R G B WH GR BL Grey Scale #13 C M Y K
DANES-PICTA.COM
A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA DOWODZENIA

JAWNE
[redacted]
[redacted]
Egz. Nr 1

Dla nauczycieli akademickich

ĆWICZENIE WPROWADZAJĄCE Nr 111

PLANOWANIE, ORGANIZACJA I PROWADZENIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH PRZEZ DZ (pz) W OBRONIE

Plan przeprowadzenia ćwiczenia

BIBLIOTEKA GŁÓWNA – ARCHIWUM
Akademii Obrony Narodowej
48991

WARSZAWA 1990

Colour Chart #13
Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black
Inches Centimetres
DANES-PICTA.COM

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

PRZEKLASYFIKOWANO
Protokół Nr 54305

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH

KATEDRA DOWODZENIA

PRZEKLASYFIKOWANO
Protokół Nr 12657

JAWNE

[redacted]

Egz. orig. 1

ZATWIERDZAM
KOMENDANT
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO WP

/-/gen.dyw.prof.dr hab. Władysław MRÓZ

Dla nauczycieli akademickich

BIBLIOTEKA GŁÓWNA-ARCHIWUM NAUKOWE
Akademii Obrony Narodowej
Nr ewid. 148991
Nr ewid. 21042
Dział Zbiorów Specjalnych

ĆWICZENIE WPROWADZAJĄCE nr III

TEMAT: PLANOWANIE, ORGANIZACJA I PROWADZENIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH PRZEZ OZ (pz) W OBRONIE

Plan przeprowadzenia ćwiczenia

Mapa 1:200 000
N-34-XXVII, XXVIII, XXIX, XXX
XXXIII, XXXIV, XXXV, XXXVI,
M-34-III, IV, V, VI,
IX, X, XI, XII

SZEF KATEDRY DOWODZENIA

/-/ płk doc. dr Teofil WÓJCIK

KOMENDANT
WYDZIAŁU WOJSK LĄDOWYCH

/-/ gen. bryg. Janusz GUMULIŃSKI

WARSZAWA 1990 r.

I TEMAT: PLANOWANIE, ORGANIZACJA I PROWADZENIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH PRZEZ DZ /pz/ W OBRONIE

II CEL: Zapoznać słuchaczy z metodą planowania i organizacji obrony oraz z zasadniczą problematyką prowadzenia działań bojowych przez DZ /pz/ w obronie

III FORMA: Ćwiczenie grupowe w sali i terenie

IV ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE:

1. Metoda i treść pracy dowódcy, sztabu, szefów rodzajów wojsk dywizji w zakresie powzięcia decyzji przez dowódcę.

2. Organizacja i prowadzenie rekonesansu dowódcy dywizji.

3. Metody opracowania i treść dokumentów bojowych sporządzanych przez dowództwo dywizji.

4. Zajmowanie przez oddziały DZ rejonów obrony.

5. Metoda i treść pracy dowództwa dywizji w czasie walki o utrzymanie pierwszej pozycji obrony oraz organizowania i wykonania kontrataku.

6. Organizacja obrony przez dowództwo pułku pierwszego rzutu dywizji.

7. Organizacja obrony przez dowództwo pułku drugiego rzutu dywizji.

8. Metoda i treść pracy dowództwa pułku w czasie walki o utrzymanie pierwszej i drugiej pozycji obrony i wykonania kontrataku.

V WSKAZÓWKI ORGANIZACYJNO-METODYCZNE:

AON

1. Ćwiczenie prowadzić zgodnie z wytycznymi komendanta ASG WP i komendanta WWIąd. do szkolenia w roku akademickim 1990/91, uwzględniając wnioski i doświadczenia z ćwiczeń oraz ustalenia zawarte w "Regulaminie Walki Wojsk Lądowych Sił Zbrojnych RP", część I /dywizja, pułk/, a także wnioski wynikające z restrukturyzacji sił zbrojnych.

2. Zajęcia poprzedzać szczegółowymi instrktażami w katedrach, uwzględniając ustalenia dokonane w czasie instruktażu WWIąd.

3. Przykładowe rozwiązania wręczać słuchaczom, zgodnie z ustaleniami podanymi w czasie instruktażu.

4. W zajęciach szczególnie eskponować metodę postępowania dowódcy, oficerów sztabu i szefów rodzajów wojsk oraz planowanie i organizację działań bojowych.

5. W trakcie zajęć stosować wzorowy pokaz.

6. Zwracać szczególną uwagę na poziom prezentowanych słuchaczom materiałów szkoleniowych /dokumentów bojowych/.

VI WARUNKI ORGANIZACJI ĆWICZENIA:

1. ~~9 DZ~~ 6 DZ /ćwicząca/ ze składu ~~3 A~~ 3 KA przechodzi do obrony w styczności z ~~nieprzyjacielem~~ przeciwnikiem po uprzednim wykonaniu przeciw - uderzenia, jako jej drugi rzut.

Dywizja przechodzi do obrony w rejonie głównego wysiłku obrony 3 KA.

Do 12.00 2.10 dywizja otrzymała zadanie bojowe w formie wstępnego zarządzenia bojowego.

Gotowość do obrony ma osiągnąć do 5.00 3.10.

Zajęcie obrony i zorganizowanie systemu ognia do 19.00 2.10.

2. Przyjęto następujące normy obrony 9 DZ:

- szerokość pasa - 31 km;
- głębokość - 23 km.

3. Działania są prowadzone bez użycia broni masowego rażenia.

4. Organizacja i wyposażenie wojsk własnych według ~~skryptu~~ "Struktura organizacyjna dywizji zmechanizowanej i bazy materiałowo-technicznej /ćwiczebna/" wyd. ASG WP, nr bibl. 02986.

Organizacja i wyposażenie wojsk nieprzyjaciela według "Kompendium" nr bibl. 022552.

VII SKŁAD STRON:

A. ~~"ZACHODNI"~~ "NIEBIESCY"

1. W styczności z wojskami 3 A - 3 KA w składzie: 2 DZ, 5, 12 DPanc oraz 1 DPanc z 7 KA - ukompletowano w 60%.

2. ~~4~~ 2 KA w składzie: ~~4 DZ, 10 DPanc, 8 DP, 9 DPD, 23 BPG~~ - ukompletowane w ~~90%~~ w stanie osobowym i sprzęcie.

8 DZ - uzupł. w 85%, 9 DZ, 3 BZ, 4 BDSz, 4 BPG - uzupł w 95%

B. ~~"WSCHODNI"~~ "CZERWONI" 61, 62, 63, 64 BOPC

1. 3 ~~A~~ KA w składzie: 6, ~~7~~, ~~10, 15, 16 DZ.~~ 2 BZ - uzupł w 80%

9 DZ BDSz

2. ~~9~~ 6 DZ /ćwicząca/ w składzie: ~~14, 15, 20~~ pz ukompletowana:

61, 62, 63 pz 51, 52, 53, 54 BOPC

61 - ~~14~~ pz - w stanie osobowym - 75%, w sprzęcie - ~~80%~~; 75%

62 - ~~15~~ pz - w stanie osobowym ~~80~~ 75%, w sprzęcie - ~~85%~~; 80%

63 - ~~20~~ pz - w stanie osobowym ~~85~~ 85%, w sprzęcie - ~~90%~~; 85%

- pozostałe oddziały i pododdziały dywizji: w stanie osobowym - 85%, w sprzęcie - 90%.

VIII ZAMIAR STRON:

A. "ZACHODNI" w wyniku operacji zaczepnej prowadzonej w kierunku: SKIERNIEWICE, BRZEŚĆ rozbili część wojsk "WSCHODNICH" broniących obszaru na wschód od WISŁY I NARWI i opanowali przyczółki w widłach BUGO - NARWI i WISŁY na głębokość 20 - 80 km.

Przegrupowując z głębi 2 KA , dążąc do rozwinięcia operacji w kierunku: GÓRA KALWARIA, BIAŁYSTOK, poszerzenia przyczółków, sforsowania BUGU i stworzenia warunków do wprowadzenia kolejnych związków operacyjnych w celu rozwinięcia operacji na wschód od tej rzeki.

Dowódca 2 KA zamierza:

Główne uderzenie wykonać w kierunku: zach. KAŁUSZYN /8456/, zach. WĘGRÓW, CIECHANOWIEC /4000/. Rano 3.10 przełamać obronę "WSCHODNICH" na odcinku: SKRUDA /8060/, STANISŁAWÓW /9236/, rozciąć ich ugrupowanie wspólnie z 5 KA i uderzającym z północy, uchwycić przyczółki na BUGU, stwarzając warunki dla rozwinięcia operacji na wschód od tej rzeki.

B. "WSCHODNI" - 3 KA, prowadząc operację obronną na wschód od WISŁY, rozbiła część sił "ZACHODNICH" skutecznie powstrzymując wojska 4 KA na jego lewym skrzydle.

Wykonując przeciwuderzenie siłami 6 DZ, rozbiła część sił 5 DPanc /14 i 15 Bpanc/ w rejonie włamania.

Dowódca 3 KA zamierza:

Główny wysiłek obrony armii skupić na kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, WĘGRÓW zapewniając utrzymanie rejonu: KOTUŃ /8072/, STANISŁAWÓW /9236/, WĘGRÓW.

Zorganizować:

- główny pas obrony siłami czterech związków taktycznych z przednim skrajem na rubieży: płd. WYSZKÓW, wsch. WOŁOMIN, płn. STANISŁAWÓW, płd. KAŁUSZYN /8456/, SIEDLCE, MIĘDZYRZEC PODLASKI;

- drugi pas obrony siłami związku taktycznego z przednim skrajem na rubieży: SOKÓŁKA /2860/, CIRUSZCZEWKA /2472/, GRODZISK /1688/.

Uderzeniem lotnictwa obezwładnić środki napadu jądrowego, SD korpusu oraz podchodzące ZT na kierunku: PARYSÓW /6044/, CEGŁÓW /7648/.

Śmigłowcami ppanc niszczyć podchodzące ~~brygady~~ pułki przed przednim skrajem obrony i w walce o utrzymanie rejonów obrony pułków pierwszego rzutu.

Główny wysiłek wojsk rakietowych skupić na porażeniu: b ~~"H"~~ plot; śmigłowców ppanc; ~~b "MBS"~~.

Ogniem artylerii zwalczać ~~taktyczne środki rakietowe i~~ baterie artylerii, ~~oraz~~ podchodzące i atakujące pododdziały, ~~artylerię rakietową~~.

Dezorganizować rozwinięcie i powstrzymywać atak ~~nieprzyjaciela~~ przeciwnika na narzutowych polach minowych.

~~Ugrupowanie operacyjne w dwa rzuty: w pierwszym rzucie - 6, 9, 15, 10 DZ; w drugim rzucie - 16 DZ.~~

9 DZ /ćwicząca/ wykonując przeciwuderzenie jako drugi rzut armii, rozbiła ~~zasadnicze~~ siły ~~14 i 15 EPanc~~ część 8 DZ i 3 BZ i opanowała rubież: DĄBROWICA /0028/, DOBRE /9644/, SZCZYTNIK /8848/, płn. KAŁUSZYN.

Do 12.00 2.10 dywizja otrzymała zadanie bojowe /w formie wstępnego zarządzenia bojowego/: przejść do obrony pasa: KRUBKI /9624/, /wył./ LASKI /2048/, /wył./ MROZY /8052/, LIW /0462/, skupiając główny wysiłek na utrzymaniu rejonu: WITY /8852/, RUDZIENKO /9644/, KORYTNICA /0856/.

