

ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ, т. 31, 2000

ФИЗИКА ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

- Аникин И.В., Дорохов А. Е., Томио Л.** Структура пиона в модели инстанционной жидкости. 5.1023.
- Артёмов А.С.** Фотоэлектронный метод невозмущающей диагностики пучка отрицательных ионов. 5.1242.
- Балдин А.М.** О симметрии в современной физике (к столетию со дня рождения академика В.А.Фока). 1.252
- Басиладзе С.Г.** Сигнал, данные и информация в физических измерениях. 3.634
- Волков М.К., Юдичев В.Л.** Радиально возбужденные скалярные, псевдо-скалярные и векторные нонеты мезонов в киральной кварковой модели. 3.576
- Van ден Бош Э. Б.** Термодинамика киральной эффективной модели с аксиальной и конформной аномалиями. 3.671
- Галынский М.В.**, см. Кураев Э.А. и др.
- Дорохов А.Е.**, см. Аникин И.В. и др.
- Красников Н.В., Матвеев В.А.** Поиск стандартного бозона Хиггса на суперколлайдерах. 3.525
- Киселев Ю.Ф.** Техника поляризованных мишеней. 3.714
- Киселев В.В.** Универсальные масштабные соотношения для констант связи мезонов, содержащих тяжелые кварки. 5.1080
- Крейн Г.** Многочастичная теория систем составных адронов. 5.1212
- Кураев Э.А., Галынский М.В., Левчук М.И.** О принципах и физической программе $\gamma\gamma$ -коллайдеров. 1.155
- Левчук М.И.**, см. Кураев Э.А. и др.
- Логунов А.А., Мествишили М.А.** Инерциальные системы и общий принцип относительности в теории тяготения. 1.71
- Матвеев В.А.**, см. Красников Н.В. и др.
- Мествишили М.А.**, см. Логунов А.А. и др.
- Мир-Касимов Р.М.** Теория Фока атома водорода и квантовое пространство. 1.91
- Никитюк Н.М., Романов Ю.И.** Применение волоконно-оптических световодов в экспериментах по физике высоких энергий и в ускорительной технике. 1.206
- Новожилов Ю.В.. Новожилов В.Ю.** Владимир Александрович Фок (к столетию со дня рождения). 1.5
- Новожилов В.Ю.**, см. Новожилов Ю.В. и др.
- Прохоров Л.В.** В.А.Фок — судьба некоторых открытий. 1.47
- Романов Ю.И.**, см. Никитюк Н.М. и др.
- Сисакян А.Н., Шевченко О.Ю., Солганик С.Б.** Топологические эффекты в среде. 1.109
- Солганик С.Б.** см. Сисакян А.Н. и др.
- Томио Л.**, см. Аникин И.В. и др.
- Шевченко О.Ю.**, см. Сисакян А.Н. и др.
- Юдичев В.Л.**, см. Волков М.К. и др.
- Юкалов В.И., Юкарова Е.П.** Кооперативные электромагнитные эффекты. 5.1128
- Юкарова Е.П.**, см. Юкалов В.И. и др.

