

УДК 509.2

Интернет-магазин

MATHESIS

<http://shop.rcd.ru>

- физика
 - математика
 - биология
 - техника
-

Пайс А.

Гении науки. — Москва: Институт компьютерных исследований, 2002, 448 стр.

В этой книге Абрахам Пайс, сам являясь выдающимся физиком-теоретиком, рассказывает о других великих ученых, с которыми он был знаком.

На страницах этой книги мы встретим молчаливого Поля Дирака; Макса Борна, который придумал термин «квантовая механика»; Вольфганга Паули, известного своим принципом запрета; Митчелла Фейгенбаума, создателя теории хаоса, и Джона фон Неймана, одного из самых влиятельных математиков прошлого столетия. Не забыл Пайс также Альберта Эйнштейна и Нильса Бора, полные биографии которых он уже писал в отдельных книгах.

Книга полна исторических фактов, точных характеристик описываемых личностей и их научных достижений, а потому будет интересна широкому кругу читателей.

ISBN 5-93972-168-0

© Перевод на русский язык,
Институт компьютерных исследований, 2002

<http://rcd.ru>

Оглавление

О биографах	9
Нильс Бор, человек и его наука	15
Макс Борн	45
Поль Дирак: аспекты его жизни и работы	67
Альберт Эйнштейн	103
Митчелл Джей Фейгенбаум	111
Рес Йост	139
Оскар Клейн	159
Хендрик Энтони Крамерс	191
Тзундао Ли и Чженьин Янг	221
Джон фон Нейман	235
Вольфганг Эрнст Паули	267
Исидор Айзек Раби	331
Роберт Сербер	353
Джордж Юджин Уленбек	363
Виктор Вайскопф	409
Юджин Вигнер	415
Именной указатель	442