K,7

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ

JAWNE
[redacted]
Egz. Nr 1

BIBLIOTEKA GŁÓWNA * Akademii ON * Niejawnych
Nr ewid. 115/II

Tylko dla nauczycieli akademickich

ĆWICZENIE Nr 121

DZIAŁANIA BOJOWE ODDZIAŁU

Część II: OBRONA ODDZIAŁU

Plan przeprowadzenia ćwiczenia

Opracowanie metodyczne KTO

Biblioteka Główna
Akademii Sztuki Wojennej
51321
09-051321-000-0

BIBLIOTEKA GŁÓWNA - ARCHIWUM
Nr ewid. II
Akademii Obrony Narodowej

51321

WARSZAWA 1993

A K A D E M I A O B R O N Y N A R O D O W E J

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH

PODSTAWA
Ustawa z dnia 22 stycznia 1999 roku
art. 86 ust. 2
(Dz.U. RP Nr 11 poz. 95)
podpis

PRZEKLASYFIKOWANO
Protokół Nr 54305

[redacted] JAWNE

[redacted]

Egz.nr 1

ZATWIERDZAM
KIEROWNIK KATEDRY TAKTYKI OGÓLNEJ

/-/ płk dr hab.Z.ŚCIBIOREK

Biblioteka Główna * Dział Zbiorów Niejawnych Akademii ON
Nr ewid. 115/T

Tylko dla nauczycieli akademickich

Przekl. na podst. prot. 3/98-01-05

ĆWICZENIE Nr 121

Temat: DZIAŁANIA BOJOWE ODDZIAŁU

Część II: OBRONA ODDZIAŁU

Plan przeprowadzenia ćwiczenia
Opracowanie metodyczne KTO

BIBLIOTEKA GŁÓWNA - ARCHIWUM
Akademii Obrony Narodowej
Nr ewid. 5132/1
II

KIEROWNIK
ZAKŁADU ZINTEGROWANYCH STUDIÓW TAKTYCZNYCH

/-/ ppłk dypl.Ignacy PŁONKA

WARSZAWA 1993

SKŁAD ZESPOŁU AUTORSKIEGO

1. Ppłk dypl. Jan KALINOWSKI - KTO /główny autor/
2. Mjr dypl. Jerzy GOLEMIEC - KD
3. Pp[redacted] WOŹNIAK - KRWiAO
4. M[redacted] Roman KWEĆKA - KRWiAO
5. Ppłk dr Ryszard BIERNACIK - KWRiA
6. Płk dypl. Józef GADZAŁA - KOPL
7. Kmdr por.dypl.Jerzy PARZEWSKI - KWInż.
8. [redacted]płk dr Józef LEWANDOWSKI - KWInż.
9. [redacted]łk dr Józef ŁABĘDZKI - KOPchem.
10. Płk dr Jerzy MAZURKIEWICZ - KWŁącz.
11. Płk dr Edward SOCHA - KWLog.
12. Ppłk mgr Zenon OSUCHA - Jnf.

UKŁAD OPRACOWANIA METODYCZNEGO

1. Plan przeprowadzenia ćwiczenia /część opisowa/z załącznikami
2. Opracowanie metodyczne zajęć z TO:
   - 2.1 - zajęcie nr 2
   - 2.2 - zajęcie nr 14
   - 2.3 - zajęcie nr 15
   - 2.4 - zajęcie nr 16
   - 2.5 - zajęcie nr 17
   - 2.6 - zajęcie nr 18a i b
   - 2.7 - zajęcie nr 21
3. Założenie taktyczne nr 1 z TO z załącznikami
4. Zestaw dokumentów bojowych 7 DZ dla 72 pz
5. Założenie taktyczne nr 2 z TO z załącznikami
6. Mapy /w oddzielnej teczce/
   - 6.1. Plan przeprowadzenia ćwiczenia . Mapa 1:100 000
   - 6.2. Sytuacja wyjściowa o 8.00 31.3 z elementami zamiaru dowódcy 7 DZ. Mapa 1:50 000/Do zaj.nr 2/.
   - 6.3. Decyzja dowódcy 72 pz o obronie w dniu 1.4.Mapa 1:50 000
   - 6.4. Sytuacja o 6.00 1.4. z elementami decyzji.Mapa 1:50 000 /Do zaj. 18a/
   - 6.5. Sytuacja o 9.00 1.4. z elementami decyzji.Mapa 1:50 000 /Do zaj.18b/.

PLAN PRZEPROWADZENIA ĆWICZENIA

/część opisowa/

Mapy: 1:100 000

N-34-127,128,129;
-139,140,141;
M-34-7, 8, 9

1:50 000

N-34-128C,D; N-34-140 A,B,C,D
140A, B, C, D;
M-34-8 A, B

I. TEMAT: OBRONA ODDZIAŁU

II. CELE:

1. Uczyć studentów zasad obrony oddziału, umiejętnego wykorzystywania wiedzy teoretycznej w praktycznym rozwiązywaniu problemów wynikłych w procesie planowania, organizacji i prowadzenia obrony.

2. Uczyć studentów taktyki rodzajów wojsk i służb w obronie w roli poszczególnych oficerów dowództwa i sztabu oddziału, umiejętnego posługiwania się nabytą wiedzą specjalistyczną ze szczególnym wyeksponowaniem organizacji porażenia ogniowego, inżynieryjnej rozbudowy terenu, organizacji współdziałania i kierowania walką.

3. Kształtować i rozwijać u studentów predyspozycje dowódcze i sztabowe oraz umiejętności logicznego myślenia i wyobraźnię taktyczną.

4. Doskonalić studentów w zakresie:

- umiejętności występowania na różnych stanowiskach w dowództwie i sztabie oddziału;
- znajomości wybranych zagadnień historii sztuki wojennej oraz doświadczeń z ćwiczeń taktycznych związanych z obroną;
- umiejętności opracowania dokumentów bojowych.

III. FORMA: Ćwiczenie grupowe w sali i w terenie

IV. ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE

A. PRZYGOTOWANIE OBRONY BEZ STYCZNOŚCI Z PRZECIWNIKIEM

1. Zamiar do obrony
2. Decyzja dowódcy oddziału do obrony
3. Praca dowódcy oddziału w terenie
4. Uzasadnienie decyzji

B. KIEROWANIE WALKĄ OBRONNĄ

1. Kierowanie walką i wycofaniem sił z pozycji przedniej
2. Manewr w walce o utrzymanie przedniego skraju obrony

V. WSKAZÓWKI ORGANIZACYJNE:

1. W ćwiczeniu uwzględniono:

- wytyczne Komendanta WWL, kierownika KTO i kierowników katedr specjalistycznych;
- wybrane wnioski z wojny w Zatoce Perskiej;
- doświadczenia z ćwiczeń akademickich i ćwiczeń z wojskami, w tym "CZERWIEC-91", "WRZESIEŃ-92".

2. W zajęciach eksponować założenia Doktryny Obronnej Rzeczypospolitej Polskiej, charakter działań bojowych podczas prowadzenia operacji na obszarze kraju oraz treści dokumentów normatywnych.

3. Podczas rozpatrywania problematyki działań bojowych wykorzystywać wyniki symulacji komputerowej.

4. Każde zajęcie poprzedzić instruktażem oraz w miarę potrzeb studentów, konsultacjami.

VI. WARUNKI ORGANIZACJI ĆWICZENIA

1. W opracowaniu ćwiczenia uwzględniono tematykę przewidzianą w programie studiów dyplomowych pierwszego i drugiego semestru WWL od roku akademickiego 1992/93, nr bibl. S/1761.

2. Ćwiczenie składa się z dwóch części:

A. Przygotowanie obrony bez styczności z przeciwnikiem.
B. Kierowanie walką obronną.

3. Ćwiczenie jest prowadzone bez planowania i użycia BMR, z uwzględnieniem zagrożenia użycia broni chemicznej, w tym skażeń przemysłowych.

4. 7 DZ przechodzi do obrony bez styczności z przeciwnikiem po wykonaniu marszu i bez 73 pz, który przekazała do odwodu 3 KA.

5. 72 pz /ćwiczący/ przechodzi do obrony na lewym skrzydle dywizji, będąc w jej pierwszym rzucie i na kierunku głównego wysiłku obrony.

6. 7 DZ /bez 73 pz/ otrzymuje zadanie bojowe do 7.00 31. 3. 72 pz/ćwiczący/ rozpoczyna przygotowanie obrony po otrzymaniu o 8.00 31.3 wstępnego zarządzenia bojowego. Do obrony na pozycji przedniej wydziela 722 bpz. W rejonie obrony rozbudowuje dwie pozycje, rubież ryglową i trzy rubieże ogniowe.

Pułk osiąga gotowość obrony do 3.00 1.4 w tym system ognia organizuje do 14.00 31.3 a prace inżynieryjne pierwszej kolejności wykonuje do 2.30 1.4. Rejon obrony ma zająć do 11.00 31.3.

W chwili otrzymania zadania pułk siłami głównymi maszeruje. Jedna kp jako taktyczny desant powietrzny /TDP/ została wysadzona w rejonie WYGLĘDÓWKI /8146/.

7. Przyjęto następujące normy taktyczne:

a/ w natarciach nieprzyjaciela:
- tempo rozwijania się do ataku.... - 10 do 20 km/h;
- tempo natarcia ..... - 1 do 3 km/h;
- odcinek przełamania ..... - 7 km;
- przewaga na odcinku przełamania /bez uwzględnienia przedsięwzięć obrony/ ..... - 4 : 1

b/ w obronie wojsk własnych:
- pas obrony 7 DZ /szerokość/ ..... - 18 km;
- głębokość obrony dywizji ..... - 25 km;
- szerokość obrony 72 pz ..... - 10 km;
- głębokość obrony pułku ..... - 12 km

8. Organizację wojsk własnych przyjęto wg ćwiczebnej organizacji wojsk, DZ wariant "B" - nr bibl. pf3164. Zgodnie z tą organizacją 7 DZ posiada trzy pz wyposażone w BWP i czołgi T-72.

Ukompletowanie: w ludziach 90%, w sprzęcie 95%.

Przyjęto wzmocnienie:

7 DZ - 3 BAA /bez 1 i 2 da/

72 pz - 7 pa /bez 2 dar/; 3 kmo, 2 ksap 1/3 BSap, jedna koparka BTM, dwie koparki /ks/ i dwie spycharki, trzy ciągniki WZT i dwie sanitarki.

9. Organizację przeciwnika przyjęto wg struktury organizacyjnej wojsk strony przeciwnej, wariant "D" - nr bibl. pf3175. Zgodnie z tą organizacją przeciwnik dysponuje BWP i T-72.

Ukompletowanie: 14 BZ w ludziach 90%, w sprzęcie 85%
1412 i 1422 pz w ludziach 80%, w sprzęcie 75%

10. W kalkulacjach czasowych przyjęto:
- zachód słońca w dniu 31.3 ..... - 18.09
- wschód słońca w dniu 1.4 ..... - 5.10

VII. ZAMIAR STRON

A. "POŁUDNIOWI"

Siłami 14 i 15 KA rozwija ją operację zaczepną w kierunku: ŻELECHÓW /4262/, WĘGRÓW /6864/.

Do 8.00 31.3 opanowali rubież: płd. WILGA /4628/, płn. GARWOLIN /9242/, płd. PARYSÓW /6048/, CIECHOMIN /5066/, płd. ŁUKÓW /5696/. Największe powodzenie uzyskał 14 KA na kierunku: PARYSÓW, wsch. MIŃSK MAZOWIECKI /8339/. Posiada on zaangażowane w bitwie 141 i 142 DZ i odtwarza w rejonie 50 km płd.-zach. PARYSÓW, odwód - 14 BZ.

Jest w trakcie realizacji zadania rozbicia sił głównych 6 DZ i 2 BZ "PÓŁNOCNYCH" we współdziałaniu z 15 KA i opanowania do końca 31.3 rubieży: płd. KARCZEW, płd. MIŃSK MAZOWIECKI, płd. JĘDRZEJÓW /8550/, płd. MROZY /8257/, płd. DĘBOWICE /7265/.

Otrzymuje zadanie - w kolejnym dniu operacji, ostatecznie rozciąć ugrupowanie operacyjne 3 KA, pobić we współdziałaniu z 15 KA jego siły główne oraz stworzyć warunki do rozwinięcia natarcia, opanowania we współdziałaniu z desantem operacyjnym przyczółka na rz. BUG w rejonie WYSZKOWA i izolacji WARSZAWY od wschodu.

Dowódca 14 KA zamierza:

W nocy z 31.3/1.4 dokonać przegrupowania swoich sił i stworzyć zgrupowanie uderzeniowe w składzie: 14 BZ, 1412 i 1422 pz.

Wykorzystując skutki uderzeń LMB, śmigłowców, wojsk rakietowych i artylerii, o 5.00 1.4 uderzeniem dwóch pz i BZ z rubieży: Kol. BARCZĄCA /8044/, płn. CISIE /8049/ przełamać obronę 71 i 72 pz 7 DZ i w zadaniu bliższym opanować rubież: DŁUŻKA /8839/, płn. JAKUBÓW /8846/, płn. PRZYTOKA /8751/. Wprowadzić do walki odwód

i wysadzając na korzyść głównego zgrupowania zagrożenia uderzeniowego taktyczny desant powietrzny w sile do dwóch kp rozciąć obronę 7 DZ i do końca dnia opanować rubież: płd. STANISŁAWÓW /9537/, płd. PORĘBY NOWE /9944/, GARCZYN DUŻY /9453/.

Po czym być w gotowości do zabezpieczenia wejścia do bitwy kolejnych odwodów operacyjnych i rozwinięcia natarcia w celu opanowania przyczółka w rejonie WYSZKOWA i izolowania WARSZAWY od wschodu.

Główne uderzenie wykonać w kierunku: ROSOSZ /7747/, RUDZIENKO /9645/.

Zgrupowanie uderzeniowe ugrupować w jeden rzut z odwodem:

- pierwszy rzut: 14 BZ, 1412 i 1422 pz;
- odwód: do pz /odtworzony z sił działających na kierunkach pasywnych z chwilą rozpoczęcia uderzenia/.

B. "PÓŁNOCNI"

3 KA prowadzi operację obronną siłami 6 DZ, 2 BZ oraz Brygat OT. Nie dopuszcza do przerwania się nieprzyjaciela na kierunku:PARYSÓW, MIŃSK MAZOWIECKI. Część sił wyprowadza z walki i przechodzi nimi do obrony kolejnych rubieży w głębi.

Jednocześnie przemieszcza 7 DZ, którą, zamierza użyć na kierunku głównego wysiłku obrony: PARYSÓW, DOBRE, i ostatecznie załamać natarcie nieprzyjaciela całością swoich sił na rubieży: KARCZEW /7516/, MIŃSK MAZOWIECKI, JĘDRZEJÓW /8550/, MROZY /8257/, DĘBOWICE /7265/ i stworzyć warunki do wykonania przeciwuderzenia.

7 DZ przekazała 73 pz do odwodu korpusu, pozostałymi siłami maszerowała do nakazanego rejonu rozmieszczenia.

Na rozkaz dowódcy 3 KA, w celu osłony rejonu planowanego do zajęcia, ze składu 71 i 72 pz zostały wysadzone w rejonach: MARIANKA /8042/ i WICIEJÓW /8046/ - taktyczne desanty powietrzne w sile kp każdy.

Do 7.00 31.3 dywizja otrzymała zadanie przejścia do obrony w pasie:/wył./ GLINIAK /8139/, CYGÓW /0030/; /wył./ WOLA KAŁUSKA /8155/, CZERWONKA /0260/ i nie dopuszczenia do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku ROSOSZ /7748/, SULEJÓW /1239/.

Dowódca 7 DZ zamierza:

Wykorzystując skutki uderzeń lotnictwa myśliwsko-bombowego, śmigłowców, rakiet z ładunkiem konwencjonalnym, zwalczać ogniem

artylerii i środków przeciwpancernych, podchodzące i rozwijające się kolumny, punkty dowodzenia i artylerii nieprzyjaciela na SO oraz jego siły główne w czasie ataku i w rejonie włamania.

Obroną dwóch pz w pierwszym rzucie nie dopuścić do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: ROSOSZ, SULEJÓW. W wypadku przełamania pierwszej pozycji załamać natarcie nieprzyjaciela na drugiej pozycji i stworzyć warunki do wykonania przeciwuderzenia odwodu 3 KA i wykonując pomocnicze uderzenie swoim odwodem wziąć udział w rozbiciu nieprzyjaciela w rejonie włamania i odtworzeniu przedniego skraju obrony.

Główny wysiłek obrony skupić na kierunku: ROSOSZ, DOBRE /9946/.

Dywizję ugrupować w jeden rzut z odwodem i pozycją przednią:

- pierwszy rzut: 71pz/bez 712bpz i 711bcz/, z b.OT, 72pz;
- odwód: 712bpz i 711bcz;
- pozycja przednia: batalion z 72pz.

72pz /ćwiczący/ do 8.00 31.3 otrzymał zadanie przejść do obrony rejonu: płd. PRZEDEWSIE /8746/, /wył./ KAŁUSZYN, płd. RUDZIENKO /9646/ z pozycją przednią na rubieży: WICIEJÓW /8045/, płn. CEGŁÓW /8050/ i nie dopuścić do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: MIENIA /8149/, DOBRE /9947/.

Dowódca 72pz zamierza:

Wykorzystując skutki uderzeń lotnictwa, rakiet konwencjonalnych, zwalczać ogniem artylerii i środków przeciwpancernych, podchodzące i rozwijające się kolumny, punkty dowodzenia i artylerię nieprzyjaciela na SO oraz jego główne siły w czasie ataku i w rejonie włamania.

Obroną batalionu piechoty na pozycji przedniej i dwóch batalionów na pierwszej pozycji we współdziałaniu z 71pz 7 DZ, nie dopuścić do przerwania się nieprzyjaciela w kierunkach: WYGLĘDÓWKA /8046/, MLĘCIN /9446/ i CEGŁÓW, ŻEBRÓWKA /9252/.

W wypadku włamania się nieprzyjaciela w głąb pierwszej pozycji, kontratakiem drugiego rzutu rozbić go w rejonie włamania, odtworzyć przedni skraj lub całością sił przejść do obrony drugiej pozycji.

Kierunki kontrataków : Nr 1 - ŁAZISKA /9045/, ANTONIN /8747/ lub Nr 2 - BUDY KUMIŃSKIE /8950/, ANTONIN.

Główny wysiłek obrony skupić w rejonie: PRZEDEWSIE, zach. LEONÓW /8551/ i płd. MLĘCIN.

Pułk ugrupować w dwa rzuty z pozycją przednią:

- pierwszy rzut: 720 bcz i 723 bpz z kcz;
- drugi rzut: 721 bcz /bez kcz/ z kpz;

Do walki na pozycji przedniej wydzielić 722 bpz.

VIII. SKŁAD STRON

A. "POŁUDNIOWI" - nieprzyjaciel:

a/ 14 KA w składzie 141, 142 DZ, 14 BZ ....

b/ odwód 14 KA, który uderzy na 7 DZ o 5.00 1.4 - 14 BZ, 1412 i 1422 pz, z tego na 72 pz uderzy 14 BZ i 1422 pz.

B. "PÓŁNOCNI" - wojska własne, 51 BOT ....

a/ 3 KA w składzie 6,7 DZ, 2 BZ;

b/ 7 DZ /bez 73 pz/ w składzie 71,72 pz,7 pa, 7 prplot ....

c/ 72 pz w składzie 720, 721 bcz, 722, 723 bpz, 724 das, 725 daplot...

IX. UKŁAD ZAJĘĆ

Nr tem.	Katedra /przedmiot/	Nazwa działów i tematyki szkolenia	Ilość godz.	Uwagi
1	2	3	4	5
		Część II		
154	TO	Temat: Obrona oddziału A. PRZYGOTOWANIE OBRONY BEZ STYCZNOŚCI Z PRZECIWNIKIEM		
	Dow.WLąd.	Zajęcie 1 - Metoda i treść pracy dowódcy i sztabu oddziału w zakresie przygotowania obrony bez styczności z przeciwnikiem	2	
	TO	Zajęcie 2 - Zamiar do obrony	2	
	Dow.WLąd.	Zajęcie 3 - Przygotowanie danych do decyzji i planowanie obrony	2	
	RW	Zajęcie 4 - Ocena przeciwnika i wypracowanie koncepcji rozpoznania	2	
	WRiA	Zajęcie 5 - Możliwości i sposoby wsparcia ogniowego oddziału w obronie	4	
	W OPL	Zajęcie 6 - Koncepcja OPL	2	

1	2	3	4	5
	Wsp.Log. WLąd.	Zajęcie 7 - Koncepcja wsparcia logistycznego w obronie oddziału	2	
	Włącz.	Zajęcie 8 - Możliwości i sposoby organizacji łączności w obronie oddziału	4	
	WInż.	Zajęcie 9 - Możliwości i sposoby realizacji zadań zabezpieczenia inżynieryjnego obrony oddziału	4	
	WRiA	Zajęcie 10 - System ognia w obronie oddziału	4	
	WOPL	Zajęcie 11 - System ognia OPL w obronie oddziału	2	przed T-155 z TO
	WOPChem.	Zajęcie 12 - Możliwości i sposoby wykonania zadań obrony przed BMR w obronie oddziału	2	przed T-156 z TO
	RW	Zajęcie 13 - Planowanie rozpoznania w obronie oddziału	2	przed T-157
	TO	Zajęcie 14 - Decyzja dowódcy oddziału do obrony	2	
	TO	Zajęcie 15 - Praca dowódcy oddziału w terenie	6	Teren
	TO	Zajęcie 16 - Uzasadnienie decyzji	2	Tylko ofic. ogólno-wojsk.
	RW	Zajęcie a/ - Planowanie rozpoznania i stawianie zadań bojowych	(2)	(w gr. wg. spec.)
154	WRiA	b/ Wsparcie ogniowe	(2)	
	WOPL	c/ System OPL oddziału	(2)	
	Włącz.	d/ Zasady zestawiania i eksploatacji łańcuchów telekomunikacyjnych	(2)	
	WOPChem.	e/ Rozpoznanie skażeń w działaniach obronnych oddziału	(2)	
	WInż.	f/ Uzasadnienie decyzji szefa saperów oddziału do zabezpieczenia inżynieryjnego obrony	(2)	
	Wsp.Log. WLąd.	g/ Wsparcie logistyczne	(2)	
	TO	Zajęcie 17 - Uzasadnienie decyzji	2	
		8. KIEROWANIE WALKĄ OBRONNĄ		
	TO	Zajęcie 18- a/ Kierowanie walką i wycofaniem sił z pozycji przedniej;	2	Teren
		b/ Manewr w walce o utrzymanie przedniego skraju obrony	4	Teren

1	2	3	4	5
		c/ Kierowanie ogniem i pododdziałami artylerii w walce o utrzymanie przedniego skraju obrony	(6)	Teren
	Wsp.Log. WLąd.	Zajęcie 19 - Możliwości i organizacja zaopatrywania wojsk w amunicję w walce o utrzymanie przedniego skraju obrony	2	
	Dow.WLąd.	Zajęcie 20 - Dokumenty planu obrony oddziału	1	
	TO	Zajęcie 21 - Omówienie ćwiczenia	1	
		Razem	56	z tego TO-21

X. STOSUNKI SIŁ

1. W całym pasie obrony 7 DZ:

Wojska własne		Wyszczególnienie	Nieprzyjaciel		Stosunek sił
ZT,oddziały, pododdziały	Ilość		Ilość	ZT,oddziały,pododdziały	
1	2	3	4	5	6
17DZ/bez 73pz/ z b. OT 38AA/bez 1 i 2da/ /ludzie-90% sprzęt-95%/	15	kp	25	14BZ /ludzie-90%, sprzęt-85%/	1:1,66
	810	ludzie w kp	1875		1:2,31
	112	czołgi	192	1422 i 1412pz /ludzie-80%, sprzęt-75%/ 1423pz/70%/	1:1,71
	113	BWP	205		1:1,81
	122	artyleria do ognia pośredniego	173	142pa 142dappanc 1,2,3/14BA	1:1,42
	270	czołgi, BWP i środki ppanc. do czołgów obliczeniowych nieprzyjaciela	335	2141pa /ludzie-90% sprzęt-85%/	1:1,24

2. W rejonie obrony 72 pz na całą głębokość

Wojska własne		Wyszczególnienie	Nieprzyjaciel		Stosunek sił
ZT,oddziały, pododdziały	Ilość		Ilość	ZT,oddziały, pododdziały	
1	2	3	4	5	6
72pz 1/7pa 2/7pa 3/3BAA 4/3BAA 7dappanc /ludzie-90% sprzęt-95%/	6	kp	15	14BZ/ludzie-90% sprzęt-85%/ 1422 i 1412pz /ludzie-80%, sprzęt-75%/ 142pa 142dappanc 1,2/14BA /ludzie-90%, sprzęt-85%/	1:2,5
	440	ludzie w kp	1200		1:2,73
	58	czołgi	102		1:1,76
	57	BWP	129		1:2,26
	92	artyleria do ognia pośredniego	124		1:1,35
	144	czołgi,BWP i środki ppanc do czołgów obliczeniowych nie-przyjaciela	192		1:1,33

3. W rejonie obrony 72 pz na głębokość pierwszej pozycji

Wojska własne		Wyszczególnienie	Nieprzyjaciel		Stosunek sił
ZT, oddziały, pododdziały	Ilość		Ilość	ZT, oddziały, pododdziały	
1	2	3	4	5	6
722bpz 720bcz 723bpz/bez kpz/ z kcz 1/7pa 2/7pa 3/3BAA 4/3BAA 726bappanc 7244das /ludzie-90%, sprzęt-95%/	5	kp	15	14BZ/bez bcz/ /ludzie-90% sprzęt-85%/ 1422pz/bez bcz/ /ludzie-80%, sprzęt-75%/ 142pa 142dappanc li2/14BA /ludzie-90%, sprzęt-85%/ kp i kcz 1423pz/70%/	1:3
	350	ludzie w kp	1200		1:3,43
	40	czołgi	68		1:1,7
	48	BWP	126		1:2,62
	92	artyleria do ognia pośredniego	120		1:1,30
	94	czołgi, BWP i środki ppanc. do czołgów obliczeniowych nie-przyjaciela	156		1:1,66

4. W rejonie głównego wysiłku obrony 72pz

Wojska własne		Wyszczególnienie	Nieprzyjaciel		Stosunek sił
ZT, oddziały, pododdziały	Ilość		Ilość	ZT, oddziały pododdziały	
1	2	3	4	5	6
722bpz 720bcz 723bpz/bez dwóch kpz/ 2kcz 721bcz/bez kcz/z kpz 726bappanc 7dappanc 1/7pa 2/7pa 3i4/3BAA 724das /ludzie-90% sprzęt-95%/	5	kp	12	14BZ/ludzie--90%,sprzęt--85%/ 1422pz/bez bcz i bz/ /ludzie-80%, sprzęt-75%/ 142pa/bez da/ li2/14BA 142dappanc /ludzie-90%, sprzęt-85%/	1:2,4
	460	ludzie w kp	960		1:2,09
	58	czołgi	72		1:1,24
	48	BWP	99		1:2,06
	92	artyleria do ognia pośredniego	109		1:1,18
	135	czołgi,BWP i środki ppanc do czołgów obliczeniowych nie-przyjaciela	141 cz.o.		1:1,04

5. W rejonie obrony 720 bcz

Wojska własne		Wyszczególnienie	Nieprzyjaciel		Stosunek sił
ZT, oddziały, pododdziały	Ilość		Ilość	ZT, oddziały, pododdziały	
1	2	3	4	5	6
720bcz 1/7pa 2/7pa 3/3BAA 4/3BAA 724das 726bappanc /ludzie-90%, sprzęt-95%/	-	kp	9	14BZ/bez bcz/ /ludzie-95%, sprzęt-80%/ 14pam 14dappanc 142pa/bez da/ 1/14BA /ludzie-90%, sprzęt-85%/	bezwzgl. npla
	-	ludzie w kp	720		-"-
	30	czołgi	26		1,15:1
	-	BWP	77		bezwzgl. npla
	92	artyleria do ognia pośredniego	71		1,29:1
	36	czołgi,BWP i środki ppanc do czołgów obliczeniowych nie-przyjaciela	80 cz.o.		1:2,22

6. Na kierunku kontrataku drugiego rzutu 72pz

Wojska własne		Wyszczególnienie	Nieprzyjaciel		Stosunek sił
ZT, oddziały, pododdziały	Ilość		Ilość	ZT, oddziały, pododdziały	
1	2	3	4	5	6
721bcz/bez kcz/z kpz 720bcz 1 i 2/7pa 3 i 4/3BAA 724das 726bappanc /ludzie-90%/, sprzęt-95%/	1	kp	2	1/14BZ 5/14BZ/bez kz/ 14 dappanc 14pam 1/14BA /ludzie-90%, sprzęt-85%/.	1:2
	90	ludzie w kp	160		1:1,77
	50	czołgi	25		2:1
	9	BWP	15		1:1,66
	92	artyleria do ognia pośredniego	42		2,19:1
	56 cz.o	czołgi, BWP i środki ppanc.nieprzyjaciela do czołgów obliczeniowych wojsk własnych	55		1,02:1

UWAGA: Przy określeniu liczby czołgów obliczeniowych, czołgi liczono jako 1, a BWP mnożono przez 0,7.

