

ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ, т. 30, 1999

ФИЗИКА ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

- Агапов Н.Н.** Криогенные технологии в сверхпроводящем ускорителе релятивистских ядер — нуклotronе. 3, 760(322)
- Александров Ю.А.** О знаке и величине среднего квадрата внутреннего зарядового радиуса нейтрана. 1, 72 (29)
- Амирханов И.В.**, см. Пузынин И.В. и др.
- Гарсеванишвили В.Р., Тавхелидзе А.Н.** Квазипотенциальный подход в формализме квантовой теории поля на нуль-плоскости. 3, 613 (258)
- Гогилидзе С., Первушин В.Н., Хведелидзе А.** Редукция в системах с локальной симметрией. 1, 160(66)
- Займидорога О.А.** Радиальные возбуждения систем из легких кварков. 1, 5(1)
- Зайцев Л.Н.** Проблема увеличения радиационного ресурса сцинтиляционных детекторов для протонных и ионных коллайдеров. 5, 1292
- Земляная Е.В.**, см. Пузынин И.В. и др.
- Лаерман Э.** КХД при конечной температуре на решетке. 3, 720(304)
- Лахно В.Д.**, см. Пузынин И.В. и др.
- Лохтин И.П., Сарычева Л.И., Снигирев А.М.** Диагностика сверхплотной материи в ультраквантитативистских столкновениях ядер. 3, 660(279)
- Манджавидзе И.** Функции Вигнера существенно неравновесных систем. 1, 123(49)
- Манов С.** Пространства с контравариантной и ковариантной аффинными связностями и метриками. 5, 1211
- Маршаков А.В.** Интегрируемость в суперсимметричных калибровочных теориях. 5, 1120
- Первушин В.Н.**, см. Гогилидзе С.и др.
- Первушин В.Н.**, см. Пузынин И.В. и др.
- Пузынин И.В., Амирханов И.В., Земляная Е.В., Первушин В.Н., Пузынина Т.А., Стриж Т.А., Лахно В.Д.** Обобщенный непрерывный аналог метода Ньютона для численного исследования некоторых нелинейных квантово-полевых моделей. 1, 210(87)
- Пузынина Т.А.**, см. Пузынин И.В. и др.
- Робертс К.Д.** Непертурбативные эффекты в КХД при конечной температуре и плотности. 3, 537(223)
- Сарычева Л.И.**, см. Лохтин И.П. и др.
- Сисакян А.Н., Соловцов И.Л.** Вариационные разложения в квантовой хромодинамике. 5, 1057
- Снигирев А.М.**, см. Лохтин И.П. и др.
- Соловцов И.Л.**, см. Сисакян А.Н. и др.
- Стриж Т.А.**, см. Пузынин И.В. и др.
- Тавхелидзе А.Н.**, см. Гарсеванишвили В.Р. и др.
- Трошин С.М., Тюрин Н.Е.** За пределом черного диска: от теневой к антитеневой моде рассеяния. 5, 1270
- Тюрин Н.Е.**, см. Трошин С.М. и др.
- Хведелидзе А.**, см. Гогилидзе С.и др.

ФИЗИКА АТОМНОГО ЯДРА

- Аракелян Г.Г.**, см. Лыкасов Г.И. и др.
Баструков С.И., Молодцова И.В., Подгайный Д.В., Вебер Ф., Папоян В. В.
 Эластодинамические свойства ядерной материи нейтронных звезд. 4,992(436)
- Болен Х.Г.**, см. Калпакчиева Р. и др.
Буров В.В., Молочков А.В., Смирнов Г.И. Релятивистская теория эволюции структуры нуклона в ядре. 6,1337
- Вебер Ф.**, см. Баструков С.И., и др.
Вебер Ф., см. Григорян Х., и др.
Григорян Х., Херман Б., Вебер Ф.
 Кварк-адронный фазовый переход в нейтронных звездах. 2,380(156)
- Ворожцова С.В.**, см. Федоренко Б.С. и др.
Грайнер В., см. Сэндулеску А. и др.
Герасименко В.Н., см. Федоренко Б.С. и др.
Дружинин С.В., см. Федоренко Б.С. и др.
- Захарьев Б.Н., Чабанов В.М.** К качественной теории элементарных преобразований одно- и многоканальных квантовых систем в подходе обратной задачи (их конструирование с заданными спектральными параметрами). 2,277(111)
- Изосимов И. Н.** Проявление нестатистических эффектов в атомных ядрах. 2,321(131)
- Калпакчиева Р., Пенионжкевич Ю.Э., Болен Х.Г.** Сильнонейтроноизбыточные изотопы легких элементов. Структура ядер. 6,1429
- Князьков О.М., Кухтина И.Н., Фаянс С.А.** Сечения взаимодействия и структура легких экзотических ядер. 4,870(369)
- Кузнецов В.И., Скобелев Н.К.** Запаздывающее деление атомных ядер. 6,1514
- Кухтина И.Н.**, см. Князьков О.М., и др.
Кырстой Ф., см. Сэндулеску А. и др.
- Лыкасов Г.И., Аракелян Г.Г., Сергеенко М.Н.** Модель кварк-глюонных струн: мягкие и полужесткие адронные процессы. 4,817(343)
- Мишику Ш.**, см. Сэндулеску А. и др.
Молодцова И.В., см. Баструков С.И., и др.
- Молочков А.В.**, см. Буров В.В. и др.
Мровчински С. Некоторые вопросы транспортной теории кварк-глюонной плазмы. 4,954(419)
- Папоян В. В.**, см. Баструков С.И. и др.
Пенионжкевич Ю.Э., см. Калпакчиева Р. и др.
- Подгайный Д.В.**, см. Баструков С.И. и др.
- Пупышев В.В.** Некоторые методы и результаты аналитических исследований задачи трех ядерных частиц. 6,1562
- Сэндулеску А., Мишику Ш., Кырстой Ф., Грайнер В.** Моды холодного деления ^{254}Cf . 4,908(386)
- Сергеенко М.Н.**, см. Лыкасов Г.И. и др.
Скобелев Н.К., см. Кузнецов В.И. и др.
Смирнов Г.И., см. Буров В.В. и др.
Снигирева Г.П., см. Федоренко Б.С. и др.
- Тарантин Н.И.** Методы измерения атомных масс в ядерной физике. Основа масс-анализа — диспергирование ионов или заряженных частиц. 2,405(167)
- Трясучёв В.А.** Фотообразование легких $\bar{\eta}$ -ядер. 6,1391
- Фаянс С.А.**, см. Князьков О.М. и др.
Федоренко Б.С., Ворожцова С.В., Герасименко В.Н., Дружинин С.В., Юдаева Л.А., Снигирева Г.П., Шевченко В.А. Цитогенетические нарушения в клетках экспериментальных животных и человека при действии ускоренных заряженных частиц и космического излучения. 2,469(195)
- Херман Б.**, см. Григорян Х. и др.
Чабанов В.М., см. Захарьев Б.Н. и др.

