28–39
—, см. Сюй Чжун-Хао	T. 172	№ 3	C. 344–354
Хуснуллин И. Х., см. Гадыльшин Р. Р.	T. 173	№ 1	C. 127–134
Хуснутдинов Р. М., см. Мокшин А. В.	T. 171	№ 1	C. 135–149
Цыганов А. В. Об одном семействе конформно-гамилътоновых систем	T. 173	№ 2	C. 179–196
Чванова А. В., см. Мокшин А. В.	T. 171	№ 1	C. 135–149
Чернодуб М. Н., Вершельде А., Захаров В. И. Модель двухкомпонентной жидкости для кварк-глюонной плазмы	T. 170	№ 2	C. 258–264
Четыркин К. Г., Кюн Й. Х., Майер А., Майерхёфер П., Маркар П., Штайнхаузер М., Штурм К. Точные массы очарованных и прелестных кварков: теоретические и экспериментальные неопределенности	T. 170	№ 2	C. 265–279
Чжан Хун-Цин, см. Тянь Шоу-Фу	T. 170	№ 3	C. 350–380
Шабат А. Б., см. Габиев Р. А.	T. 171	№ 1	C. 18–25
—, см. Адлер В. Э.	T. 172	№ 3	C. 355–374
—, Эльканова З. С., Урусова А. Б. Двусторонние преобразования Дарбу	T. 173	№ 2	C. 207–218
Шакиров Ш. Р., см. Миронов А. Д.	T. 171	№ 1	C. 96–115
Шапошников М. Е. Асимптотическая безопасность гравитации и масса бозона Хиггса	T. 170	№ 2	C. 280–291
Шимитерна К., см. Эрнандес Эредеро Р.	T. 172	№ 2	C. 250–263
Ширков Д. В. Облики симметрии в современной физике	T. 170	№ 2	C. 292–303
Штайнхаузер М., см. Четыркин К. Г.	T. 170	№ 2	C. 265–279
Штурм К., см. Четыркин К. Г.	T. 170	№ 2	C. 265–279
Щепочкина И. М., см. Вуаррудж С.	T. 173	№ 3	C. 416–440
Эгбали А., Резаи-Агдам А. Классические g -матрицы двух- и трехмерных супербиалгебр Ли и их супергруппы Пуассона–Ли	T. 172	№ 1	C. 100–121
Эль Г. А., см. Павлов М. В.	T. 171	№ 2	C. 294–302
Эльканова З. С., см. Шабат А. Б.	T. 173	№ 2	C. 207–218

Эрнандес Эредеро Р., Леви Д., Шимитерна К.

Классификация дискретных систем на квадратных решетках

T. 172 № 2 С. 250–263

Эсприу Д., см. Андрианов А. А.

T. 170 № 1 С. 22–33

—, Ренау А. Аксиомы и космические лучи

T. 170 № 2 С. 304–320

Эшкабилов Ю. Х., Кучаров Р. Р. О существенном и дискретном спектрах трехчастичного оператора Шредингера на решетке

T. 170 № 3 С. 409–422

Юдин В. В., Старцев Е. С. Фрактал Фибоначчи – новый тип фрактальности

T. 173 № 1 С. 71–88

Юшков Е. В. О разрушении решения уравнения, родственного уравнению Кортевега–де Фриза

T. 172 № 1 С. 64–72

—, О разрушении решения в системах типа Кортевега–де Фриза

T. 173 № 2 С. 197–206