ZAŁĄCZNIKI:

Nr 1 - Zakres widoczności z punktów pracy dowódcy 72 pz /"MAPA KOMPUTEROWA"/

Nr 2 - Podział czasu dowódcy 72 pz

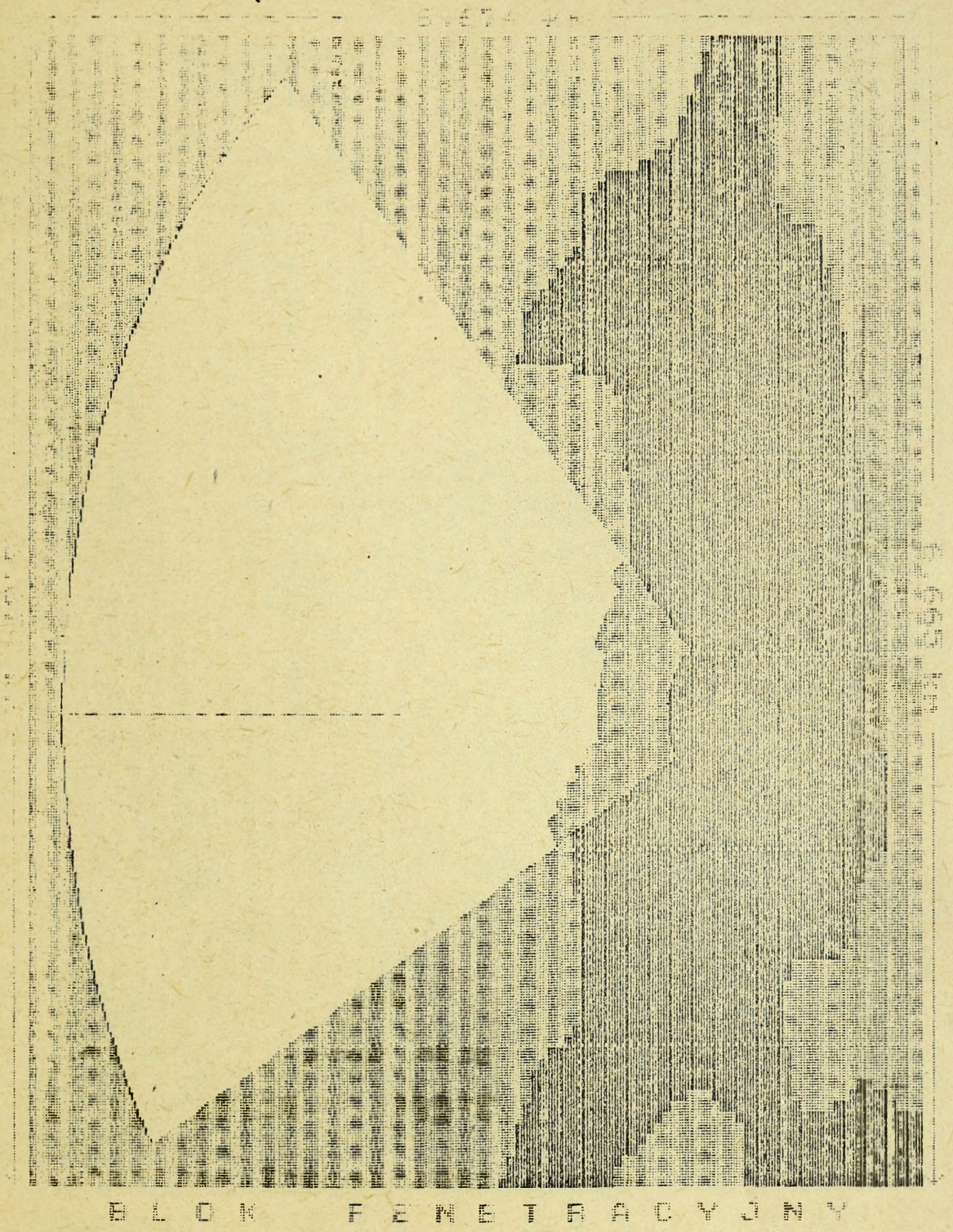
Nr 3 - Wyniki symulacji obrony 72 pz /"MODEL-5"/

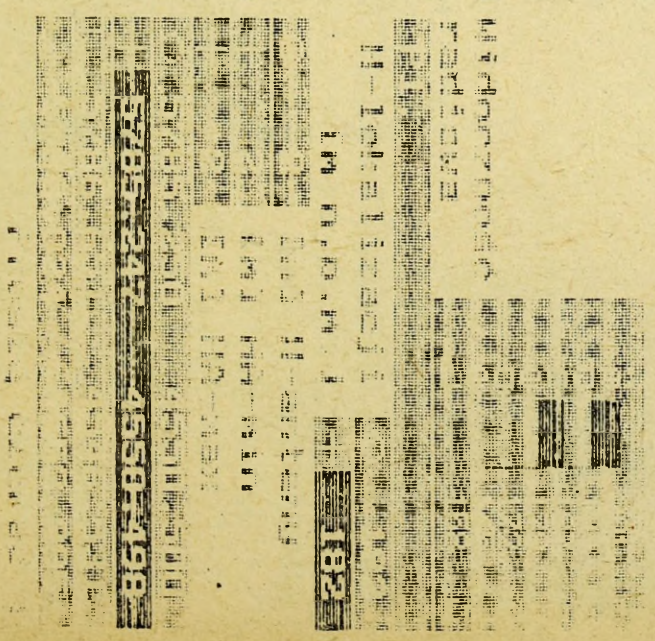
OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dypl.Jan KALINOWSKI

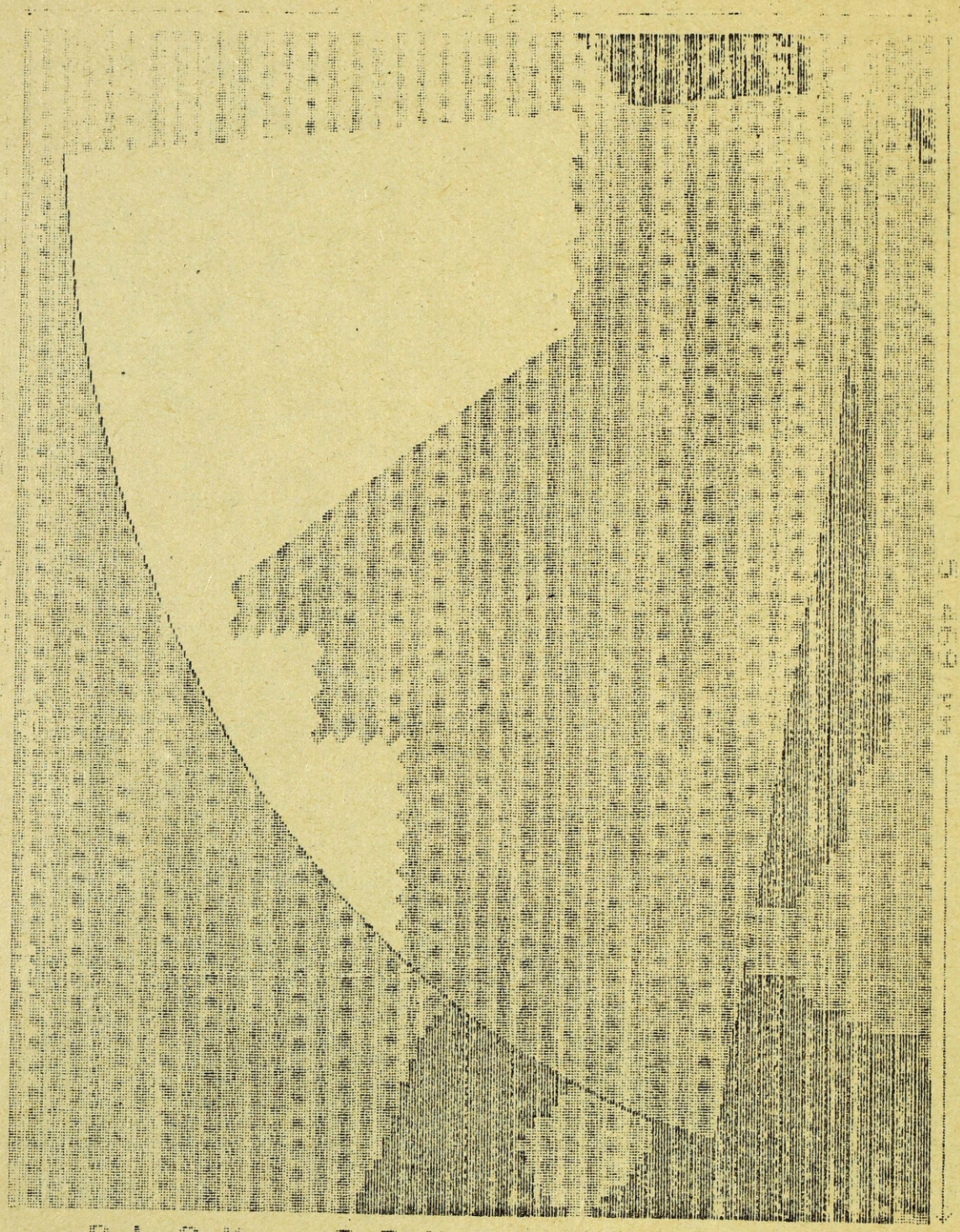
Załącznik nr 1
do planu przeprowadzenia
ćwiczenia nr 121/II

ZAKRES WIDOCZNOŚCI Z PUNKTÓW PRACY
DOWÓDCY 72 pz

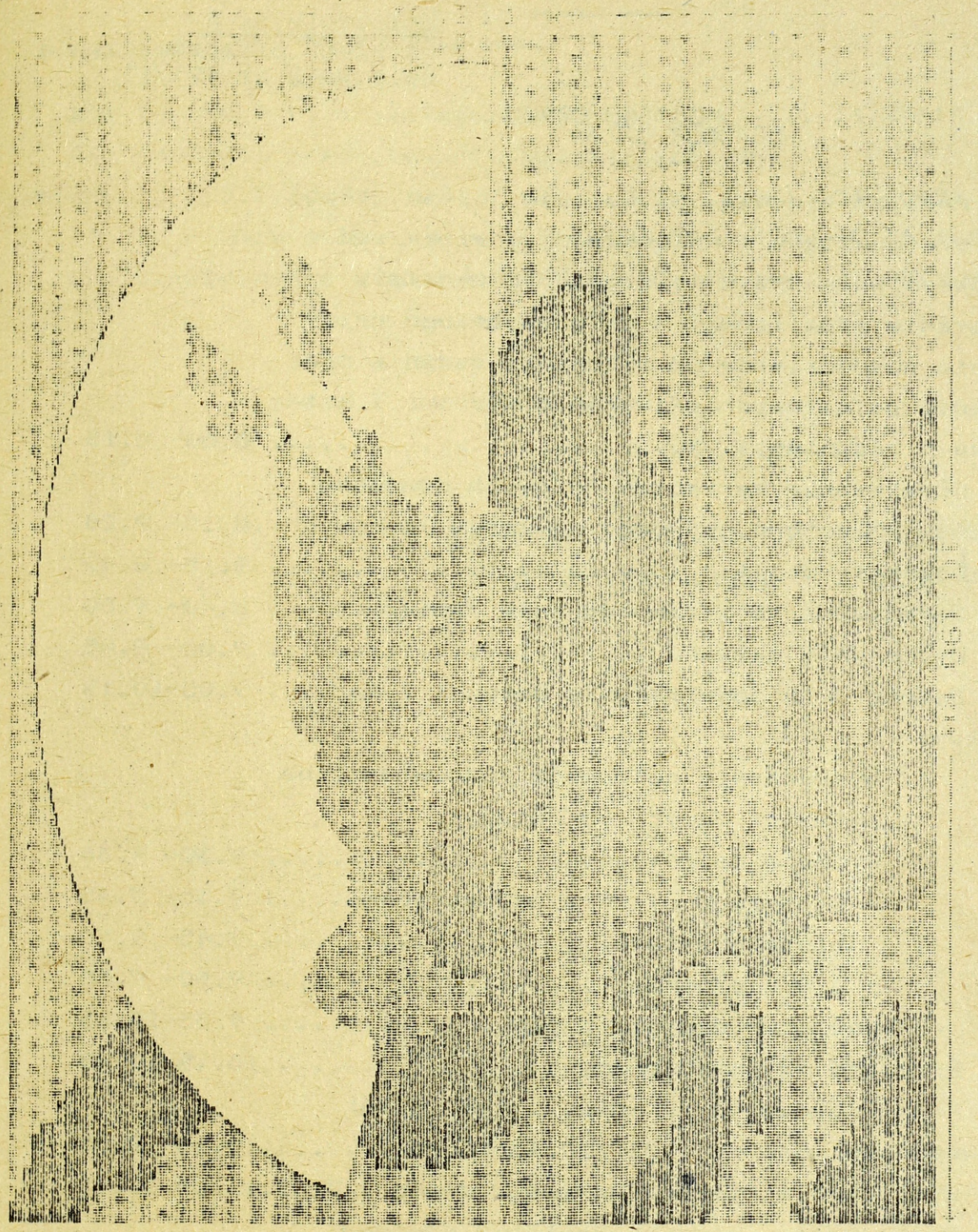




Punkt pracy - LEONÓW



Punkt pracy - ANTONIN



Punkt pracy - GÓRY

Opracowano w CENTRUM INF.AON

Załącznik nr 2
do planu przeprowadzenia
ćwiczenia nr 121/II

PODZIAŁ CZASU
DOWÓDCY 72 pz

1. Analiza zadania, kalkulacja czasu, zapoznanie szefa sztabu z wnioskami z analizy zadania i określenie przedsięwzięć, które należy niezwłocznie zrealizować w celu szybszego przygotowania pododdziałów do wykonania zadania oraz zapoznanie pozostałych oficerów dowództwa i sztabu pułku z zadaniem..... 8.00- 8.15

2. Przekazanie zarządzeń bojowych dowódcom batalionów i zastępcy dowódcy do spraw liniowych..8.15- 8.20

3. Ocena sytuacji..... 8.15- 8.40

4. Sprecyzowanie i zameldowanie zamiaru..... 8.40- 9.00

5. Ogłoszenie zamiaru..... 9.00- 9.05

6. Dokończenie podejmowania decyzji z mapy... 9.05-10.15

W tym:

a/ wysłuchanie meldunków /odpowiedzi na pytania/ danych do decyzji:

- szefa rozpoznania..... 9.30- 9.35
- starszego oficera operacyjnego..... 9.35- 9.45
- szefa artylerii..... 9.45- 9.50
- szefa saperów..... 9.50- 9.55

b/ podjęcie decyzji z mapy..... 9.55-10.15

7. Przejazd na punkt pracy.....10.15-10.45

8. Praca dowódcy w terenie, w tym udział w rekonesansie dowódcy 7 DZ /10.45-11.15/.....10.45-12.35

9. Wysłuchanie rozkazu bojowego dowódcy 7 DZ.11.05-11.15

10. Wysłuchanie meldunku zastępcy dowódcy do spraw liniowych i sprecyzowanie decyzji.....11.15-11.45

11. Postawienie zadań bojowych, wydanie wytycznych do organizacji zabezpieczenia działań bojowych, dowodzenia, pracy wychowawczej i kontroli przygotowania pododdziałów do walki.....12.20-12.35

12. Przejazd na GSD 7 DZ.....12.35-13.05

13. Udział dowódcy pułku w dokończeniu organizacji obrony prowadzonej naGSD 7 DZ.....13.05-14.05

14. Przejazd na GSD 72 pz 14.05-14.25

15. Zakończenie organizacji obrony.....14.25-15.55

16. Kontrola przygotowania pododdziałów do obrony.....21.00-24.00

17. Zbieranie meldunków o gotowości do obrony. 2.30 1.4.

18. Zameldowanie o gotowości pułku do obrony.. 3.00 1.4.

OPRACOWAŁ:

/-/ppłk dypl.Jan KALINOWSKI

/-/ mjr dypl.Jerzy GOŁEMIEC

Załącznik nr 3
do planu przeprowadzenia
ćwiczenia nr 121/II

WYNIKI SYMULACJI OBRONY 72 pz

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 1

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
41412bz NPL 73.8% straty= 1.6%	1i2 kpz POL 91.2% straty= 3.9%
3/14bzmot NPL 83.6% straty= 1.6%	art.na st.ogn.
art.na st.ogn.	7pa-(0.5) POL 91.2% straty= 3.9%
141daha NPL 73.8% straty= 1.6%	
142daha NPL 73.8% straty= 1.6%	
14das NPL 83.6% straty= 1.6%	
1412das NPL 73.8% straty= 1.6%	

niebiescy		czerwoni
1.330	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.330
1.330	Przesuniecie calkowite (w km.)	-1.330
86.40	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	32.10
2.69	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.95	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 1

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
31422bz NPL 74.2% straty= 1.1%	3 kpz POL 90.9% straty= 4.5%
art.na st.ogn.	art.na st.ogn.
143daha NPL 74.2% straty= 1.1%	724das POL 90.7% straty= 4.5%
1141das NPL 74.2% straty= 1.1%	
1422das NPL 74.2% straty= 1.1%	
2141dar NPL 74.2% straty= 1.1%	

niebiescy		czerwoni
1.620	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.620
1.620	Przesuniecie calkowite (w km.)	-1.620
62.70	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	17.90
3.50	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
2.21	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 2

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

<<< niebiescy >>>

natarcie czolowe
41412bz NPL 72.8% straty= 2.9%
3/14bzmot NPL 82.5% straty= 3.0%
art.na st.ogn.
141daha NPL 72.8% straty= 2.9%
142daha NPL 72.8% straty= 2.9%
14das NPL 82.5% straty= 3.0%
1412das NPL 72.8% straty= 2.9%

<<< czerwoni >>>

obrona zawczasu przygotowana
1i2 kpz POL 88.3% straty= 7.0%
art.na st.ogn.
7pa-(0.5) POL 88.3% straty= 7.0%

niebiescy		czerwoni
1.260	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.260
2.590	Przesuniecie calkowite (w km.)	-2.590
95.20	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	31.10
2.74	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.94	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 2

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

<<< niebiescy >>>

natarcie czolowe
31422bz NPL 73.3% straty= 2.3%
art.na st.ogn.
143daha NPL 73.3% straty= 2.3%
1141das NPL 73.3% straty= 2.3%
1422das NPL 73.3% straty= 2.3%
2141dar NPL 73.3% straty= 2.3%

<<< czerwoni >>>

obrona zawczasu przygotowana
3 kpz POL 86.2% straty= 9.5%
art.na st.ogn.
724das POL 86.0% straty= 9.5%

niebiescy		czerwoni
1.640	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.640
3.260	Przesuniecie calkowite (w km.)	-3.260
61.90	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	17.00
3.64	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
2.26	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 3

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
3/14bzmot NPL 81.1% straty= 4.6%	1i2 kpz POL 84.9% straty=10.7%
+4/14bzmot NPL 83.6% straty= 1.7%	art.na st.ogn.
art.na st.ogn.	7pa-(0.5) POL 84.9% straty=10.6%
141daha NPL 71.6% straty= 4.5%	
142daha NPL 71.6% straty= 4.5%	
14das NPL 81.1% straty= 4.5%	
1412das NPL 71.6% straty= 4.5%	

niebiescy		czerwoni
1.280	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.280
3.870	Przesuniecie calkowite (w km.)	-3.870
87.40	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	29.90
2.92	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
2.08	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 3

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
31422bz NPL 71.6% straty= 4.5%	+4i5 kpz POL 93.4% straty= 1.7%
+11422bcz NPL 73.3% straty= 2.3%	+5kcz POL 93.5% straty= 1.5%
art.na st.ogn.	art.na st.ogn.
143daha NPL 71.6% straty= 4.5%	724das POL 84.5% straty=11.0%
1141das NPL 71.6% straty= 4.5%	
1422das NPL 71.6% straty= 4.5%	
2141dar NPL 71.6% straty= 4.5%	

niebiescy		czerwoni
0.000	Srednie tempo w cyklu (w km.)	0.000
3.260	Przesuniecie calkowite (w km.)	-3.260
83.40	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	47.40
1.76	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.00	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.04

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 4

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

(((niebiescy)))	(((czerwoni)))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
3/14bzmot NPL 79.9% straty= 6.0%	1i2 kpz POL 82.0% straty=13.7%
4/14bzmot NPL 82.3% straty= 3.1%	art.na st.ogn.
+1/14 bcz NPL 83.7% straty= 1.5%	+3BAA-(0.25) POL 92.0% straty= 3.3%
art.na st.ogn.	7pa-(0.5) POL 82.2% straty=13.5%
141daha NPL 70.5% straty= 6.0%	
142daha NPL 70.5% straty= 6.0%	
14das NPL 79.9% straty= 6.0%	
1412das NPL 70.5% straty= 6.0%	

niebiescy		czerwoni
1.180	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.180
5.050	Przesuniecie calkowite (w km.)	-5.050
112.20	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	46.40
2.42	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.82	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 4

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

(((niebiescy)))	(((czerwoni)))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
31422bz NPL 70.8% straty= 5.6%	4i5 kpz POL 4.7% straty=95.1%
+41422bz NPL 74.2% straty= 1.1%	5kcz POL 89.8% straty= 5.5%
11422bcz NPL 72.5% straty= 3.3%	art.na st.ogn.
art.na st.ogn.	724das POL 81.0% straty=14.7%
143daha NPL 70.8% straty= 5.6%	
1141das NPL 70.8% straty= 5.6%	
1422das NPL 70.8% straty= 5.6%	
2141dar NPL 70.8% straty= 5.6%	

niebiescy		czerwoni
4	Wsparcie smiglowcow (liczba smiglowcow)	0
1.590	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.590
4.850	Przesuniecie calkowite (w km.)	-4.850
104.90	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	28.70
3.66	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
2.12	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 5

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

<<< niebiescy >>>

natarcie czolowe
3/14bzmot NPL 78.3% straty= 7.9%
4/14bzmot NPL 80.7% straty= 5.1%
+14pam NPL 73.5% straty= 2.0%
1/14 bcz NPL 82.0% straty= 3.5%
art.na st.ogn.
141daha NPL 69.1% straty= 7.9%
142daha NPL 69.1% straty= 7.9%
14das NPL 78.3% straty= 7.9%
1412das NPL 69.1% straty= 7.9%

<<< czerwoni >>>

obrona zawczasu przygotowana
+720bcz POL 45.5% straty=52.1%
art.na st.ogn.
3BAA-(0.25) POL 89.2% straty= 6.3%
7pa-(0.5) POL 79.7% straty=16.1%

niebiescy		czerwoni
4	Wsparcie smiglowcow (liczba smiglowcow)	0
0.630	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-0.630
5.680	Przesuniecie calkowite (w km.)	-5.680
128.80	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	59.80
2.15	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.47	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 5

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

<<< niebiescy >>>

natarcie czolowe
31422bz NPL 70.0% straty= 6.7%
41422bz NPL 73.4% straty= 2.2%
11422bcz NPL 71.7% straty= 4.4%
art.na st.ogn.
143daha NPL 70.0% straty= 6.7%
1141das NPL 70.0% straty= 6.7%
1422das NPL 70.0% straty= 6.7%
2141dar NPL 70.0% straty= 6.7%

<<< czerwoni >>>

obrona zawczasu przygotowana
4i5 kpz POL 4.5% straty=95.3%
5kcz POL 86.1% straty= 9.3%
art.na st.ogn.
724das POL 77.8% straty=18.1%

niebiescy		czerwoni
1.500	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.500
6.350	Przesuniecie calkowite (w km.)	-6.350
103.70	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	27.60
3.76	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
2.26	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 6

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
3/14bzmot NPL 77.0% straty= 9.4%	720bcz POL 44.0% straty=53.7%
4/14bzmot NPL 79.4% straty= 6.6%	art.na st.ogn.
14pam NPL 72.3% straty= 3.6%	3BAA-(0.25) POL 86.2% straty= 9.5%
1/14 bcz NPL 80.7% straty= 5.1%	7pa-(0.5) POL 77.1% straty=18.9%
art.na st.ogn.	
141daha NPL 68.0% straty= 9.4%	
142daha NPL 68.0% straty= 9.4%	
14das NPL 77.0% straty= 9.4%	
1412das NPL 68.0% straty= 9.4%	

niebiescy		czerwoni
1.100	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.100
6.780	Przesuniecie calkowite (w km.)	-6.780
126.70	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	57.70
2.20	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.45	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 6

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
31422bz NPL 64.3% straty=14.2%	+726bappanc POL 90.5% straty= 4.7%
41422bz NPL 61.1% straty=18.5%	4i5 kpz POL 4.3% straty=95.4%
11422bcz NPL 70.9% straty= 5.4%	5kcz POL 81.9% straty=13.7%
marsz	art.na st.ogn.
11422bcz NPL 69.9% straty= 6.8%	724das POL 74.1% straty=22.0%
art.na st.ogn.	
143daha NPL 69.2% straty= 7.7%	
1141das NPL 69.2% straty= 7.7%	
1422das NPL 69.2% straty= 7.7%	
2141dar NPL 69.2% straty= 7.7%	

niebiescy		czerwoni
0	Wsparcie smiglowcow (liczba smiglowcow)	6
1.700	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.700
8.050	Przesuniecie calkowite (w km.)	-8.050
97.60	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	26.80
3.64	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.85	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 7

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

<<< niebiescy >>>	<<< czerwoni >>>
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
3/14bzmot NPL 76.2% straty=10.3%	+6kpz POL 92.7% straty= 2.6%
4/14bzmot NPL 78.6% straty= 7.5%	wycofanie
14pam NPL 71.6% straty= 4.6%	+720bcz POL 42.9% straty=54.9%
1/14 bcz NPL 79.9% straty= 6.0%	art.na st.ogn.
art.na st.ogn.	3BAA-(0.25) POL 83.8% straty=12.0%
141daha NPL 67.3% straty=10.3%	7pa-(0.5) POL 75.0% straty=21.1%
142daha NPL 67.3% straty=10.3%	
14das NPL 76.2% straty=10.3%	
1412das NPL 67.3% straty=10.3%	

niebiescy		czerwoni
1.370	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.370
8.150	Przesuniecie calkowite (w km.)	-8.150
125.50	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	65.30
1.92	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.54	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 7

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

<<< niebiescy >>>	<<< czerwoni >>>
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
31422bz NPL 62.5% straty=16.7%	5kcz POL 80.1% straty=15.7%
41422bz NPL 59.4% straty=20.8%	+4i6 kcz POL 93.0% straty= 2.1%
11422bcz NPL 68.9% straty= 8.1%	wycofanie
art.na st.ogn.	+726bappanc POL 88.7% straty= 6.7%
143daha NPL 67.2% straty=10.3%	+4i5 kpz POL 4.3% straty=95.5%
1141das NPL 67.3% straty=10.3%	art.na st.ogn.
1422das NPL 67.2% straty=10.3%	724das POL 72.5% straty=23.6%
2141dar NPL 67.2% straty=10.3%	

niebiescy		czerwoni
0.000	Srednie tempo w cyklu (w km.)	0.000
8.050	Przesuniecie calkowite (w km.)	-8.050
94.80	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	67.20
1.41	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.00	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.50

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 8

Kierunek 1 Teren Powninny Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
3/14bzmot NPL 75.4% straty=11.3%	6kpz POL 90.7% straty= 4.7%
4/14bzmot NPL 77.7% straty= 8.5%	wycofanie
1/14 bcz NPL 79.0% straty= 7.0%	720bcz POL 42.0% straty=55.8%
art.na st.ogn.	art.na st.ogn.
14das NPL 75.4% straty=11.3%	+3BAA-(0.25) POL 81.8% straty=14.1%
1412das NPL 66.6% straty=11.3%	

niebiescy		czerwoni
1.050	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.050
9.200	Przesuniecie calkowite (w km.)	-9.200
87.70	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	52.50
1.67	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.42	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 8

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona zawczasu przygotowana
31422bz NPL 60.1% straty=19.9%	+3 kpz POL 85.0% straty=10.7%
41422bz NPL 57.1% straty=23.8%	+1i2 kpz POL 81.0% straty=14.7%
+11422bcz NPL 67.2% straty=10.4%	5kcz POL 79.1% straty=16.8%
+21422bcz NPL 72.1% straty= 3.8%	4i6 kcz POL 91.9% straty= 3.2%
art.na st.ogn.	wycofanie
1141das NPL 64.7% straty=13.7%	726bappanc POL 87.7% straty= 7.7%
1422das NPL 64.6% straty=13.8%	4i5 kpz POL 4.2% straty=95.6%
	art.na st.ogn.
	724das POL 71.6% straty=24.6%

niebiescy		czerwoni
0.000	Srednie tempo w cyklu (w km.)	0:000
8.050	Przesuniecie calkowite (w km.)	-8.050
94.90	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	90.70
1.05	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.00	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.70

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 9

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

<< niebiescy >>

natarcie czolowe
3/14bzmot NPL 74.1% straty=12.8%
4/14bzmot NPL 76.4% straty=10.2%
+14pam NPL 70.4% straty= 6.2%
1/14 bcz NPL 77.6% straty= 8.7%
+2/14 bcz NPL 83.5% straty= 1.7%
art.na st.ogn.
+141daha NPL 66.1% straty=11.8%
+142daha NPL 66.1% straty=11.8%

