



Оглавление

Предисловие	7
Вступление. Формы грядущего	17
Первая глава. Вселенная где-то рядом	20
Вторая глава. Место геометрии в мироздании	38
Третья глава. Новая разновидность молотка	62
Четвертая глава. Слишком хорошо, чтобы быть правдой	106
Пятая глава. Доказывая Калаби	135
Шестая глава. ДНК теории струн	155
Седьмая глава. В Зазеркалье	190
Восьмая глава. Петли в пространстве-времени	226
Девятая глава. Добро пожаловать в реальный мир	243
Десятая глава. Дальше за Калаби–Яу	273
Одиннадцатая глава. Распускающаяся Вселенная	301
Двенадцатая глава. В поисках новых измерений	317
Тринадцатая глава. Истина, красота и математика	340
Четырнадцатая глава. Конец геометрии?	359
Эпилог. Каждый день — новый бублик	375
Послесловие. Вхождение в святая святых	380
Комментарии	383
Словарь терминов	390