

## СОДЕРЖАНИЕ

Глава 1. Мир большого взрыва . . . . .	5
Глава 2. Антиматерия . . . . .	11
Глава 3. Гравитационный коллапс . . . . .	15
Глава 4. Стабильность материи . . . . .	23
Глава 5. Теория Всего . . . . .	29
Глава 6. М-браны миров . . . . .	33
Глава 7. Петлевая квантовая гравитация . . . . .	39
Глава 8. Волны тяготения. . . . .	43
Глава 9. Антигравитация . . . . .	51
Глава 10. Мультиверс . . . . .	55
Глава 11. Математика космологии . . . . .	61
Глава 12. Задача Римана . . . . .	69
Глава 13. Проблема Гильберта . . . . .	73
Глава 14. Ось зла . . . . .	77
Глава 15. Великий аттрактор. . . . .	83
Глава 16. Соты метагалактики . . . . .	89
Глава 17. Частица бога . . . . .	97
Глава 18. Космические лучи . . . . .	103
Глава 19. Планетарный генезис . . . . .	111
Глава 20. Орбитальные комплексы . . . . .	119
Глава 21. Космические энергосистемы. . . . .	125

Глава 22. Освоение Луны . . . . .	131
Глава 23. Миссия на Марс. . . . .	143
Глава 24. Путь к звездам . . . . .	149
Глава 25. Высокотемпературная сверхпроводимость. . . . .	155
Глава 26. Атомная энергетика . . . . .	161
Глава 27. Искусственный интеллект . . . . .	167
Глава 28. Программные биоморфы . . . . .	177
Глава 29. Нейросети . . . . .	181
Глава 30. Квантовые химеры . . . . .	191
Глава 31. Кибернетика физики . . . . .	197
Глава 32. Происхождение жизни и сознания . . . . .	201
Заключение. . . . .	209