Przedni skraj obrony na rubieży: TURZE /9632/, płn. STANISŁAWÓW, RUDZIENKO, WIŚNIEW /8848/, WITY /8852/.

Pozycję przednią zorganizować siłami batalionu na rubieży: JAKUBÓW /8844/, JĘDRZEJÓW /8448/, OLSZEWICE /8452/.

Dowódca 9 DZ zamierza:

Skupiając główny wysiłek obrony w rejonie: WITY, RAKOWIEC /9644/, PNIEWNIK /8452/ nie dopuścić do przerwania się ~~nieprzyjaciela~~ przeciwnika w kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, KOSÓW /2876/.

Trwałość obrony dywizji zapewnić przez utrzymanie rejonu: RUDZIENKO /9644/, WIERZBNO /9656/, KUPCE /1248/.

Śmigłowcami ppanc niszczyć czołgi i BWP w czasie ataku przodniego skraju obrony.

~~Uderzeniami drt rakietami z ładunkiem zwykłym obezwładniać: b "H", śppanc; SD dywizji i brygad.~~

Ogniem artylerii niszczyć i obezwładniać baterie artylerii i moździerzy, wzbraniać podejście i rozwinięcie ~~brygady~~ pułku na kierunku:

CHROŚLA /8432/, WIŚNIEW /9248/, zwalczać atakujące pododdziały czołgów i piechoty.

Artylerią rakietową przy wykorzystaniu amunicji minowej powstrzymywać atak nieprzyjaciela na narzutowych polach minowych, stwarzając warunki do jego niszczenia środkami ppanc.

Dwoma pułkami we współdziałaniu z 15 DZ nie dopuścić do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, KORYTNICA /0856/.

W wypadku włamania się nieprzyjaciela być w gotowości do wykonania kontrataków w kierunku: WIERZBNO /9656/, RUDZIENKO /9644/; DROP /0048/, KAŁUSZYN /8452/ lub niszczenia go z dwóch rubieży ogniowych.

Ugrupowanie bojowe w dwa rzuty: w pierwszym rzucie - 15, 20 pz; w drugim rzucie - 13 pz.

W pasie obrony dywizji rozbudować pozycję przednią- cztery pozycje obrony i dwie rubieże ogniowe.

W pierwszej kolejności w pułkach pierwszego rzutu wykonać prace fortyfikacyjne na pierwszej pozycji i pozycji przedniej.

Następnie rozbudować kolejne pozycje obrony i wykonać prace fortyfikacyjne w rejonach rozmieszczenia pozostałych elementów ugrupowania bojowego.

IX STOSUNEK SIŁ

a/ w pasie obrony dywizji

Wojska własne		Wyszczególnienie	Nieprzyjaciel		Stosunek sił	
Oddziały /pododdziały/	Liczba / Jakość		Liczba / Jakość	Oddziały /pododdziały/	Jakościowy	Ilościowy
1	2	3	4	5	6	7
14, 15, 20 pz, dappanc, 25 pa	6	Bataliony x/	12	4 DZ, 10 DPanc /bez 30 BZ/ 13 BZ, art. 4 DZ i 10 DPanc, 135 da, 145 da, 155 da, 51 dam, 52 dar, art. 2 KA/	-	1:2
	1260	Stan osobowy w batalionach	3450		-	1:2,8
	115 / 88,6	Artyleria do ognia pośredn.	330 / 268,1		1:3	1:2,8
	352 / 491,04	Czołgi, BWP i środki ppanc do czołgów i BWP nieprzyjaciela	758 / 1049,1		1:2,1	1:2,1
	579,64	Potencjał bojowy	1317,24		1:2,27	-

x/ tylko bzmot /bz, mbz/

b/ w rejonie głównego wysiłku obrony dywizji

1	2	3	4	5	6	7
20 pz, bp /15pz 1/14 pz, dappanc, 25 pa	4	Bataliony	6	10 DPanc	-	1:1,5
	860	Stan osobowy w batalionach	1910	/bez 30 BZ/ art. 10 DPanc, 145 da, 4 DZ	-	1:2,2
	84 64,44	Artyleria do ognia pośredn.	257 206,8		1:3,2	1:3
	184 220,94	Czołgi, BWP i środki ppanc do czołgów i BWP nieprzyjaciela	536 846,6	/bez 11 BZ/ art. 4 DZ, 51 dam, 52 dar, art. 2 KA	1:3,8	1:2,9
	285,38	Potencjał bojowy	1053,48		1:3,7	

X PRZYJĘTE W ĆWICZENIU KALKULACJE CZASOWE

Przyjęcie zadania bojowego /wstępne zarządzenie bojowe/ do 12.00 2.10.

Zajęcie obrony do 19.00 2.10.

Gotowość do obrony 5.00 3.10.

Meldowanie zamiaru 13.00 2.10.

Na przygotowanie obrony dywizja ma 17 godzin, w tym 6 godzin czasu dziennego.

1. Analiza zadania, określenie zasadniczych przedsięwzięć i terminów ich realizacji, dokonanie kalkulacji czasu /szef sztabu/, wydanie wytycznych szefowi sztabu, ocena sytuacji i określenie zamiaru - 60' - 12.00 - 13.00.

2. Zameldowanie zamiaru - 10' - 13.00 - 13.10.

3. Zapoznanie szefów wydziałów sztabu dywizji, szefów rodzajów wojsk z zamiarem, wydanie wytycznych do przygotowania i przekazania oddziałom /pododdziałom/ wstępnych zarządzeń bojowych - 40' - 13.10 - 13.50.

4. Przekazanie wstępnych zarządzeń bojowych /równolegle/ do 14.30.

5. Kończenie podejmowania decyzji - 100'- 13.50 - 15.30.
Wysłuchanie meldunków z danymi do decyzji:

- szefa wydziału rozpoznawczego	10' - 14.00-14.10
- szefa wydziału operacyjnego	10' - 14.10-14.20
- szefa artylerii	10' - 14.20-14.30
- szefa OPL	10' - 14.30-14.40
- szefa saperów	10' - 14.40-14.50
- szefa obrony przeciwchemicznej	10' - 14.50-15.00
- dowódcy GDB lotnictwem	5' - 15.00-15.05
- kwatermistrza	10' - 15.05-15.15
- zastępcy dowódcy ds. technicznych	10' - 15.15-15.25
- szefa sztabu	5' - 15.25-15.30

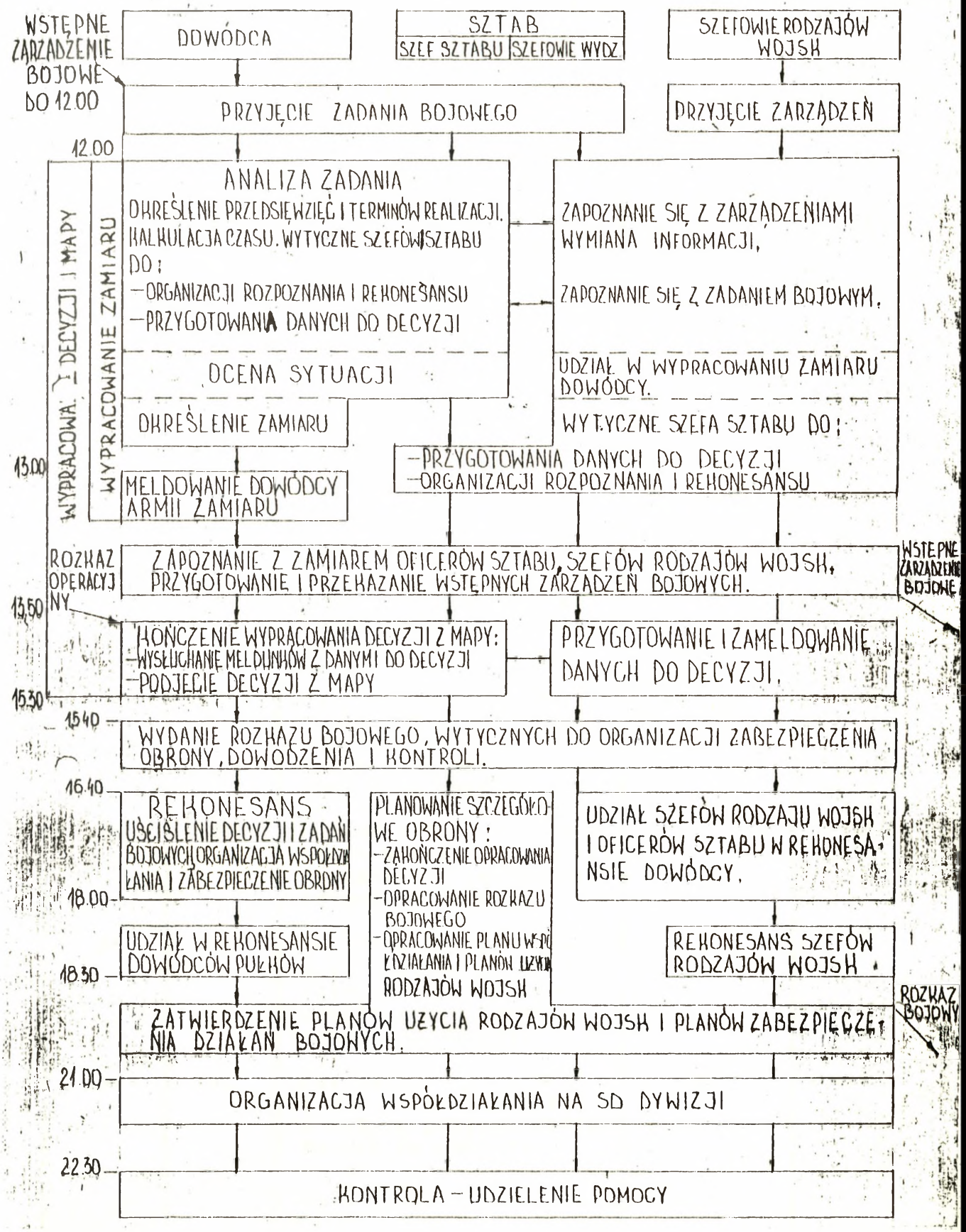
6. Wydanie rozkazu bojowego i wytycznych do organizacji zabezpieczenia obrony, dowodzenia i kontroli przygotowania oddziałów do walki 30' - 15.40-16.10

7. Rekonesans 80' - 16.40 - 18.00

8. Organizacja współdziałania i zabezpieczenia działań bojowych - na SD dywizji 60' - 21.00-22.00

9. Kontrola i udzielenie pomocy 90' - 22.50-14.00

XI. IDEOWY MODEL PRACY DOWÓDCY, SZTABU, SZEFÓW RODZAJÓW WOJSK PODCZAS ORGANIZACJI OBRONY 9 DZ



XII. UKŁAD ĆWICZENIA

Nr zajęcia	Kat.	Nazwa tematu	Ilość godzin programowych	Ilość godzin samokształc.
	14	A. PLANOWANIE I ORGANIZACJA OBRONY DYWIZJI		
1	TO	Metoda i treść pracy dowódcy dywizji nad wypracowaniem zamiaru	2	3
2	DiPS	Metoda i treść pracy sztabu dywizji w czasie wypracowania przez dowódcę dywizji decyzji i przekazanie jej do wykonawców	2	1
3		Metoda i treść pracy szefów rodzajów wojsk i służb w przygotowaniu meldunków do powzięcia decyzji przez dowódcę dywizji i opracowania zasadniczych dokumentów bojowych		
3a	RW i AO	Metoda i treść pracy szefa wydziału rozpoznawczego sztabu dywizji w czasie przygotowania danych do decyzji	1	2
3b	WRiA	Metoda i treść pracy szefa artylerii dywizji w czasie przygotowania danych do decyzji	1	2
3c	WOPL	Metoda i treść pracy szefa obrony przeciwlotniczej dywizji w czasie przygotowania danych do decyzji	1	2
3d	WI	Metoda i treść pracy szefa saperów dywizji w czasie przygotowania danych do decyzji	2	2

