



AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ

Egz. Nr 1

Tylko dla nauczycieli akademickich



Kpt. dr Grzegorz SOBOLEWSKI

ĆWICZENIE Nr 130

DZIAŁANIA TAKTYCZNE
(ZWIĄZEK TAKTYCZNY, ODDZIAŁ, PODODDZIAŁ)
Część „C”

KIEROWANIE DZIAŁANAMI BRYGADY W PASIE
SIŁ PRZESŁANIA

Dokumentacja ćwiczenia



60097



AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH

KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ



Egz. nr ...1

Tylko dla nauczycieli akademickich



ĆWICZENIE NR 130

DZIAŁANIA TAKTYCZNE

(związek taktyczny, oddział, pododdział)

Część „C”

KIEROWANIE DZIAŁANAMI BRYGADY

W PASIE SIŁ PRZEŚLANIANIA

Dokumentacja ćwiczenia

SPRAWDZIŁ

plk dr Jan BRZOZOWSKI

OPRACOWAŁ

kpt. dr Grzegorz SOBOLEWSKI

SKŁAD ZESPOŁU AUTORSKIEGO

1. Kpt. dr Grzegorz SOBOLEWSKI – KTO (główny autor);
2. Płk dr Józef KISIEL – KRWiAO;
3. Kmdr dr inż. Jerzy PARZEWSKI – KWInż;
4. Mjr dr nawig. Eugeniusz CIEŚLAK – KWL;
5. Ppłk dr MICHALIUK – KPChem;
6. Ppłk dypl. Piotr KALISZEWICZ – KRWiAO;
7. Ppłk dypl. Krzysztof GAŚSIOREK – KWOTiOC;
8. Mjr dypl. Waldemar SCHEFSS – KRWiAO;
9. Kpt. dypl. Norbert PRUSIŃSKI – KDiŁ;
10. Kpt. dypl. Piotr MALINOWSKI – KWRiA;
11. Kpt. dypl. Maciej KAZIMIERCZAK – KLog;
12. Kpt. dypl. Adam RADOMYSKI – KWOPŁ.

Układ dokumentacji ćwiczenia

1. Plan przeprowadzenia ćwiczenia nr 130, cz. „C” (część opisowa).
2. Opracowanie metodyczne zajęć z taktyki ogólnej.
3. Założenie taktyczne nr 1 z załącznikami.
4. Wstępne zarządzenie operacyjne nr 14 1 K .

Załączniki – mapa i kalka – w oddzielnym wydawnictwie:

1. Położenie wojsk 10 BZ 010500 MARZEC.
2. Aneks C (plan obrony) do wstępnego zarządzenia operacyjnego nr 14 1 K – kalka

PLAN PRZEPROWADZENIA ĆWICZENIA

(Część opisowa)

I. TEMAT: *KIEROWANIE DZIAŁANAMI BRYGADY W PASIE SIŁ PRZESŁANIANIA*

II. CELE:

1. Pogłębić i ugruntować wiedzę teoretyczną oraz umiejętności jej zastosowania w praktycznym rozwiązywaniu problemów taktycznych związanych z działaniami opóźniającymi.
2. Kształtować predyspozycje dowódcze i sztabowe oraz wyobraźnię taktyczną.
3. Doskonalić umiejętności opracowywania dokumentów bojowych.
4. Doskonalić studentów w zakresie oceny infrastruktury taktycznej terenu i wykorzystania jej właściwości do osiągnięcia celów działań opóźniających.
5. Doskonalić studentów w praktycznym zastosowaniu zasad sztuki wojennej.
6. Doskonalić umiejętności studentów w organizowaniu działań opóźniających z wykorzystaniem obowiązujących procedur.

III. GŁÓWNE ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE

1. Ocena warunków przygotowania i prowadzenia działań opóźniających przez brygadę w pasie sił przesłaniania.
2. Wybór pozycji opóźniania i synchronizacja działań.
3. Określenie sposobu działania i postawienie zadań.
4. Kierowanie działaniami brygady w pasie sił przesłaniania.

IV. STRUKTURA, MIEJSCE I CZAS TRWANIA ĆWICZENIA

ĆWICZENIE GŁÓWNE NR 130 „DZIAŁANIA TAKTYCZNE” (ZWIĄZEK TAKTYCZNY, ODDZIAŁ, PODODDZIAŁ)

C. KIEROWANIE DZIAŁANAMI BRYGADY W PASIE SIŁ PRZESŁANIANIA

Nr tematu	Katedra przedmiot	Liczba godzin	Forma zajęć	Temat	Uwagi
1.	KTO/ DzTWŁąd	3	Zaj. grup.	Ocena warunków przygotowania i prowadzenia działań	Zaj. 30
2.	KTO/ DzTWŁąd	3	Zaj. grup.	Analiza sposobu działania wojsk własnych	Zaj. 31
3.	KTO/ DzTWŁąd	6	Zaj. grup.	Wybór pozycji opóźniania i synchronizacja działań	Zaj. 32 Teren
4.	KWRiA/D RW	2	Zaj. grup.	Koncepcja użycia artylerii w działaniach opóźniających oddziału	Zaj. 33
5.	KLogWŁąd	2	Zaj. grup.	Zabezpieczenie logistyczne brygady działającej w pasie sił przesłaniania	Zaj. 34
6.	KTO/ DzTWŁąd	2	Zaj. grup.	Wybór sposobu działania i określenie zadań	Zaj. 35

V. SKŁAD BOJOWY STRON

A. "REDLANDIA" - przeciwnik

5 KA – 10,11,12,13, 14 BZ; 15 BPanc;

120 A -5, 6, 7, DZ; 8 DPanc;

Szczegółowe dane zgodnie z indyfykatorem wojsk przeciwnika.

B. "WISLANDIA" - wojska własne

1 K – 1,2,3,4 DZ; 10,20,30 BZ; 1,2 BOT;

3 K – 5,6,7 DZ; 8BZ; 9 BPanc; 3,4 BOT;

Szczegółowe dane zgodnie z indyfykatorem składu bojowego ćwiczących.

VI. DOTYCHCZASOWE DZIAŁANIE, POŁOŻENIE WYJŚCIOWE I ZAMIARY STRON

REDLANDIA – przeciwnik - żąda od „WISLANDII” przeprowadzenia referendum i utworzenia Autonomicznej Republiki na obszarze Niziny Mazowieckiej celem zagwarantowania swobód obywatelskich na tym obszarze. Za zaognienie sytuacji międzynarodowej obwinia „WISLANDIĘ”. Mniejszość narodowa REDLANDII dopuszcza się szeregu prowokacji. Organizuje własną „milicję obywatelską” oraz wybory do lokalnego parlamentu. Odnotowano liczne wypadki naruszania granicy oraz próby przemytu broni. Pod pozorem ogólnokrajowych ćwiczeń Obrony Cywilnej, Milicji, służb pożarniczych i medycznych realizowanych jest szereg przedsięwzięć mobilizacyjnych. W ostatnich dniach pod pozorem niedozwolonej działalności wydalono dziewięciu dyplomatów REDLANDII co spotkało się z analogicznymi retorsjami politycznymi w stosunku do „WISLANDII”.

Utrzymywany w wysokiej gotowości bojowej 5 KA sił szybkiego reagowania ześrodkowany w rejonie: DĄBROWA BIAŁOSTOCKA (4856), BIAŁYSTOK, HAJNÓWKA zakończył mobilizacyjne rozwinięcie i od dwóch tygodni realizuje planowe ćwiczenia. Brygady 5 KA zakończyły ćwiczenia zgrywające połączone z kierowaniem ogniem batalionów w dzień i w nocy. Większość zajęć i ćwiczeń prowadzono w warunkach ograniczonej widoczności i w nocy przy dużej intensywności szkolenia w zakresie działań psychologicznych. W trakcie mobilizacyjnego rozwijania 5 KA stwierdzono dużą rozbudowę komórek psychologicznych powoływanymi z rezerwy psychologami. W dniu dzisiejszym mają rozpocząć się wieloszczeblowe ćwiczenia dowódczo-sztabowe „GROM- 2000” pod kierunkiem zwierzchnika SZ REDLANDII. W głębi kraju 250 km na północ od granicy pod pozorem tych ćwiczeń rozwinięto 2 i 120 Armię. W 5 i 6 DZ stwierdzono, iż w czasie ćwiczeń zgrywających silnie eksponowano problematykę pokonywania szerokich przeszkód wodnych. Do oddziałów inżynieryjnych tych dywizji skierowano większość środków przeprawowych mobilizowanych z gospodarki narodowej.

Dowódca Korpusu ocenia, że celem operacji zaczepnej będzie rozbicie sił głównych WISLANDII w obszarze na północ i południe od Warszawy, uchwycenie rubieży: DZIAŁDOWO, PŁOCK, SKIERNIEWICE, NOWE MIASTO n. PILICĄ i utworzenie na tym terenie podporządkowanej sobie Republiki Autonomicznej. W tym celu przeciwnik prawdopodobnie wykorzystując skutki uderzeń raketowo-lotniczych oraz radioelektronicznych siłami 5 KA wykona uderzenie w kierunku: WYSOKIE MAZOWIECKIE-DĘBE WIELKIE dążąc do pokonania sił osłonowych i uchwycenia przedniego skraju naszej obrony. Następnie wykonując zbieżne uderzenie siłami 2 i 120 Armii z północy i południa dążyć będzie do rozcięcia naszego ugrupowania obronnego i do uchwycenia nakazanej rubieży. Częścią sił wykona uderzenia oskrzydłujące dążąc do zablokowania Warszawy.

"WISLANDIA" – w wyniku fiaska rozmów dotyczących roszczeń terytorialnych REDLANDII oraz ich przygotowań wojennych, wojska WISLANDII rozpoczęły intensywne działania zmierzające do odparcia agresji. Rozwinęli wzdłuż granicy państwowej z REDLANDIĄ siły OT oraz jednostki natychmiastowego reagowania. Zasadnicza część sił 1 i 3K WISLANDII jest mobilizacyjnie i operacyjnie rozwijana w rejonach alarmowych oraz w miejscach stałej dyslokacji jednostek.

Dowódca Wojsk Lądowych WISLANDII zamierza: działaniami jednostek natychmiastowego reagowania oraz wojsk OT w obszarze sił przesłaniania 1 i 3 K, opóźnić natarcie wojsk REDLANDII. Siłami głównymi korpusów załamać natarcie przeciwnika w pasach obrony pierwszorzutowych związków taktycznych. W wypadku niemożliwości rozbicia przeciwnika w rejonach włamań i odtworzenia położenia przez siły pierwszorzutowych korpusów, wykonać przeciwuderzenie odwodowym 2 K, rozbić przeciwnika i odtworzyć przednią linię obrony.

Zasadnicze siły 1,2 i 3 DZ oraz 30 BZ od 28.02 realizują zadania mobilizacyjnego i operacyjnego rozwinięcia w rejonach alarmowych. Pozostałe siły tych ZT zadania te realizują w MSD. Natomiast częścią sił operacyjnych (10 i 20 BZ) oraz podporządkowanymi 1 i 2 BOT zakończył zadania mobilizacyjnego rozwinięcia i szkolenia zgrywającego i zajął rejony alarmowe do działania.

10 BZ (jako jednostka sił natychmiastowego reagowania) po mobilizacyjnym rozwinięciu i szkoleniu zgrywającym zajęła rejon rozmieszczenia STOCZEK (ED6122), WROTNÓW (ED7119), WĘGRÓW (ED7005), ROGUSZYN (ED5702), PAPLIN (ED5914) gdzie do godziny 010500 MARZEC osiągnie pełną gotowość do działania.

VII. WSKAZÓWKI ORGANIZACYJNO-METODYCZNE

1. Ćwiczenie grupowe „ *Kierowanie działaniami brygady w pasie sił przesłaniania*” jest częścią ćwiczenia głównego nr 130 pt.: „*DZIAŁANIA TAKTYCZNE (związek taktyczny, oddział, pododdział)*”.
2. Ćwiczenie poprzedzone będzie instruktażem wydziałowym z udziałem nauczycieli, wszystkich katedr. Zajęcia z taktyki ogólnej poprzedzone będą szczegółowym instruktażem z uwypukleniem problemów taktycznych i wariantem ich rozwiązania.
3. Do każdego zajęć określać cel, który powinien korespondować z czasem jego trwania oraz przyjętymi metodami jego osiągnięcia.
4. Zajęcia z taktyki ogólnej w ramach danego problemu taktycznego są podstawą do cyklu zajęć w katedrach specjalistycznych.
5. Podczas wszystkich zajęć przy rozwiązywaniu sytuacji taktycznych preferować metodę problemową.
6. Główny wysiłek skierowany powinien być na kształtowanie wyobraźni taktycznej studentów. Problemy taktyczne studenci rozwiązują w ramach pracy indywidualnej. Zajęcia programowe pod kierunkiem wykładowców są etapem sprawdzenia i oceny przyjętych rozwiązań. Szczególnie podkreślać i eksponować samodzielność i oryginalność rozwiązań uzasadnionych logiczną argumentacją.

OPRACOWANIE METODYCZNE ZAJĘĆ Z TAKTYKI OGÓLNEJ

ZAJĘCIE 1

Temat: *Ocena warunków przygotowania i prowadzenia działań*

Cel:

1. Uczyć określania problemów zmierzających do realizacji celu walki przełożonego.
2. Doskonalić w określaniu problemów taktycznych, które będą treścią wariantów działania wojsk własnych.
3. Doskonalić w formułowaniu problemów do rozwiązania przez oficerów sztabu i eksponowanie osiągnięcia celów działań opóźniających.
4. Kształtować cechy dowódcze i sztabowe.

Zagadnienia kształcenia:

1. Określenie celów głównych i częściowych w świetle otrzymanego zadania.
2. Ustalenie ograniczeń podczas wykonania zadania.
3. Wstępna kalkulacja czasu.
4. Sprecyzowanie zadania własnego i wydanie wytycznych oficerom sztabu.

Forma: Zajęcia grupowe

Czas: 3 godziny lekcyjne

Wskazówki organizacyjno-metodyczne

1. Na kilka dni przed zajęciami należy przeprowadzić instruktaż ze studentami, określając zakres rozpatrywanej na zajęciu problematyki oraz sposób przygotowania się do zajęcia.
2. Do zajęcia studenci pobierają:
 - założenie taktyczne nr 1;
 - mapę 1:50 000 Położenie wojsk 10 BZ 010500MARZEC;
 - wstępne zarządzenie operacyjne nr 14 dowódcy 1 K;
 - aneks C /kalka/ do wstępnego zarządzenia operacyjnego nr 14 dowódcy 1 K;
 - mapę 1: 100 000 /obszaru ćwiczenia/ do aneksu dowódcy 1K.

3. W ramach nauki własnej studenci przygotowują:
 - mapę z sytuacją taktyczną uzupełnioną treściami z założenia oraz wstępnego zarządzenia operacyjnego dowódcy 1 K oraz swoimi wnioskami wynikłymi z analizy zadania;
 - meldunek sytuacyjny o 010500 MAR, wnioski z analizy zadania, myśl przewodnią przyszłego działania, wstępną kalkulację czasu oraz wytyczne dla sztabu do dalszego planowania.
4. Zajęcie ma formę ćwiczenia grupowego.
5. Główny wysiłek dydaktyczny skupić na realizacji zagadnień nr 1 i 4.
6. Nauczyciel akademicki po każdym wystąpieniu kieruje, a następnie podsumowuje dyskusję (ujednolica poglądy na określony problem).

Przebieg zajęcia:

I. CZĘŚĆ WSTĘPNA – 15 min.

- *Sprawdzić przygotowanie się grupy do zajęć wg udzielonego instruktażu;*
- *Kartkówka z teorii działań opóźniających – pytania kontrolne;*
- *Dokonać wprowadzenia na bazie procesu decyzyjnego w której fazie procesu decyzyjnego się znajdujemy i co ma być efektem naszej pracy?*
- *Przedstawienie sytuacji o 010500 MARZEC*

II. CZĘŚĆ GŁÓWNA – 110 min.

Analiza zadania jako czynność w procesie oceny sytuacji precyzuje **co i w jakim celu** należy wykonać aby zrealizować otrzymane zadanie. Aby rozwiązać ten problem i wyciągnąć właściwe wnioski należy odpowiedzieć na szereg bardziej szczegółowych pytań, które powinny doprowadzić do realizacji zagadnień szkoleniowych, a także do określenia:

1. Roli brygady w realizacji operacji obronnej korpusu

- *Przedstawić zamiar prowadzenia operacji obronnej przez dowódcę 1 K*
- *Przedstawić otrzymane zadanie własne.*

Poszukując odpowiedzi należy:

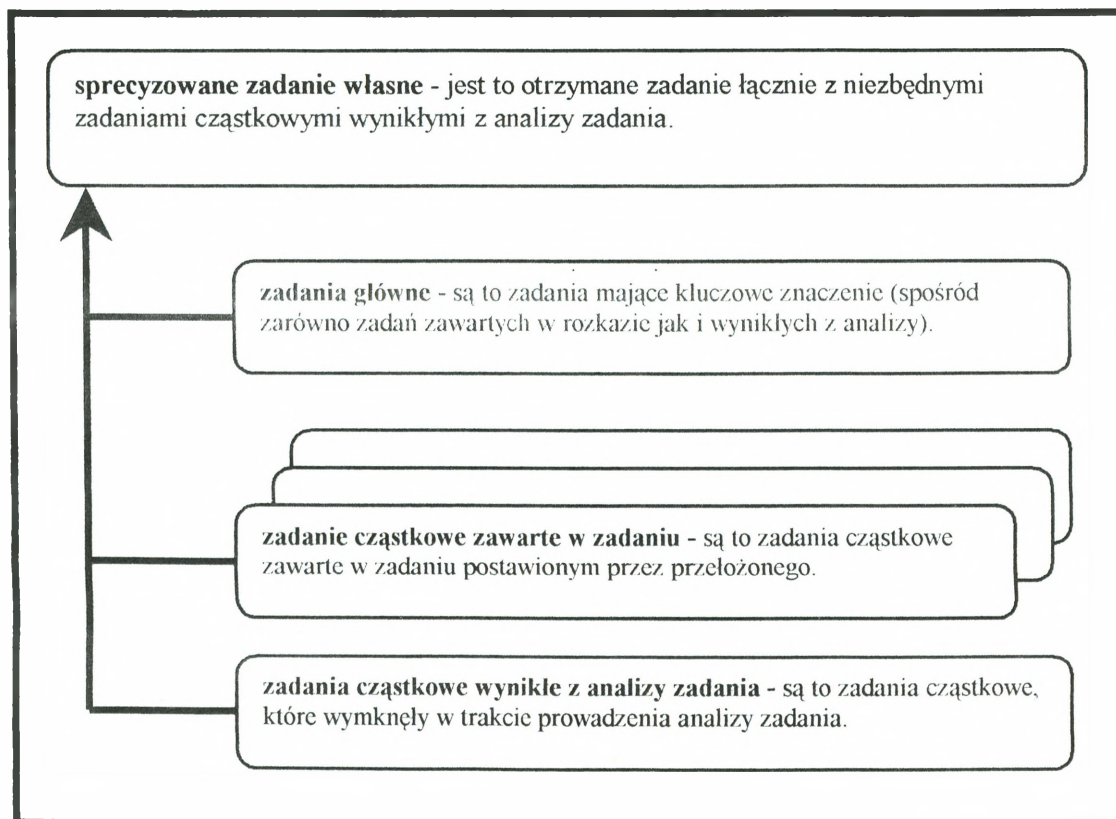
- przeprowadzić analizę obszaru prowadzenia przyszłych działań;
- zrozumieć cel działań korpusu i sposób jego osiągnięcia;

- umiejscowić brygadę w koncepcji operacji dowódcy korpusu;
 - gdzie jest punkt ciężkości działania?
 - jaka jest moja rola w osiągnięciu celu operacji?

2. Zadanie główne i cząstkowe, czego wymaga przełożony, co muszę zrobić, żeby wykonać moje zadanie – sprecyzowanie zadania własnego

Rozwiązanie tego problemu polega na rozbiórce zadania postawionego przez przełożonego na zadania cząstkowe w nim zawarte oraz na nie zapisane wprost, ale wynikające z jego treści - czyli zadania cząstkowe wynikłe z analizy zadania, a następnie określeniu tych z nich, które mają kluczowe znaczenie dla osiągnięcia celu - tzw. zadań głównych.

- jakie zadania zostały sprecyzowane przez przełożonego w rozkazie operacyjnym?
- jakie zadania nie są wymienione ale ich wykonanie jest niezbędne dla osiągnięcia celu operacji obronnej korpusu?
- jakie zadania z wszystkich wyróżnionych mają kluczowe znaczenie?
- jak powinno brzmieć zadanie własne – wypowiedziane przez dowódcę na informowaniu operacyjnym?



3. Ograniczenia, czy istnieją ograniczenia swobody działania i jakie? Co ogranicza moją swobodę działania? Czego nie mogę robić?

Rozpatrywane tu są ograniczenia typu:

- **Czas** – rozpatrzyć co do kiedy muszę wykonać i co do kiedy powinienem zrealizować aby wykonać zadanie (analiza osi czasu);
- **Przestrzeń** – jaki obszar mi powierzono i co z tego wynika, jakie linie koordynacyjne i w jaki sposób mnie ograniczają, itp.;
- **Sily** – czy dysponuję tzn. jakie otrzymałem wzmocnienie, od kiedy jakie siły mogę użyć, jaki posiadam stan zapasów wpływający na sposób realizacji zadania itp.

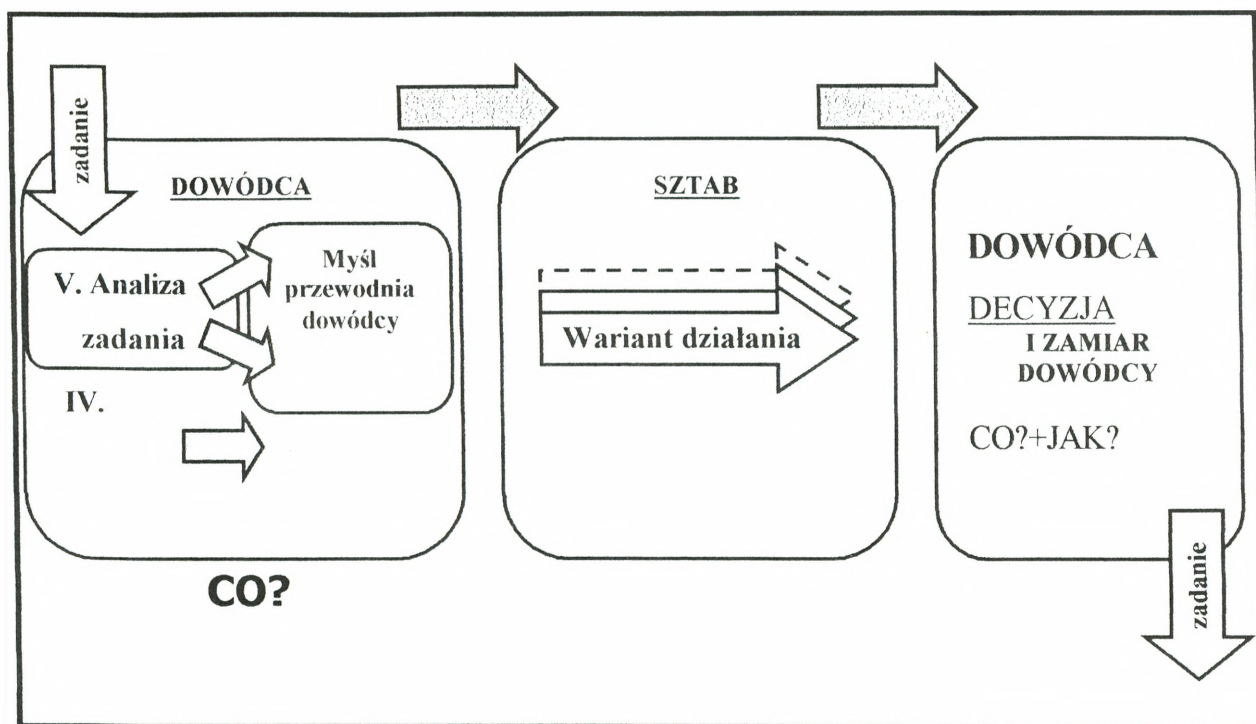
✓ **Czy nastąpiły znaczące zmiany sytuacji? Czy muszę podjąć inną decyzję?**

Rozpatrując postawione pytania dowódca musi udzielić odpowiedzi w postaci wniosków:

- * Tak - sytuacja zmieniła się, ale mój plan jest ciągle aktualny.
- * Tak - sytuacja zmieniła się: moje pierwotne zadanie jest ciągle wykonalne, ale istnieje potrzeba wniesienia poprawek do planu.
- * Tak - sytuacja zmieniła się i moje pierwotne zadanie jest niewykonalne.

4. Prezentowanie myśli przewodniej dowódcy 10 BZ do wykonania zadania prowadzenia działań opóźniających

Myśl przewodnia - stan końcowy do jakiego dąży dowódca. Jest to zwarte wyrażenie celu działania. Myśl przewodnia powinna ogniskować wysiłek podwładnych - jednak nie powinna stwierdzać **jak działać** lecz co **należy osiągnąć**. Dzięki temu, w zmienionej nagle sytuacji, kiedy dotychczasowy plan okaże się do niej nieadekwatny, podwładni nadal będą wiedzieć jaki cel mają osiągnąć. Myśl przewodnia dowódcy powinna być zwężła i jasna, a wskazując cel jaki należy osiągnąć nie może ograniczać inwencji podwładnych. Stąd też myśl przewodnia dowódcy - jako wniosek z analizy zadania - spina fazę planowania i ogniskuje wokół siebie pracę całego dowództwa.

**UWAGA!**

Po przedstawieniu myśli przewodniej przez jednego z oficerów zapoczątkować dyskusję w ramach, której poprzez pytania dokonać weryfikacji przedstawionej myśli przewodniej. Po dyskusji kolejny oficer przedstawia swoją myśl przewodnią w układzie jak poprzednio, a następnie dyskusja nad przedstawionymi treściami. Efektem prowadzonej dyskusji powinno być wypracowanie optymalnej myśli przewodniej.

5. Prezentowanie kryteriów, oceny wariantów działania

Podstawowe kryteria, oraz ich znaczenie - czyli przypisane im wartości liczbowe lub procentowe, określa (jeżeli nie regulują tego odpowiednie dokumenty) dowódca lub w jego imieniu szef sztabu na informowaniu operacyjnym. Kryteria te podzielić można na trzy podstawowe grupy :

- **regulaminowe zasady działania** - do porównania wariantów można wykorzystać np. zasadę ekonomii sił, koncentracji wysiłku czy swobody działania dążąc do ustalenia, który z wariantów spełnia (stosuje) określoną zasadę w największym stopniu w stosunku do pozostałych;

- **rodzaje wojsk** - problematyka elementów wspierających i zabezpieczających działanie. Dowódca powinien określić wagę poszczególnego kryterium - rodzaju wsparcia i zabezpieczenia działań. Ustalenie wartości poszczególnych kryteriów wynika z dokonanej przez dowódcę analizy konkretnego zadania. Inną wagę będzie miało np. wsparcie ogniowe w działaniach manewrowych - gdzie będzie musiało umożliwić „oderwanie się” od przeciwnika i będzie elementem decydującym o powodzeniu manewru, a tym samym całego zadania, inną zaś w prowadzeniu obrony stałej zakładającej uporczywe utrzymywanie terenu.

• **kryteria wynikłe z analizy zadania** - najważniejsza grupa kryteriów - będzie określać zasady, którymi powinien kierować się sztab opracowując i oceniając warianty wykonania konkretnego zadania. Nie jest to grupa stała - za każdym razem o rodzaju oraz wadze poszczególnego kryterium decydować będzie dowódca przeprowadzając analizę zadania

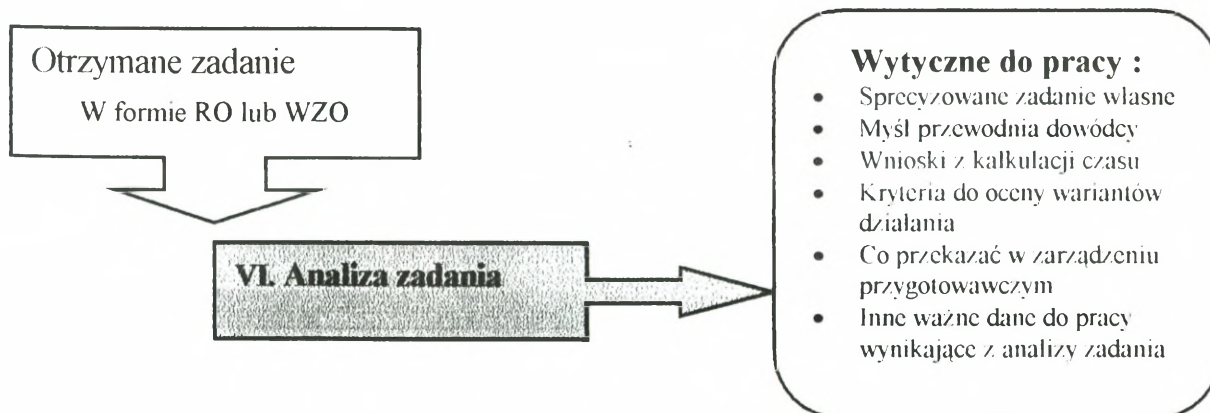
UWAGA:

W ramach prezentowania kryteriów doprowadzić do uzasadnienia przyjętych wartości i z czego one wynikają. **CO DLA PROWADZENIA DZIAŁAŃ OPOŹNIAJĄCYCH BRYGADY JEST NAJWAŻNIEJSZE?**

4. *Wydanie wytycznych do pracy sztabu*

Analiza zadania pozwala na sprecyzowanie przez dowódcę zadania własnego, które stanowi podstawę do dalszej pracy sztabu. Wówczas dowódca lub szef sztabu organizuje odprawę zwaną informowaniem operacyjnym, które ma na celu zapoznanie wszystkich osób funkcyjnych sztabu z aktualnym stanem informacji i wytycznymi do dalszej pracy. Wytyczne polegają na określeniu:

- sposobów działania jakie należy rozpatryć;
- ważnych obszarów terenu, które mają wpływ na wykonanie zadania;
- różnego typu ograniczeń, których należy przestrzegać;
- przydziału środków (np. wzmocnienia);
- głównych zadań rozpoznania;
- zasadniczych terminów (czas przedstawienia dowódcy wariantów działania oraz wydania rozkazu bojowego).



III. **CZĘŚĆ KOŃCOWA** – 10 min.

- *ocena realizacji założonego celu;*
- *ocena przygotowania i aktywności studentów na zajęciach;*
- *dokonać podsumowania zajęć;*
- *określić termin instruktażu do kolejnych zajęć.*

OPRACOWAŁ

kpt. dr Grzegorz SOBOLEWSKI

ZAJĘCIE 2

Temat: *Analiza sposobu działania wojsk własnych*

Cel:

1. Uczyć tworzenia ugrupowania bojowego do osiągnięcia celu działań opóźniających.
2. Doskonalić w prowadzeniu kalkulacji operacyjno-taktycznych uzasadniających przyjęte działanie.
3. Kształtować wyobraźnię taktyczną.

Zagadnienia kształcenia:

1. Ustalenie zagrożeń ze strony przeciwnika w obszarze odpowiedzialności brygady.
2. Prezentacja wariantów ugrupowania bojowego brygady z uwzględnieniem funkcji czasu.
3. Określenie wad i zalet prezentowanych wariantów.

Forma: Zajęcie grupowe

Czas: 3 godziny lekcyjne

Wskazówki organizacyjno-metodyczne:

1. Na kilka dni przed zajęciami, należy przeprowadzić z grupą szkoleniową instruktaż, określając zakres rozpatrywanej na zajęciu problematyki oraz sposób przygotowania się.
2. Studenci przygotowując się do zajęcia pracują w zespołach. Grupa może być podzielona na 2 zespoły. Każdy zespół opracowuje 2-3 możliwe sposoby prowadzenia działań opóźniających przez brygadę, stosownie do analizy czynników wpływających na przyszłe działanie. Istotne jest aby studenci przedstawili rozwiązania na tle oceny terenu, przeciwnika i występujących ograniczeń oraz posiadanych możliwości. Oprócz tego studenci dokonują niezbędnych kalkulacji czasowo-przestrzennych wynikających z zadania, sposobów działania oraz ugrupowania bojowego.

3. Podkreślać znaczenie samodzielności i inicjatywy jaką powinien cechować się w swojej pracy dowódca brygady oraz szefowie G-2 i G-3, uwzględniając równocześnie takie zasady sztuki wojennej jak: zaskoczenie, aktywność, manewrowość.
4. Przygotowanie studentów ukierunkować na 2 i 3 zagadnienie, podkreślając ich znaczenie.
5. Studenci występują w zależności od charakteru przedstawianej problematyki, w roli dowódcy brygady, szefa G-2 lub szefa G-3.
6. Zajęcie ma formę zajęcia grupowego z elementami ćwiczenia dowódczo-sztabowego.
7. Założeniem metodycznym zajęcia jest to, aby przygotować treści do odprawy decyzyjnej.

Przebieg zajęcia:

I. CZĘŚĆ WSTĘPNA – 15 min.

- *Sprawdzić przygotowanie się grupy do zajęć wg udzielonego instruktażu;*
- *Kartkówka z teorii taktyki- pytania kontrolne;*
- *Dokonać wprowadzenia na bazie procesu decyzyjnego – w którym etapie procesu planowania się znajdujemy i co ma być efektem naszej pracy?*

II. CZĘŚĆ GŁÓWNA – 130 min.

Zajęcia prowadzić na zasadzie wybranych etapów (elementów) odprawy koordynacyjnej dotyczących rozwiązania określonych problemów taktycznych. Studenci przygotowane w zespołach treści na nauce własnej przedstawiają w sposób następujący (*uprzedzić, iż po wystąpieniu tego zespołu będzie możliwość zadawania pytań jak też odniesienia się do przedstawianych treści*):

1. *Myśl przewodnią dowódcy;*
2. *Wytyczne do dalszej pracy sztabu;*
3. *Wnioski z oceny czynników wpływających na działanie brygady – środowisko prowadzenia działań (teren, pogoda,);*

Pełna ocena terenu powinna zawierać:

- ✓ określenie terenu nieprzekraczalnego;
- ✓ określenie terenu trudno przekraczalnego;
- ✓ określenie terenu przekraczalnego;
- ✓ określenie korytarzy ruchu;
- ✓ określenie dróg podejścia przeciwnika i wojsk własnych;
- ✓ określenie terenu o kluczowym znaczeniu;
- ✓ analiza możliwości prowadzenia obserwacji i ognia.

