

УДК 5(091)(092)(075.8)  
ББК 22Г(0).д.я7  
Б 46

---

Интернет-магазин  
**MATHESIS**

<http://shop.rcd.ru>

- физика
  - математика
  - биология
  - нефтегазовые  
технологии
- 

**Бендерский Б. Я., Липанов А. М.**

Ученые улыбаются, грустят, шутят, рассказывают / Составители: Бендерский Б. Я., Липанов А. М. — М.–Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2012. — 344 с.

Книга содержит 73 кратких биографии выдающихся ученых. Первая часть посвящена биографиям нобелевских лауреатов, вторая — известным ученым. В краткие биографии ученых вошли интересные случаи из их жизни, высказывания самих ученых и их коллег.

Книга может быть полезна студентам, аспирантам и преподавателям.

**ISBN 978-5-4344-0073-2**

**ББК 22Г(0).д.я7**

© Б. Я. Бендерский, А. М. Липанов, 2012

<http://shop.rcd.ru>

# Оглавление

<b>Предисловие</b>	<b>7</b>
<b>ГЛАВА 1. Нобелевские лауреаты</b>	<b>9</b>
1.1. Рентген К.	9
1.2. Вант-Гофф Я. Г.	16
1.3. Кюри П.	18
1.4. Склодовская-Кюри М.	22
1.5. Стретт Д. У. (Рэлей)	24
1.6. Томсон Дж. Дж.	27
1.7. Майкельсон А. А.	31
1.8. Резерфорд Э.	35
1.9. Оствальд В. Ф.	43
1.10. Планк М.	46
1.11. Нернст В.	54
1.12. Эйнштейн А.	57
1.13. Бор Н.	79
1.14. Милликен Р. Э.	86
1.15. Франк Дж.	89
1.16. Комптон А.	92
1.17. Бройль В.	95
1.18. Гейзенберг В.	99
1.19. Шредингер Э.	101
1.20. Дирак П.	104
1.21. Жолио-Кюри И.	107
1.22. Жолио-Кюри Ф.	109
1.23. Томсон Дж. П.	115
1.24. Ферми Э.	121
1.25. Паули В.	127
1.26. Борн М.	130
1.27. Семёнов Н. Н.	135
1.28. Франк И. М.	137
1.29. Тамм И. Е.	139

1.30. Ландау Л. Д. . . . .	143
1.31. Фейнман Р. . . . .	150
1.32. Капица П. Л. . . . .	153
<b>ГЛАВА 2. Великие ученые . . . . .</b>	<b>163</b>
2.1. Ампер А. М. . . . .	163
2.2. Коперник Н. . . . .	166
2.3. Галилей Г. . . . .	170
2.4. Паскаль Б. . . . .	176
2.5. Ньютон И. . . . .	189
2.6. Лейбниц Г. В. . . . .	194
2.7. Франклин Б. . . . .	197
2.8. Ломоносов М. В. . . . .	202
2.9. Лаплас П. . . . .	208
2.10. Коши О. Л. . . . .	211
2.11. Фарадей М. . . . .	214
2.12. Остроградский М. В. . . . .	217
2.13. Бунзен Р. В. . . . .	219
2.14. Кирхгоф Г. Р. . . . .	223
2.15. Томсон У., лорд Кельвин . . . . .	225
2.16. Максвелл Дж. К. . . . .	228
2.17. Кэрролл Л. . . . .	233
2.18. Менделеев Д. И. . . . .	235
2.19. Мах Э. . . . .	247
2.20. Больцман Л. . . . .	249
2.21. Эдисон Т. А. . . . .	251
2.22. Ковалевская С. В. . . . .	257
2.23. Хевисайд О. . . . .	260
2.24. Хвольсон О. Д. . . . .	263
2.25. Пуанкаре А. . . . .	265
2.26. Циолковский К. Э. . . . .	275
2.27. Вернадский В. И. . . . .	278
2.28. Лебедев П. Н. . . . .	286
2.29. Вуд Р. У. . . . .	290
2.30. Мейтнер Л. . . . .	293
2.31. Эренфест П. . . . .	296
2.32. Вавилов Н. И. . . . .	300
2.33. Винер Н. . . . .	303
2.34. Вавилов С. И. . . . .	308
2.35. Френкель Я. И. . . . .	312

---

2.36. Курчатов И. В. . . . .	316
2.37. Колмогоров А. Н. . . . .	318
2.38. Оппенгеймер Р. . . . .	323
2.39. Теллер Э. . . . .	327
2.40. Королёв С. П. . . . .	328
2.41. Вернер фон Браун . . . . .	335
<b>Литература . . . . .</b>	<b>337</b>