Nr zajęcia	Kat.	Nazwa tematu	Ilość godzin programow.	Ilość godzin samokształc
3e	WŁ	Metoda i treść pracy szefa wydziału łączności sztabu dywizji w czasie przygotowania danych do decyzji	1	2
3f	wopch	Metoda i treść pracy szefa obrony przeciwchemicznej w czasie przygotowania danych do decyzji	1	2
3g	SI.T.	Metoda i treść pracy zastępcy dowódcy - kwatermistrza w czasie przygotowania danych do decyzji	1	2
3h	SI.Te.	Metoda i treść pracy zastępcy dowódcy dywizji ds. technicznych w czasie przygotowania danych do podjęcia decyzji	1	2
4	TO	Decyzja dowódcy dywizji obrony	2	2
5	TO	Metoda i treść pracy dowódcy dywizji, sztabu szefów rodzajów wojsk w czasie rekonesansu oraz organizacji współdziałania /TEREN/	6	4
6	DiPS	Metody opracowania i treść dokumentów bojowych sporządzanych w sztabie dywizji	2	2
7	RW i AO	Metody opracowania i treść bojowych dokumentów rozpoznawczych opracowywanych w wydziale rozpoznawczym sztabu dywizji	1	1

Nr zajęcia	Kat.	Nazwa tematu	Ilość godz. programowych	Ilość godz. samokształc
		B. PROWADZENIE OBRONY DYWIZJI		
8	TO	Zajmowanie rejonów obrony przez oddziały /pododdziały/ dywizji zmechanizowanej /TEREN/	5	3
8a	OPL	Obrona przeciwlotnicza dywizji podczas zajmowania obrony /TEREN/	1	2
9	TO	Metoda i treść pracy dowódcy dywizji oraz sztabu i szefów rodzajów wojsk dywizji w czasie walki o pierwszą pozycję obrony /TEREN/	6	4
10	TO	Metoda i treść pracy dowódcy dywizji, oraz sztabu, szefów rodzajów wojsk w czasie walki o kolejną pozycję, organizowania i wykonania kontrataku /TEREN/	6	3
		C. PLANOWANIE I ORGANIZACJA OBRONY PUŁKU		
11		Metoda i treść pracy dowódcy pułku zmechanizowanego, oraz sztabu, szefów rodzajów wojsk po otrzymaniu zadania do obrony pułku w pierwszym rzucie dywizji		
11a	TO	Metoda i treść pracy dowódcy pułku zmechanizowanego po otrzymaniu zadania do obrony w pierwszym rzucie dywizji	1	2
11b	DiPS	Metoda i treść pracy sztabu pułku zmechanizowanego szefów rodzajów wojsk po otrzyma - niu zadania do obrony pułku w pierwszym rzucie dywizji	1	2

Nr zajęcia	Kat.	Nazwa tematu	Ilość godz. programow.	Ilość godz. samokszt.
12		Metoda i treść pracy dowódcy pułku zmechanizowanego,oraz sztabu, szefów rodzajów wojsk po otrzymaniu zadania do obrony w drugim rzucie dywizji		
12a	TO	Metoda i treść pracy dowódcy pułku zmechanizowanego po otrzymaniu zadania do obrony w drugim rzucie dywizji	1	2
12b	DiPS	Metoda i treść pracy sztabu pułku zmechanizowanego, szefów rodzajów wojsk po otrzymaniu zadania do obrony w drugim rzucie dywizji	1	2
		D. PROWADZENIE OBRONY PUŁKU		
13		Metoda i treść pracy dowódcy pułku zmechanizowanego oraz sztabu, szefów rodzajów wojsk w czasie walki o utrzymanie pierwszej i drugiej pozycji oraz wykonanie kontrataku		
13a	TO	Metoda i treść pracy dowódcy pułku zmechanizowanego w czasie walki o utrzymanie pierwszej pozycji/TEREN/ i wykonanie kontrataku	1	
13b	DiPS	Metoda i treść pracy sztabu pułku zmechanizowanego, szefów rodzajów wojsk w czasie walki o utrzymanie pierwszej pozycji/TEREN/ i wykonanie kontrataku	2	
13c	TO	Metoda i treść pracy dowódcy pułku zmechanizowanego w czasie walki o utrzymanie drugiej pozycji /TEREN/	2	
13d	DiPS	Metoda i treść pracy sztabu pułku zmechanizowanego, szefów rodzajów wojsk w czasie walki o utrzymanie drugiej pozycji /TEREN/	1	
		RAZEM	52	3/49

Załączniki:

1. Założenie taktyczne nr 1 i 2 /z załącznikami/.
2. Mapa - "Plan przeprowadzenia ćwiczenia wprowadzającego nr 111".
3. Mapa - "Decyzja dowódcy 9 DZ do obrony w dniu 3.10".
4. Mapa - "Położenie wyjściowe stron o 12.00 2.10".
5. Mapa - "Położenie stron o 11.00 3.10".

Załączniki 2-5 - oddzielne wydawnictwo /teczka/

OPRACOWAŁ
STARSZY WYKŁADOWCA KATEDRY DOWODZENIA

ppłk dypl. Franciszek ZAJĄCZKOWSKI

SZEF KATEDRY DOWODZENIA

płk dośc.dr Teofil WÓJCIK

KOMENDANT
WYDZIAŁU WOJSK LĄDOWYCH

gen.bryg. Janusz GUMULIŃSKI

Wydrukowano w 20 egz.
Egz. nr 1-20 Bibl.Nauk DZS
Wyk. ppłk Zajączkowski
Druk: TG dn.3.08.90r.
Druk: AON nr pf216/pf976/WW

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
KATEDRA DOWODZENIA

P O U F N E
Egz.nr ...

Dla nauczycieli akademickich
i słuchaczy I KWLąd.

Załącznik nr 1 do "Planu przeprowadzenia ćwiczenia"

ĆWICZENIE WPROWADZAJACE Nr 111

PLANOWANIE, ORGANIZACJA I PROWADZENIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH PRZEZ DZ /pz/ W OBRONIE

ZAŁOŻENIE TAKTYCZNE Nr 1

Mapa 1:100 000
N - 34 - 115, 116, 117,
127, 128, 129,
139, 140, 141,
M - 34 - 7, 8, 9

KOMENDANT
WYDZIAŁU WOJSK LĄDOWYCH
gen.bryg. Janusz GUMULIŃSKI

WARSZAWA MAJ 1990 r.

I

"ZACHODNI" prowadząc oporację zaczopną w kierunku: SKIERNIEWICE, BRZEŚĆ rozbili część wojsk "WSCHODNICH" broniących obszaru na wschód od WISŁY i NARWI, opanowali przyczółki w widłach BUGO-NARWI i WISŁY od 20-70 km i do 12.00 2.10 operacja zaczepna czołowych związków taktycznych została zatrzymana na rubieży: WYSZKÓW /2830/, wsch. RADZYMIN /0812/, WOŁOMIN, DĄBROWICA /0230/, DOBRE /9846/, JĘDRZEJÓW /8450/, KAŁUSZYN /8654/, KOTUŃ /8272/, płd. SIEDLCE.

Przegrupowując z głębi 2 KA dążą do rozwinięcia operacji w kierunku: GÓRA KALWARIA, BIAŁYSTOK, poszerzenia przyczółków, opanowania BUGU i stworzenia warunków do wprowadzenia kolejnych związków operacyjnych w celu rozwinięcia operacji na wschód od BUGU.

3 KA wykonując główne uderzenie w kierunku: GÓRA KALWARIA, SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ rozbił część sił 15 i 16 DZ z 3 A.

W wyniku wykonanego przez "WSCHODNICH" przeciwuderzenia w kierunku: ŁOCHÓW /2248/, MIŃSK MAZOWIECKI do 12.00 2.10 operacja zaczepna 3 KA została zatrzymana na rubieży: TROJANY /1622/, NADMA /0212/, płd. WOŁOMIN, POŚWIĘTNE /9828/, WÓLKA DĄBROWICKA /0032/, POREBY STR. /9840/, RUDZIENKO /9646/, JAKUBÓW /8846/, płd. KAŁUSZYN /8654/, GRODZISK /8058/, KOTUŃ.

"WSCHODNI" - po niepomyślnie rozegranej bitwie o utrzymanie WISŁY i NARWI zostali odrzuceni na rubież: WOŁOMIN, DOBRE, KAŁUSZYN, płd. SIEDLCE, na której załamali natarcie "ZACHODNICH".

3 A w składzie: 6 /rozwinięta z jednostki skadrowanej/, 9, 15, 10 /rozwinięta z jednostki o niepełnych stanach osobowych/ 16 DZ, prowadząc operację obronną na wschód od WISŁY rozbiła część sił "ZACHODNICH" skutecznie powstrzymując wojska 3 KA na jego lewym skrzydle.

Wykonując przeciwuderzenie siłami 9 DZ rozbiła część sił 5 DPanc w rejonie włamania na kierunku: ŁOCHÓW, MIŃSK MAZOWIECKI i o 12.00 2.10 związki taktyczne 3 A walczą na rubieży: SKUSZEW /2832/, WOŁOMIN, DĄBROWICA, DOBRE, JĘDRZEJÓW, KAŁUSZYN, KOTUŃ, płd. SIEDLCE.

II

"ZACHODNI" - 5 DPanc nacierając w centrum ugrupowania operacyjnego 3 KA w kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, ŁOCHÓW rozbiła część 6 i 31 pz z 16 DZ. O 12.00 2.10 dwiema BPanc /14 i 15 BPanc/ powstrzymuje przeciwuderzenie 9 DZ załamując natarcie 15 pz na rubieży: wsch. DOBRE, SZCZYTNIK /9046/, MOCZYDŁA /8648/, płn. KAŁUSZYN.

Na kierunku: ANNOPOL /1046/, STANISŁAWÓW /9436/ przechodzi do obrony kolejnych rubieży pod naporem nacierającego 15 pz i części 6 pz.

13 BZ zaangażowana w walce z siłami broniącymi WARSZAWY.

"WSCHODNI" - 9 DZ w składzie: 14, 15, 20 pz, jako drugi rzut 3 A, wykonując od rana 2.10 przeciwuderzenie w kierunku: ŁOCHÓW, MIŃSK MAZOWIECKI rozbiła zasadnicze siły 14 i 15 BPanc i o 12.00 2.10 jej oddziały znajdują się w następującym położeniu:

- 15 pz dwoma batalionami /bzmot i bcz/ walczy z pododdziałami 15 BPanc ścigając nieprzyjaciela w kierunku: DOBRE, RAKOWIEC /9642/.

Pułk posiada niezaangażowany w walce bzmot zatrzymany na narzutowym polu minowym czołem w ZAPŁOCIE /0440/.

Stan: ludzi - 1530; BWP - 51; czołgów - 53; 122 mm HS - 11;

- 14 pz nacierając w kierunku: PNIEWNIK /0454/, JĘDRZEJÓW rozbił część sił 14 BPanc i trzema batalionami został zatrzymany na rubieży: WOLA POLSKA /9246/, MOCZYDŁA, płn. KAŁUSZYN.