Oceniając **warunki atmosferyczne** należy określić wpływ tych warunków na teren, ludzi i sprzęt zarówno w stosunku do wojsk przeciwnika jak też wojsk własnych. Polega ona na:

- ✓ określeniu widoczności w zakresie cech pozytywnych i negatywnych prowadzenia przez przeciwnika natarcia, a przez wojska własne prowadzenia obrony (rozpoznanie, obserwacja wskazywanie celów itp.);
- ✓ określenie kierunku i prędkości wiatru obydwie czynniki mają pozytywny wpływ na siły działające "pod wiatr";
- ✓ rozważenie wpływu temperatury na ludzi i sprzęt;
- ✓ określenie wpływu opadów atmosferycznych na działanie wojsk w zakresie pokonania terenu, ograniczoną widoczność.

3. Przedstawienie prawdopodobnego działania przeciwnika

- ✓ cel działania przeciwnika;
- ✓ prawdopodobny sposób jego działania;
- ✓ skład i ugrupowanie bojowe przeciwnika wykonyującego natarcie;
- ✓ punkt ciężkości uderzenia;
- ✓ jego możliwości bojowe;
- ✓ siły przeciwnika zabezpieczające wejście sił głównych do natarcia;
- ✓ możliwości wzmocnienia przeciwnika przez siły rozmieszczone w głębi, jako relację na nasze działanie;
- ✓ siły i środki rodzajów wojsk (artylerii, saperów itp.).
- ✓ działanie przeciwnika wykraczające poza model doktrynalny
- ✓ oś czasową działania przeciwnika.

UWAGA!

Po zaprezentowaniu myśli przewodniej, wytycznych do dalszej pracy sztabu, wniosków z oceny terenu i wariantu działania przeciwnika jako wybrane elementy informowania operacyjnego i odpraw koordynacyjnych zespoły przystępują do prezentacji opracowanych wariantów rozegrania walki.

4. Przedstawienie wariantu działania sił własnych

- ✓ cel działania – myśl przewodnia dowódcy;
- ✓ kolejność i sposób osiągnięcia celu;
- ✓ sposoby wykorzystania odwodów;
- ✓ możliwość manewru;
- ✓ przyjęte ugrupowanie obronne;
- ✓ rejon kluczowy w prowadzeniu działań obronno-opóźniających;
- ✓ przedstawienie kalkulacji operacyjno-taktycznych;
- ✓ przedstawienie wad i zalet
- ✓ oś czasową działania sił własnych

UWAGA!

Efektom końcowym przedstawienia wariantu działania powinien być sposób rozwiązania problemu taktycznego, który został zawarty w wytycznych do opracowania poszczególnych wariantów.

Po przedstawieniu jednego wariantu przez dany zespół zapoczątkować dyskusję w ramach, której zespół kolejny poprzez pytania dokonuje weryfikacji danego wariantu.

Podczas dyskusji pomocne mogą być pytania:

- W jaki sposób uwzględnili myśl przewodnią?
- Do jakiego efektu ma doprowadzić działanie brygady?
- Gdzie i dlaczego określono rejon kluczowy, w jaki sposób jest on akcentowany;
- W jaki sposób użyto posiadane wzmocnienie brygady i z czego to wynika?
- Poprzez jakie działania dowódca zamierza przejąć inicjatywę walki w celu realizacji zadania?
- W jaki sposób zrealizują zadanie "prowadzić działania opóźniające minimum do 040400 MARZEC"?
- Jakie treści należy uzgodnić w ramach współdziałania z 1 DZ w odniesieniu do wycofania przez jej ugrupowanie?
- Jakie straty poniesie brygada, a jakie przeciwnik w poszczególnych etapach walki?
- W jaki sposób dokonano oceny wariantów w odniesieniu do przyjętych kryteriów? – dyskusja

Po dyskusji kolejny zespół przedstawia swój wariant w układzie jak poprzednio, a następnie dyskusja nad przedstawionymi treściami. Nie odnosić się do wariantów działania oraz wad i zalet ponieważ ma to być przedmiotem rozpatrywania przez studentów na odprawie decyzyjnej.

III. CZĘŚĆ KOŃCOWA – 15 min.

- ocena realizacji założonego celu;
- ocena przygotowania i aktywności studentów na zajęciach;
- dokonać podsumowania zajęć;
- określenie terminu instruktażu do kolejnych zajęć.

OPRACOWAŁ

kpt. dr Grzegorz SOBOLEWSKI

ZAJĘCIE 3

Temat: *Wybór sposobu działania i określenie zadań*

Cel:

1. Uczyć formułowania zamiaru do działań opóźniających.
2. Doskonalić w określaniu problemów potrzebnych do opracowania planu synchronizacji.
3. Kształtować cechy dowódcze i sztabowe.

Zagadnienia kształcenia:

1. Uzasadnienie tabeli porównawczej.
2. Wybór wariantu działania.
3. Zamiar walki.
4. Określenie wytycznych do dalszej pracy w tym planu synchronizacji.

Forma: Zajęcie grupowe

Czas: 2 godziny lekcyjne

Wskazówki organizacyjno-metodyczne:

1. Na kilka dni przed zajęciem należy przeprowadzić z grupą szkoleniową instruktaż, określając zakres rozpatrywanej na zajęciu problematyki oraz sposób przygotowania się.
2. Studenci przygotowując się do zajęcia pracują jako sztab brygady. Zespół opracowuje w sposób syntetyczny argumenty pozytywne i negatywne do swoich wariantów, uwzględniając prawdopodobne oddziaływanie przeciwnika, możliwości brygady i wpływ terenu. Ponadto są w gotowości do ogłoszenia zamiaru i postawienia zadań do działań opóźniających brygady.
3. Przygotowanie studentów ukierunkować na zagadnienie 1 i 3 podkreślając jego znaczenie do dalszej pracy sztabu.
4. Studenci występują w zależności od charakteru przedstawionej problematyki, w roli oficerów funkcyjnych uczestniczących w odprawie decyzyjnej.
5. Zajęcie ma formę zajęcia grupowego z elementami ćwiczenia dowódczo-sztabowego /wybrane elementy odprawy decyzyjnej/.

6. Założeniem metodycznym zajęcia jest to, aby studenci, mimo przygotowania się samodzielnego na nauce własnej - mogli w czasie zajęcia pod kierunkiem nauczyciela akademickiego, dokonać wyboru jednego z możliwych wariantów przedstawiając argumenty przemawiające za podjętą decyzją.

Przebieg zajęć:

I. CZĘŚĆ WSTĘPNA – 10 min.

- *Sprawdzić przygotowanie się grupy do zajęć wg udzielonego instruktażu;*
- *Wprowadzić w tematykę zajęć – ustalić czas odprawy decyzyjnej oraz zakres rozpatrywanej problematyki oraz określić miejsce i sposób postawienia zadań przez dowódcę brygady.*

II. CZĘŚĆ GŁÓWNA – 70 min.

Zajęcia dotyczące podjęcia decyzji i postawienia zadań traktować jako ciągłe przedsięwzięcie pracy dowództwa i sztabu brygady. Dla celów organizacyjnych zajęcia przeprowadzić w dwóch etapach:

I ETAP – PODJĘCIE DECYZJI I OGŁOSZENIE ZAMIARU – 50 min

1. Na bazie odprawy decyzyjnej uwypuklić treści dotyczące rozwiązywania problemów taktycznych zwracając szczególną uwagę na:

- Wpływ przedstawianych wniosków z oceny terenu na opracowane warianty działania przeciwnika i wojsk własnych;*
- Treść myśli przewodniej, a związane z tym konsekwencje w przedstawianych wariantach;*
- Sposób przedstawiania wariantu działania;*
- Uzasadnianie rekomendowanego wariantu na zasadzie wad i zalet oraz kalkulacji operacyjno taktycznych (źródło argumentacji i z czego one wynikają oraz jakie to ma mieć konsekwencje).*
- Dlaczego przyjęto takie kryterium oceny (co ono oznacza i czy jest jednoznacznie rozumiane).*

Przykładowy układ odprawy decyzyjnej:

1. Wprowadzenie, zapoznanie z przebiegiem odprawy - szef sztabu.

- a. Przypomnienie zadania własnego i myśli przewodniej dowódcy.

2. Krótka charakterystyka sytuacji w swoich obszarach odpowiedzialności przez:

- a. Szefa Zespołu Dowodzenia Centrum Dowodzenia - położenie, zadania i aktualne działania przełożonego, wojsk własnych (jednostek pancernych i zmechanizowanych) oraz sąsiadów (na własnym szczeblu dowodzenia).
 - b. Szefa Zespołu Rozpoznania Centrum Dowodzenia (elementy rozpoznawcze).
 - c. Szefa Centrum Wsparcia Działań (jednostki WRiA, inżynierijno - saperskie, opl, LWL, opchem).
 - d. Szefa Centrum Wsparcia Dowodzenia (Jednostki dowodzenia).
 - e. Szefa Centrum Zabezpieczenia Działań (jednostki logistyczne).
 - f. Inne osoby funkcyjne według potrzeb (np. oficer odpowiedzialny za współpracę cywilno - wojskową, jeżeli działania są prowadzone poza granicami kraju).
3. Przedstawienie wpływu terenu na działania własne i przeciwnika - szef Zespołu Rozpoznania Centrum Dowodzenia
- 4. Przedstawienie prawdopodobnego sposobu (sposobów) działania przeciwnika - szef Zespołu Rozpoznania Centrum Dowodzenia.**
- 5. Przedstawienie wariantów działania wojsk własnych /ze szczególnym uwzględnieniem ze szczedkalkulacji czasowo-przestrzennych i przedstawieniu wad i zalet/ - szef Zespołu Planowania Centrum Dowodzenia.**
- 6. Wskazanie wariantu rekomendowanego /przedstawienie i uzasadnienie tabeli porównawczej - szef sztabu.**
- 7. Pytania do oficerów sztabu dotyczące wariantów działania - dowódca.**
- 8. Wybór wariantu (decyzja), ogłoszenie zamiaru działania, podanie ewentualnych dodatkowych wytycznych do dalszej pracy - dowódca.**

Finałem odprawy decyzyjnej jest dokonanie przez dowódcę wyboru jednego z przedstawionych mu przez sztab **wariantów działania** i ogłoszenie go jako swojej **decyzji**. Na bazie tej decyzji dowódca określa swój **zamiar działania**, który musi zawierać jego **myśl przewodnią**.

Struktura zamiaru ogłaszanego przez dowódcę na koniec odprawy decyzyjnej nie jest sformalizowana, powinien on jednak obejmować następujące informacje:

- *myśl przewodnią dowódcy (jeżeli nie została przypomniana na początku odprawy);*
- *sposób wykonania zadania (w razie potrzeby podzielony na fazy /etapy/), w tym miejsce (sposób) skupienia głównego wysiłku;*
- *podział sił;*
- *priorytety wykorzystania sił i środków wsparcia i zabezpieczenia działań.*

2. Dyskusja nad powyższymi zagadnieniami

Podczas dyskusji pomocne mogą być pytania:

- Do jakiego efektu ma doprowadzić działanie brygady?
- Gdzie i dlaczego określono rejon kluczowy, w jaki sposób jest on akcentowany;
- W jaki sposób użyto posiadane wzmocnienie brygady i z czego to wynika?
- Poprzez jakie działania dowódca zamierza przejąć i utrzymać inicjatywę w walce?
- W jaki sposób zrealizują zadanie "prowadzić działania opóźniające minimum do 040400 MARZEC"?
- Jakie treści należy uzgodnić w ramach współdziałania z 1 DZ w odniesieniu do wycofania przez jej ugrupowanie?
- Jakie straty poniesie brygada, a jakie przeciwnik w poszczególnych etapach walki?
- W jaki sposób dokonano oceny wariantów w odniesieniu do przyjętych kryteriów?
- Jakie argumenty zadecydowały o przyjęciu przez dowódcę określonego sposobu działania brygady?
- Jakie treści zamiaru powinny być ogłoszone bezpośrednio na odprawie decyzyjnej, a jakie należy ująć w rozkazie operacyjnym? – dyskusja

II. ETAP – POSTAWIENIE ZADAŃ – 20 min.

Trzecią fazą procesu dowodzenia jest **stawianie zadań**. Celem tej fazy jest doprowadzenie do wykonawców zadań wynikających z decyzji podjętej przez dowódcę. Formalnie rozpoczyna się ona po zakończeniu opracowywania pełnego rozkazu operacyjnego wraz z niezbędnymi aneksami i apendyksami. Jeśli jednak organizator pracy na SD - szef sztabu, lub osobiście dowódca uzna za celowe zastosowanie wstępnych zarządzeń operacyjnych (WZO), wówczas faza ta rozpocznie się praktycznie nieco wcześniej - po sporządzeniu planu operacji i (na jego podstawie) niezbędnych WZO.

Sposób postawienia zadań może być różny i zależeć będzie od następujących czynników:

- szczebla dowodzenia;
- stopnia doświadczenia i wyszkolenia dowódców;
- posiadanego czasu;
- posiadania i poziomu technicznych środków łączności i wspomagania procesu dowodzenia.

Przyjmuje się, iż najlepszym sposobem postawienia zadań jest osobiste ich przekazanie podwładnym przez dowódcę. Osobisty kontakt przełożonego i podwładnego pozwala na dokładne przekazanie zadania oraz umożliwia szybkie i jednoznaczne wyjaśnienie niejasności lub wątpliwości. Daje też dowódcy możliwość sprawdzenia czy podwładni właściwie zrozumieli postawione im zadania.

Osobiste postawienie zadań podwładnym przez przełożonego może mieć miejsce:

- na SD przełożonego (przyjmuje wówczas formę odprawy koordynacyjnej poświęconej stawianiu zadań);
- na SD podwładnego;
- w terenie (na szczeblu batalionu i niższym)

Po opracowaniu planu i rozkazu operacyjnego w dogodnych warunkach dowódca może zarządzić przeprowadzenie kolejnej odprawy koordynacyjnej, która będzie miała na celu **postawienie zadań podwładnym** oraz koordynację działań pomiędzy podwładnymi jednostkami. Odprawa ta odbywa się na stanowisku dowodzenia wydającego rozkaz, gdzie przybywają podlegli dowódcy wraz ze swoimi grupami operacyjnymi. W odprawie tej oprócz dowódcy, szefa sztabu oraz podległych dowódców uczestniczą także:

- kierownicy zespołów funkcjonalnych obsady operacyjnej stanowiska dowodzenia;
- przebywający na nim oficerowie łącznikowi.

Do czasu rozpoczęcia odprawy przygotować należy:

- komplet dokumentów dyrektywnych na każdego przybyłego podwładnego dowódcy;
- mapę sytuacyjną (oleatę) z aktualnym położeniem przeciwnika, jednostek własnych, sąsiadów, jednostek działających w naszym rejonie odpowiedzialności oraz innych ważnych elementów (może to być kilka oleat);
- oleaty z prawdopodobnymi wariantami działania przeciwnika;
- inne w zależności od potrzeb oraz przyjętej koncepcji prowadzonej odprawy;
- urządzenia oraz materiały potrzebne do prezentacji oraz utrwalania przebiegu odprawy.

Unikać należy wszelkiego rodzaju przewieszania map, ich zdejmowania, przypinania, rolowania oraz innych czynności rozpraszających uczestników odprawy. Przebieg każdej odprawy koordynacyjnej mającej na celu postawienie zadań powinien być protokołowany, a

obowiązkowo zapisane muszą zostać: wszystkiego rodzaju wnioski dotyczące konieczności rozwiązania problemów wynikłych w toku; ustalenia oraz zadania sprecyzowane w toku odprawy; inne treści ważne dla dalszego planowania i prowadzenia działań.

Układ odprawy

1. Wstęp: przedstawienie celu i układu odprawy - szef sztabu;
2. Przedstawienie przebiegu aktualnego przebiegu linii styczności wojsk, podanie wniosków dotyczących prawdopodobnego dalszego działania przeciwnika, a w tym wariantu działania przyjętego jako najbardziej prawdopodobny lub najgroźniejszy dla wojsk własnych - szef Zespołu Rozpoznania Centrum Dowodzenia.
3. Podanie zadania przełożonego i jego zamiaru działania (z zaakcentowaniem myśli przewodniej)- szef Zespołu Planowania Centrum Dowodzenia.
4. Przedstawienie położenia oraz zadań sąsiadów, zasadniczych jednostek działających w naszym rejonie odpowiedzialności (nie będących w podporządkowaniu dowódcy stawiającemu zadania) - szef Zespołu Informacyjnego Centrum Wsparcia (alternatywnie szef Zespołu Dowodzenia Centrum Dowodzenia) lub oficerowie łącznikowi.
5. Przedstawienie zadania własnego, zamiaru działania - dowódca lub szef sztabu.
6. **Postawienie zadań podległym dowódcom (w tym sprecyzowanie podziału sił i elementów dowodzenia i koordynacji działań) - dowódca.**
7. **Określenie zasadniczych elementów w zakresie zabezpieczenia logistycznego - szef Centrum Zabezpieczenia Działań.**
8. **Przedstawienie organizacji dowodzenia i łączności - szef sztabu, szef Zespołu Łączności i Informatyki Centrum Wsparcia Dowodzenia.**
9. **Podsumowanie wydanie wytycznych do dalszej pracy sztabu - dowódca, szef sztabu.**

UWAGA:

Jest to pełna odprawa koordynacyjna poświęcona stawianiu zadań. Może też przyjąć formę, iż podlegli dowódcy uczestniczą w etapach odprawy decyzyjnej i po ogłoszeniu zamiaru przez dowódcę korpusu przystępuje on do stawiania zadań. Pomimo, iż rozkaz operacyjny nie jest jeszcze gotowy, otrzymują oni ustne zadania od dowódcy i jeżeli jest to możliwe, kopię oleat z wariantem działania wybranym przez dowódcę. Po postawieniu zadań powinien on dać czas na ich analizę przez podległych dowódców wraz z ich grupami operacyjnymi. Następnie następuje etap pytań podległych dowódców do stawiającego zadania, szefa sztabu, oficerów sztabu.

Po pytaniach dowódca korpusu przystępuje do synchronizowania prowadzenia walki obronnej. Na zakończenie może sprawdzić zrozumienia zadań przez podwładnych i udziela końcowych wytycznych

III. CZĘŚĆ KOŃCOWA – 10 min.

- *ocena realizacji założonego celu;*
- *ocena przygotowania i aktywności studentów na zajęciach;*
- *dokonać podsumowania zajęć;*
- *udzielenie instruktażu do kolejnych zajęć.*

OPRACOWAŁ

kpt. dr Grzegorz SOBOLIEWSKI

ZAJĘCIE 4

Temat: *Wybór pozycji opóźniania i synchronizacja działań*

Cel:

1. Uczyc wyboru rubieży obronnych w terenie.
2. Uczyc sposobu wycofania się i zajmowania kolejnych rubieży w głębi obrony.
3. Doskonalić w precyzowaniu zadań dla poszczególnych elementów ugrupowania bojowego.
4. Doskonalić wyobraźnię taktyczną w trakcie synchronizacji działań.
5. Kształtować cechy dowódcze i sztabowe.

Zagadnienia kształcenia:

1. Określenie pozycji opóźniania.
2. Przedstawienie sposobu wsparcia walki pododdziałów ogólnowojskowych przez rodzaje wojsk.
3. Synchronizacja działań.

Forma: Zajęcie grupowe

Czas: 6 godzin lekcyjnych (teren)

Wskazówki organizacyjne-metodyczne

1. Na trzy-cztery dni przed zajęciami udzielić studentom instruktażu, określając zakres rozpatrywanej na zajęciu problematyki oraz sposób przygotowania się.
2. Nakazać zapoznać się z materiałami dotyczącymi orientacji topograficznej, taktycznej oceny terenu i rekonesansu, szczególnie pozycji W. KACZMAREK, *Metodyka pracy w terenie dowództw szczebla taktycznego*, AON Warszawa 1997.
3. Na zajęcia należy zabrać busole, lornetki, materiały do pracy na mapie.
4. Zajęcia prowadzone będą na punkcie pracy: ptn. wsch. ŻELAZÓW
5. Studenci na zajęciach w terenie znajdują się (mając na uwadze proces dowodzenia) bezpośrednio po odprawie decyzyjnej.
6. W czasie zajęć studenci występują w składzie grupy operacyjnej rekonesansu dowódcy brygady, dlatego nakazać przygotowanie zakresu problematyki jakie dowódca będzie rozpatrywał w terenie, planu rekonesansu oraz składu grupy rekonesansowej.
7. W czasie zajęć /w części wstępnej/ drogą pytań i odpowiedzi ustalić treści problemów rozpatrywanych przez dowódcę brygady w czasie rekonesansu.

8. Wyeksponować umiejętność pracy /rozwiązywania problemów/ dowódcy brygady z wykorzystaniem terenu /jego oceną/.
9. Nauczyciel akademicki po pracy wyznaczonego studenta wyzwała dyskusje i na zakończenie dokonuje podsumowania.

Przebieg zajęć

I. CZĘŚĆ WSTĘPNA - 30 min.

Czynności organizacyjno-porządkowe:

- sprawdzenie wyglądu zewnętrznego i wyposażenia studentów do pracy w terenie;
- sprawdzenie stanu realizacji wytycznych przygotowawczych do zajęć;

Podanie tematu. Wprowadzenie do zajęć i umiejscowienie rozpatrywanej problematyki na tle procesu przygotowania działań opóźniających z zaakcentowaniem faktu, że rekonesans prowadzony jest po podjęciu decyzji.

Następnie nauczyciel wydziela 10 minut na indywidualne przygotowanie się do orientowania topograficznego

II. CZĘŚĆ GŁÓWNA - 120 min.

UKŁAD KOLEJNOŚĆ ROZPATRYWANYCH PROBLEMÓW PODCZAS REKONESANSU /wariant/

- *orientacja topograficzna;*
 - ✓ kierunek strony świata /dwoma punktami/.
 - ✓ swoje miejsce stania względem otaczających obiektów /przedmiotów terenowych/
 - ✓ obiekty terenowe z prawa na lewo - bliższe i dalsze widoczne z miejsca stania oraz te, które mogą być przydatne lub mogą mieć wpływ na działanie batalionu mimo, iż nie są widoczne z miejsca stania.
- *taktyczna ocena terenu;*
- *umiejscowienie zadania bojowego oddziału w terenie;*
- *ocena przeciwnika*
 - cel działania;
 - kierunek natarcia;
 - rubieże rozwijania.
 - obiekty do opanowania;
 - siły i kierunki potęgowania uderzenia;
- *przedstawienie zamiaru prowadzenia działań opóźniających przez brygadę;*
- *sprecyzowanie zadań dla batalionów;*
 - określenie batalionowych rejonów opóźniania /pozycje opóźniania/;
 - rubieży ryglowych;
 - zabezpieczenie luk i skrzydeł
 - sposób i drogi manewru.

- podanie elementów koordynacyjnych linii i czasu.
- *umiejscowienie w terenie elementów ugrupowania oddziału i przedstawienie zadań realizowanych przez przelożonego na korzyść działających batalionów w etapie rozpatrywanej problematyki:*
 - rażenie ogniowe;
 - obrona przeciwlotnicza;
 - zabezpieczenie logistyczne
 - zabezpieczenie inżynieryjne.
- *synchronizacja działań opóźniających w etapie:*
 - walki przed pozycją opóźniania;
 - walki o utrzymanie kolejnej pozycji opóźniania;
 - sposób oderwania się od przeciwnika i wycofanie przez ugrupowanie 1 DZ w głąb obrony korpusu.

W RAMACH DYSKUSJI rozpatrzeć problematykę związaną z:

- kierunki i drogi podejścia przeciwnika, rejonów szczególnie narażonych na uderzenia śmigłowców przeciwnika, kierunków dogodnych do uderzeń skrzydłowych;
- dogodne rubieże do organizacji rubieży opóźniania /wykorzystanie rubieży rzeki LIWIEC/, pozycji ubezpieczeń bojowych, punktów oporu, rubieży ryglowych, rubieży ogniowych, rejonu rozmieszczenia pozostałych elementów ugrupowania, stanowisk dowodzenia;
- możliwości wykorzystania terenu do wykonania kontrataków z ograniczonym celem, utrzymanie których rejonów będzie decydowało o trwałości pozycji opóźniania, przeprowadzenia manewru na kolejne pozycje opóźniania.

III. ZAKOŃCZENIE ZAJĘCIA - 20 min.

- a) ocena realizacji celu szkoleniowego zajęcia;
- b) ocena przygotowania się studentów do zajęcia;
- c) podsumować i ocenić etap ćwiczenia dotyczący działań opóźniających
- d) podanie tematu kolejnego zajęcia oraz ustalenie terminu instruktażu.

Powrót do garnizonu

OPRACOWAŁ

kpt. dr Grzegorz SOBOLEWSKI

Wydrukowano w 20 egz.

Egz. nr 1-20 – Bibl. Gł. DZN

Wyk. kpt. G. SOBOLEWSKI

Druk AON nr 393/WW

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ

Egz. nr ...

Dla nauczycieli akademickich i studentów

ĆWICZENIE NR 130

DZIAŁANIA TAKTYCZNE
(związek taktyczny, oddział, pododdział)

CZEŚĆ „C”
KIEROWANIE DZIAŁANAMI BRYGADY
W PASIE SIŁ PRZESŁANIA

Założenie taktyczne nr 1

Mapy: 1:50 000

N-34-116- C, D;

N-34-117- C, D;

N-34-128-A, B, C, D;

N-34-129-A, B, C, D;

N-34-140-A, B;

N-34-141-A, B.

I. SYTUACJA OGÓLNA

REDLANDIA – przeciwnik - żąda od „WISLANDII” przeprowadzenia referendum i utworzenia Autonomicznej Republiki na obszarze Niziny Mazowieckiej celem zagwarantowania swobód obywatelskich na tym obszarze. Za zaognienie sytuacji międzynarodowej obwinia „WISLANDIĘ”. Mniejszość narodowa REDLANDII dopuszcza się szeregu prowokacji. Organizuje własną „milicję obywatelską” oraz wybory do lokalnego parlamentu. Odnotowano liczne wypadki naruszania granicy oraz próby przemytu broni. Pod pozorem ogólnokrajowych ćwiczeń Obrony Cywilnej, Milicji, służb pożarniczych i medycznych realizowanych jest szereg przedsięwzięć mobilizacyjnych. W ostatnich dniach pod pozorem niedozwolonej działalności wydalono dziewięciu dyplomatów REDLANDII co spotkało się z analogicznymi retorsjami politycznymi w stosunku do „WISLANDII”.

„WISLANDIA” – w wyniku fiaska rozmów dotyczących roszczeń terytorialnych REDLANDII i zaprzestania przygotowań wojennych, wojska WISLANDII rozpoczęły intensywne działania zmierzające do odparcia agresji. Rozwinęli wzdłuż granicy państwowej z REDLANDIĄ siły OT oraz jednostki natychmiastowego reagowania. Zasadnicza część sił 1 i 3K WISLANDII jest mobilizacyjnie i operacyjnie rozwijana w rejonach alarmowych oraz w miejscach stałej dyslokacji jednostek.

Dowódca Wojsk Lądowych WISLANDII zamierza: działaniami jednostek natychmiastowego reagowania oraz wojsk OT w obszarze sił przesłaniania 1 i 3 K, opóźnić natarcie wojsk REDLANDII . Siłami głównymi korpusów załamać natarcie przeciwnika w pasach obrony pierwszorzutowych związków taktycznych. W wypadku niemożliwości rozbicia przeciwnika w rejonach włamań i odtworzenia położenia przez siły pierwszorzutowych korpusów, wykonując przeciwuderzenie odwodowym 2 K, rozbić przeciwnika i odtworzyć przednią linię obrony.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

REDLANDIA - utrzymywany w wysokiej gotowości bojowej 5 KA sił szybkiego reagowania ześrodkowany w rejonie: DĄBROWA BIAŁOSTOCKA (4856), BIAŁYSTOK, HAJNÓWKA zakończył mobilizacyjne rozwinięcie i od dwóch tygodni realizuje planowe ćwiczenia. Brygady 5 KA zakończyły ćwiczenia zgrywające połączone z kierowaniem ogniem batalionów w dzień i w nocy. Większość zajęć i ćwiczeń prowadzono w warunkach ograniczonej widoczności i w nocy przy dużej intensywności szkolenia w zakresie działań psychologicznych. W trakcie mobilizacyjnego rozwijania 5 KA stwierdzono dużą rozbudowę komórek psychologicznych powoływanymi z rezerwy psychologami. W dniu dzisiejszym mają rozpocząć się wieloszczeblowe ćwiczenia dowódczo-sztabowe „GROM- 2000” pod kierunkiem zwierzchnika SZ REDLANDII. W głębi kraju 250 km na północ od granicy pod pozorem tych ćwiczeń rozwinięto 2 i 120 Armie. W 5 i 6 DZ stwierdzono, iż w czasie ćwiczeń zgrywających silnie eksponowano problematykę pokonywania szerokich przeszkód wodnych. Do oddziałów inżynierskich tych dywizji skierowano większość środków przeprawowych mobilizowanych z gospodarki narodowej.

Dowódca Korpusu ocenia, że celem operacji zaczepnej będzie rozbicie sił głównych WISLANDII w obszarze na północ i południe od Warszawy, uchwycenie rubieży: DZIAŁDOWO, PŁOCK, SKIERNIEWICE, NOWE MIASTO n. PILICĄ i utworzenie na tym terenie podporządkowanej sobie Republiki Autonomicznej. W tym celu przeciwnik prawdopodobnie wykorzystując skutki uderzeń raketowo-lotniczych oraz radioelektronicznych siłami 5 KA wykona uderzenie w kierunku: WYSOKIE MAZOWIECKIE-DĘBE WIELKIE dążąc do pokonania sił osłonowych i uchwycenia przedniego skraju naszej obrony. Następnie wykonując zbieżne uderzenie siłami 2 i 120 Armii z północy i południa dążąc będzie do rozcięcia naszego ugrupowania obronnego i do uchwycenia nakazanej rubieży. Częścią sił wykona uderzenia oskrzydłujące dążąc do zablokowania Warszawy.

“WISLANDIA” – 1 K - zasadnicze siły 1,2 i 3 DZ oraz 30 BZ od 28.02 realizują zadania mobilizacyjnego i operacyjnego rozwinięcia w rejonach alarmowych. Pozostałe siły tych ZT zadania te realizują w MSD. Natomiast częścią sił operacyjnych (10 i 20 BZ) oraz podporządkowanymi 1 i 2 BOT zakończył zadania mobilizacyjnego rozwinięcia i szkolenia zgrywającego i zajął rejon alarmowe do działania.

10 BZ (ćwicząca - jako jednostka sił natychmiastowego reagowania) po mobilizacyjnym rozwinięciu i szkoleniu zgrywającym zajęła rejon rozmieszczenia STOCZEK (ED6122), WROTNÓW (ED7119), WĘGRÓW (ED7005), ROGUSZYN (ED5702), PAPLIN (ED5914) i do godziny 010500 MARZEC osiągnie pełną gotowość do działania.

III. DANE DODATKOWE

1. Wstępne zarządzenie operacyjne dowódca 10 BZ otrzymał o 010500 MARZEC od oficera kierunkowego 1 K.
2. Dowódcy jednostek podporządkowanych sił zameldują się do dowódcy 10 BZ o 010800 MARZEC na stanowisko dowodzenia.
3. Ukompletowanie 10 BZ: w ludziach – 95 %; w sprzęcie 95 %.
4. Ukompletowanie przeciwnika: w ludziach – 90 %; w sprzęcie – 90 %.
5. Brygada ćwicząca posiada na wyposażeniu: czołgi T-72, BWP-1
6. W kalkulacjach czasowych przyjąć :
 - wschód słońca – 6. 23
 - zachód słońca – 17. 08

IV. PRACA DO WYKONANIA

1. Przystudiować w dostępnej literaturze zagadnienia dotyczące przygotowania i prowadzenia działań w pasie sił przesłaniania w tym:
 - Z. Ścibiorek, Działania opóźniające, AON, Warszawa 1997.

- Metody i treść pracy zespołów funkcjonalnych na stanowisku dowodzenia wojsk lądowych, AON, Warszawa 2000.
- Organizacja dowodzenia jednostkami operacyjnymi wojsk lądowych, cz. III., Proces dowodzenia, AON, Warszawa 1998.

2. Pobrać i wykorzystać w przygotowaniu się do zajęć:

- mapę z położeniem wyjściowym wojsk o 010500 MARZEC - (1:50 000);
- założenie taktyczne nr 1 - nr bibl;
- wstępne zarządzenie operacyjne nr 14 dowódcy 1 K;
- aneks C (kalka jako oddzielne wydawnictwo);
- mapa rejonu działań 1 K (1: 100 000; czysta).

3. Do zajęć z taktyki ogólnej przygotować:

a) na mapie:

- uzupełnić sytuację o 010500 MARZEC danymi z założenia oraz wstępnego zarządzenia operacyjnego dowódcy 1 K dla 10 BZ;

b) przygotować się do pracy w zakresie następujących problemów:

- ustalenie położenia wojsk /*meldunek sytuacyjny na 010500 MARZEC*/;
- rola brygady w realizacji celu operacji obronnej korpusu;
- zadanie główne i zadania cząstkowe oraz ich znaczenie dla osiągnięcia celu obrony;
- ograniczenia swobody działania;
- wstępna kalkulacja czasu;
- sprecyzowanie zadania własnego;
- określenie myśli przewodniej działania;
- wydanie wytycznych do prowadzenia dalszej oceny sytuacji przez sztab 10BZ.

4. Szczegółowego instruktażu do zajęć udziela nauczyciele akademicy.

ZALĄCZNIKI:

1. Sytuacja polityczno-militarna.
2. Sytuacja rozpoznawcza i WE.
3. Sytuacja LWL.
4. Sytuacja wojsk OPL
5. Sytuacja WRiArt.
6. Sytuacja wojsk inżynieryjnych.
7. Sytuacja wojsk obrony przeciwchemicznej.
8. Sytuacja wojsk łączności i informatyki.
9. Sytuacja wojsk obrony terytorialnej i układu niemilitarnego.
10. Sytuacja logistyczna.
11. Położenie wojsk 10 BZ 010500 MARZEC mapa 1:50 000- jako oddzielne wydawnictwo.
12. Wstępne zarządzenie operacyjne Nr 14 1 K - jako oddzielne wydawnictwo.
13. Aneks C (Plan operacji) do rozkazu operacyjnego nr 3 - jako oddzielne wydawnictwo - biblioteka.
14. Identyfikator składu bojowego wojsk własnych i przeciwnika - oddzielne wydawnictwo - biblioteka.

OPRACOWAŁ

kpt. dr Grzegorz SOBOLEWSKI

SYTUACJA POLITYCZNO-MILITARNA 010500 MARZEC

I. STRONY KONFLIKTU

Przeciwnik – REDLANDIA:

Państwo leżące na wschód od Wisły, liczebność ok. 20 mln. Stolica – Mińsk. Nie ma bezpośredniego dostępu do morza Bałtyckiego co w znacznym stopniu ogranicza rozwój ekonomiczny. Posiada dobrze rozwinięty przemysł lekki, i przetwórczy, oraz bogate złoża węgla, rudy metali i siarki. Wymiana handlowa odbywa się drogą morską, tranzytem przez *Latawiec i Rygię*.

