

SPIS TREŚCI

Wstęp	11
1. Zanim złamano „Enigmę” była „Rewolucja”	11
2. Przegląd literatury dotyczącej polskiego radiowywiadu podczas wojny z bolszewicką Rosją w l. 1918–1920	14
3. Dyskusja o przyczynach wojny Polski z bolszewicką Rosją, jej przebiegu oraz błędach dowództwa Armii Czerwonej	34
4. Charakterystyka źródeł	39
5. Konstrukcja pracy	48
6. Zasady edycji	51
 Rozdział I	
Szyfry, radiotelegrafia i radiowywiad przed I wojną światową i podczas jej trwania	53
1. Kryptografia, szyfry, kody	53
2. Kryptografia w Polsce	65
3. Radiotelegrafia	81
Technika i zasady pracy, zalety i wady	81
Organizacja sieci radiotelegraficznych	85
Radiotelegrafia w armii austro-węgierskiej	89
Radiotelegrafia w armii francuskiej	93
Radiotelegrafia w armii niemieckiej	96
Radiotelegrafia w armii rosyjskiej	104
Podsumowanie	116
4. Radiowywiad	117
Przedmiot badań	117
Rozwój radiowywiadu do 1918 r.	119
Radiowywiad brytyjski	121
Radiowywiad austro-węgierski	127
Radiowywiad francuski	151
Radiowywiad niemiecki	164
Rosyjski wywiad radiowy	170
Podsumowanie	185
5. Polskie doświadczenia z zakresu radiotelegrafii i radiowywiadu przed 1918 r.	188
Legiony Polskie	188
Formacje polskie w armii rosyjskiej	192
Armia Polska we Francji	193

Rozdział II

Wywiad i radiowywiad od listopada 1918 r. do lutego 1920 r.	197
1. Oddział II (Informacyjny) Naczelnego Dowództwa Wojska Polskiego	197
2. Sekcja II Szyfrowa – Biuro Szyfrów	217
3. Wydział II Szyfry Obce – (R.[adio]-W.[ywiad])	233
4. Struktura i obsada komórek wywiadowczych w dowództwach grup, frontów i armii	254
Podlaski, następnie Litewsko-Białoruski teatr działań wojennych	256
Wołyńsko-Galicyjski, a następnie Wołyńsko-Podolski teatr działań wojennych	258
Aneksy do rozdziału II	260

Rozdział III

Radiotelegrafia i radionasłuch od listopada 1918 r. do lutego 1920 r.	273
1. Struktura dowództwa wojsk łączności, Oddział III.a. (Łączności) Naczelnego Dowództwa Wojska Polskiego, Inspektorat Wojsk Łączności	273
2. Szefostwo Radiotelegrafii Oddziału III.a. NDWP, kadra oficerska i specjaliści Wojsk Radiotelegraficznych	287
3. Formowanie Wojsk Radiotelegraficznych	297
Radiostacje stałe	297
Zasady korespondencji radiostacji stałych	308
Radiostacje polowe i organizacja łączności radiowej na froncie	311
Procedury obowiązujące w radiotelegrafii i nasłuchu stacji obcych	321
4. Radionasłuch	325
Uwarunkowania techniczne	325
Struktura organizacyjna radionasłuchu	325
Rozwój spektrum nasłuchu	331
5. Radiogoniometria	338
Aneksy do rozdziału III	345

Rozdział IV

Pierwsze sukcesy radiowywiadu w okresie stabilizacji frontu polskiego od sierpnia 1919 do lutego 1920 r.	359
1. Dekrytaż	359
Metody kryptoanalizy	402
2. Treść uzyskanych informacji	410
Front Zachodni	412
XII armia i Front Południowy	414
Flotyła Dnieprzańska	433
Front Południowo-Wschodni, Front Turkiestański i Kaukaski	442
Armia Ochotnicza gen. Antona Denikina	448
Próba bilansu	461
Wojna czy pokój z bolszewicką Rosją?	467

3. Organizacja pracy – obieg informacji – decyzje NDWP	481
Oddział II NDWP. Polityczne i strategiczne wykorzystanie radiowywiadu	483
Wydział V (Ew.5.) Biura Ewidencyjnego Oddz. II NDWP. Ewidencyjne wykorzystanie radiowywiadu	489
Oddział III NDWP, operacyjne wykorzystanie radiowywiadu	491
Aneksy do rozdziału IV	507

Rozdział V

Radiowywiad od marca do maja 1920 r. w okresie polskiej inicjatywy strategicznej	511
1. Radionasłuch oraz podsłuch telegraficzny i telefoniczny	511
Radionasłuch od marca do maja 1920 r.	511
Wizytacja stacji radiotelegraficznych	519
Podsłuch telefoniczny i telegraficzny na froncie	521
2. Reorganizacja struktur radiowywiadu	524
Skład centrali radiowywiadu wiosną 1920 r.	524
Decentralizacja służby radiowywiadowczej	526
Dekryptaż	535
Szybkość odczytywania szyfrogramów	558
3. Informacje radiowywiadowcze i ich wykorzystanie wiosną 1920 r.	562
Informacje polityczne i strategiczne	562
Front Kaukaski i Armia Ochotnicza	567
4. Warunki prowadzenia radiowywiadu przeciwko Frontowi Zachodniemu i Południowo-Zachodniemu	575
5. Radiowywiad w okresie operacji na Mozyrz i Kalenkowicze	581
Rozpoznanie ugrupowania przeciwnika	582
Uderzenie w czasie luzowania jednostek i zmiany podporządkowania odcinka	589
Sytuacja na odcinku poleskim na styku rosyjskich frontów	606

