

Grey Scale #13



DANES-PICTA.COM

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19

02030

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

WYDZIAŁ WOJSK LOTNICZYCH I OPK  
KATEDRA PRZEDMIOTÓW SPECJALNYCH

JAWNE

~~TAJNE~~

Egz. pojed.

~~02030~~

płk prof.dr hab. Wacław ŚWIĄTNICKI  
płk dr Stefan REKAS

SPRAWOZDANIE Z UDZIAŁU W ĆWICZENIU "ORZEŁ-85"  
PRZEPROWADZONYM PRZEZ DOWÓDZTWO WOJSK LOTNICZYCH  
OD 1985.07.08. DO 1985.07.12.

55333

AR-19

WARSZAWA

1985 r.



02030

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

---

WYDZIAŁ WOJSK LOTNICZYCH I OPK  
KATEDRA PRZEDMIOTÓW SPECJALNYCH

JAWNE

~~TAJNE~~

Egz. pojed.

~~02030~~

płk prof.dr hab. Wacław ŚWIĄTNICKI  
płk dr Stefan REKAS

SPRAWOZDANIE Z UDZIAŁU W ĆWICZENIU "ORZEŁ-85"  
PRZEPROWADZONYM PRZEZ DOWÓDZTWO WOJSK LOTNICZYCH  
OD 1985.07.08. DO 1985.07.12.

55333

BIBLIOTEKA GŁÓWNA - ARCHIWUM  
Akademii Obrony

---

WARSZAWA

AR-18

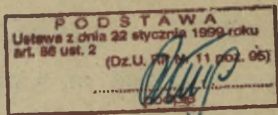
1985 r.

WYDZIAŁ WOJSK LOTNICZYCH I OPK  
KATEDRA PRZEDMIOTÓW SPECJALNYCH

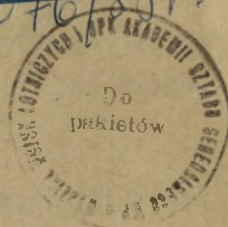
**JAWNE**

~~TAJNE~~

Egz. pojed.



~~PLW 351076/85~~



płk prof.dr hab. Wacław ŚWIĄTNICKI  
płk dr Stefan RĘKAS



SPRAWOZDANIE Z UDZIAŁU W ĆWICZENIU "ORZEŁ - 85"  
PRZEPROWADZONYM PRZEZ DOWÓDZTWO WOJSK LOTNICZYCH  
OD 1985.07.08 DO 1985.07.12



SPRAWOZDANIE

z udziału kadry WWL i OPK w ćwiczeniu prowadzonym przez  
Dowództwo Wojsk Lotniczych pod kryptonimem "ORZEŁ-85"  
w okresie od 1985.07.08 do 1985.07.12

1. Temat ćwiczenia - "Przebazowanie lotnictwa do rejonu wyjściowego, udział w zmasowanym uderzeniu w ramach operacji powietrznej, wsparcie wojsk frontu w operacji zaczepnej z zastosowaniem konwencjonalnych i jądrowych środków rażenia".

Rodzaj ćwiczenia - jednostronne, wieloszczeblowe, lotniczo-taktyczne ćwiczenie dywizyjne połączone ze zgrywaniem systemu pokonywania OPL przeciwnika i nawigatorskiego zabezpieczenia w zmasowanych uderzeniach lotnictwa.

Powyższe zamierzenie szkoleniowe było zsynchronizowane z ćwiczeniami: dowódcy SOW pod kryptonimem "ORION-85" oraz dowódcy wojsk OPL pod kryptonimem "JUPITER-85".

2. Rejon ćwiczenia: STARGARD SZCZECIŃSKI; ZIELONA GÓRA; KONIN; TORUŃ; STARGARD GDAŃSKI.
3. W ćwiczeniu udział wzięli:  
płk Wacław ŚWIĄTNICKI  
płk Stefan RĘKAS
4. Problematyka ćwiczenia.