Redlandia jest państwem ekonomicznie niezależnym i zaliczanym do potęg gospodarczych i militarnych w Europie, o ustroju demokratycznym, prezydenckim. Głową państwa jest prezydent, który jest zarazem szefem rządu. Reprezentacją społeczeństwa jest Zgromadzenie Narodowe, które sprawuje władzę ustawodawczą. Wybory w 1999 roku wygrała partia nacjonalistyczna Zjednoczenie Narodowe, która posiada większość w Zgromadzeniu Narodowym, co umożliwiło samodzielne utworzenie rządu większościowego. Zmiana konstytucji i innych aktów prawnych doprowadziła do wprowadzenia w państwie silnych rządów dyktatorskich. Zapoczątkowała także stopniowe ograniczanie swobód obywatelskich. W grudniu 1999 roku prezydent powołał Biuro Nadzoru Informacji z uprawnieniami do działania w imieniu Prezydenta i Rządu Redlandii. Kontroluje ono całość środków masowego przekazu. Na mocy decyzji Prezydenta cofnęła koncesje wszystkim poza rządowym stacjom telewizyjnym i radiowym. Ograniczono w znacznym stopniu ilość opozycyjnych wydawnictw.

Pod koniec 1999 roku doszło do protestów partii demokratycznych, które nie uzyskały poparcia większości społeczeństwa zadowolonego z sukcesów gospodarczych i ogólnego dobrobytu państwa.

Państwo własne – WISLANDIA

Państwo nadmorskie, liczące ok. 19 mln. mieszkańców ze stolicą w Warszawie. 90% mieszkańców państwa stanowi rdzenna ludność wislandczycy, mniejszości narodowe są nieliczne. Największą grupę stanowią redlandczycy, których jest około 300 tys. Zamieszkujących tereny w pobliżu granicy z *Relandią*.

Państwo bogate w złoża ropy naftowej, rudy metali i pierwiastków promieniotwórczych. Najlepiej rozwinięty jest przemysł stoczniowy, ciężki, elektroniczny oraz przetwórstwo. Podstawą egzystencji państwa jest eksport przetworzonych płodów rolnych co stanowi gro wpływów do budżetu państwa. Przez porty Wislandii przechodzi tranzytem około 30% eksportu Redlandii oraz 2/3 jej importu, w tym ropy naftowej i jej przetworów.

Wislandia jest republiką o ustroju demokratycznym. Na czele państwa stoi Prezydent oraz rząd. Władzę ustawodawczą sprawuje Konwent Seniorów, w skład którego wchodzi 300 przedstawicieli partii politycznych i stowarzyszeń reprezentujących społeczeństwo (w tym mniejszości narodowe), wybieranych w wyborach powszechnych co cztery lata.

W chwili obecnej rząd tworzy koalicja Partii Ludowo-Demokratycznej i Partii Socjaldemokratycznej, która posiada większość w parlamencie. Swoboda prasy, działalność związkowa oraz poszanowanie zasad demokracji stwarzają dobre warunki działania wszystkim partiom politycznym, stowarzyszeniom i organizacjom.

Wislandia jest sygnotariuszem wszystkich światowych konferencji pokojowych oraz konwencji Haskich i Genewskich

II. SYTUACJA MIĘDZYNARODOWA

1. Sytuacja polityczno – gospodarcza w regionie

- a) Rada Unii Gospodarczej jest europejską organizacją polityczną i gospodarczą skupiającą większość państw europejskich, jednak *Wislandia* i *Redlandia* nie są jej członkami. *Wislandia* prowadzi negocjacje umożliwiające jej przyszłe członkostwo w radzie ich zakończenie przewiduje się na rok 2002. *Redlandia* natomiast zawiesiła negocjacje, uznając Radę Unii Gospodarczej za organizację dążącą do

ubezwłasnowolnienia politycznego słabszych państw oraz przejęcia ich osiągnięć gospodarczych.

- b) Unia Morska stanowi militarną część Rady Unii Gospodarczej i ma za zadanie zapewnienie stabilizacji militarnej w regionie. Podstawą jej działania jest założenie o dobrowolnym udziale państw – sygnatariuszy Rady Unii Gospodarczej. Dlatego też, część państw uznając własną niezależność i neutralność w dziedzinie militarnej nie jest członkami Unii.

2. Przyczyny konfliktu

Z chwilą przejęcia władzy w Redlandii przez Zjednoczenie Narodowe nastąpiła eskalacja żądań i roszczeń w stosunku do Wislandii dotyczących renegotjacji umów o układzie granic międzypaństwowych oraz tranzycie towarów. Redlandia zażądała przeprowadzenia na terenach przygranicznych Wislandii referendum i utworzenia Autonomicznej Republiki na terenie Niziny Mazowieckiej, która byłaby pod sferą wpływów Redlandii. Prowadzi ona zakrojoną na szeroką skalę międzynarodową akcję propagandową przeciw Wislandii oskarżając o nieprzestrzeganie praw mniejszości narodowych, o ingerowanie w wewnętrzne sprawy Redlandii oraz prześladowania religijne w stosunku do wyznawców Prawosławia. Obwinia Wislandię o zerwanie rozmów pokojowych oraz konserwatyzm dyplomatyczny. Obarcza ją także winą za kłopoty gospodarcze motywując to restrykcyjnością gospodarczych przepisów prawnych w stosunku do Redlandii oraz wprowadzeniem w wymianie turystycznej ruchu wizowego.

Mniejszość narodowa Redlandii zamieszkująca na terenie Wislandii dopuszcza się do szeregu prowokacji. Zorganizowała własną Milicję Obywatelską mającą za zadanie obronę redladczyków przed „szykanami” Rządu Wislandii. Stworzyła także na terenach przygranicznych własny parlament. Na terenach przygranicznych odnotowano wiele incydentów mogących przyczynić się do wybuchu konfliktu zbrojnego.

W pierwszych dniach lutego Rząd Redlandii wydalil z kraju przedstawicieli dyplomatycznych Wislandii uzasadniając to prowadzeniem przez nich działalności szpiegowskiej oraz rozpowszechnianiem wrogiej propagandy.

W dniu 2.03 Ambasador Redlandii wręczył Prezydentowi Wislandii akt wypowiedzenia wojny.

Redlandia prowadzi operacyjne rozwinięcie swoich sił zbrojnych ugrupowując je wyraźnie do działań zaczepnych. W wystąpieniu telewizyjnym w dniu 28.02 Prezydent Redlandii zaapelował do narodu o konieczność podjęcia wszelkich działań w tym militarnych, w celu zapewnienia dalszego rozwoju gospodarczego kraju i wymuszenia poszanowania redlandczyków mieszkających poza granicami kraju.

Nastąpiło nasilenie oddziaływań propagandowo-psychologicznych środków przekazu Redlandii skierowanych na społeczeństwo Wislandii. Szczególnie wykorzystywana jest telewizja satelitarna oraz różnorodne wydawnictwa drukowane. We wszystkich audycjach i materiałach drukowanych akcentowana jest bezsensowność obrony wartości niepodległościowych z racji lepszych warunków, jakie stwarza wspólnota z Redlandią.

Głównymi celami działań psychologicznych Redlandii są:

- szybkie doprowadzenie do izolacji Wislandii na arenie międzynarodowej;
- załamanie woli walki społeczeństwa oraz wywołanie przekonania o bezsensie obrony poprzez:
 - ⇒ ukazywanie dysproporcji technicznych i możliwości faktycznych sprzętu bojowego, sprawności systemów dowodzenia wojskami.
 - ⇒ eksponowanie efektywności rażenia i niszczenia broni precyzyjnej.

Prezydent Wislandii, Zgromadzenie Narodowe oraz Rząd potwierdziły stanowisko w sprawie prowadzenia działań wojennych aż do zwycięstwa. Podjęto energiczne działania dyplomatyczne na forum Organizacji Narodów Zjednoczonych oraz Rady Unii Gospodarczej mające na celu zażegnanie narastającego konfliktu z Redlandią. Liga Morska podjęła uchwałę o powołaniu Sił Stabilizujących i rozmieszczenie ich wzdłuż granicy pomiędzy Redlandią i Wislandią. Redlandia odrzuciła decyzję Ligi uznając ją za przejaw wrogości wobec niepodległego państwa, zarządzając jednocześnie powszechną mobilizację i rozpoczynając intensywne działania rozpoznawcze wzdłuż granicy. Wislandia wyraziła zgodę na rozmieszczenie wojsk Sił Stabilizujących na terenie kraju, podkreślając jednocześnie swoje prawo do obrony wobec zagrożenia militarnego. Postulowany jest na forum organizacji międzynarodowych projekt

konferencji, która przyczyniłaby się do pokojowego uregulowania konfliktów w Europie środkowo-wschodniej.

W wydanym w dniu 01.03. oświadczeniu papież Jan Paweł II zaapelował do rządów Redlandii i Wislandii o zaniechanie eskalacji żądań i przystąpienia do rozmów pokojowych oraz wezwał społeczność międzynarodową do zintensyfikowania działań dyplomatycznych na rzecz przeciwdziałania wybuchowi konfliktu.

III. SYTUACJA W KRAJU

Prezydent Wislandii, Zgromadzenie Narodowe i Rząd w specjalnych oświadczeniach wezwały armię i społeczeństwo do ofiarności na rzecz obrony niepodległości kraju.

Kościół rzymsko-katolicki i kościoły zrzeszone w Radzie Ekumenicznej podjęły aktywne działania mobilizujące społeczeństwo do obrony zagrożonej niepodległości. Także wszystkie partie polityczne popierają nadrzędny cel - obronę Ojczyzny.

Mimo racjonalnego dystansu do oddziaływań propagandowo-psychologicznych Redlandii wśród części społeczeństwa utrzymują się zjawiska negatywne. W północnych i centralnych rejonach kraju obserwuje się próby zakłócenia przez organizacje mniejszości narodowych, lokalnych systemów gospodarczych /transportu, łączności, zaopatrzenia/. W większych miastach Podlasia utracono częściową kontrolę nad systemem zaopatrzenia ludności w żywność, energię elektryczną i paliwa. Zaobserwowano masowe wykupywanie żywności spowodowane akcjami propagandowymi Redlandii.

W południowej części kraju doszło prowokacji w stosunku do mieszkających tam Redlandczyków.

Obserwuje się masową migrację ludności .z przewidywanych rejonów walk po drogach przewidzianych do przemarszu wojsk 10 BZ.

IV. SYTUACJA W WOJSKACH

Pododdziały 10 BZ odbyły marsz i zajęły rejon ześrodkowania. Marsz wykonywany był bezpośrednio po mobilizacyjnym rozwinięciu i serii ćwiczeń zgrywających

Przemarsz wojsk odbywał się bez większych zakłóceń, niemniej jednak doszło do incydentów, które mogą wpłynąć na morale żołnierzy i tak:

- w rejonie ześrodkowania 102 BZ doszło do aktu sabotażu poprzez podpalanie lasu. Poparzonych zostało 2 żołnierzy.

W jednostkach 10 BZ panuje powszechne przekonanie o konieczności obrony przed agresją Redlandii. Morale, nastroje i dyscyplina utrzymują się na poziomie zapewniającym wykonanie przewidywanych zadań bojowych. Czynnikiem mogącym wpływać destrukcyjnie na morale żołnierzy jest niepokój o losy rodzin oraz brak pełnej informacji o zagrożeniu użycia przez przeciwnika broni precyzyjnego rażenia na obiekty cywilne.

Przeciwnik wykonał akcję ulotkową na pododdziały 101 BZ i 103 BZ. W ulotkach wzywa się do zaniechania walki i przechodzenia na stronę przeciwnika. W 1 BPanc. stwierdzono prowadzenie nasłuchu radiowego audycji propagandowych Redlandii.

Dotychczasowa działalność dowódców, psychologów, służby społeczno-wychowawczej i kapelanów sprzyja mobilizacji żołnierzy do realizacji zadań bojowych.

OPRACOWAŁ

płk dr Andrzej RACZKOWSKI

**SYTUACJA ROZPOZNAWCZA i WE 10 BZ
010500 MARZEC**

I. SYTUACJA OGÓLNA

Wiadomości o przeciwniku i położenie wojsk własnych zgodnie z założeniem taktycznym cz. „C” wraz z załącznikami dla sztabu 10BZ oraz sytuacją przedstawioną na mapie 1:50000 "Położenie wojsk o 010500 MARZEC".

Do 0500 Szef Zespołu rozpoznania uzyskał następujące informacje o przeciwniku:

- wykryto zgrupowanie wojsk zmechanizowanych i pancernych w obszarze HAJNÓWKA, BIAŁYSTOK, GRODNO (poza mapą), zauważono formowanie kolumn marszowych;
- niewielkie liczebnie pododdziały, prawdopodobnie zwiadowcze wykryto w miejscowościach: KNYSZYN, ŁAPY, BIELSK PODL.;
- w osłonie granicy państwowej po stronie REDLANDII stwierdzono jednostki wojskowe wchodzące w skład dywizji ochrony;
- stwierdzono zwiększoną częstotliwość lotów lotnictwa rozpoznawczego z głębi terytorium do granicy, wzdłuż granicy państwowej oraz naruszanie jej na kierunkach: ŁOMŻA – PŁOCK; BIAŁYSTOK – WARSZAWA; BIELSK PODL. – RADOM;
- w miejscowościach NUR (ED8836), MAŁKINIA, KORNACISKA (ED3947) stwierdzono pracę grup rekonesansowych;
- stwierdzono rozwijanie elementów rozpoznania naziemnego wzdłuż granicy państwowej na odcinkach: BROK – MAŁKINIA; NUR – OBRYTE (ED9431);
- wyrzutnie startowe samolotów bezzałogowych wykryto na południowym skraju m. ZARĘBY KOŚCIELNE (ED7545);
- stwierdzono starty i lądowania śmigłowców rozpoznawczych w rejonach; WYSOKIE MAZ.; ŚNIADOWO;

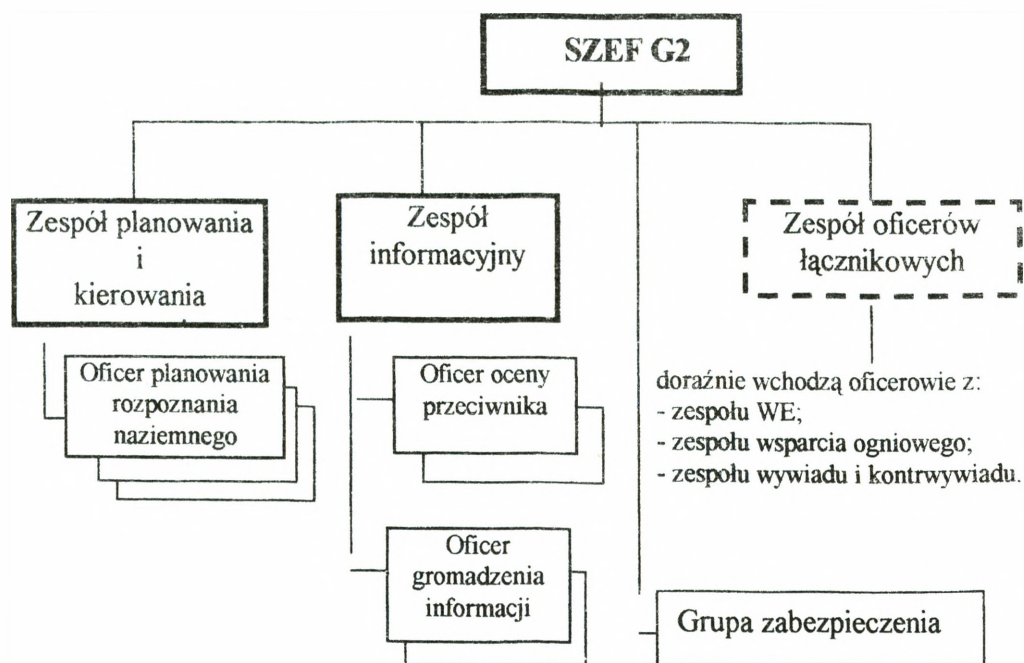
- zaobserwowano zajmowanie stanowisk startowych przez wyrzutnie rakiet operacyjno – taktycznych na południe od m. STRZEGÓW i południe ZAMBRÓW.
- stwierdzono krótkie okresowe zakłócenia w zakresie HF z rejonów m. ANDRZEJEWO wzg. 127,5 (ED8153) i wzg. 135,9 (ED8753);
- przeciwnik zgrywa łączność pomiędzy namiernikami zakresu krótkofalowego a SD prel.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

W ćwiczeniu przyjęto, że w brygadzie za przygotowanie i prowadzenie działań rozpoznawczych ponosi odpowiedzialność zespół G2, w skład którego wchodzi takie komórki jak planowania i kierowania (3 osoby), informacyjna (4 osoby), zespół oficerów łącznikowych z WE, zespołu wsparcia ogniowego, wywiadu i kontrwywiadu (jego skład jest zmienny, zależnie od sytuacji i potrzeb). Strukturę G2 10BZ przedstawiono na poniższym schemacie.

Zasadniczym pododdziałem zwiadowczym 10BZ (bez zwiadu rodzajów wojsk) jest kompania rozpoznania.

1. Struktura organizacyjna G2 10BZ



2. Struktura organizacyjna i położenie kompanii rozpoznania

10 kompania rozpoznania występuje w składzie:

- dowódca, grupa dowódcy (szef kompanii, załoga wozów dowodzenia, kierowca - sanitariusz);
- cztery plutony rozpoznania, każdy w składzie: dowódca, 3 x drużyna rozpoznania,
wyposażone w wóz dowodzenia BRDM R5 i dwa BRDM 2;
- pluton rozpoznania motocyklowego w składzie: dowódca, dwie sekcje motocyklowe, każda wyposażona w cztery motocykle HONDA TRX 300 4 x 4.

Uwaga: Pluton motocyklowy posiada radiostacje UKF przenośne zapewniające łączność radiową na odległość do 20km.

Kompania o 0500 znajduje się w rejonie TOŃCZA, LUDWINÓW, Kol. TOŃCZA, STARA WIEŚ i odtwarza zdolność bojową. W gotowości do natychmiastowego użycia jest 1plr, który monitoruje kierunek WROTNÓW, KOSÓW LACKI.

W dotychczasowych działaniach kompania nie poniosła strat.

III. DANE DODATKOWE

1. Na podstawie decyzji szefa Zespołu rozpoznania 1K 10kr po wycofaniu brygady z pasa przesłaniania wchodzi w podporządkowanie dowódcy 1DZ i pozostaje w ugrupowaniu przeciwnika. Z kolei brygadzie zostaje podporządkowana 3kr (bez plutonu specjalnego) z 1br 1DZ. Zmiany podporządkowania dokonać w chwili przekroczenia przez ostatnie pododdziały brygady linii „BIAŁA” tj. przejęcia odpowiedzialności bojowej przez dywizję pierwszego rzutu. Położenie elementów rozpoznania 10BZ i 3kr w chwili zmiany podporządkowania przyjąć zgodnie z meldunkiem szefa G2 brygady oraz dowódcy 1br.
2. Na podstawie decyzji szefa Zespołu rozpoznania 1K w podporządkowanie 10 BZ włączona zostaje kompania rozpoznania radioelektronicznego z 1 prel wraz z oficerem kierunkowym z G2 korpusu, przewidzianym do

kierowania jej działalnością. Czasokres podporządkowania – do momentu wyjścia 10 BZ z pasa przesłaniania.

3. Bataliony zmechanizowane i czołgów posiadają etatowy pluton rozpoznania o strukturze organizacyjnej i wyposażeniu zgodnie z opracowaniem: Ćwiczebne struktury organizacyjne jednostek rozpoznania, WRE i działań psychologicznych, wyd. AON, Warszawa 1998.

IV. PRACA DO WYKONANIA

1. Zapoznać się z treścią założenia taktycznego cz. „C”, sytuacją przeciwnika, warunkami terenowymi i pogodowymi, uzupełnić mapy położenia wyjściowego o brakujące informacje o przeciwniku, określić rozległość strefy zainteresowania rozpoznawczego 10BZ, wypracować możliwe warianty ewentualnego zagrożenia.
2. Podczas zajęć grupowych z taktyki ogólnej i taktyki rodzajów wojsk być w gotowości do meldowania i uzasadniania wniosków co do prawdopodobnego celu, zamiaru i możliwych sposobów działania przeciwnika w czasie walki o utrzymanie pasa przesłaniania.

OPRACOWAŁ:

/-/ płk dr Józef KISIEL

/-/ mjr dypl. Waldemar SCHEFFS

**SYTUACJA LWL 1 KORPUSU
010500LMARZEC**

I. SYTUACJA OGÓLNA

Rozpoznanie potwierdziło zakończenie przebazowania LWL przeciwnika na lądowiska wysunięte. Analiza koncepcji użycia i taktyki LWL przeciwnika wskazuje, że jego LWL główny wysiłek koncentrować będzie na wsparciu i zabezpieczenia działań powietrzno-szturmowych i desantowo-szturmowych oraz wsparciu ogniowym pierwszorzutowych związków taktycznych. Ataki na obiekty uderzeń będą prawdopodobnie prowadzone grupami 4-6 śmigłowców bojowych wspieranych przez artylerię oraz samoloty lotnictwa taktycznego.

Grupy uderzeniowe śmigłowców przeciwnika mogą być osłaniane przez śmigłowce uzbrojone w kpr „p-p” realizujące zwalczanie śmigłowców w powietrzu.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1. W skład sił LWL 1 korpusu w operacji wchodzi 1 pśb i organiczne eśr dywizji. W dniu 01 marca 1 pśb rozpoczął manewr na lądowiska wysunięte i od świtu 02 marca w gotowości całością sił do realizacji zadań w operacji.
2. Dowódca 1 korpusu przydzielił dowódcy 10 brygady, na czas działań bojowych 1/2 eśsz, która będzie realizować zadania zgodnie z jego zamiarem walki. Ponadto dowódca 1 korpusu, w dniu 03 marca, będzie utrzymywał w odwodzie klucz śmigłowców (Mi-2PPK), ze składu 1/3 eśwsp, do realizacji zadań na korzyść 10 BZ. Wykorzystanie sił odwodowych będzie możliwe po przesłaniu zapotrzebowania do Szefostwa WL korpusu na 2 godziny przed planowanym wykonywaniem zadań.
3. Stan sił LWL 1 korpusu i ich bazowanie:

Oddział/ Pododdział	Sprzęt		Bazowanie
	Typ	Liczba	
1 pśb:			
1 eśsz	Mi-24D	16	płd. GÓRA KALWARIA
2 eśsz	Mi-24D	14	BUCZYNÓW
3 eśwsp	Mi-2PPK	10	KONIEW
	Mi-2PLATAN	2	
	Mi-2R	2	
	Mi-2WDZ	2	

7. Poziom wyszkolenia personelu latającego LWL korpusu pozwala na realizację zadań ogniowych w DZWA i DTWA.
8. Prognoza pogody - realne warunki atmosferyczne w czasie prowadzenia ćwiczenia.

III. PRACA DO WYKONANIA

- a) zapoznać się z sytuacją LWL;
- b) określić możliwości bojowe przydzielonych i organicznych sił LWL;
- c) przygotować dwie propozycje wariantów użycia LWL;
- d) przygotować propozycję podstawowych ustaleń w zakresie koordynacji działań z WRiA, WOPL, Wlnż., WOPChem.

Podstawowa literatura:

1. Dowodzenie LSL wg poglądów NATO. AON. Warszawa 1996. S/3423.
2. Podstawowe wskaźniki możliwości bojowych WLF i LWL. DWL. Poznań 1983. 8143/R.

SPRAWDZIŁ:

Mjr dypl. nawig. Roman SZUSTEK

OPRACOWALI:

Mjr dypl. nawig. Eugeniusz CIEŚLAK

Mjr dypl. inż. Ryszard BARTNIK

SYTUACJA WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 10 BZ 010500 MARZEC

I. SYTUACJA OGÓLNA

Wojska „REJLANDII” przekroczyły granicę państwową i prowadzą działania zaczepne w strefie przygranicznej. Działania wojsk lądowych wspierane są przez siły powietrzne. Lotnictwo rozpoznawcze prowadzi intensywne rozpoznanie samolotami Su-24MR na małych wysokościach na kierunkach płn i płn-wsch. Lotnictwo taktyczne wykonuje uderzenia na węzły komunikacyjne, odwody wojskowe na drogach marszu oraz rejonach ześrodkowania na głębokości 70-100 km w głąb terytorium „WISLANDII”. Lotnictwo wojsk lądowych wspiera intensywnie pierwszorzutowe dywizje i oddziały do głębokości 30-40 km. Samoloty szturmowe Su-25 i śmigłowce bojowe Mi-24W niszczą czołgi, BWP, środki artyleryjskie i plot. Stwierdzono częste przenikanie par śmigłowców przez luki i zza skrzydeł. Celem działania śmigłowców w głębi ugrupowania „WISLANDII” było dotychczas niszczenie środków rozpoznania radiolokacyjnego. Stwierdzono również częste działania śmigłowców z zasadzek, które zadały dotkliwe straty w pododdziałach zmechanizowanych, głównie na drogach ich przemieszczania oraz marszu.

„WISLANDIA” przegrupowuje związki taktyczne na zagrożony kierunek. Wojska 1K przechodzą do operacji obronnej. System OPL realizuje zadania osłony we współdziałaniu z korpusem obrony powietrznej 1 KOP z lotnictwem myśliwskim oraz śmigłowcami bojowymi. Wojska OPL 1K prowadzą rozpoznanie przeciwnika powietrznego i realizują powiadamianie wojsk oraz osłaniają od uderzeń ŚNP odwód korpusu. Główne punkty ciężkości systemu OPL 10 BZ, są skupione na osłonie elementów ugrupowania brygady w rejonie ześrodkowania.

Dywizjon przeciwlotniczy 10 BZ znajduje się w następującym położeniu :

- stanowisko dowodzenia dplot rozwinięte w rejonie : kol. ZABRWONŹE (1563);
- 1bplot osłania bz ze stanowisk ogniowych w rejonie : KAŁĘCZYN (2164). Straty w baterii uszkodzona 1 armata ZU-23-2 i niesprawne 2 mechanizmy startowe do S-

Bateria posiada 0,8 jo amunicji plot, i 10 rakiet S-2M.

- 2bplot osłania bcz ze stanowisk ogniowych w rejonie : płd. WROTÓW (2060). Bateria posiada 0,9 jo amunicji plot i 11 rakiet S-2M.
- 3bplot osłania das i częściowo SD 10BZ ze stanowisk ogniowych w rejonach : płn. BORZYCHY (6215) i płd. TONCZA (1866. Starty w baterii- uszkodzona armata S-60 (czas naprawy około 5 godzin), niesprawny mechanizm startowy do S-2M.
- RSWP rozwinięty w rejonie :wzg. 137,9 (1667).

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

Z dotychczasowego przebiegu działań szefowi sekcji OPL 10 BZ wiadomo, że do działań w pasie przesłaniania 1K przewidziane są 10 i 20 BZ oraz 1i 2 BOT.

Dodatkowo szef sekcji OPL posiada następujące informacje :

- a) Prawdopodobny kierunek zagrożenia uderzeniami lotnictwa taktycznego : BOGUTY PIANKI (4496), KOSÓW LACKI (3078), DOBRE (9945).
- b) Sztab 10 BZ prowadzi nasłuch radiowy w wewnętrznej S/R 1DZ przeznaczonej do ostrzegania.

III. DANE DODATKOWE

Do 010500 Marca szef sekcji OPL 10BZ otrzymał aneks do obrony przeciwlotniczej-załącznik do rozkazu operacyjnego 1K.

1. Do końca dnia 10 dplot może zużyć 0,6 jo i 14 rakiet przeciwlotniczych S-2M.

IV. PRACA DO WYKONANIA

a) przestudiować literaturę:

- skrypt: Wybrane problemy obrony przeciwlotniczej wojsk lądowych. nr bibl. S/2978;
- skrypt: A. Glen, Obrona przeciwlotnicza według poglądów NATO, nr bibl. S/3917
- skrypt: R. Kuriata, A. Glen, Przygotowanie walki przeciwlotniczej według procedur NATO, nr bibl. S/3472;
- skrypt : A Radomyski, Dokumenty dowodzenia OPL w wojskach lądowych , nr bibl. S/4225
- podręcznik „Obrona przeciwlotnicza wojsk na szczeblach taktycznych”. nr bibl. 01300 rozdz. 5;

- skrypt : A. Radomyski „Obrona przeciwsmigłowcowa w DZ wojsk lądowych, nr bibl.S/.....
- podręcznik multimedialny – „Obrona przeciwlotnicza”, nr bibl. S/.....
- praca dyplomowa z 1998r: J. Mikołajun , Obrona przeciwlotnicza w działaniach opóźniających-archiwum.

b) w czasie nauki własnej:

- zapoznać się z sytuacją z 010500 Marca oraz z aneksem do obrony przeciwlotniczej (załącznik do rozkazu operacyjnego dowódcy 1K);
- w roli szefa sekcji OPL 10BZ ustalić położenie, dokonać analizy zadania, oceny sytuacji, oraz przygotować wariant koncepcji OPL;
- zaplanować system OPL brygady;
- sformułować zadanie bojowe dla 10 dplot;
- w zakresie teoretycznym być w gotowości do rozwiązywania problemów planowania szczegółowego;

c) wrysować na folie:

- dane o wojskach OP i wojskach OPL przełożonego;
- prawdopodobne działanie przeciwnika powietrznego;
- koncepcje obrony przeciwlotniczej brygady w rejonie wyjściowym, podczas marszu i w rejonie ześrodkowania;

d) w czasie zajęć być w gotowości do:

- rozwiązywania problemu dotyczącego udziału szefa sekcji OPL, co do sposobu osłony 10 BZ;
- przedstawienia koncepcji OPL;

OPRACOWAŁ

kpt. dypl. Adam RADOMYSKI

SPRAWDZIŁ

plk dr inż. Krzysztof DOMASZEWSKI

**SYTUACJA ARTYLERYJSKA
010500 MARZEC**

I. SYTUACJA OGÓLNA - POŁOŻENIE ARTYLERYI 10 BZ – mapa „Położenie stron 010500 MAR”.

Pododdziały artylerii posiadają pełne zapasy taktyczne amunicji. Pododdziały artylerii samobieżnej dysponują amunicją o wzmocnionej sile rażenia, natomiast pododdziały 120 mm moździerzy amunicję odłamkowo-burzącą i z dodatkowym napędem raketowym OF-NMR / D=3-8,1 km/ w proporcji 1:1.

Ukompletowanie pododdziałów artylerii 10 BZ - 95%.

Stan techniczny sprzętu – patrz SYTUACJA LOGISTYCZNA.

II. STAN ZASADNICZEGO SPRZĘTU ARTYLERYJSKIEGO 10 BZ:

Pododdziały	2 mm HS	22 mm BM-21	120 mm M	133
10 das	23	-	-	-
10 dar	-	12	-	-
10 bappanc	-	-	-	9
kwsp 102 bz	-	-	6	-
kwsp 103 bz	-	-	6	-
kwsp 104 bz	-	-	5	-

III. DANE DODATKOWE:

W das każda bateria składa się z 8 dział. W strukturze bappanc występują trzy plppanc po trzy wyrzutni 9P133, natomiast w dar dwie baterie po 6 wyrzutni.

IV. PRACA DO WYKONANIA:

- ocenić sytuację artylerii 10 BZ;
- wypracować koncepcję użycia artylerii 10 BZ w poszczególnych wariantach działania wojsk własnych i być w gotowości do ich przedstawienia.

OPRACOWAŁ:

/-/ kpt. dypl. Piotr MALINOWSKI

SYTUACJA WOJSK INŻYNIERYJNYCH 10 BZ 010500 MARZEC

I. SYTUACJA OGÓLNA

Siły zbrojne REDLANDII realizują zadania związane z organizacją zabezpieczenia inżynieryjnego operacji zaczepnej. Główny wysiłek prawdopodobnie skupią na zapewnieniu mobilności wojsk własnych, w tym przede wszystkim na torowaniu przejść w zaporach minowych oraz urządzaniu i utrzymaniu przepraw przez przeszkody wodne.

Stwierdzono działanie elementów rozpoznawczych przeciwnika na rz. BUG oraz przegrupowywanie oddziałów inżynieryjnych szczebla operacyjnego z głębi kraju w kierunku granicy z WISLANDIĄ:

- 500 pdm maszeruje po drodze BIAŁYSTOK, WYSOKIE MAZOWIECKIE /FD0063/, CZYŻEW-OSADA /ED8850/, czołem WYSOKIE MAZ.,

- 120 ppont jest ześrodkowany w rejonie na zach. ŁAPY.

Wojska inżynieryjne przeciwnika szczebla taktycznego dysponując samobieżnymi parkami pontonowymi typu PMM-2, przewoźnymi parkami pontonowymi typu PMP, promami GSP, transporterami PTS oraz łodziami z silnikami zaburtowymi są w stanie zabezpieczyć sforsowanie rz. BUG i LIWIEC przez pierwszorzutowe oddziały.

Do wykonywania przejść w zaporach minowych przeciwnik prawdopodobnie użyje trały magnetyczne (EMT-7), trały wykopowe (KMT-6, KMT-10), zestawy ładunków wydłużonych (UR-83P, MTK) i paliwowo-powietrznych. Nie należy wykluczać możliwości wykorzystywania zdalnie sterowanych maszyn inżynieryjnych, szczególnie w węzłach zapór i niszczeń.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

Kompania saperów 10 BZ (bez drri, pldm i 1/1 plsap) znajduje się w rejonie rozmieszczenia: MIEDZANKA /ED6709/, SZEMROWIZNA /ED6708/, WĘGRÓW:

- drri - IPR 10 BZ rozpoznaje LIWIEC na odcinku PAPLIN /ED5913/,
WĘGRÓW /ED6906/,

- pldm z 1/1 plsap - OZR 10 BZ utrzymuje drogi wewnątrz rejonu brygady.
PDO dowódcy OZR - STARA WIEŚ /ED6412/.

PDO dowódcy 10 ksap - Zakłady Materiałów Budowlanych w WĘGROWIE.