1bcz wspólnie z 1 bcz 20 pz likwiduje okrążonego nieprzyjaciela w rejonie: OSSÓWNO /9852/, SKARŻYN /0056/, ZAKRZEW /0452/.

Stan: ludzi - 1500; BWP - 48; czołgów - 48; 122 mm HS - 10.

- 20 pz - drugi rzut dywizji maszeruje w kierunku: BORZYCHY /1462/, RUDZIENKO. W likwidacji okrążonego nieprzyjaciela jest zaangażowany 1 bcz.

Stan: ludzi - 1730; BWP - 54; czołgów - 56; 122 mm HS - 11.

Ukompletowanie pozostałych sił i środków w oddziałach wynosi: 14 pz - 75% w stanie osobowym i 80% w sprzęcie; 15 pz - 75% w stanie osobowym i 85% w sprzęcie; 20 pz - 85% w stanie osobowym i 90% w sprzęcie.

Pozostałe oddziały i pododdziały dywizji ukompletowane są: 85% w stanie osobowym i 90% w sprzęcie.

Szczegółowe położenie oddziałów i pododdziałów 9 DZ - mapa "Położenie wyjściowe stron o 12.00 2.10".

III

Do 12.00 2.10 na SD 9 DZ wpłynęło wstępne zarządzenie bojowe z 3/A /załącznik nr 1 do założenia taktycznego nr 1/.

Ponadto wpłynęły także wstępne zarządzenia bojowe rodzajów wojsk.

IV

Dodatkowo dowódcy 9 DZ wiadomo:

1. Na WSD znajduje się jego stała obsada, to jest: zastępca dowódcy 9 DZ ds. liniowych; oficer operacyjny; starszy oficer rozpoznania ogólnowojskowego; oficer wydziału łączności, oficer artylerii.

2. Pozostałe osoby funkcyjne zgodnie z wymogami organizacji dowodzenia przebywają na SD i TSD.

(3.) Do 16.00 2.10 na korzyść 9 DZ 3/A jest w gotowości do wykonania uderzenia 1 e/l LMSz i 2 e/l śmigłowców bojowych.

(4.) Na 3.10 dowódca 3/A przewiduje użyć na korzyść 9 DZ 1 p/l LMB i jeden wylot pułku śmigłowców bojowych. Czas i obiekty uderzenia wg decyzji dowódcy 9 DZ.

(5.) Osłonę radioelektroniczną 3/A realizuje siłami i środkami 1/14 pzrl, który częścią sił wykonuje zadania na korzyść 9 DZ. Od 20.00 2.10 zadania osłony radioelektronicznej na korzyść 9 DZ realizuje kzr.

(6.) Przydział limitu amunicji na 3.10: strzelecka - 0,55 jo; strzelecka pokładowa - 0,8 jo; czołgowa - 0,8 jo; moździerzowa - 2,0 jo; artyleryjska - 2,0 jo; ppanc - 1,8 jo; PPK - 1,5 jo; plot 23 mm - 1,4 jo; plot S-2 - 114; plot OSA - 90 szt.

7. Na podstawie ćwiczeń okresu pokojowego oraz przebiegu dotychczasowych walk wiadomo:

- dowódcy wszystkich szczebli i pododdziały 15 pz doskonale organizują działania i walczą w terenie lesisto-jeziornym;

- dowództwo i pododdziały 20 pz posiadają bogate doświadczenie w przygotowaniu, zwłaszcza organizacji obrony bez styczności z nieprzyjacielem;

- 14 pz z powodzeniem realizował zwroty zaczepne w obronie 9 DZ, a jego 1 bzmot posiada największe doświadczenie w działaniach w rozproszeniu.

Z A Ł Ą C Z N I K I:

Nr 1 - Wstępne zarządzenie bojowe 3 A
Nr 2 - Sytuacja rozpoznawcza o 12.00 2.10
Nr 3 - Komunikat rozpoznawczy 3 A
Nr 4 - Wstępne zarządzenie rozpoznawcze 3 A
Nr 5 - Sytuacja rakietowo-artyleryjska o 12.00 2.10
Nr 6 - Wstępne zarządzenie bojowe szefa WRiArt 3 A
Nr 7 - Sytuacja obrony przeciwlotniczej o 12.00 2.10
Nr 8 - Wstępne zarządzenie bojowe do obrony przeciwlotniczej 3 A
Nr 9 - Sytuacja łączności o 12.00 2.10
Nr 10 - Wstępne zarządzenie sztabu 3 A
Nr 11 - Sytuacja inżynieryjna o 12.00 2.10
Nr 12 - Wstępne zarządzenie zabezpieczenia inżynieryjnego 3 A
Nr 13 - Sytuacja obrony przeciwchemicznej o 12.00 2.10
Nr 14 - Wstępne zarządzenie obrony przeciwchemicznej 3 A
Nr 15 - Sytuacja tyłowa o 12.00 2.10
Nr 16 - Wstępne zarządzenie tyłowe 3 A
Nr 17 - Sytuacja techniczna o 12.00 2.10
Nr 18 - Wstępne zarządzenie techniczne 3 A
Nr 19 - Rozkaz operacyjny 3 A
Nr 20 - Zarządzenie rozpoznawcze 3 A
Nr 21 - Zarządzenie bojowe szefa WRiArt 3 A
Nr 22 - Zarządzenie bojowe do obrony przeciwlotniczej 3 A
Nr 23 - Zarządzenie łączności sztabu 3 A
Nr 24 - Zarządzenie zabezpieczenia inżynieryjnego 3 A
Nr 25 - Zarządzenie obrony przeciwchemicznej 3 A
Nr 26 - Rozkaz tyłowy 3 A
Nr 27 - Rozkaz techniczny 3 A

OPRACOWAŁ

ppłk dypl. F. ZAJĄCZKOWSKI

SPRAWDZIŁ

płk doc.dr T.WÓJCIK

Załącznik nr 1 do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 9 DZ

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE BOJOWE 3 A Nr Pf. 2. SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ 11.00 2.10 1990 r. Mapa 1:100 000, wydanie 1984 r.

1. Na rubieży: TROJANY /1622/, NADMA /0212/, płd. WOŁOMIN, POŚWIĘTNE /9828/, WÓLKA DĄBROWICKA /0032/, PORĘBY STR. /9840/, RUDZIENKO /9646/, JAKUBÓW /8846/, płd. KAŁUSZYN /8654/, GRODZISK /8058/, KOTUŃ prowadzą działania związki taktyczne 3 KA .

Operacja zaczepna 3 KA została zatrzymana na kierunkach: STOCZEK ŁUKOWSKI /5866/, SOKOŁÓW PODLASKI /0884/; RADZYMIN /1012/, WĘGRÓW /0668/.

Oddziały 3 DPanc usiłują powstrzymać przeciwuderzenie 9 DZ.

Jednocześnie nieprzyjaciel przegrupowuje 2 KA w kierunku: GRÓJEC, GÓRA KALWARIA /6014/ prawdopodobnie w celu rozwinięcia operacji w kierunku: GÓRA KALWARIA, BIAŁYSTOK, poszerzenia przyczółków, opanowania BUGU i stworzenia warunków do rozwinięcia operacji przez kolejne związki operacyjne na wschód od tej rzeki.

Przejście 2 KA do natarcia z rubieży: MROZY /8056/, MISTÓW /8842/ możliwe jest od rana 3.10.

2. 3 A przechodzi do obrony w pasie: /wył./ NOWY DWÓR MAZOWIECKI /0876/, /wył./ WYSOKIE MAZ. /6400/; /wył./ DEBLIN /1256/, PIELISZCZE /0096/, skupiają główny wysiłek na kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, WĘGRÓW.

Organizuje:

- główny pas obrony siłami czterech związków taktycznych z przednim skrajem na rubieży: płd. WYSZKÓW, wsch. WOŁOMIN, płn. STANISŁAWÓW, płn. KAŁUSZYN, SIEDLCE, MIĘDZYRZEC PODLASKI;

- drugi pas obrony siłami związku taktycznego z przednim skrajem na rubieży: SOKÓŁKA /3260/, CHRUSZCZEWKA /2474/, GRODZISK /1688/.

W wypadku włamania się nieprzyjaciela w głąb obrony na kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, WĘGRÓW przeciwuderzeniem drugiego rzutu z rubieży STRACHÓWKA /1042/, KATY /1452/ w kierunku: HASZYDŁA /1648/,

KAŁUSZYN rozbija jego siły w rejonie włamania.

Uderzeniami lotnictwa obezwładnia środki napadu jądrowego, SD korpusu i podchodzące związki taktyczne na kierunku: PARYSÓW /6044/, CEGŁÓW /7648/.

Śmigłowcami ppanc niszczy podchodzące brygady przed przednim skrajem obrony i w walce o utrzymanie rejonów obrony pułków pierwszego rzutu.

Wojska rakietowe armii obezwładniają baterie rakiet przeciwlotniczych "HAWK".

Ogniem artylerii zwalcza taktyczne środki napadu jądrowego i baterie artylerii, podchodzące i atakujące pododdziały brygad, artylerię rakietową.

Dezorganizuje rozwinięcie i powstrzymuje atak nieprzyjaciela na narzutowych polach minowych.

Ugrupowanie operacyjne w dwa rzuty: w pierwszym rzucie - 6, 9, 15, 10 DZ; w drugim rzucie - 16 DZ.

3. 9 DZ przejść do obrony pasa: ZAGÓRZE /9222/, /wył./ LASKI Str. /1850/; PIASECZNO /7452/, płd. WĘGRÓW skupiając główny wysiłek obrony na utrzymanie rejonu: RUDZIENKO /9644/, WITY /8854/, KORYTNICA /0858/ z zadaniem niedopuszczenia do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: SIENNICA /7442/, WIŚNIEW /9248/, STARA WIEŚ /1264/.

Przedni skraj obrony na rubieży: TURZE /9832/, płn. STANISŁAWÓW /9436/, RUDZIENKO, WIŚNIEW, WITY.

Pozycję przednią zorganizować siłami batalionu na rubieży: JAKUBÓW /8846/, JĘDRZEJÓW /8448/, OLSZEWICE /8454/.

SD od 18.00 2.10 w rejonie RUDA - PNIEWNIK /0646/.

4. Na prawo 6 DZ przechodzi do obrony pasa: WYSZKÓW /2830/, /wył./ BROK /4056/; /wył./ ZAGÓRZE /9222/, LASKI STR. /1850/ i nie dopuszcza do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: RADZYMIN /0812/, ŁOCHÓW /2246/.

Linia rozgraniczenia: ZAGÓRZE, KRUBKI-GÓRKI /9626/, /wył./ DĄBROWICA /0230/, RÓWNE /1040/, /wył./ LASKI STR.

SD od 14.00 2.10 w rejonie DWORACZYSKO /1836/.

Na lewo 15 DZ przechodzi do obrony pasa: PIASECZNO /7452/, WĘGRÓW /0668/; SIEDLCE, SAWICE /0200/ i nie dopuszcza do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: LIPINY /7062/, SOKOŁÓW PODLASKI.

Linia rozgraniczenia: PIASECZNO, /wył./ MROZY /8054/, KAŁUSZYN, /wył./ ŻARNÓWKA /9260/, LIW, płd. WĘGRÓW.

SD od 14.30 2.10 w rejonie ALEKSANDRÓWKA /9074/.

5. Rejon obrony zająć do 19.00 2.10.

Rozkaz operacyjny przesłany zostanie do 15.30 2.10 na SD 9 DZ.

