

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	7
Глава 1. О времени.....	16
Глава 2. Как Земля стала Землей: 4,6–4,5 миллиарда лет назад.....	23
Глава 3. Жизнь, смерть и состояние, недавно между ними обнаруженное.....	39
Глава 4. Появление первой жизни на Земле: 4,2(?)–3,5 миллиарда лет назад.....	59
Глава 5. От происхождения до кислородного насыщения: 3,5–2 миллиарда лет назад.....	85
Глава 6. Долгий путь к появлению животных: 2–1 миллиард лет назад.....	102
Глава 7. Криогений и эволюция животных: 850–635 миллионов лет назад.....	112
Глава 8. Кембрийский взрыв: 600–500 миллионов лет назад... ..	134
Глава 9. Ордовикский и девонский периоды: 500–360 миллионов лет назад.....	169

Глава 10. Род ископаемых рыб тиктаалик и покорение суши: 475–300 миллионов лет назад	192
Глава 11. Эпоха членистоногих: 350–300 миллионов лет назад	224
Глава 12. Массовое вымирание — дефицит кислорода и стагнация: 252–250 миллионов лет назад	250
Глава 13. Триасовый взрыв: 252–200 миллионов лет назад	268
Глава 14. Эра динозавров: 230–180 миллионов лет назад	295
Глава 15. Жизнь в океане: 200–65 миллионов лет назад	336
Глава 16. Гибель динозавров: 65 миллионов лет назад	358
Глава 17. Третья эра млекопитающих: 65–50 миллионов лет назад	372
Глава 18. Эра птиц: 50–2,5 миллиона лет назад	389
Глава 19. Появление человека и десятое массовое вымирание: 2,5 миллиона лет назад — современность	400
Глава 20. Варианты познаваемого будущего	421
Примечания	436