III. DANE DODATKOWE

a. elementy nie przedstawione w aneksie inżynierskim i niniejszej sytuacji -
przyjąć według ćwiczących;

b. warunki meteorologiczne - jak w dniu ćwiczenia;

c. struktury organizacyjne, wyposażenie i możliwości realizacji zadań
zabezpieczenia inżynierskiego przyjąć według: *Lewandowski J.: Struktury
organizacyjne wojsk inżynierskich, wyd. AON Warszawa 1995, nr bibl. PF 347/S;*

d. struktury organizacyjne, wyposażenie i możliwości realizacji zadań przez
oddziały i pododdziały wojsk inżynierskich przeciwnika przyjąć wg założeń
przedstawionych w identyfikatorze składu bojowego ćwiczących oraz wg:
*„Informatora o sprzęcie i środkach inżyniersko-saperskich sił zbrojnych niektórych
państw świata, wyd. Szt. Gen. 1469/96, Warszawa 1996, nr bibl. PF 218/R”*

Stan sił i środków inżynierskich:

a. ukończenie ksap w stanie osobowym - 100%;

b. ukończenie ksap w maszyny inżynierskie i środki transportowe również
w 100%, lecz jeden most BLG i jeden samochód ciężarowo-terenowy wymagają
naprawy bieżącej;

c. stan zapasów środków inżynierskich w pododdziałach inżynierskich i
logistycznych 10 BZ - 95%.

IV. PRACA DO WYKONANIA:

- zapoznać się z sytuacją wojsk inżynierskich i zadaniem 10 BZ. Do zajęć z
TRW przygotować się wg wytycznych wykładowcy.

OPRACOWAŁ

kmdr dr Jerzy PARZEWSKI

SPRAWDZIŁ

plk dr Paweł CIEŚLAR

SYTUACJA WOJSK OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 10 BZ 010500 MARZEC

I. SYTUACJA OGÓLNA

1. Nie stwierdzono przygotowań „ REDLANDI „ do stosowania broni jądrowej i chemicznej. Ich wojska utrzymują wysoką dyscyplinę w zakresie obrony przeciwchemicznej i są dobrze przygotowane do działań w warunkach skażeń.
2. W pasie działania 10 BZ występuje znaczna liczba zakładów i obiektów przemysłowych. Największe zagrożenie nimi może wystąpić w rejonach miejscowości takich jak : LIPKI STARE (ED6424), ŻOCHY (ED7424), WĘGRÓW (ED6906), KORYTNICA (ED5807), LIW (ED6503). Zgromadzono w nich duże ilości takich niebezpiecznych środków chemicznych, jak: chlor, amoniak, dwusiarczek węgla, siarkowodór, duże ilości rozpuszczalników i inne.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1. Pododdziały 10 BZ są dobrze przygotowane pod względem wyszkolenia i wyposażenia do działania w warunkach skażeń promieniotwórczych i chemicznych, w tym również skażeń pochodzenia przemysłowego.
2. 10 plopchem – po szkoleniu zgrywającym zajął rejon rozmieszczenia : pld. STARA WIEŚ (ED6412), pkt. 115,2 (ED6311), pkt. 116,7 (ED6410), i do godziny 010500 MARZEC osiągnie pełną gotowość do działania .
- 3 OAS 10 BZ rozmieszczony w rejonie m. STARA WIEŚ (ED6412), sprawdza praktyczne działanie sieci meldunkowych systemu wykrywania skażeń

III. DANE DODATKOWE

1. 1 klórsk I K prowadzi powietrzne rozpoznanie skażeń w obszarze: JADÓW (ED4214), ŁOCHÓW (ED4720), LIPKI STARE (ED6424), POGORZEL (ED7716), WĘGRÓW (ED6906), DOBRE (EC4697).
2. Ukompletowanie 10 plopchem w ludziach i sprzęt oraz pozostałych pododdziałów w sprzęt obrony przeciwchemicznej wynosi 95%.
3. Strukturę organizacyjną, wyposażenie oraz możliwości realizacji zadań przez plopchem przedstawiono w apendyksie nr 1.

4. Warunki meteorologiczne:

- a. w przyziemnej warstwie powietrza:
 - wiatr południowo zachodni o prędkości – 2 – 3 m/s;
 - zachmurzenie 6/10;
 - temperatura powietrza - (+ 8 °C);
 - temperatura gleby - (+ 2 °C);
- b. w górnych warstwach atmosfery:

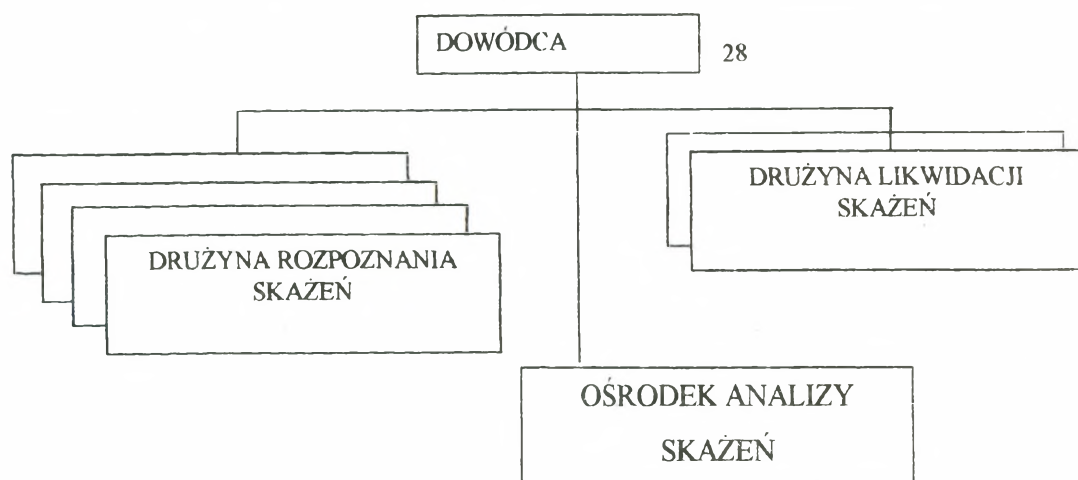
0 – 3 km	30 km/h	260°
0 – 6 km	45 km/h	275°
0 – 12 km	50 km/h	280°

IV. PRACA DO WYKONANIA

1. Do zajęć z przedmiotu „ Obrona przeciwchemiczna „ :
 - a. Przestudiować podręcznik „ Obrona przeciwchemiczna wojsk lądowych „ nr bibl. S/4200;
 - b. Zapoznać się z sytuacją obrony przeciwchemicznej i zadaniem 10 BZ;
 - c. Na mapie (folii) uzupełnić sytuację wojsk obrony przeciwchemicznej o 010500 z danymi zawartymi w załączeniu oraz ANEKSIE (OBRONA PRZECIWCHEMICZNA)
 - d. Przygotować się do pracy w zakresie:
 - ustalenia położenia;
 - oceny sytuacji;
 - oceny możliwości obrony przeciwchemicznej w rejonie wyjściowym, podczas działania w pasie przesłaniania;
 - sporządzenia Planu obrony przeciwchemicznej w pasie przesłaniania 10 BZ

Apendyks: Struktura organizacyjna plopchem BZ

STRUKTURA ORGANIZACYJNA plopchem BZ



ZESTAWIENIE ZASADNICZEGO SPRZĘTU

Lp.	Wyszczególnienie	Ilość
1	Zespół urządzeń do rsk na samochodzie	5
2	Instalacja rozlewcza IRS	6
3	Samochód ciężarowo - terenowy	1
4	Przyczepa transportowa	1

MOŻLIWOŚCI PLUTONU

Lp.	Rodzaj zadania	Możliwości
1	rozpoznanie dróg /km/ - skażenia chemiczne - skażenia promieniotwórcze	40 - 60 150 - 200
2	rozpoznanie rejonu przeznaczanego do rozmieszczenia wojsk	500 - 750
3	rozpoznanie rejonu obserwacji i wykrywania wybuchów jądrowych i skażeń /km ² /	700 - 1100
4	wystawienie posterunków rozpoznania skażeń	5
5	ładowanie dozymetrów DKP - 50 /w ciągu 2 godz/	do 500
6	odkażanie sprzętu (jo/godz)	36
7	dezaktywacja sprzętu (jo/godz)	36
8	odkażanie drogi o szer. 5 m skażonej (m/godz): - iperytem / Vx	3600 / 1800

OPRACOWAŁ

/-/ mjr dr inż. E MALICKI

SPRAWDZIŁ

/-/ plk prof. dr hab. S. ŚLADKOWSKI

**SYTUACJA WOJSK ŁĄCZNOŚCI I INFORMATYKI 10 BZ
050100 MARZEC**

I. SYTUACJA OGÓLNA

1. Pododdziały łączności batalionu dowodzenia zapewniają dowództwu 10 BZ łączność w rejonie rozmieszczenia z przełożonym, współdziałania i podwładnymi.
2. Pododdziały batalionu dowodzenia zakończyły uzupełnianie zapasów i realizują szkolenie zgrywające zgodnie z planem osiągania pełnej gotowości bojowej.
3. Stan pododdziałów batalionu dowodzenia:
 - osobowy 92%;
 - sprzętu łączności i informatyki 100%.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

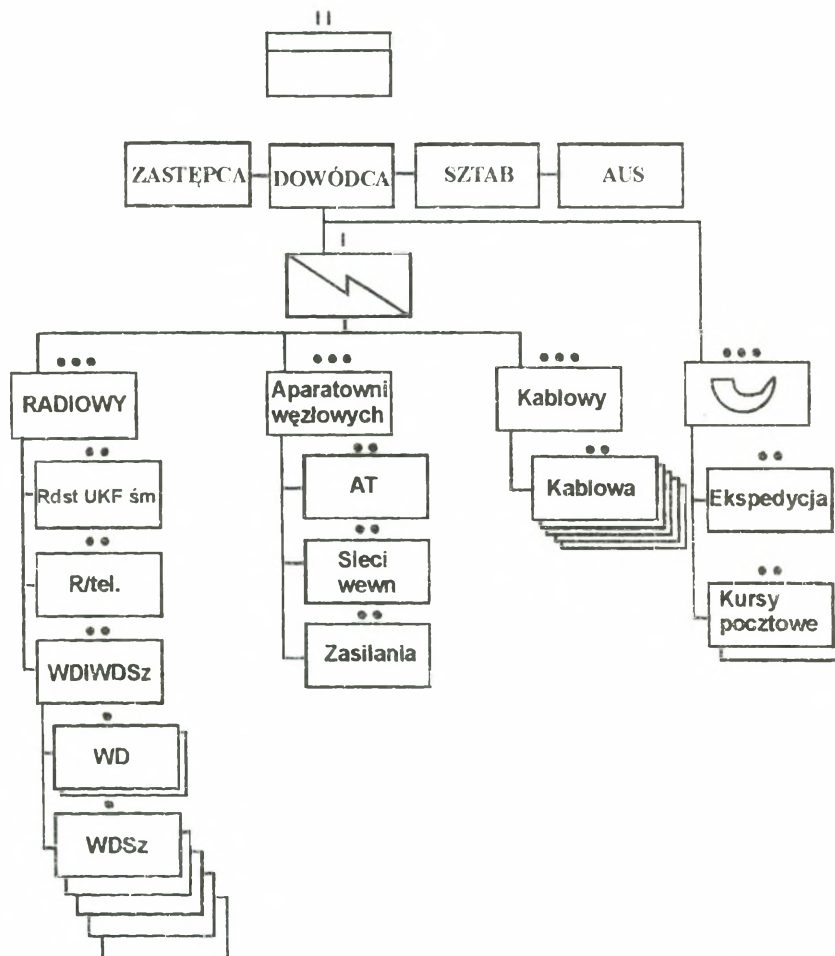
System łączności brygady zorganizowany jest zgodnie z planem łączności na okres osiągania pełnej gotowości bojowej. Kompania łączności rozwinęła i eksploatuje WŁ SD 10 BZ w rejonie STARA WIEŚ.

Łączność 10 BZ zorganizowana jest następująco:

1. Łączność środkami radiowymi zorganizowana jest w sieciach radiowych pola walki KF i UKF. Praca środków radiowych w „dyżurnym odbiorze”, ograniczenia nie dotyczą przekazywania sygnałów alarmowania.
2. Łączność środkami radioliniowymi i kablowymi z :
 - węzła łączności SD 10 BZ bezpośrednio traktem kablowym sieci stacjonarnej i traktem radioliniowym do WŁ SD 1 KZ i do WŁ ZSD 1 KZ;
 - węzła łączności SD 10 BZ bezpośrednio traktami kablowymi sieci stacjonarnej do węzłów łączności SD podległych pododdziałów.
3. Łączność środkami pocztowymi zorganizowana jest po drodze okrężnej. Kursy do podległych pododdziałów o godz. 22.00 i 10.00.

III. DANE DODATKOWE

1. W ćwiczeniu przyjąć przedstawioną na rys. 1 strukturę bdown.



Rys. 1 Struktura organizacyjna batalionu dowodzenia brygady.

IV. PRACA DO WYKONANIA

1. Zapoznać się z zarządzeniem operacyjnym wraz z aneksami.
 2. Zapoznać się z sytuacją łączności 10 BZ oraz nanieść na mapie wszystkie informacje odnośnie funkcjonującego systemu łączności 10 BZ o 05.00 01.03.
- Szczegółowe wytyczne zostaną udzielone podczas instruktażu do zajęć przez prowadzących wykładców.

OPRACOWAŁ

kpt. Andrzej WISZ

SYTUACJA WOJSK OT I UKŁADU POZAMILITARNEGO 010500 MAR

I. SYTUACJA OGÓLNA

Wojska „REDLANDII” zachowują się biernie, nie licząc sporadycznych starć patroli i prowokacji na granicy państwowej. SG obserwuje na ich zapleczu ruchy wojsk i ewakuację ludności z nadgranicznych miejscowości.

W „WISLANDII” rozwinięte do etatów wojennych siły OT województwa mazowieckiego wspólnie ze strażą graniczną osłaniają północną granicę państwa oraz prowadzą obronę terytorialną zaplecza. Częścią sił wspierają pozamilitarne ogniwa obronne neutralizujące zagrożenia wewnętrzne.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1. W instytucjach i jednostkach wojskowych garnizonów nad rz. BUG i na MAZOWSZU oraz w rejonach rozmieszczenia wojsk stwierdzono przypadki penetracji obiektów przez osoby postronne, zainteresowanie realizowanymi pracami i próby pozyskania dokumentów.

Wykryto ślady obecności GDR w okolicach pld. WĘGRÓW.

W ostatnim tygodniu odnotowano siedem zamachów lub rozbojów na żołnierzach w powiatach SOKOŁÓW PODLASKI i WĘGRÓW.

2. Rejonowa Komenda OT SOKOŁÓW PODLASKI rozwinęła terytorialny system rozpoznania i przystąpiła w rejonie odpowiedzialności do działań przeciwdywersyjnych we współdziałaniu z lokalnymi ogniwami ochrony państwa.

Zmobilizowane jednostki OT – 1 BOT „ŁOCHÓW”, 21 bOT w m. WĘGRÓW i 22 bOT w m. SOKOŁÓW PODLASKI – pozostają w stanie pogotowia w miejscach bojowego przeznaczenia, a pododdziały ochrony – na obiektach.

13 bOT z 1 BOT wspiera GPK i strażnice NADBUŻAŃSKIEGO ODDZIAŁU STRAŻY GRANICZNEJ siłami po plutonie piechoty.

III. DANE DODATKOWE

INFORMACJE O UKŁADZIE POZAMILITARNYM

Stosownie do występujących zagrożeń pozamilitarne ogniwa obronne „WISLANDII” realizują działania obronne w sferze cywilnej.

1. Administracja województw mazowieckiego i samorządowa administracja powiatów rozpoczęły realizację trzeciego zestawu zadań obronnych. Wyznaczone jednostki GN przechodzą na produkcję wojenną, realizowany jest plan zaopatrywania wojska i ludności w okresie zagrożenia, funkcjonują ogniwa ochrony ludności.

Nasila się migracja ludności z terenów nad rz. BUG, która kieruje się na płd. od rejonu rozmieszczenia 10 BZ.

Utrzymuje się wzmożony wykup artykułów spożywczych, medycznych i przemysłowych codziennego użytku.

2. W resorcie Spraw Wewnętrznych i Administracji główną uwagę skupia się na utrzymaniu porządku publicznego i zachowaniu sprawnego aparatu władzy. Policja przejęła pod bezpośrednią ochronę ważne urzędy administracyjne i zakłady pracy. Siły prewencji wspólnie z UOP likwidują wszelkie przejawy wystąpień antypaństwowych. W gminie STOCZEK zneutralizowano liczącą 12 osób grupę wyposażoną w broń, materiały wybuchowe i środki łączności. Stwierdzono organizowanie się podobnych grup w powiecie SOKOŁÓW PODLASKI.

W ostatnich tygodniach zanotowano znaczny wzrost działalności dywersyjno-sabotażowej, głównie z kolejnictwie i energetyce, oraz przestępstw kryminalnych (napady i rozboje z użyciem broni palnej) z udziałem obywateli „REDLANDII”.

Jednostki Państwowej Straży Pożarnej zorganizowane w Systemie Ratownictwa Gaśniczego zachowują pełną gotowość do wykonywania akcji ratowniczo-gaśniczych.

Nadbużański Oddział Straży Granicznej jest w gotowości do zamknięcia wszystkich przejść granicznych, prowadzi wzmożoną służbę graniczną wsparty we wrażliwych miejscach pododdziałami OT. Jednocześnie prowadzi rozpoznanie bliskiego przedpola granicy po stronie sąsiada.

3. Jednostki organizacyjne resortu Transportu i Gospodarki Morskiej realizują osłonę techniczną dróg i mostów i są gotowe do ich odbudowy w wypadku zniszczeń.

4. W resorcie Łączności wydzielono zgodnie z planami trakty i łącza do eksploatacji przez wojsko. Dokonuje się odpowiednich zabezpieczeń stacji wzmacniakowych i obiektów telekomunikacyjnych.

5. W ochronie ludności są w gotowości do dokonania rozśrodkowania ludności z otoczenia zagrożonych na uderzenia obiektów wojskowych i cywilnych i rejonów rozmieszczenia wojsk. Funkcjonuje system powszechnego wykrywania i alarmowania o skażeniach, trwa rozbudowa budowli ochronnych dla ludności. Organa OC przygotowują się do prowadzenia ewakuacji ludności z terenów zagrożonych ewentualnymi działaniami bojowymi na granicy państwa.

IV. PRACA DO WYKONANIA

1. Przystudiować założenia i mapy z „Położeniem wojsk o 010500 MAR. Położenie wojsk OT wrysować w potrzebnym zakresie na mapy robocze.

2. Być w gotowości do zreferowania:

- sposobu wykorzystania przydzielonych wojsk OT;
- zakresu, terminów i procedur współdziałania z organami kierowania (dowodzenia) OT i ogniwami niemilitarnymi;
- koncepcji wykorzystania stacjonarnej infrastruktury i zapotrzebowania na świadczenia osobowe i rzeczowe;
- koncepcji ochrony ludności i mienia w rejonach walk.

OPRACOWAŁ:

/-/ plk dypl. Hieronim SZAFRAN

SPRAWDZIŁ:

/-/ plk dr hab. Józef MARCZAK

SYTUACJA LOGISTYCZNA 10 BZ 010500 MARZEC

I. SYTUACJA OGÓLNA

Stan zapasów wojennych środków bojowych i materiałowych przedstawia apendyks 1. W kzaop blog brygady znajdują się pełne zapasy normatywne. Stan zestawów remontowych i technicznych środków materiałowych zapewnia wykonanie remontów bieżących sprzętu wojskowego w ciągu 5 dób walki.

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu wojskowego przedstawia apendyks 2. Do uszkodzonego sprzętu skierowano siły i środki remontowe w celu przywrócenia jego zdadności technicznej. Przewidywany czas zakończenia remontów I^o do 021600 MARZEC. Zapas przebiegu silników i gąsienic pojazdów sprzętu wojskowego zapewnia wykonanie przebiegu nie mniejszego jak 2000 km. W czasie mobilizacyjnego rozwinięcia wojsk wykonano należne obsługiwania techniczne sprzętu wojskowego.

Po zajęciu rejonu ześrodkowania do 011200 MARZEC 35 rannych i chorych żołnierzy z pododdziałów brygady wyewakuowano transportem specjalistycznym do szpitala społecznej służby zdrowia w m. MINSK MAZOWIECKI (EC3981), gdzie do wykorzystania pozostało 25 łózek szpitalnych. Stan sanitarno-higieniczny wojsk i rejonu działań pomyślny, zachorowań na choroby zakaźne nie stwierdzono. Stan zapasów środków medycznych zabezpieczenia bojowego zapewnia udzielanie pomocy medycznej w pełnym zakresie dla 30% stanu osobowego brygady, natomiast medycznych środków zabezpieczenia bieżącego na 30 dni na etatową liczbę łózek. Zestawienie stanu osobowego 10 BZ przedstawia apendyks 3.

II. SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

Batalion logistyczny brygady znajduje się w rejonie ześrodkowania: POŁAZIE (ED6204), wsch. POPIELÓW (ED6407), zach. WĘGRÓW (ED6705), SD KRYPY (ED6705) i realizuje zadania zabezpieczenia logistycznego związane z odtwarzaniem zapasów środków bojowych i materiałowych oraz przywracaniem sprawności technicznej sprzętu wojskowego.

Ukompletowanie 10 blog w ludziach i sprzęcie – 95 %.

III. DANE DODATKOWE

Struktura, podstawowe wyposażenie i możliwości brygadowej kompanii zaopatrzenia, remontowej i medycznej znajduje się w „Poradniku oficera logistyki do ćwiczeń i treningów sztabowych” AON 1998, s. 96 – 103.

IV. PRACA DO WYKONANIA

Do zajęć grupowych z „Zabezpieczenia logistycznego wojsk lądowych”:

1. Zapoznać się z sytuacją logistyczną oraz dokumentacją rozkazodawczą dotyczącą zabezpieczenia logistycznego zawartą w założeniu nr 1 wraz z dokumentami graficznymi.
2. Być w gotowości do zreferowania organizacji zabezpieczenia logistycznego brygady.
3. Zapoznać się z literaturą przedmiotu:
 - Poradnik oficera logistyki do ćwiczeń i treningów sztabowych (związek taktyczny, oddział, pododdział), AON 1998;
 - Praca zespołów logistycznych G4 (S4) w procesie dowodzenia wojskami lądowymi na szczeblu taktycznym (batalion, brygada, dywizja). AON 1999;
 - Zabezpieczenie logistyczne brygady zmechanizowanej w obronie i natarciu, AON 1998;
 - Zabezpieczenie logistyczne dywizji zmechanizowanej w walce, AON 1999.
4. Szczegółowych wytycznych do poszczególnych zajęć udzielią wykładowcy podczas instruktażu.

Apendyksy:

1. Stan zapasów środków bojowych i materiałowych 10 BZ o 010500 MARZEC.
2. Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu wojskowego 10 BZ o 010500 MARZEC.
3. Zestawienie stanu osobowego 10 BZ.
4. Logistyczne organy zarządzania i pododdziały brygady zmechanizowanej.

OPRACOWAŁ:

kpt. dypl. mgr Maciej KAŻMIERCZAK

Apendyks 2
do sytuacji logistycznej

STAN TECHNICZNY PODSTAWOWEGO
UZBROJENIA I SPRZĘTU WOJSKOWEGO
10 BZ o 010500 MARZEC

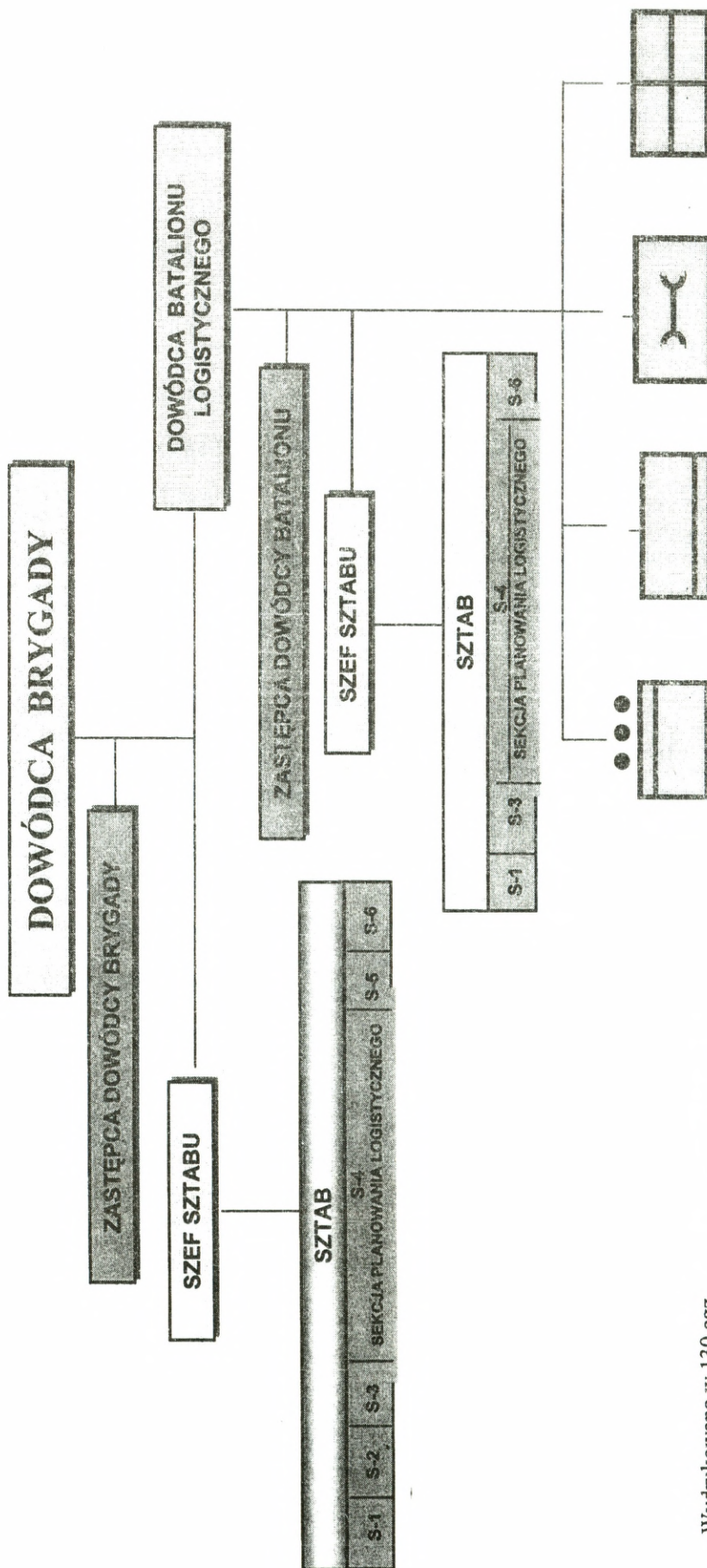
Podod- dział	Rodzaj sprzętu lub uzbrojenia	Ilość wg		Wymaga remontu			
		etatu	ewiden.	I° i II°	III° i IV°	V°	SB
Razem w 10 BZ	czołgi	30	30				
	BWP	93	91	1	1		
	TO	21	20	1	1		
	haubice	24	23				
	moździerze	18	17				
	PPK /MALUTKA./	9	9				
	wyrzutnie rakiet	12	12				
	armaty plot	16	16				
	plot.poc.rak.	24	24				
samochody C-T	397	382	7	2	2	1	
101 bcz	czołgi T-72	30	29				
	samochody C-T	22	22				
102 bz	BWP	31	31				
	moździerze	6	6				
	samochody C-T	32	32				
103 bz	BWP	31	30				
	moździerze	6	6				
	samochody C-T	32	32				
104 bz	BWP	31	30	1	1		
	moździerze	6	5				
	samochody C-T	32	32	1		1	
10 dar	BM - 21	12	12				
10 bappanc	PPK	9	9				
	samochody C-T	12	12				
10 das	122mm GOZDIK	24	23				
	samochody C-T	21	21				
10 daplot	armaty plot	16	16				
	plot poc. rak.	24	24				
pozostale	TO	21	20	1	1		
	samochody C-T	265	250	6	2	1	1

Apendyks 3
do sytuacji logistycznej

ZESTAWIENIE STANU OSOBOWEGO 10 BZ

Pododdzial	Stan osobowy	Pododdzial	Stan osobowy
Dowództwo	66	daplot	239
bdow	292	kr	80
bz	435	ksap	186
bz	435	bappanc	78
bz	435	plopechem	27
bcz	191	blog	572
das	280	kzap	155
dar	180		
Razem		3651	

LOGISTYCZNE ORGANY ZARZĄDZANIA I PODODDZIAŁY BRYGADY ZMECHANIZOWANEJ



Wydrukowano w 130 egz.
Egz. nr 1-20 – Dokumentacja ćwiczenia nr 130 cz. „C”
Egz. nr 21-130 – Bibl. Gł. DZN
Wyk. kpt. G. SOBOLEWSKI
Druk AON nr 394/WW

ĆWICZEBNE

A K A D E M I A O B R O N Y N A R O D O W E J
W Y D Z I A Ł W O J S K L Ą D O W Y C H
K A T E D R A D O W O D Z E N I A I Ł Ą C Z N O Ś C I

Egz. nr...

Ćwiczenie główne nr 130

DZIAŁANIA TAKTYCZNE
(ZWIĄZEK TAKTYCZNY, ODDZIAŁ, PODODDZIAŁ)

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE OPERACYJNE Nr14
DOWÓDCY 1 K

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE OPERACYJNE Nr 14 1 K

Dokumenty odniesienia: Mapa 1 : 100 000, seria SG WP , arkusze: N-34-103,104,105,106, 115,116,117, 118,127,128,129,130,139,140,141,142; M-34-7,8,9,10.

Strefa czasowa: ALFA

Podział sił: Patrz Aneks A (Podział Sił).

1. SYTUACJA

a. Przeciwnik

(1) Jednostki 5 K przeciwnika ześrodkowane w obszarze DĄBROWA BIAŁOSTOCKA, BIAŁYSTOK, HAJNÓWKA, zakończyły mobilizacyjne rozwijanie i przystąpiły do zgrywania bojowego. W głębi operacyjnej ześrodkowano jednostki 2 i 120 A. Działania wojenne REDLANDIA rozpocząć może za około 2 doby, przystępując do operacji zaczepnej.

(2) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).

b. Wojska własne

(1) 3K przechodzi do operacji obronnej na prawo: DROZDOWO, WYSZOGRÓD; na lewo: OLSZTYN, BYDGOSZCZ.

(2) Dowódca Wojsk Lądowych zamierza: działaniami jednostek natychmiastowego reagowania oraz wojsk OT w obszarze sił przesłaniania 1 i 3 K opóźnić natarcie wojsk REDLANDII. Siłami głównymi korpusów załamać natarcie przeciwnika w pasach obrony pierwszorzutowych ZT. W wypadku włamania się przeciwnika i niemożliwości odtworzenia położenia siłami pierwszorzutowych korpusów, przeciwuderzeniem odwodowego 2 K rozbić przeciwnika w rejonie włamania i odtworzyć przednią linię obrony.

c. Zmiany w podporządkowaniu

(1) Patrz Aneks A (Podział Sił).

2. ZADANIE

1 K broni obszaru: na prawo MIELNIK, PONIATOWA; na lewo OSTRYKÓŁ DWORSKI, wył. WYSZOGRÓD. Działania organizuje od linii KWARC. Ostatecznie zatrzymuje operację zaczepną przeciwnika na rubieży linii OPAL.

3. REALIZACJA

a. Zamiar walki

- (1) **Myśl przewodnia.** Zerwać operację zaczepną przeciwnika i stworzyć warunki do wykonania przeciwuderzenia odwodem Dowódcy Wojsk Lądowych.
- (2) **Sposób wykonania.** Od granicy państwowej siłami 10, 20BZ oraz 1 i 2 BOT w obszarze sił przesłaniania opóźnić i dezorganizować natarcie przeciwnika. Siłami głównymi korpusu 1,2 i 3DZ oraz 30 BZ zorganizować obronę nakazanego obszaru, działaniem pierwszorzutowych ZT nie dopuścić do przerwania się przeciwnika na kierunku: BIAŁYSTOK, WARSZAWA. W wypadku włamania się przeciwnika w głąb obszaru obrony, zatrzymać jego natarcie w ramach głównego pasa obrony ostatecznie na linii OPAL, tworząc warunki do wykonania przeciwuderzenia odwodem 4DZ w celu odzyskania utraconego obszaru.
- (3) **Priorytety wsparcia i zabezpieczenia:**
 - (a) Uderzeniem lotnictwa obezwładnić SD oraz podchodzące związki taktyczne 120 A na kierunku: BIAŁYSTOK, WARSZAWA.
 - (b) Śmigłowcami przeciwpancernymi niszczyć środki pancerne i opancerzone podchodzących jednostek przed przednią linią obrony i w walce o utrzymanie rejonów obrony brygad pierwszego rzutu.
 - (c) Siłami WRiA korpusu realizować wsparcie ogólne sił w pasie przesłaniania oraz ZT pierwszego rzutu oraz wziąć udział we wsparciu ogniowym przeciwuderzenia 2 K.
 - (d) Priorytet wsparcia ogniowego do HL AMETYST na rzecz 10 BZ, a następnie do PL OPAL na rzecz 1 DZ. Podczas wykonania przeciwuderzenia odwodem korpusu na rzecz 4 DZ.
 - (e) Priorytety rażenia celów przeciwnika:
 - I. 1dRT: SD, śmigłowce na lądowiskach, baterie rakiet na SS;
 - II. Artyleria korpusu: atakujące pododdziały, baterie artylerii i moździerzy na stanowiskach ogniowych, SD szczebla ZT i brygad, stanowiska (punkty) dowodzenia artylerii i WE.

ĆWICZEBNE

(f) Obronę przeciwlotniczą obszaru obrony korpusu prowadzić siłami i środkami OPL 1K we współdziałaniu z KOP i systemami OPL przełożonego.

b. 10 BZ

- (1) Prowadzić działania opóźniające w pasie jak Aneks C (Plan Obrony).
- (2) Działania opóźniające prowadzić do linii AMETYST, do 040400 MARZEC.
- (3) Po zakończeniu działań opóźniających ześrodkować się w rejonie wskazanym w zarządzeniu operacyjnym.
- (4) Drogi wycofania uzgodnić z dowódcą 1DZ.

c. 20 BZ

- (1) Prowadzić działania opóźniające w pasie jak Aneks C (Plan Obrony).
- (2) Działania opóźniające prowadzić do linii AMETYST, do 040400 MARZEC.
- (3) Po zakończeniu działań opóźniających ześrodkować się w rejonie wskazanym w zarządzeniu operacyjnym.

d. 1 DZ

- (1) Bronić nakazanego obszaru jak Aneks C (Plan Obrony).
- (2) Nawiązać ściśle współdziałanie z 10 i 30 BZ oraz z 2 DZ.
- (3) Być w gotowości do zabezpieczenia wejścia do walki odwodu 1 K - 4 DZ z rubieży linii OPAL.
- (4) Zabezpieczyć przejście jednostek 10 BZ przez rejon odpowiedzialności od linii AMETYST.

e. 2 DZ

- (1) Bronić pasa jak Aneks C (Plan Obrony).
- (2) Nie dopuścić do przerwania się przeciwnika w kierunku: SIEDLCE (EC8680), GARWOLIN (EC4248).
- (3) Ostateczna linia obrony na linii OPAL
- (4) Być w gotowości do zabezpieczenia wejścia do walki odwodu 1 K - 4 DZ z linii OPAL.
- (5) Nawiązać współdziałanie z sąsiadami, zwłaszcza z lewym.
- (6) Linia przejścia odpowiedzialności od 20 BZ linia AMETYST.

f. 3 DZ

- (1) Bronić pasa jak Aneks C (Plan Obrony).
- (2) Nie dopuścić do przerwania się przeciwnika w kierunku: ŁOSICE (FC1886), DEBLIN.

