

SPIS TREŚCI

Wykaz skrótów i akronimów	VII
Wstęp	1
1. Uwarunkowania cyberwalki jako militarnego wymiaru działań	25
1.1. Siły Zbrojne jako organizacja wojskowa	27
1.2. Ewolucja cyberdziałań w aspekcie militarnym	30
1.3. Konwencja terminologiczna cyberwalki	43
Wnioski	80
2. Przestrzeń cyberwalki	83
2.1. Przestrzeń prowadzenia cyberwalki jako działań militarnych ...	84
2.2. Cyberprzestrzeń jako przestrzeń walki	114
2.3. Cyberprzestrzeń w strategii wybranych państw	130
2.4. Charakterystyka cyberzagrożeń	140
Wnioski	173
3. Teoretyczne podstawy cyberwalki	175
3.1. Cyberwalka jako militarny wymiar działań	177
3.2. Cyberwalka w świetle Międzynarodowego Prawa Humanitarnego Konfliktów Zbrojnych	224
3.3. Cyberkonflikt	231
Wnioski	236
4. Uwarunkowania skuteczności cyberwalki jako militarnego wymiaru działań	239
4.1. Znaczenie celu dla skuteczności cyberwalki	239
4.2. Czynniki cyberwalki jako militarnego wymiaru działań	254
4.3. Cyberwojska	269
4.4. Znaczenie logistyki w cyberwalce	276
Wnioski	278

5. Zasadnicze rodzaje działań sił zbrojnych w cyberwalce	281
5.1. Cyberrozpoznanie	281
5.2. Cyberobrona	302
5.3. Działania zaczepne (ofensywne)	308
5.4. Cyberodstraszanie	310
5.5. Cyberbroń	313
5.6. Cyberatak	324
5.7. Targeting w cyberwalce	347
5.8. Działania cyber elektromagnetyczne	354
5.9. Maskowanie w cyberwalce	359
Wnioski	373
6. Wpływ otoczenia na zdolność sił zbrojnych do prowadzenia cyberwalki	375
6.1. Rozwój zdolności SZ RP do prowadzenia cyberwalki	375
6.2. Cyberdziałania – rosyjski punkt widzenia	386
6.3. Interoperacyjność cyberwalki	389
Wnioski	397
Zakończenie	399
Bibliografia	409
Spis rysunków i tabel	429