Celem ćwiczenia było doskonalenie umiejętności wykonywania zadań przez lotnictwo we współdziałaniu z wojskami lądowymi oraz organizowanie zabezpieczenia działań lotnictwa ze szczególnym uwzględnieniem zabezpieczenia nawigatorskiego. Stosownie do celu ćwiczenia zaplanowano następujące problemy szkoleniowe:

- a/ Przemieszczenie wybranych punktów dowodzenia lotnictwa do rejonu wyjściowego.
- b/ Przebazowanie pułków lotnictwa do rejonu wyjściowego z równoczesnym wykonaniem zadań bojowych.
- c/ Wykonywanie zadań bojowych przez pułki lotnictwa w operacji powietrznej.

- d/ Wykonywanie zadań przez pułki lotnictwa w czasie z góry planowanym i na wezwanie z pola walki.
  - e/ Działania bojowe lotnictwa w warunkach stosowania konwencjonalnych i jądrowych środków rażenia.
  - f/ Doskonalenie współdziałania w ramach połączonego SD wojsk lotniczych i OPL armii oraz GDB lotnictwa i SD dywizji.
5. Ćwiczenie obejmowało następujące etapy:
- a/ Przygotowanie ćwiczących w garnizonach stałych.
  - b/ Organizacja i wykonanie przebazowania do rejonu ćwiczeń /wyjściowego/.
  - c/ Wykonanie kolejnych zadań bojowych w operacji powietrznej i w frontowej operacji zaczepnej.
  - d/ Powrót do miejsc stałej dyslokacji.
6. W ćwiczeniu brały udział następujące instytucje i wojska:
- a/ Główny Inspektor Szkolenia oraz zespół kontrolny Głównego Zarządu Szkolenia Bojowego.
  - b/ Dowódca Wojsk Lotniczych oraz zespoły kontrolne WLF.
  - c/ Połączone stanowisko dowodzenia wojsk lotniczych i OPL armii /3 PNWC; 2 GDB; 1 PRN i 2 oficerów naprowadzenia lotnictwa/.
  - d/ Jedna dywizja zmechanizowana i pułk rakiet przeciwlotniczych.
  - e/ Jednostki lotnicze - 2 DLMB w składzie 21, 45 plmb i 7 plbr oraz po jednej eskadrze z 9 plm, 32 plrt, 56 pób, 37 ośt.
7. W ćwiczeniu prowadzono natarcie dywizji wraz z czterostopniowym porażeniem ogniowym "nieprzyjaciela", przełamywano obronę przeciwnika, forsowano przeszkodę wodną oraz wysadzano desant taktyczny.
- Jednostki lotnicze wykonały około 600 lotów praktycznych. Wykonywano rozpoznanie powietrzne w dzień i w nocy oraz uderzenia ogniowe z użyciem działek, rakiet i bomb bojowych.
8. Do zjawisk nowych trzeba zaliczyć ukompletowanie w dodatkowy sprzęt lotniczy połączonego SD wojsk lotniczych i OPL armii. W efekcie zapewniano ciągłość funkcjonowania tego punktu dowodzenia w dynamice działań bojowych. Sprzęt ten

wypożyczono z nie ćwiczącego ODB lotnictwa. Kolejny raz potwierdzono potrzebę posiadania dwóch zestawów sprzętu połączonego SD wojsk lotniczych i OPL armii.

Również SD DLMB było usytuowane nietypowo. Rozwinięto je w odległości około 30 kilometrów od najbliższego lotniska dywizji. W rezultacie SD dywizji było pozbawione informacji o sytuacji powietrznej. Takie usytuowanie SD dywizji nie ma uzasadnienia taktycznego i tylko względy szczególne mogą zdeterminować oddalenie SD dywizji od lotniska na odległość większą niż 8-10 km. Trzeba wówczas podjąć szczególne zabiegi zapewniające sprawny obieg informacji w zmienionych warunkach taktycznych.