ĆWICZEBNE

- (3) Nawiązać współdziałanie z sąsiadami, zwłaszcza z 2 DZ.
- (4) Linia przejścia odpowiedzialności od jednostek 2 BOT-HL AMETYST.

g. 30 BZ

- (1) Bronić pasa jak Aneks C (Plan Obrony).
- (2) Nie dopuścić do przerwania się przeciwnika w kierunku: WYSZKÓW (ED3028), LEGIONOWO.
- (3) Nawiązać współdziałanie z sąsiadami, zwłaszcza z 1DZ.
- (4) Linia przejścia odpowiedzialności od jednostek 1BOT - HL AMETYST.

h. 4 DZ

- (1) Ześrodkować się w rejonie jak Aneks C (Plan Obrony).
- (2) Być w gotowości do wykonania przeciwuderzenia w kierunku: MINSK MAZOWIECKI (EC3880), PUŁTUSK (ED0440).
- (3) Gotowość do działania osiągnąć do 041200 MARZEC.

i. 1BA (bez 1dRT)

- (1) Realizować zadania zgodnie z decyzją dowódcy 1DZ.

j. 1/1BA

- (1) Patrz Aneks E (Wsparcie ogniowe).

k. 1pplot

- (1) Osłaniać elementy ugrupowania korpusu w czasie przygotowania oraz prowadzenie działań obronno-opóźniających.
- (2) Patrz Aneks F (OPL).

l. 1BSap

- (1) Patrz Aneks G (Inżynieryjny).

m. 1pdm

- (1) Patrz Aneks G (Inżynieryjny).

n. 1pr

- (1) Po wybuchu wojny działania rozpoznawcze prowadzić w strefie jak obszar obrony korpusu.
- (2) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).

o. 1bs

- (1) Akcje dywersyjne wykonać na obiekty wskazane przez Zespół Rozpoznania Korpusu i samodzielnie według własnej decyzji.
- (2) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).

p. 1GDPsych

- (1) Przygotować akcję elektroakustyczną na wojska 120armii.
- (2) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).

q. 1eBSR

- (1) W pierwszym etapie walki przygotować działania rozpoznawcze na korzyść sił w pasie przesłaniania.
- (2) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).

r. 1prel

- (1) Prowadzić rozpoznanie radioelektroniczne systemu dowodzenia i powiadamiania przeciwnika.
- (2) Patrz Aneks H (Walka elektroniczna).

s. 1pocchem

- (1) Patrz Aneks I (Obrona przeciwchemiczna).

t. 1psb

- (1) Patrz Aneks R (LWL).

u. 1pdow

- (1) Patrz Aneks O (Łączność i informatyka).

v. 1BLog

- (1) Zabezpieczyć realizację zadania korpusu pod względem logistycznym.
- (2) Patrz Aneks N (Zabezpieczenie logistyczne).

w. Wytyczne koordynujące

- (1) Czas gotowości do działań opóźniających 022000 MARZEC.
- (2) Czas gotowości 040400 MARZEC.
- (3) Zabezpieczenie przejścia jednostek walczących od granicy państwowej od linii AMETYST.
- (4) Priorytet wykorzystania dróg w kolejności: odwody dywizji, OZap 1 K, artyleria.
- (5) 1, 2 i 3 DZ przygotowują plany wykorzystania odwodów ogólnowojskowych w co najmniej dwóch wariantach.
- (6) Szczególnie ważne informacje rozpoznania: Ustalić gdzie i kiedy 120 A wykona główne uderzenie.
- (7) Zapotrzebowanie na przydział wysiłku lotnictwa składać do 1900 dnia poprzedzającego działania.

ĆWICZEBNE

- (8) Linia koordynacji wsparcia ogniowego 1K nr1 (FSCL 1) ważna od 010800 MARZEC: RÓŻAN, STARE BRUDKI /ED4456/, OSTRÓW MAZOWIECKA /ED6050/, CHMELEWO /ED7348/, CZYŻEW /ED8950/, CIECHANOWIEC /FD0137/. Pozostałe zgodnie z kolejnymi ustaleniami.
- (9) Linia ograniczonego prowadzenia ognia (RFL) – według decyzji ćwiczących.
- (10) Rejony zastrzeżone:
- (a) nr 1: ROWISKA /ED5414/, KORYTNICA /ED5808/, POŁAZIE ŚWIĘTOCHOWSKI /ED5206/, JÓZEFÓW /ED4610/.
- (b) nr 2, 3, 4,..... dla potrzeb ćwiczenia nie podaje się.

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

- a. Patrz Aneks N (Zabezpieczenie Logistyczne).

5. DOWODZENIE I ŁACZNOŚĆa. Dowodzenie

- (1) SD 1 K - w rejonie: CELESTYNÓW (EC2668) czynne do 031200MARZEC,
- (2) ZSD 1 K - w rejonie: ŻELECHÓW (EC6240) czynne od 022300MARZEC,
- (3) Meldunki składać:
- (a) 2200 z 2100
- (b) 0700 z 0600.
- (4) Kolejność przekazywania dowodzenia wg procedury BIZON.
- (5) Przemieszczenie stanowisk dowodzenia do nowych rejonów określane będzie w zarządzeniach przygotowawczych.

b. Łączność

- (1) Obowiązuje Kod PIAST 32 Procedur Łączności.
- (2) Patrz Aneks O (Łączność i informatyka).

Potwierdzić przez środki łączności.

JANKOWSKI
GENERAL DYWIZJI

Za zgodność:

NOWAK

G3

ĆWICZEBNE

Aneksy:

- A - Podział sił;
- B - Rozpoznanie;
- C - Plan obrony (kalka - *oddzielne wydawnictwo*);
- D - Plan alternatywny (*na potrzeby ćwiczenia nie wykonuje się*);
- E - Wsparcie ogniowe;
- F - OPL;
- G - Inżynierijny;
- H - Walka elektroniczna;
- I - Obrona przeciwchemiczna;
- J - Maskowanie (*na potrzeby ćwiczenia nie wykonuje się*);
- K - Działania w obszarze tyłowym (*na potrzeby ćwiczenia nie wykonuje się*);
- L - Działania psychologiczne (*na potrzeby ćwiczenia nie wykonuje się*);
- M - Zarządzanie przestrzenią pow. (*na potrzeby ćwiczenia nie wykonuje się*);
- N - Zabezpieczenie logistyczne;
- O - Łączność i informatyka;
- P - OT
- R - LWL;
- S - Działanie Sił Powietrznych.

Rozdzielnik:

Egz. nr

Zewnętrzny:

Do realizacji:

10 BZ	1
20 BZ	2
1 DZ	3
2 DZ	4
3 DZ	5
30 BZ	6
4 DZ	7
1 BA	8
1 pplot	9
1 BSap	10

ĆWICZEBNE

1 pdm	11
1 pr	12
1 bs	13
1 GDPsych	14
1eBSR	15
1prel	16
1popchem	17
1pśb	18
1pdow	19
1BLog	20
Jedn. OT w pasie działania	21-23
Do wiadomości:	
DWL	24
OW	25
Zgr. WARSZAWA	26
KL	27
Wewnętrzny:	
Do realizacji:	
ZSD 2 K	28
Centrum Dowodzenia	29-30
Centrum Wsparcia Dowodzenia	31-32
Centrum Wsparcia Działań	33-34
Centrum Zabezpieczenia Działań	35-36
Do wiadomości:	
Dowódca	37
a/a	38
zapasowe	39

ANEKS A (PODZIAŁ SIŁ) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO
Nr 14 1 K

OBSZAR SIŁ PRZESŁANIANIA

10BZ(+)

1/1/10BSap

2/1/1preł

2eśsz

plmo

20BZ

1BOT

2BOT

IRZUT

1DZ(+)

1BA(bez 1dRT)

1eśsz

2DZ

3DZ

30BZ

Jednostki OT

ODWÓD

4DZ(+)

1BA(bez 1dRT) na czas p/u

WRiA

1dRT/1BA

WOPL

1pplot

OInż

1BSap

1pdm

WRiWRE

1pr

1bs

1GDPsych

1eBSR

1prel

WOPChem

1popchem(-)

plmo (do10BZ)

LWL

1pśb(-)

1eśsz (do 1DZ)

2eśsz (do 10BZ)

Jednostki dowodzenia

1pdow

Logistyka

1BLog

**ANEKS B (ROZPOZNANIE) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO
Nr 14 1K**

1. SYTUACJA PRZECIWNIKA

- a. **REDLANDIA: 5K** ześrodkowany w obszarze HAJNÓWKA, BIAŁYSTOK, GRODNO zakończył mobilizacyjne rozwijanie i przystąpił do szkolenia zgrywającego poszczególne struktury i systemy. Równocześnie jest w toku przegrupowania i rozwijania w obszarze przygranicznym z WISLANDIĄ wydzielonych sił walki radioelektronicznej, działań psychologicznych oraz rozpoznania. Część jego sił specjalnego przeznaczenia uaktywniła się na terytorium WISLANDII; **2 i 120A** w głębi operacyjnej zakończyły mobilizacyjne rozwijanie swoich dywizji i jednostek armijnych, aktualnie prowadzą szkolenie zgrywające.
- b. **Sily powietrzne** w składzie **2 i 120KL** łącznie 124 samoloty myśliwskie MiG- 29, 62 myśliwsko – bombowe Su-24, 62 myśliwce bombardujące Su-22, 24 samoloty rozpoznania i WE Su-24MR, 72 samoloty szturmowe Su-25, samoloty transportowe są w trakcie przebazowania na lotniska tymczasowe, zapewniające ewentualne prowadzenie zaczepnej operacji powietrznej i wsparcie związków operacyjnych wojsk lądowych REDLANDII.
- c. Dowódca 1K ocenia, że **REDLANDIA** może osiągnąć gotowość do działań wojennych w obszarze operacyjnego rozwinięcia siłami 5K w czasie do 1,5 – 3 doby, zaś **2 i 120A** za ok. 3 - 4 doby. Do działań zbrojnych może wykorzystać w pierwszym etapie konfliktu zbrojnego, tj. do pokonania pasa przesłaniania 5K, a do rozbicia sił WISLANDII na głównym pasie obrony **2 i 120** armię. Dowódca 1K liczy się, że 5K wspierany częścią sił korpusu lotniczego może rozpocząć operację zaczepną za około dwie doby. Mając w pierwszym rzucie do czterech brygad może wykonać uderzenie w kierunkach: OSTRÓW MAZ., pld. PUŁTUSK; WYSOKIE MAZ., WARSZAWA; SIEMIATYCZE, ŁOSICE z punktem ciężkości natarcia w centrum ugrupowania, pobić siły broniące pasa przesłaniania i do końca pierwszego dnia operacji opanować część terytorium WISLANDII do linii PUŁTUSK, WOŁOMIN, KAŁUSZYN, pld. SIEDLCE, MIELNIK, stwarzając tym samym dogodne warunki do wprowadzenia do bitwy sił głównych REDLANDII tj. **2 i 120A**.
- d. Warianty możliwego narastania sytuacji kryzysowej i działania przeciwnika po wybuchu wojny przedstawiono w apendyksie nr 1 „Wojska przeciwnika”.

2. ZASADNICZE PROBLEMY ROZPOZNANIA

- a. jaki będzie prawdopodobny cel i zamiar działania 5K ?
- b. jakimi siłami, w jaki sposób i kiedy przeciwnik może rozpocząć działania wojenne?
- c. gdzie i kiedy oraz jakim potencjałem bojowym może wykonać uderzenie 5K?
- d. czy 120A wykona uderzenie w pas obrony 1K, jeśli tak, to kiedy, z jakich rubieży, jakie przyjmie ugrupowanie operacyjne, gdzie i do kiedy rozwinie zasadnicze elementy tego ugrupowania?
- e. jaki charakter mogą mieć działania powietrzno – lądowe ze strony przeciwnika, kiedy, w jakich rejonach (obiektach) i jakimi siłami mogą być prowadzone?

3. ZADANIA ROZPOZNANIA

a. Zadania dla podwładnych:

- (1) **1DZ** przygotować system działań rozpoznawczych w strefie odpowiedzialności rozpoznawczej STERDYN, SADOWNE, ZĄBKI, LUBICE, przednia granica strefy odpowiedzialności rozpoznawczej granica państwa. Koordynacji rejonów rozwinięcia systemu rozpoznania i zadań dokonać z 2DZ i 1pr, oraz z 10BZ. Być w gotowości do podporządkowania dowódcy 10BZ kompanii rozpoznania z 1br w zamian za przyjęcie w podporządkowanie jej 10kr, z chwilą wyjścia brygady z pasa przesłaniania.
- (2) **2DZ** przygotować system działań rozpoznawczych w swojej strefie odpowiedzialności rozpoznawczej, przednia granica strefy – granica państwa.. Koordynacji pasa działań rozpoznawczych dokonać z 3DZ, 20BZ, 1pr. Punkt ciężkości działań rozpoznawczych SIEDLCE, GARWOLIN.
- (3) **3DZ** zapewnić napływ informacji w swojej strefie odpowiedzialności rozpoznawczej, przednia granica strefy MIELNIK, (wył) DROHICZYN. Koordynacji pasa działań rozpoznawczych dokonać z 2BOT.
- (4) **4DZ** przygotować się do prowadzenia działań rozpoznawczych w strefie odpowiedzialności rozpoznawczej KOCK, LUBICE, WARKA, RADOM, PONIATOWA. Koordynacji pasa działań rozpoznawczych dokonać z 2 i 3DZ. W wypadku wykonania zwrotu zaczepnego przewidzieć punkt ciężkości działań rozpoznawczych w kierunku MIŃSK MAZ., PUŁTUSK.
- (5) **10BZ** zapewnić napływ informacji rozpoznawczych ze strefy odpowiedzialności rozpoznawczej, przednia granica: do czasu wybuchu konfliktu zbrojnego jak granica państwa; po jego wybuchu zach. CIECHANOWIEC, CZYŻEW, NIESKÓRZ, tyłowa granica strefy jak linia AMETYST. Koordynacji pasa działań

ĆWICZEBNE

- rozpoznawczych dokonać z 1DZ, 20BZ, 1pr. Przygotować się, że z chwilą przekroczenia linii AMETYST organiczna 10kr zostanie podporządkowana 1DZ, jednocześnie dowódca 1DZ podporządkuje brygadzie jedną z kompanii 1br.
- (6) **20BZ** zapewnić napływ informacji rozpoznawczych ze swojej strefy odpowiedzialności rozpoznawczej, przednia granica: do czasu wybuchu konfliktu zbrojnego jak granica państwa; po jego wybuchu – linia **TANGO**, tyłowa granica strefy jak linia AMETYST. Koordynacji pasa działań rozpoznawczych dokonać z 2DZ, 1pr, 2BOT.
- (7) **30BZ** zapewnić napływ informacji rozpoznawczych ze strefy odpowiedzialności rozpoznawczej SZEWNICA, WYSZKÓW, PUŁTUSK, SEROCK, NOWY DWÓR MAZ., MARKI. Koordynacji pasa działań rozpoznawczych dokonać z 1DZ, 1BOT. Punkt ciężkości działań WYSZKÓW, LEGIONOWO.
- (8) **1 pułk rozpoznania** gotowość do działań osiągnąć w rejonie ześrodkowania. Do czasu wybuchu wojny zapewnić napływ informacji rozpoznawczych ze strefy odpowiedzialności rozpoznawczej korpusu bez przekraczania granicy państwa. Rozwinięcie potencjału rozpoznania uzgodnić z dowódcami 10 i 20BZ, 1 i 2BOT. Po wybuchu wojny działania rozpoznawcze prowadzić w strefie jak pas obrony korpusu, przednia granica HAJNÓWKA, ŁAPY, ŁOMŻA, tylna granica strefy – linia **TANGO**. Koordynacji działań rozpoznawczych dokonać z 10BZ, 20BZ, 1BOT, 2BOT oraz 1bs, a po wybuchu konfliktu zbrojnego także z 1 i 2DZ.
- (9) **1 pułk radioelektroniczny** – patrz Aneks H (Walka elektroniczna).
- (10) **1 batalion specjalny** osiągnąć gotowość do działań w rejonie ześrodkowania. Z chwilą wybuchu wojny zapewnić napływ danych i informacji rozpoznawczych ze strefy odpowiedzialności rozpoznawczej korpusu, tylna granica strefy na linii HAJNÓWKA, ŁAPY, ŁOMŻA. Akcje dywersyjne wykonywać na obiektach wskazanych przez G2 korpusu oraz wybranych zgodnie z własną decyzją. W zakresie wymiany informacji współdziałać z 1pr, 1prel oraz 1GDP.
- (11) **1 Grupa Działań Psychologicznych** przygotować się do prowadzenia akcji elektroakustycznych i ulotkowych głównie na wojska 120A. Prowadzić ciągły nasłuch audycji radiowych i telewizyjnych REDLANDII, biuletyny nasłuchu przedstawiać co 4 godziny. Rejony dla rozwinięcia zespołów oddziaływania elektroakustyczno – ulotkowego przewidzieć na głównym pasie obrony, w ugrupowaniu 1 i 2DZ, a w sprzyjających warunkach również w pasie przesłaniania.

(12) **1eBSR** osiągnąć gotowość do działań w zajmowanym rejonie ześrodkowania.

Przygotować działania rozpoznawcze w pierwszym etapie wojny na korzyść sił broniących pasa przesłaniania, następnie na korzyść dywizji broniących się na głównym pasie obrony.

b. Potrzeby informacyjne w stosunku do przełożonego, sąsiadów, sił współdziałających, jednostek OT i innych:

(1) G2 WISLANDII przekazuje informacje o położeniu i sytuacji w wojskach przeciwnika w pasie nadgranicznym oraz z obszaru na północny wschód od linii HAJNÓWKA, BIAŁYSTOK, ELK.

(2) G2 3K przekazuje informacje o położeniu i sytuacji przeciwnika w swojej strefie odpowiedzialności rozpoznawczej.

4. POSTĘPOWANIE Z JEŃCAMI WOJENNYMI, WYKORZYSTANIE ZDOBYTYCH DOKUMENTÓW I SPRZETU

a. jeńców po wstępnym przesłuchaniu odsyłać w rejon m. CELESTYNÓW (7026).

b. dokumenty, wzory nowego uzbrojenia i wyposażenia oraz inne materiały wojenne odsyłać na SD 1K lub ZSD 1K.

5. DOKUMENTACJA I WYPOSAŻENIE

a. Mapy do działania: 1 : 50000, wydanie 1998.

b. Punkty dowiązania /przyłożenia/ graficznych dokumentów rozpoznawczych:

(1) nr 1 – ED5032,

(2) nr 2 – ED9440.

c. Zapotrzebowania na wiadomości o przeciwniku, oraz zdjęcia lotnicze i mapy przesyłać pocztą polową i przez techniczne środki łączności do G2 1K codziennie do 15.00.

6. PRZECIWDZIAŁANIE ROZPOZNANIU

a. szeroko stosować na każdym szczeblu dowodzenia przedsięwzięcia zakłócania i obrony informacyjnej,

b. wydzielić patrole i elementy ubezpieczenia ze wszystkich jednostek bojowych i zabezpieczenia,

c. zorganizować nadzorowanie obszarów tyłowych,

d. koordynować przestrzeganie zasad przepływu informacji o przeciwniku w podległych i współdziałających komórkach oraz jednostkach.

7. MELDUNKI I DYSTRYBUCJA INFORMACJI

- a. składanie meldunków: dobowych o 20.00 z sytuacji na 18.30, w meldunku ujmować: położenie wykrytych jednostek przeciwnika i rozmieszczenie własnych elementów; okresowych – co 6 godzin; ważnych – natychmiast;
- b. meldunki o stanie ukończenia jednostek przysłać do komórki kadrowo-mobilizacyjnej codziennie o 15.00;
- c. obieg informacji rozpoznawczych – priorytety: 10, 20BZ, WE, jednostki artylerii,
- d. odbiór danych z rozpoznania lotniczego – częstotliwość oznaczona kodem IV.

8. INNE DANE:

- a. Gotowość systemu działań rozpoznawczych:
 - (1) dla korpuśnych jednostek rozpoznania (bez 1pr), walki elektronicznej, działań specjalnych i psychologicznych oraz brygad broniących pasa przesłaniania – do 012000 Marzec;
 - (2) dla 1pr – do 022000 Marzec
- b. Linie koordynacji działań rozpoznawczych:
 - (1) dla jednostek rozpoznania, WE, działań specjalnych i działań psychologicznych 1K oraz związków taktycznych w pasie przesłaniania: do czasu wybuchu wojny - „GRANICA” – granica państwa; w chwili wybuchu wojny przednia granica strefy odpowiedzialności rozpoznawczej dla związków taktycznych w pasie przesłaniania oraz na głównym pasie obrony - „WALC” – MIELNIK, DROHICZYN, OSTROŻANY, CIECHANOWIEC, NIESKÓRZ, MAŁKINIA, DŁUGOSIODŁO, płd. RÓŻAN;
 - (2) dla korpuśnych jednostek rozpoznania – linia ŁOMŻA, BIAŁYSTOK, szczegóły zostaną określone w rozkazie operacyjnym.

Apendyksy:

nr 1 – Wojska przeciwnika.

**APENDYKS 1 (WOJSKA PRZECIWNIKA) DO ANEKSU B (ROZPOZNANIE)
DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K**

Warianty zagrożenia

Wariant nr 1

REDLANDIA może rozpocząć działania wojenne za ok. trzy doby zmasowanymi i zaskakującymi uderzeniami ogniowymi lotnictwa i wojsk raketowych oraz środków walki elektronicznej. W ślad za nimi wykona uderzenie 5K na całej szerokości ugrupowania sił osłonowych, angażując w pierwszym rzucie do czterech brygad. Wykorzystując działanie desantów powietrznych, oddziałów rajdowych i wydzielonych będzie dążył do uchwycenia przepraw na rz. LIWIEC celem utrudnienia obsadzenia kolejnych pozycji opóźniania. Należy liczyć się, że w walce w pasie przesłaniania współdziałać będzie z wojskami operacyjnymi 5K mniejszość narodowa prowadząc działania nieregularne, dokonując zniszczeń w obiektach przemysłowych oraz infrastruktury terenowej. Na szeroką skalę będą wykorzystywane pododdziały miotaczy ognia, zwiadowcze oraz środki WE. Dla spotęgowania uderzenia może przeciwnik wprowadzić w drugiej połowie dnia odwodową brygadę (prawdopodobnie 15BPanc) i całością sił do rana dnia następnego ostatecznie rozbić związki taktyczne WISLANDII broniące pozycji osłonowych oraz opanować obszar do linii PUŁTUSK, WOŁOMIN, KAŁUSZYN, płd. SIEDLCE, MIELNIK, skąd zabezpieczyć rozpoczęcie operacji zaczepnej przez 120A. 120A może przejść do operacji zaczepnej w drugim dniu wojny, punkt ciężkości natarcia WĘGRÓW, SKIERNIEWICE.

Wariant nr 2

Przeciwnik po rozpoznaniu ugrupowania operacyjnego WISLANDII rozpocznie działania wojenne od zmasowanych uderzeń lotniczych, elektronicznych i ogniowych trwających 1 – 2 dni, nakierowanych na obezwładnienie systemu informacyjnego, dowodzenia, OP oraz logistycznego WISLANDII. Oslaniając granicę państwową siłami OT, przegrupuje i rozwinie w obszarze przygranicznym 5K, 2 oraz 120A. Siłami tymi we współdziałaniu z desantami powietrznymi wykona uderzenie na pozycje wojsk osłonowych, pokona pas przesłaniania i do końca pierwszego dnia operacji wojsk lądowych opanuje obszar do linii PUŁTUSK, WOŁOMIN, KAŁUSZYN, płd. SIEDLCE, MIELNIK. Po przegrupowaniu sił, mając prawdopodobnie w pierwszym rzucie 5K oraz 120A będzie

ĆWICZEBNE

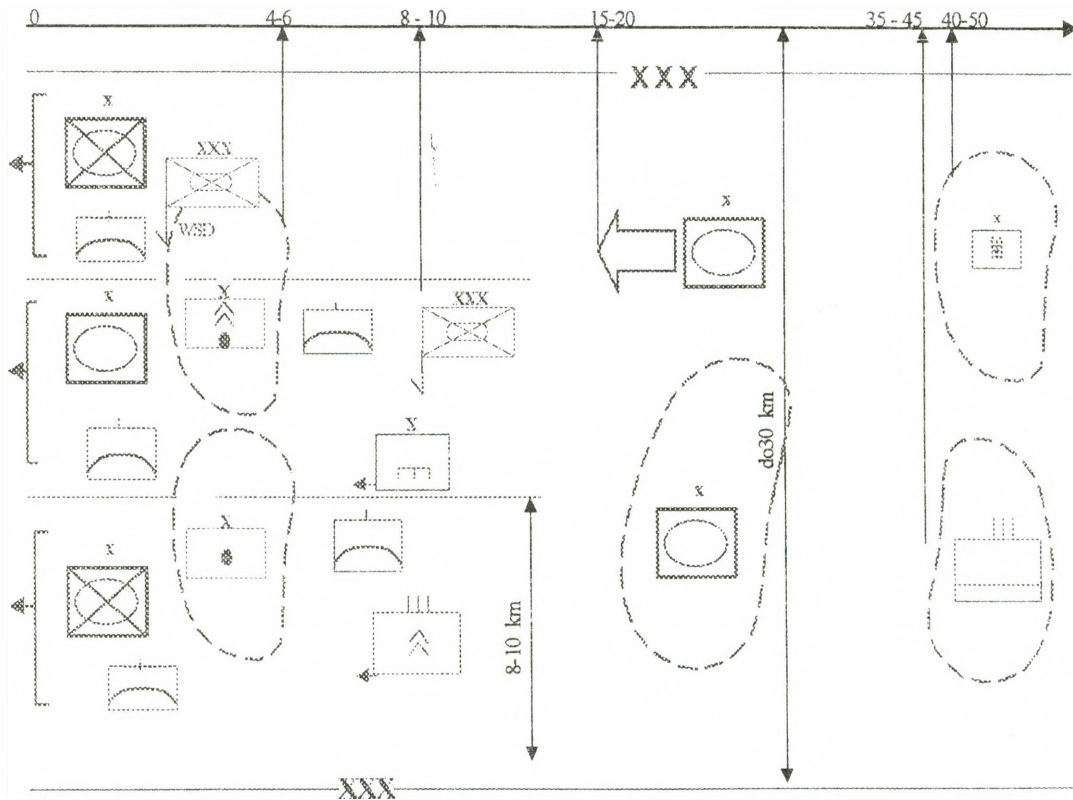
kontynuował operację zaczepną w dwóch kierunkach, dążąc do rozcięcia ugrupowania operacyjnego WISLANDII i ostatecznego rozbicia jej sił na głównym pasie obrony.

Wariant nr 3

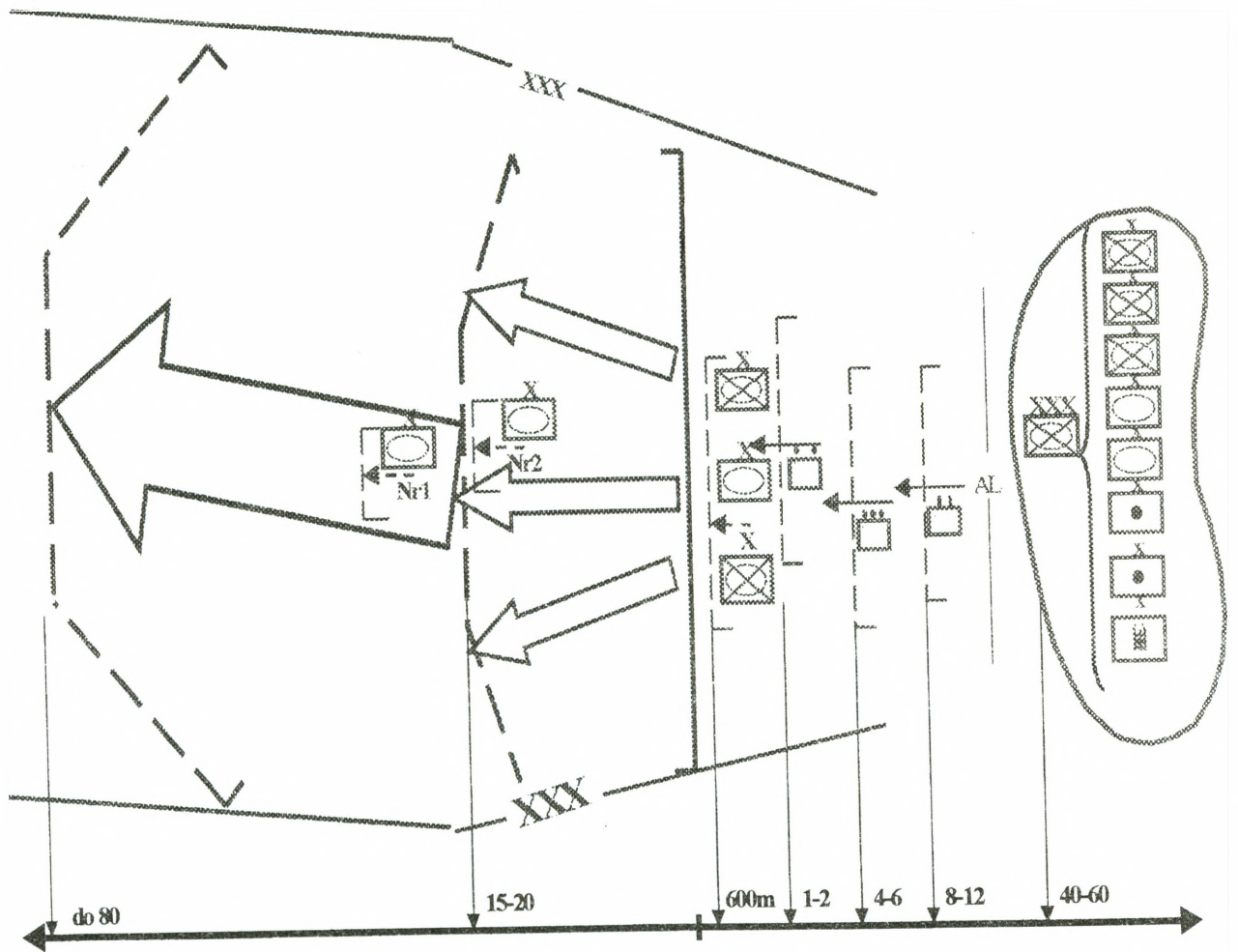
Po rozpoznaniu ugrupowania obronnego WISLANDII przeciwnik rozpocznie działania wojenne. Uderzenie sił lądowych poprzedzi 2 – 3 dniowym zmasowanym uderzeniem środków WE oraz raketowo – lotniczym. W godzinach porannych 3 lub 4 dnia wojny działania w pasie przesłaniania rozpocznie 5K oraz wydzielone siły z 5, 6 i 7DZ (ze składu 120A) przy silnym wsparciu lotniczym i artyleryjskim. Prawdopodobnym celem przeciwnika będzie rozbicie wojsk broniących pasa przesłaniania i opanowanie do końca pierwszego dnia wojny na lądzie obiektów zapewniających wprowadzenie do bitwy sił głównych 120A. Na głównym pasie obrony 1K może prowadzić operację zaczepną 120A z punktem ciężkości natarcia WĘGRÓW, SKIERNIEWICE. 5K po wprowadzeniu do bitwy sił głównych 120A zostanie prawdopodobnie wycofany do odwodu REDLANDII.

