

П. А. М. ДИРАК

ВОСПОМИНАНИЯ О НЕОБЫЧАЙНОЙ ЭПОХЕ

СБОРНИК СТАТЕЙ

Перевод с английского
Н. Я. СМОРОДИНСКОЙ

Под редакцией и с послесловием
Я. А. СМОРОДИНСКОГО



МОСКВА «НАУКА»
ГЛАВНАЯ РЕДАКЦИЯ
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
1990

ББК 22.3г
Д47
УДК 53(091)

Дирак П. А. М. Воспоминания о необычайной эпохе: Сб. статей: Пер. с англ./Под ред. Я. А. Смородинского.— М.: Наука. Гл. ред. физ.-мат. лит., 1990.—208 с.— ISBN 5-02-014344-8

Содержит впервые публикуемые на русском языке работы крупнейшего физика-теоретика современности лауреата Нобелевской премии П. А. М. Дирака, охватывающие огромный диапазон задач от зарождения квантовой механики до проблем современной космологии. Включены также лекции из сборника «Пути физики», опубликованные в СССР в 1983 г. Чрезвычайно сложные задачи представлены в простом виде. Имеет множество исторических и биографических отступлений.

Для специалистов-физиков, преподавателей, студентов физических специальностей вузов, старшекласников.

Ил. 8. Библиогр.: 56 назв.

Научное издание

Дирак Поль Адриен Морис

Воспоминания о необычайной эпохе

СБОРНИК СТАТЕЙ

Заведующий редакцией *Н. А. Носова*
Редактор *Е. В. Сатарова*
Обложка художника *П. И. Чернуского*
Художественный редактор *Т. Н. Кольченко*
Технический редактор *Е. В. Морозова*
Корректор *И. Я. Кришталъ*

ИБ № 41032

Сдано в набор 12.10.89. Подписано к печати 22.03.90. Формат 60×90/16. Бумага типогр. №2. Гарнитура литературная. Печать высокая. Усл. печ. л. 13. Усл. кр.-отт. 13,5. Уч.-изд. л. 14,08. Тираж 20 600 экз. Заказ № 3138. Цена 1 р. 10 к.

Издательско-производственное и книготорговое объединение «Наука»
Главная редакция физико-математической литературы
117071 Москва В-71, Ленинский проспект, 15

Ордена Октябрьской Революции и ордена Трудового Красного Знамени МПО «Первая Образцовая типография» Государственного комитета СССР по печати, 113054 Москва, Валадая, 28

Отпечатано во 2-й типографии издательства «Наука». 121099 Москва Г-99,
Шубинский пер., 6. Зак. № 231

Д $\frac{1604030000-037}{053(02)-90}$ 92-90

ISBN 5-02-014344-8

- © Энергоатомиздат. «Пути физики», перевод на русский язык, 1983
© «Наука». Физматлит, перевод на русский язык, составление, предисловие, послесловие, примечания, 1990