

Оглавление

От автора.....	7
Введение. Тайна жизни	10
Глава 1. Зарождение генетики: от Менделя до Гитлера	15
Глава 2. Двойная спираль: это жизнь.....	47
Глава 3. Читаем код: воплощение ДНК.....	77
Глава 4. Подобные Богу: работа над молекулой ДНК.....	103
Глава 5. Биотехнология: ДНК, доллары и биопрепараты.....	131
Глава 6. Буря в миске с кашей: генетически модифицированные продукты	159
Глава 7. Геном человека. Сценарий жизни.....	193
Глава 8. Время первых	231
Глава 9. Изучение геномов. Эволюция в действии	269
Глава 10. Путь из Африки: ДНК и человеческое прошлое	307
Глава 11. Генетическая дактилоскопия. ДНК в суде	345
Глава 12. Гены и болезни: поиски и лечение.....	381
Глава 13. Что важнее: наследственность или воспитание?	429
Глава 14. Рак: война без конца?	459
Эпилог. Наши гены и перспективы на будущее	495
Благодарности.....	507
Об авторах	509