<< czerwoni >>

obrona doraznie przygotowana
+720bcz POL 28.8% straty=69.6%
obrona zawczasu przygotowana
6kpz POL 87.0% straty= 8.6%
art.na st.ogn.
38AA-(0.25) POL 78.4% straty=17.7%
+7pa-(0.3) POL 72.1% straty=24.2%
+7dappanc POL 91.3% straty= 3.9%

niebiescy		czerwoni
2	Wsparcie smiglowcow (liczba smiglowcow)	0
1.220	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-1.220
10.420	Przesuniecie calkowite (w km.)	-10.420
131.90	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	58.90
2.24	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.65	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 9

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

<< niebiescy >>

natarcie czolowe
31422bz NPL 46.6% straty=37.8%
41422bz NPL 47.6% straty=36.6%
11422bcz NPL 56.0% straty=25.3%
21422bcz NPL 59.5% straty=20.6%
art.na st.ogn.
+143daha NPL 65.0% straty=13.3%
+2141dar NPL 65.0% straty=13.3%

<< czerwoni >>

obrona doraznie przygotowana
+726bappanc POL 86.2% straty= 9.3%
obrona zawczasu przygotowana
3 kpz POL 83.7% straty=12.0%
1i2 kpz POL 79.7% straty=16.1%
4i6 kcz POL 90.4% straty= 4.8%

niebiescy		czerwoni
0	Wsparcie smiglowcow (liczba smiglowcow)	8
0.000	Srednie tempo w cyklu (w km.)	0.000
8.050	Przesuniecie calkowite (w km.)	-8.050
83.70	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	64.30
1.30	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.00	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.59

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 10

Kierunek 1 Teren Rowninny Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona doraznie przygotowana
3/14bzmot NPL 72.2% straty=15.0%	+4i5 kpz POL 4.1% straty=95.7%
4/14bzmot NPL 74.5% straty=12.4%	720bcz POL 27.9% straty=70.6%
14pam NPL 68.6% straty= 8.5%	+5kcz POL 76.7% straty=19.2%
1/14 bcz NPL 75.7% straty=11.0%	obrona zawczasu przygotowana
2/14 bcz NPL 81.4% straty= 4.2%	6kpz POL 84.4% straty=11.4%
art.na st.ogn.	art.na st.ogn.
141daha NPL 64.4% straty=14.1%	3BAA-(0.25) POL 76.1% straty=20.1%
142daha NFL 64.4% straty=14.1%	7pa-(0.5) POL 69.9% straty=26.5%
	7dappanc POL 88.6% straty= 6.8%

niebiescy		czerwoni
0.270	Srednie tempo w cyklu (w km.)	-0.270
10.690	Przesuniecie calkowite (w km.)	-10.690
128.60	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	74.90
1.72	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.33	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.00

dowolny klawisz = ciag dalszy

WYNIKI OBLICZEN PO CYKLU : 10

Kierunek 2 Teren Pofaldowany Zalesiony

((niebiescy))	((czerwoni))
natarcie czolowe	obrona doraznie przygotowana
31422bz NPL 44.8% straty=40.3%	726bappanc POL 84.8% straty=10.7%
41422bz NPL 45.7% straty=39.0%	obrona zawczasu przygotowana
11422bcz NPL 53.8% straty=28.3%	3 kpz POL 82.3% straty=13.5%
21422bcz NPL 57.1% straty=23.8%	1i2 kpz POL 78.4% straty=17.4%
art.na st.ogn.	4i6 kcz POL 89.0% straty= 6.3%
143daha NPL 62.4% straty=16.8%	
2141dar NPL 62.4% straty=16.8%	

niebiescy		czerwoni
0.000	Srednie tempo w cyklu (w km.)	0.000
8.050	Przesuniecie calkowite (w km.)	-8.050
80.40	Aktualna wielkosc potencjalu sil na kierunku	63.30
1.27	Stosunek potencjalow (bezwzglednych)	1.00
1.00	Stosunek potencjalow (wzglednych)	1.57

OPRACOWAŁ:

dowolny klawisz = ciag dalszy /-/ppłk Jan KALINOWSKI

/-/ppłk mgr Zenon OSUCHA

OPRACOWANIE METODYCZNE ZAJĘĆ

A. PRZYGOTOWANIE OBRONY BEZ STYCZNOŚCI Z PRZECIWNIKIEM

Zajęcie nr 2 z taktyki ogólnej

I. TEMAT: ZAMIAR DO OBRONY

II. CELE: 1. Uczyć studentów określenia miejsca i roli oraz zasad użycia oddziału w obronie
2. Uczyć studentów prowadzenia analizy zadania do obrony oceny sytuacji i formułowania wniosków w kontekście zamiaru
3. Doskonalić u studentów zwięzłość i precyzyjność języka wojskowego

III. ZAGADNIENIA KSZTAŁCENIA:

1. Analiza zadania
2. Określenie przedsięwzięć do niezwłocznego wykonania
3. Kalkulacja czasu
4. Wytyczne dla szefa sztabu
5. Ocena sytuacji
6. Sprecyzowanie zamiaru

IV. FORMA: Zajęcie grupowe w sali

V. CZAS: 2 godziny lekcyjne /90 min./

VI. WSKAZÓWKI:

a/ organizacyjne:

- na kilka dni przed zajęciem należy przeprowadzić instruktaż ze studentami, określając zakres rozpatrywanej na zajęciach problematyki oraz stopień przygotowania się do zajęcia;
- do zajęcia studenci pobierają założenie taktyczne nr 1 i mapę 1:50 000 z sytuacją wyjściową o 8.00 31.3 z elementami zamiaru dowódcy 7 DZ;
- podczas nauki własnej studenci: przygotowują mapę ze wszystkimi danymi uzupełnioną swoimi wnioskami w takim stopniu, aby można było przedstawić zamiar, opracowują przedsięwzięcia do niezwłocznego wykonania, opracowują wytyczne dla szefa sztabu tylko w zakresie danych do decyzji opracowywanych przez sztab i oficerów rodzajów

wojsk i służb, przygotowują uzasadnienie wniosków będących podstawą zamiaru poprzez wyeksponowanie elementów zasad sztuki wojennej;

- po zajęciu nakazać pobrać zestaw dokumentów bojowych 7 DZ dla 72 pz, jako podstawy do dalszej pracy studentów;

b/ metodyczne

- zajęcie obejmuje trzy zasadnicze części:

Część 1. Praktyczne prowadzenie analizy zadania i oceny sytuacji przez studentów z eksponowaniem rozwiązań poświęconych następującym zasadom sztuki wojennej:

1° celowość działania , w zakresie zgodności celu z zamiarem działania przełożonego /szczebla nadrzędnego/ i precyzyjnego określenia celu;

2° zachowanie zdolności bojowej, w zakresie zachowania odwodów;

3° ekonomia sił, w zakresie wykorzystania sił odpowiednio do warunków danego działania, dążeniu do osiągnięcia celu przy jak najmniejszych stratach własnych;

4° zaskoczenie, w zakresie wprowadzenia przeciwnika w błąd przyjętym systemem obrony i rozegraniem walki obronnej oraz przeciwdziałaniem zaskoczeniu przez przeciwnika;

5° aktywność, w zakresie formy oddziaływania na przeciwnika na podejściach do przedniego skraju i w głębi;

6° manewrowość, w zakresie manewru w uchylaniu sił od starcia w niekorzystnych warunkach i dla skupiania wysiłków;

7° współdziałanie, w zakresie integrowania działań i wysiłków różnych sił w wykonywaniu zadań.

Część 2. Rozważenie wybranych elementów zamiaru do obrony poprzez pryzmat wybranych zasad sztuki wojennej.

1° sposoby odparcia natarcia i rozbicia nieprzyjaciela, w tym zasada manewrowości i jej wyraz w dezorganizacji manewru przeciwnika oraz zasada aktywności i jej wyraz w narzuceniu swej woli przeciwnikowi, sterowanie jego działaniami;

2° wybór rejonu głównego wysiłku obrony, w tym zasada ekonomii sił i jej wyraz w ześrodkowaniu sił i skupieniu wysiłków;

3° ugrupowanie bojowe, w tym zasada zachowania zdolności bojowej i jej wyraz w odtwarzaniu zdolności bojowej w toku walki i po walce.

Część 3. Sprecyzowanie zamiaru, w tym wybór wariantu do dalszych rozważań.

UWAGA: Założeniem metodycznym zajęcia jest rozwiązywanie głównych problemów taktycznych w czasie jego trwania, natomiast funkcja jego polega na wyborze przez studentów, pracujących pod kierunkiem nauczyciela akademickiego, jednego z możliwych wariantów koncepcji wykonania zadania bojowego z uwzględnieniem wniosków wynikających z analizy jego treści i oceny sytuacji.

VII. PRZEBIEG ZAJĘCIA

Organizacja zajęcia:

Po podaniu tematu oraz sprawdzeniu przygotowania się studentów do zajęcia, nauczyciel zapoznaje z problematyką ćwiczenia oraz jego miejscem i rolą w procesie dydaktycznym.

1. PRAKTYCZNE PROWADZENIE ANALIZY ZADANIA I OCENY SYTUACJI Z EKSPONOWANIEM WYBRANYCH ZASAD SZTUKI WOJENNEJ

Problemy rozpatrywane w tej części zajęcia powinny być rozwiązywane przy wydatnej pomocy nauczyciela akademickiego, który zwraca uwagę na właściwe formułowanie przez studentów faktów wynikających z zadania i oceny sytuacji 72 pz o 8.00 31.3.

Podstawą do rozwiązywania problemów wynikłych z zadania bojowego 72 pz i sytuacji w jakiej będzie je realizował - są wystąpienia w pełnym zakresie wyznaczonych studentów.

W następnej kolejności wyodrębnione są pytania /problemy/, które studenci pod kierunkiem nauczyciela akademickiego rozwiązują. Należy dążyć, aby rozwiązywanie doprowadzało do więcej niż jednego wariantu odpowiedzi /działania/.

Rola nauczyciela akademickiego sprowadza się do korygowania wystąpień studentów, ustalania ich poprawnej treści, a niekiedy jeżeli zaistnieje konieczność do przedstawienia osobistego, fragmentu analizy zadania i oceny sytuacji.

Tę część zajęcia należy prowadzić kolejno t.j.najpierw analiza zadania i wyodrębnienie na jej podstawie wniosków, a następnie ocenę sytuacji i wnioski z niej wynikające.

Przy rozwiązywaniu problemów należy pamiętać, że 72 pz w momencie otrzymania zadania /8.00 31.3/ siłami głównymi jest w trakcie marszu. Jego zadanie polega na przejściu do obrony bez styczności z nieprzyjacielem.

W przodzie, na podejściach do rejonu obrony pułku, opóźniają podejście przeciwnika, oddziały 6 DZ.

<u>W trakcie analizy zadania proponuje się wykorzystać następujące pytania z zaakcentowaniem stosowania zasad sztuki wojennej:</u>

- co w zadaniu ogranicza swobodę decydowania, co dowódca 7 DZ narzucił do realizacji? /zaskoczenie/;
- jak dotychczasowe położenie poszczególnych pododdziałów rzutuje na charakter zadania? /ekonomia sił/;
- jaki jest cel przyszłych działań i w jaki sposób dowódca dywizji zamierza go osiągnąć?
- jakie miejsce i rolę ma odegrać 72 pz w kontekście otrzymanego zadania? /celowość działania/;
- jakie zadania realizują sąsiedzi, jaki wpływ mają one na działanie 72 pułku, w związku z tym jak z nimi współdziałać? /współdziałanie/;
- jakie siły wydzielić do pozycji przedniej i jej znaczenie. /zaskoczenie, manewrowowości;
- gdzie wybrać rejon głównego wysiłku obrony? /ekonomia sił/;
- jak ugrupować pułk do obrony? /zachowanie zdolności bojowej, aktywność/ itp.

8.00

<u>W trakcie oceny sytuacji proponuje się wykorzystać następujące pytania z eksponowaniem stawiania zasad sztuki wojennej:</u>

a/ w zakresie oceny nieprzyjaciela:

8.15

- jakie działania może nieprzyjaciel prowadzić w etapie organizacji obrony przez pułk i jak może to wpłynąć na wykonanie zadania przez pułk? /zaskoczenie/;

- jakie siły uderzą prawdopodobnie na pułk, czas i sposób działania, oraz gdzie będzie ich kierunek głównego uderzenia? /zaskoczenie/;

- jakie siły mogą uderzyć bezpośrednio na pułk i jak im przeciwdziałać? /aktywność, manewrowość/;

- w jaki sposób zwalczać nieprzyjaciela w poszczególnych etapach walki obronnej? /aktywność/;

- gdzie wybrać rejon głównego wysiłku obrony? /ekonomia sił/;

b/ w zakresie oceny wojsk własnych:

- jakie są możliwości zajęcia rejonu obrony 72 pz przed wtargnięciem do niego przeciwnika? /zaskoczenie, współdziałanie/;

- jaki wpływ na ugrupowanie pułku ma sytuacja w poszczególnych pododdziałach oraz szerokość rejonu obrony? /zachowanie zdolności bojowej, ekonomia sił/;

- jak ugrupować pułk do obrony i jak wykorzystać poszczególne elementy ugrupowania w walce z przeciwnikiem? /aktywność, manewrowość, zachowanie zdolności bojowej, współdziałanie/;

- gdzie skupić wysiłki i środki w obronie? /ekonomia sił, zaskoczenie/;

c/ w zakresie oceny sąsiadów i warunków współdziałania z nimi:

- jaki wpływ mają działania sąsiadów na realizację zadania przez pułk? /manewrowość, współdziałanie/;

- jak zabezpieczyć wycofanie się części sił 6 DZ przez ugrupowanie 72 pz? /współdziałanie/;

- jak osłonić skrzydła pułku? /ekonomia sił/;

- jak współdziałać z 71 i 62 pz w przypadku włamania się przeciwnika w głąb obrony pułku? /współdziałanie, manewrowość/;

- jak współdziałać z odwodem 7 DZ w przypadku wychodzenia na rubież ogniową i do kontrataku? /współdziałanie/;

UWAGA: Rozwiązywanie ww problemów łączyć powinno się z oceną terenu.

2. ROZWAŻENIE WYBRANYCH ELEMENTÓW ZAMIARU DO OBRONY POPRZEZ PRYZMAT WYBRANYCH ZASAD SZTUKI WOJENNEJ.

W trakcie rozpatrywania sposobów odparcia natarcia i rozbicia nieprzyjaciela proponuje się wykorzystać następujące pytania wraz z eksponowaniem zasad sztuki wojennej:

- w jaki sposób narzucić swoją wolę przeciwnikowi? /aktywność/;
- w jaki sposób sterować działaniem przeciwnika? /manewrowość/;

W trakcie rozpatrywania wyboru rejon głównego wysiłku obrony proponuje się wykorzystać następujące pytania z eksponowaniem zasad sztuki wojennej:

- jakie kryteria zadecydowały o wyborze rejonu głównego wysiłku obrony? /ekonomia sił/;
- z jakim potencjałem przeciwnika, będą w stanie skutecznie walczyć siły i środki ześrodkowane w rejonie głównego wysiłku obrony i jaka będzie możliwość zwiększania ich w trakcie walki? /ekonomia sił, manewrowość, aktywność/;
- gdzie nieprzyjaciel powinien zostać ostatecznie załamany? /celowość/;

W trakcie rozpatrywania ugrupowania bojowego proponuje się uwzględnić następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- w jaki sposób ugrupowanie bojowe powinno zapewnić narastanie oporu i reagowanie na niekorzystne zjawiska w trakcie walki? /ekonomia sił/;
- jak ugrupowanie bojowe powinno zapewnić możliwość odtworzenia zdolności bojowej w toku walki i po walce/zachowanie zdolności bojowej, celowość/;

3. SPRECYZOWANIE ZAMIARU, W TYM WYBÓR WARIANTU DO DALSZYCH ROZWAŻAŃ

We wprowadzeniu nauczyciel podkreśla, że sprecyzowanie zamiaru jest aktem jednoosobowym, dokonywanym tylko przez dowódcę i on tylko ponosi pełną odpowiedzialność za jego realizację.

Wyznaczeni studenci precyzują zamiar do obrony pułku, uwzględniając większość argumentów za prezentowanym sposobem wykonania zadania.

W trakcie prezentowania zamiaru przez wybranych studentów uwzględnić układ zawarty w podręczniku "Działania taktyczne Wojsk Lądowych", s.85-/nr bibl.S/1840/:

- sposoby odpierania natarcia przed przednim skrajem obrony i rozbicia nieprzyjaciela, który włamał się w głąb ugrupowania obronnego;
- główny wysiłek obrony;
- ugrupowanie bojowe;

W celu utrzymania ciągłości nastąpnych zajęć, szczególnie z katedr specjalistycznych na zakończenie nauczyciel akademicki podaje proponowany zamiar - patrz "Plan przeprowadzenia ćwiczenia" /część opisowa/.

Zakończenie zajęcia:

a/ ocena realizacji celu szkoleniowego zajęcia;

b/ ocena przygotowania się studentów do zajęcia;

c/ podanie terminu zaliczenia materiału przez studentów nie przygotowanych do zajęcia;

d/ podanie tematu kolejnego zajęcia oraz ustalenie terminu instruktażu.

OPRACOWAŁ:

/-/ppłk dypl. Jan KALINOWSKI

Zajęcie nr 14 z taktyki ogólnej

I. TEMAT: DECYZJA DOWÓDCY ODDZIAŁU DO OBRONY

II. CELE: 1. Uczyć studentów możliwości i sposobu wykorzystania w obronie sił i środków oddziału, sprecyzowania decyzji z mapy z uwzględnieniem meldunków danych do decyzji.

2. Doskonalić studentów w logicznym myśleniu i zwięzłym przekazywaniu wniosków.

III. ZAGADNIENIA KSZTAŁCENIA

1. Wnioski z meldunków danych do decyzji
2. Sprecyzowanie decyzji:
   a/ zadań bojowych
   b/ głównych problemów współdziałania i zabezpieczenia obrony
   c/ organizacji dowodzenia
3. Meldowanie decyzji

IV. FORMA: Zajęcie grupowe w sali

V. CZAS: 2 godziny lekcyjne /90 min./

VI. WSKAZÓWKI:

a/ organizacyjne:

- na kilka dni przed zajęciem należy udzielić studentom instruktażu określając tematykę zajęć i sposób przygotowania się;
- studenci opracowują na podstawie dotychczasowych zajęć katedr specjalistycznych decyzję dowódcy do obrony na mapie roboczej /1:50 000/;
- na nauce własnej przygotowują do swojego wariantu decyzji uzasadnienia zawierające odbicie w zastosowaniu wybranych zasad sztuki wojennej;
- są w gotowości do założenia w czasie zajęcia meldunku decyzji do obrony;

b/ metodyczne:

- w czasie zajęcia należy ocenić w jakim stopniu, przygotowane wnioski / na podstawie meldunków danych do decyzji z zajęć specjalistycznych/, wpłynęły na rozszerzenie lub uzupełnienie czy też

zmianę zamiaru walki. Ocenę tę prowadzą wykładowcy eksponując poszczególne elementy zasad sztuki wojennej. Konfrontacji należy poddać wnioski i uzasadnienia z zajęcia nr 2 z TO dotyczące: ekonomii sił, zachowania zdolności bojowej, efektywności oraz manewrowości;

- sprecyzowanie decyzji należy prowadzić jej elementami składowymi, stanowiącymi całą treść meldunku decyzji. Poszczególne części tego meldunku powinny zostać poddane uzasadnieniu przez pryzmat następujących zasad sztuki wojennej.

1° zadania bojowe , w zakresie celowości działania, w tym zgodności celów i zadań z możliwościami wojsk oraz w zakresie ekonomii sił, w tym wykorzystania sił odpowiednich do warunków danego działania;

2° główne problemy współdziałania i zabezpieczenia obrony, w zakresie współdziałania, w tym organizowanie i utrzymanie współdziałania oraz w zakresie zaskoczenia, w tym przeciwdziałanie zaskoczeniu i rola systemu informacyjnego/rozpoznanie, ubezpieczenie/;

3° organizacja dowodzenia, w zakresie zachowania zdolności bojowej, w tym rola i niezawodność systemu informacyjnego;

- studenci meldują swoją decyzję - przyjęty wariant, w całości z wykorzystaniem własnych map roboczych.

UWAGA: Założeniem metodycznym zajęcia jest rozwiązywanie głównych problemów taktycznych w czasie jego trwania, natomiast funkcją jego w procesie decyzyjnym jest umożliwienie studentom pod kierunkiem nauczyciela akademickiego, dokonania wyboru jednego z możliwych wariantów rozegrania walki obronnej z uwzględnieniem wniosków wynikających z meldunków danych do decyzji.

VII. PRZEBIEG ZAJĘCIA

Organizacja zajęcia

Nauczyciel akademicki po podaniu tematu, sprawdza przygotowanie się studentów do zajęć. We wprowadzeniu do zajęcia należy przypomnieć co dotychczas wykonane zostało w pułku z zakresu przygotowania obrony.

1. WNIOSKI Z MELDUNKÓW DANYCH DO DECYZJI

Wykładowca nawiązuje do zajęć prowadzonych w ramach katedr specjalistycznych, podkreślając, że w meldunkach danych do decyzji dowódca otrzymał informacje, które są, niezbędne do sprecyzowania decyzji do obrony.

Wnioski z tych meldunków powinny ostatecznie, na ile to jest możliwe,bazując na mapie, zamknąć wizję dowódcy na prowadzenie walki przez pułk.

Wyznaczeni studenci kolejno przypominają wnioski z meldunków danych do decyzji. Kończąc swoje wystąpienie studenci powinny dać odpowiedź na pytania:

- na ile prezentowane wnioski wpłynęły na zmianę dotychczasowego zamiaru i sposobu wykonania zadania, a na ile utwierdziły dowódcę w jego realizacji i spowodowały rozszerzenie jego treści?
- w czym przejawiały się w tych meldunkach: ekonomia sił, zachowanie zdolności bojowej, aktywność i manewrowość.

W podsumowaniu nauczyciel akademicki podkreśla, że problemy, które dowódca rozwiązuje uwzględniając wnioski z meldunków swoich oficerów, będą miały odzwierciedlenie w treści zadań bojowych, w organizacji współdziałania i zabezpieczenia działań bojowych pułku oraz w sposobie dowodzenia. Bądą one również pomocne w uzasadnianiu wybranych elementów decyzji.

2. SPRECYZOWANIE DECYZJI:

a/ zadań bojowych:

Proponuje się wykorzystywać następujące pytania z eksponowaniem poszczególnych zasad sztuki wojennej:

- jaki jest układ treści zadań dla poszczególnych elementów ugrupowania bojowego pułku?

-jakie zadania powinny wykonywać poszczególne elementy ugrupowania bojowego, aby zgodne były z możliwościami bojowymi oraz miejscem i rolą jaką mają odgrywać w realizacji zadania pułku? (ekonomia sił, zachowanie zdolności bojowej, celowość działania, manewrowość, aktywność);

b/ głównych problemów współdziałania i zabezpieczenia obrony:

Proponuje się wykorzystać następujące pytynia z wyeksponowaniem poszczególnych zasad sztuki wojennej:

- według jakich zadań należałoby organizować współdziałanie? (celowość);

- jakie problemy współdziałania uwidaczniają się w poszczególnych etapach walki? (współdziałanie, zaskoczenie);

- jakie problemy wymagają rozwiązania w zakresie zabezpieczenia działań bojowych (zaskoczenie a rozpoznanie i ubezpieczenie, zachowanie zdolności bojowej);

c/ organizacji dowodzenia:

Proponuje się wykorzystać następujące pytania z uwzględnieniem poszczególnych zasad sztuki wojennej:

- w jaki sposób zorganizować obieg informacji w toku prowadzenia walki? (zachowanie zdolności bojowej);

3. MELDOWANIE DECYZJI

We wprowadzeniu nauczyciel akademicki podkreśla, że w metodzie równoległego przygotowania walki nie przewiduje się meldowania decyzji, nie mniej dowódca pułku jest zawsze w gotowości do jej zameldowania, jeśli przełożony wyrazi takie życzenie.

Wyznaczony student składa pełny meldunek decyzji zgodnie z przyjętym przez siebie wariantem działania.

Zakończenie zajęcia:

a) ocena realizacji celu szkoleniowego zajęcia;

b) ocena przygotowania się studentów do zajęcia;

c) podanie terminu zaliczenia materiału przez studentów nie przygotowanych do zajęcia;

d) podanie tematu kolejnego zajęcia oraz ustalenie terminu instruktażu.

OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dypl.Jan KALINOWSKI

Zajęcie nr 15 z taktyki ogólnej

I. TEMAT: PRACA DOWÓDCY ODDZIAŁU W TERENIE

II. CELE: 1. Uczyć studentów zasad obrony i wykorzystania sił i środków oddziału w terenie, prowadzenia rekonesansu ze szczególnym uwzględnieniem taktycznej oceny terenu i organizacji porażenia ogniowego.
2. Uczyć studentów precyzowania zadań bojowych i organizacji współdziałania w terenie.
3. Kształtować predyspozycje dowódcze i sztabowe oraz wyobraźnię taktyczną.

III. ZAGADNIENIA KSZTAŁCENIA:

1. Taktyczna ocena terenu
2. Rekonesans
3. Postawienie zadań bojowych
4. Organizacja współdziałania.

IV. RORMA: Zajęcia grupowe w terenie

V. CZAS: 6 godzin lekcyjnych (270 min.)

VI. WSKAZÓWKI:

a) organizacyjne:

- na kilka dni przed zajęciem należy udzielić studentom instruktażu, określając zakres i sposób przygotowania się;
- studenci powinni przestudiować: "Działania taktyczne Wojsk Lądowych", s. 22-28 i 83-89 - nr bibl. S/1640; "Biuletyn informacyjny" nr 1/150 (Część pierwsza), s. 96-116 - nr bibl. 022711 i (część druga), s. 108-111 - nr bibl. pf 22792; R. SZNAJDER "Taktyczna ocena terenu", nr bibl. pf 1772; "Organizacja współdziałania na szczeblu dywizji (pułku). Poradnik metodyczny, s. 7-18 i 33-34 nr bibl. pf 23219;
- studenci opracowują mapę roboczą dowódcy oddziału do obrony, a ponadto elementy współdziałania;
- podczas nauki własnej przygotowują prowadzenie taktycznej oceny terenu eksponując możliwe sposoby zastosowania poszczególnych zasad sztuki wojennej;
- opracowują plan współdziałania wybranych etapów walki w których są stosowane określone zasady sztuki wojennej;
- zajęcie prowadzone będzie na dwóch punktach pracy:
  - nr 1:100 m zach. LEONÓW (8550);
  - nr 2:200 m płd.-wsch. ANTONIN (8648);

- czas przeznaczony na zajęcie:
  - przejazd na punkt pracy nr 1 - 8.00-9.00;
  - praca na punkcie pracy nr 1 - 9.00-10.40;
  - przejazd na punkt pracy nr 2 - 10.40-11.10;
  - praca na punkcie pracy nr 2 - 11.10-13.00;
  - powrót do AON - 13.00-14.00;
- przed opuszczeniem punktów pracy sprawdzić czy nie pozostawiono dokumentów niejawnych;

b) metodyczne

- taktyczna ocena terenu do obrony oddziału prowadzona będzie pod kątem prawdopodobieństwa działań nieprzyjaciela i możliwości użycia wojsk własnych w zakresie:

1° zaskoczenia, w zakresie działań nieoczekiwanych, nagłych, nieszablonowych oraz przeciwdziałania zaskoczeniu nieprzyjaciela poprzez rozpoznanie i ubezpieczenie;

2° maskowania, w zakresie ukrycia przed przeciwnikiem swoich planów i rejonu głównego wysiłku obrony;

3° aktywności, w zakresie narzucania przeciwnikowi swojej walki poprzez formę kontrataku;

4° manewrowości, w zakresie manewru w uchylaniu sił od starcia w niekorzystnych warunkach i pod kątem tworzenia lokalnej przewagi oraz w zakresie dezorganizacji manewru przeciwnika;

- rekonesans przeznaczony jest na rozważenie umiejętnego wykorzystania walorów obronnych terenu do prowadzenia działań:

1° w obronie pozycji przedniej rozpatrzone zostaną możliwości zrealizowania: aktywności i manewrowości;

2° w obronie w rejonie głównego wysiłku obrony: ekonomii sił, zaskoczenia i aktywności.

Uwaga: Zakres omawianych zasad według planu nauczyciela akademickiego prowadzącego zajęcia:

- postawienie zasad bojowych do obrony podczas pracy w terenie ukierunkowane będzie na ten fragment zadania, który mieścił się będzie w polu widzenia studentów, natomiast fragment zadaniowej części będzie dotyczył wykorzystania minimum jednej zasady sztuki wojennej;
- organizacja współdziałania prowadzona będzie poprzez przedstawienie przez studentów wybranych etapów walki obronnej z wyeksponowaniem określonej zasady sztuki wojennej, a przede wszystkim poprzez integrowanie działań i wysiłków różnych sił w wykonaniu zadania.

Uwaga: Założeniem metodycznym zajęcia jest rozpatrywanie problemów taktycznych związanych z praktycznym użyciem i działaniem wojsk na zasięg widoczności, bez wykorzystywania mapy, natomiast funkcja zajęcia sprowadza się do umożliwienia studentom skonfrontowania w terenie decyzji powziętej z mapy.

