

Оглавление

Глава 1. Шагая в будущее с закрытыми глазами	9
Готовы ли вы к реальности?	10
А нас все больше и больше	14
Измученная планета	18
Мечь дождевого леса и крошечных убийц	20
До свидания, глобализм.	23
Конец утопии о счастливой жизни	29
Глава 2. Современное развитие и природное топливо. Сложная дилемма	33
Глобальный пик	35
Что же такого особенного в этом природном топливе?	42
Откуда возникла нефть?	44
Нефть и промышленность	47
Мировые лидеры	53
Кривая Хубберта I – американский пик	55
Первый настоящий нефтяной шок	58

Последствия эмбарго	61
Кривая Хубберта II — мировой пик.	63
Временное облегчение	66
Второй нефтяной шок	68
Излишество	71
Нападение Ирака и великое заблуждение	73
Решающий момент	76
Глава 3. Геополитика и глобальный пик	
добычи нефти	81
Пик добычи нефти и дальнейшая участь стран.	84
Ухабистое плато	88
Пороховая бочка	90
Главное событие	99
Другая власть	106
Ирак и Иран.	109
Проблемы не кончаются	112
А что с Афганистаном?	114
Европа и Россия.	115
Всемирное потрясение.	119
Глава 4. В мире без нефти: почему	
альтернативное топливо нас не спасет	123
Природный газ	126
Водородная экономика	133
Уголь	141
Гидроэлектроэнергия	144
Солнечная и ветряная энергия	145
Синтетическая нефть	152
Тепловая деполяризация.	154

Биомасса	157
Гидрат метана	157
Нулевая энергия.	158
Атомная энергия	159
Глава 5. Природа наносит ответный удар: изменение климата, эпидемии, сокращение запасов пресной воды, уничтожение целых районов и темная сторона индустриальной эпохи	166
Сюрприз!	169
Гольфстримский «выключатель»	175
Климат и пищевые ресурсы	180
Разрушение окружающей среды.	184
А вот и старуха с косой	190
«Темная зима».	201
Социальные и экономические последствия болезней.	204
Глава 6. Агония: ошибочная экономика	212
Кому вообще нужно это будущее?	213
Экономика высокой энтропии	215
Финансовая система, или отвлеченная экономика.	220
Расцвет корпораций	227
Индустриализм и энтропия	231
Выражение энтропии	239
Детство кончилось.	242
Последняя фиеста	245
Разваливающаяся экономика и легкие деньги	247

Дома: последний «островок сохранения» ценности денег	252
Реальность откусывает, а энтропия проглатывает	254
Глава 7. Наша жизнь в период Глобальной Катастрофы	256
Экономика будущего	260
Города и пригороды	267
Глобальная Катастрофа и торговля	271
Глобальная Катастрофа и транспорт	273
Образование	276
Глобальная Катастрофа и мораль, идеи и нравы ...	277
Моя Глобальная Катастрофа	280
Эпилог	286