Wzorce doktrynalne

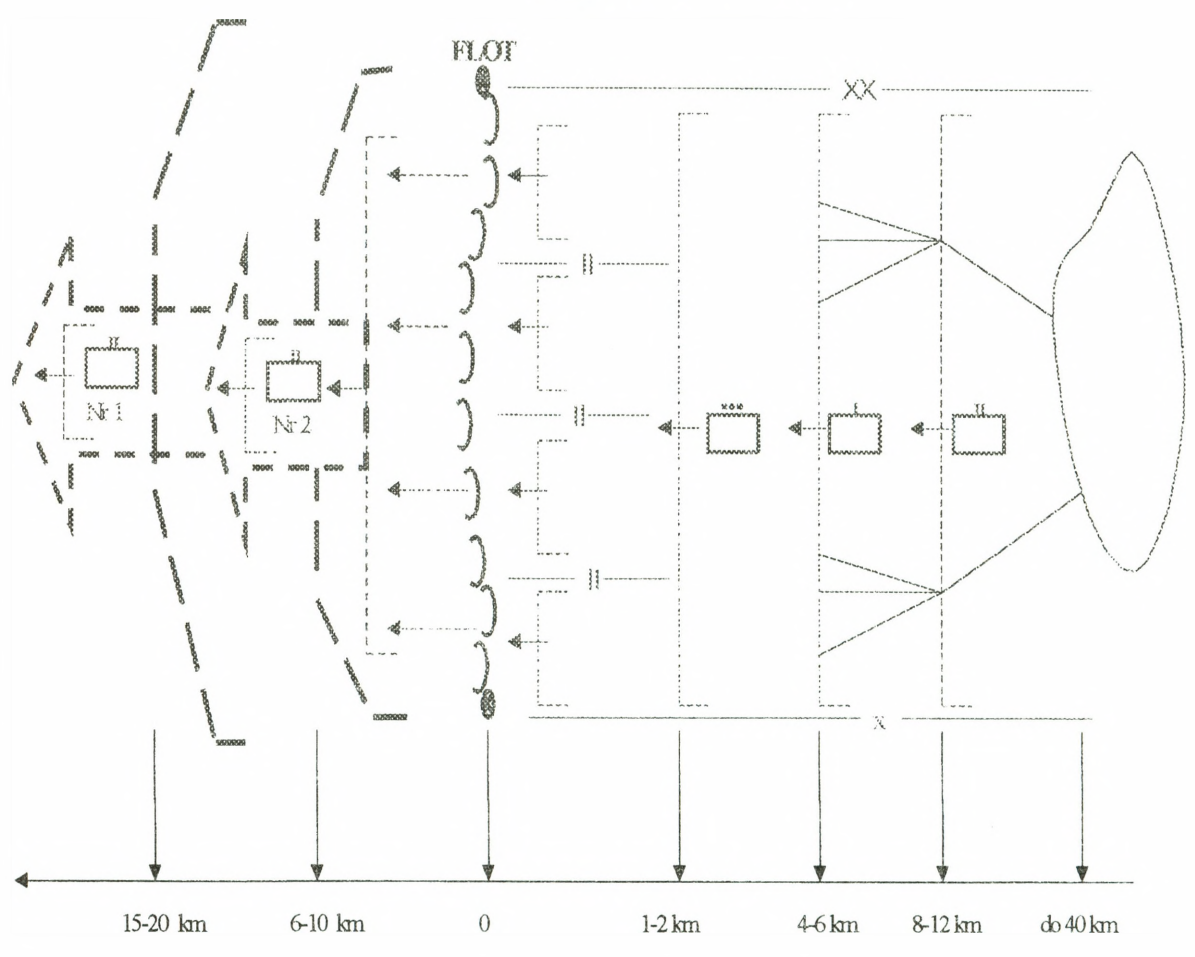
Natarcie Korpusu (REDLANDIA)



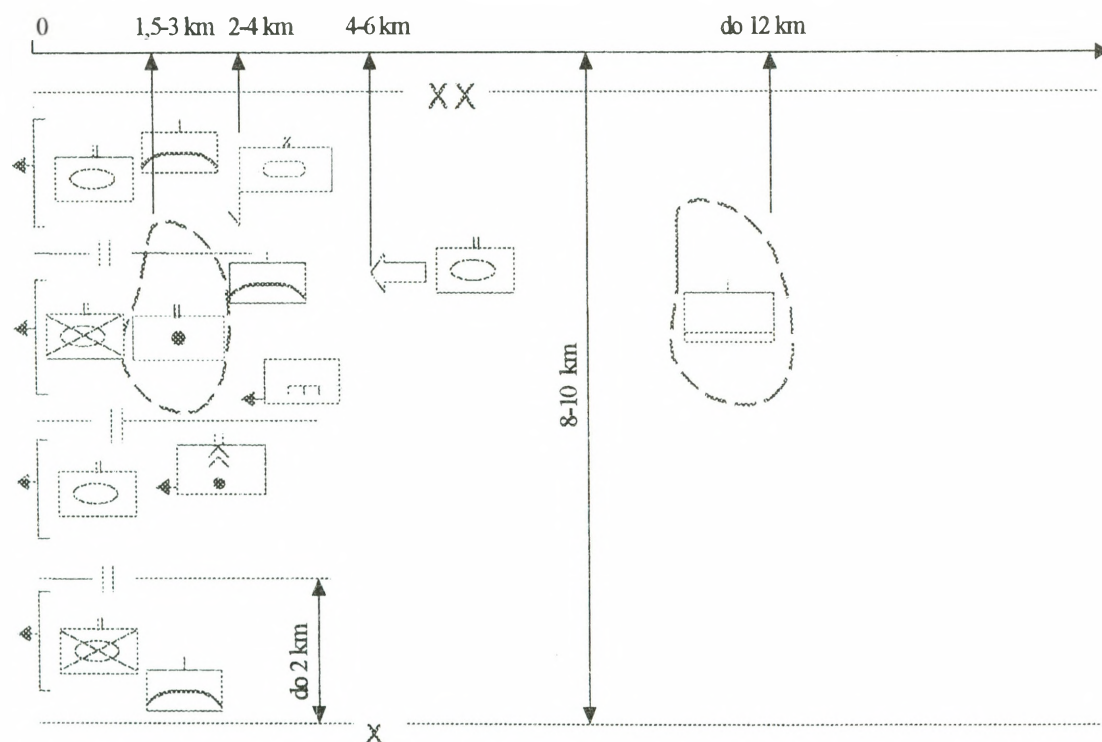
Natarcie Korpusu (REDLANDIA)



Brygada w natarciu



Brygada w natarciu



ANEKS E (WSPARCIE OGNIOWE) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1 K**1. SYTUACJA****a. Położenie sił przeciwnika**

- (1) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).
- (2) Wsparcie ogniowe działań zaczepnych 5 K przeciwnika może realizować bśb, drt „Toczka”, pułk artylerii dysponujący dwoma das i dar „Smiercz” oraz artyleria brygad stanowiąca ekwiwalent około 12 dywizjonów artylerii.

b. Położenie wojsk własnych

- (1) Ogólne przedstawienie planu walki przełożonego - Patrz pkt. 3(a) rozkazu operacyjnego.
- (2) Lotnictwo taktyczne w ramach obronnej operacji powietrznej zwalcza podchodzące kolumny przeciwnika, niszczy mosty i ważne węzły komunikacyjne. 1/1BA przed przednią linią obrony 1 K zwalczają obiekty typu: SD dywizji, śmigłowce na lądowiskach i baterie startowe oddziałów rakiet.

c. Zmiany w podporządkowaniu:

- (1) 1 BA bez pierwszego dywizjonu (1/1 BA) przydzielona do 1 DZ.
- (2) 1/1 BA pozostaje w dyspozycji dowódcy korpusu.
- (3) pozostałe siły patrz Aneks A (Podział Sił).

2. ZADANIE

Realizować wsparcie ogólne sił w pasie przesłaniania, a następnie ZT pierwszego rzutu. W przypadku wykonywania przeciwuderzenia siłami odwodu 1 K na sygnał wesprzeć je wysiłkiem wydzielonych sił zgodnie z kolejnymi ustaleniami.

3. REALIZACJA**a. Myśl przewodnia w zakresie wsparcia ogniowego**

Wsparcie ogólne brygad w pasie przesłaniania i dywizji pierwszego rzutu realizować siłami 1/1 BA i wydzielonym wysiłkiem 1 pśb. Punkt ciężkości wsparcia ogniowego i rozpoznania skupić przed przednią linią i w rejonie obrony 1 DZ. W pierwszym etapie ogniem artylerii 10 i 20 BZ oraz uderzeniami 1/1 BA z tymczasowych SS i 2/1 eśsz powstrzymywać natarcie przeciwnika do linii AMETYST. W przypadku włamania się przeciwnika w głąb obrony ZT pierwszego rzutu wesprzeć ogniem zajęcie pozycji ryglowych

ĆWICZEBNE

i umożliwić stworzenie warunków do wykonania przeciwuderzenia przez odwód 1 K. Podczas wykonania przeciwuderzenia korpuśnego przekazać 1 BA bez 1dRT dowódcy 4 DZ.

b. Wsparcie lotnicze

(1) patrz Aneks S (Działanie Sił Powietrznych).

(2) Do wsparcia 10 BZ przydzielono 2/1eśsz.

c. Wsparcie artyleryjskie

(1) Informacje ogólne

(a) Wsparcie ogniowe działań 10 i 20 BZ realizować w etapach określonych zgodnie z decyzją dowódców brygad.

(b) Pozostałe informacje - ***

(2) Podział artylerii i zmiany podporządkowania w toku walki: bez zmian.

(3) Zadania dla wojsk raketowych i artylerii:

(a) 1/1 BA - ***

(b) 1 BA (bez 1 dRT) - ***

(c) Artyleria 1, 2, 3, 4 DZ - ***

(d) Artyleria 10 BZ

I. Realizować wsparcie ogniowe zgodnie z planem dowódcy brygady z uwzględnieniem: koordynacji planu ognia podczas przejścia odpowiedzialności z 1 DZ;

II. Manewr – drogi manewru i wycofania w uzgodnieniu z 1DZ według decyzji ćwiczących.

III. Zadania rozpoznania artyleryjskiego: według decyzji ćwiczących.

d. Wytyczne koordynujące

(1) Przedsięwzięcia koordynacji wsparcia ogniowego:

(a) Linia koordynacji wsparcia ogniowego nr 1 (FSCL 1) ważna od 010800 MARZ: RÓŻAN, STARE BRUDKI /ED4456/, OSTRÓW MAZOWIECKA /ED6050/, CHMELEWO /ED7348/, CZYŻEW /ED8950/, CIECHANOWIEC /FD0137/.

(b) Linia ograniczonego prowadzenia ognia (RFL) – według decyzji ćwiczących.

(c) Gotowość ogniowa WRiA 1 K /bez 10 i 20 BZ/ 040300 MARZ. Dla artylerii 10 i 20 BZ 021900 MARZ.

e. Wytyczne do przygotowania strzelania i kierowania ogniem

ĆWICZEBNE

- (1) Komunikaty meteorologiczne nadaje stacja PROMIEN na częstotliwości 380 kHz od 040100 MARZ co dwie godziny.

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

- a. Szczegóły – Patrz Aneks N (Zabezpieczenie Logistyczne).
- b. Przydział amunicji i rakiet na 03 MARZ dla:
- (1) 10 i 20 BZ:
- (a) haubicznej – 1,8 jo;
 - (b) amunicja moździerzowa - 1,8 jo, 100 poc. dymnych i 100 oświetlających;
 - (c) amunicja raketowa - 1,33 jo i 1 salwa amunicji minowej;
 - (d) PPK 1,2 jo.
- (2) 1 BA - ***
- (3) 1, 2, 3, 4 DZ - ***
- c. Dowozy amunicji - Patrz Aneks N (Zabezpieczenie Logistyczne).

5. DOWODZENIE I ŁACZNOŚĆ**a. Dowodzenie**

- (1) Miejsce KWO korpusu na SD 1 K.

b. Łączność

- (1) Szczegóły - Patrz Aneks O (Łączność i informatyka).
- (2) Cisza radiowa do 021800 MARZ
- (3) Kody, hasła, szyfry – Patrz Aneks O (Łączność i informatyka).

Apendyksy:

- Nr 1 - Plan manewru - ***
- Nr 2 - Wykaz celów - ***
- Nr 3 - Grafiki pracy stacji meteorologicznych - ***

UWAGA: -*** - dla potrzeb ćwiczenia nie podaje się

ANEKS F (OPL) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 I K

1. SYTUACJA

a. Siły przeciwnika.

- (1) Bazowanie przeciwnika powietrznego.
 - (a) 200 BLWL – płn. CZYŻEW (ED8959).
 - (b) 500 bśb-płn. – 10 km płn. OSTRÓW MAZOWIECKI.
- (2) Dane o zagrożeniu powietrznym.
 - (a) 200 BLWL- 36 x Mi-24W, 48 x Mi-8.
 - (b) 500 bśb- 24 x Mi-24W.
 - (c) Lotnictwo taktyczne wspiera wysiłkiem do 60 s/l na dobę walki samolotami myśliwsko-bombowymi Su-22 i Su-24.
 - (d) Lotnictwo szturmowe realizuje wsparcie wojsk wysiłkiem do dwóch eskadr Su-25.
- (3) Dodatkowe informacje o przeciwniku powietrznym
 - (a) środki napadu powietrznego będą intensywnie wspierać natarcie wojsk „REDLANDII”. Celem ich działania będzie uderzeniami par i kluczy lotnictwa niszczenie : stanowisk dowodzenia, elementów wsparcia logistycznego, baterii przeciwlotniczych na stanowiskach startowych (ogniowych) oraz obezwładniania odwodów specjalnych i logistycznych wykonujących manewr w toku walki obronnej.
 - (b) niszczenie i obezwładnianie uderzeniami śmigłowców bojowych z powietrznych rubieży ogniowych środków opancerzonych, czołgów, pododdziałów przeciwlotniczych na stanowiskach ogniowych, szczególnie w czasie manewru na zapasowe stanowiska ogniowe. Prawdopodobne jest również intensywne działanie śmigłowców bojowych przeciwnika metodą rajdową w głąb ugrupowania brygad prowadzących działania opóźniające.
 - (c) na 10 BZ przeciwnik może użyć potencjału do 20 śmigłowców, którymi może wykonać około 80 śmigłowcowylotów na dobę walki.
 - (d) Rozpoznanie lotnicze prowadzić będzie lotnictwo rozpoznawcze samolotami Su-24MR z wysokości 3000 m, głównie z kierunku : płn. i płn-wsch. Do prowadzenia rozpoznania przeciwnik może użyć okresowo bezpilotowych aparatów latających.

ĆWICZEBNE

(e) Uderzenia lotnicze będą wykonywane pod przykryciem zakłóceń radioelektronicznych przy jednoczesnym obezwładnianiu środkami artyleryjskimi elementów systemu OPL brygad.

(4) Kierunki podejścia.

(a) BOGUTY PIANNKI (ED9644), KOSÓW LACKI (ED7828), TURNA (ED6110).

(b) MAŁKINIA, BORZYCHY, WĘGRÓW.

(5) Teren i pogoda.

(a) rejon : BORZYCHY od 0800 do 1100.

(b) KAŁĘCZYN od 1400 do 1600.

(c) TOŃCZA od 1800 do 2000.

(d) KOSÓW LACKI od 1400 do 1600.

b. Położenie wojsk własnych.

(1) Wojska obrony przeciwlotniczej 1K we współdziałaniu z lotnictwem myśliwskim osłaniają oddziały i pododdziały dywizji w czasie przygotowania do obrony.

(2) Nad ugrupowaniem obronnym brygady ŚNP zwalczać będzie na średnich wysokościach 1 pplot (1K). Rejon najbliższych stanowisk startowych: pld. STOJADŁA (EC8338), PEŁCZANKA (EC5081).

(3) Na lewo system OPL 1 BOT osłania elementy ugrupowania brygady. Główny punkt ciężkości osłony przeciwlotniczej będzie skupiony na kierunku: OSTRÓW MAZOWIECKI, BRAŃSZCZYK (ED4033). Prawa granica sektora odpowiedzialności ogniowej: 17-00.

(4) Na prawo system OPL 20 BZ skupia główny punkt ciężkości osłony przeciwlotniczej na kierunku: CEGŁÓW, CIECHANOWIEC, SOKOŁÓW PODLASKI. Lewa granica sektora odpowiedzialności ogniowej: 45-00.

2. ZADANIE

We współdziałaniu z LM (OP), 1pplot (1K) osłonić siły korpusu w czasie przygotowania oraz prowadzenia działań obronno-opóźniających.

3. REALIZACJA

a. Koncepcja OPL.

(1) Cel: skutecznie osłonić oddziały i pododdziały brygad w okresie organizacji i prowadzenia działań opóźniających.

ĆWICZEBNE

(2) Środki napadu powietrznego wykonujące zadania rozpoznania niszczyły środkami dyżurnymi i działającymi w zasadzkach przeciwlotniczych. ŚNP wykonujące uderzenia z wysokości do 1500 m. zwalczą głównie środkami ogniowymi I rzutowych brygad, działające powyżej tej wysokości ŚNP do wysokości 5000 m. zwalczą 1 pplot, skupiając wysiłek do wysokości 3000m. w sektorze odpowiedzialności ogniowej: PG- 17-00, LG- 45-00. Cele powietrzne niszczyć bez ograniczeń do wysokości 1000 m. i śmigłowce w sektorze:

(a) prawa granica: 15-00;

(b) lewa granica: 45-00

(3) Do walki ze śmigłowcami bojowymi przeciwnika wykorzystać wszystkie dostępne środki według decyzji dowódców brygad w ramach realizacji przedsięwzięć samoobrony.

(4) Osłonę przeciwlotniczą realizować w następujących etapach:

(a) Etap I - zapewnienie osłony przeciwlotniczej elementom ugrupowania bojowego brygad w rejonie rozmieszczenia.

(b) Etap II – zapewnienie osłony przeciwlotniczej w trakcie prowadzenia działań opóźniających.

(c) Etap III – zapewnienie osłony przeciwlotniczej w czasie wyjścia z działań opóźniających i zajęcia rejonu ześrodkowania po wyjściu z walki.

(5) Ugrupowanie

(a) pierwsza linia środki zwalczające śmigłowce dplot brygad w strefie opóźniania.

(b) druga linia baterie 1 pplot.

b. Zadania dla podległych jednostek

(1) 20 BZ osłonę przeciwlotniczą realizować zgodnie z decyzją dowódcy brygady.

(2) 10 BZ osłonę przeciwlotniczą realizować zgodnie z decyzją dowódcy brygady.

(3) inne jednostki

(a) 1 pplot osłania odwody i elementy zabezpieczenia logistycznego.

(4) Manewr.

(a) dplot brygadowe realizują manewr w rejonach odpowiedzialności brygad

(b) 1 pplot bateriami w obszarze tyłowym korpusu.

c. Wytyczne koordynujac

(1) Uprawnienia do ostrzegania w OPL.

ĆWICZEBNE

(a) RSWP – 1 rozwinięta w rejonie: wzg. 181,5 (ED4387) i wskazuje cele powietrzne na sygnał.

(b) RSWP – 2 utrzymywana jako skryta w rejonie: GRODZISK

Główny wysiłek rozpoznania skupiony na wykrywaniu śmigłowców oraz samolotów działających z kierunku północnego i półn-wsch.

(2) Plan stanów gotowości bojowej

(a) gotowość bojowa nr 1,2,3- GROM 1,2,3.

(b) NR 1 w przypadku nalotu ześrodkowanego w pozostałych okresach środki dyżurne.

(c) NR2 – w toku prowadzenia działań obronnych za wyjątkiem odpierania uderzeń ŚNP.

(d) N3 – do uzupełnienia rakiet, MPS, odtwarzania zdolności bojowej.

(3) Uprawnienia do nadawania stopnia swobody użycia uzbrojenia

(a) HIDACZ 1- WCS- WT

(b) SHORADEZ 20- WCS-WT

(c) SHORADEZ 10-WCS – WT

(4) Kryteria identyfikacji

(a) JFF- tabela sygnałowa OSA

(b) samoloty własne wylot ze strefy na $h=100$, powrót na $H=400$

(5) Ogólne reguły prowadzenia działań

(a) Cele powietrzne niszczyć we własnym sektorze odpowiedzialności ogniowej skupiając główny wysiłek na wysokości do 2000 m.

(b) Ponadto w zwalczaniu celów powietrznych kierować się następującymi zasadami:

(c) w razie braku celów powietrznych we własnym sektorze odpowiedzialności w pierwszej kolejności zwalczać ŚNP w sektorze prawego sąsiada, a następnie lewego, zwalczając samoloty od końca grup lecących najbliżej granicy sektora.

(d) we własnym sektorze odpowiedzialności dążyć do niszczenia całych grup samolotów rozpoczynając zwalczanie ich od czoła w środku sektora odpowiedzialności.

(e) koordynacja z LM w przestrzeni powietrznej realizować do wysokości 3000 m., bez ograniczeń, poniżej tej wysokości ogień prowadzić bez ograniczeń tylko do celów rozpoznanych jako obce.

(6) Bierna OPL

(a) maskowanie środków ogniowych- wariant „ZIELONY”

(7) Aktywna OPL

(a) bez zmian

(8) Wczesne ostrzeżenie

(a) dodatkowe źródła pozyskiwania informacji o ŚNP

I. 1 CRC SIEDLCE

II. RSWP1 – wzg. 181,5

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

a. Normy zużycia rakiet i amunicji przeciwlotniczej na 02 MARZEC

(1) rakiet plot S -2 M. – 44 szt.

(2) amunicji plot - 1,1 jo.

b. Limity pozostałych środków bojowych i środków materiałowych patrz Aneks N

(Zabezpieczenie logistyczne)

5. DOWODZENIE I ŁACZNOŚĆa. Dowodzenie :

(1) PD OPL 1K jak SD 1K

(2) Zastępca dowódca 1 pplot

(3) Sygnały dowodzenia i współdziałania :

(a) zakaz prowadzenia ognia – ZASTAWA

(b) zezwolenie na prowadzenie ognia – OKNO

(c) zarządzam gotowość Nr1 (2,3) – GROM 1 (2,3)

(d) zakaz promieniowania energii – EKTRAN

(e) przelot własnych samolotów, śmigłowców – IROKEZ

(f) swoje śmigłowce w strefie – APACZ

(g) odwołanie poprzednich sygnałów – DIAMENT

(4) Meldunki

(a) terminowe godzinę po wchodzie i zachodzie słońca

(b) doraźne, natychmiast po każdym odparciu uderzeń ŚNP przeciwnika

b. Łączność

(1) Patrz Aneks O (Łączność i Informatyka).

**ANEKS G (INŻYNIERYJNY) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO
Nr 14 I K****1. SYTUACJA****a. Położenie sił przeciwnika**

- (1) Siły zbrojne REDLANDII realizują zadania związane z organizacją zabezpieczenia inżynieryjnego operacji zaczepnej. Główny wysiłek prawdopodobnie skupią na zapewnieniu mobilności wojsk własnych, w tym przede wszystkim na torowaniu przejść w zaporach minowych oraz urządzaniu i utrzymaniu przepraw przez przeszkody wodne.
- (2) Stwierdzono działanie elementów rozpoznawczych przeciwnika na rz. BUG oraz przegrupowywanie oddziałów inżynieryjnych szczebla operacyjnego z głębi kraju w kierunku granicy z WISLANDIĄ:
 - (a) 500 pdm maszeruje po drodze BIAŁYSTOK, WYSOKIE MAZOWIECKIE /FD0063/, CZYŻEW-OSADA /ED8850/, czołem WYSOKIE MAZOWIECKIE,
 - (b) 120 ppont jest ześrodkowany w rejonie na zach. ŁAPY.
- (3) Wojska inżynieryjne przeciwnika szczebla taktycznego dysponując samobieżnymi parkami pontonowymi typu PMM-2, przewoźnymi parkami pontonowymi typu PMP, promami GSP, transporterami PTS oraz łodziami z silnikami zaburtowymi są w stanie zabezpieczyć sforsowanie rz. BUG i LIWIEC przez pierwszorutowe oddziały.
- (4) Do wykonywania przejść w zaporach minowych przeciwnik prawdopodobnie użyje trały magnetyczne (EMT-7), trały wykopowe (KMT-6, KMT-10), zestawy ładunków wydłużonych (UR-83P, MTK) i paliwowo-powietrznych. Nie należy wykluczać możliwości wykorzystywania zdalnie sterowanych maszyn inżynieryjnych, szczególnie w węzłach zapór i niszczeń.

b. Położenie sił własnych

- (1) 10 BSap podporządkowana DWŁąd. znajduje się w rejonie: BŁONIE, GRODZISK MAZOWIECKI, PRUSZKÓW. W celu wsparcia inżynieryjnego działań opóźniających 10 BZ w wyznaczonym jej obszarze sił przestania wydzieliła 1 ksap 1 bsap. SD 10 BSap - PRUSZKÓW.

ĆWICZEBNE

(2) Jednostki wojsk inżynieryjnych 1 K po mobilizacyjnym rozwinięciu w zasadniczych rejonach alarmowych aktualnie znajdują się w następującym położeniu:

(a) 1 BSap - rozmieszczona w rejonie: PARYSÓW (EC4658), SIENNICA (EC4270), LATOWICZ (EC5464). SD 1 BSap - SIENNICA;

(b) 1 pdm - rozmieszczony w rejonie: OSIECK (EC2856), REGUT (EC2664), KĄTY (EC3262). Na podstawie wcześniej otrzymanego zadania od 011300 A MARZEC utrzymuje rokadę przybrzeżną na odcinku: JÓZEFÓW (EC1276), KARCZEŃ (EC1668), WILGA (EC2644), MACIEJOWICE (EC3826), DĘBLIN oraz dwie drogi dofrontowe:

I. nr 1: SOBIEKURSK (EC2062), KOŁBIEL (EC3268), KAŁUSZYN (EC5584), WĘGRÓW (ED6905);

II. nr 2: WILGA, GARWOLIN (EC4248), SIEDLCE (EC8780). SD 1 pdm - REGUT.

c. Zmiany w podporządkowaniu

(1) Przydział do:

(a) 10BZ - 1 ksap 1 bsap 10 BSap

2. ZADANIE

Zabezpieczyć pod względem inżynieryjnym operację obronną 1K.

3. REALIZACJA

a. Główny wysiłek zabezpieczenia inżynieryjnego

(1) Główny wysiłek zabezpieczenia inżynieryjnego operacji obronnej skupić na wsparciu kontrybilności oraz zdolności przetrwania wojsk własnych organizujących obronę w głównym obszarze obrony na kierunku BIAŁYSTOK, WARSZAWA. Priorytet wsparcia inżynieryjnego realizować na korzyść 1 i 2 DZ. W przypadku wykonywania przeciwuderzenia odwodem korpusu priorytetem wsparcia inżynieryjnego będzie 4 DZ.

b. Zadania dla podległych jednostek

(1) 1 BSap z dotychczasowego rejonu ześrodkowania do 040330 MARZEC przygotować zapory i niszczenia na dwóch drogowych kierunkach opóźnienia:

(a) nr 1: WĘGRÓW (ED6905), DOBRE (EC4597);

(b) nr 2: WĘGRÓW, KAŁUSZYN (EC5584);

ĆWICZEBNE

- (2) 1/1/10 BSap po wykonaniu zadań wsparcia inżynieryjnego w obszarze sił przesłaniania, rozmieścić się w rejonie 1 BSap, gdzie po odtworzeniu zdolności bojowej od 041200 MARZEC wejść w skład OInz;
- (3) 1 DZ - w celu zabezpieczenia przejścia pododdziałów 10 BZ przez pas obrony dywizji od linii AMETYST przygotować, a następnie utrzymywać trzy drogi wycofania, w tym jedną o przebiegu: LIW (ED6503), WIERZBNO (EC5895), KAŁUSZYN (EC5584). Przebieg dwóch pozostałych dróg oraz niezbędne sygnały uzgodnić z dowódcą 10 BZ;
- (4) 10 BZ - w ramach wsparcia inżynieryjnego działań opóźniających rozbudować system zapór minowych wg własnego planu o nasyceniu minimum 0,25;

c. Wytyczne koordynujące

- (1) Dowódca podporządkowanej kompanii zamelduje się na SD 10 BZ do 010800 MARZEC;
- (2) Sposób, terminy i miejsca realizacji zadań wykonywanych przez pododdziały 10 BSap i 1 DZ na korzyść 10 BZ uzgodnić z dowódcami jednostek wojsk inżynieryjnych do 012000 MARZEC;
- (3) Informacje o miejscach założenia zapór minowych i wykonywanych niszczeniach, sposobach ich wykorzystania w walce, ochronie, możliwościach wykorzystania i zamykania przejść doprowadzić do wiadomości zainteresowanych;

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

a. 10 BZ przydziela się następujące środki inżynieryjne:

- (1) miny ppanc TM-62M - 4000 szt.;
- (2) miny ppanc MPP-B - 400 szt.;
- (3) miny ppiech MON-100 - 500 szt.;
- (4) miny ppiech PSM-1 - 100 szt.;
- (5) miny ppiech POMZ-2M - 150 szt.;
- (6) miny sygnalizacyjne - 150 szt.;
- (7) materiał wybuchowy - 8400 kg (w tym 60% plastycznego MW)

b. Ww. środki inżynieryjne zostaną dowieszone do pododdziałów logistycznych 10 BZ do 012000 MARZEC.

5. DOWODZENIE I ŁACZNOŚĆ

a. Za planowanie i koordynowanie problemów zabezpieczenia inżynieryjnego operacji obronnej 1K odpowiada szef wojsk inżynieryjnych korpusu.

ĆWICZEBNE

b. Meldunki terminowe o realizacji zadań inżynierskich składać o:

(1) 0022 z 0021;

(2) 0007 z 0006.

ANEKS H (WALKA ELEKTRONICZNA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K

1. SYTUACJA

a. Siły przeciwnika

- (1) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).
- (2) Systemy elektroniczne przeciwnika. 5KA zgrywa systemy łączności oddziałów i pododdziałów, które przegrupowały się do rejonu ześrodkowania. Łączność z jednostkami maszerującymi do rejonu ześrodkowania utrzymuje na częstotliwościach krótkofalowych. Podczas zgrywania systemów łączności w rejonie ześrodkowania pracują głównie radiostacje wykorzystujące zakres częstotliwości VHF. Do nawiązywania łączności z naczelnym dowództwem REDLANDI oraz jednostkami zajmującymi rejon i wychodzącymi z rejonu ześrodkowania wykorzystywane są radiostacje pracujące w zakresie częstotliwości HF. Systemy łączności pododdziałów, które wyszły z rejonu ześrodkowania i podeszły w rejon granicy państwowej pracują w częstotliwościach VHF. Jest to głównie łączność wewnętrzna tych oddziałów i pododdziałów. Meldunki o osiągnięciu nakazanych pozycji składają na częstotliwościach HF. Zasady nawiązywania łączności nie odbiegają od dotychczas znanych SZ WISLANDI. Techniczne systemy rozpoznawcze tj. stacje radiolokacyjne rozpoznania pola walki prowadzą ciągłą obserwację wzdłuż granicy państwowej. W obszarze przygranicznym pracują grupy nieznanymi radiostacji VHF stosujące nowe rodzaje modulacji kodowanej impulsowo. Stacje łączności radioliniowej pracują w niskich i bardzo wysokich częstotliwościach od 500 MHz do 2 GHz i 7-12 GHz.
- (3) Środki walki radioelektronicznej przeciwnika. 5 KA częściowo rozmieścił swoje elementy WE. Zakłócenia prowadzi przede wszystkim na pasmach HF rozgłośni radiowych WISLANDI o regularnych porach (8.00-9.00; 13.00-14.00; 19.00-20.00). Przekazuje informacje propagandowe nawołujące ludność mniejszościową do sabotażu i nieposłuszeństwa. Większość środków WE 5KA REDLANDI jest zakresu HF oraz UHF (zakres pracy pokładowych SRL). Brygady nie posiadają pododdziałów WE. Wszystkie pododdziały WE to elementy korpusne. Główny wysiłek WE REDLANDI w pierwszej fazie działań będzie prawdopodobnie

skoncentrowany na dezorganizowaniu systemów dowodzenia WISLANDI na kierunku głównego uderzenia i osłonie elektronicznej podchodzącej 120 armii. Możliwości przeciwnika w zakresie oddziaływania radioelektronicznego wynoszą ok. 75% na systemy elektroniczne 1K. W pierwszym okresie przeciwnik skupi swoją uwagę głównie na relacjach łączności korpus – dywizja w zakresie HF i brygada-batalion w zakresie VHF.

b. Wojska własne.

- (1) ND siłami jednostek centralnych wspierać będzie rozpoznanie systemów radiowych w zakresie HF oraz poprzez dywersję radiową i zakłócanie w tym zakresie powodował będzie osłabienie uderzenia sił REDLANDI. 1K WISLANDI będzie obezwładniał łączność dowodzenia i kierowania wojskami na szczeblu korpus-brygada przeciwnika w zakresie HF- w pierwszej fazie operacji gdy przeciwnik będzie pokonywał pas przesłaniania. Następnie skupi swój wysiłek na rozpoznaniu sieci współdziałania i dowodzenia pomiędzy 5 KA i 120A, a zakłócanie na systemie dowodzenia 5KA.
- (2) Siły Powietrze ND posiadają możliwości wsparcia 1 K w zakresie rozpoznania elektronicznego. Prośby w tym zakresie kierować do sekcji lotniczej w centrum operacyjnym. Lotnictwo wojsk lądowych 1 korpusu wykona 5 lotów rozpoznawczych. Dane z powietrznego rozpoznania radioelektronicznego przekazane zostaną do G2 1K. Po przeanalizowaniu przesłane zostaną do zainteresowanych pododdziałów.
- (3) Sąsiedzi: 2 i 3K posiadają własne środki do prowadzenia walki elektronicznej
- (4) 10 BZ przydzielam na czas działań w pasie przesłaniania 2 krrel z 1brrel 1 prel wraz z oficerem z GAD 1 prel odpowiedzialnym za prawidłowe analizowanie danych rozpoznawczych.

c. Założenia.

- (1) Patrz Aneks C (Plan obrony).
- (2) Przeciwnik prowadzi ciągłe rozpoznanie radioelektroniczne i ograniczone zakłócanie radioelektroniczne. Ukrywa przygotowania do wojny, dlatego należy liczyć się ze zwiększeniem intensywności zakłóceń w okresie poprzedzającym wybuch konfliktu zbrojnego. W tym samym czasie przeciwnik może wykorzystywać środki łączności, SRL i radioliniowe nowych typów oraz nieznane rodzaje modulacji.

- (3) W trakcie prowadzenia działań, gdy rozwój sytuacji operacyjnej powodowany obroną IK zmusi go do dokonywania korekt w przyjętym planie działania, znacznie wzrośnie użycie środków emitujących energię elektromagnetyczną, szczególnie na tych zakresach, które są rozpoznane przez SZ WISLANDI i wówczas staną się wrażliwymi elementami jego ugrupowania.
- (4) Przeciwnik wykorzystywał będzie środki elektroniczne, których częstotliwości częściowo pokrywają się z używanymi przez IK. Konieczna jest zatem zmiana niektórych ustalonych częstotliwości - szczególnie w stosunku do elementów ugrupowania działających w styczności z przeciwnikiem. Korekty w tabeli łączności dokonać natychmiast po stwierdzeniu takiego faktu lub na ustalony sygnał przez G6 w poszczególnych ZT i oddziałach.
- (5) Spodziewana jest intensywne propaganda radiowa przez cały czas prowadzenia operacji przez przeciwnika. Należy liczyć się z możliwością jej prowadzenia w sieciach dowodzenia i kierowania środkami walki SZ WISLANDI.
- (6) Należy liczyć się z okresami braku łączności powodowanymi oddziaływaniem środków zakłócających przeciwnika i wystrzeliwanymi przez artylerię NZJU. Środki te w poważnym stopniu mogą ograniczyć wykorzystanie potencjalnych możliwości w zakresie łączności VHF. Obiektami oddziaływania będą prawdopodobnie węzły łączności brygad, oddziałów i ZT. W pierwszej fazie działań obiektami mogą być węzły łączności strażnic granicznych, posterunków policji, jednostek OT i brygad w pasie przesłaniania.

2. ZADANIE

IK prowadzić rozpoznanie radioelektroniczne systemu dowodzenia i powiadamiania 5KA. Zakłócenia radioelektroniczne w zakresie HF i VHF realizować po rozpoczęciu działań wojennych przez 5KA naruszając przeciwnikowi systemy dowodzenia i kierowania ogniem od szczebla korpusu do brygady. Zakłócenia w zakresie UHF skoncentrować na obronie SD IK i rejonu ześrodkowania 4DZ. Jednocześnie zabezpieczać pracę własnych środków radioelektronicznych poprzez współdziałanie z lotnictwem w niszczeniu ogniowym SD i WŁ pierwszorzutowych brygad i korpusnych środków zakłóceń radioelektronicznych oraz zaostrzoną realizację przedsięwzięć obrony radioelektronicznej wojsk własnych.

3. WYKONANIE

a. Zamiar działania (koncepcja).

- (1) Patrz Aneks C (Plan obrony).