VII. PRZEBIEG ZAJĘCIA

Punkt pracy nr 1

100m zach. LEONÓW

Organizacja zajęcia

Po podaniu tematu zajęcia nauczyciel akademicki sprawdza przygotowanie się studentów do zajęcia i wyznacza czas na indywidualną orientację topograficzno-taktyczną.

We wprowadzeniu do zajęcia należy podkreślić ważność pracy dowódcy pułku w terenie w procesie podejmowania decyzji i w konsekwencji dla sposobu rozegrania walki.

1. TAKTYCZNA OCENA TERENU

We wprowadzeniu należy podkreślić znaczenie właściwości taktycznych terenu.

Proponuje się w trakcie prowadzenia taktycznej oceny terenu wykorzystać następujące pytania z akcentem na wybrane zasady sztuki wojennej:

- w jaki sposób nieprzyjaciel może zaskoczyć pułk i jak temu przeciwdziałać (przeciwdziałanie zaskoczeniu, rozpoznanie, ubezpieczenie);
- jak ukryć przed nieprzyjacielem swoje zamiary, w tym rejon głównego wysiłku obrony, przebieg przedniego skraju obrony? (maskowanie, aktywność);
- jak narzucić nieprzyjacielowi swoją wolę (aktywność);
- jak uchylić się od starcia w niekorzystnych warunkach (manewrowość, ekonomia sił);
- gdzie i jakimi siłami nieprzyjaciel może wykonać decydujące uderzenie i gdzie w związku z tym wybrać rejon głównego wysiłku obrony? (ekonomia sił);
- gdzie umiejscowić przedni skraj obrony, rubieże ogniowe, kierunki kontrataków (zaskoczenie).

2. REKONESANS

We wprowadzeniu nauczyciel akademicki podkreśla, że wnioski wynikające z oceny terenu wykorzystywane są podczas uściślenia decyzji w terenie ze szczególnym uwzględnieniem porażenia ogniowego.

Proponuje się w trakcie prowadzenia ustaleń rekonesansowych wykorzystać następujące pytania z akcentem na wybrane zasady sztuki wojennej:

- w jaki sposób w obronie pozycji przedniej wykorzystać aktywność i manewrowość?

— gdzie wybrać rubieże opóźniania i kierunki przekroczenia przedniego skraju obrony przez siły walczące na pozycji przedniej? /aktwność, zaskoczenie/;

- na czym polegać będzie ekonomia sił w obronie w rejonie głównego wysiłku obrony;

- jak wykorzystać teren do manewru sił i środków na kierunek decydujący o utrzymaniu obrony /aktywność/:

3. POSTAWIENIE ZADAŃ BOJOWYCH

We wprowadzeniu należy podać, że po ustaleniach rekonesansowych dowódca pułku uściśliłby zadania bojowe w terenie.

Należy podkreślić, że dowódca pułku wcześniej, na GSD postawił rozkaz bojowy a w terenie dostosowuje treść zadań bojowych do aktualnych warunków.

Studenci w trakcie precyzowania zadań akcentują zasady sztuki wojennej.

Możliwe do wykorzystania pytania:

- jakiego rejonu ma bronić 723 bpz i w czym przejawiać się będzie w jego zadaniu bojowym ekonomia sił?

- jakie zadania ma wykonać OPpanc i w czym przejawiać się będzie w jego zadaniu manewrowość?

4. ORGANIZACJA WSPÓŁDZIAŁANIA

We wprowadzeniu nauczyciel akademicki podkreśla, że dowódca po zakończeniu uściśleń zadań bojowych przystąpiłby do organizowania współdziałania na korzyść batalionu, w którego rejonie znajdowałby się punkt pracy. Zwłaszcza wówczas, gdy ten batalion w tym rejonie wykonuje główne zadania.

Etapy walki obronnej pułku i zasady sztuki wojennej eksponowane w trakcie organizowania współdziałania:

- ogniowe wzbronienie podejścia i rozwinięcia wojsk nieprzyjaciela /aktywność, zachowanie zdolności bojowej/;
- walka o utrzymanie pierwszej pozycji obrony i odparcie ataku nieprzyjaciela /ekonomia sił, manewrowość, aktywność/;
- walka z nieprzyjacielem, który włamał się w głąb obrony pułku i ogniowe wsparcie broniących się pododdziałów w głębi /manewrowość, aktywność, współdziałanie/.

UWAGA: praca na punkcie nr 2 przebiegać powinna podobnie, jak na punkcie nr 1, z tą różnicą, że jest ukierunkowana na realizacji zadania bojowego przez 720 bcz.

Zakończenie zajęcia:

a/ ocena realizacji celu szkoleniowego zajęcia;
b/ ocena przygotowania się studentów do zajęcia;
c/ podanie terminu zaliczenia materiału przez studentów nie przygotowanych do zajęcia;
d/ podanie tematu kolejnego zajęcia oraz ustalenie terminu instruktażu.

OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dypl. Jan KALINOWSKI

Zajęcie nr 16 z taktyki ogólnej

I. TEMAT: UZASADNIENIE DECYZJI /tylko oficerowie ogólnowojskowi/

II. CEL: Uczyć studentów uzasadniania wybranych elementów decyzji dowódcy oddziału do obrony dotyczących użycia pododdziałów ogólnowojskowych.

III. ZAGADNIENIA KSZTAŁCENIA:

1. Rejon /kierunek/ głównego wysiłku obrony
2. Ugrupowanie bojowe
3. Treść zadania bojowego batalionu broniącego się w pierwszym rzucie.
4. Działanie sił na pozycji przedniej.

IV. FORMA: Zajęcie grupowe w sali

V. CZAS: 2 godziny lekcyjne /90 min./

VI. WSKAZÓWKI:

a/ organizacyjne:

- na kilka dni przed zajęciem należy udzielić studentom instruktażu, określając jakie problemy stanowiące treść decyzji będą przedmiotem uzasadniania i sposób przygotowania się;
- w zajęciu uczestniczą oficerowie ogólnowojskowi, pozostali biorą, w tym samym czasie udział w zajęciach specjalistycznych według podziału na grupy specjalności;
- na nauce własnej studenci przygotowują uzasadnienie wymienionych w zagadnieniach kształcenia elementów decyzji eksponując realizację poszczególnych zasad sztuki wojennej;
- studenci do uzasadnień korzystać będą w ramach nauki własnej z programów komputerowych.

b/ metodyczne:

- poszczególne zagadnienia stanowiące wybrane elementy decyzji dowódcy do obrony rozpatrywane będą z wyeksponowaniem następujących zasad sztuki wojennej:

1° rejon głównego wysiłku obrony - zaskoczenie, w zakresie maskowania, ukrycia przed przeciwnikiem swoich planów, nieszablonowego działania, manewru i utrudniania przed rozpoznaniem;

2^{o} Ugrupowanie bojowe - ekonomia sił, w zakresie podziału sił i środków odpowiednio do ważności zadań;

3^{o} Koncepcja rozegrania walki obronnej - aktywność, w zakresie narzucania swej woli przeciwnikowi i dążenia do sterowania jego działaniami;

4^{o} Działanie sił na pozycji przedniej - manewrowość, w zakresie manewru w uchylaniu sił od starcia w niekorzystnych warunkach.

UWAGA: Założeniem metodycznym zajęcia jest wyeksponowanie przez studentów, pod kierunkiem nauczyciela akademickiego, argumentów za przyjętym rozwiązaniem wynikających z dotychczasowej pracy dowódcy oddziału, meldunków danych do decyzji oraz realnych warunków terenowych, natomiast funkcją zajęcia jest wykazanie przez studentów racjonalności i optymalności przyjętych rozwiązań decyzyjnych.

VII. PRZEBIEG ZAJĘCIA

Organizacja zajęcia:

Po podaniu tematu zajęcia i sprawdzeniu przygotowania się studentów, nauczyciel akademicki podaje, że dowódca 7 DZ po wysłuchaniu meldunku decyzji, może zażądać uzasadnienia wybranych jej elementów, w celu upewnienia się w racjonalności przyjętego rozwiązania, lub wyjaśnienia niezrozumiałych treści.

Dowódca pułku może osobiście uzasadniać wskazane problemy lub angażować do tego oficerów mających merytoryczny wpływ na przyjęte rozwiązania /w tym przypadku oficerowie ogólnowojskowi/.

1. REJON /KIERUNEK/ GŁÓWNEGO WYSIŁKU OBRONY

W uzasadnieniu tego elementu decyzji, proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- jaki wpływ na wybór rejonu głównego wysiłku obrony miała ocena działań nieprzyjaciela? /zaskoczenie/;
- jaki wpływ na wybór rejonu głównego wysiłku obrony miał teren? /manewrowość/;
- jaki wpływ na wybór rejonu głównego wysiłku obrony miały działania sąsiadów ? /współdziałanie/;
- w czym wyraża się rejon głównego wysiłku obrony? /ekonomia sił/.

2. UGRUPOWANIE BOJOWE

W uzasadnieniu tego elementu decyzji, proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- w jaki sposób uwzględnione zostało przy tworzeniu ugrupowania bojowego położenie i stan pododdziałów pułku w momencie otrzymania zadania? /ekonomia sił, manewrowość/;

- w jaki sposób możliwości bojowe pododdziału ogólnowojskowego przewidzianego do drugiego rzutu odpowiadają zadaniu, które ma wykonywać? /ekonomia sił, aktywność/;

3. TREŚĆ ZADANIA BOJOWEGO BATALIONU BRONIĄCEGO SIĘ W PIERWSZYM RZUCIE

W uzasadnieniu tego elementu decyzji, proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- jakie są potrzeby środków przeciwpancernych w rejonie obrony 720 bcz? /ekonomia sił/;

- jak wpłyną przedsięwzięcia dowódcy pułku wykonywane na korzyść 720 bcz, w tym wzmocnienia, na możliwość wykonania przez batalion zadania bojowego? /aktywność, manewrowość/;

4. DZIAŁANIE SIŁ NA POZYCJI PRZEDNIEJ

W uzasadnieniu tego elementu decyzji, proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- w jaki sposób pozycja przednia zapewni ukrycie przedniego skraju obrony pułku? /aktywność/;

- jaki udział będą miały siły broniące pozycji przedniej w zmyleniu nieprzyjaciela co do rejonu głównego wysiłku obrony pułku i sposób działania w tym celu? /ekonomia sił/;

- w jaki sposób dowódca pułku nie dopuści do rozbicia sił na pozycji przedniej i zapewni uchylenie się od starcia w niekorzystnych warunkach oraz wycofanie w głąb obrony? /manewrowość, aktywność, współdziałanie/;

Zakończenie zajęcia:

a/ ocena realizacji celu szkoleniowego zajęcia;
b/ ocena przygotowania się studentów do zajęcia;
c/ podanie terminu zaliczenia materiału przez studentów nie przygotowanych do zajęcia;
d/ podanie tematu kolejnego zajęcia oraz ustalenie terminu instruktażu.

OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dypl. Jan KALINOWSKI

Zajęcie nr 17 z taktyki ogólnej

I. TEMAT: UZASADNIENIE DECYZJI

II. CEL: Uczyć studentów uzasadnienia wybranych elementów decyzji dowódcy oddziału do obrony dotyczących użycia rodzajów wojsk i służb.

III. ZAGADNIENIA KSZTAŁCENIA

1. Podział sił i środków do walki ze zgrupowaniem pancernym nieprzyjaciela.
2. Treść zadania bojowego pododdziałów artylerii.
3. Użycie sił i środków na korzyść pododdziału ogólnowojskowego broniącego pozycji przedniej.
4. Główny wysiłek wsparcia logistycznego.

IV. FORMA: Zajęcie grupowe w sali

V. CZAS: 2 godziny lekcyjne /90 min./

VI. WSKAZÓWKI:

a/ organizacyjne:

- na kilka dni przed zajęciem należy udzielić studentom instruktażu, określając jakie elementy decyzji będą przedmiotem uzasadniania i sposób przygotowania się;

- na nauce własnej studenci przygotowują uzasadnienie wymienionych w zagadnieniach kształcenia elementów decyzji eksponując realizację poszczególnych zasad sztuki wojennej;

- w ramach nauki własnej studenci korzystać będą do uzasadnień z programów komputerowych;

- podstawą argumentów w uzasadnieniach rozwiązań przyjętych w decyzji dotyczących użycia rodzajów wojsk i służb będą wnioski z zajęć prowadzonych w katedrach specjalistycznych z wyeksponowaniem realizacji zasad sztuki wojennej;

b/ metodyczne:

- w trakcie uzasadniania:

1° podziału sił i środków do walki ze zgrupowaniem pancernym nieprzyjaciela, uwzględnić manewrowość, w zakresie maksymalnego wykorzystania możliwości manewrowych wojsk własnych oraz ekonomii sił, w zakresie ześrodkowania sił i skupienia wysiłków w decydującym miejscu i czasie;

2° wykorzystania sił i środków pod kątem walki o utrzymaniu przedniego skraju obrony i wykonania kontrataku, uwzględnić zaskoczenie, w zakresie przeciwdziałania zaskoczeniu przeciwnika poprzez prowadzenie rozpoznania, maskowanie, stosowanie fortelu i ubezpieczenie;

3° rozwiązywania problemów wsparcia logistycznego, uwzględnić zachowanie zdolności bojowej poprzez sprawność systemu logistycznego.

UWAGA: Założeniem metodycznym zajęcia jest przedstawienie przez studentów, pod kierunkiem nauczyciela akademickiego, argumentów za przyjętym wariantem"specjalistycznego" fragmentu decyzji wynikających z koncepcji dowódcy oddziału rozegrania obrony i możliwości jej zabezpieczenia, natomiast funkcją zajęcia jest wykazanie przez studentów racjonalności i optymalności przyjętych rozwiązań decyzyjnych.

VII. PRZEBIEG ZAJĘCIA

Organizacja zajęcia:

Po podaniu tematu zajęcia i sprawdzeniu przygotowania się studentów, nauczyciel akademicki stwierdza, że po złożeniu meldunku decyzji przełożonemu, dowódca pułku jest w gotowości do osobistego uzasadnienia wskazanych problemów lub może angażować do tego oficerów merytorycznie odpowiedzialnych za przyjęte rozwiązanie /w tym przypadku oficerowie wybranych specjalności/.

1. PODZIAŁ SIŁ I ŚRODKÓW DO WALKI ZE ZGRUPOWANIEM PANCERNYM NIEPRZYJACIELA

Proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- jakie są potrzeby środków przeciwpancernych na poszczególnych kierunkach działań nieprzyjaciela i jak w tym zakresie przewidziano użycie OPpanc 72 pz? /manewrowość, ekonomia sił/;

- w jaki sposób możliwe kierunki uderzeń zgrupowań pancernych przeciwnika wpłynęły na wykorzystanie inżynieryjnych środków rażenia, w tym OZap 72 pz? /manewrowość ekonomia sił/;

2. TREŚĆ ZADANIA BOJOWEGO PODODDZIAŁÓW ARTYLERII

Proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- jak wykorzystane zostaną pododdziały artylerii do zwalczania nieprzyjaciela w czasie podejścia i rozwijania się do ataku i jak może to wpłynąć na realizację przez niego celu natarcia? (aktywność, zaskoczenie);
- jak artyleria wykorzystana zostanie w walce o utrzymanie przedniego skraju i jakie przewidywane są efekty? (ekonomia sił);
- w jaki sposób ogień artylerii może wpłynąć na skuteczność pododdziału wykonującego kontratak? (zaskoczenie).

3. UŻYCIE SIŁ I ŚRODKÓW NA KORZYŚĆ PODODDZIAŁU OGÓLNOWOJSKOWEGO BRONIĄCEGO POZYCJI PRZEDNIEJ

Proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- w jaki sposób artyleria wesprze walkę 722 bpz w celu zmuszenia nieprzyjaciela do rozwinięcia do walki kolejnych sił (drugich rzutów)? (zaskoczenie);
- w jaki sposób artyleria umożliwi wycofania się 722 bpz z pozycji przedniej;
- jaki udział będą miały siły inżynieryjne w sprawnym wycofaniu się 722 bpz i w sposobie przekroczenia przedniego skraju obrony pułku? (manewrowość).

4. GŁÓWNY WYSIŁEK WSPARCIA LOGISTYCZNEGO

Proponuje się wykorzystać następujące pytania i zasady sztuki wojennej:

- jakie priorytety przyjęto w realizacji wsparcia logistycznego i jak one korespondują z zamiarem rozegrania obrony? (zachowanie zdolności bojowej);
- z jakimi zakłóceniami systemu logistycznego należy się liczyć i jak minimalizowane będą ich negatywne skutki? (ekonomia sił, zachowanie zdolności bojowej).

Zakończenie zajęcia

a) ocena realizacji celu szkoleniowego zajęcia;
b) ocena przygotowania się studentów do zajęcia;

c) podanie terminu zaliczenia materiałów przez studentów nie przygotowanych do zajęcia;

d) podanie tematu kolejnego zajęcia oraz ustalenie terminu instruktażu.

OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dypl. Jan KALINOWSKI

B. KIEROWANIE WALKĄ OBRONNĄ

Zajęcie nr 18 a i b z taktyki ogólnej

I. TEMAT: a) KIEROWANIE WALKĄ, Z WYCOFANIEM Z POZYCJI PRZEDNIEJ
b) MANEWR W WALCE O UTRZYMANIE PRZEDNIEGO SKAJU OBRONY

II. CELE: - zajęcia 18 a

Uczyć studentów kierowania walką wydzielonych sił i środków na pozycji przedniej w ramach obrony oddziału.

- zajęcia 18 b:

1. Uczyć studentów kierowania walką o utrzymanie pierwszej pozycji, organizowania i wykonania kontrataku drugim rzutem oddziału.
2. Doskonalić studentów w dowodzeniu pododdziałami w obronie podczas rozwiązywania kolejnych problemów taktycznych.
3. Kształtować predyspozycje dowódcze i sztabowe

III. ZAGADNIENIA KSZTAŁCENIA:

- zajęcia 18 a

1. Kierowanie walką pozycji przedniej.
2. Wycofanie sił i środków z pozycji przedniej

- zajęcia 18 b:

1. Wykonanie kontrataku.
2. Odtworzenie przedniego skraju obrony.

IV. FORMA: zajęcia grupowe w terenie

V. CZAS: zajęcia 18 a - 2 godziny lekcyjne (90 min);
zajęcie 18 b - 4 godziny lekcyjne (180 min)

VI. WSKAZÓWKI:

a) organizacyjne

- na kilka dni przed zajęciami należy udzielić studentom instruktażu, określając problematykę i sposób przygotowania się;
- do zajęcia nr 18 a studenci pobierają założenie taktyczne nr 2 i mapę 1:50 000 z sytuacją o 6.00 1.4;
- na podstawie założenia studenci w czasie nauki własnej wypracowują decyzję i przedstawiają graficznie wariant rozwiązania na mapie;

- podczas pracy w terenie na punktach nr 1, rozwiązany epizod analizują pod kątem możliwości zastosowania elementów zasad sztuki wojennej;

- podstawą zajęcia 18 b jest sytuacja o 9.00 1.4, którą nauczyciele będą dyktować na punkcie pracy nr 2 i prognoza strat w 721 bcz dokonana przez studentów na nauce własnej;

- zajęcie nr 18 prowadzone będzie na dwóch punktach pracy:

- nr 1:100 m zach. LEONÓW (8550) - z. 18 a;

- nr 2:100 m płd. zach. GÓRY (8648) - z. 18 b;

- czas przeznaczony na zajęcia:

- przejazd na punkt pracy nr 1 - 8.00-9.00;

- praca na punkcie pracy nr 1 - 9.00-10.30;

- przejazd na punkt pracy nr 2 - 10.30-11.00;

- praca na punkcie pracy nr 2 - 11.00-13.00;

- powrót do AON - 13.00-14.00;

- przed opuszczeniem punktów pracy sprawdzić, czy nie pozostawiono dokumentów niejawnych;

Uwaga: W trakcie zajęcia 18 a i b, prowadzone jest zajęcie 18c z WRiA n.t. "Kierowanie ogniem i pododdziałami artylerii w walce o utrzymanie przedniego skraju obrony". W celu rozpatrzenia ww. problematyki ze wszystkimi studentami wydziela się podczas pracy na punkcie nr 1 - 20 (10.10-10.30) oraz na punkcie nr 2 - 30 (12.30-13.00).

b) metodyczne

- problematyka kierowania walką pozycji przedniej rozpatrywana jest przez pryzmat współdziałania, w tym integracji wysiłków rodzajów wojsk oraz przez pryzmat manewrowości a tworzenie przewagi do realizacji zadań:

- wycofanie sił i środków z pozycji przedniej, rozpatrywane jest z punktu widzenia aktywności, poprzez narzucenie swej woli przeciwnikowi i dążenie do sterowania jego działaniem oraz manewrowości, poprzez dezorganizację manewru przeciwnika i troskę w zapewnieniu warunków do manewru wojsk własnych;

- wykonanie kontrataku rozpatrywane jest w kontekście następujących zasad sztuki wojennej:

1. manewrowość - manewr w tworzeniu przewagi;

2. ekonomia sił - ześrodkowanie sił i środków oraz skupieniu wysiłków;

3. współdziałanie - integrowanie działań i wysiłków różnych sił;

- odtworzenie przedniego skraju obrony widziane powinno być przez:

1° zachowanie zdolności bojowej, w tym odtwarzanie zdolności bojowej po opanowaniu przedniego skraju obrony;

2° ekonomię sił, w tym podział sił i środków do obrony w nowych warunkach;

3° zaskoczenie, w tym maskowanie tworzonego systemu obronnego.

Uwaga: Założeniem metodycznym zajęcia jest rozwiązywanie problemów taktycznych przez studentów pod kierunkiem nauczyciela akademickiego podczas kierowania walką w skrajnie ograniczonym czasie, natomiast funkcją zajęcia jest ustalenie realności i racjonalności przyjętych rozwiązań w terenie.

VII. PRZEBIEG ZAJĘĆ

Zajęcie 18 a

Punkt pracy nr 1 - 100 m zach. LEONÓW

Organizacja zajęcia:

Po podaniu tematu oraz sprawdzeniu przygotowania się studentów do zajęcia, nauczyciel wyznacza czas na dokonanie osobistej orientacji taktycznej, w tym umiejscowienie sytuacji o 6.00 1.4 w terenie oraz uściślenie rozwiązań dokonanych na nauce własnej.

1. KIEROWANIE WALKĄ POZYCJI PRZEDNIEJ

We wprowadzeniu do zagadnienia nauczyciel, krótko przypomina jak doszło do sytuacji o 6.00 1.4, stwierdzając, że nieprzyjaciel wykonał uderzenie o 5.00 1.4 siłami czterech batalionów, z tego na 722 bpz siłami trzech batalionów.

Następnie wyznaczeni studenci prezentują swoje rozwiązania.

Proponuje się wykorzystać następujące pytania uwzględniając następujące zasady sztuki wojennej:

- jaki jest skład organizacyjny atakujących sił nieprzyjaciela i sposób jego ataku? (aktywność);
- gdzie przeciwnik koncentruje swoje wysiłki i cel jego działania ? (celowość);
- w jaki sposób przeciwdziałać osiągnięciu celu przez przeciwnika? (aktywność, manewrowość);
- czy w sytuacji o 6.00 udało się osiągnąć cele przewidziane dla pozycji przedniej?(celowość);

- w jaki sposób sytuacja w pozostałych pododdziałach pułku i u sąsiadów wpływa na realizację zadania przez pułk?(zachowanie zdolności bojowej);

- czy zamiar działania dowódcy 722 bpz w sytuacji o 6.00 1.4 jest realny ? (ekonomia sił);

- jaki powinien być cel działania w sytuacji o 6.00 1.4 722 bpz i jaki powinien być udział innych sił i środków w jego realizacji?(aktywność, współdziałanie)

Uwaga: Studenci powinni sprecyzować wnioski a podjęte rozwiązania w postaci sformułowanych zadań (uwzględniając teren) przedstawić wykonawcom.

2. WYCOFANIE SIŁ I ŚRODKÓW Z POZYCJI PRZEDNIEJ

Nauczyciel akademicki we wprowadzeniu podkreśla, że dowódca pułku z chwilą stwierdzenia zagrożenia okrążenia lub rozbicia batalionu broniącego pozycji przedniej powinien wycofać go z walki.

Proponuje się wykorzystać następujące pytania eksponując wybrane zasady sztuki wojennej

- w jaki sposób stworzyć warunki do oderwania się od przeciwnika sił i środków walczących na pozycji przedniej?(manewrowość, ekonomia sił);

- w jaki sposób powinien działać wycofujący się batalion z pozycji przedniej aby narzucał swoją wolę przeciwnikowi i sterował jego działaniem?(ekonomia sił, manewrowość)

- w jaki sposób 722 bpz wycofując się z pozycji przedniej może zmylić nieprzyjaciela co do rejonu głównego wysiłku obrony pułku? (zaskoczenie, współdziałanie);

- w jaki sposób pododdziały 722 bpz powinny przekroczyć ugrupowanie sił i środków broniących pierwszej pozycji? (współdziałanie)

Uwaga: studenci powinni wnioski ze swoich rozwiązań umiejscawiać w terenie

Zakończenie zajęcia

Nauczyciel krótko podsumuwuje zajęcie prowadzone na punkcie nr 1, wykazując znaczenie sprawnego kierowania walką sił broniących pozycji przedniej oraz ich zorganizowanego wycofania się.

Podkreśla znaczenie czynnika czasu w walce.

Zajęcie 18 b

Punkt pracy nr 2 - 100 m płd.-zach. GÓRY

Organizacja zajęcia

Po podaniu tematu, nauczyciel akademicki nakazuje przygotować się do wrysowywania sytuacji dyktowanej na mapy oraz wyznacza czas na osobistą orientację w terenie.

1. WYKONANIE KONTRATAKU

Nauczyciel akademicki na podstawie mapy 1:50 000 z opracowania metodycznego, dyktuje sytuację o 9.00 1.4. Wynika z niej, że największe powodzenie nieprzyjaciel uzyskał na styku pomiędzy 71 i 72 pz, włamując się w głąb obrony na kierunkach: lewoskrzydłowego batalionu 71 pz i 720 bcz. Po upewnieniu się o tym, że wszyscy wrysowali sytuację, wyznacza czas na osobistą pracę studentów, w trakcie, której dokonują oni oceny sytuacji i podejmują decyzję.

Następnie wyznaczeni studenci prezentują swoje rozwiązania.

Proponuje się wykorzystać następujące pytania rozpatrując wybrane zasady sztuki wojennej

- jaki zarysowuje się cel działania nieprzyjaciela w sytuacji o 9.00 1.4 i jakie niesie to zagrożenie dla pułku? (celowość, ekonomia sił);
- jakie działania powinien przedsięwziąć dowódca pułku aby rozwiązać problem taktyczny związany z sytuacją w rejonie obrony 720 bcz? (aktywność);
- jaki wpływ na decyzję dowódcy pułku ma sytuacja w innych pododdziałach 72 pz, a szczególnie straty jakie poniósł 721 bcz (bez kcz) z kpz, oraz u sąsiadów? (zachowanie zdolności bojowej);
- jakie warunki muszą być spełnione, aby można było liczyć na powodzenie kontrataku drugim rzutem pułku?
- jaki wpływ na stworzenie warunków do kontrataku ma dowódca pułku i jego przełożony? (aktywność, współdziałanie);
- w czym zawiera się celowość kontrataku siłami drugiego rzutu pułku w sytuacji o 9.00 1.4? (celowość, ekonomia sił, manewrowość).

Uwaga: studenci powinni uwzględniając warunki terenowe sprecyzować wnioski do dalszych działań i sformułować zadania dla bezpośrednich wykonawców.

2. ODTWARZANIE PRZEDNIEGO SKRAJU OBRONY

Nauczyciel akademicki we wprowadzeniu do zagadnienia podaje, że w czasie wykonywania kontrataku, dojdzie do wymieszania się pododdziałów kontratakujących i dotychczas broniących się. W tych warunkach trzeba będzie jeszcze przed podjęciem ~~ejściem~~ świeżych sił nieprzyjaciela odtworzyć przedni skraj obrony.

Następnie wyznaczeni studenci prezentują rozwiązanie tego problemu.

Proponuje się wykorzystanie następujących pytań, które wymagają przy udzieleniu odpowiedzi rozpatrzenia zasad sztuki wojennej:

- jakie siły (batalion kontratakujący czy dotychczas broniący się) powinny odtwarzać przedni skraj obrony? (zachowanie zdolności bojowej);
- w jakiej kolejności odtwarzać system obrony? (aktywność);
- w jaki sposób dokonać przegrupowań w warunkach styczności z przeciwnikiem? (manewrowość);
- w jaki sposób i w jakiej kolejności odtworzyć zdolność bojową w walczących pododdziałach? (zachowanie zdolności bojowej)

Uwaga: w miarę możliwości studenci umiejscawiają wnioski ze swoich rozważań w terenie.

Zakończenie zajęcia

Nauczyciel akademicki, krótko podsumuwuje zajęcie na punkcie nr 2, wykazując znaczenie aktywności w obronie, a szczególnie najwyższego jej przejawu -kontrataku, przestrzega jednak przed nieprzemyślanym i źle zorganizowanym (spóźnionym) działaniem.

