

THE QUEST

W POSZUKIWANIU ENERGII

O energii, bezpieczeństwie
i definiowaniu świata na nowo

Daniel Yergin

Przekład: Aneta Grzegorzulka, Agnieszka Janowska



Warszawa 2014

SPIS TREŚCI

Przedmowa do wydania polskiego (Igor Chalupec)	9
Wprowadzenie	13
Prolog	19
CZĘŚĆ PIERWSZA: NOWY ŚWIAT ROPY	27
1. Rosja powraca	29
2. Kaspijskie derby	49
3. Wzdłuż brzegu Morza Kaspijskiego	67
4. „Supergiganci”	83
5. Petropaństwo	103
6. Nakładające się zakłócenia	119
7. Wojna w Iraku	133
8. Szok popytowy	149
9. Wzrost Chin	177
10. Chiny wyprzedzają	195
CZĘŚĆ DRUGA: ZAPEWNIĆ PODAŻ	211
11. Czy światu zaczyna brakować ropy?	213
12. Metody niekonwencjonalne	227
13. Bezpieczeństwo energetyczne	247
14. Ruchome piaski Zatoki Perskiej	265
15. Gaz na wodzie	289
16. Rewolucja gazu ziemnego	303
CZĘŚĆ TRZECIA: EPOKA ELEKTRYCZNOŚCI	319
17. Prąd zmienny	321
18. Cykl jądrowy	337
19. Łamiąc umowę	353
20. Pilna potrzeba wyboru paliwa	369
CZĘŚĆ CZWARTA: KLIMAT I CO₂	389
21. Zmienna postać lodowców	391
22. Wiek odkryć	403
23. Droga do Rio	423
24. Tworząc rynek	439
25. Na światowej agendzie	455
26. W poszukiwaniu konsensusu	469
CZĘŚĆ PIĄTA: NOWA ENERGIA	483
27. Odrodzenie odnawialnych źródeł energii	485
28. Eksperyment naukowy	509

29. Alchemia światła	523
30. Tajemnica wiatru	547
31. Piąte paliwo – wydajność	567
32. Zamykając lukę energetyczną	577
CZĘŚĆ SZÓSTA: DROGA DO PRZYSZŁOŚCI	589
33. Węglowodanowy człowiek	591
34. Wewnętrzny ogień	609
35. Samochód elektryczny: wielki eksperyment	627
PODSUMOWANIE: „WIELKA REWOLUCJA”	649
PODZIĘKOWANIA	655
BIBLIOGRAFIA	659
SPIS MAP I WYKRESÓW	683
PRAWA DO ZDJĘĆ	685
FOTOGRAFIE	689