Физика атомного ядра

- Аксенов В.Л.** Нейтронная физика на пороге 21-го века. 6.1303
- Ахиезер А.И., Бережной Ю.А., Пилипенко В.В.** Квантовая интерференция и ядерная оптика. 2.458
- Баран В.**, см. Ди Торо М. и др.
- Бережной Ю.А.**, см. Ахиезер А.И. и др.
- Боголюбов (мл.) Н.Н.** Приближение Хартри-Фока-Боголюбова в моделях с четырехфермионным взаимодействием. 2.431
- Васильева Э.В., Суховой А.М., Хитров В.А.** Влияние структуры возбужденных состояний тяжелых ядер на процесс каскадного γ -распада в диапазоне энергии связи нейтрана. 2.350
- Вдовин А.И.** Вадим Георгиевич Соловьев. 4.779
- Воронов В.В., Караджов Д., Катара Ф., Северюхин А.П.** Корреляции в основном состоянии за пределом приближения случайных фаз и колективные возбуждения. 4.905
- Григорьев Е.П.** Структура четных изотопов эрбия. 6.1496
- Ди Торо М., Баран В., Кабиббо М., Колонна М., Ларионов А.Б., Цонева Н.** Ядерный гигантский дипольный резонанс при экстремальных условиях. 4.875
- Жусупов М.А., Ибраева Е.Т.** Упругое и неупругое рассеяние адронов на легких ядрах в дифракционной теории. 6.1427
- Ибраева Е.Т.**, см. Жусупов М.А. и др.
- Ишханов Б.С., Юдин Н.П., Эрамжян Р.А.** Гигантские резонансы в атомных ядрах. 2.313
- Ишханов Б.С., Капитонов И.М., Неудачин В.Г., Юдин Н.П.** Формирование гигантских резонансов в легких ядрах. 6.1343
- Кабиббо М.**, см. Ди Торо М. и др.
- Казарновский М.В.** Астрофизические аспекты нейтронной физики. 6.1398
- Капитонов И.М.**, см. Ишханов Б.С. и др.
- Караджов Д.**, см. Воронов В.В. и др.
- Катара Ф.**, см. Воронов В.В. и др.
- Колонна М.**, см. Ди Торо М. и др.
- Ларионов А.Б.**, см. Ди Торо М. и др.
- Мазур В.М.** Возбуждение изомерных состояний ядер в фотоннейтронных реакциях в области гигантского резонанса. 2.385
- Михайлов И.Н.** Макро-микроскопический подход в ядерной динамике. 4.838
- Навроцка В.И., Назмитдинов Р.Г.** Некоторые аспекты парных корреляций в конечных ферми-системах. 4.940
- Назмитдинов Р.Г.**, см. Навроцка В.И. и др.
- Неудачин В.Г.**, см. Ишханов Б.С. и др.
- Пилипенко В.В.**, см. Ахиезер А.И. и др.
- Пустыльник Б.И.** Компаунд-ядра в реакциях с тяжелыми ионами. 2.273
- Родин В. А., Урин М.Г.** Описание радиационных и «слабых» силовых функций компаунд-состояний ядер в рамках полумикроскопического подхода. 4.976
- Северюхин А.П.**, см. Воронов В.В. и др.
- Соловьев В.Г., Сушков А.В., Широкова Н.Ю.** Дипольные возбуждения в деформированных ядрах. 4.786
- Суховой А.М.**, см. Васильева Э.В. и др.
- Сушков А.В.**, см. Соловьев В.Г. и др.
- Урин М.Г.**, см. Родин В.А. и др.
- Хитров В.А.**, см. Васильева Э.В. и др.
- Цонева Н.**, см. Ди Торо М. и др.
- Широкова Н.Ю.**, см. Соловьев В.Г. и др.
- Эрамжян Р.А.**, см. Ишханов Б.С. и др.
- Юдин Н.П.**, см. Ишханов Б.С. и др.
- Юдин Н.П.**, см. Ишханов Б.С. и др.

Авторский указатель, т. 31, 2000

А

Аксенов В.Л., 6.1303
Аникин И.В., 5.1023
Артёмов А.С., 5.1242
Ахиезер А.И., 2.458

Б

Балдин А.М., 1.252
Баран В., 4.875
Басиладзе С.Г., 3.634
Бережной Ю.А., 2.458
Боголюбов Н.Н.(мл.), 2.431

В

Ван ден Бошэ Б., 3.671
Васильева Э.В., 2.350
Вдовин А.И., 4.779
Волков М.К., 3.576
Воронов В.В., 4.905

Г

Галынский М.В., 1.155
Григорьев Е.П., 6.1496

Д

Дорохов А.Е., 5.
Ди Торо М., 4.875

Ж

Жусупов М.А., 6.1427

И

Ибраева Е.Т., 6.1427
Ишханов Б.С., 2.313
Ишханов Б.С., 6.1343

К

Кабибо М., 4.875
Казарновский М.В., 6.1398
Капитонов И.М., 6.1343
Караджов Д., 4.905
Катара Ф., 4.905
Киселев В.В., 5.1080
Киселев Ю.Ф., 3.714
Колонна М., 4.875
Красников Н.В., 3.525
Крейн Г., 5.1212
Кураев Э.А., 1.155

Л

Ларионов А.В., 4.875
Левчук М.И., 1.155
Логунов А.А., 1.71

М

Мазур В.М., 2.385
Матвеев В.А., 3.525
Мествиришвили М.А., 1.71
Мир-Касимов Р.М., 1.91
Михайлов И.Н., 4.838

Н

Навроцка В.И., 4.940
Назмитдинов Р.Г., 4.940

Неудачин В.Г., 6.1343

Никитюк Н.М., 1.206

Новожилов В.Ю., 1.5

Новожилов Ю.В., 1.5

У

Урин М.Г., 4.976

П

Пилипенко В.В., 2.458

Прохоров Л.В., 1.47

Пустыльник Б.И., 2.273

Х

Хитров В.А., 2.350

Р

Родин В.А., 4.976

Романов Ю.И., 1.206

Цонева Н., 4.875

С

Северюхин А.П., 4.905

Сисакян А.Н., 1.109

Солганик С.Б., 1.109

Соловьев В.Г., 4.789

Суховой А.М., 2.350

Сушкин А.В., 4.789

III

Шевченко О.Ю., 1.109

Ширикова Н.Ю., 4.786

Э

Эрамжян Р.А., 2.313

Т

Томио Л., 5.1023

Ю

Юдин Н.П., 2.313

Юдин Н.П., 6.1343

Юдичев В.Л., 3.576

Юкалов В.И., 5.1128

Юкалова Е.П., 5.1128