Podkreśla znaczenie zachowania odwodów i drugich rzutów w obronie oraz czynnika czasu w walce.

W następnej kolejności nauczyciel akademicki:

a) ocenia realizację celu szkoleniowego zajęć;

b) ocenia przygotowanie się studentów do zajęć;

c) podaje termin zaliczenia materiału przez studentów nie przygotowanych do zajęć;

d) podaje sposób oraz termin omówienia ćwiczenia

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dypl. Jan KALINOWSKI

Zajęcie nr 21 z taktyki ogólnej

I. TEMAT: OMÓWIENIE ĆWICZENIA

II. CELE: 1. Zapoznać studentów z ważniejszymi warunkami organizacji ćwiczenia, jego założeniami taktyczno-operacyjnymi oraz stopniem osiągnięcia zakładanych celów szkoleniowych.

2. Ocenić umiejętności studentów w zakresie organizacji i kierowania walką obronną oddziału oraz poziomu wiedzy taktycznej

3. Określić kierunki samodzielnej pracy studentów w usuwaniu stwierdzonych braków i w dalszym zgłębianiu wiedzy taktycznej

III. ZAGADNIENIA KSZTAŁCENIA:

1. Temat, cele szkoleniowe, warunki organizacji ćwiczenia oraz zamiar stron.
2. Rozpatrywane w ćwiczeniu sytuacje i główne problemy taktyczne i sposoby ich rozwiązania.
3. Stopień osiągnięcia celów szkoleniowych ze wskazaniem dobrze i słabiej opanowanych zagadnień.
4. Ocena indywidualna studentów.
5. Zadania do samodzielnej pracy studentów.

IV. FORMA: omówienie ćwiczenia grupowego w sali.

V. CZAS: 1 godzina lekcyjna /45 min./.

VI. WSKAZÓWKI:

a/organizacyjne:

- do czasu zajęcia kierownik taktyczny grupy zbiera oceny i uwagi od nauczycieli akademickich prowadzących w ramach ćwiczenia zajęcia z innych przedmiotów i po ich uwzględnieniu ocenia indywidualnie każdego studenta;

- rozwiesić mapy autorskie z ćwiczenia oraz wybrane mapy studentów z najciekawszymi rozwiązaniami.

b/ metodyczne:

- kierownik taktyczny grupy po zapoznaniu z ogólnymi założeniami taktyczno-operacyjnymi warunkami oraz wariantami rozwiązań przyjętych w ćwiczeniu, omawia indywidualnie każdego studenta, kończąc podaniem oceny.

UWAGA:

Założeniem metodycznym zajęcia jest dokonanie indywidualnej oceny umiejętności studenta w zakresie organizacji i kierowania walką obronną oraz poziomu wiedzy taktycznej, natomiast funkcją zajęcia jest uzmysłowienie studentom jaki etap zdobywania wykształcenia taktycznego osiągnęli i jaka jeszcze droga przed nimi na tle procesu kształcenia taktycznego w AON.

VII. PRZEBIEG ZAJĘCIA

organizacja zajęcia:

Po podaniu tematu zajęcia, nauczyciel akademicki określa jakie miejsce i rolę ma zakończone ćwiczenie w procesie kształcenia.

1. TEMAT, CELE SZKOLENIOWE, WARUNKI ORGANIZACJI ĆWICZENIA ORAZ ZAMIAR STRON.

Prezentując ww treści nauczyciel akademicki skupia się na najważniejszych treściach, a przy prezentowaniu zamiaru stan wykorzystuje mapę z teczki z załącznikami do opracowania metodycznego z TO.

2. ROZPATRYWANE W ĆWICZENIU SYTUACJE, GŁÓWNE PROBLEMY TAKTYCZNE I SPOSOBY ICH ROZWIĄZANIA

Omawiając to zagadnienie nauczyciel akademicki dokonuje niezbędnych uogólnień i wykorzystuje rozwieszone mapy autorskie /z opracowania metodycznego/, oraz wybrane mapy studentów /przy akcentowaniu ciekawszych elementów w rozwiązaniach studentów/.

3. STOPIEŃ OSIĄGNIĘCIA CELÓW SZKOLENIOWYCH ZE WSKAZANIEM DOBRZE I SŁABIEJ OPANOWANYCH ZAGADNIEŃ

Nauczyciel powinien w swym wystąpieniu dokonać zróżnicowania stopnia osiągnięcia celów szkoleniowych ze wskazaniem przyczyn tej oceny.

4. OCENA INDYWIDUALNA STUDENTÓW

Po omówieniu indywidualnym pracy studentów w tym ćwiczeniu, nauczyciel podaje ocenę za całe ćwiczenie. Odzwierciedlać ona powinna wszystkie przedmioty z głównym akcentem ocen z przedmiotów kierunkowych.

Po tym zagadnieniu student powinien wiedzieć co dobrze opanował, co wychodziło mu słabiej i jakimi predyspozycjami się wykazał.

Nauczyciel bezpośrednio po dokonaniu oceny, wpisuje ~~się~~ je do indeksu.

5. ZADANIA DO SAMODZIELNEJ PRACY STUDENTÓW

Każdy student powinien otrzymać zadania do pogłębiania swojej wiedzy, uzupełnienia ewentualnych niedociągnięć oraz termin realizacji.

Zakończenie zajęcia:

a/ podkreślenie znaczenia zakończonego ćwiczenia,
b/ podanie tematu kolejnego ćwiczenia /zajęcia/ oraz ustalenie terminu instruktażu.

OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dypl.Jan KALINOWSKI

Wydrukowano w 30 egz.

Egz. nr 1-30 Bibl.Gł.DZN
Wyk.ppłk Kalinowski
Druk: AON nr pf 814/WW
Kor.R.C

63

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ

POUFNE
Egz. nr ...

Dla nauczycieli akademickich
i studentów

ĆWICZENIE NR 121

Temat: DZIAŁANIA BOJOWE ODDZIAŁU
Część II: OBRONA ODDZIAŁU

Założenie taktyczne nr 1 z TO

Mapy 1:50 000

N-34-128-C,D;
140-A,B,C,D;
M-34- 8-A,B.

KIEROWNIK
ZAKŁADU ZINTEGROWANYCH STUDIÓW TAKTYCZNYCH

/-/ppłk dypl. Ignacy PŁONKA

WARSZAWA 1993

65

I

1. "POŁUDNIOWI" - siłami 14 i 15 KA rozwijają operację zaczepną w kierunku: ŻELECHÓW /4262/, WĘGRÓW /0864/.

Do 8.00 31.3 opanowali rubież: płd. WILGA /4628/, płn. GARWOLIN /5242/, płd. PARYSÓW /6048/, CIECHOMIN /5066/, płd. ŁUKÓW /5696/. Największe powodzenie uzyskał 14 KA na kierunku: PARYSÓW, wsch. MIŃSK MAZOWIECKI /8339/.

Odwód 14 KA 14 BZ kończy odtwarzać zdolność bojową w rejonie 50 km płd.-wsch. PARYSÓW. W dotychczasowych działaniach nieprzyjaciel wspierał nacierające wojska uderzeniami śmigłowców Mi-24D oraz wysadzał TDP i GDSz.

Lotnictwo myśliwsko-bombowe grupami 4-6-8 samolotów typu SU-25 i MiG-27 wykonuje uderzenia na drugie rzuty i odwody oraz prowadzi intensywne rozpoznanie na kierunku: PARYSÓW, DOBRE /9946/.

2. "PÓŁNOCNI" - 3 KA prowadzi operację obronną siłami 6 DZ, 2 BZ oraz Brygad OT. Nie dopuszcza do przerwania się nieprzyjaciela na kierunku: PARYSÓW, MIŃSK MAZOWIECKI. Część sił wyprowadza z walki i przechodzi nimi do obrony kolejnych rubieży w głębi.

Jednocześnie przemieszcza 7 DZ, którą zamierza użyć na kierunku głównego wysiłku obrony: PARYSÓW, DOBRE i ostatecznie załamać natarcie nieprzyjaciela całością swoich sił na rubieży: KARCZEW, MIŃSK MAZOWIECKI, JĘDRZEJÓW /8559/, MROZY /8257/, DĘBOWICE /7265/.

7 DZ przekazała 73 pz do odwodu korpusu, pozostałymi siłami maszerowała do nakazanego rejonu rozmieszczenia. Na rozkaz dowódcy 3 KA, w celu osłony rejonu planowanego do zajęcia, ze składu 71 i 72 pz zostały wysadzone w rejonach: MARIANKA /8042/ i WICIEJÓW /8046/ - taktyczne desanty powietrzne w sile kp każdy.

Do 7.00 31.3 dywizja otrzymała zadanie przejścia do obrony w pasie: /wył./ GLINIAK /8139/, CYGÓW /0030/; /wył./ WOLA KAŁUSKA /8155/, CZERWONKA /0260/ i niedopuszczenia do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: ROSOSZ /7748/, SULEJÓW /1239/.

W dotychczasowych działaniach zwalczała grupy specjalnego przeznaczenia /GSP/ i odpierała uderzenia lotnictwa myśliwsko-bombowego nieprzyjaciela.

II

72 pz /ćwiczący/ maszeruje do rejonu rozmieszczenia: RZĄDZA /9148/, SINOLĘKA /8862/, CZARNOGŁÓW /9752/ w gotowości przejścia do obrony.

O 8.00 31.3 poszczególne pododdziały znalazły się w następującym położeniu:

a/ 1 kp 722 bpz zorganizowała obronę okrężną WYGLĘDÓWKI i osłania planowany rejon rozmieszczenia pułku z kierunku: ZGLECHÓW /7446/, JĘDRZEJÓW.

b/ 722 bpz /bez 1 kp/ - działa jako OW z zadaniem połączenia się z TDP-i kp i zorganizowania ubezpieczenia rejonu rozmieszczenia dywizji na rubieży: WICIEJÓW, płn. CEGŁÓW /8051/. W marszu na drodze: CIERPIĘTA /9458/, KAŁUSZYN /8655/, czołem - KAŁUSZYN.

Straty: w ludziach - 43 żołnierzy rannych i zabitych,
w sprzęcie bojowym - 1 BWP zniszczony, 2 uszkodzone;

c/ 720 bcz maszeruje po drodze: TRAWY /0950/, PNIEWNIK /0555/, czołem - DĄBROWA /0555/.

Straty: w ludziach - 23 żołnierzy rannych i zabitych,
w sprzęcie bojowym - 1 czołg zniszczony;

d/ 723 bpz maszeruje po drodze: JADÓW /1743/, PNIEWNIK, czołem płd.-wsch. skraj lasu /1049/.

Straty: w ludziach - 32 żołnierzy rannych i zabitych,
w sprzęcie bojowym - 1 BWP zniszczony;

e/ 721 bcz maszeruje po drodze: MOKRA WIEŚ /1536/, JADÓW, PNIEWNIK, czołem skrzyżowanie dróg /1546/.

Straty: w ludziach - 13 żołnierzy rannych i zabitych,
w sprzęcie bojowym - 2 czołgi zniszczone, 3 uszkodzone;

f/ SD 72 pz maszeruje w ugrupowaniu 720 bcz, czołem skrzyżowanie drogi: TRAWY, PNIEWNIK z drogą polną /0653 d/.

Straty: w ludziach - 7 żołnierzy rannych i zabitych.

Szczegółowe położenie pozostałych pododdziałów 72 pz oraz sytuacje poszczególnych rodzajów wojsk i służb o 8.00 31.3 zawarte są w załącznikach do założenia taktycznego nr 1.

III

Dane dodatkowe:

1. Wstępne zarządzenie bojowe dowódca 72 pz otrzymał do 8.00 31.3 w rejonie RUDNO /9748/ w obecności szefa sztabu, starszego oficera operacyjnego, szefa rozpoznania, szefa artylerii i szefa saperów.

2. Zamiar do obrony dowódca pułku ma meldować o 8.50 31.3, a decyzję do obrony w czasie rekonesansu dowódcy 7 DZ.

3. Dowódca dywizji będzie prowadził rekonesans od 10.45-11.15 31.3 w rejonie 500 m płd.-wsch. ANTONIN /8648/ oraz dokończy organizację współdziałania i zabezpieczenia bojowego na GSD 7 DZ w rejonie RUDNA /9748/ od 13.05-14.05 31.3.

4. Pułk ma zająć rejon obrony do 11.00 31.3, prace inżynieryjne pierwszej kolejności ma wykonać do 2.30 1.4 a system ognia ma zorganizować do 14.00 31.3.

5. W kalkulacjach czasowych przyjąć:
   - zachód słońca w dniu 31.3 - 18.09
   - wschód słońca w dniu 1.4 - 5.19

6. Organizację wojsk własnych przyjęto wg ćwiczebnej organizacji wojsk, DZ wariant "B" - nr bibl. pf 3164.

Ukompletowanie i w ludziach 90%, w sprzęcie 95%.

Przyjęto numerację kp i kez, odpowiednio w bpz i bez od 1 - 6.

7. Organizację przeciwnika przyjęto wg struktury organizacyjnej wojsk strony przeciwnej, wariant "D" - nr bibl. pf 3175.

Ukompletowanie: 14 DZ w ludziach 90%, w sprzęcie 85%, pozostałych nacierających sił w ludziach 80%, w sprzęcie 75%.

IV

Praca do wykonania:

1. Przestudiować "Działania Taktyczne Wojsk Lądowych" nr bibl. S /1840/, szczególnie podrozdział 2.1. "Zasady ogólne" s. 22-26 i rozdział 8 "Dowodzenie" s. 83-90.

2. W czasie przygotowania się do zajęcia 2 z TO, uwzględnić wnioski z zajęcia 1 z KDow.

3. Do zajęcia 2 z TO: przygotować mapę ze wszystkimi danymi, uzupełnioną swoimi wnioskami w takim zakresie, aby można było

przedstawić zamiar; opracować przedsięwzięcia do niezwłocznego wykonania; opracować wytyczne dla szefa sztabu tylko w zakresie danych do decyzji; przygotować uzasadnienie wniosków będących podstawą zamiaru poprzez wyeksponowanie elementów zasad sztuki wojennej.

4. Być gotowym w czasie zajęcia praktycznie analizować zadanie i oceniać sytuację z eksponowaniem rozważań poświęconych następującym zasadom sztuki wojennej; celowość działania, zaskoczenie, zachowanie zdolności bojowej, ekonomia sił, aktywność, manewrowość i współdziałanie.

5. Szczegółowego instruktażu do zajęcia nr 2 z 10 i innych zajęć udzielą nauczyciele akademiccy.

ZAŁĄCZNIKI:

Nr 1 - Sytuacja o 8.00 31.3 z elementami zamiaru dowódcy 7DZ /mapa 1:50 000 - do pobrania w magazynie map/;
Nr 2 - Zestawienie stanu etatowego i ewidencyjnego ludzi i ważniejszego sprzętu i uzbrojenia 72 pz;
Nr 3 - Wykaz jednostek nieprzyjaciela. Identyfikator;
Nr 4 - Wstępne zarządzenie bojowe 7 DZ;
Nr 5 - Sytuacja rozpoznawcza;
Nr 6 - Wstępne zarządzenie rozpoznawcze sztabu 7 DZ;
Nr 7 - Sytuacja artyleryjska;
Nr 8 - Wstępne zarządzenie bojowe szefostwa artylerii 7 DZ;
Nr 9 - Sytuacja obrony przeciwlotniczej;
Nr 10 - Wstępne zarządzenie bojowe do obrony przeciwlotniczej 7 DZ;
Nr 11 - Sytuacja inżynieryjna;
Nr 12 - Wstępne zarządzenie zabezpieczenia inżynieryjnego;
Nr 13 - Sytuacja obrony przeciwchemicznej;
Nr 14 - Wstępne zarządzenie obrony przeciwchemicznej 7 DZ;
Nr 15 - Sytuacja łączności;
Nr 16 - Wstępne zarządzenie łączności sztabu 7 DZ;
Nr 17 - Sytuacja logistyczna;
Nr 18 - Wstępne zarządzenie logistyczne 7 DZ.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dypl. Jan KALINOWSKI

ZAŁĄCZNIK 2
do założenia taktycznego nr 1

Z E S T A W I E N I E

stanu etatowego i ewidencyjnego ludzi i ważniejszego sprzętu i uzbrojenia 72 pz

Pododdz.	Ludzie		czołgi T-72		BWP		w.opanc. BRDM		M-120		HS 122 mm		ppk		S-2M /IGLA/		ZU-23-2 / ZSU-23-4		WD		BLG		sam. c.-ter.		ciągn. sam.		ciągn. pano.		UWAGI
	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	Et.	Ew.	
Dztwo pz	60	54																											
72 pl dow.	12	11																	1	1			1	1					
720 boz	173	150	31	30																			7	6			1	1	
721 boz	173	160	31	28																			7	6			1	1	
722 bpz	398	350			30	28			6	6									1	1			14	13	7	7	1 WPT-MTLB	1	w kompaniach piech. ew-260
723 bpz	398	366			30	29			6	6									1	1			14	14	7	6	1 WPT-MTLB	1	w kompaniach piech. ew-280
724 das	186	180									12	12							5	5			15				1	1	
725 da plot	163	152													20	19	3/4	3/4	3	3			14		8				
726 bappanc	35	32											6	6					1	1			2						
72 krozp	34	34					5	5											3	3			1	1					
72 kłącz	66	61																	5	5			3						
72 ksap	116	105																			5	5	13	12					
72 krem	150	143																					6	5	1	1	4	4	
72 kzaop	156	148																					96	91					
72 kmed	40	45																					4	4					
72 plrsk	12	12					4	4																					
71 sek. "ZW"	4	4																											
	2186	2007	62	58	60	57	9	9	12	12	12	12	6	6	20	19	3/4	8/4	20	20	5	5	197		23		9	9	

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dypl. Jan KALINOWSKI

69

Załącznik 3
do założenia nr 1

WYKAZ JEDNOSTEK NIEPRZYJACIELA
IDENTYFIKATOR

ZO	ZT	Oddziały	Pododdziały
14 KA	141 DZ	1411 pz	1411 pldow; 1,2bcz; 3,4bz; 1411 das 1411 dplot; 1411 bpanc; 1411 kr; kł; ksap; krem; kzaop; kmed; prsk.
		1412 pz	1412 pldow; 1,2bcz; 3,4bz; 1412 das 1412 dplot; 1412 bpanc; 1412 kr; kł; ksap; krem; kzaop; kmed; prsk.
		1413 pz	1413 pldow; 1,2bcz; 3,4bz; 1413 das 1413 dplot; 1413 bpanc; 1413 kr; kł; ksap; krem; kzaop; kmed; prsk.
		Jedn.dywizyjne	141 pa(1 dar;2 das;3 dra); 141 prplot 141 dappanc; 141 bdow; br; bł; bsap; brem; bmed; bzaop; 141 eśm; 141 kpchem
	142 DZ	1421 pz	1421 pldow; 1,2bcz; 3,4bz; 1422 das 1421 dplot; 1421 bpanc; 1421 kr; kł; ksap; krem; kzaop; kmed; prsk.
		1422 pz	1422 pldow; 1,2bcz; 3,4bz; 1422 das 1422 dplot; 1422 bpanc; 1422 kr; kł; ksap; krem; kzaop; kmed; prsk.
		1423 pz	1423 pldow; 1,2bcz; 3,4bz; 1423 das 1423 dplot; 1423 bpanc; 1423 kr; kł; ksap; krem; kzaop; kmed; prsk.
		Jedn.dywizyjne	142 pa(1 dar;2 das;3 dra); 142 prplot 142 dappanc; 142 bdow; br; bł; bsap; brem; bmed; bzaop; 142 eśm; 142kpchem
	14 BZ		1,2 bcz; 3,4,5 bpzmot
		Jedn.brygadowe	14 pam(1dar;2das;3dra);14 dappanc; kr drplot; bsap; kł; krem; kzaop; kmed; kpchem
	Jednostki korpuśne		WR i Art.:14 BA (1das,2,3,4, daha); 14 prt(1drt"T", 2 drt R-70); 14 pappanc (1,2,3 dappanc); 14 dra
			WOPL: 14 prplot; 14 brt
			WInż.: 14 BSap; 14 pdm; 14 ppont
			Jednostki rozpoznawcze: 14 pr i WRE; 14 bs; 14 eśbr
			Lotnictwo korpusu: 14 pśb; 14 pśt
			14 Dtwo Logistyki: 1,2,3,bzaop; 5,6 bmw; 7 pszp; 8,9 btr; 10 k.rur.p;4 brem
			14 bpchem; 14 pł; 14 eśm

WOJSKA LOTNICZE FRONTU

ZT	Oddział	Typ i ilość	
1 DLMB	11 plmb	Su - 25	;-36
	12 plmb	Su - 25	;-36
	13 plmb	Su - 25	;-36
2 DLMB	21 plmb	Su - 25	;-36
	22 plmb	Mig - 27	;-36
	23 plr	Mig - 25R Su - 17R	;-24 ;-12
3 DLMB	31 plmb	Su - 25	;-36
	32 plmb	Mig - 27	;-36
	33 plr	Mig - 25R Su - 17R	;-24 ;-12
4 DLM	41 plm	Mig - 23	;-36
	42 plm	Mig - 29	;-36
	43 plm	Mig - 29	;-36
5 DLM	51 plm	Mig - 23	;-36
	52 plm	Mig - 29	;-36
	53 plm	Mig - 29	;-36
	6 pl WRE	Su - 24 WRE	;-24

Załącznik nr 4
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 72 pz

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE BOJOWE 7 DZ nr pf.1.GSD-RUDNO/9748/ 7.50 31.3. Mapa 1:50 000, wydanie 1983 r.

1. Nieprzyjaciel rozwija natarcie w kierunku: PARYSÓW, wsch. MIŃSK MAZOWIECKI dążąc do rozcięcia ugrupowania operacyjnego 3 KA, opanowania przyczółków na rz. BUG w rejonie WYSZKÓW i izolowania WARSZAWY z kierunku wschodniego. Czołowe oddziały ZT 14 KA mogą podejść do przedniego skraju obrony dywizji w godzinach wieczornych 31.3.

Przejście do natarcia nowych sił możliwe jest od rana 1.4.

2. 72 pz przejść do obrony rejonu: płd. PRZEDEWSIE /8746/, /wył./ KAŁUSZYN, płd. RUDZIENKO /9646/ i pozycji przedniej na rubieży: WICIEJÓW /8045/, płn. CEGŁÓW /8050/.Nie dopuścić do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: MIENIA /8149/, DOBRE /9947/.

3. W przodzie prowadzą działania obronno - opóźniające oddziały 6 DZ.

Na prawo 71 pz przechodzi do obrony rejonu: płn. GLINIAK /8138/, NIEDZIAŁKA STARA /8641/, płn. LUBOMIN /9238/.

Linia rozgraniczenia: /wył./ RAKOWIEC /9642/, ŁAZISKA /9045/, /wył./ NIEDZIAŁKA STARA, BARCZĄCA /8044/.

Na lewo 62 pz 6 DZ przechodzi do obrony rejonu: MROZY Płd. /8054/, DĘBOWICE /7264/, GROSZKI STARE /8662/.

Linia rozgraniczenia: /wył./ CIERPIĘTA /9457/, /wył./ FALBOGI /9156/, /wył./ KAŁUSZYN /8755/, /wył./ SKWARNE /7852/.

4. Gotowość do obrony 3.00 1.4.

SZEF SZTABU

.....

OPRACOWAŁ

mjr dypl. J.GOLEMIEC

DOWÓDCA 7 DZ

.....

SPRAWDZIŁ

płk doc.dr hab. S.PIOTROWSKI

Załącznik nr 5
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA ROZPOZNAWCZA
o 8.00 31.03

I

O 8.00 szef rozpoznania 72 pz dysponuje informacjami o przeciwniku zgodnymi z mapą "Położenie wyjściowe wojsk o 8.00 31.03".

II

Strukturę organizacyjną wojsk przeciwnika przyjmować na podstawie: ORGANIZACJA WOJSK, Część III, Wariant "O" Struktury organizacyjne wojsk strony przeciwnej; nr bibl.pf 3175.

Ukompletowanie przeciwnika - 85%

Strukturę organizacyjną pododdziałów rozpoznawczych przyjmować na podstawie: ROZPOZNANIE WOJSKOWE, Zeszyt nr 2, Warianty przyszłościowych struktur organizacyjnych; nr bibl. S/1508.

III

72 krozp - siłami głównymi maszeruje w składzie SO 72 pz, czołem skrzyżowanie drogi IRAWY, PNIEWNIK z drogą polną /0653d/;

- 1 plr w składzie OW w marszu na drodze CIERPIĘTA /9458/, KAŁUSZYN czołem KAŁUSZYN /8655/.

W czasie przegrupowania kompania poniosła straty:
- uszkodzony BRDM-2 w 1 plr - remont potrwa około 4-6 godzin;
- dwóch rannych - w tym dowódca 1 plr.

IV

Praca do wykonania:

1. Do zajęcia nr 4

- w roli szefa rozpoznania być gotowym do prowadzenia oceny przeciwnika, złożenia meldunku i jego uzasadnienia oraz przedstawienia koncepcji organizowania rozpoznania;
- przestudiować literaturę:

1. Organizacja i prowadzenie rozpoznania na szczeblach taktycznych. Zasady ogólne. Podręcznik ASG WP 1985 nr bibl. 02080.

2. L.Ciborowski, Rozpoznanie wojskowe, Zeszyt 2. Warianty przyszłościowych struktur organizacyjnych, AON 1991, nr bibl. s/1588.

3. L.Ciborowski, Organizacja rozpoznania w sztabach, AON 1991, nr bibl. S/1590.

4. J.Kisiel, Ocena przeciwnika, wykład AON 1990, nr bibl.pf 3078.

5. J.Zieliński, Ocena nieprzyjaciela, skrypt ASG WP, 1989, nr bibl. S/1106.

6. R.Szpyra, Usprawnienie procesu oceny nieprzyjaciela w natarciu i obronie /DŻ, DPanc/ z zastosowaniem teorii decyzji informacyjnych, rozprawa doktorska ASG WP 1990, nr bibl.pf 9017.

2. Do zajęcia nr 13:

- na kalkach wrysować niezbędne elementy oceny przeciwnika, decyzji dowódcy pułku;
- przedstawić koncepcję rozpoznania graficznie na kalce;
- przygotować część pisemną /legendę do planu rozpoznania/ do wypełnienia w zakresie podanym na instruktażu;
- w czasie zajęć być w gotowości do uzasadnienia przyjętych rozwiązań;
- przestudiować literaturę:

1. Sformalizowana bojowa dokumentacja rozpoznawcza szczebla taktycznego /dywizja, pułk/, Szt.Gen.WP 1987, nr bibl.pf 22951.

2. Aneks do sformalizowanej dokumentacji rozpoznawczej ASG WP 1990, nr bibl. pf 2980.

3. J.Zieliński, Organizacja i prowadzenie rozpoznania w działaniach bojowych, Podręcznik ASG WP 1989, nr bibl. S/1098.

3. Do zajęcia nr 16a:

- wypełnić legendę do planu rozpoznania w zakresie podanym na instruktażu, w notatkach przygotować układ zadania dla wybranego elementu rozpoznawczego:
- w czasie zajęć być w gotowości do uzasadniania przyjętych rozwiązań;
- przestudiować literaturę;

1. Wzory bojowych dokumentów rozpoznawczych pułk-dywizja-armia, ASG WP 1984, nr bibl. 01809.

2. Praca organizacyjna organów rozpoznawczych na szczeblach taktycznych ZN nr 1/20/79, dodatek, nr bibl. 0822.

3. Doskonalenie elementów systemu rozpoznania ogólnowojskowego, Myśl wojskowa nr 3/1975 /tajna/ nr bibl. 017416.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. R.KWEĆKA

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK II ZAKŁADU

/-/ppłk dr M.ŁOKOCIEJEWSKI

Załącznik nr 6
do założenia taktycznego nr 1

SZEF SZTABU 72 pz

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE ROZPOZNAWCZE SZTABU 7 DZ, NR 0,1 GSD-RUDNO /9748/ 31.03 7.50, Mapa 1:50 000, wydanie 1983 r.

1. "POŁUDNIOWI" siłami 14 i 15 KA rozwijają operację zaczepną w kierunku ŻELECHÓW /4262/, WĘGRÓW /0864/.

W dotychczasowych działaniach nieprzyjaciel wspierał nacierające wojska uderzeniami śmigłowców Mi-24D.

2. W związku z planowanym przejściem pułku do obrony dowódca

r o z k a z a ł :

- wydzielonymi siłami kompanii rozpoznawczej zorganizować system rozpoznania w ugrupowaniu OW po połączeniu się z taktycznym desantem powietrznym;

- być w gotowości do dalszych działań rozpoznawczych zgodnie z decyzją dowódcy pułku.

3. W tym celu:

- system rozpoznania zorganizować ... /w jaki sposób - określą słuchacze/.

W planowanym pasie obrony pułku będą prowadzić rozpoznanie wydzielone siły i środki 7 DZ.

5. Zapotrzebowanie na wiadomości o przeciwniku, składać do wydziału rozpoznawczego 7 DZ do 11.00 31.03.

Gotowość systemu rozpoznania w ugrupowaniu OW osiągnąć do 15.00 31.03.