- (2) W okresie poprzedzającym uderzenie przeciwnika gdy prawdopodobnie nastąpi pozorna cisza radiowa lub maskowanie fałszywymi sieciami radiowymi oraz zwiększone oddziaływanie energią zakłócającą, prowadzić poszukiwanie w sieciach radiowych dowodzenia 5KA symptomów, które będą wskazywać na czas i miejsce forsowania przeszkody wodnej na rzece BUG. Realizować ściśle przedsięwzięcia obrony radioelektronicznej Apendyks 2.
- (3) W czasie przekraczania granicy państwowej rozpoznanie prowadzić w sieciach kierowania walką 5KA na szczeblu korpus – brygada szczególnie na głównym kierunku przełamania obrony 10, 20 BZ. Zakłócenia radioelektroniczne węzłów łączności i celów elektronicznych przeciwnika prowadzić według priorytetu określonego w Apendyksie 4 (lista celów walki elektronicznej) w powiązaniu z oddziaływaniem ogniowym lotnictwa i środkami ogniowymi. Nadajniki zakłóceń jednorazowego użytku użyć do zakłócania WŁ po H+1 od momentu rozpoczęcia przełamania linii obrony HL według planów szefa G2 ZT. Po przełamaniu pasa przesłaniania rozpoznanie radioelektroniczne skupić na sieciach dowodzenia podchodzącej 120A oraz sieciach współdziałania pomiędzy 5 KA i 120A. Natomiast zakłócenia skupić na systemie dowodzenia 5KA. Prowadząc walkę radioelektroniczną przeciwko wybranym celom elektronicznym przeciwnika wspierać działania 2, 3 DZ, 10, 20 i 30 brygad zmechanizowanych, a w czasie przeciwuderzenia 4 DZ.

b. 1 Dywizja zmechanizowana.

- (1) Walkę radioelektroniczną prowadzić przeciwko systemy dowodzenia przeciwnika w pasie swojej obrony według własnego planu uwzględniając priorytety korpusu - patrz Apendyks 3;
- (2) Wspierać i osłaniać radioelektronicznie działanie 2 krrel przydzielonej 10 BZ wycofującej się z pasa przesłaniania;
- (3) Kompanię radioelektroniczną użyć według własnego planu;
- (4) NZJU użyć według własnego planu działania;
- (5) Zabezpieczyć rejon rozwinęcia elementów 1prel w swoim ugrupowaniu według Apendyксу 5;
- (6) Nawiązać współdziałanie z 2 DZ, 10 i 30 BZ w zakresie wymiany informacji radioelektronicznych;

c. 2 Dywizja zmechanizowana - patrz jak wyżej.

ĆWICZEBNE

- (1) Osłaniać radioelektronicznie działanie 20 BZ wycofującej się z pasa przesłania;
- (2) Nawiązać współdziałanie z 1, 3 DZ i 20 BZ w zakresie wymiany informacji radioelektronicznych

d. 3 Dywizja zmechanizowana – patrz jak wyżej

- (1) Osłaniać radioelektronicznie działanie 2 BOT wycofującej się z pasa przesłania;
- (2) Nawiązać współdziałanie z 2DZ i 2 BOT w zakresie wymiany informacji radioelektronicznych

e. 4 Dywizja zmechanizowana

- (1) Zorganizować sieć współdziałania z 1, 2 i 3 DZ w zakresie wymiany informacji radioelektronicznej;
- (2) Być w gotowości do użycie 4 krel

f. 10 Brygada zmechanizowana

- (1) Przyjąć w podporządkowanie 2 krrel z 1prel wraz z oficerem odpowiedzialnym za analizowanie danych rozpoznawczych;
- (2) Rozpoznać sieć kierowania pododdziałami przygotowującymi się do forsowania rzeki BUG.
- (3) Rozpoznać system dowodzenia 10 i 13 BZ po przekroczeniu rzek BUG.
- (4) 2 krrel ugrupować następująco:
 - (a) pluton rozpoznania wraz z SD w m. wzg. 128,1 (ED7632) 0,2 km m. KRUPY
 - (b) pluton namierzania: wzg. 115,8 (ED6430) ZOFJÓWKA i wzg. 119,6 (ED8727) DZIĘCIOŁY-BLIŻSZE.
- (5) Zaplanować kolejne rubieże rozwinięcia krrel, aż do momentu wyjścia z pasa przesłania.
- (6) W działaniach opóźniających niszczyć WŁ pierwszorzutowych jednostek 5KA;
- (7) Zabezpieczyć drogi manewru dla 2 krrel w czasie wycofywania z pasa przesłania;
- (8) Informacje z rozpoznania radioelektronicznego przekazywać bezpośrednio do G2 1 DZ, 1 prel i G2 1 K.
- (9) Zabezpieczyć własne systemy dowodzenia przed zakłócaniem i oddziaływaniem ogniowym przeciwnika
- (10) Informacje o wykrytych urządzeniach elektronicznych przeciwnika przez SPR przekazywać do G2 1DZ, 1 prel i G2 1 K

g. 20 Brygada zmechanizowana

- (1) W działaniach opóźniających niszczyć WŁ pierwszorzutowych jednostek 5KA;
- (2) Zabezpieczyć własne systemy dowodzenia przed zakłócaniem i oddziaływaniem ogniowym przeciwnika.
- (3) Informacje o wykrytych urządzeniach elektronicznych przeciwnika przez SPR przekazywać do G2 2DZ i 1 K

h. 30 Brygada zmechanizowana jak 20 BZ

- (1) Informacje o wykrytych urządzeniach elektronicznych przeciwnika przez SPR przekazywać do G2 1DZ i 1 K.

i. 2 Brygada Artylerii

- (1) Być w gotowości do prowadzenia ognia do zlokalizowanych środków rozpoznania i zakłóceń elektronicznych według planu zakłóceń radioelektronicznych na sygnał ustalony przez G2 1DZ.
- (2) Prowadzić rozpoznanie radiolokacyjne sytuacji powietrznej i dane przekazywać do G2 korpusu oraz G2 1 i 2 DZ.

j. 2 pułk radioelektroniczny

- (1) Pułk ugrupować następująco:
 - (a) SD prel wraz z GAD i 1 brzel w m. RUDZIENKO (EC7232);
 - (b) 1 posterunek namierzania HF w m. JUZEFÓW (ED1216)
 - (c) 2 posterunek namierzania HF w m. RUDZIENKO (EC7232)
 - (d) 3 posterunek namierzania HF w m. TRZCINIEC wzg. 177,3 (EC7466)
 - (e) 4 posterunek namierzania HF na wzg. 167,6 (EC1468)
 - (f) batalion zakłóceń radiowych na czas przełamywania pasa przesłaniania na w m. IGNASIN (ED6205) i w m. ŚNICE (EC7296), a po pokonaniu pasa przesłaniania zakłócenia prowadzić z rejonów zastrzeżonych wymienionych w Apendyksie 5. SD batalionu IGNASIN.
 - (g) Batalion zakłóceń radiolokacyjnych ugrupować następująco: 1 kzłok - 2 km wsch. OTWOCK wzg. 128,7 (EC2074), wzg. 157,6 (EC8670), rej. wzg. 140,5 (EC1666), 2 kzłok - 2 km wsch. SABICE BISKUPIE (EC2256), 4 km wsch. GARWOLIN wzg. 141,9, 2 km wsch. ŻELECHÓW wzg. 190,7, 2km płn. PRZYTOCZNO.
- (2) Oslaniać siłami przydzielonego batalionu zakłóceń radiolokacyjnych SD 1K i 4DZ w rejonie ześrodkowania

ĆWICZEBNE

- (3) Zakłócenia radiowe w zakresie HF prowadzić w sieciach i kierunkach radiowych dowodzenia 5KA od momentu rozpoczęcia działań wojennych na WISLANDIĘ. Po pokonaniu pasa przesłaniania przez przeciwnika i dotarciu do głównej linii obrony zakłócenia prowadzić w sieci dowodzenia 5 KA na szczeblu korpus -- brygada.
- (4) Rozpoznanie radioelektroniczne prowadzić w pasie obrony korpusu skupiając swój główny wysiłek na sieciach dowodzenia brygad i oddziałów 5 KA w czasie pokonywania pasa przesłaniania oraz w sieciach kierowania środkami walki, w tym szczególnie lotnictwa. W czasie przełamywania głównego punktu obrony 1K zakłócać sieci dowodzenia brygad potęgujących natarcie 5KA.
- (5) Do H+1 od momentu rozpoczęcia natarcia 5 KA przekazać dane dotyczące koordynacji użycia NZJU przez 1BA do G2 i DZ.
- (6) Dywersję radiową prowadzić po uzgodnieniu informacji z G3 z chwilą wyjścia z rejonu ześrodkowania 5KA.
- (7) Wydzielonej 2krrel z 1 brrel a podporządkowaną 10 BZ zaplanować drogi przegrupowania na kolejne rubieże w porozumieniu z oficerem wydzielonym z GAD 1prel.
- (8) Zaplanować rubież rozwinięcia 2 krrel po wyjściu z pasa przesłaniania.
- (9) Przydzielonego oficera z GAD pułkowego włączyć do GAD 2 krrel celem wzmocnienia jej grupy.
- (10) Czas ociążenia gotowości bojowej 2 krrel do działań na 24 godziny przed planowanym ugrupowaniem 10 BZ;
- (11) Czas osiągnięcia gotowości bojowej przez 1 prel taki jak w zarządzeniu przygotowawczym.

k. 1 pplot

- (1) Uprzedzić 1 i 2 DZ i 30 BZ o nadlatujących ŚNP.
- (2) Prowadzić rozpoznanie przestrzeni powietrznej na kierunku głównego uderzenia przeciwnika. Informacje przekazywać bezpośrednio do G2 korpusu i G2 i DZ
- (3) Obronę radioelektroniczną własnych systemów - patrz Apendyks 2

l. 1 pr patrz Apendyks 2**m. 1 bs patrz Apendyks 2****n. 1 GDR patrz Apendyks 2****o. 1 Brygada Saperów patrz Apendyks 2****p. 1 prt patrz Apendyks 2**

ĆWICZEBNE

- (2) Apendyks 4. (lista zastrzeżonych częstotliwości).
- (3) Meldunki ważne składać natychmiast
- (4) Meldunki doraźne do 1600 każdego dnia
- (5) Meldunki dobowe do 2200 każdego dnia z 2100.

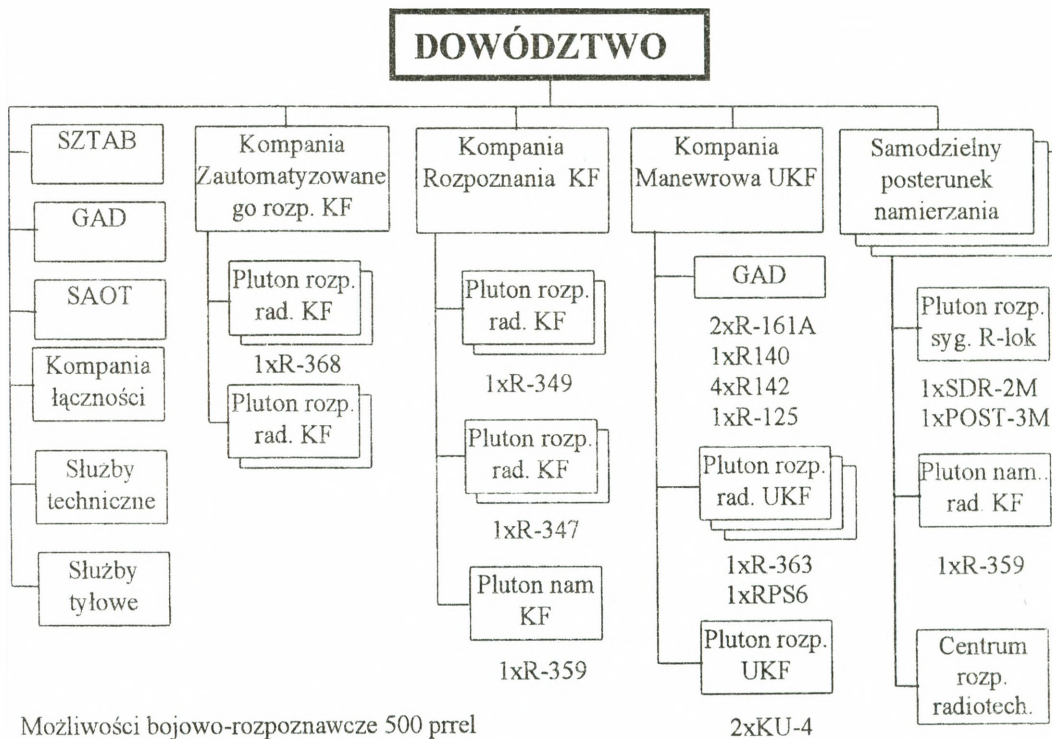
Apendyksy:

- Nr1 - Struktury organizacyjne jednostek WE przeciwnika.¹
- Nr2 - Przedsięwzięcia obrony radioelektronicznej
- Nr3 - Plan zakłóceń radioelektronicznych.
- Nr4 - Wykaz celów elektronicznych.
- Nr5 - Lista rejonów zastrzeżonych i zakazanych częstotliwości do zakłócania.

¹ Studenci przygotowując się do zajęć wykonują na podstawie otrzymanych struktur wzorce doktrynalne i w czasie zajęć rysują oleatę bieżącej sytuacji radioelektronicznej.

APENDYKS 1 (STRUKTURY ORGANIZACYJNE JEDNOSTEK WE PRZECIWNIKA) DO ANEKSU H (WALKA ELEKTRONICZNA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K

Struktura organizacyjna prrel 5 KA



Możliwości bojowo-rozpoznawcze 500 prrel

Ilość wystawianych stanowisk i posterunków rozpoznawczych:

- ◆ 40 stanowisk rozpoznania radiowego KF
- ◆ 10 stanowisk rozpoznania radiowego UKF
- ◆ 8 posterunków namierzania radiowego KF
- ◆ 9 posterunków rozpoznania sygnałów radiolokacyjnych lub 3 systemy namierzania sygnałów radiolokacyjnych
- ◆ 1 system namierzania radiowego UKF

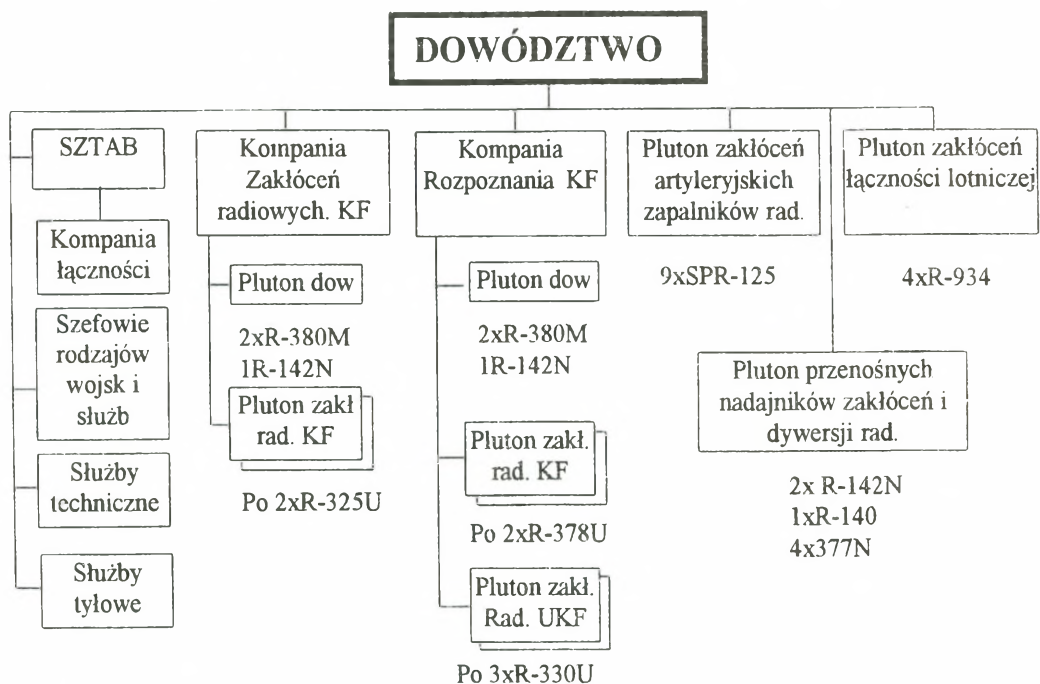
Możliwości bojowo- rozpoznawcze:

- Szerokość pasa rozpoznania do 100 km
- Głębokość rozpoznania
 - radiowego KF do 200 km
 - radiowego UKF do 50 km
 - sygnałów radiolokacyjnych: naziemnych do 70 km powietrznych do 400 km

Możliwości w ciągu 1 godziny

- Rozpoznanie 120-160 relacji radiowych KF, 20 relacji UKF
- Namierzyć 80-120 relacji KF oraz 20-30 UKF
- Wykryć, rozpoznać pracę i zlokalizować 9 SRL

Struktura organizacyjna bnr 5 KA



Możliwości w obezwładnianiu relacji radiowych 500 bnr
Ilość wystawianych stanowisk i posterunków zakłóceń:

- ◆ 6 posterunków zakłóceń radiowych KF
- ◆ 6 stacji zakłóceń radiowych UKF
- ◆ 3 stacje rozpoznawczo-zakłócające UKF zakresu wojsk lotniczych
- ◆ 4 zestawy sterowanych (przenośnych) nadajników zakłóceń jednorazowego użytku;
- ◆ 2 stacje dywersji radiowej KF
- ◆ 9 stacji zakłóceń artyleryjski zapalników radiowych

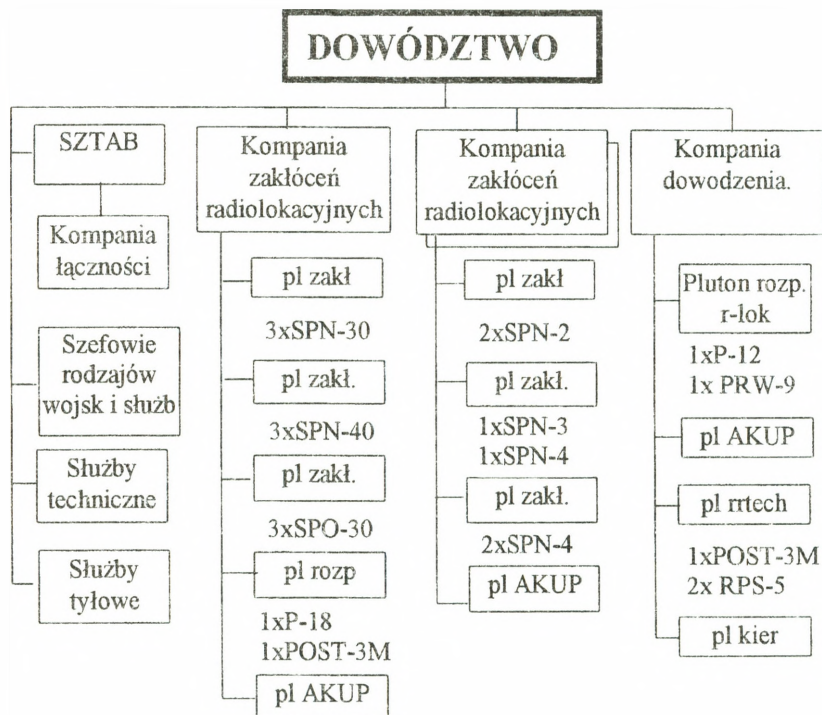
Możliwości:

- Szerokość pasa rozpoznania do 100 km
- Głębokość pasa zakłóceń
 - radiowego KF do 150 km
 - radiowego UKF do 30 km
 - lotniczych UKF do 80 km

Możliwości w ciągu 1 godziny

- Zakłócić 12-24 relacji radiowych KF, 12 - 24 relacji UKF 12 relacji rad. UKF wojsk lotniczych
- Prowadzić dywersję radiową w 2 -4 relacjach KF oraz 4-8 UKF
- Oślonić 3 - 4 obiekty przy pomocy radiowych zapalników artyleryjskich SPR-1

Struktura organizacyjna bzrlók 5 KA



Możliwości zakłócające 500 bzrlók

Ilość wystawianych stanowisk i posterunków zakłóceń:

- ◆ 9 stacji zakłóceń radiolokacyjnych zakresu 3 cm
- ◆ 5 stacji zakłóceń radiolokacyjnych zakresu 2 cm
- ◆ 2 stacje rozpoznania pokładowych SRL
- ◆ 3 SRL obserwacji przestrzeni powietrznej;
- ◆ 3 komplety sterowania zakłóceniami rłok AKUP
- ◆ 2 stacje rozpoznania sygnałów radiolokacyjnych wojsk lądowych

Możliwości:

- osłona do 4 obiektów punktowych lub 3 obiektów powierzchniowych
- 1 system namierzania SRL wojsk lądowych

Możliwości w ciągu 1 godziny

- Zakłócanie w paśmie 3 cm 15 –27 SRL i w paśmie 2cm 8-11 SRL
- Pasywne rozpoznanie radiolokacyjne stacji SP 20 zgrubnie lub 12 z pełną analizą parametrów
- Pasywne rozpoznanie radiolokacyjne stacji Woj. Ląd 20-30 zgrubnie lub 6-8 z pełną analizą parametrów a namierzanie od 20- 30 w ciągu godziny
- Rozpoznanie radiolokacyjne do 400 km w azymucie i odległości i 20 km w elewacji

ĆWICZEBNE

APENDYKS 2 (PRZEDSIĘWZIĘCIA OBRONY RADIOELEKTRONICZNEJ) DO ANEKSU H (WALKA ELEKTRONICZNA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K

Lp	Przedsięwzięcie	Sposób realizacji	Kto realizuje	Kto kontroluje przedsięwzięcie	Uwagi
1	Ograniczenie pracy środków Re	Okresowe wyłączanie środków od godziny 012100MAR01	Wszyscy użytkownicy urządzeń nadawczych	Szef łączności 1 K	
2	Rozwinięcie pozornych sieci radiowych	Rozwinąć radiostacje w odległości ok. 5 km od właściwych WŁ SD korpusu, dywizji i brygad	Wydzielone siły i środki 1pdow i 1prel (jak mają takie możliwości)	Szef G2 i G6 1 K	
3	Budowa systemu łączności 1 K w oparciu o środki przewodowe pomiędzy najważniejszymi elementami dowodzenia	Rozwinąć linie przewodowe pomiędzy SD korpusu i dywizji oraz elementami dowodzenia brygadowego i ich systemami kierowania ogniem (wykorzystać sieć łączności cywilnej)	1pdow	Szef sztabu i szef G6	
4	Organizacja grup wyszukiwania i niszczenia NZJU	Wydzielić 3-4 kilku osobowe mieszane zespoły	1, 2, 3, 4 DZ, 10, 20 i 30BZ 1pr, 1 BSap	Szef G2 1K	
5	Plan uruchomienia i wyłączenia śr. Re na okres trudnej sytuacji Re	Sporządzić harmonogram uruchamiania śr. Re w silnych zakłóceniach	Szef G6 w porozumieniu z szefem G2	Szef sztabu 1K	
6	Ochrona obiektów przed penetracją grup rozpoznawczo-dywersyjnych	Wystawienie dodatkowych posterunków i patroli oraz wprowadzenia częstych zmian hasel rozpoznawczych	Wszystkie jednostki 1 K w swoich planach obrony	Dowódca 1 K	
7	Niszczenie SRL obserwacji pola walki i urządzeń optoelektronicznych	Ogniove niszczenie wykrytych urządzeń	1, 2 i 3DZ 1BA 1pr 1 bs, 1pśb 10,20 BZ 1 i 2 BOT	Szef sztabu 1 K	
8	Zwalczanie wykrytych środków zakłóceń Re przeciwnika	Ogniove niszczenie środków zakłóceń	1, 2 i 3 DZ 2 BA 1 pr 1pśb 1 bs	Szef G2 oraz szef sztabu 1 K	
9	Pozorowanie dróg do frontowych i przepraw na rzece Wisła	Ustawienie odbijaczy kątowych pozorujących drogi dofrontowe	1 BSap	Szef sztabu 1K	
10	Maskowanie bezpośrednie i ciepłe	Wykonać ukrycia dla sprzętu i ludzi i poprzez stosowanie masek i pułapek	Wszyscy użytkownicy sprzętu bojowego	Szef sztabu 1K	
11	Organizacja pozornych stanowisk startowych rakiet OPL	Wyznaczenie uszkodzonego sprzętu do realizacji pozornego stanowiska startowego	1 pplot	szef OPL	
12	Organizacja pozornych lądowisk śmigłowców	Wyznaczone grupy żołnierzy	1 pśb	Szef LWL 1K	
13	Kontrolować pracę w własnych sieciach dowodzenia	Wydzielić dwa stanowiska do kontroli	1 prel	Szef G2	

APENDYKS 4 (WYKAZ CELÓW ELEKTRONICZNYCH) DO ANEKSU H (WALKA ELEKTRONICZNA) DO WSTEPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K

Jednostka	Kod	Jednostka	Kod	Jednostka	Kod	Jednostka	Kod
SD 5 KA	A-1000	WŁ 500 brt	A-1350	SD 120 A	B-1000	WŁ 120 pdm	B-1250
WŁ 500 bmob	A-1050	WŁ 10 BZ	A-1400	WŁ 120 BA	B-1050	WŁ 120 prt	B-1260
WŁ 500 pa	A-1070	WE 11 BZ	A-1500	WŁ 120 pdow	B-1070	WŁ 120 GWspec	B-1280
WŁ 500 śmt	A-1080	WŁ 12 BZ	A-1600	WŁ 120 bdsz	B-1080	WŁ 120 bpchem	B-1300
WŁ 500 psb	A-1090	WŁ 13 BZ	A-1700	WŁ 120 esb	B-1090	WŁ 120,bzaop	B-1310
WŁ 500 dirt	A-1100	WŁ 14 BZ	A-1800	WŁ 120 esk rozp	B-1100	WŁ 120 GDP	B-1340
WE 500 GDP	A-1110	WŁ 15 BPanc	A-1900	WŁ 120 prplot	B-1110	WŁ 120 brem	B-1345
WE 500 prrel	A-1130			WŁ 120 prtel	B-1130	WŁ 120 bmd	B-1350
WŁ 500 bzs	A-1160			WŁ 120 bzs	B-1160	WŁ 5 DZ	B-1400
WŁ 500 bzrlok	A-1170			WŁ 120 bazrlok	B-1170	WŁ 6 DZ	B-1500
WŁ 500 bs/WSpP	A-1180			WŁ 120 ppont	B-1180	WŁ 7 DZ	B-1600
WŁ 500 pdm	A-1200			WŁ 120 BLWL	B-1200	WŁ 8 DPanc	B-1700

- TAI-1 ŁAPY, BIELSK PODLASKI, NAREW, BIAŁYSTOK
 TAI-2 ZAMBRÓW, WYSOKIE MAZOWIECKIE, SOKOŁY, RUTKI
 TAI-3 BRAŃSK, WYSOKIE MAZOWIECKIE, ŁAPY, BIELSK PODLASKI.
 TAI-4 ZABŁUDÓW, MAJNÓWKA, KLESZCZELE, BRAŃSK.

ĆWICZEBNE

APENDYKS 5 (LISTA REJONÓW ZASTRZEŻONYCH I ZAKAZANYCH
CZĘSTOTLIWOŚCI DO ZAKŁÓCANIA) DO ANEKSU H (WALKA
ELEKTRONICZNA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA
OPERACYJNEGO Nr 14 1K

Rejony zastrzeżone

1	ALKSANDRÓW	6	KRZEWICA
	PRZYTOKA		POLHOŁĘKA
	JĘDRZEJÓW		HAKASCY
	MOCZYDŁO		PODBÓR
2	MROZY	7	JABŁONNA
	GRODZISK		HLADZ
	GUZEW		WÓLKA MLĄDZKA
	RAFAŁÓWKA		ŚWIERK
3	KULIGÓW	8	TERESIN
	CZARKÓW		DĄBRÓWKA
	OSTRÓWEK		ZALESIE
	CISŁE		KOL. WŁADZIN
4	DOBRZYNIĘC	9	REGUT
	GREMBISZÓW		KORPISKA
	TERESIN		POMURZYCA
	BORKÓW		SZATAŃCY
5	MŁYNKI	10	KARCZEW
	RUDA WOLIŃSKA		JANÓW
	TRZCIŃSK		WYGODA
	HELENÓW		NADBRZEŻ

Częstotliwości zakazane do zakłócania

CZĘSTOTLIWOŚCI ZAKAZANE			
1	4587	11	40756
2	8965	12	40789
3	12974	13	40890
4	18354	14	42345
5	23367	15	43450
6	35687	16	44564
7	36798	17	48900
8	37884	18	51321
9	38993	19	51334
10	39312	20	52123

ĆWICZEBNE

**ANEKS I (OBRONA PRZECIWCHEMICZNA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA
OPERACYJNEGO Nr 14 I K****1. SYTUACJA****a. Położenie sił przeciwnika**

(1) Nie stwierdzono przygotowań przeciwnika do użycia broni masowego rażenia.

b. Położenie sił własnych

(1) Na korzyść brygady działać będą ogniwa Systemu Wczesnego Ostrzegania układu pozamilitarnego i obrony terytorialnej w pasie przesłaniania.

(2) I K zabezpiecza powietrzne rozpoznanie skażeń w całym pasie przesłaniania.

(3) Istnieje możliwość wykorzystania obiektów infrastruktury gospodarczej do likwidacji skażeń.

c. Zmiany w podporządkowaniu

(1) 10 BZ otrzymuje od 010800 MARZEC plmo/1bopchem do wsparcia brygady, według decyzji dowódcy.

2. ZADANIE

a. W okresie działania w pasie przesłaniania główną uwagę należy skupić na realizacji zadań obrony przeciwchemicznej:

(1) prognozowanie skażeń promieniotwórczych i chemicznych;

(2) monitorowanie skażeń;

(3) ostrzeganie o zagrożeniach i alarmowaniu o skażeniach;

(4) indywidualna i zbiorowa ochrona przed skażeniami;

(5) użycie środków dymnych i zapalających.

3. REALIZACJA**a. Zamiar działania**

(1) Podczas działania w pasie przesłaniania w sposób priorytetowy potraktować wykrywanie, rozpoznanie i alarmowanie o skażeniach oraz użycie środków dymnych i zapalających. Zadania te realizować siłami OAS 10 BZ, drużyn rozpoznania skażeń 10 plopchem i plmo.

(2) Zabiegi specjalne wykonywać siłami plopchem i przy pomocy autonomicznego sprzętu pododdziałów.

b. 10 BZ

ĆWICZEBNE

(1) W przypadku masowych skażeń być w gotowości do przyjęcia wsparcia od 1 bopchem 1 K.

c. Wytyczne koordynacyjne

(1) Lokalizacja punktów zabiegów specjalnych będzie ustalana doraźnie, w okresie wystąpienia zagrożenia skażeniami.

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

a. Uzupełnić brakujące zapasy granatów dymnych i pakietów odkażających PChW – 04.

5. DOWODZENIE I ŁACZNOŚĆ

a. Patrz aneks O (Łączność i informatyka).

**ANEKS N (ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE) DO WSTĘPNEGO
ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 I K****I. INFORMACJE OGÓLNE****a. Rozmieszczenie pododdziałów logistycznych 1BLog:**

- (1) SD 1BLog – GRÓJEC (DC9045);
- (2) 10 bzaop – ześrodkowany w rejonie m. PILAWA (EC3656);
- (3) 12 bzaop - ześrodkowany w rejonie m. DĘBÓWKA (EC5026);
- (4) 8 bzaop w mps - ześrodkowany w rejonie m. OSIECK (EC2860);
- (5) 4 btr - ześrodkowany w rejonie m. GARWOLIN (EC4252);
- (6) 5 btr – ześrodkowany w rejonie m. ŻYCZYN (EC5028);
- (7) 21 krd – ześrodkowana w rejonie m. MACIEJOWICE (EC3828);
- (8) 22 kmt – ześrodkowana w rejonie m. ŁASKARZEW (EC4040);
- (9) 12 brem - ześrodkowany w rejonie m. SOBIENIE (EC2052);
- (10) 13 brem – ześrodkowany w rejonie m. WILGA (EC2646);
- (11) 12 bes - ześrodkowany w rejonie m. GLINKI (EC1662);
- (12) 10 bwmed - ześrodkowany w rejonie m. PARYSÓW (EC4660);
- (13) 11 bwmed - ześrodkowany w rejonie m. MAGNUSZEW (EC2636);
- (14) 24 kss – ześrodkowany w rejonie m. GÓRA KALWARIA (EC1460);
- (15) 25 kss – ześrodkowany w rejonie m. BRZOZA (EC1666).

b. Urządzenia logistyczne działające na korzyść 10 BZ:

- (1) 10 bzaop rozwinięty w m. PILAWA (EC3656) od 021000 MARZEC;
- (2) Skład środków materiałowych (żywność, umundurowanie) w m. REMBERTÓW (EC1090) czynny od 020600 MARZEC;
- (3) Skład środków materiałowych (środki medyczne) w m. MINSK MAZOWIECKI (EC3981) czynny od 021000 MARZEC;
- (4) Stacjonarny skład MPS w m. PILAWA (EC3656) czynny od 020600 MARZEC;
- (5) 12 brem ześrodkowany m. SOBIENIE (EC2952) od 021200 MARZEC;
- (6) Korpuśna GE nr 2 działa od 022000 MARZEC na kierunku 10 BZ;
- (7) Stacjonarny szpital ZOZ m. OTWOCK (EC1872) do wykorzystania od 021800 MARZEC.

c. Siły i środki logistyczne przydzielone 10 BZ:

- (1) 2 plewak z 12 bes od 021900 MARZEC;

ĆWICZEBNE

(2) 1 plss z 25 kss od 021900 MARZEC;

(3) 11kwmed, 11kszp z 11 bwmed od 021900 MARZEC.

d. Rejon logistyczny 1 KZ – Apendyks 1. *

e. Zadanie

Główny wysiłek zabezpieczenia logistycznego skupić na pododdziałach 10 BZ prowadzących działania opóźniające w pasie przesłaniania. Do czasu rozpoczęcia obrony zgromadzić następujące zapasy zaopatrzenia:

(1) środki bojowe i materiałowe - wg obowiązującego urzutowania;

(2) odtworzyć zdolność techniczną podstawowego UiSW oraz wyewakuować rannych i chorych z BPO. W toku obrony zapewnić pododdziałom 10 BZ niezbędne dostawy zaopatrzenia oraz usługi specjalistyczne i gospodarczo-bytowe.

f. Koncepcja działania jednostek i urządzeń logistycznych 1KZ w toku obrony:

(1) 1BLog od 021700 MARZEC rozwinąć korpuśny skład ŚBiM w m. PILAWA oraz dowozić zaopatrzenie do 1 DZ i 10 BZ, pozostałe oddziały zaopatrzenie (z wyznaczonych źródeł) pobierają własnym transportem;

(2) 1BLog od 021900 MARZEC rozwinąć korpuśny PZUS w m. SOBIENIE oraz zorganizować GE nr 1 na kierunku 1 DZ, nr 2 na kierunku obrony 10 BZ. Ponadto wydzielić po dwa ciągniki WZT, jednym ciągniku WPT i dwa zestawy niskopodwoziowe;

(3) 1BLog od 021900 MARZEC rozwinąć korpuśny punkt opatrunkowy w m. GOCLAW (EC3664) i prowadzić ewakuację rannych i chorych z DPO 1 DZ oraz z BPO 10 BZ, pozostałe oddziały rannych i chorych ewakuować własnym transportem do przydzielonych szpitali stacjonarnych;

(4) Drogi dowozu i ewakuacji:

(a) **KLON:** KOŁBIEL (EC3270), GÓRA KALWARIA (EC1460), CHYNÓW (EC0652);

(b) **SOSNA:** ZAKRĘT (EC1688), WARSZAWA (EC0688), JANKI (DC9488);

(c) **Rokada LIPA:** ZĄBKI (EC0894), WESOŁA (EC1490), ZAKRĘT (EC1688), KOŁBIEL, GARWOLIN (EC4252).

