

Spis treści

Wstęp 9

1. Przebieg wojny 10
 - 1.1. Operacja kijowska 22
 - 1.2. Pozostałe kierunki działań 43
 - 1.3. Ograniczenie celów do natarcia w Donbasie 72
 - 1.4. Ukraińskie kontrofensywy pod Chersoniem i Kupiańskiem 87
 - 1.5. Zimowa kampania energetyczna 110
 - 1.6. Rosyjska ofensywa zimowo-wiosenna 118
 - 1.7. Wojna na wyniszczenie 132
 - 1.8. Ukraińska kontrofensywa 140
2. Wnioski na poziomie strategicznym 150
 - 2.1. Cele strategiczne Rosji 158
 - 2.2. Istota wojny hybrydowej, czyli *Effect Based Operations* 176
 - 2.3. Rosyjskie działania hybrydowe – osaczenie ofiary 182
 - 2.4. Fiasko wojskowego wtargnięcia 192
 - 2.5. Fiasko kampanii energetycznej 196
 - 2.6. Wojna na wyniszczenie szansą na rosyjskie zwycięstwo 201
 - 2.7. Wojna informacyjna: wielka szansa Rosji 203
 - 2.8. Możliwości generowania uzupełnień osobowych i sprzętowych 206
 - 2.9. Dywersyfikacja produkcji obronnej, w tym amunicji 211
 - 2.10. Budowanie efektywnych sojuszy 214
3. Wnioski na poziomie operacyjnym 217

- 3.1. Walka o panowanie w powietrzu: dlaczego nie wyszło? 219
- 3.2. Wielki nieobecny, czyli mylące wnioski co do sił lotniczych 225
- 3.3. Właściwe dowodzenie, łączność i świadomość sytuacyjna 228
- 3.4. Logistyka słabym punktem, szlaki komunikacyjne i kolej na wojnie 232
- 3.5. Rola głębokich uderzeń i paraliżowanie dostaw 243
- 3.6. Trudna sztuka *targetingu* 249
- 3.7. Walka radioelektroniczna 253
- 3.8. Jak sprawdzają się Wojska Obrony Terytorialnej? 259
- 3.9. Czy można bronić się od samej granicy? Jak rozmieścić garnizony wojskowe 265
- 4. Wnioski na poziomie taktycznym i dotyczące sprzętu 270
 - 4.1. Rozpoznanie na poziomie taktycznym – oczy dowódców 273
 - 4.2. Współdziałanie rodzajów wojsk podstawą skuteczności 279
 - 4.3. Dlaczego nie sprawdziły się prognozy zmięchu czołgów 282
 - 4.4. Dlaczego nie prowadzi się desantów powietrznych i morskich? 291
 - 4.5. Rola wojsk specjalnych na polu walki 294
 - 4.6. Trudna sztuka – walki w mieście 296
 - 4.7. Jak powinno wyglądać natarcie? 301
 - 4.8. Jak organizuje się obronę? Rola fortyfikacji i terenu w dobie cyfrowej 308
 - 4.9. Dronowa rewolucja w wojskach 314
 - 4.10. Inżynieryjne zabezpieczenie działań, trudna sztuka przepraw 319
 - 4.11. Systemy artyleryjskie: walka o efektywność ognia 326

- 4.12. Niespodziewana przydatność MRAP-ów
w wojnie pełnoskalowej 335
- 4.13. Rola marynarki wojennej w systemie obrony państwa 341
- 4.14. Jak sprawdzają się bojowe wozy piechoty? 348
- 4.15. Skuteczność rosyjskiego lotnictwa myśliwskiego 355
- 4.16. Śmigłowce na polu walki. Czy zmierzch śmigłowców
bojowych? 362
- 4.17. Szkolenie wojsk i przygotowanie oficerów 374

Zakończenie 378