SZEF WYDZIAŁU ROZPOZNAWCZEGO 7 DZ
/-/ .....

SZEF SZTABU 7 DZ
/-/ .....

OPRACOWAŁ:

/-/mjr dypl. R.KWEĆKA

SPRAWDZIŁ:
KIEROWNIK II ZAKŁADU

/-/ppłk dr M.ŁOKOCIEJEWSKI

77

Załącznik nr 7
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA ARTYLERYJSKA
o 8.00 31.3

I. POŁOŻENIE ARTYLERII ORGANICZNEJ 72 pz.

1. 724 das wykonuje marsz w składzie 72 pz do planowanego rejonu. GR-y dywizjonu i baterii znajdują się w składzie elementów rozpoznawczych pułku. Rzuty ogniowe, kierowane przez szefa sztabu dywizjonu, aszerują za 723 bpz, czołem: MŁYŃSKO /1446/.

Dywizjon posiada 12 haubic samobieżnych 2S1 i pełny zapas ruchomy municji artyleryjskiej. Remontu bieżącego wymaga jedna haubica. apas MPS wymaga uzupełnienia.

2. Bateria przeciwpancerna 72 pz wykonuje marsz w składzie pułku a 720 bcz, czołem: TRAWY /0950/.

Bateria posiada 6 wyrzutni przeciwpancernych pocisków kierowanych P133 i pełny zapas amunicji przeciwpancernej. Uzupełnienia wymaga apas MPS.

3. Baterie moździerzy znajdują się w ugrupowaniu batalionów. Baterie posiadają:

- w 722 bpz - 6 moździerzy 120 mm i pełny zapas amunicji artyleryjskiej. Remontu bieżącego wymaga jeden moździerz. Zapas MPS wymaga uzupełnienia.

Do końca 31.3 bateria może zużyć po 32 poc. /moździerz amunicji rtyleryjskiej na wsparcie działań bojowych batalionu;

- w 723 bpz - 6 moździerzy 120 mm i pełny zapas ruchomy amunicji rtyleryjskiej. Uzupełnienia wymaga zapas MPS.

II. POŁOŻENIE ARTYLERII PRZYDZIELONEJ.

7 pa wykonuje marsz do rejonu: RÓWNE /1040/, GRĄBSZCZYZNA /0638/, ADAMPOL /0650/, czołem: OTRĄB /1834/. 1 das na czele kolumny 7 pa.

7 pa posiada 18 haubic samobieżnych 122 mm 2S1 i 18 wyrzutni artylerii rakietowej BM-21 oraz pełny zapas ruchomy amunicji artyleryjskiej.

III. DANE DODATKOWE.

Dowódca 7 pa otrzymał zadanie o 8.00 31.3 w rejonie RUDNO /9748/, w obecności st.oficera operacyjnego i szefa rozpoznania 7 pa, z którego wynika, że 7 pa /bez 2 da/ zostaje przydzielony na czas walki obronnej do 72 pz, zaś 2/7 pa przechodzi w podporządkowanie 3 BA od 10.00 31.3 w rejonie: WOLA POLSKA /9445/.

IV. LITERATURA.

1. NOWACKI W.F. Użycie WRiA w operacji. AON 1992 r.;
2. WIĘCEK J., BIERNACIK R. Artyleria w walce. AON 1992 r.;
3. Instrukcja strzelania i kierowania ogniem artylerii naziemnej, cz. I i II;
4. Wojska rakietowe i artyleria w operacji i walce. Podręcznik AON 4260/90;
5. Instrukcja działań bojowych WRiA wojsk lądowych, cz. I, Art. 723/86;
6. Metodyka obliczeń operacyjno-taktycznych. ART 768/87;
7. Vademecum wojsk rakietowych i artylerii. Art. 790/89;
8. SPERLING J. Planowanie i organizacja wsparcia ogniowego integralną częścią przygotowania wojsk do działań obronnych. Materiały do studiowania. AON 1992 r.

V. PRACA DO WYKONANIA

1. Do zajęcia 5: być gotowym do prowadzenia analizy zadania, oceny sytuacji oraz sformułowania i przedstawienia koncepcji użycia artylerii do ognia pośredniego oraz artylerii przeciwpancernej w systemie ognia 72 pz.

2. Do zajęcia 10: w czasie nauki własnej zaplanować ogień i manewr artylerii do ognia pośredniego oraz działanie odwodu przeciwpancernego 72 pz. Rezultaty planowanego użycia artylerii odzwierciedlić na swoich mapach roboczych oraz w tabeli ognia PGA-72 /blankiety tabeli ognia przekażą wykładowcy KWRiA podczas instruktażu/. Szczegółowych wytycznych do zajęcia udzielą wykładowcy KWRiA podczas instruktażu.

Być gotowym do :

- planowania ognia i manewru oraz podstawowych elementów zabezpieczenia działań bojowych artylerii do ognia pośredniego;
- planowania użycia baterii przeciwpancernej 72 pz w obronie.

OPRACOWAŁ :

/-/ppłk dr Ryszard BIERNACIK

Załącznik nr 8
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 7 pa
SZEF ARTYLERII 72 pz

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE BOJOWE SZEFA ARTYLERII 7 DZ nr pf 1.
GSD-RUDNO /9748/ 7.50 31.3. Mapa 1:50 000, wydanie 1983 r.

1. 7 pa /bez 2 da/ przydziela się do 72 pz od 8.00 31.3. 2/7 pa przekazać w podporządkowanie 3 BA od 10.00 31.3 w rejonie: WOLA POLSKA /9445/.

2. 3 KA uderzeniami LMB i rakiet kasetowych zwalcza system dowodzenia i rozpoznania oraz główne zgrupowania wojsk przeciwnika w rejonach rozmieszczenia i na drogach podejścia.

3. DGA-7 jest w gotowości do realizacji na korzyść 72 pz zadań wsparcia ogólnego. Ponadto jest w gotowości do wzmocnienia ogniem artylerii 72 pz:

- trzema salwami bar amunicją minową, podczas wsparcia walki batalionu na pozycji przedniej oraz ogniowego odparcia ataku przeciwnika;
- jednym dywizjonem /artylerii gwintowanej/, podczas odparcia ataku przeciwnika oraz ogniowego porażenia przeciwnika podczas wykonania kontrataku odwodem pułku;
- według decyzji dowódcy 72 pz.

4. W rejonie obrony 72 pz przewiduje się działanie OPpanc dywizji.

5. Zadanie artylerii 72 pz.

Być w gotowości do realizacji zadań wsparcia bezpośredniego poddziałów 72 pz w obronie.

Wziąć udział w ogniowym porażeniu przeciwnika podczas kontrataku odwodu 7 DZ - jednym dywizjonem, ze zużyciem po 12 poc/dz. i baterią przeciwpancerną pułku.

Osłonić lewe skrzydło 7 DZ ogniem jednego dywizjonu i działaniem baterii przeciwpancernej.

81

6. Rejony zastrzeżone:
- nr 1: TYMOTEUSZEW /9244/, pkt trygonom. 178,1 /9146/, pkt trygonom. /182,1 /8945/, ŁOBODA /8942/;
- nr 2: RUDZIENKO /9746/, RAKOWIEC /9642/, pkt trygonom. 155,5 /9841/, pkt trygonom. 151,4 /9844/;
- nr 3: pkt trygonom. 160,3 /9544/, /wył./ RUDZIENKO /9645/, RUDZIENKO /9546/, LEONÓW /9445/.

7. Na 1.4 dla artylerii 72 pz ustalono następujące zużycie amunicji artyleryjskiej:
- 122 mm HS - po 160 poc/dz.;
- 120 mm M - po 144 poc/dz.;
- PPK - po 20 poc/wyrz.

Ponadto, do końca 31.3 bateria moździerzy batalionu broniącego pozycji przedniej może dodatkowo zużyć po 32 poc/dz.

8. Gotowość ogniową osiągnąć do 14.00 31.3.

SZEF ARTYLERII 7 DZ

.....

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ:

/-/ppłk dr Ryszard BIERNACIK

Załącznik nr 9
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 72 pz
o 8.00 31.03

I

1. Lotnictwo nieprzyjaciela prowadzi rozpoznanie, wspiera działania bojowe związków taktycznych i oddziałów 14 KA oraz izoluje rejon działań bojowych.

2. Wojska OPL 3KA prowadzą rozpoznanie nieprzyjaciela powietrznego i powiadamiają o nim własne wojska, osłaniają drugi rzut i odwody 3 KA od uderzeń środków napadu powietrznego nieprzyjaciela.

Główny wysiłek system OPL 7 DZ skupia do osłony 71, 72 pz oraz przegrupowującej się artylerii i pododdziałów logistycznych.

W ugrupowaniu 72 pz osłonę przeciwlotniczą realizuje 1 bateria rakiet przeciwlotniczych /7 prplot/.

II

Z dotychczasowego przebiegu walki szefowi OPL 72 pz wiadomo:

1. Rozpoznanie lotnicze prowadzone jest z różnych wysokości, wzdłuż frontu i na kierunku: SIOCZEK ŁUKOWSKI /5966/, ŁOCHÓW.

Lotnictwo rozpoznawcze działa samolotami Su-17R oraz MiG-25R wykorzystując aparaturę: radiolokacyjną, na podczerwień i fotograficzną. Do prowadzenia rozpoznania, zakłóceń oraz niszczenia źródeł promieniowania radioelektronicznego wykorzystywane są środki bezpilotowe. W rejonie GARWOLIN, ŻELECHÓW stwierdzono działanie systemu wykrywania i naprowadzania Ił-76 AWACS.

Lotnictwo myśliwsko - bombowe wykonuje uderzenia siłami klucza - - do eskadry samolotów Su-25 w ramach bezpośredniego wsparcia wojsk na elementy ugrupowania 3 KA w taktycznej strefie obrony. W ramach izolacji rejonu działań bojowych 7 DZ /w tym 72 pz/ atakowana była przez samoloty Su-24.

Ataki wykonywane są głównie z małych wysokości pod osłoną zakłóceń radioelektronicznych stosowanych przez samoloty Su-24 WRE.

Lotnictwo wojsk lądowych 14 KA prowadzi rozpoznanie, wspiera ogniem nacierające pierwszorzutowe oddziały, działając w grupach

do klucza śmigłowców Mi-24 zwykle znad zasłon terenowych lub na ich tle - czas ataku był bardzo krótki, co utrudniało zwalczanie ich zestawami rakietowymi.

2. Główny wysiłek system OPL 72 pz skupia do walki z samolotami wykonującymi zadania rozpoznania i uderzenia na czołowe kolumny pułku w trakcie pokonywania newralgicznych punktów na drogach przemieszczenia i odcinków kanalizujących ruch wojsk.

3. a/ Dywizjon artylerii przeciwlotniczej 72 pz znajduje się w następującym położeniu:

- stanowisko dowódczo - obserwacyjne /SDO/ dowódcy dywizjonu w marszu, w składzie kolumny sztabu 72 pz;
- 1 bateria przeciwlotnicza osłania 723 bpz w marszu. Straty w baterii - uszkodzona armata ZU-23-2 /czas naprawy około 3 godziny/. Zabitych 4 żołnierzy - w tym jeden strzelec przeciwlotnik. Bateria posiada 0,8 jo amunicji przeciwlotniczej i 5 rakiet S-2M;
- 2 bateria przeciwlotnicza /bez drużyny S-2M/ osłania 722 bpz w marszu. Drużyna S-2M działa w składzie 1 kp /722 bpz/ działającej jako taktyczny desant. Straty w baterii - uszkodzony zespół radiolokacyjno - przelicznikowy /ZRP-2/ armaty ZSU-23-4 pierwszego plutonu. Bateria posiada 0,8 jo amunicji przeciwlotniczej i 10 rakiet S-2M.

b/ Informacja o sytuacji powietrznej odbierana jest w pododdziałach dywizjonu z RSWP-6 DZ.

c/ Sztab 72 pz prowadzi nasłuch radiowy w wewnętrznej S/R 7 DZ przeznaczonej do ostrzegania.

III

Do 8.00 31.3 dowódca 72 pz otrzymał wstępne zarządzenie do obrony przeciwlotniczej 7 DZ - załącznik do założenia taktycznego.

Dane dodatkowe:

1. Struktura organizacyjna sił i środków OPL 72 pz wg ćwiczebnej organizacji wojsk /cz.1/ - wojska własne.Nr bibl. PF3164.

2. Do końca dnia /31.03/ pułk może zużyć 0,5 jo amunicji przeciwlotniczej i 0,5 jo rakiet przeciwlotniczych S-2M.

Praca do wykonania:

1. Do zajęcia nr 6:
- zapoznać się z sytuacją OPL i zarządzeniami;
- wypracować koncepcję obrony przeciwlotniczej 72 pz i wrysować na mapę;
- być w gotowości do dyskusji nad sposobem rozwiązywania problemów związanych z wypracowaniem koncepcji systemu OPL i zwięzłego przedstawienia jej dowódcy pułku.

2. Do zajęcia nr 11:
- zorganizować podsystem ognia przeciwlotniczego i przedstawić graficznie na mapie;
- być w gotowości do dyskusji nad sposobem rozwiązywania problemów związanych z organizowaniem podsystemu ognia oraz metodyką określania efektywności podsystemu ognia.

3. Do zajęcia nr 11c:
- zorganizować w pełni system OPL 72 pz w obronie i przedstawić graficznie na oddzielnej mapie /jako plan OPL 72 pz/;
- być w gotowości do dyskusji nad sposobem rozwiązywania problemów związanych z organizowaniem podsystemu rozpoznania, dowodzenia i zabezpieczenia.

OPRACOWAŁ
ST.WYKŁADOWCA KATEDRY OP

/-/płk dypl. Józef GADZAŁA

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU OPL

/-/ppłk dr Ryszard KURIATA

Załącznik nr 10
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 72 pz
WSTĘPNE ZARZĄDZENIE BOJOWE DO OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 7 DZ nr 01.
PD OPL przy GSD 7 DZ - RUDNO /9748/ 7.50 31.3
Mapa 1:50 000 wydanie 1983 r.

1. Walkę odwodów 14 KA wspierać będzie lotnictwo myśliwsko - - bombowe prawdopodobnie ze składu 3 DLMB oraz lotnictwo wojsk lądowych ze składu 14 psb - samolotami SU-25, MiG-27 oraz śmigłowcami Mi-24 wysiłkiem 2-3 pułkolotów/dobę lotnictwa M-B oraz 3-4 pułkolotów/dobę lotnictwa wojsk lądowych.

Rozpoznanie z powietrza prowadzone jest samolotami Su-17R, MiG-25R oraz środkami bezpilotowymi.

2. Obronę przeciwlotniczą 72 pz zorganizować we współdziałaniu z bateriami rakiet 7 prplot przewidzianych do działań w rejonie obrony pułku. W czasie organizowania obrony główny wysiłek skupić do osłony pododdziałów wykonujących manewr celem przyjęcia ugrupowania obronnego. W toku walki obronnej, do osłony pododdziałów na pierwszej pozycji obrony, a następnie pododdziałów zwalczających nieprzyjaciela w rejonie włamania. W wypadku wykonywania kontrataków odwodem dywizji w rejonie obrony pułku być w gotowości do wzmocnienia OPL w tym rejonie.

Walkę ze śmigłowcami nieprzyjaciela zorganizować i prowadzić kompleksowo, wykorzystując wszystkie możliwe środki ogniowe.

3. 7 prplot częścią sił wzmocni osłonę 72 pz w czasie zajmowania rejonu obrony i w toku walki obronnej. Rejony stanowisk startowych podane będą w zarządzeniu bojowym do obrony przeciwlotniczej.

Na prawo działał będzie system OPL 71 pz, na lewo system OPL 62 pz /6 DZ/.

4. Na dzień 1.04 pułkowi przydziela się:
- rakiet S-2M - 40 szt.;
- amunicji przeciwlotniczej - 1,2 jo.

5. Gotowość systemu ognia przeciwlotniczego pułku - 14.00 31.3 Zarządzenie do obrony przeciwlotniczej przesłane będzie do 9.00 31.3

SZEF OPL 7 DZ

.....

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

ZAŁĄCZNIK 11
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA INŻYNIERYJNA
72 pz o 8.00 31.3

1. W dotychczasowych działaniach wojska inżynieryjne 14 KA główny wysiłek zabezpieczenia inżynieryjnego skupiały na przygotowaniu, utrzymaniu i torowaniu dróg oraz pokonywaniu zapór inżynieryjnych.

Przejścia w zaporach minowych wykonywano z zasady sposobem mechanicznym /głównie przy użyciu trałów wykopowych/ i wybuchowym /zestawami ŁWD 100/5000 /.

Nieprzyjaciel środkami minowania zdalnego dążył do izolowania określonych rejonów i tym samym do okresowego eliminowania z walki części naszych pododdziałów.

2. Kompania saperów 72 pz zabezpiecza pod względem inżynieryjnym marsz pułku. Jej pododdziały znajdują się w następującym położeniu:

- drr /IPR 72 pz/ prowadząc rozpoznanie inżynieryjne drogi marszu osiągnęła m. KAŁUSZYN /8655/;

- plid za 1 drsap 1 plsap i drmt /OZR 72 pz/ w marszu po drodze: TRAWY /0950/, PNIEWNIK /0555/, czołem - DĄBROWA /0555/;

- 2 drsap 1 plsap maszeruje w składzie OW 72 pz, a 3 drsap tego plutonu w składzie 721 bcz. Aktualnie brak szczegółowych danych o ich położeniu.

Kompania saperów /bez drr, 1 plsap, plid, drmt/ w marszu, w składzie kolumny SD 72 pz, przekroczyła m. POŁAZIE ŚWIĘTOCHOWSKIE /0752/.

Ukompletowanie pododdziałów inżynieryjnych w ludziach, sprzęcie i materiałach przedstawia się następująco:

a/ straty w ludziach: 11 żołnierzy, z tego 1 plsap - 3 saperów, 2 plsap - 4, plid - 2, drr 1, plt -1;

b/ straty w sprzęcie: zniszczony samochód ciężarowy, uszkodzone: jeden BLG /RB/, dwa samochody ciężarowe /RB/, dwie piły PS-90 /RŚ/;

c/ stan środków materiałowych;

Lp	Środki materiałowe	J.m.	ksap 72pz	Pododdziały pułku	Służby logistyczne	Razem
1.	ZB KWD	kpl	4	5	-	9
2.	UZ-2	kpl	60	-	25	85
3.	Z-64	kpl	-	25	-	25
4.	MW do Z-64	kpl	-	-	30	30
5.	MPP-B	kpl	20	-	80	100
6.	TM-62M	kpl	40	100	400	540
7.	MKU	kpl	-	-	15	15
8.	PMD-6	kpl	50	-	150	200
9.	POMZ-2M	kpl	-	-	40	40
10.	PSM-1	kpl	-	-	60	60
11.	MON-100	kpl	-	-	20	20
12.	ULK	kpl	-	-	30	30
13.	LK-2	kpl	-	-	10	10
14.	Trotyl	kg	120	20	330	470
15.	PMW	kg	20	-	20	40

3. Wiadomości dodatkowe.

Normy minowania i wykonywania prac fortyfikacyjnych przyjąć, jak w ćwiczeniu wprowadzającym.

4. Praca do wykonania:

a/ przestudiować:

"Zabezpieczenie inżynieryjne walki", nr bibl. PF 23309;

"Zabezpieczenie inżynieryjne działań bojowych związku taktycznego i oddziału", nr bibl. PF 24/s;

"Regulamin walki wojsk lądowych SZRP /dywizja, pułk/", nr bibl. PF 21910;

"Budowa i pokonywanie zapór inżynieryjnych", nr bibl. 016127;

"Informator sprzętu inżynieryjnego wojsk własnych", nr bibl. PF 1532;

"Metodyka przygotowania zabezpieczenia inżynieryjnego walki", nr bibl. PF 2570;

"Biuletyn Informacyjny nr 1/151", nr bibl. 022711;

Notatki z wykładu i ćwiczenia wprowadzającego.

b/ do zajęcia nr 9 w roli szefa saperów 72 pz przeprowadzić analizę zadania pod względem inżynieryjnym, ocenę inżynieryjną

sytuacji, wypracować koncepcję zabezpieczenia inżynieryjnego pułku w obronie i być w gotowości do złożenia meldunku propozycji /dla dowódcy pułku/;

c/ w notatkach posiadać wnioski: z analizy zadania, oceny inżynieryjnej sytuacji, kalkulacje rozbudowy fortyfikacyjnej i budowy zapór inżynieryjnych oraz meldunek szefa saperów;

d/ na mapie narysować koncepcję zabezpieczenia inżynieryjnego pułku w obronie.

Przygotowanie do zajęcia 16 f - według wytycznych wykładowcy.

OPRACOWAŁ: SPRAWDZIŁ:

/-/ kmdr por.dypl. J.PARZEWSKI /-/płk dr hab. P.SZUSZCZYŃSKI

ZAŁĄCZNIK 12

do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 72 pz

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE ZABEZPIECZENIA INŻYNIERYJNEGO Nr 05/Idż.
GSD 7 DZ - RUDNO /4748/ 7.50 31.3. Mapa 1:50 000, wydanie pierwsze 1983 r.

1. Na korzyść 72 pz planuje się:

a/ ustawić 1,8 km ppanc pól minowych w okresie przygotowania obrony;

b/ wzmocnić pułk jedną koparką BTM, dwiema koparkami K-407B, dwiema spycharkami DZ-27 S;

c/ użycie OZap 7 DZ w rejonie obrony 72 pz na 1-2 rubieżach wg decyzji dowódcy 72 pz.

2. Na okres przygotowania i prowadzenia obrony przydziela się 2 ksap 1/3 Bsap.

3. Do 11.30 do rejonu tyłów 72 pz dowiezione zostaną dodatkowo środki inżynieryjno /w tym ok. 4,5 tys. min ppanc/.

Dokładna ilość środków zostanie podana w zarządzeniu zabezpieczenia inżynieryjnego 7 DZ, które będzie przekazane wraz z rozkazem bojowym.

SZEF SAPERÓW 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ:

/-/kmdr por.dypl. J.PARZEWSKI

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

SPRAWDZIŁ:

/-/płk dr hab. P. SZUSZCZYŃSKI

Załącznik nr 13
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ
o 8.00 31.3

I

1. Brak jest jakichkolwiek danych pozwalających jednoznacznie stwierdzić, czy "POŁUDNIOWI" dysponują bronią jądrową lub chemiczną. Ich wojska utrzymują wysoką dyscyplinę obrony przeciwchemicznej i są przygotowane do do działań w warunkach skażeń. Lotnictwo "POŁUDNIOWYCH" wykonywało, między innymi, uderzenia na zakłady przemysłowe posiadające toksyczne substancje chemiczne.

II

1. Pododdziały 72 pz są przygotowane do działań w warunkach skażeń bojowymi środkami trującymi i w warunkach skażeń promieniotwórczych powstałych w wyniku ewentualnych uderzeń jądrowych.

Stan ich przygotowania do działań w warunkach skażeń toksycznymi środkami przemysłowymi jest adekwatny do stopnia ochrony zapewnianego przez obecnie stosowane wojskowe środki ochrony przed skażeniami.

Wyposażenie pododdziałów w sprzęt i środki przeciwchemiczne jest zgodne z tabelami należności.

W PPZ brak jest zapasu granatów dymnych. Zapas doraźny środków dymnych stanowi 24 świece BDSz-5.

2. Pluton rozpoznania skażeń 72 pz ześrodkowany jest przy SD 72 pz (mapa). Jego 2 drrsk stanowi POSk przy SD pułku.

3. Szef obrony przeciwchemicznej 72 pz jest zapoznany z treścią wstępnego zarządzenia bojowego 7 DZ, wstępnewgo zarządzenia obrony przeciwchemicznej 7 DZ oraz dostępna jest mu w stosownym zakresie treść zarządzeń wstępnych dotyczących innych rodzajów wojsk.

Szef sztabu 72 pz wydał wytyczne do przygotowania danych niezbędnych do podjęcia decyzji (treść tych wytycznych wypracowano w ramach zajęć z taktyki ogólnej)

III

Dane dodatkowe:

1. kopchem 7 DZ od 9.00 31.3 rozmieszczona w rejonie: las zach. RUDNO (9747) w gotowości do wsparcia skażonych oddziałów w przypadku masowych skażeń.

2. Warunki meteorologiczne:

a) w przyziemnej warstwie atmosfery:

- zachmurzenie 5/10;
- wiatr zachodni o prędkości 3-4 m/s;
- temperatura powietrza w dzień - +7°C, w nocy - +5°C;
- temperatura gleby - +1°C;

b) w górnych warstwach atmosfery:

Warstwa powietrza (km)	Prędkość wiatru (km/h)	Kierunek wiatru (w stopniach)
0 - 1,5	25	315
0 - 3	30	320
0 - 6	40	325
0 - 9	50	330
0 -12	50	330

Praca do wykonania:

1. przestudiować:
   a) "Obrona przeciwchemiczna pułku zmechanizowanego", podręcznik, nr bibl PF 3126 (rozdział traktujący o obronie przeciwchemicznej pułku w obronie);
   b) "Stosowanie środków dymnych w działaniach bojowych", podręcznik, nr bibl PF 19001;
2. Na zajęciu być w gotowości do przedstawienia zagadnień nakazanych przez dowódcę, oraz do uzasadnień proponowanego sposobu użycia środków dymnych.

Zagadnienia dające się przedstawić na mapie wrysować na swoje mapy robocze.

OPRACOWAŁ — SPRAWDZIŁ

/-/ płk dr Józef ŁABĘDZKI — /-/ płk dr hab. Stanisław SŁADKOWSKI

Załącznik nr 14.
do założenia taktycznego nr 1.

DOWODCA 72 pz

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 7 DZ
nr 3/OPChem.63D -RUDNO /9748/.50 31.3. Mapa 1:50 000
wydanie 1983 r.

1. Dane rozpoznawcze nie wskazują na przygotowania "POŁUDNIOWYCH" do użycia broni jądrowej i chemicznej. W jego pododdziałach obserwuje się wysoką dyscyplinę obrony przeciwchemicznej.
2. Przewiduje się wzmocnienie 72 pz całą 3 kmo na dzień 1.04.
3. Dywizja dysponuje doraźnym zapasem środków dymnych. Część tego zapasu w wielkości zapotrzebowanej przez 72 pz wydzieli do pokrycia jego potrzeb.
4. 72 pz wszystkie zadania obrony przeciwchemicznej realizuje samodzielnie.

SZEF OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 7 DZ — SZEF SZTABU 7 DZ

....

OPRACOWAŁ
/-/ płk dr Józef ŁABĘDZKI

SPRAWDZIŁ
/-/płk dr hab. Stanisław SŁADKOWSKI

ZAŁĄCZNIK 15
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA ŁĄCZNOŚCI o 8.00 31.3

1. Kompania łączności 72 pz przemieszcza się w ramach kolumny marszowej stanowiska dowodzenia do rejonu WÓLKA KAŁUSKA /9052/ zapewniając łączność dowódcy, sztabowi oraz szefom rodzajów wojsk z przełożonym i podwładnymi. W rejonie tym działa już grupa rekonesansowa stanowiska dowodzenia i węzła łączności.

2. Pułk posiada zorganizowany normatywny system łączności pracujący w oparciu o zestaw danych eksploatacyjnych nr 1. Aktualnie wykorzystywana jest część systemu normatywnego przeznaczona do zapewnienia łączności na okres marszu. Została ona wcześniej odpowiednio zmodyfikowana i przygotowana do realizacji tego zadania.

3. W dotychczasowych działaniach, pododdziały łączności poniosły następujące straty:

- w kompanii łączności uszkodzona radiostacja R-111 w R-3M szefa sztabu, uszkodzony K-1 w RWL-1M /naprawy potrwają około 4 godzin/ oraz rannych jest dwóch żołnierzy;
- w plutonie łączności 723 bpz zniszczono 5 km kabla PKL-2 oraz trzy aparaty telefoniczne.

4. Praca do wykonania:

a/ W roli szefa sztabu przygotować wytyczne do organizacji łączności.

b/ W roli szefa łączności pułku:

- dokonać analizy zadania i oceny sytuacji pod względem łączności oraz sformułować zamiar organizacji łączności;
- wypracować decyzję do organizacji łączności radioliniowej, przewodowej i pocztowej oraz opracować schemat łączności radioliniowej i przewodowej. Decyzję uzasadnić odpowiednimi kalkulacjami czasoprzestrzennymi.

OPRACOWAŁ

/-/płk dr J. MAZURKIEWICZ

KIEROWNIK KWŁ

/-/płk dr inż. E. PIEDZIUK

ZAŁĄCZNIK 16
do założenia taktycznego nr 1

SZEF SZTABU 72 pz
WSTĘPNE ZARZĄDZENIE ŁĄCZNOŚCI SZTABU 7 DZ nr 02/Łącz.
GSD - RUDNO /9748/ 7.50 31.3. Mapa 1:50 000, wyd. 1983 r.

1. Węzeł łączności GSD 7 DZ - m. RUDNO /9746/ czynny od 6.30 31.3.
Węzeł łączności ZSD 7 DZ - m. PRĄDZEWO /9636/ czynny od 11.00 31.3

2. Po rozpoznaniu i wyborze zapasowego rejonu GSD pułku, natychmiast meldować jego położenie do wydziału łączności sztabu dywizji.