Шевченко В.А., см. Федоренко Б.С.
и др. **Юдаева Л.А.**, см. Федоренко Б.С.
и др.

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ, Т.30, 1999

А

Земляная Е.В. 1,210(87)

Агапов Н.Н. 3,760(322)
Александров Ю.А. 1,72(29)
Амирханов И.В. 1,210(87)
Аракелян Г.Г. 4,817(343)

И

Изосимов И.Н. 2,321(131)

Б

Баструков С.И. 4,992(436)
Болен Х.Г. 6,1429
Буров В. В. 6,1337

К

Калпакчиева Р. 6,1429
Князьков О.М. 4,870(369)
Кузнецов В.И. 6,1514
Кухтина И.Н. 4,870(369)
Кырстой Ф. 4,908(386)

В

Вебер Ф. 2,380(156)
Вебер Ф. 4,992(436)
Ворожцова С.В. 2,469(195)

Л

Лаерманн Э. 3,720(304)
Лахно В.Д. 1,210(87)
Лохтин И.П. 3,660(279)
Лыкасов Г. И. 4 ,817(343)

Г

Гарсеванишвили В.Р. 3,613(258)
Герасименко В.Н. 2,469(195)
Гогилидзе С. 1,160(66)
Грайнер В. 4,908(386)
Григорян Х. 2,380(156)

М

Манджавидзе И. 1,123(49)
Манов С. 5,1211
Маршаков А. В. 5,1120
Мишику Ш. 4,908(386)
Молодцова И.В. 4,992(436)
Молочков А. В. 6,1337
Мровчински С. 4,954(419)

Д

Дружинин С.В. 2,469(195)

П

Займидорога О.А. 1,5(1)
Зайцев Л.Н. 5,1292
Захарьев Б.Н. 2,277(111)

Папоян В.В. 4,992(436)
Пенионжкевич Ю.Э. 6,1429
Подгайный Д.В. 4,992(436)

3

Первушин В.Н. 1,160(66)

Первушин В.Н. 1,210(87)

Пузынин И.В. 1,210(87)

Пузынина Т.А. 1,210(87)

Пупышев В.В. 6,1562

Т

Тавхелидзе А.Н. 3,613(258)

Тарантин Н.И. 2,405(167)

Трошин С.М. 5,1270

Трясучёв В.А. 6,1391

Тюрин Н.Е. 5,1270

P

Робертс К.Д. 3,537(223)

Ф

Фаянс С.А. 4,870(369)

Федоренко Б.С. 2,469(195)

C

Сарычева Л.И. 3,660(279)

Сергеенко М.Н. 4,817(343)

Сисакян А.Н. 5,1057

Скобелев Н.К. 6,1514

Смирнов Г. И. 6,1337

Снигирев А.М. 3,660(279)

Снигирева Г.П. 2,469(195)

Соловцов И.Л. 5,1057

Стриж Т.А. 1,210(87)

Сэндулеску А. 4,908(386)

Хведелидзе А. 1,160(66)

Херман Б. 2,380(156)

Ч

Чабанов В.М. 2,277(111)

Ш

Шевченко В.М. 2,469(195)

Ю

Юдаева Л.А. 2,469(195)