SZEF SZTABU 3 A

... /stopień, imię i nazwisko/

DOWÓDCA 3 A

... /stopień, imię i nazwisko/

Wydrukowano w 3 egz.
Egz.nr 1 - a/a
Egz.nr 2 - 9 DZ
Egz.nr 3 - ZSD 3 A
Wyk. ...
Druk ...
Nr ks.masz. ...

OPRACOWAŁ

ppłk dypl. F.ZAJĄCZKOWSKI

SPRAWDZIŁ

płk dos.dr T.WÓJCIK

Załącznik nr 2 do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA ROZPOZNAWCZA O 12.00 2.10.1990 r.

I

Wiadomości o nieprzyjacielu zgodnie z mapą "Położenie stron o 12.00 2.10"

II

Do 12.00 2.10 szefowi wydziału rozpoznawczego sztabu 9DZ dodatkowo wiadomo:

1. Ze sztabu 3A:

- zgrupowanie śmigłowców "CH-53G" oraz BO-105M w rejonie: MOROWANKA /4408/, LASKI /4008/, PIASECZNO /4414/;

- lądowiska śmigłowców PAH-1 w rejonie 2 km zach. RYSZKI /4202/;

- wozy dowodzenia systemu "HEROS" w marszu w kierunku północnym czołem w GRABINA /4236/ - wozy tego systemu stwierdzono również w kolumnach pancernych i zmechanizowanych podchodzących do WISŁY - czołem na rubieży DĄBRÓWKA /5812/, MAGNUSZEW /3628/;

- zaobserwowano wzmożony ruch pojazdów transportowych i śmigłowców w rejonach stałych magazynów z amunicją specjalną i jądrową; w ww. strefach zwiększono liczbę ruchomych i stałych patroli żandarmerii.

2. Od elementów rozpoznawczych 9DZ:

- w rejonie BYKOWIZNA /8234/, ZAMIENIE /8032/, JĘDRZEJNIK pododdziały zmotoryzowane w sile batalionu;

- rejon MICHAŁÓW /9228/, MROWISKA, DŁUGA SZLACHECKA /9026/ zajmowany przez artylerię samobieżną;

- siły 13BZ w trakcie zajmowania rejonu DUCHNÓW /8428/, RADIÓWEK /8022/, POGORZEL WARSZAWSKA;

- w rejonie WIELGOLAS /6650/, LATOWICZ /6654/ lądowisko śmigłowców PAH-1; ponadto zaobserwowano śmigłowiec BO-105M wyposażony prawdopodobnie w stację radiolokacyjną;

- w rejonie tyłów 2DZ zaobserwowano dowóz środków do ochrony przed toksycznymi środkami przemysłowymi.

3. Od sąsiadów:

- przed frontem 19pz 6DZ przechodzą do obrony pododdziały 4BZ; stwierdzono prowadzenie kontroli stanu sprzętu obrony ABC;
- wykryto b.MLRS na SO w rejonie 2 km zach.BUDZISKA;
- SD 2DZ w rejonie MARKI;
- w rejonie OKUNIEW /9222/ siły 22bz;
- w składzie 40 kppanc zaobserwowano pojazdy z podnoszonymi platformami na podwoziu "LEOPARDA-2".

III

28br prowadzi rozpoznanie wydzielonymi elementami rozpoznawczymi w ugrupowaniu 5DPanc. Położenie elementów rozpoznawczych 9DZ - mapa "Położenie stron o 12.00".

- Odwód rozpoznania w składzie: dwa plr, dwie GR w rejonie rozmieszczenia sztabu 28br /mapa/.

IV

Praca do wykonania:

1. Przestudiować:
   - podręcznik "Organizacja i prowadzenie rozpoznania na szczeblach taktycznych" cz.I,nr bibl. 02080;
   -"Metodyka oceny nieprzyjaciela", nr bibl. pf 1105;
   - materiały pomocnicze do zajęć.
2. Do zajęcia nr 3.1/RW:
   - zapoznać się z treścią załączników do założenia taktycznego nr 1;
   - uzupełnić mapę położenia wojsk własnych i wiadomości o nieprzyjacielu o godz. 12.00 informacjami zawartymi w załącznikach.

OPRACOWAŁ:
kpt.dypl.Roman KWECKA

SPRAWDZIŁ:
ppłk dypl.Marian ŁOKOCIEJEWSKI

Załącznik nr 3 do
założenia taktycznego nr 1

SZEF SZTABU 9DZ

KOMUNIKAT ROZPOZNAWCZY 3A Nr 03 SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/
12.00 2.10.1990 r. Mapa 1:100 000, wydanie pierwsze 1986

3KA w składzie: 2DZ, 5 i 12DPanc prowadził działania zaczepne w kierunku KARCZEW-WĘGRÓW rozbił część wojsk "WSCHODNICH" i opanował obszar na wschód od WISŁY i NARWI. W wyniku przeciwuderzenia 3A siłami 9DZ natarcie korpusu zostało załamane i jego pierwszorzutowe związki taktyczne walczą na rubieży: TROJANY /1622/, WOŁOMIN, WIŚNIEW /7490/.

Działanie sił lądowych wspiera lotnictwo ze składu 4PTSP; obiektami uderzeń lotnictwa taktycznego są m.in. zakłady przemysłowe i transporty kolejowe.

W dotychczasowych działaniach nieprzyjaciel nie używał broni masowego rażenia.

W pasie działania 9DZ przechodzi do obrony 5DPanc na rubieży: JADWINEK /9332/, STANISŁAWÓW, BOROWO /9444/, JAKUBÓW /8846/, płd. KAŁUSZYN siłami 14 i 15BPanc; 13BZ zaangażowana w walce w rejonie WARSZAWY wyprowadza część sił w rejon POGORZEL WARSZAWSKA /7426/, RADIÓWEK /8022/, DUCHNÓW /8426/. Styk pomiędzy 14 i 15BPanc - NIEDZIAŁKA STR. /8426/, JAKUBÓW /8846/.

W rejon działań nieprzyjaciel przegrupowuje 2KA w składzie 4DZ i 10DPanc. Siły główne korpusu podchodzą do przepraw mostowych na WIŚLE w rejonie GÓRY KALWARII i RUDY TARNAWSKIEJ. Rejony ześrodkowania zajęły: 10BZ - KARCZEW, CELESTYNÓW, płd. skraj OTWOCK; 29BPanc - PILAWA, GARWOLIN, KOŚCIELISKA NOWA /5434/.

Ocenia się, że 2KA wykona uderzenie w godzinach rannych 3.10 prawdopodobnie w kierunku: KAŁUSZYN, WĘGRÓW w celu poszerzenia przyczółka, opanowania rubieży BUGU i tym samym stworzenie warunków do rozwinięcia operacji w kierunku wschodnim.
Ukompletowanie 2KA - 90%.

SZEF ODDZIAŁU ROZPOZNAWCZEGO SZTABU 3A

.....

OPRACOWAŁ:

kpt.dypl. Roman KWEĆKA

SZEF SZTABU 3A

.....

SPRAWDZIŁ:

ppłk dypl. Marian ŁOKOCIEJEWSKI

Załącznik nr 4 do założenia taktycznego nr 1

SZEF SZTABU 9DZ

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE ROZPOZNAWCZE 3A Nr 02 SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/. 11.00 2.10.1990. Mapa 1:100 000, wydanie pierwsze 1986

1. 3KA siłami 2DZ, 5 i 12DPanc prowadzi działania obronne na rubieży: TROJANY /1622/, WOŁOMIN, KAŁUSZYN /8654/, do których przeszedł w wyniku przeciwuderzenia 3A. W rejon działania 3KA przegrupowywane są jednocześnie siły 2KA , prawdopodobnie w celu wykonania uderzenia w kierunku KAŁUSZYN, WĘGRÓW.

2. W związku z przewidywanymi działaniami dowódca

r o z k a z a ł:

- rozpoznanie prowadzić w pasie DĄBROWICA /0232/, JÓZEFÓW /7816/, KAŁUSZYN /8656/, SOBOLEW /3446/;
- rejony szczególnego zainteresowania: nr 1 - MROZY /8056/, MIENIA /8050/, JĘDRZEJÓW NOWY /8450/; nr 2 - JÓZEFIN /8450/, NIEDZIAŁKA STARA /8642/, ŁAZISKA /9046/;
- rejony zastrzeżone: nr 1-MARIANÓW /4634/, KRZYWDA /4238/, kol. UŚCINIEC /4434/; nr 2 - REGUT /6628/, PONURZYCA /6430/, SZATANY;
- utrzymać współdziałanie z SWR 15 i 6DZ.

3. O 12.30 na SD przybędzie przedstawiciel OR 3A.

Odbiór danych z rozpoznania powietrznego na częstotliwości 131 MHz.

SZEF ODDZIAŁU ROZPOZNAWCZEGO SZTABU 3A

.....

OPRACOWAŁ:

kpt.dypl.Roman KWEĆKA

SZEF SZTABU 3A

.....

SPRAWDZIŁ:

ppłk dypl.Marian ŁOKOCIEJEWSKI

Załącznik nr 5 do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA RAKIETOWO-ARTYLERYJSKA 9DZ O 12.00 2.10

I

1. Położenie 27 drt i artylerii 9DZ - mapa "Położenie wyjściowe stron o 12.00 2.10.

W wyniku wycieku chloru z cysterny w ŁOCHOWIE w 27drt zatruciu uległy 4 osoby; dywizjon przegrupowuje się do nowego rejonu: ZOFININ /8844/, ŚWIĘTOCHÓW /1048/, JACZEWEK /0650/.

Dotychczasowy podział artylerii:

- w dyspozycji dowódcy dywizji - 27drt, OPpanc /100 dappanc/, DGA /25pa bez 1da/;
- 14pz - 1/25pa.

2. Stan ukompletowania drt i artylerii 9DZ.

Wyszczególnienie		Rodzaj sprzętu	Stan zasadniczego sprzętu	Limit zużycia rakiet i amunicji do końca dnia
27drt		zestaw 9K79	4 wyrz. 9P129	4 nosic.w SG-5 2 rak.kasetowe
100dappanc		85mmA	11	0,8jo
		PPK 9P133	8	0,8jo
25pa	1da	122mmHS	17	0,6jo
	2da	152mmAHS	18	0,5jo
	3da	wyrzutnia BM-21	17	0,33jo i 0,5salwy amunicji minowej
Artyleria pułkowa i batalionowa	14pz	120mmM	11	0,6jo
		122mmHS	10	0,4jo
		PPK 9P133i9P135	5+3=8	0,5jo
	15pz	120mmM	10	0,6jo
		122mmHS	11	0,5jo
		PPK 9P133i9P135	6+2=8	0,7jo
	20pz	120mmM	11	0,5jo
		122mmHS	11	0,5jo
		PPK 9P133i9P135	5+2=7	0,6jo

W tyłach dywizji znajduje się 36 nabojów z pociskami dymnymi do 120mmM wz. 38.

II

1. Skład artylerii armijnej wykonującej zadania na korzyść 9DZ:

- AGA-3 - 17-152mmAHS;
  - 16-152mmHA;
  - 17-RM-70
  - 17-BM-21.
- OPpanc /Zpappanc/ - 33 - 85mmA
  - 15 - PPK "KONKURS"

OPRACOWAŁ

ppłk dypl. Krzysztof CZAJKA

SPRAWDZIŁ

płk dypl. Alfred GLOCK

Załącznik nr 6 do założenia
taktycznego nr 1

SZEF ARTYLERII 9DZ

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE BOJOWE SZEFA WOJSK RAKIETOWYCH I ARTYLERII 3A nr 01 SD-SOKOŁÓW PODLASKI. 11.00 2.10.1990r. Mapa 1:100 000 wydanie pierwsze 1984 r.

