

SPIS TREŚCI

	Str.
Przedmowa	5
Wstęp	11
 Rozdział I	
POWSTANIE I GENEZA ROZWOJU WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ W OKRESIE MIĘDZYWOJENNYM (1919-1939)	17
1. Powstanie wojsk obrony przeciwlotniczej w Polsce	22
2. Koncepcje i rozwój wojsk obrony przeciwlotniczej w latach trzydziestych	28
Środki OPL dla potrzeb obrony powietrznej kraju	35
Środki OPL do osłony wojsk	38
Charakterystyka oraz uwarunkowania rozwoju podstawowego sprzętu będącego w wyposażeniu wojsk obrony przeciwlotniczej	40
Bierna obrona przeciwlotnicza	48
3. Zasady i sposoby użycia jednostek przeciwlotniczych	51
Dozorowanie obszaru powietrznego	52
Zasady użycia pododdziałów artylerii przeciwlotniczej	55
Sposoby – metody wykonywania zadań ogniowych przez artylerię przeciwlotniczą	62
4. Obrona przeciwlotnicza wojsk we wrześniu 1939 roku	64
Charakterystyka lotnictwa niemieckiego użytego przeciwko Polsce	65
Obrona przeciwlotnicza wojsk polskich we wrześniu 1939 roku	70
Użycie lotnictwa myśliwskiego w obronie przeciwlotniczej wojsk	70
Artyleria przeciwlotnicza w osłonie wojsk operacyjnych	74
UOGÓLNIENIA I WNIOSKI	83

Rozdział II

WYSIŁEK ORGANIZACYJNY I BOJOWY WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ WOJSKA POLSKIEGO W LATACH DRUGIEJ WOJNY ŚWIATOWEJ (1939–1945) 87

1. Powstanie, rozwój i bojowe wykorzystanie naziemnych środków przeciwlotniczych Wojska Polskiego walczącego w koalicji z państwami zachodnimi (Francja, Anglia) 87
Wysiłek organizacyjny w zakresie naziemnych środków obrony przeciwlotniczej 87
Zasady użycia i możliwości bojowe 100
Organizacja i funkcjonowanie obrony przeciwlotniczej w Wojsku Polskim w składzie 1 i 2 Korpusu Polskiego 107
2. Powstanie, rozwój i bojowe wykorzystanie naziemnych środków obrony przeciwlotniczej Wojska Polskiego walczącego w koalicji ze Związkiem Radzieckim 115
Wysiłek organizacyjny w zakresie naziemnych środków obrony przeciwlotniczej 115
Zasady użycia i możliwości bojowe 125
System obrony przeciwlotniczej w Wojsku Polskim w latach 1943–1945 134
3. Ocena wykorzystania naziemnych środków obrony przeciwlotniczej w działaniach bojowych Wojska Polskiego 147
Zagrożenie jednostek Wojska Polskiego uderzeniami z powietrza 147
Obrona przeciwlotnicza wojsk 2 Korpusu Polskiego 151
Przeciwlotnicy 1 paplot w osłonie 1 Dywizji Pancernej w czasie walk w Europie Zachodniej 157
Udział wojsk OPL w walkach 1 i 2 Armii Wojska Polskiego 162
UOGÓLNIENIA I WNIOSKI 169

Rozdział III

KONCEPCJE I ODBUDOWA WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ W LATACH 1945–1955 174

1. Ewolucja koncepcji obrony przeciwlotniczej w Polsce 176

Koncepcja obrony przeciwlotniczej kraju z 14.05.1945 roku	177
Koncepcja obrony przeciwlotniczej z 25.07.1946 roku	181
Plan rozwoju obrony przeciwlotniczej Polski na lata 1947–1951..	182
2. Założenia organizacyjne rozwoju wojsk i obrony przeciwlotniczej Polski na lata 1945–1950	189
3. Rozwój wojsk obrony przeciwlotniczej w latach 1950–1955	209
UOGÓLNIENIA I WNIOSKI	213

