

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 |
| Месть 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 |