1. W pasie obrony 9DZ w ogniowym porażeniu nieprzyjaciela wojska rakietowe armii obezwładniają baterie rakiet plot. typu "HAWK"; lotnictwo zwalcza SNJ szczebla korpuśnego, SD korpusu i dywizji oraz podchodzące kolumny nieprzyjaciela do rubieży MIŃSK MAZ. JERUZAL /7058/.

2. 27drt w ogniowym porażeniu nieprzyjaciela w pierwszych dwóch okresach być w gotowości do wykonania po jednym starcie rakietami zwykłymi z głowicą kasetową wg. planu armii.

Rejony stanowisk startowych:

- zasadniczy: ZOFININ /8844/, ŚWIETOCHÓW /1048/, JACZEWEK /0650/;
- zapasowy nr1: STOCZEK /2460/, kol. JANÓWKI /1664/, KAŁECZYN/2064/
- zapasowy nr2: wył.WROTNOW/2072/, POGORZEL/1876/,KUTYSKI/2276/.

3. Na korzyść dywizji:

a/ AGRO - 3 zwalcza TSNJ i baterie artylerii w pasie:

- prawa granica - ANIELINA DUŻA /8238/, WYGLĘDÓWEK /9652/;
- lewa granica - PODSKWARNE /7654/, TRZCIANKA /9060/;

b/ AGA-3 zwalcza podchodzące kolumny nieprzyjaciela z kierunku CEGŁÓW /7850/, LEDNÓW /8450/ oraz wykonuje narzutowe pola minowe w pasie działalności ogniowej AGRO.

Rejony zastrzeżone dla AGA-3:

- nr 1 - /wył/MARIANKA /8852/,/wył/ KAŁUSZYN;
- nr 2 - JAWOREK /9454/,/wył/ TRZEBUCZA /8860/, GRĘBKÓW /9262/;
- nr 3 - SITARZE /0262/,pkt.145,6 /9864/, WYCZÓŁKI /0062/.

W pasie obrony dywizji planuje się działanie oPpanc 3A w składzie 3pappanc z zadaniem niszczenia czołgów i BWP nieprzyjaciela z rubieży ogniowych:

- nr 1 - ZAKRZEW /0452/, KOSZEWNICA /0060/;
- nr 2 - KOMORY /1256/, POPIELÓW /0264/.

4. Zadania artylerii 9DZ.

We wszystkich okresach ogniowego porażenia nieprzyjaciela zwalczać TSNJ i baterie artylerii w pasie:

- prawa granica - jak prawa linia rozgraniczenia;
- lewa granica - TARGÒWKA /8240/, JANÒWEK /9656/.

System ognia artylerii zaplanować w czterech okresach ogniowego porażenia nieprzyjaciela zgodnie z decyzją dowódcy dywizji.

Styk z 15DZ osłaniać ogniem jednego dywizjonu. Przewidzieć działanie części artylerii w rejonie TSO.

5. 3APTBR od 2.00 3.10 rozmieszczona w rejonie: /wył/ DROCHICZYN /0812/, KRUPICE /0820/, OGRODNIKI /0420/.

Przydział rakiet i amunicji na 3.10:

a/ Rakiety zwykłe - 12 /8 z głowicą kasetową, 4 z głowicą burzącą/

b/ amunicja:

- 120mmM - 2,0jo i 300 nabojów z pociskami dymnymi;
- 122mmHS i 152mmAHS - 2,0jo;
- BM-21 - 1,66jo i 3 salwy amunicji minowej /pociski KPpanc/;
- 85mmA - 1,8jo;
- PPK - 1,5jo.

Odbiór 8 rakiet z głowicą kasetową na punkcie spotkania nr 2 we WROTNOWIE /2072/ o 20.00 2.10; 4 rakiet z głowicą burzącą o 24.00 2.11.

Dowóz amunicji zgodnie z rozkazem tyłowym 3A.

6. Gotowość ogniowa drt i artylerii - 2.00 3.10.

7. SD 3A - SOKOŁÒW PODLASKI.

8. Meldunki składać:

- terminowe: z godz. 18.00 do 20.00;
- doraźne: o gotowości systemu ognia, wykrytych przygotowaniach do użycia broni jądrowej przez nieprzyjaciela, ataku 2KA/NZ/, zmianie RSS drt i SO DGA.

SZEF WRiA 3A

.....

OPRACOWAŁ

ppłk dypl. Krzysztof CZAJKA

SZEF SZTABU 3A

.....

SPRAWDZIŁ

płk dypl. Alfred GLOCK

Załącznik nr 7
do założenia taktycznego
nr 1

SYTUACJA OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 9 DZ
o 12.00 2.10.1990 r.

I

Lotnictwo 4 PTSP walczy o zdobycie taktycznej przewagi w powietrzu w strefie działań bojowych 3 KA. Lotnictwo taktyczne prowadzi rozpoznanie i izoluje rejon działań na korzyść 3 KA oraz wspiera walkę jego związków taktycznych, skupiając główny wysiłek na kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, ŁOCHÓW.
Trwa przebazowywanie lotnictwa szturmowego na lotniska położone bliżej linii styczności bojowej wojsk.

Wojska OPL 3 A współdziałając z LM, 261 BRPlot oraz 3 bzrl zapewniają swobodę działania związków taktycznych i oddziałów armii. Prowadzone jest ciągłe rozpoznanie nieprzyjaciela powietrznego, powiadamianie o zagrożeniu lotniczym oraz osłona rakietowo-artyleryjska związków taktycznych i oddziałów, szczególnie na kierunku: ŁOCHÓW, MIŃSK MAZOWIECKI.

II

Rozpoznanie lotnicze prowadzone jest w przedziale od małych do średnich wysokości. Badania zestrzelonego przez paplot samolotu RF-4E potwierdzają ocenę, że są one wyposażone w aparaturę rozpoznawczą UPD, AAS-1B, KA-91B oraz w rakiety błyskowe 1/.

Lotnictwo szturmowe i myśliwsko-bombowe wykonuje uderzenia grupami złożonymi z 2-4-8 samolotów. Uderzenia wykonywane są głównie z kierunków: południowo-zachodniego i zachodniego. Lotnictwo to stosuje konwencjonalne bomby lotnicze, bomby kasetowe i zasobniki bombowe oraz bomby kierowane. W dotychczasowych działaniach rozpoznano samoloty F-4F, ALPHA JET, A-10A. Walkę pododdziałów przeciwlotniczych lotnictwo paraliżuje zakłóceniami radioelektronicznymi i minowaniem narzutowym stanowisk startowych. OPL pokonywana jest na stykach stref ognia przeciwlotniczego na zwiększonych prędkościach lotów samolotów. Grupy pozorujące

---

1/ Kompendium Sił Zbrojnych NATO. Wyd. 1987. str. 47

zmieniają kurs po wejściu w strefę startu zestawów OSA.

Podczas nalotów dużych zgrupowań samolotów działa lotnictwo WRE stosując aktywne i pasywne zakłócenia oraz rakiety ALARM i HARM.

Lotnictwo sił lądowych 3 KA prowadzi rozpoznanie, wspiera ogniem kontratakujące oddziały i stosuje zakłócenia radioelektroniczne. Śmigłowce przeciwpancerne działają w grupach do 5 śmigłowców, zwykle poza lub na tle zasłon terenowych. Czas dyspozycyjny na ostrzelanie celu był z reguły bardzo ograniczony co powodowało, że śmigłowce kryły się za przedmiotami terenowymi przed startem lub dolotem rakiet.

3 prplot osłania tyły związków taktycznych pierwszego rzutu oraz przeprawy na BUGU ze stanowisk startowych: KAŁĘCZYN /4486/, DZIĘCIOŁY /3088/, wzg. 133,2 /4400/.

RPW-31 melduje o sytuacji powietrznej z rejonu wzg. 174,3 /0074/.

131 paplot i dywizjony artylerii przeciwlotniczej pz osłaniały czołowe oddziały i pododdziały podczas przeciwuderzenia. O 12.00 2.10 ich sytuacja bojowa przedstawia się następująco:

- 131 paplot skupia wysiłek do osłony oddziałów I rzutu i DGA. Pułk dokonał manewru jedną baterią do osłony 20 pz;

- PD OPL dywizji znajduje się w ugrupowaniu marszowym SD dywizji. RSWP-91 wykonywała manewr w celu zajęcia kolejnego stanowiska bojowego w rejonie wzg. 205,6 /8848/, jednak w rejonie ŻEBRÓWKI /9050/ została porażona ogniem artylerii. Prognozowany czas naprawy wyniesie około 2 godz. RSWP-92 rozwinięta na stanowisku bojowym w rejonie wzg. 138,1 /0852/, gdzie do 13.00 pełni dyżur bojowy;

- Dywizjony artylerii przeciwlotniczej pz 9 DZ realizują zadania w ugrupowaniu swoich oddziałów.

Szczegółowe położenie pododdziałów przeciwlotniczych 9 DZ przedstawiono na mapie "Położenie wyjściowe stron o 12.00 2.10".

Informacje o stratach oraz o pozostałości rakiet S-2 i amunicji przeciwlotniczej z limitu na 2.10 zawarte są w sytuacji technicznej 9 DZ.

III

Do 12.00 2.10 wpłynęło wstępne zarządzenie do obrony przeciwlotniczej z 3 A /załącznik nr 8 do założenia taktycznego nr 1/.

IV

Dane dodatkowe

1. 131 paplot posiada środki do pozorowania jednego SS i jednej RSWP.

2. Największe doświadczenie w prowadzeniu walki ze śmigłowcami przeciwpancernymi posiadają dywizjony artylerii przeciwlotniczej 15 i 20 pz. Słabsze wyniki w tym zakresie osiąga daplot 14 pz.

Praca do wykonania

1. Przestudiować literaturę obowiązkową - podręcznik "Obrona przeciwlotnicza wojsk na szczeblach taktycznych", nr bibl. 01300, podrozdziały 6.2, 6.3, 6.4.

2. Dodatkowa literatura do studiowania:
- "Instrukcja o organizowaniu i prowadzeniu walki ze śmigłowcami nieprzyjaciela przez dywizję zmechanizowaną", nr bibl. PF 22984, roz. 3;
- "Metodyka oceny możliwości ogniowych i efektywności systemu /środków/ obrony przeciwlotniczej wojsk operacyjnych", nr bibl. PF 901.

3. Przestudiować zbiór materiałów dydaktycznych do zajęcia 3o.

4. Przygotować się do meldowania danych do decyzji dowódcy dywizji i uzasadniania przyjętych rozwiązań.

OPRACOWAŁ:

płk dr Eugeniusz KOWALSKI

SPRAWDZIŁ:

płk dypl. Józef GADZAŁA

Załącznik nr 8
do założenia taktycznego
nr 1

DOWÓDCA 9 DZ

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE DO OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 3 A, Nr 03
PŁSDL i OPL SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ 11.00 2.10.1990 r.
Mapa 1:100 000, wydanie 1984 r.

1. Działania bojowe 2 KA prawdopodobnie wspierać będzie taktyczne lotnictwo 1 DLT oraz część sił 81 STLM/A/. Rozpoznanie z powietrza prowadzone jest samolotami RF-4E oraz środkami bezpilotowymi.
Stwierdzono bazowanie lotnictwa w rejonach:
ZAKROCZYMIA - 491 elmb - 12 ALPHA JET,
SKIERNIEWIC - 342 elmb - 10 F-104G,
TOMASZOWA MAZ./1632/ - 525 elm - 10 F-15,
ŻAROWA /5296/ - 321 elmb - 14 TORNADO,
SZYDŁOWCA /7688/ - 510.elmsz - 10 A-10A.
Śmigłowce wykryto w rejonach: DĘBE WIELKIE /8630/, WOLA KAŁUSKA /8054/.