Rozdział VI

Rola radiowywiadu w operacji na Ukrainie w kwietniu i maju 1920 r.	615
1. Struktura dowodzenia Wojska Polskiego na Wołyńsko-Podolskim i Ukraińskim teatrze działań wojennych	615
2. Rozpoznanie sił i zamiarów przeciwnika oraz sytuacji wewnętrznej na Ukrainie	621
Flotyła Dnieprzańska	625
Front Południowo-Zachodni	639
XII armia	641
XIV armia	654
Zaplecze Frontu Południowo-Zachodniego	656
Zamiary nieprzyjaciela	662

3. Pierwszy etap polskiej operacji na Ukrainie	665
4. Walki z Flotyllą Dnieprzańską, opanowanie bazy w Czarnobylu	687
5. Drugi etap operacji: zajęcie Kijowa i wyjście nad Dniepr	693
6. Wyjście Grupy Poleskiej nad Berezynę i Dniepr	711
7. Obrona linii Dniepru, walki z Flotyllą Dnieprzańską	712
XII armia na linii Dniepru	713
Odcinek XIV armii	718
Flotylla Dnieprzańska	720
Styk XII armii z XVI armią Frontu Zachodniego	724
Rozpoznanie przemarszu Armii Konnej	727
Informacje kontrwywiadowcze	731
Na tyłach Frontu Południowo-Zachodniego	732
Front Południowo-Zachodni w maju 1920 r.	734
Aneksy do rozdziału VI	741

Rozdział VII

Radiowywiad podczas odpierania pierwszej ofensywy Frontu Zachodniego na Białorusi, maj–czerwiec 1920 r.	745
1. Polskie struktury dowodzenia na Litewsko-Białoruskim teatrze działań wojennych	745
2. Front Zachodni na Białorusi	751
XVI armia	756
XV armia	758
3. Plany polskiej operacji na Żłobin i Rohaczew	763
4. Pierwszy etap ofensywy Frontu Zachodniego	767
5. Drugi etap ofensywy	779
6. Informacje o rozpoznaniu sił polskich	799
7. Rozpoznanie przebiegu ofensywy XVI armii	805
8. Kontrofensywa polska	811
9. Podsumowanie i wnioski	835

Rozdział VIII

Zachowanie tajemnicy radiowywiadu w Wojsku Polskim. Łączność, wywiad i kryptografia w Armii Czerwonej	843
1. Ochrona tajemnicy w Wojsku Polskim	843
2. Zachowanie tajemnicy wobec sojuszników	846
Francuska Misja Wojskowa	846
Brytyjska Misja Wojskowa	849
Armia Ochotnicza i Armia URL	851
3. Radiotelegrafia, wywiad i radiowywiad w „czerwonej” i „białej” Rosji	853
Łączność i radiotelegrafia w bolszewickiej Rosji i Armii Czerwonej	854
Wywiad Armii Czerwonej	866

Ochrona tajemnicy korespondencji radiowej w Armii Czerwonej . . .	871
Czy w Armii Czerwonej prowadzony był radiowywiad?	875
„Białej” i „czerwonej” Rosji wojna w eterze	879
Zakończenie	885
1. Geneza polskiego radiowywiadu	885
2. Tworzenie struktur polskiego radiowywiadu	886
Radiotelegrafia i radionasłuch	887
Początki kryptografii i kryptoanalizy	888
Rola por. Jana Kowalewskiego w tworzeniu polskiego radiowywiadu	889
3. Wydział II (Radiowywiadu) Biura Szyfrów Oddziału II NDWP . . .	890
Radionasłuch	891
Dekryptaż (kryptoanaliza)	893
Decentralizacja deszyfrowania	894
4. Ewidencyjne i wywiadowcze wykorzystanie informacji	895
5. Operacyjne wykorzystanie informacji do marca 1920 r.	897
6. Polityczne i strategiczne wykorzystanie informacji	898
Informacje o gen. Denikinie i Armii Ochotniczej	901
Informacje o sytuacji na Ukrainie i armii URL	902
7. Wojna czy pokój z bolszewicką Rosją	903
8. Radiowywiad w operacji na Ukrainie	908
9. Radiowywiad podczas bitwy nad Berezyną	911
10. Ochrona tajemnicy	914
11. Radiotelegrafia, wywiad i kryptografia w Armii Czerwonej	917
12. Znaczenie radiowywiadu w pierwszym okresie wojny 1918–1920 r.	921
Radiowywiad a historiografia wojny 1918–1920	925
Źródła i bibliografia	927
Wykaz skrótów i terminów obcych	953
Indeks osobowy	961
Indeks geograficzny	995
Indeks rzeczowy	1023