



Сильвия  
Назар

# ИГРЫ РАЗУМА

Corpus

ИСТОРИЯ ЖИЗНИ ДЖОНА НЭША,  
ГЕНИАЛЬНОГО МАТЕМАТИКА

И ЛАУРЕАТА НОБЕЛЕВСКОЙ ПРЕМИИ



Сильвия Назар

# ИГРЫ РАЗУМА

История жизни Джона Нэша,  
гениального математика  
и лауреата Нобелевской премии

*Перевод с английского*  
Анны Аракеловой, Марьяны Скуратовской  
и Натальи Шаховой



издательство АСТ

Москва

УДК 51(091)(73)

ББК 22.1г

Н19

Издание осуществлено при поддержке фонда «Эволюция»

Художественное оформление и макет Андрея Бондаренко

**Назар, Сильвия**

Н19 Игры разума. История жизни Джона Нэша, гениального математика и лауреата Нобелевской премии / Сильвия НАЗАР ; пер. с англ. А. Аракеловой, М. Скуратовской и Н. Шаховой. — Москва : Издательство ACT : CORPUS, 2017. — 752 с. — (Библиотека фонда “Эволюция”)

ISBN 978-5-17-096158-0

Эту книгу российские читатели ждут давно. Биография нобелевского лауреата Джона Нэша, математика, чью творческую деятельность на 30 с лишним лет прерывала шизофрения, вышла в США в 1998 году, была номинирована на Пулитцеровскую премию и переведена на 30 языков, а ее экранизация получила четырех “Оскаров”. В книге научные достижения Нэша и его личная история описаны гораздо подробнее, чем в фильме, причем читателя ждет немало сюрпризов: жизнь, как всегда, куда сложнее кино.

УДК 51(091)(73)

ББК 22.1г

ISBN 978-5-17-096158-0

© Sylvia Nasar, 1998

© А. Аракелова (пролог, главы 1–9), М. Скуратовская (главы 21–29)  
и Н. Шахова (предисловие, главы 10–20, 30–50, эпилог, примечания,  
благодарности), перевод на русский язык, 2017

© А. Бондаренко, художественное оформление, макет, 2017

© ООО “Издательство АСТ”, 2017  
Издательство CORPUS ®

# Оглавление

Предисловие ..... 15

Пролог ..... 25

## Часть первая Прекрасный ум

1. Блуфилд (1928–1945) .....	47
2. Технологический институт Карнеги (июнь 1945 — июнь 1948) .....	73
3. Центр Вселенной (Принстон, осень 1948) .....	88
4. Школа для гениев (Принстон, осень 1948) .....	104
5. Гений (Принстон, 1948–1949) .....	117
6. Игры (Принстон, весна 1949) .....	132
7. Джон фон Нейман (Принстон, 1948–1949) .....	139
8. Теория игр .....	146
9. Задача о сделках (Принстон, весна 1949) .....	154
10. Идея Нэша о конкуренции (Принстон, 1949–1950) .....	161
11. Ллойд (Принстон, 1950) .....	172
12. Война умов (РЭНД, лето 1950) .....	180

13. Теория игр в РЭНД .....	199
14. Воинский призыв (Принстон, 1950–1951) .....	212
15. Прекрасная теорема (Принстон, 1950–1951) .....	220
16. МТИ .....	229
17. Паршивцы .....	239
18. Эксперименты (корпорация РЭНД, лето 1952) .....	253
19. Красная опасность (весна 1953) .....	261
20. Геометрия .....	265

## Часть вторая Параллельные жизни

21. Сингулярность .....	281
22. Особенная дружба (Санта-Моника, лето 1952) .....	284
23. Элеанор .....	288
24. Джек .....	301
25. Арест (РЭНД, лето 1954) .....	306
26. Алисия .....	315
27. Ухаживание .....	329
28. Сиэтл (лето 1956) .....	336
29. Смерть и брак (1956–1957) .....	343

## Часть третья Тлеющий огонь

30. Олден-лейн и Вашингтон-сквер (1956–1957) .....	353
31. Фабрика бомб .....	365
32. Секреты (лето 1958) .....	374
33. Планы (осень 1958) .....	385
34. Император Антарктиды .....	391
35. В центре урагана (весна 1959) .....	404
36. Дни в Баудич-холле (клиника Маклина, апрель – май 1959) .....	411
37. Безумное чаепитие (май – июнь 1959) .....	426

## Часть четвертая Потерянные годы

38. Гражданин мира (Париж и Женева, 1959–1960) .....	435
39. Абсолютный ноль (Принстон, 1960) .....	458
40. Башня молчания (клиника “Трентон”, 1961) .....	466
41. Период принудительной рациональности (июль 1961 – апрель 1963) ..	477
42. Проблема “раздутия” (Принстон и клиника “Кэрриэр”, 1963–1965) ..	493
43. Одиночество (Бостон, 1965–1967) .....	508
44. Одинокий человек в странном мире (Роанок, 1967–1970) .....	522
45. Призрак Файн-холла (Принстон, 1970-е) .....	537
46. Спокойная жизнь (Принстон, 1970–1990) .....	549

## Часть пятая Самое главное

47. Ремиссия .....	563
48. Нобелевская премия .....	575
49. Величайший аукцион мира (Вашингтон, декабрь 1994) .....	605
50. Пробуждение (Принстон, 1995–1997) .....	613
Эпилог .....	630
Примечания .....	635
Библиография .....	717
Благодарности .....	723
Предметно-именной указатель .....	727