2. Rakietowo-artyleryjską osłonę oddziałów 9 DZ realizować własnymi siłami, we współdziałaniu z LM, 3 prplot, 1/3 bzrl i sąsiadami, skupiając główny wysiłek do osłony oddziałów dywizji broniących rejonu: WITY /8852/, RUDZIENKO /9644/, KORYTNICA /0856/. Trwałość OPL dywizji uzależnić od odparcia uderzeń ŚNP na bardzo małych i małych wysokościach i zapewnienia wysokiej żywotności pododdziałów przeciwlotniczych.

W nalotach zmasowanych i ześrodkowanych samoloty pierwszego rzutu zwalczać środkami dyżurnymi. Samoloty kolejnych rzutów zwalczać całością sił. Samoloty rozpoznawcze, pojedyńcze grupy samolotów oraz środki bezpilotowe niszczyć środkami dyżurnymi.

Walkę ze śmigłowcami nieprzyjaciela organizować i prowadzić kompleksowo, wykorzystując wszelkie możliwe środki ogniowe według decyzji dowódców ogólnowojskowych.

W wypadku włamania się nieprzyjaciela być w gotowości do osłony sił przechodzących do przeciwuderzenia w pasie obrony dywizji.

3. Wojska obrony przeciwlotniczej 3 A we współdziałaniu z LM, 261 BRPlot, 3 bzrl główny wysiłek skupiają do osłony związków taktycznych i oddziałów armii broniących rejonu: KOTUŃ /8072/, STANISŁAWÓW /9236/, WĘGRÓW, a w wypadku włamania się nieprzyjaciela w obronę, do osłony sił wykonujących przeciwuderzenie. Trwałość OPL 3 A zależy od zapewnienia wysokiego stopnia żywotności oddziałów i pododdziałów przeciwlotniczych.

3 prplot przechodzi do osłony związków taktycznych i oddziałów armii z rejonu stanowisk startowych: KOSTKI /1880/, STOCZEK /2460/, WĘGRÓW /0870/, a w wypadku wykonywania przeciwuderzenia przez drugi rzut armii, pułk osłania go podczas wchodzenia do walki.

Na prawo 6 paplot OSA skupia wysiłek do osłony oddziałów dywizji broniących rejonu: MOSTÓWKA /2030/, KLEMBÓW /0822/, SULEJÓW /1238/.

4. Gotowość systemu OPL do osłony oddziałów dywizji osiągnąć do 5.00 3.10. W oddziale i pododdziałach przeciwlotniczych dywizji przystąpić do ewakuacji uszkodzonego sprzętu według zasad podanych dla 9 DZ we wstępnych zarządzeniu technicznym 3 A. Dokonać niezbędnego przegrupowania sił i środków w celu dostosowania systemu OPL do struktury obrony dywizji.

O godz. 17.00 przybędzie do WIERZBNA /9858/ transport z 48 rakietami OSA /w tym 30 rakiet bez sprawdzenia/ dla 131 paplot. Punkt spotkania - most. Hasło - MŁAWA, odzew - LAWETA.

5. Zarządzenie do OPL zostanie przekazane do godz. 14.00.

SZEF WOJSK OPL 3 A

.....

SZEF SZTABU 3 A

.....

OPRACOWAŁ:

płk dr Eugeniusz KOWALSKI

SPRAWDZIŁ:

płk dypl. Józef GADZAŁA

Załącznik nr 9
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA ŁĄCZNOŚCI 9DZ o 12.00 2.10.1990 r.

I

Wiadomości o nieprzyjacielu, rozmieszczenie stanowisk dowodzenia 3A, 9DZ oraz podległych oddziałów i pododdziałów dywizji zgodnie z mapą położenia wyjściowego stron o 12.00 2.10.

II

1. System łączności dywizji zorganizowany jest zgodnie z zatwierdzonym w dniu wczorajszym planem łączności 9DZ.

2. Kolumna SD 9DZ w marszu do planowanego rejonu rozmieszczenia stanowiska dowodzenia w RYNIA /0244/. Czoło kolumny las /0246/.

3. 2 kompania łączności /SD/ do 12.00 2.10 rozwinęła WŁ SD w RYNIA, skąd utrzymuje łączność radioliniową z: SD 3A, ZSD 3A, WSD 9DZ, SD 15pz, SD DGA-9, SD 27drt i SD 15DZ. W składzie węzła oprócz środków w/w kł znajduje się jedna stacja R-409M2 z 3A.

4. 1 kompania łączności /WSD/ jest w trakcie zwijania węzła łączności w poprzednim rejonie rozmieszczenia SD dywizji w GÓRKI BORZE /1258/. W rejonie tym znajdują się ponadto dwie stacje R-409M2 z 3A i stacja R-405Z z baterii dowodzenia szefa artylerii.

5. Węzeł łączności WSD 9DZ /skład: R-3Z, R-137, ŁP-10/ rozwinięty w CZARNOGŁÓW /9650/, zapewnia łączność dla zastępcy dowódcy dywizji do spraw liniowych i stałej obsady WSD.

6. Pluton łączności TSD w marszu w kolumnie tyłowego stanowiska dowodzenia zatrzymanej czołem SKIBNIEW /1880/.

III

W dotychczasowych działaniach pododdziały łączności poniosły następujące straty:

- batalion łączności - zniszczona stacja R-405Z z 1kł i jedna radiostacja R-140;
- bateria dowodzenia szefa artylerii - zniszczona radiostacja R-137;
- batalion rozpoznania - zniszczony wóz dowodzenia R-5;
- kompania łączności 14pz - zniszczona aparatownia RWŁ-1M.

Dane dodatkowe:

1. W dotychczasowych działaniach nieprzyjaciel stosował zakłócanie relacji radiowych i radioliniowych przez naziemne i śmigłowcowe zestawy obezwładniania radioelektronicznego oraz nadajniki zakłócające jednorazowego użytku.

2. Do 12.00 2.10 wydział łączności otrzymał wstępne zarządzenie łączności sztabu 3A.

Praca do wykonania:

1. Przestudiować:

- podręcznik "Metody, kolejność i treść pracy szefa wydziału łączności dywizji", nr BN Pf1990;
- instrukcję "Organizacja łączności na szczeblach taktycznych", nr BN 022171, s.41-58 i 133-141;
- materiały pomocnicze do zajęcia 3.5. KTWŁącz.

2. Przygotować się, w roli szefa wydziału łączności do przeprowadzenia analizy zadania i oceny sytuacji 9DZ oraz meldowania zamiaru organizacji łączności. Wnioski z oceny sytuacji oraz zamiar skonspektować w zeszytach.

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KTWŁ
ppłk dr P. GRYCIUK

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU TAKTYCZNEGO
płk dr inż. E. SIKORSKI

Załącznik 10
do założenia taktycznego nr 1

SZEF SZTABU 9 DZ
WSTĘPNE ZARZĄDZENIE ŁĄCZNOŚCI SZTABU 3 A Nr 02/Łącz.
SD 3 A - SOKOŁÓW PODLASKI (0884). 11.00 2.10.1990 r.
Mapa 1:200 000, wydanie 1984 r.

Dla dowodzenia wojskami w okresie przygotowania i prowadzenia operacji obronnej obowiązuje następująca organizacja łączności:

I. WĘZŁY ŁĄCZNOŚCI:

- SD 3 A - SOKOŁÓW PODLASKI (0884);
- ZSD 3 A - GRODZISK (2816);
- TSD 3 A - SIEMIATYCZE ( );
- SD 6 DZ - las płn. SZEWNICA (1836);
- SD 9 DZ - RUDA-PNIEWNIK (0646);
- SD 15 DZ - ALEKSANDRÓWKA (9074).

II. ŁĄCZNOŚĆ RADIOWA:

Organizacja łączności radiowej 3 A jak dotychczas, być w gotowości przejścia do pracy na danych kolumny II aktualnie obowiązujących dokumentów. Przejścia dokonać na sygnał "KOLASA-100" przekazany przez punkt kierowania łącznością 3 A.

III. ŁĄCZNOŚĆ RADIOLINIOWA I PRZEWODOWA:

Łączność radioliniowa od SD 3 A do SD i WSD 9 DZ oraz od ZSD 3 A do SD 9 DZ za pomocą stacji R-409M2. Wykorzystując pozostałe półkomplety stacji R-409 zorganizować kierunki radioliniowe od SD 9 DZ do WSD 9 DZ i SD 15 DZ. Rozpływ kanałów zostanie przekazany do 15.00 2.10 szefowi kierunków 3 A przy SD 9 DZ.

Łączność przewodowa - w kierunku SD 3 A - SD 9 DZ zwielokrotnionymi urządzeniami aparatowni AŁD-3. Kierunek ten zostanie rozwinięty do 18.00 2.10 przez zapasowy rejon SD 9 DZ.

IV. WYTYCZNE ORGANIZACYJNE:

- Na czas obrony dywizji zorganizować system łączności w oparciu o wszystkie rodzaje środków. Z chwilą zajęcia rejonów stanowisk dowo-

dzenia na czas obrony wprowadzić zakaz pracy na nadawanie środków radiowych, radiotelefonicznych i radioliniowych.

Do 15.00 2.10 złożyć zapotrzebowanie na sprzęt i materiały łączności.

SZEF WOJSK ŁĄCZNOŚCI 3 A

.....

SZEF SZTABU 3 A

.....

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KTWŁ

/-/ ppłk dr P.GRYCIUK

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU TAKTYCZNEGO

/-/ płk dr inż. E.SIKORSKI

Załącznik 11
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA INŻYNIERYJNA 9 DZ o 12.00 2.10.1990 r.

I

Na podstawie informacji uzyskanych od przełożonych, sąsiadów oraz meldunków podwładnych szefowi saperów 9 DZ wiadomo:

1. Dotychczasowe działania ZT "ZACHODNICH" pod względem inżynieryjnym zabezpieczały organiczne i przydzielone pododdziały saperów skupiając główny wysiłek na urządzaniu i utrzymaniu przepraw przez przeszkody wodne oraz pokonywaniu zapór inżynieryjnych.

2. Do wykonywania przejść wykorzystywano trały łańcuchowe LSM oraz ładunki wydłużone M-157 "DIAMOND LILL" i DM-11.

3. Dla powstrzymania przeciwuderzenia "WSCHODNICH" wycofujące się pododdziały niszczą drogi o nawierzchni utwardzonej wykonując z reguły 3-4 grupy lejów (po 2-3 leje w każdej) na 1 km drogi. Objazdy zniszczonych dróg są zwykle zaminowane.

4. "ZACHODNI" wykorzystując naziemne i lotnicze środki minowania zdalnego ustawiają narzutowe pola minowe. Zatrzymane na narzutowych polach minowych wojska "WSCHODNICH" są zwykle obiektami uderzeń artylerii i lotnictwa.

5. Do rozbudowy fortyfikacyjnej "ZACHODNI" wykorzystują maszyny inżynieryjne i materiał wybuchowy (MW), a dla osłony pozycji i rubieży obronnych zakładają klasyczne zapory minowe.