3. O 9.30 przyjąć stacjonarne łącze telefoniczne nr K 32172 w m. WOLA KAŁUSKA , które zestawione będzie do SD 7 DZ.

4. Od 10.00 uruchomić kierunek radioliniowy pomiędzy GSD pułku i GSD 7 DZ, a na okres rekonesansu dowódcy dywizji /10.30 - - 11.00/ kierunek radioliniowy SD pułku - rejon płd. wsch. ANTONIN, wykorzystując półkomplet radioliniowy z wozu dowodzenia dowódcy pułku. Zapewnić możliwość zestawienia bezpośredniego łącza telefonicznego w relacji rejon rekonesansu - GSD 7 DZ.

5. Przygotować się do wprowadzenia zestawu danych eksploatacyjnych nr 2.

6. W rejonie obrony ograniczyć do minimum pracę środków radiowych do chwili rozpoczęcia natarcia przez nieprzyjaciela.

SZEF WYDZIAŁU ŁĄCZNOŚCI SZTABU 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ

/-/płk dr J. MAZURKIEWICZ

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

KIEROWNIK KWŁ

/-/płk dr inż. E. PIEDZIUK

ZAŁĄCZNIK 17
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA LOGISTYCZNA 72 pz
o 8.00 31.3

1. Rozmieszczenie oddziałów logistycznych pułku:

- kzaop w marszu po drodze MOKRA WIEŚ /1534/, JADÓW /1643/, do rejonu SWEDNO /9856/, JANÓWEK /9756/, czołem MOKRA WIEŚ;

- krem maszeruje po drodze MOKRA WIEŚ, JADÓW do rejonu JAWOREK /9555/, czołem osiągnęła skrzyżowanie dróg /1637/. Siły i środki wydzielone do zamykania technicznego kolumn otrzymały polecenie przybycia do rejonu rozwinięcia krem po zakończeniu marszu przez zabezpieczane kolumny;

- kmed w marszu po drodze MOKRA WIEŚ, JADÓW do rejonu WYCLĘDÓWEK /9653/, czołem 1,5 km wsch. GORZELNIA.

2. Wielkość zapasów ruchomych środków matariałowych i technicznych środków bojowych.

Lp	Rodzaj zaopatrzenia		W pododdziałach							W składach pułku
			720 bcz	721 bcz	722 bpz	723 bpz	724 das	725 daplot	Pozost.	
1.	Paliwa /jn/	benz.samoch.	0,9	1,0	1,2	1,0	1,0	0,9	1,0	0,3
		olej nap.-pk	1,0	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3
		olej nap.-pg	0,7	0,7	1,0	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6
		olej nap.-cz	0,9	1,0						0,6
2.	Amunicja /jo/	strzelecka	0,4	0,5	0,5	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3
		strzel.pokł.	0,9	0,9	1,0	0,9	1,0		1,0	0,3
		moździerzowa			1,0	1,0				0,3
		art.pośred.			-		1,0			0,3
		czołgowa	1,0	1,0						0,5
		do dział 2A28			1,0	1,0				0,5
		plot						0,8		0,5
		plot.poc.rak						15 szt		20 szt
		PPK			1,0	1,0			1,0	0,5

Do końca dnia pododdziały pułku mogą zużyć:

722 bpz - 0,3 jo amunicji strzeleckiej;
- 0,5 jo strzeleckiej pokładowej;
- 0,4 jo do dział 2A28
- 0,4 jo moździerzowej
- 0,4 jo PPK

725 daplot - 0,5 jo przeciwlotniczej
- 10 szt plot. poc. rakietowych

Pozostałe po 0,1 jo amunicji strzeleckiej.

Ilość posiadanych zestawów remontowych i materiałów technicznych zapewnia pułkowi możliwość wykonywania RB sprzętu w ciągu trzech dób walki.

3. Sytuacja medyczna.

W czasie dotychczasowych działań pułk poniósł następujące straty sanitarne:

Pododdział	Zabitych	Rannych i chorych	Z tego	
			Wyewakuow.	Wymaga ewakuacji
720 bcz	4	19	9	4
721 bcz	3	10	5	2
722 bpz	8	40	27	7
723 bpz	5	27	14	8
Pozost.	1	6	2	2

Stan sanitarno - higieniczny wojsk zadowalający, zachorowań na choroby zakaźne nie stwierdzono.

4. Sytuacja techniczna:

Przed rozpoczęciem marszu wykonano obsługiwania techniczne sprzętu. Zapas przebiegu kilometrów pojazdów machanicznych jest nie mniejszy niż 1000 km.

Stan ilościowy, z określeniem stopnia zdatności technicznej podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego, przedstawiono w załącznikach nr 1 i 2.

Sprzęt wymagający RB znajduje się w pododdziałach a wymagający RS i RG przekazano elementom serwisu technicznego dywizji.

5. Dane dodatkowe:

Ukompletowanie pododdziałów logistycznych w stanie osobowym i sprzęcie wynosi 95%.

6. Praca do wykonania:

a/ do zajęcia nr 7;

- opracować koncepcję wsparcia logistycznego 72 pz w obronie.

b/ do zajęcia nr 16 g;

- przygotować się do uzasadnienia podjętej koncepcji wsparcia logistycznego 72 pz w obronie.

c/ do zajęcia nr 19;

- opracować koncepcję zaopatrywania wojsk w amunicję w walce o utrzymanie przedniego skraju obrony.

Na 3-5 dni przed zajęciami ustalić z wykładowcą termin instruktażu do zajęć.

Załączniki:

1. Stan techniczny sprzętu czołgowo-samochodowego 72 pz
2. Stan techniczny sprzętu uzbrojenia i elektroniki 72 pz

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU EKSPLOATACJI

/-/płk dr Bogumił BANCERZ

OPRACOWAŁ

/-/płk dr Edward SOCHA

99

- 37 -

ZAŁĄCZNIK 1
do sytuacji logistycznej

STAN TECHNICZNY POJAZDÓW MECHANICZNYCH .72.pz..
O GODZ. ...8.00... DNIA ...31.3.....

Wzór 1 E

Nazwa oddziału pododdziału ZI	Rodzaj pojazdu	Ilość według		Brak do etatu		Wymaga remontu			SB	Sprawnych w szyku na godz.....	
		etatu	ewid.	szt.	% 4:3	RB	RS	RK		ilość	% 11:4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72 pz	Czołgi	62	62			4		1	3		
	BWP	60	60			5	1		2		
	Transportery	9	9								
	Ciągn.panc.	9	9			1					
	Samochody										
720 bcz	Czołgi	31	31			2			1		
	BWP										
	Transportery										
	Ciągn.panc.	1									
	Samochody										
721 bcz	Czołgi	31	31			2		1	2		
	BWP										
	Transportery										
	Ciągn.panc.	1	1								
	Samochody										
722 bpz	Czołgi										
	BWP	30	30			2	1		1		
	Transportery										
	Ciągn.panc	1	1								
	Samochody										
723 bpz	Czołgi										
	BWP	30	30			3			1		
	Transportery										
	Ciągn.panc.	1	1								
	Samochody										
724 das	Czołgi										
	BWP										
	Transportery										
	Ciągn.panc.	1	1								
	Samochody										
Pozost.	Czołgi										
	BWP										
	Transportery	9	9								
	Ciągn.panc.	4	4			1					
	Samochody										

Druk ASG WP OXV-0903 zam.nr 53 z dn.5.1.1985 r.

ZAŁĄCZNIK 2
do sytuacji logistycznej

STAN TECHNICZNY SPRZĘTU UZBROJENIA I ELEKTRONIKI ....72.Dz..... /ZT, oddział/
o godz. ..8.00.. dnia ...31.3

ZT oddział pododdział	Rodzaj sprzętu	Ilość według		Brak do etatu		Wymaga remontu			SB	Sprawnych w użyciu na godz.
		etatu	ewid.	szt.	%	RB	RS	RG		
RAZEM ZT oddział 72.dz	wyrz.rakiet z-z									
	wyrz.rakiet z-p	20	20						1	
	wyrz.PPK	6	6							
	wyrz.art.BM									
	moździerze	12	12			1				
	haubice i arm.	12	12			1				
	armaty plot ZU/ZSU	8/4	8/4			1/1				
oddział pododdz. 722.bpz	wyrz.rakiet z-z									
	wyrz.rakiet z-p									
	śr.ppanc									
	wyrz.art.BM									
	moździerze	6	6			1				
	haubice i arm.									
	armaty plot.									
	wyrz.plot S-2									
723 bpz	wyrz.rakiet z-z									
	wyrz.rakiet z-p									
	śr.ppanc									
	wyrz.art.BM									
	moździerze	6	6							
	haubice i arm.									
	armaty plot									
	wyrz.plot S-2									
724 das	wyrz.rakiet z-z									
	wyrz.rakiet z-p									
	śr.ppanc									
	wyrz.art BM									
	moździerze									
	haubice i arm.	12	12			1				
	armaty plot									
	wyrz.plot S-2									
725 daplot	wyrz.rakiet z-z									
	wyrz.rakiet z-p	20	20						1	
	śr.ppanc									
	wyrz.art.BM									
	moździerze									
	haubice i arm.									
	armaty plot ZU/ZSU	8/4	8/4			1/1				
Pozost.	wyrz.rakiet z-z									
	wyrz.rakiet z-p									
	wyrz.PPK	6	6							
	wyrz.art BM									
	moździerze									
	haubice i arm.									
	armaty plot									
	wyrz.plot S-2									

101

ZAŁĄCZNIK 18
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 72 pz
WSTĘPNE ZARZĄDZENIE LOGISTYCZNE 7 DZ nr 02
GSD RUDNO /9748/ 7.50 31.3
Mapa 1:100 000, wydanie 1987r

1. Miejsce rozwinięcia SD jednostek logistycznych dywizji:
- 7 b zaop - DPZ7 - SD KORYTNICA /1058/ czynne od 14.00 31.3;
- 7 b med - DPM7 - SD BRZEŹNIK /0050/ czynne od 13.00 31.3;
- 7 b rem - PZUS7 - SD ŚWIĘTOCHÓW Str./0450/czynne od 13.00 31.3;

2. Na 1.04 przydzielam dwa samochody sanitarne i trzy ciągniki WZT, termin przekazania 18.00 31.3, punkt spotkania rozwidlenie dróg BRZEŹNIK /0050/.

3. Zaopatrzenie niezbędne do odtworzenia zapasów ruchomych pułku pobrać transportem własnym.
- amunicję ze składu w m. SULEJÓW /1238/ od 12.00 do 15.00 31.3;
od 18.00 do 21.00 31.3;
- MPS ze stacji wyładowczej DĄBROWICA /0228/od 13.00 do 16.00 31.3;
- pozostałe środki materiałowe ze składu w m. KĄTY /1452/
od 11.00 do 14.00 31.3

4. Drogi dowozu i ewakuacji:
- dywizyjna droga dowozu i ewakuacji nr 1: KORYTNICA, PNIEWNIK /0454/, WYRZYKI /0056/, OSSÓWNO /9852/;
- dywizyjna droga rokadowa nr 1; PORĘBY Nw /0042/, OSSÓWNO, WIERZBNO /9858/.

5. Ewakuacja:
- medyczna - z PPM 72 realizuje 7 bmed od 12.00 31.3;
- techniczna - z PZUS 72 realizuje 7 brem od 12.00 31.3

SZEF LOGISTYKI 7 DZ

.....

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU EKSPLOATACJI

/-/ płk dr Bogumił BANCERZ

OPRACOWAŁ

/-/płk dr Edward SOCHA

Wydrukowano w 160 egz.
Egz. nr 1 - 30 oprac.met.
Egz. nr 31 - 160 Bibl.Gł.DZN
Wyk. ppłk KALINOWSKI
Druk AON nr pf 815/WW
Kor. B.S.

103

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ

POUFNE

Egz. nr ...

Dla nauczycieli akademickich
i studentów

ĆWICZENIE Nr 121

Temat: DZIAŁANIA BOJOWE ODDZIAŁU
Część II: OBRONA ODDZIAŁU

Zestaw dokumentów bojowych 7DZ dla 72pz

WARSZAWA 1993

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU DOKUMENTÓW

1. Rozkaz bojowy 7 DZ.
2. Zarządzenie rozpoznawcze sztabu 7 DZ.
3. Zarządzenie bojowe szefa artylerii 7 DZ.
4. Zarządzenie bojowe do obrony przeciwlotniczej 7 DZ.
5. Zarządzenie zabezpieczenia inżynieryjnego 7 DZ.
6. Zarządzenie obrony przeciwchemicznej 7 DZ.
7. Zarządzenie łączności sztabu 7 DZ.
8. Zarządzenie logistyczne 7 DZ.

105

DOWÓDCA 72 pz

ROZKAZ BOJOWY 7 DZ nr pf.1. GSD-RUDNO /9748/. 12.30 31.3. Mapa 1:50 000, wydanie 1983r.

1. Na kierunku obrony dywizji prowadzą działania bojowe ZT 14 KA, które do godzin wieczornych 31.3. mogą opanować rubież: płn. ZALESIE /7339/, CHMIELÓW /7942/, WICIEJÓW /8045/, CEGŁÓW /7951/, wsch. JERUZAL /7158/.

W ciągu nocy nieprzyjaciel prawdopodobnie dokona przegrupowania sił dążąc do odtworzenia odwodów: ze składu 141 DZ w sile około pz w rejonie: zach. DŁUZEW /6940/, zach. WIELGOLAS /6747/, NIESADNA /6240/; ze składu 142 DZ w sile około pz w rejonie: zach. KAMIONKA /7051/, zach. STRACHOMIN /6255/. Jednocześnie z głębi podciąga 14 BZ, którą w godzinach wieczornych może użyć do spotęgowania uderzenia lub ześrodkować w rejonie: ŁUKOWIEC /6145/, wsch. BUDZISKA /6254/, GŁOSKÓW /5547/.

Na kierunku obrony 72 pz prawdopodobnie mogą przejść do natarcia siły główne 14 BZ i 1422 pz wykonując uderzenia w kierunku: WYGLĘDÓWKA /8145/, DOBRE /9946/; zach. CEGŁÓW CISIE /7951/, ZIMNOWODA /9453/.

Natarcie czołowych pododdziałów wspierać może lotnictwo wojsk lądowych wysiłkiem około 3-4 pułkolotów/dobę i lotnictwo myśliwsko-bombowe wysiłkiem około 3 pułkolotów/dobę.

2. 72 pz z 7 pa /bez dar/ bronić rejonu: płd. PRZEDEWSIE /8746/, /wył./ KAŁUSZYN, płd. RUDZIENKO /9646/ i pozycji przedniej na rubieży: WICIEJÓW /8045/, płn. CEGŁÓW /8050/. Nie dopuścić do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: MIENIA /8149/, DOBRE.

3. Lotnictwo myśliwsko - bombowe zwalcza siły główne nieprzyjaciela w rejonach rozmieszczenia: DŁUZEW, WYMYŚLE /6655/, GŁOSKÓW oraz na drogach marszu do rubieży: WŁADZIN /7136/, JERUZAL /7158/; SD korpusu i dywizji oraz odwody operacyjne nieprzyjaciela.

Drt jest w gotowości do obezwładnienia uderzeniami rakiet kasetowych WSD 14 KA, SD 14 BZ i SD 1422 pz.

DGA-7 jest w gotowości do zwalczania podchodzących kolumn nieprzyjaciela z kierunku: WICIEJÓWKA, WALERIANÓW, artylerii nieprzyjaciela, stacji radiolokacyjnych, elementów systemu dowodzenia oraz środków OPL bliskiego zasięgu.

Podczas odparcia ataku i wykonania kontrataku odwodem pułku - wzmacnia 72 pz ogniem jednego da (artylerii gwintowanej), a podczas wsparcia walki batalionu na pozycji przedniej i ogniowego odparcia ataku nieprzyjaciela - trzema salwami bar amunicją minową - według decyzji dowódcy 72 pz.

OPpanc 7 DZ jest w gotowości do:

a/ pogłębienia obrony 72 pz z rubieży ogniowych:

- nr 1: 0,5 km płd. SZCZYTNIK /8948/, zach. BUDY KUMIEŃSKIE /8950/;

- nr 2: 1km płn.zach. WIŚNIEW /9249/, płn. skraj lasu /9150/;

b/ osłony prawego skrzydła 72 pz - z rubieży ogniowej nr 3 - zakręt na drodze /9042/, 0,3 km płn.zach .pkt. trygon. 171,3 /9145/.

Zadania sąsiadów - jak we wstępnym zarządzeniu bojowym.

4. Rejony obrony zająć do 11.00 31.3.

Gotowość systemu ognia 14.00 31.3.

Gotowość prac inżynieryjnych pierwszej kolejności do 2.30 1.4.

5. 7 DZ przechodzi do obrony pasa: /wył./ GLINIAK /8139/, CYGÓW /0030/; /wył./ WOLA, KAŁUSKA /8155/, CZERWONKA /0260/ i nie dopuszcza do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: ROSOSZ /7748/, SULEJÓW /1239/.

Zamiar dowódcy 7 DZ:

Wykorzystując skutki uderzeń lotnictwa myśliwsko - bombowego, śmigłowców, rakiet z ładunkiem konwencjonalnym zwalczać ogniem artylerii i środków przeciwpancernych podchodzące i rozwijające się kolumny, punkty dowodzenia i

artylerię nieprzyjaciela na SO oraz jego siły główne w czasie ataku i w rejonie włamania.

Obroną dwóch pz w pierwszym rzucie nie dopuścić do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: ROSOSZ, SULEJÓW. W wypadku przełamania pierwszej pozycji załamać natarcie nieprzyjaciela na drugiej pozycji i stworzyć warunki do wykonania przeciwuderzenia odwodu 3 KA i wykonując uderzenie swoim odwodem wziąć udział w rozbiciu nieprzyjaciela w rejonie włamania i odtworzeniu przedniego skraju obrony.

Główny wysiłek obrony skupić na kierunku: ROSOSZ, DOBRE /9946/.

Dywizję ugrupować w jeden rzut z odwodem i pozycją przednią:

- pierwszy rzut: 71 pz /bez 712 bpz i 711 bcz/ z bOT, 72 pz;
- odwód: 712 bpz i 711 bcz;
- na pozycji przedniej: batalion z 72 pz.

SZEF SZTABU

.....

OPRACOWAŁ

mjr dypl. J.GOLEMIEC

DOWÓDCA 7 DZ

.....

SPRAWDZIŁ

płk doc.dr hab. S.PIOTROWSKI

SZEF SZTABU 72 pz

ZARZĄDZENIE ROZPOZNAWCZE SZTABU 7 DZ NR 03,GSD RUDNO /9748/

31.03 12.30, Mapa 1:50 000, wydanie 1983 r.

1. "POŁUDNIOWI" siłami 14 i 15 KA rozwijają operację zaczepną w kierunku ŻELECHÓW /4262/, WĘGRÓW /0864/.

Do 8.00 31.03 opanowali rubież: WILGA /4628/, GARWOLIN /5242/, PARYSÓW /6048/, CIECHOMIN /5060/, ŁUKÓW /5696/.

14 BZ kończy odtwarzać zdolność bojową w rejonie 50 km płd.-wsch. PARYSÓW.

W dotychczasowych działaniach nieprzyjaciel wspierał nacierające wojska uderzeniami śmigłowców Mi-24D oraz wysadzał TDP i GDSz.

2. W związku z przejściem pułku do obrony dowódca

r o z k a z a ł :

a/ do czasu rozpoczęcia natarcia przez przeciwnika:

- potwierdzić skład, numerację i ugrupowanie przeciwnika przed pozycją przednią, ustalić i rozpoznać rejony rozmieszczenia stanowisk ogniowych pułku artylerii oraz dywizjonów artylerii samobieżnej;
- ustalić kierunek przemieszczania głównej masy artylerii przeciwnika.

W toku działań bojowych:

- ustalić czas, kierunki przegrupowania i nowe rejony rozmieszczenia artylerii i moździerzy;
- potwierdzić rejon ześrodkowania odwodu 14 BZ oraz prawdopodobny sposób jego wykorzystania (czas, kierunek, sposób działania);

3. W tym celu:

- nawiązać współdziałanie z 71 pz i 62 pz;
- system rozpoznania zorganizować ... (w jaki sposób - określą słuchacze).

4. Przewiduje się w dniu 1.04 użycie na kierunku pułku dwóch wylotów śmigłowców Mi-2.

W pasie obrony pułku prowadzą rozpoznanie SPR 71 pz oraz SPR 7 DZ.

5. Jeńców, dokumenty, wzory uzbrojenia przeciwnika dostarczyć na SD 7 DZ.

Informacje z rozpoznania powietrznego odbierać na częstotliwości 496 MHz.

109

Zapotrzebowanie na wiadomości o przeciwniku' oraz zdjęcia lotnicze składać do wydziału rozpoznawczego 7 DZ do 11.00 31.03.Gotowość systemu rozpoznania osiągnąć do 18.00 31.03.

Meldunki składać:

- dobowe o 20.00 z 19.00;
- okresowe - co 6 godzin;
- ważne - natychmiast;

SZEF WYDZIAŁU ROZPOZNAWCZEGO 7 DZ

.....

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. R.KWEĆKA

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK II ZAKŁADU

/-/ppłk dr M.ŁOKOCIEJEWSKI

DOWÓDCA 7 pa

SZEF ARTYLERII 72 pz

ZARZĄDZENIE BOJOWE SZEFA ARTYLERII 7 DZ nr pf 1 GSO-RUDNO (9748) 12.30 31.3. Mapa 1:50 000, wydanie 1983 r.

1. WR 3 KA i WLiOP są w gotowości do wykonania uderzeń do głównych zgrupowań przeciwnika w rejonach wyjściowych i na drogach podejścia. Są w gotowości do niszczenia środków przenoszenia broni masowego rażenia, obezwładniania systemu dowodzenia, zwalczania naziemnych elementów systemów rozpoznawczo-ogniowych oraz rażenia podchodzących odwodów przeciwnika.

2. DGA-7 na odcinku obrony 72 pz jest w gotowości do realizacji zadań wsparcia ogólnego, a w tym:

- zwalczania baterii artylerii polowej i przeciwlotniczej przeciwnika, jego stacji radiolokacyjnych oraz elementów systemu dowodzenia i rozpoznania;

- w artyleryjskim wzbronieniu podejścia i rozwinięcia wojsk przeciwnika;

- na sygnał "BURZA" - do zwalczania podchodzących kolumn przeciwnika z kierunków:

- WÓLKA DŁUŻEWSKA /6943/, STARA WIEŚ /7343/, ŁĘKAWICA /7545/, WICIEJÓWKA /8145/, JANÓW /8445/ - na sygnał "BOA";

- DZIELNIK /7048/, ROSOSZ /7748/, WYGLĘDÓWKA /8147/, IGNACÓW /8447/ - na sygnał "GRZECHOTNIK";

- SKUPIE /7452/, skrzyżowanie dróg /7650/, CISIE /7949/, PEŁCZANKA /8350/ - na sygnał "KOBRA";

- na sygnał "BURZA-1" - do wzmocnienia ogniem artylerii 72 pz jedną salwą bar amunicją minową - wg decyzji dowódcy 72 pz;

- w artyleryjskim odparciu ataku przeciwnika:

- na sygnał "DESZCZ" - do wzmocnienia ogniem artylerii 72 pz dwoma salwami bar amunicją minową oraz jednym dywizjonem artylerii gwintowanej - wg decyzji dowódcy 72 pz;

- na sygnał "GROM" - do zwalczania podchodzących do rejonu włamania odwodów przeciwnika;

- w porażeniu ogniowym przeciwnika podczas wykonywania kontrataku odwodem pułku:

- na sygnał "GRAD"- do wzmocnienia ogniem artylerii 72 pz jednym dywizjonem artylerii gwintowanej - wg decyzji dowódcy 72 pz;
- na sygnał "ŚNIEG" - do zwalczania podchodzących do rejonu włamania odwodów przeciwnika.

3. OPpanc 7 DZ jest w gotowości do zwalczania czołgów i bojowych wozów piechoty przeciwnika w rejonie obrony 72 pz oraz zabezpieczenia styku między 72 a 71 pz z rubieży ogniowych:
- nr 1 - na sygnał "ALPY-1": 0,5 km płd. SZCZYTNIK /8948/, zach. BUDY KUMIŃSKIE /8950/;
- nr 2 - na sygnał "ALPY-2": 1 km płn. zach. WIŚNIEW /9249/, płn. skraj lasu /9150/;
- nr 3 - na sygnał "HIMALAJE-1": zakręt na drodze /9042/, 0,3 km płn. zach. pkt trygonom. 171,3 /9145/.

4. Zadanie artylerii 72 pz - jak we wstępnym zarządzeniu bojowym nr pf 1.

5. Przygotowanie nastaw do strzelania na podstawie przygotowania dokładnego.

Komunikaty meteo-średni przekazywane będą w godzinach nieparzystnych, począwszy od 19.00 31.3 na częstotliwościach: 30,50 MHz - główna; 27,50 MHz - zapasowa. Wykorzystać do aktualizacji poprawek meteorologicznych posterunki Meteo nr 1 w dywizjonach artylerii.

Dowiązanie topogeodezyjne elementów ugrupowania bojowego na podstawie mapy z użyciem przyrządów zakończyć do 20.00 31.3, następnie udokładnić na osnowie geodezyjnej - własnymi siłami.

Przygotować w rejonie głównych stanowisk ogniowych po dwa zapasowe stanowiska ogniowe dla każdej bas.

Prace inżynieryjne pierwszej kolejności zakończyć do 2.00 1.4.

Rozpoznanie artyleryjskie zorganizować systemem naziemnych punktów obserwacyjnych z uwzględnieniem pozycji przedniej oraz włączeniem obserwatorów do elementów rozpoznawczych 72 pz. Osiągnąć gotowość systemu rozpoznania artylerii pułku do 14.00 31.3.

6. Sygnały dowodzenia.
- wykonać manewr do rejonu zapasowych SO - "ROSZADA";
- otworzyć ogień - "POWÓDŹ";
- przerwać ogień - "ZAPORA".

SZEF ARTYLERII 7 DZ

.....

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dr Ryszard BIERNACIK

DOWÓDCA 72 pz

ZARZĄDZENIE BOJOWE DO OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 7 DZ Nr 01. PD OPL RUDNO /9748/ 12.30. 31.3. Mapa 1:50 000 wydanie 1983 r.

1. Prawdopodobnym celem działania środków napadu powietrznego wspierających natarcie odwodów 14 KA będzie:

- niszczenie uderzeniami par i kluczy lotnictwa wsparcia: stanowisk dowodzenia, elementów wsparcia logistycznego pułku, baterii przeciwlotniczych na stanowiskach ogniowych oraz obezwładnianie pododdziałów, odwodów specjalnych i logistycznych wykonujących manewr w toku walki obronnej;

- niszczenie uderzeniami śmigłowców przeciwpancernych z pozycji bojowych nad ugrupowaniem wojsk własnych - środków pancernych i przeciwpancernych pułku, pododdziałów przeciwlotniczych na stanowiskach ogniowych i w czasie manewru na stanowiska zapasowe, tworzenie przewagi w środkach przeciwpancernych na kierunkach wykonywanych przez 7 DZ kontrataków, osłona ogniowa otwartych skrzydeł i luk nacierających wojsk.

Prawdopodobny cel działania ŚNP nieprzyjaciel będzie osiągał wydzielonym potencjałem 3 DLMB i 14 psb, w ramach wykonywanego zadania wsparcia ogólnego, samolotami Su-25 i śmigłowcami Mi-24.

Rozpoznanie lotnicze na zapotrzebowanie 14 KA prowadzić będzie lotnictwo rozpoznawcze samolotami Su-17R z wysokości 300-500 do 3000 m, głównie z kierunku STOCZEK ŁUKOWSKI /5866/, JADÓW /1642/. Do prowadzenia rozpoznania nieprzyjaciel może użyć okresowo systemu Ił-76 "AWACS" i bezpilotowych aparatów latających.

Bezpośrednie wsparcie lotnicze prowadzone będzie głównie na wezwanie z pola walki samolotami Su-25, po wykryciu celów do uderzeń przez elementy rozpoznawcze wojsk lądowych.

Uderzenia lotnictwa wsparcia i lotnictwa wojsk lądowych będą prawdopodobnie wykonywane przy jednoczesnym obezwładnieniu artylerią naziemną, elementów systemu OPL.

2. Zadaniem oddziału i pododdziałów przeciwlotniczych 7 DZ jest we współdziałaniu z lotnictwem myśliwskim OP, 3 paplot (3 KA)

- osłona oddziałów pierwszego rzutu (71,72 pz) w czasie organizowania obrony, odwodów podczas manewru dla zajęcia nowych rejonów oraz artylerii na drogach marszu do rejonów stanowisk ogniowych.

W toku walki obronnej obrona przeciwlotnicza 7 DZ główny wysiłek skupia do osłony wojsk i obiektów na pierwszej i drugiej pozycji obrony, drugich rzutów i odwodów specjalnych w czasie wprowadzania ich do działań.

