

Spis treści

Wyrazy uznania dla <i>Świata przyszłości</i>	1
Wstęp.....	13
Rozdział 1. Nadchodzą roboty	33
Georobotyczny krajobraz	40
Humanizacja robotów	44
Roboty, do roboty!	53
To ja, maszyna	59
Roboty i miejsca pracy	65
Rozdział 2. Przyszłość maszyny ludzkiej	77
Genomika, czyli jak zniszczyć raka	81
Hakowanie mózgu	89
Niezamierzone konsekwencje	94
Świńskie płuca i mamuty	102
Opanowanie genomicznych żądź	107
Innowacja dla każdego	113
Zmieni się wszystko, co wiemy o naukach przyrodniczych	121
Rozdział 3. Cyfryzacja pieniędzy, rynków i wiarygodności	123
Cyfrowe pieniądze w kwadracie	125
Cyfrowe rynki rozwijają się na wschód i na południe	130
Cyfryzacja gospodarek afrykańskich	133
Gospodarka dzielenia się: cyfrowe rynki wiarygodności	143
Bitcoin i blockchain: analiza przypadku cyfrowego pieniądza	154
Zhakowany!	165
Blockchain i establishment	171
Blockchain jako następny protokół	178
Przyszłość cyfrowej wiarygodności	181

Rozdział 4. Cyberbroń	187
Typy cyberataków	192
Powietrze, ląd, morze, kosmos i cyberprzestrzeń	196
Wszechobecne cyberataki	203
Tajne operacje: nawet duchy się boją	209
Rosyjskie ataki na boty i booty	213
Od zimnej wojny do cyberwojny	218
Cyberindustrialny kompleks: cyberwojna jako branża przyszłości	224
Rozdział 5. Dane: surowiec epoki informatyki	231
Iloma językami mówisz?	239
Dziewięć miliardów ludzi, którzy muszą jeść	243
Technologia w finansach: systemy danych finansowych	250
Wszystkowidzące kamienie	258
Wszyscy będą uczestnikami skandalu	262
Nasza cyfrowa tożsamość	269
Nieme dane	273
Rozdział 6. Geografia przyszłych rynków	279
Domena kompetencji	280
Miasta jako centra innowacji	292
Ponury krajobraz	296
XXI wiek to straszny okres dla maniaków kontroli	301
Minimum socjalne i szerokie możliwości	304
Zamknięte dla biznesu	308
Ukraina: rozdarcie między otwartością a zamkniętością	314
Wybory	317
Dwa i pół miliarda ludzi	319
196 krajów, 196 wyborów	328
Połowa świata	332
Co mówią nam Chiny i Japonia	336
Cyfrowi od urodzenia	341
Afryka: wielki skok czy nieustanne pozostawanie w tyle? ..	345
Zakończenie. Twoja najważniejsza praca	355
Podziękowania	367