

Obsah

Nad raketovou základnou	9
Uvnitř raketové základny	11
1. Úvod	13
Rizika vědy	13
2. Od teorie k výrobě	17
Skryté síly atomu	17
Proč Hitler nevyvolal jadernou apokalypsu	22
Výbuch těžké vody	29
Měli, nebo neměli jadernou nálož?	32
Nacistická filiálka v Argentině	33
Zbraň posledního soudu	35
Podivná plavba ponorky U-234	39
Japonský háček	40
Britský a francouzský program	45
Americké finále	48
Čech u zrodu americké bomby	52
Jak se objevila sovětská bomba	59
Nálože pro mírové účely?	66
Zamoří Junkom Azovské moře?	70
Od atomové k vodíkové a neutronové bombě	72
Sovětský politický urychlovač	79
Test první sovětské atomové bomby	81

Sověti předstihují Američany	86
Jaderný mrak zasáhl celý SSSR	89
Druhý výzkumný mozek na Urale	93
3. Jaderné zbraně a jejich nosiče	97
Letadla	97
„Ztracené“ bomby	101
Ponorky	102
Na mořském dnu	105
Rakety	110
4. Raketové programy velmocí	117
Spojené státy americké	117
Výbuch nádrže v Titanu	123
Sovětský raketový program	126
Polygony Kapustin Jar a Bajkonur	134
Neúspěchy a katastrofy	135
Co s kosmonautem neslušného jména	137
Děravý raketový deštník	138
Podzemí Balaklavy	141
Vlak mezi vlaky	148
5. Spojenci a ti druzí	151
Ukrajina třetí jadernou mocností?	151
Jak to dopadlo	156
Světově unikátní muzeum	158
Nosiče jaderných zbraní na území satelitů	161
Jaderné zbraně v Československu	163
6. Noví členové atomového klubu	171
Kdo patří do atomového klubu	171
Ostrov jako letadlová loď	173
Atomová Marianna	176
Čínský atomový drak	182

Jaderní kohouti Indie a Pákistán	188
Se srdcem si neradno hrát	192
Díra v poušti Kalahari	196
7. Stav ohrožení	205
Havárie v rozsahu výbuchu	205
Odpočítávané kritické minuty	208
Před startem stovky B-52.	212
Internetoví teroristé	215
„Černé kufříky“ prezidentů	217
Ve víru studené války	221
Poválečné soupeření	224
Teorie prvního úderu	227
Nejnebezpečnější kubánská krize	232
Neuskutečněné hrozby	239
Operace RJAN	241
Omezená jaderná válka?	243
Varovné hlasy tvůrců jaderných bomb	247
Cesta do pekel	248
Politický realismus	253
8. Chronologie	257
9. Strategické jaderné zbraně (stav v roce 2004)	265
10. Seznam použité literatury	267