W składzie 2 DLMB jeden plmb aplikacyjnie wykonywał zadania bojowe posiadając nowe samoloty Su-22. Uwagi o użyciu tych samolotów zawarto we wnioskach.

#### 9. Wnioski

Opracowujący sprawozdanie nie uczestniczyli w omówieniu ćwiczenia, a w trakcie trwania ćwiczenia spełniali funkcję oficerów operacyjnych zespołu kontrolnego na połączonym SD wojsk lotniczych i OPL armii oraz 2 DLMB. W rezultacie nie mogli objąć wszystkich aspektów ćwiczenia.

Musieli ograniczyć swoje obserwacje i formułowane wnioski, skupiając się na następujących:

- a/ Wprowadzenie do uzbrojenia WLF samolotów typu S-22 M4 podnosi możliwości przestrzenne LMB o ponad 100% oraz efektywność ogniową co najmniej 4-6 razy w stosunku do samolotów Lim-6.

Nowe samoloty są więc o wiele skuteczniejsze, ale także mniej zwrotne i dogodne do samodzielnego poszukiwania i niszczenia obiektów oraz działań na wezwanie z pola walki. Aplikacyjne wyznaczenie tym samolotom obiektów uderzeń położonych dalej od rubieży styczności bojowej wojsk dokonywane podczas ćwiczenia odzwierciedla swoistą prawidłowość determinowaną potrzebami taktycznymi i walorami nowego sprzętu.

- b/ Większość samolotów Su-22 M4 powinna być zaplanowana do działań z uniwersalnym ładunkiem uzbrojenia. Zasadnicza zmiana wariantu uzbrojenia wydłuża o około 100% czas odtworzenia gotowości bojowej /na przykład dla klucza z około 1 godziny do 2 godzin/. Ciągłe lub okresowo 15-20% samolotów musi pozostawać w określonej gotowości do działań z bronią jądrową.
- c/ Przekazywanie utajnionych informacji przez PłSD wojsk lotniczych i OPL armii oraz SD dywizji trwa nadal zbyt długo. Dokonane pomiary wskazują, że nawet krótkie dokumenty /na przykład zarządzenie wstępne/ dociera do adresatów nie wcześniej jak po 4 godzinach. Wzywanie podwładnych na SD przełożonego lub stawianie zadań na SD podwładnego było z powodzeniem stosowane przez ćwiczących. Ta forma stawiania zadań nie może być eliminowana do czasu radykalnego poprawienia prędkości transmisji informacji za pomocą środków technicznych.
- d/ Radykalnie musi być poprawiony obieg informacji na SD DLMB i plmb. Stanowiskom tym nie wystarczy informacja z własnych posterunków radiolokacyjnych. Problemem tym trzeba się zająć w pracy naukowo-badawczej oraz eksponować go w procesie nauczania.
- e/ Przedmiotem szczególnej troski miało być w ćwiczeniu zabezpieczenie nawigatorskie działań bojowych lotnictwa. W praktyce problem ten wypadł słabo. Widoczna była niska aktywność służby nawigatorskiej i brak należytego zainteresowania personelu kierowniczego i innymi rodzajami zabezpieczenia. W kształceniu słuchaczy WWL i OPK problemom zabezpieczenia trzeba poświęcać więcej uwagi.
- f/ Uboga była część techniczno-tyłowa SD DLMB. Przypuszcza się, że nie ma pozytywnych rozwiązań w tym względzie. Zarówno wyposażenie SD jak i obowiązujące dokumenty informacyjne nie w pełni odpowiadają potrzebą. Całość wymaga weryfikacji i nowatorskich rozwiązań.

płk prof. dr hab. W. ŚWIĄTNICKI

.....  
płk dr Stefan REKAS  
.....

Wydrukowano w 1 egz.

Egz.Nr-1 - Bibl. Naukowa  
Wyk.płk Świątnicki, płk Rękas  
Druk.J.M.dn.1985.07.30  
Nr ks.masz.0230/WL



~~02030~~