2. ZABEZPIECZENIE MATERIAŁOWE I TECHNICZNE

a. Zaopatrzenie

ĆWICZEBNE

- (1) Wielkość zapasów środków bojowych gromadzonych w 10 BZ – ŚBiM wg obowiązującego urzędowania.
- (2) Normy zużycia zaopatrzenia w dniu 03 MARZEC - patrz Apendyks 2.
- (3) Organizacja zaopatrywania:
- (a) klasa I (żywność i woda)
- I. żywność – w 1BLog zgromadzić 3 rdz;
- II. woda – 1BLog do 021900 MARZEC dowieźć wodę konsumpcyjną dla 10 BZ. PSTR remiza strażacka m. PNIEWNIK (ED5402);
- (b) klasa II (przedmioty zaopatrzenia mundurowego i wyposażenia indywidualnego)
- I. 1BLog do 021800 MARZEC dowieźć do 10 BZ brakujące do pełnych norm środki zaopatrzenia mundurowego.
- (c) klasa III (materiały pędne i smary)
- I. 1BLog do 021700 MARZEC dowieźć do 10 BZ brakującą ilość paliw – BS, ON_{pk} i ON_{pg}. PSTR remiza strażacka m. PNIEWNIK (ED5402);
- (d) klasa IV (materiały budowlane i konstrukcyjne) – wykorzystanie wg potrzeb;
- (e) klasa V (środki bojowe)
- I. 10 BZ do 022000 MARZEC brakującą ilość środków bojowych pobrać własnym transportem z 10 bzaop rozwiniętego w m. PILAWA;
- II. 10 BZ do 012200 MARZEC 1BLog dowiezie następującą ilość środków minersko – zaporowych:
- | | |
|----------------------|---------------|
| - miny ppanc. | - 4 400 szt.; |
| - miny ppiech. | - 900 szt.; |
| - materiał wybuchowy | - 8 400 szt. |
- PSTR uzgodnić z dowódcą 1BLog.
- III. 10 BZ do 031200 MARZEC 1BLog dowiezie następującą ilość amunicji:
- | | |
|------------------------------|-----------|
| strzeleckiej | - 12 ton; |
| strzeleckiej pokładowej | - 5 ton; |
| moździerzowej | - 26 ton; |
| artyleryjskiej do ognia poś. | - 42 ton; |

ĆWICZEBNE

przeciwlotniczej	- 13 ton;
czołgowej	- 16 ton;
BWP	- 8 ton;
PPK	- 5 tony.

PSTr uzgodnić z dowódcą 1BLog.

(f) klasa VI (artykuły handlu wojskowego)

I. 1BLog do 021900 MARZEC zgłoszone potrzeby dowieźć do 10 blog.

(g) klasa VII (uzbrojenie i sprzęt wojskowy)

I. 1BLog o 021900 MARZEC na PSTr mleczarnia m. DOBRE (EC4697) przekazać do 10 blog dwa ciągniki WZT, jeden ciągnik WPT oraz dwa zestawy niskopodwoziowe.

(h) klasa VIII (leki, środki opatrunkowe i sprzęt sanitarno - medyczny)

I. 1BLog do 021800 MARZEC dowieźć do 10 blog środki medyczne do pełnych norm.

(i) klasa IX (podzespoły, części zamienne oraz materiały eksploatacyjne)

I. 10 BZ do 022000 MARZEC pobrać z 10 bzaop rozwiniętego w m. PILAWA brakujące ilości materiałów eksploatacyjnych.

(j) klasa X (artykuły powszechnego użytku)

I. 10 BZ zaopatrywanie w materiały powszechnego użytku – jak dotychczas.

b. Transport

- (1) 10 BZ do 022000 MARZEC przekazać do CZD 1 KZ potrzeby w zakresie ruchu pojazdów po drogach korpuśnych;
- (2) 1BLog od 032400 MARZEC zorganizować 2 posterunki kontroli i regulacji ruchu na drodze *KLON* w m. GÓRA KALWARIA oraz na drodze *SOSNA* w m. MARYSIN WAWERSKI (EC1086).

c. Służby/obsługa

- (1) 10 blog – przyjąć na zaopatrzenie 2 plewak z 12 bes, 1 plss z 25 kss oraz 11kwmed i 11kszp z 11 bwmed.

d. Siła robocza

- (1) 1BLog od 031700 MARZEC do 040400 MARZEC przydzielam 250 pracowników cywilnych do wykonywania prac przeładunkowych. Miejsce odbioru Urząd Gminy m. GÓRA KALWARIA.

e. Remonty i obsługiwane techniczne

ĆWICZEBNE

(1) Rozpoznanie

- (a) IBLog od 022000 MARZEC zorganizować rozpoznanie techniczne na kierunku działania 10 BZ;
- (b) IBLog do 022000 przeprowadzić rozpoznanie i oznakować drogi ewakuacji technicznej z kierunku działania 10 BZ do PZUS korpusu;
- (c) 10 BZ rozpoznanie techniczne w rejonie obrony organizować własnymi siłami i środkami wg obowiązujących zasad.

(2) Ewakuacja

- (a) IBLog od 030500 MARZEC uszkodzone UiSW z rejonu działania 10 BZ ewakuować do PZUS korpusu i przydzielonych warsztatów remontowych infrastruktury terenowej;
- (b) IBLog od 022000 MARZEC wydzielić GE nr 2 na kierunku działania 10 BZ;

(3) Remont

- (a) IBLog ograniczyć wykonywanie remontów UiSW w PZUS do II i III stopnia;
- (b) IBLog do 021900 MARZEC rozwinąć PZUS z wykorzystaniem obiektów warsztatowych PKS w m. SOBIENIE.

3. ZABEZPIECZENIE MEDYCZNE**a. Ewakuacja**

- (1) IBLog od 030500 MARZEC prowadzić ewakuację rannych i chorych z BPO 10 BZ do szpitala ZOZ m. OTWOCK;
- (2) IBLog od 030500 MARZEC rannych i chorych wymagających kwalifikowanej pomocy medycznej o profilu chirurgicznym i internistycznym ewakuować bezpośrednio do Centralnego Szpitala Klinicznego WAM w m. WARSZAWA

b. Hospitalizacja

- (1) IBLog od 030500 MARZEC rannych z uszkodzeniami dróg oddechowych kierować bezpośrednio na hospitalizację do szpitala chorób płucnych w m. OTWOCK.

4. SPRAWY PERSONALNE

- a. 10 BZ – meldunki o stanie osobowym składać do 2000, w przypadku strat masowych – natychmiast;
- b. dotyczy jeńców wojennych – jeńców przekazywać żandarmerii na CZD SD 1 KZ;

ĆWICZEBNE

- c. Kapelan 1KZ o 022200 MARZEC odprawi mszę polową w rejonie SD 1BLog, a od 030200 MARZEC przebywać będzie na SD 1KZ;
- d. Grzebanie poległych i zmarłych żołnierzy.
 - (1) 10 BZ – od 030300 MARZEC zorganizować grupy oczyszczania pola walki. Ciała poległych gromadzić w pobliżu BPO;
 - (2) 1BLog od 030300 MARZEC wydzielić 40 żołnierzy oraz 20 samochodów ciężarowo – terenowych do ewakuacji ciał poległych w rejon cmentarza w m. MINSK MAZOWIECKI;
 - (3) 1BLog od 032000 MARZEC organizować na cmentarzu w m. MINSK MAZOWIECKI uroczysty pochówek poległych żołnierzy.

5. WSPÓLPRACA WOJSKOWO - CYWILNA

- a. 10 BZ – do 022000 MARZEC szef S4 nawiązać współdziałanie z władzami terenowymi w sprawie wykorzystania pomieszczeń szkół i przychodni lekarskich do rozwinięcia BPO oraz udziału miejscowej ludności w likwidacji pożarów i innych klęsk żywiołowych.

6. INNE SPRAWY

- a. Rozmieszczenie stanowisk dowodzenia
 - (1) SD 1KZ rozwinięte od 021700 MARZEC w m. CELESTYNÓW (EC2668).
- b. Ograniczenia w łączności
 - (1) Patrz Aneks O (Łączność i informatyka).
- c. Umowne sygnały dowodzenia
 - (1) Jak dotychczas. Rozkazie operacyjnym.
- d. Kryptonimy i numery osób funkcyjnych
 - (1) Jak dotychczas.
- e. 1BLog od 021200 MARZEC przyjąć na zaopatrzenie jedną kcz z 3 DZ do obrony i ochrony transportów z amunicją.

Apendyksy:

- Nr1 - Rejon Logistyczny 1 DZ. *
- Nr2 - Normy zużycia zaopatrzenia na 03 MARZEC.
- Nr3 - Plan zabezpieczenia logistycznego 1 DZ. *

* UWAGA! Dla potrzeb ćwiczenia ww. punktów nie opracowywano.

APENDYKS 2 (NORMY ZUŻYCIA ZAOPATRZENIA NA 03 MARZEC) DO ANEKSU N (ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K

Rodzaj zaopatrzenia	jk	1 DZ	2 DZ	3 DZ	4 DZ	10 BZ	20 BZ	30 BZ	1 BA	1 BLog
	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
A. Amunicja		*	*	*	*		*	*	*	*
- strzelecka	jo					0,8				
- strzelecka pokl.	jo					0,8				
- moździerzowa	jo					1,8**				
- artyleryjska	jo					1,8				
- artyleryjska ppanc	jo					-				
- czołgowa/BWP	jo					1,0				
- przeciwlotnicza	jo					1,5				
- raketowa	jo					1,33***				
- ppk	jo					1,2				
- plot.poc.rak.	jo					1,0				
B. Środki inż. sap.										
- miny ppanc.	szt.					5 000				
- miny ppiech.	szt.					2 000				
- materiał wybuch.	kg					8 500				
- ładunki wydł.	kpl.					60				
C. Środki wojsk opchem										
dymne:										
- RGD	szt.					500				
- świeca DM-11	szt.					250				
świeca BDSz -6	szt.					75				
D. Paliwa płynne										
- BS	jn					3,0				
- On _{pk}	jn					3,0				
- On _{pg}	jn					2,0				

UWAGA * Dla potrzeb ćwiczenia nie opracowano.

** dodatkowo 100 poc. amunicji dymnej i 100 poc. amunicji oświetlającej.

*** dodatkowo jedna salwa amunicji do zdalnego minowania.

2-N-1 z 1

ĆWICZEBNE

**ANEKS O (ŁĄCZNOŚĆ I INFORMATYKA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA
OPERACYJNEGO Nr 14 1K**

1. SYTUACJA

a. Położenie przeciwnika.

(1) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).

b. Położenie wojsk własnych

(1) Węzły łączności stanowisk dowodzenia:

(a) WŁ SD 1 K w rejonie: CELESTYNÓW;

(b) WŁ ZSD 1 K w rejonie: ŻELECHÓW.

(2) Położenie węzłów łączności podstawowej sieci łączności korpusu - apendyks I.

2. ZADANIE

Zorganizować system łączności korpusu w nakazanym obszarze. Do organizacji systemu łączności wykorzystać stacjonarną i polową sieć telekomunikacyjną oraz pocztową sieć łączności. Elementy stacjonarnej sieci telekomunikacyjnej wykorzystywać zgodnie z kodem PIAST - 32 Procedury łączności. Polową sieć łączności oraz węzły łączności stanowisk dowodzenia rozwinąć siłami i środkami podległych jednostek łączności.

3. REALIZACJA

a. Zamiar

(1) Łączność korpusu na okres operacji obronnej zapewnić poprzez rozwinięcie podstawowej sieci łączności, węzłów łączności stanowisk dowodzenia korpusu oraz sieci poczty polowej w obszarze działania.

(2) Dowiązanie węzłów łączności stanowisk dowodzenia korpusu i stanowisk dowodzenia podległych oddziałów do węzłów sieciowych zgodnie z kodem PIAST -13 Procedury łączności.

(3) Pomocnicze sieci łączności podległych związków taktycznych zostaną dowiązane do podstawowej sieci łączności korpusu cyfrowymi traktami radioliniowymi i przewodowymi.

(4) Łączność radiową zapewnić zgodnie z kodem SOBIESKI -32 procedury łączności.

b. 1 DZ

(1) Zorganizować łączność dywizji w nakazanym obszarze siłami i środkami podległych jednostek łączności;

ĆWICZEBNE

- (2) Pomocniczą sieć łączności dywizji dowiązać traktami radioliniowymi i kablowymi do dwóch węzłów sieciowych korpusu, zgodnie z apendyksem 2;
- (3) Dowiązać WŁ SD 10 BZ do pomocniczej sieci łączności dywizji do 040400 MARZEC;
- (4) Zorganizować łączność współdziałania z 10 i 30 BZ oraz z 2DZ.

c. 2 DZ

- (1) Zorganizować łączność dywizji w nakazanym obszarze siłami i środkami podległych jednostek łączności;
- (2) Pomocniczą sieć łączności dywizji dowiązać traktami radioliniowymi i kablowymi do dwóch węzłów sieciowych korpusu, zgodnie z apendyksem 2;
- (3) Dowiązać WŁ SD 20 BZ do pomocniczej sieci łączności dywizji do 040400 MARZEC;
- (4) Zorganizować łączność współdziałania z 20 BZ i 4DZ.

d. 3DZ

- (1) Zorganizować łączność dywizji w nakazanym obszarze siłami i środkami podległych jednostek łączności;
- (2) Pomocniczą sieć łączności dywizji dowiązać traktami radioliniowymi i kablowymi do dwóch węzłów sieciowych korpusu, zgodnie z apendyksem 2;
- (3) Zorganizować łączność współdziałania z 2 BOT.

e. 4 DZ

- (1) Zorganizować łączność dywizji w nakazanym obszarze siłami i środkami podległych jednostek łączności;
- (2) pomocniczą sieć łączności dywizji dowiązać traktami radioliniowymi i kablowymi do dwóch węzłów sieciowych korpusu, zgodnie z apendyksem 2;
- (3) Być w gotowości do zorganizowania systemu łączności na okres przeciwwuderzenia.

f. 10 BZ

- (1) Zorganizować łączność brygady w nakazanym pasie na okres prowadzenia działań opóźniających;
- (2) Węzeł łączności stanowiska dowodzenia brygady dowiązać traktem radioliniowym do węzła sieciowego korpusu, zgodnie z apendyksem 2;
- (3) Zorganizować łączność współdziałania z 20 BZ.

g. 20 BZ

ĆWICZEBNE

- (1) Zorganizować łączność brygady w nakazanym pasie na okres prowadzenia działań opóźniających siłami i środkami podległych jednostek łączności;
- (2) Węzeł łączności stanowiska dowodzenia brygady dowiązać traktem radioliniowym do węzła sieciowego korpusu, zgodnie z apendyksem 2;
- (3) Zorganizować łączność współdziałania z 10 BZ.

h. 30 BZ

- (1) Zorganizować łączność brygady w nakazanym obszarze siłami i środkami podległych jednostek łączności;
- (2) Węzeł łączności stanowiska dowodzenia brygady dowiązać traktami radioliniowymi i kablowymi do węzła sieciowego korpusu, zgodnie z apendyksem 2;
- (3) Zorganizować łączność współdziałania z 1 DZ.

i. 1 pdow

- (1) Węzły łączności SD i ZSD 1 K dowiązać traktami radioliniowymi i kablowymi do węzłów sieciowych podstawowej sieci łączności korpusu zgodnie z apendyksem 2;
- (2) Być w gotowości na sygnał „SKOK” do natychmiastowego opuszczenia rejonów oraz zajęcia zapasowych rejonów rozwinięcia.

j. 1 prlk

- (1) Rozwinąć i eksploatować podstawową sieć łączności korpusu w nakazanych rejonach - zgodnie z apendyksem 1.
- (2) Przyjąć cyfrowe trakty radioliniowe i kablowe z węzłów łączności stanowisk dowodzenia korpusu oraz podległych związków taktycznych i oddziałów, a także z pomocniczych sieci łączności ZT zgodnie z apendyksem 2.
- (3) Być w gotowości na sygnał „SKOK” do natychmiastowego opuszczenia rejonów oraz zajęcia zapasowych rejonów rozwinięcia.

k. 1 WWP

- (1) WWP rozwinąć w rejonie GARWOLIN i zapewnić wymianę poczty polowej z podległymi związkami taktycznymi i oddziałami;
- (2) PWPP rozwinąć w rejonie MIŃSK MAZOWIECKI .

l. Wytyczne koordynujące:

- (1) Ogólne:
 - (a) Gotowość systemu łączności – 040330 MARZEC.
 - (b) Kontrola czasu codziennie o godz. 07.15 i 18.45 w S/R nr 432.

ĆWICZEBNE

(c) Dobowe meldunki o stanie łączności i informatyki o:

I. 21.00 z 20.00,

II. 07.00 z 06.00.

(d) Rejony rozmieszczenia węzłów łączności stanowisk dowodzenia i pomocniczych węzłów łączności pomocniczej sieci łączności podać w meldunkach 040700 MARZEC.

(2) Łączność środkami przewodowymi i radioliniowymi:

(a) Obowiązują KODY Procedury łączności dla środków przewodowych:

I. w 1 DZ PIAST – 112;

II. w 2 DZ PIAST – 122;

III. w 3 DZ PIAST – 132;

IV. w 4 DZ PIAST – 142;

V. w 10 BZ PIAST - 110;

VI. w 20 BZ PIAST – 120;

VII. w 30 BZ PIAST – 130;

VIII. w 1 prk i 1 pdow PIAST – 11.

(b) Obowiązują KODY procedury łączności dla środków radioliniowych:

I. w 1 DZ CHROBRY – 112;

II. w 2 DZ CHROBRY – 122;

III. w 3 DZ CHROBRY – 132;

IV. w 4 DZ CHROBRY – 142;

V. w 10 BZ CHROBRY - 110;

VI. w 20 BZ CHROBRY – 120;

VII. w 30 BZ CHROBRY – 130;

VIII. w 1 prk i 1 pdow CHROBRY – 11.

(c) Do czasu rozpoczęcia działań łączność w związkach taktycznych i oddziałach zapewnić za pomocą środków radioliniowych i przewodowych, którą należy traktować jako podstawową.

(3) Łączność środkami radiowymi:

(a) Obowiązują KODY procedury łączności:

I. w 1 DZ SOBIESKI– 112;

II. w 2 DZ SOBIESKI – 122;

III. w 3 DZ SOBIESKI – 132;

IV. w 4 DZ SOBIESKI – 142;

- V. w 10 BZ SOBIESKI - 110;
- VI. w 20 BZ SOBIESKI - 120;
- VII. w 30 BZ SOBIESKI - 130;
- VIII. w 1 prlk i 1 pdow SOBIESKI - 11.

(b) W relacjach radiowych KF i UKF średniej mocy obowiązuje praca zmiennymi sygnałami i kryptonimami radiostacji. Stałe sygnały i kryptonimy radiostacji zezwala się wykorzystywać, tylko w przypadku braku możliwości naboru zmiennych sygnałów rozpoznawczych lub kryptonimów oraz w przypadku utraty łączności w wyniku błędów związanych z ich naborem.

(c) Stałe kryptonimy i sygnały rozpoznawcze radiostacji osób funkcyjnych:

- I. Dowódca 1K - KORAL - 33; R3FD
- II. PPD-2 1K - BURSZTYN - 38; H8LN

(d) W/w osoby funkcyjne mogą się włączać na prawach pierwszeństwa /po sygnałach alarmowych/ do sieci i kierunków radiowych do szczebla ZT/ODDZIAŁU/ włącznie.

(e) Sygnały rozpoznawcze i kryptonimy radiostacji w/w osób funkcyjnych powinny być wpisane w wyciągach tabel danych radiowych, radiotelegrafii na wywołanie tych osób funkcyjnych winni odpowiadać natychmiast.

(f) Numeracja węzłów łączności i abonentów zgodnie z kodem PIAST -32 i SOBIESKI -32 procedury łączności.

(4) Łączność środkami pocztowymi:

(a) Obowiązują KODY procedury łączności:

- I. w 1 DZ ŚMIAŁY - 112;
- II. w 2 DZ ŚMIAŁY - 122;
- III. w 3 DZ ŚMIAŁY - 132;
- IV. w 4 DZ ŚMIAŁY - 142;
- V. w 10 BZ ŚMIAŁY - 110;
- VI. w 20 BZ ŚMIAŁY - 120;
- VII. w 30 BZ ŚMIAŁY - 130;
- VIII. w 1 prlk i 1 pdow ŚMIAŁY - 11.

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

a. Patrz Aneks N /Zabezpieczenie Logistyczne/.

5. DOWODZENIE I ŁACZNOŚĆ

a. Dowodzenie:

- (1) Dowodzenie oddziałami łączności bez zmian.
- (2) Kierowanie systemem łączności z PK i SŁ i I Centrum Wsparcia Dowodzenia na SD 1K w przypadku jego obezwładnia lub zniszczenia z PK i SŁ i I Centrum Wsparcia Dowodzenia na ZSD 1K.

b. Łączność:

- (1) Sieć łączności na potrzeby kierowania systemem łączności wydzielić zgodnie ze stałymi wytycznymi.

Apendyksy:

Nr1 – Wykaz węzłów sieciowych i pomocniczych węzłów sieciowych

Nr2 - Wykaz traktów dowiązania węzłów łączności stanowisk dowodzenia korpusu i pomocniczych węzłów łączności związków taktycznych

ĆWICZEBNE

APENDYKS 1 (WYKAZ WĘZŁÓW SIECIOWYCH I POMOCNICZYCH WĘZŁÓW SIECIOWYCH) DO ANEKSU O (ŁĄCZNOŚĆ I INFORMATYKA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K

Rodzaj węzła	Nr węzła	Rejon rozmieszczenia	Dostęp	Wyposażenie	Uwagi
PWS	11	MARKI	8x512 kbit/s/RL 10x256 kbit/s/PKD	4xAT	
WS	12	WESOŁA	4x 512 kbit/s 4x 256 kbit/s	UT z KX 30 PCM	Wzmocnić
WS	13	KARCZEW	4x 512 kbit/s	UT z KX 30 PCM	Wzmocnić
PWS	14	OSIECK	8x512 kbit/s/RL 10x256 kbit/s/PKD	4xAT	
PWS	15	GARWOLIN	8x512 kbit/s/RL 10x256 kbit/s/PKD	4xAT	
WS	16	ŁASKARZEW	8x 512 kbit/s	UT z KX 30 PCM	Wzmocnić
WS	17	ŻELECHÓW	8x 512 kbit/s	UT z KX 30 PCM	Wzmocnić
PWS	18	OKRZEJA I	8x512 kbit/s/RL 10x256 kbit/s/PKD	4xAT	
PWS	19	WOJCIESZKÓW	8x512 kbit/s/RL 10x256 kbit/s/PKD	4xAT	
PWS	20	MAKÓWIEC	1xkbit/s/RL	1xAT	Czynny do czasu prowadzenia działań w pasie przysyłania
PWS	21	WIERZBNO	1xkbit/s/RL	1xAT	Czynny do czasu prowadzenia działań w pasie przysyłania

APENDYKS 2 (WYKAZ TRAKTÓW DOWIĄZANIA WĘZŁÓW ŁĄCZNOŚCI STANOWISK DOWODZENIA KORPUSU I POMOCNICZYCH WĘZŁÓW ŁĄCZNOŚCI ZWIĄZKÓW TAKTYCZNYCH) DO ANEKSU O (ŁĄCZNOŚĆ I INFORMATYKA) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K

LP.	RELACJA			Przepustowość i rodzaj traktu	Wykonawca
	Nr WS/PWS 1KZ	Węzły łączn. SD 1KZ	PWŁ ZT/Oddziału		
1.	14	WŁ SD		512 kbit/s/RL 256 kbit/s/TKM	1 prlk 1 pdow
2.	13	WŁ SD		512 kbit/s/RL 256 kbit/s/TKM	1 prlk 1 pdow
3.	17	WŁ ZSD		512 kbit/s/RL 256 kbit/s/TKM	1 prlk 1 pdow
4.	18	WŁ ZSD		512 kbit/s/RL 256 kbit/s/TKM	1 prlk 1 pdow
5.	14		PWŁ/1 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 1 DZ
6.	13		PWŁ/1 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 1 DZ
7.	17		PWŁ/2 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 2 DZ
8.	15		PWŁ/2 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 2 DZ
9.	18		PWŁ/3 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 3 DZ
10.	19		PWŁ/3 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 3 DZ
11.	16		PWŁ/4 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 4 DZ
12.	17		PWŁ/4 DZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 4 DZ
13.	21		WŁ SD 10 BZ	512 kbit/s/RL	1 prlk 10BZ
14.	20		WŁ SD 10 BZ	512 kbit/s/RL	1 prlk 10BZ
15.	PWŁ 2DZ		WŁ SD 20 BZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	2DZ 20BZ
16.	11		WŁ SD 30 BZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 30 BZ
17.	12		WŁ SD 30 BZ	512 kbit/s/RL 256 kbit/s/PKD	1 prlk 30 BZ

ANEKS P (OT) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K**1. POŁOŻENIE****a. Położenie sił przeciwnika**

- (1) Granicę na BUGU utrzymują wojska ochrony pogranicza wzmocnione pododdziałami wojska. Od wczoraj obserwuje się przeprowadzane w nocy ruchy kolumn. Stwierdzono ożywienie działalności rozpoznawczej.
- (2) W rejonie płd. WĘGRÓW wykryto ślady obecności GDR.
- (3) Należy liczyć się z dywersją w powiecie SOKOŁÓW PODLASKI.

b. Położenie sił własnych

- (1) Podległy szefowi Mazowieckiego WSzW Nadbużański Oddział Straży Granicznej ochrania granicę wspierany pododdziałami OT.
- (2) Rejonowa Komenda OT SOKOŁÓW PODLASKI kontroluje tereny przygraniczne i przygotowuje obronę SOKOŁOWA PODLASKIEGO i WĘGROWA we współdziałaniu z lokalnymi ogniwami pozamilitarnymi.
- (3) 13 bOT z pułku OT „ŁOCHÓW” wspiera GPK i strażnice NOSG siłami pojedynczych plutonów piechoty.

2. ZADANIE

RKOT prowadzi OT rejonu odpowiedzialności. Wesprze i zabezpieczy na swoim terenie działania 10 BZ. Będzie pośredniczył w kontaktach cywilno-wojskowych i koordynować wsparcie ogniw pozamilitarnych.

3. REALIZACJA**a. Zamiar**

- (1) Celem obrony terytorialnej jest stworzenie warunków swobody rozmieszczenia i działań wojsk 10 BZ, osłona granicy do czasu obsadzenia jej przez wojska operacyjne, przeciwdywersyjna OT powiatów oraz wsparcie władz i ludności w minimalizowaniu strat od działań wojennych.
- (2) Główny wysiłek obrona terytorialna skupia na: dozorowaniu lewego skrzydła 10BZ.

b. Zadania terytorialnych organów dowodzenia i wojsk OT:

- (1) wspieranie działań Straży Granicznej w osłonie granicy do czasu obsadzenia jej przez wojska operacyjne;
- (2) informowanie operacyjne wojsk danymi z terytorialnego systemu rozpoznania;

ĆWICZEBNE

- (3) przekazanie elementów Straży Granicznej na granicy w podporządkowanie 10 BZ. Ponadto Straż Graniczna jest w gotowości do prowadzenia rozpoznania i wydzielenia przewodników dla wojsk wchodzących w strefę nadgraniczną.
- (4) wspieranie działań wojsk w ochronie tyłów i dróg dowozu;
- (5) przygotowanie działań nieregularnych w systemie OT – wg odrębnych planów;
- (6) udostępnienie – na zapotrzebowanie – infrastruktury wojskowej garnizonów SOKOŁÓW PODLASKI i WĘGRÓW dla potrzeb logistyki wojsk operacyjnych.
- (7) ochrona obiektów.

c. Zadania realizowane przez siły (ogniwa) pozamilitarne

Za pośrednictwem RKOT

- (1) zapewnienie porządku i bezpieczeństwa publicznego na zapleczu walczących wojsk, egzekwowanie rygorów stanu wojennego (godziny policyjnej, zakazu przemieszczania, obowiązku meldunkowego);
- (2) zapewnienie swobody ruchu na drogach:
 - (a) zwolnienie dróg;
 - (b) osłona techniczna dróg;
 - (c) regulacja ruchu w miastach;
- (3) wsparcie logistyczne wojsk:
 - (a) udostępnienie miejscowych zasobów materiałowych i źródeł wody;
 - (b) lecznictwo;
 - (c) świadczenia rzeczowe i osobiste (kwatery i usługi, także bezpośrednio przez wójtów);
- (4) udostępnienie łączności stacjonarnej;
- (5) udział w rozbudowie inżynieryjnej terenu;
- (6) ewakuacja ludności z rejonów walk.

d. Wytyczne koordynujące

- (1) priorytet – wspieranie wojsk 10 BZ;
- (2) wykorzystanie (przydział) dróg i obiektów infrastruktury oraz miejscowych zapasów uzgadniać z RKOT;
- (3) co najmniej z wyprzedzeniem jednego dnia uprzedzać starostów i burmistrzów o zamiarze ewentualnego wycofania wojsk.

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

- a. Realizowane będzie w systemie OT z wykorzystaniem stacjonarnej infrastruktury oraz świadczeń osobistych i rzeczowych.

ĆWICZEBNE

- b. Utrzymywać gotowość do zabezpieczenia działań nieregularnych z przygotowanych zapasów wg odrębnych rozkazów.

5. DOWODZENIE I ŁĄCZNOŚĆ

- a. OT dowodzi komendant RKOT;
- b. Dowódcy wojsk operacyjnych w zakresie OT posiadają uprawnienia kontroli taktycznej;
- c. kierowanie działaniami nieregularnymi w systemie OT według odrębnych rozkazów;
- d. SD RKOT i KG cz.W w DMP, w razie zniszczenia lub ewakuacji władz cywilnych – na ZMP.

ANEKS R (LWL) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 1K**1. SYTUACJA****a. Położenie sił przeciwnika**

(1) Patrz Aneks B (Rozpoznanie).

b. Położenie sił własnych

(1) Patrz WZO pkt 3 i założenie - sytuacja LWL.

c. Zmiany w podporządkowaniu

(1) Przydział sił do 1 DZ - 1 eśsz obowiązuje od 020600LMARZ.

(2) Przydział sił do 10 BZ - 2 eśsz obowiązuje od 020600LMARZ.

2. ZADANIE

Wspierać działania wojsk 1 K w operacji obronnej.

3. REALIZACJA**a. Zamiar**

(1) Główny wysiłek działań 1 pśb skupić na wsparciu działań 1 DZ, której przydzielić 1 eśsz i wysiłek dobowy 12 ś/l oraz 10 BZ, której przydzielić 2 eśsz.

(2) Eskadry śmigłowców łącznikowo-rozpoznawczych ZT wykorzystywać zgodnie z planem i decyzjami dowódców dywizji.

b. Wytyczne koordynacyjne

(1) Koordynacja działań z siłami kawalerii powietrznej poprzez SzWL 1 K.

(2) Koordynacja działań ogniowych z WRiA, LT poprzez Centrum Wsparcia działań dywizji lub korpusu w zależności od potrzeb.

(3) Zapotrzebowanie na środki kontroli przestrzeni powietrznej poprzez dywizyjny element zarządzania przestrzenią powietrzną.

(4) Sygnały współdziałania patrz założenie - sytuacja LWL.

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

a. Patrz Aneks N (Zabezpieczenie Logistyczne).

5. DOWODZENIE I ŁACZNOŚĆ

a. SD SzWL 1 K

b. Patrz WZO pkt 5.

c. Gotowość do działań LWL 1 K – 022200LMARZ.

d. Meldunki składać:

(1) O osiągnięciu gotowości bojowej.

(2) Każdorazowo po wykonaniu zadania.

ĆWICZEBNE

(3) Dobowe do 21.00 z położenia na 20.00.

e. Pozostałe informacje:

(1) Patrz Aneks O (Łączność i informatyka) i założenie – sytuacja LWL.

ANEKS S (DZIAŁANIE SIŁ POWIETRZNYCH) DO WSTĘPNEGO ZARZĄDZENIA OPERACYJNEGO Nr 14 I K

1. SYTUACJA

a. Położenie sił przeciwnika

(1) Patrz aneks F (OPL).

b. Położenie sił własnych

(1) SD KSP rozmieszczone w SOCHACZENIE

(2) 1 BR prowadzi osłonę WARSZAWY ze stanowisk startowych: GRODZISK MAZOWIECKI, KONSTANCIN JEZIORNA, SULEJÓWEK, MARKI, płd. BORZĘCIN.

(3) 1BRt rozwinął dwa mobilne RPW w rejonach: MAŁOPOLE (ED2012), ŁĄCZKA (FC6476)

(4) Lotnictwo myśliwsko – bombowe osłania wojska i obiekty w rejonie odpowiedzialności korpusu z dyżurowania na lotniskach:

- (a) 1plm - 30 MiG-29 ŁĘCZYCA
- (b) 2 plm - 30 MiG-29 SOCHACZEW
- (c) 3 plmb - 30 Su-24 KUTNO
- (d) 4 plmb - 30 Su-24 KIELCE

2. ZADANIE

Obezwładnienie baz lotniczych na głębokość 200 km, dezorganizacja pracy lotnisk stacjonarnych, polowych i drogowych odcinków lotniskowych. Osłona przed uderzeniami z powietrza WARSZAWY. Dystrybucja informacji o sytuacji powietrznej.

3. REALIZACJA

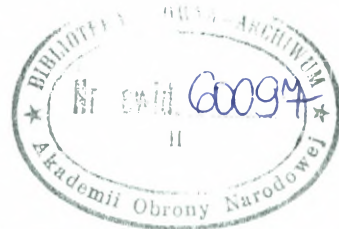
a. Przedstawiciel sił powietrznych przekazywać dane do i z KSP co 6 godzin.

4. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE

a.

5. DOWODZENIE

a. Przedstawiciel sił powietrznych na SD WOPL 1K- przy zespole OPL



Wydrukowano w 130 egz.
Egz. nr 1-20 – Dokumentacja ćwiczenia nr 130 cz. „C”
Egz. nr 21-130 – Bibl. Gł. DZN
Sporządził: zespół autorski
Zebrał: kpt dypl. N. PRUSIŃSKI
Druk AON nr 395/WW