3. a/ LM (OP) wzmacnia osłonę 7 DZ z położenia dyżurowania na lotniskach: MAŁKINIA, MODLIN oraz okresowo w strefach dyżurowania:

- Nr 2 - środek strefy MIEDZINA /1674/;

b/ nad ugrupowaniem obronnym pułku zwalczać będzie ŚNP na średnich wysokościach 3 prplot (3 KA) - od 4.00 1.4 rejon najbliższych stanowisk startowych: płd. ZAKRZEW /0352/, SOBOŃ /9859/, KÓZKI /9364/;

c/ na lewo system OPL 62 pz skupia główny wysiłek osłony przeciwlotniczej na kierunku GRODZISK /8159/, SINOŁĘKA /8861/. Najbliższe stanowisko ogniowe 625 daplot - 500 m płn. GUZEW /8057/. Prawa granica sektora odpowiedzialności ogniowej: 43-00;

d/ na prawo system OPL 71 pz skupia główny wysiłek osłony przeciwlotniczej na kierunku wsch. MIŃSK MAZOWIECKI, SOKOLE /9540/. Najbliższe stanowisko ogniowe 715 daplot - płn.wsch. NIEDZIAŁKA STARA lewa granica sektora odpowiedzialności ogniowej: 22-00.

4. Dowódca 7 DZ zdecydował:

Oddziały w rejonie skupienia głównego wysiłku obrony osłonić 7 prplot z rejonu stanowisk startowych: płd. GÓRY /8849/ wzg. 174,3 /8943/ płd. wsch. DŁUŻKA /8740/, zach. RAKOWIEC /9640/.

Środki napadu powietrznego wykonując zadania rozpoznania niszczyć środkami ogniowymi działającymi w zasadzkach oraz środkami dyżurnymi. ŚNP wykonujące uderzenia z wysokości do 1500 m zwalczać głównie systemami OPL pułków zmechanizowanych działające powyżej tej wysokości - do wysokości 5000 m zwalczać 7 prplot, skupiając wysiłek do wysokości 3000 m w sektorze: 22-00, 35-00.

RSWP-71 rozwinąć w rejonie wzg. 205,6 /8848/ i wskazywać cele powietrzne na sygnał.

RSWP-72 utrzymywać jako skrytą w rejonie wzg. 165,6 /8938/.

5. Dowódca dywizji rozkazał:

a/ obronę przeciwlotniczą 72 pz zorganizować we współdziałaniu z baterią rakiet 7 prplot i sąsiadami wg decyzji dowódcy pułku;

b/ cele powietrzne niszczyć bez ograniczeń do wysokości 1500 m - skupiając główny wysiłek na zwalczaniu celów do wysokości 1000 m i śmigłowców w sektorze odpowiedzialności:

- prawa granica: 37-00;
- lewa granica: 20-00.

Ponadto w zwalczaniu celów powietrznych kierować się następującymi zasadami:

- w razie braku celów powietrznych we własnym sektorze odpowiedzialności zwalczać cele powietrzne najpierw w sektorze prawego sąsiada, a następnie lewego, zwalczając samoloty nieprzyjaciela od końca grup lecących najbliżej granicy sektora;
- we własnym sektorze odpowiedzialności dążyć do niszczenia całych grup samolotów rozpoczynając zwalczanie ich od czoła, a w razie braku kanałów celowania niszczyć całe grupy celów w środku sektora odpowiedzialności. -

c/ do walki ze śmigłowcami angażować wszelkie możliwe środki ogniowe wg decyzji dowódcy 72 pz;

d/ główny wysiłek rozpoznania skupić na wykryciu śmigłowców oraz samolotów działających z kierunku południowego i południowo-wschodniego;

e/ być w gotowości do wzmocnienia osłony przeciwlotniczej odwodu dywizji w czasie realizacji jego zadań obrony 72 pz;

f/ sygnały dowodzenia i współdziałania:

- zakaz prowadzenia ognia - ZASTAWA;
- zezwolenie na prowadzenie ognia - OKNO;
- zarządzam gotowość Nr 1 (2,3) - GROM 1 (2,3);
- zakaz promieniowania energii elekteomagnetycznej - EKRAN;
- odwołanie poprzednich sygnałów - DIAMENT.

6. Normy zużycia rakiet i amunicji na 1.04 - jak we wstępnym zarządzeniu bojowym.

7. Gotowość podsystemu ognia przeciwlotniczego - 14.00 31.3. Gotowość systemu OPL do działań - 3.00 1.4.

8. PO OPL 7 DZ rozwinięty w rejonie RUDNO /9748/ czynny od 9.00 31.3.

Meldunki przedstawiać:

- terminowe o 20.00 z 18.00;
- doraźne - po uderzeniach ŚNP.

Zastępca - dowódca 7 prplot.

SZEF OPL 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ
ST.WYKŁADOWCA KATEDRY OP

/-/płk dypl. Józef GADZAŁA

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

SPRAWDZIŁ:
KIEROWNIK ZAKŁADU OPL

/-/ppłk dr Ryszard KURIATA

115

DOWÓDCA 72 pz

ZARZĄDZENIE ZABEZPIECZENIA INŻYNIERYJNEGO 7 DZ nr 06/Inż.
CSD - RUDNO /9748/. 12.30 31.3. Mapa 1:50 000, wydanie pierwsze 1983r.

1. Na korzyść pułku:

a/ 1,8 km ppanc pól minowych ustawi 2 ksap 1/3 BSap do 3.00 1.4 wg planu 72 pz. Dowódca ksap zamelduje się na SO 72 pz o 12.00 31.3;

b/ siłami 1 ksap 1/3 BSap przygotowane będą do 5.00 1.4 dwa węzły zapór i niszczeń w m. JAKUBÓW /8846/ i m. WOLA POLSKA /9247/;

c/ 2 plsap z 7 bsap przygotuje węzeł zapór i niszczeń w m. JĘDRZEJÓW /8549/. Gotowość węzła - 3.00 1.4;

d/ OZap. 7 DZ - plmin 7 bsap z dwoma jednostkami minowania ześrodkowany w m. KAMIONKA /9549/ w gotowości do minowania manewrowego w rejonie obrony 72 pz na rubieżach:

- nr 1: pkt 196,9 /8947/, płd.-wsch. skraj lasu /8947d/;
- nr 2: płd.-wsch.skraj m. WIŚNIÓWKA /9248/, 300 m płd. kościół w WIŚNIEWIE /9249/;
- lub na jednej nieplanowej rubieży wg decyzji dowódcy 72 pz;

e/ od 15.00 31.3 OZR 7 DZ utrzymuje drogę rokadową: STANISŁAWÓW /9637/, DOBRE /9946/, WÓLKA CZARNOGŁOWSKA /9649/, WYGLĘDÓWEK /9653/, JAWOREK /9455/;

f/ do 11.30 31.3 do rejonu służb logistycznych 72 pz dowiezione zostaną transportem korpusu następujące środki inżynieryjne:

- miny TM-62M	- 5500 kpl.
- miny MPP-3	- 250 kpl.
- miny BMD-6	- 1200 kpl.
- miny POMZ-2M	- 200 kpl.
- miny PSM-1	- 350 kpl.
- miny MUU	- 100 kpl.
- miny sygnalizacyjne	- 50 kpl.
- miny oświetlające	- 70 kpl.
- zapory małowidoczne (ZMW)	- 35 kpl.
- MW do Z-64	- 50 kpl.
- MW (trotyl w kostkach)	- 12500 kg

2. W celu zabezpieczenia inżynieryjnego obrony dowódca dywizji rozkazał:

a/ do 2.30 1.4 rozbudować pod względem inżynieryjnym rejon obrony pułku skupiając główny wysiłek na budowie zapór, rozbudowie fortyfikacyjnej oraz przygotowaniu i utrzymaniu dróg;

b/ do 2.30 1.4 ustawić zapory minowe przed punktami oporu oraz w lukach między nimi i na skrzydłach na głębokość pierwszej pozycji obrony.

Zapory minowe na pozycji przedniej utrzymywać w pierwszym stopniu gotowości bojowej. W zaporach przed pierwszą pozycją obrony przygotować i utrzymywać cztery przejścia dla pododdziałów odchodzących z pozycji przedniej.

Na okres walki obronnej wydzielić 20% min ppanc.

Zapory minowe numerować od 51-150.

c/ 2 ksap 1/3 BSap wykorzystać w okresie prowadzenia obrony do budowy zapór minowych i przygotowania niszczeń.

3. Sprzęt i materiały pobierać z DPZ rozmieszczonego od 17.00 31.3. w rejonie m. LIW /0566/.

4. Sprzęt inżynieryjny wymagający remontu kierować do Zakładów Remontowych w m. DOBRE.

5. Meldunki składać:

- okresowe z sytuacji na 6.00 o 7.00 i na 18.00 o 19.00;
- doraźne - natychmiast o przybyciu i ubyciu pododdziałów wojsk inżynieryjnych, wykonaniu zadań zabezpieczenia inżynieryjnego oraz poniesionych stratach.

SZEF SAPERÓW 7 DZ

.....

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ:

/-/kmdr por.dypl.J.PARZEWSKI

SPRAWDZIŁ:

/-/płk dr nab.P.SZUSZCZYŃSKI

DOWÓDCA 72 pz
ZARZĄDZENIE OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 7 DZ.GSD RUDNO (9148)
31.03.... 12.30. Mapa 1:50 000 wydanie 1983 rok.

1. Przygotowań do użycia broni jądrowej i chemicznej przez "POŁUDNIOWYCH" nie stwierdzono. .Możliwości takiej nie można jednak zdecydowanie wykluczyć.
stwierdzono
2. 7 DZ wykonuje na korzyść 72 pz następujące przedsięwzięcia: - od 20.00 31.3 przydziela na dzień 1.04 3 kmo. O 19.30 kompania przybędzie do m. RUDNO, skąd należy ją przejąć i skierować do rejonu rozmieszczenia 72 pz. Zapas mieszanki zapalającej pozwala na trzykrotną elaborację miotaczy.
- do 23.00 31.3 dowozi do wskazanego rejonu zapotrzebowane ilości świec dymnych BDSz-5 i DM-11.
3. Komunikaty meteorologiczne będą przekazywane co cztery godziny od 20.00 31.3.
DOWÓDCA 7 DZ R O Z K A Z A Ł:
1. Wysiłek obrony przeciwchemicznej skupić na zapewnieniu żołnierzom zbiorowej ochrony przed skażeniami w rejonach obrony pododdziałów oraz na skutecznym użyciu środków dymnych.
2. Środki dymne wykorzystać do maskowania odejścia pod naporem przeważających sił przeciwnika pododdziałów z pozycji przedniej i z pierwszej pozycji obrony.
3. Kompanię miotaczy ognia wykorzystać do wsparcia pododdziałów broniących miejscowości w zasadzkach ogniowych.
4. Meldunki przedstawiać:
- terminowe - do 20.00 wg stanu na 18.00;
- doraźne - wg ptrzeb.

SZEF OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 7 DZ
.....

SZEF SZTABU 7 DZ
.....

OPRACOWAŁ

płk dr Józef ŁABĘDZKI

SPRAWDZIŁ

płk dr hab.Stanisław SŁADKOWSKI

SZEF SZTABU 72 pz

ZARZĄDZENIE ŁĄCZNOŚCI SZTABU 7 DZ nr 03/Łącz.GSD 7 DZ - RUDNO /9748/ 12.30 31.3 Mapa 1:50 000, wydanie 1983 r.

1. Węzły łączności stanowisk dowodzenia.

GSD 7 DZ - m. RUDNO /9746/ czynny od 6.30 31.3.

ZSD 7 DZ - m. PRĄDZEWO /9636/ czynny od 11.00 31.3.

GSD 62 pz - m. SKREDA /8260/ czynny od 14.00 31.3.

GSD 71pz - 500 m płn. ARYNÓW /8737/ czynny od 10.00 31.3.

2. Łączność radiowa.

Łączność radiowa i radiotelefoniczna 7 DZ - zgodna z tabelą danych radiowych i radiotelefonicznych. Czasowo w sieciach radiowych i radiotelefonicznych 7 DZ nie pracują radiostacje 73 pz.

3. Łączność radioliniowa i przewodowa.

Łączność radioliniowa z 72 pz zorganizowana w dwóch kierunkach. W pierwszym kierunku między GSD 7 DZ a GSD 72 pz w dwóch kanałach telefonicznych (w tym jednym utajnionym) i w jednym kanale telegraficznym. W drugim kierunku między ZSD 7 DZ a GSD 72 pz tylko w dwóch kanałach telefonicznych jawnych.

Łączność radioliniowa współdziałania z 61 pz (kryptonim OLCHA) zorganizować w zakresie decymetrowym na częstotliwości 390 MHz.

Łączność przewodowa z 72 pz zorganizowana w dwóch kierunkach. Pierwszy kierunek między GSD 7 DZ a GSD 72 pz za pomocą kabla PKA-2 budowany po trasie KAMIONKA, TUREK i rozwinięty do 12.30. Drugi kierunek między GSD 7 DZ a GSD 72 pz przy wykorzystaniu łącza stacjonarnego nr K32172, czynny od 9.30 31.3.

4. Łączność kodowa zgodna z normatywem w sieci stanowisk dowodzenia dywizji oraz jej oddziałów za pomocą urządzeń kodujących M-125 oraz dokumentów kluczowych przesłanych za pismem nr 0270 z dnia 29.03. Do utajnienia wiadomości przekazywanych przez techniczne środki łączności wykorzystywać dotychczasowe dokumenty kodowe.

5. Łączność utajniona 7 DZ zgodna z tabelą danych radiowych oraz dokumentami kluczowymi przesłanymi z pismem nr 0259 z dnia 29.03.

6. Łączność pocztowa.

Stacja pocztowa 7 DZ czynna w rejonie GSD. Punkt wymiany poczty polowej w rejonie lotniska polowego eskadry śmigłowców dywizji. Do 72 pz organizuje się kierunek pocztowy przy wykorzystaniu śmigłowca

i samochodu osobowo-terenowego. Wymiana przesyłek pocztowych - dwa razy na dobę o 6.00 i 19.00.

7. Wsparcie logistyczne łączności - zgodnie z zarządzeniem logistycznym 7 DZ.

8. Wytyczne organizacyjne.

a/ W rejonie obrony zwrócić szczególną uwagę na maskowanie łączności oraz inżynieryjne zabezpieczenie węzłów i elementów łączności.

b/ W przypadku dekonspiracji dokumentu tajnego dowodzenia meldować natychmiast szefowi wydziału podając hasło "ROKITA" i nazwę zdekonspirowanego dokumentu.

c/ Dobowe meldunki o stanie łączności przedstawiać do wydziału łączności o 21.00 z 20.00. W przypadku poważnych awarii i strat - meldować natychmiast.

d/ Punkt kierowania systemem łączności 7 DZ rozwinięty w ramach GSD dywizji a zapasowy punkt kierowania rozwinięty w ramach ZSD dywizji. W przypadku zniszczenia lub obezwładnienia obu punktów kierowania, kierowanie systemem łączności dywizji przyjmuje szef łączności 71 pz.

e/ Gotowość systemu łączności 7 DZ o 1.00 1.4. W tym czasie dokonać zmiany danych eksploatacyjnych i przejść do pracy na zestawie danych eksploatacyjnych nr 2.

SZEF WYDZIAŁU ŁĄCZNOŚCI
SZTABU 7 DZ

.....

OPRACOWAŁ:

/-/płk dr J.MAZURKIEWICZ

SZEF SZTABU 7 DZ

.....

KIEROWNIK KWŁ

/-/płk dr inż.E. PIEDZIUK

DOWÓDCA 72 pz

ZARZĄDZENIE LOGISTYCZNE 7 DZ nr 02 SD RUDNO /9748/ 12.30 31.3
Mapa 1:100 000, wydanie 1987 r.

1. Główny wysiłek wsparcia logistycznego skupić na zaopatrywaniu w techniczne środki bojowe pododdziałów walczących w rejonie głównego wysiłku obrony.

2. Urządzenia logistyczne dywizji rozwinięte będą w rejonach:

a/ DPZ - KORYTNICA /1058/, WIELĄDKI /0656/, DECIE /0658/, ŻELAZÓW /0860/ - czynny od 14.00 31.3;

b/ DPM - BRZEŹNIK /0050/ - czynny od 13.00 31.3;

c/ PZUS- ŚWIĘTOCHÓW STR./0450/ - czynny od 13.00 31.3.

3. Składy i szpitale stacjonarne:

a/ paliw - stacja wyładowcza BARCHÓW /2044/, czynna od 18.00 do 22.00 1.04;

b/ amunicji - m. LOCHÓW /2246/ czynny od 20.00 do 23.00 1.04;

c/ inżynieryjnych środków bojowych - m. STOCZEK /2460/, czynny od 18.00 do 22.00 1.04;

d/ żywności - m. GÓRKI GRUBAKI /1260/ czynny od 17.00 do 21.00 1.4;

e/ cywilny szpital stacjonarny w m. TŁUSZCZ /1028/ utrzymuje dla 72 pz 50 łóżek.

4. Drogi dowozu i ewakuacji:

- nr 1 KORYTNICA, PNIEWNIK /0454/, WYRZYKI /0056/, OSSÓWNO.

Drogi rokadowe:

- nr 1 PORĘBY NW./0042/, OSSÓWNO, WIERZBNO /9858/.

5. Normy zużycia środków zaopatrzenia w dniu 1.04:

- amunicji strzeleckiej	- 0,6 jo
strzel. pokładowej	- 0,8 jo
art. do og.pośred.	- 2,0 jo
moździerzowej	- 1,8 jo
do dział 2A28	- 1,0 jo
czołgowej	- 1,0 jo
przeciwlotniczej	- 1,2 jo
plot. poc. rak.	- 40 szt.
PPK	- 1,4 jo

- MPS - zgodnie z potrzebami.

121

6. Organizacja dowozu środków zaopatrzenia 1.04.

- do 0,30 7 bzaop dowiezie w rejon SO 0,5 jo amunicji artyleryjskiej do ognia pośredniego i 0,3 jo amunicji moździerzowej;
- do 13.00 i do 19.00 transportem 7 bzaop dostarczone zostanie do pułku po 0,5 jo amunicji artyleryjskiej i moździerzowej a pozostałych rodzajów amunicji w ilości równej zapasom utrzymywanym w składach pułku. Punkty spotkania wyznaczy szef logistyki pułku.

Brakujące do odtworzenia zapasów ruchomych pułku środki zaopatrzenia pobrać transportem własnym z wyznaczonych składów.

7. Pomoc medyczną realizować własnymi i przydzielonymi siłami i środkami. W pierwszej kolejności rannych i chorych ewakuować bezpośrednio do szpitala stacjonarnego. Z PPM ewakuację medyczną prowadził będzie 7 bmed.

8. Serwis techniczny realizować własnymi i przydzielonymi siłami i środkami. Z PZUS pułku ewakuację techniczną prowadził będzie 7 brem.

SZEF LOGISTYKI 7 DZ

SPRAWDZIŁ:
KIEROWNIK ZAKŁADU EKSPLOATACJI

/-/płk dr Bogumił BANCERZ

OPRACOWAŁ:

/-/płk dr Edward SOCHA

Wydrukowano w 160 egz.

Egz. 1-30 oprac.metod.
Egz. 31-160 Bibl.Gł.DZN
Wyk. ppłk KALINOWSKI
Druk AON nr pf 816/WW
Kor. B.S.

123

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ

POUFNE

Egz.nr...

Dla nauczycieli akademickich i studentów

ĆWICZENIE Nr 121

Temat: DZIAŁANIA BOJOWE ODDZIAŁU

Część II: OBRONA ODDZIAŁU

Założenie taktyczne nr 2 z TO

Mapy 1: 50 000
N-34-140 A, B, C, D

KIEROWNIK
ZAKŁADU ZINTEGROWANYCH
STUDIÓW TAKTYCZNYCH

/-/ ppłk dypl. Ignacy PŁONKA

WARSZAWA 1993

125

I

"POŁUDNIOWI" - 14 KA do wieczora 31.3 siłami głównymi 141 i 142 DZ opanował rubież: płn. ZALESIE (7339), CHMIELÓW (7942), płd. WICIEJÓW (8045), CEGŁÓW (7951), PODSKWARNE (7654), wsch. JERUZAL (7158), gdzie w wyniku oporu "PÓŁNOCNYCH" przeszedł do obrony.

W ciągu nocy z 31.3/1.4 stworzył zgrupowanie uderzeniowe w składzie: 1412 pz w rejonie: zach. DŁUŻEW (6940), zach. WIELGOLAS (6747), NIESADNA (6240); 1422 pz w rejonie: zach. KAMIONKA (7051), zach. STRACHOMIN (6255) i 14 BZ w rejonie: ŁUKOWIEC (6145), wsch. BUDZISKA (6254), GŁOSKÓW (5547).

O 5.00 1.4, wykorzystując wsparcie artylerii, śmigłowców bojowych i lotnictwa wznowił natarcie w pasie o szerokości ok. 15 km, włamując się ~~w stronę~~ "PÓŁNOCNYCH" na głębokość 1-2 km.

"PÓŁNOCNI" - 3 KA do 3.00 1.4 osiągnął gotowość do obrony, skupiając główny wysiłek obrony w pasie 7 DZ. Od 5.00 obrona sił wydzielonych na pozycjach przednich i ubezpieczeń opóźnia podejście nieprzyjaciela do przedniego skraju obrony.

Lotnictwo, WRiA 3 KA realizuje zadania zwalczania i opóźniania pododdziałów kolejnych sił z głębi.

II

Pierwszorzutowe bataliony oddziałów 14 KA włamały się w obronę 72 pz, do 6.00 1.4 opanowali rubież: WICIEJÓW, 2 km płn.-wsch. TYBORÓW (8145), MIENIA (8148) płn. CEGŁÓW. Największe powodzenie uzyskali na kierunku: WYGLĘDÓWKA, BRZOZÓWKA (8646).

Siłami 3 bpz 1413 pz wykonali pomocnicze uderzenie na kierunku: CHMIELÓW, MIŃSK MAZOWIECKI. Batalion ten z powodzeniem walczy z siłami do kpz w rejonie: WIKTOROWA (8042).

Kolejne siły zgrupowania uderzeniowego w trakcie wychodzenia z rejonów rozmieszczenia.

LMB wykonuje uderzenia na drugie rzuty i odwody "PÓŁNOCNYCH". 72 pz o 6.00 siłami 722 bpz opóźnia natarcie nieprzyjaciela na kierunkach: WYGLĘDÓWKA, BRZOZÓWKA i MIENIA, PEŁCZANKA (8350). Przed frontem batalionu nieprzyjaciel rozwinął do trzech batalionów, które mają zaangażowane w walce po dwie kompanie. Na kierunku: WYGLĘDÓWKA, BRZOZÓWKA rozpoznano 3 bpz 14 BZ.

Dowódca 722 bpz zamierza: częścią sił zająć zapasowe punkty oporu w głębi i wymusić wprowadzenie drugich rzutów nacierających batalionów do walki.

Prosi o wykonanie ognia do kolumny kompanijnej - czoło 300 m płn.-wsch. skrzyżowanie dróg w WYGLĘDÓWCE.

Straty: 12 żołnierzy zabitych, 15 rannych, zniszczone 3 BWP.

Dowódca 721 bcz zameldował o uderzeniu 4 samolotów SU-25. Straty w trakcie ustalania.

Pozostałe siły ugrupowane zgodnie z decyzją, realizują zadania przewidziane planem walki.

Na prawo kpz 713 bpz działająca na pozycji przedniej wycofuje się pod naporem sił do batalionu.71 pz siłami głównymi gotów do obrony na dwóch pozycjach.

Na lewo 623 bpz 62 pz, broniący pozycji przedniej wycofuje prawoskrzydłową kompanię na zapasowy punkt oporu. Aktywność nieprzyjaciela na tym kierunku ograniczona do działań wiążących i ognia artylerii.

Szczegółowe położenie wojsk nieprzyjaciela i własnych - mapa 1: 50 000 "Sytuacja o 6.00 1.4" - załącznik nr 1 do założenia taktycznego nr 2.

III

Dane dodatkowe:

1. Dowódca 72 pz ma możliwość wykorzystania wg swojej decyzji 2 e/l śmigłowców bojowych przez przybyłego na wysunięty punkt dowodzenia (WPD), wraz ze swoim środkiem łączności oficera z grupy dowodzenia lotnictwem (GDL). Czas wykonania zadania od wezwania - 20 minut.

VI

Praca do wykonania:

1. Przestudiować w "Działaniach taktycznych Wojsk Lądowych" (nr bibl. 5/1840) podrozdział 2.2 "Prowadzenie obrony" (s.26-32).

2. Na nauce własnej wypracować decyzję i wrysować ją na mapę oraz dokonać prognozy strat w 721 bcz.

3. Przygotować się do pracy w terenie pod względem rysowania oraz analizy rozwiązanego epizodu walki pod kątem możliwości zastosowania elementów zasad sztuki wojennej t.j. współdziałanie, manewrowość i aktywność.

4. Szczegółowego instruktażu udzielą nauczyciele akademiccy.

ZAŁĄCZNIKI:

Nr 1 - Sytuacja o 6.00 1.4 (mapa 1: 50 000 - do pobrania w magazynie map);
Nr 2 - Sytuacja artyleryjska.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dypl. Jerzy KALINOWSKI

Załącznik 2
Do założenia taktycznego nr 2

SYTUACJA ARTYLERYJSKA

o 6.00 1.4

I. POŁOŻENIE ARTYLERII 72 pz

1. PGA-72 na głównych stanowiskach ogniowych.

724 das wspiera walkę batalionu na pozycji przedniej ze stanowisk ogniowych w rejonie (wył.) WOLA KAŁUSKA (9052), skrzyżowanie dróg w BUDACH PRZYTOCKICH (8851), BUDY KUMIŃSKIE (8950).

Jedna bas 724 das kończy zajmowanie SO - gotowość baterii za ok. 7 minut.

1/7 pa - dywizjon podręczny dowódcy PGA-72, na stanowiskach ogniowych: RZĄDZA (9148), (wył.) pkt trygonom. 190,7 (8949), SZCZYTNIK (9047).

Wskutek oddziaływania artylerii i lotnictwa przeciwnika pododdziały grupy poniosły następujące straty:

- w 1/7 pa: uszkodzony układ jezdny jednej haubicy w 3 bas; zniszczony jeden samochód ciężarowo-terenowy; 3 żołnierzy zabitych, 5 rannych;

Dywizjon zużył dotychczas po 12 poc/dz. amunicji artyleryjskiej.

- w 724 das: zniszczony dalmierz laserowy w plutonie topo-rozpoznawczym dywizjonu; zniszczone dwa samochody ciężarowo-terenowe; w 2 bas zniszczony kątomierz-busola; 3 żołnierzy zabitych, 8 rannych.

Dywizjon zużył dotychczas po 24 poc/dz.

Pododdziały rozpoznawcze grupy prowadzą rozpoznanie przeciwnika z wysuniętych punktów obserwacyjnych w ugrupowaniu batalionu broniącego pozycji przedniej i z głównych punktów dowódczo-obser-

129
2.
258

wacyjnych rozmieszczonych w czołowych kompaniach pierwszej pozycji obrony.

2. Bateria przeciwpancerna - odwód przeciwpancerny pułku, zajmuje dotychczasowy rejon rozmieszczenia w gotowości do działania na sygnał dowódcy pułku.

3. Baterie moździerzy w ugrupowaniu batalionów.

W baterii z batalionu broniącego pozycji przedniej zniszczony został jeden moździerz oraz jeden samochód amunicyjny z 40 minami moździerzowymi. Obsługa moździerza zginęła, 3 żołnierzy rannych.

Bateria dotychczas zużyła po 40 poc/działo.

II. DANE DODATKOWE

DGA-7 w dotychczasowych działaniach 72 pz wzmocniła ogniem artylerię pułku przez wykonanie narzutowego pola minowego jedną salwą bar na rubieży ataku przeciwnika przed pozycją przednią.

DGA-7 realizuje zadania wsparcia ogólnego 72 pz oraz jest w gotowości do wzmocnienia ogniem artylerii 72 pz zgodnie z zarządzeniem szefa artylerii 7 DZ.

III. PRACA DO WYKONANIA

1. Ocenić sytuację artyleryjską i być w gotowości do przedstawienia koncepcji użycia artylerii do ognia pośredniego oraz odwodu przeciwpancernego pułku zgodnie z zamiarem dowódcy 72 pz.

Koncepcję użycia artylerii i OPpanc wrysować na swoje mapy robocze.

2. Na podstawie wrysowanej (dyktowanej w terenie) sytuacji taktycznej o 9.00 1.4, ocenić sytuację artylerii 72 pz, sformułować koncepcję użycia artylerii do ognia pośredniego i OPpanc pułku oraz być gotowym do uzasadnienia przyjętych rozwiązań.

3. Być gotowym do stawiania zadań artylerii do ognia pośredniego i OPpanc 72 pz.

Szczegółowe informacje dotyczące przygotowania do zajęć przekażą wykładowcy KWRiA na instruktażu przed zajęciem.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Ryszard BIERNACIK

Wydrukowano w 160 egz.
Egz. nr 1-30 - oprac.metod.
Egz. nr 31-160 - Bibl.Gł.DZN
Wyk. ppłk Kalinowski
Druk EJ
Druk AON nr pf 817/WW
Kor. ML

BIBLIOTEKA GŁÓWNA * Działu Zbiorów Niejawnych - Akademii ON *
Nr ewid. 115/B
III

BIBLIOTEKA GŁÓWNA - ARCHIWUM * Akademii Obrony Narodowej *
Nr ewid. 51321
II