Rozdział IV

WOJSKA OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

W LATACH 1956–1994	215
1. Rozwój jednostek przeciwlotniczych w latach 1956–1962	216
2. Organizacja i rozwój wojsk OPL w ramach samodzielnego rodzaju wojsk w latach 1962–1994	225
Rozwój wojsk OPL w latach 1962–1971	226
Rozwój wojsk OPL w latach 1972–1983	230
Współczesne wojska OPL	233
3. Organizacja systemu obrony przeciwlotniczej w ramach samodzielnego rodzaju wojsk	237
Podsystem rozpoznania przeciwnika powietrznego i powiadamiania o nim wojsk (obiektów)	239
Podsystem rakietowo-artyleryjskiej osłony przeciwlotniczej	240
Podsystem dowodzenia wojskami OPL	241
UOGÓLNIENIA I WNIOSKI	243

Rozdział V

KSZTAŁCENIE KADR PRZECIWLOTNICZYCH

1. Szkolenie kadr w okresie międzywojennym	248
2. Szkolenie kadr przeciwlotniczych Wojska Polskiego w okresie II wojny światowej	252

Szkolenie we Francji i w Wielkiej Brytanii dla potrzeb 1 Korpusu Polskiego	252
Szkolenie przeciwlotników w składzie 2 Korpusu Polskiego	254
Szkolenie kadr przeciwlotniczych dla powstającego Wojska Polskiego w ZSRR	256
3. Szkolenie oficerów przeciwlotników w Oficerskiej Szkole Artylerii w latach 1945–1948	261
4. Kształcenie kadr w Wyższej Szkole Oficerskiej Wojsk Obrony Przeciwlotniczej	264
Rozwój Oficerskiej Szkoły Artylerii Przeciwlotniczej w latach 1948–1950	266
Rozwój Oficerskiej Szkoły Artylerii Przeciwlotniczej w latach 1951–1955	269
Rozwój szkoły w latach 1956–1966	269
Powstanie i rozwój Wyższej Szkoły Oficerskiej Wojsk Obrony Przeciwlotniczej	271
5. Kształcenie przeciwlotników w ASG WP (AON)	280
ZAKOŃCZENIE	290
UZBROJENIE JEDNOSTEK PRZECIWLOTNICZYCH WOJSKA POLSKIEGO (1919–1994) – zdjęcia	296
BIBLIOGRAFIA ZAŁĄCZNIKOWA	297
ZAŁĄCZNIKI:	305
1. Charakterystyki armat plot. okresu międzywojennego	306
2. Stan potrzeb środków OPL obrony powietrznej kraju	308
3. Schemat organizacji dozoru i alarmowania OPL na czas wojny ..	309
4. Dane taktyczno-techniczne armat średniego kalibru	310
5. Organizacja obrony przeciwlotniczej ośrodka	311
6. Organizacja punktu biernej OPL i OPGaz.	312
7. Struktura organizacyjna formacji i elementów służby dozoru	313
8. Organizacja baterii artylerii przeciwlotniczej DP (BK)	314

9. Podstawowe dane taktyczno-techniczne samolotów niemieckich i polskich użytych we wrześniu 1939 roku	315
10. Zestawienie stosunku możliwości bojowych samolotów Luftwaffe i środków OPL WP w roku 1939	316
11. Podział polskiego lotnictwa na okres wojny	317
12. Plan sieci powiadamiania i naprowadzania LM w obszarze Warszawy	318
13. Struktura organizacyjna pułków artylerii przeciwlotniczej PSZ na Zachodzie	319
14. Struktura organizacyjna naziemnych środków OPL PSZ na Zachodzie	321
15. Podstawowe parametry taktyczno-techniczne armat przeciwlotniczych	322
16. Rozmiary stref skutecznego zasięgu ognia art. plot.	323
17. Wielkości czasów cyklu strzelania dla pododdziałów art. plot.	324
18. Struktura organów dowodzenia pułku art. plot. PSZ na Zachodzie	325
19. Układy rozkazów bojowych	326
20. Struktura organizacyjna DAPlot	327
21. Struktura organizacyjna naziemnych środków OPL WP	328
22. Charakterystyka taktyczno-techniczna sprzętu łączności jednostek art. plot.	329
23. Struktura dowództwa DAPlot	330
24. Wysilek lotnictwa niemieckiego z podziałem na wysokości w pasach działania jednostek WP	331
25. Stan bojowy wojsk OPL WP w latach II wojny światowej	332