6. Wykryto:

- baterię MLRS na stanowiskach ogniowych w rejonie 2 km zach. BUDZISKA (9224);

- zgrupowanie sprzętu przeprawowego w rejonie: GÓRA KALWARIA (6014), CZERSK (5816), PIOTROWICE (6418);

- pracę maszyn inżynieryjnych w rejonie: płn. ROJKÓW (9832), PAPIERNIA (9834), STRÓŻKI (9832) oraz w rejonie: płn. WOLA KAŁUSKA (8252), MROZY (8254), MROZY POŁUDNIE (8054).

II

1. Pododdziały inżynieryjne (własne i przydzielone) zabezpieczające natarcie 9 DZ o 12.00 2.10 znalazły się w następującym położeniu:

a/ 8 absap (bez kid, plsap, plminr) - pododdział wojsk inżynieryjnych pozostający w odwodzie dywizji-- zatrzymany na drodze: KORYTNICA (0858), DOBRE (9846) czołem zach. PNIEWNIK (0454);

b/ kid 8 bsap - OZR nr 1 9 OZ naprawia uszkodzony most na rz.OSOWNICA 1,5 km płn.KAMIONKA (9446). Naprawa potrwa około 2 godzin;

c/ plminr ksap 8 bsap - OZap 9 OZ zatrzymany na drodze: WOLA KORYTNICKA (0854), LEŚNIKI (0654) czołem płn. LEŚNIKI. OZap posiada dwie jednostki minowania (jmin) oraz 120 kg MW;

d/ 1 ksap 8 bsap - przydzielony do 14 pz. Realizuje zadania zgodnie z decyzją dowódcy pułku;

e/ przydzielony na okres natarcia 1/3 BSap (bez 2 ksap, kid i 1/1 ksap) - przewidziany do realizacji zadań zabezpieczenia inżynieryjnego na prawym skrzydle dywizji - zatrzymany na drodze 1 km płd. STRACHÓWKA (1042);

f/ kid 1/3 BSap - OZR nr 2 9 OZ utrzymuje rokadę: STRACHÓWKA, RADOSZCZYNA (0448). Czołem - OSĘKA (0844);

g/ 1/1 k 1/3 BSap - przydzielony do 15 pz. Realizuje zadania zgodnie z decyzją dowódcy pułku.

2. Stan sił i inżynieryjnych środków materiałowych:

a/ <u>w 8 absap</u>:

- braki w ukompletowaniu: spycharka DZ-27S, koparka samochodowa K-407B, most na podwoziu czołgowym BLG-67, miny ppanc - 620 szt.; miny ppiech - 150 szt.; MW - 400 kg; ZBŁWD - 9 kpl. oraz uszkodzona spycharko-ładowarka SŁ-34. Naprawa potrwa około 3 godzin;

b/ <u>w 1/3 BSap</u>:

- braki w ukompletowaniu: wyrzutnia ŁWD, żuraw samochodowy, samochód ciężarowo-terenowy - 8 szt., miny ppanc - 65 szt., MW - 90 kg, ZBŁWD - 4 kpl., UZ-2 - 25 kpl. oraz uszkodzona spycharka BAT. Naprawa potrwa około 2 godzin;

c/ <u>w pułkach</u>:

- 14 pz - braki w ukompletowaniu: ZBŁWD - 9 kpl., koparka samochodowa, most na podwoziu czołgowym, samochód ciężarowo-terenowy - 3 szt., miny ppanc - 210 szt., miny ppiech - 130 szt., MW - 200 kg;

- 15 pz - braki w ukompletowaniu: przęsło mostowe BLG-67, samochód ciężarowo-terenowy z przyczepą, ZBŁWD - 7 kpl., miny ppanc - 470 szt., MW - 120 kg;

- 20 pz - braki w ukompletowaniu: transporter SKOT z wyrzutnią ŁWD, samochód ciężarowo-terenowy, ZBŁWD - 4 kpl., miny ppanc - 45 szt., miny ppiech - 30 szt. oraz uszkodzony most czołgowy BLG-67. Naprawa potrwa około 1,5 godziny;

d/ w tyłach dywizji - pełne zapasy ruchome inżynieryjnych środków materiałowych;

e/ ukompletowanie pododdziałów inżynieryjnych w stanie osobowym - 85%.

III

Dane dodatkowe:

1. Do kalkulacji rozbudowy fortyfikacyjnej przyjąć następującą wydajność maszyn:

- spycharka DZ-27S	- 100 m³/h;
- koparka K-407B	- 60-70 m³/h;
- koparka BTM	- 200 m³/h lub wykonanie 400 m rowu strzeleckiego;
- koparka MDK-2	- 600 m³/h (praktycznie 300 m³/h);
- spycharko-ładowarka SŁ-34	- pojemność łyżki 3 m³, cykl roboczy w zależności od odległości przemieszczania gruntu od 40 do 2 minut;
- pług do transzei PT-95	- 2-3 km rowu strzeleckiego/h;
- wydajność żołnierza	- 0,8 m³/h.

2. Pododdziały wszystkich rodzajów wojsk są przeszkolone w zakresie rozpoznania i pokonywania narzutowych pól minowych.

IV

Praca do wykonania:

1. Zapoznać się z sytuacją inżynieryjną o 12.00 2.10, wstępnym zarządzeniem zabezpieczenia inżynieryjnego 3 A oraz notatkami z wykładu.

2. Przestudiować literaturę:

- "Regulamin walki wojsk lądowych sił zbrojnych RP (pułk, dywizja)", rozdział VII i XI, nr bibl. pf 21910;

- Instrukcja "Zabezpieczenie inżynieryjne walki" (pułk, dywizja), rozdział II i VI, nr bibl. pf 23309;

- Instrukcja "Działanie oddziałów i pododdziałów wojsk inżynieryjnych w zasadniczych rodzajach walki", rozdział IV, nr bibl. 016229;

- podręcznik "Metodyka pracy dowództw i sztabów wojsk inżynieryjnych w działaniach bojowych", nr bibl. 020862;

- skrypt "Metodyka przygotowania zabezpieczenia inżynieryjnego walki" (pułk, dywizja), nr bibl. pf 2570;

- "Normy operacyjne wykonania zasadniczych zadań zabezpieczenia inżynieryjnego", nr bibl. 020671;

- "Wzory dokumentów bojowych wojsk inżynieryjnych", nr bibl.018933.

3. W roli szefa saperów 9 DZ przygotować się do referowania:

- teoretycznie - kolejności i treści pracy szefa saperów po otrzymaniu zadania przez dywizję;

- praktycznie - wniosków z analizy zadania, oceny inżynieryjnej sytuacji oraz meldunku propozycji zabezpieczenia inżynieryjnego dywizji w obronie.

4. Na mapach wrysować: położenie, wykonywanie zadania przez poddziały wojsk inżynieryjnych, ocenę inżynieryjną nieprzyjaciela oraz koncepcję zabezpieczenia inżynieryjnego dywizji w obronie.

5. W notatkach ująć: wnioski z analizy zadania, kalkulację czasu szefa saperów, wnioski z oceny inżynieryjnej sytuacji oraz meldunek propozycji zabezpieczenia inżynieryjnego dywizji w obronie.

OPRACOWAŁ
STARSZY WYKŁADOWCA KTWInż.

/-/ ppłk dypl.inż. Józef LEWANDOWSKI

SPRAWOZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU TAKTYCZNEGO

/-/ płk dr Marian BEDNARZ

Załącznik 12
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 9 DZ
WSTĘPNE ZARZĄDZENIE ZABEZPIECZENIA INŻYNIERYJNEGO 3 A nr 01/Inż.
SD - SOKOŁÓW PODLASKI (0884), 11.15 2.10.1990 r.
Mapa 1:100 000, wydanie pierwsze 1984 r.

1. Siłami i środkami pododdziałów wojsk inżynieryjnych armii na korzyść dywizji planuje się realizować następujące zadania zabezpieczenia inżynieryjnego:

a/ urządzić i utrzymywać trzy węzły zapór w miejscowościach: GARCZYN DUŻY (9252), ROGUSZYN (0456), trzeci w rejonie wskazanym przez dowódcę dywizji;

b/ ustawić 600 m ppanc pola minowego w rejonie głównego wysiłku obrony w miejscu wskazanym przez dowódcę dywizji. Dowódca pododdziału do minowania zamelduje się na SD dywizji o 14.45 2.10;

c/ utrzymywać drogę dofrontową na odcinku: STOCZEK (2450), PAPLIN (1658), KORYTNICA (1058), ROGUSZYN oraz rokadę: OGRODNIKI (2652), STOCZEK, WROTNÓW (2072), MIEDZNA (1674).

2. Przewiduje się:

a/ od godzin popołudniowych 2.10 na okres przygotowania obrony przydzielić kminż , bminż 3 BSap do rozbudowy fortyfikacyjnej w rejonie głównego wysiłku obrony. Dowódca kminż zamelduje się na SD dywizji o 14.30 2.10;

b/ pozostawić na okres przygotowania i prowadzenia walki obronnej 1/3 BSap (bez 2 kSap);

c/ w toku walki obronnej działanie OZap nr 1 i 2 3A.
OZap nr 1 - 1 kmin bmin 3 BSap - do minowania na rubieżach: nr 1 - płd. DĄBROWA (0452), PNIEWNIK (0454); nr 2 - KIETLANKA (1056), KORYTNICA, nr 3 - ROGUSZYN, ŻABOKLIKI (0460); nr 4 - ZALESIE (0860), DZIKIE POLE (0862).
OZap nr 2 - 2 kmin 3 BSap - (na zasadzie okresowego podporządkowania) na 2 rubieżach zaplanowanych przez dowódcę dywizji;

d/ do godzin wieczornych dowóz inżynieryjnych środków materiałowych: miny ppanc - 9500 szt.; miny ppiech - 1500 szt.; MW - 3,5 t; zapory małowidoczne - 100 kpl.

3. Zarządzenie zabezpieczenia inżynieryjnego 3 A zostanie dostarczone do sztabu dywizji wraz z rozkazem bojowym.

SZEF WOJSK INŻYNIERYJNYCH 3 A

.....

SZEF SZTABU 3 A

.....

OPRACOWAŁ
STARSZY WYKŁADOWCA KTWInż.
/-/ ppłk dypl.inż. Józef LEWANDOWSKI

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU TAKTYCZNEGO
/-/ płk dr Marian BEDNARZ

Załacznik nr 13

do założenia taktycznego nr 1.

SYTUACJA OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 9 DZ o 12.00 2.10.1990r.

I

Położenie wojsk obrony przeciwchemicznej zgodnie z mapą „ Położenie wyjściowe stron o 12.00 2.10."

II

Od wczesnych godzin rannych zaobserwowano na terytorium nieprzyjaciela, w rejonach baz i magazynów z głowicami broni jądrowej i chemicznej, wzmożony ruch kolumn samochodowych silnie strzeżonych.

Zauważono, że w wojskach 2 KA zmienia się wkładki sorpcyjne we wszystkich maskach przeciwgazowych oraz sprawdza się stan przygotowania wojsk i sprzętu do działania w warunkach skażeń promieniotwórczych i chemicznych.

Lotnictwo nieprzyjaciela w dalszym ciągu selektywnie atakuje zakłady i transporty z toksycznymi środkami przemysłowymi.

III

Z dotychczasowego przebiegu walki szefowi obrony przeciwchemicznej 9 DZ wiadomo:

1. Wykrywanie i rozpoznanie skażeń prowadzone jest następująco:
   - w każdym batalionie posterunek obserwacyjny /patrol/;
   - w każdym pułku zmechanizowanym posterunki /patrole/ rozpoznania skażeń;
   - w dywizji posterunki /patrole/ rozpoznania skażeń działające na korzyść SD, TSD i tyłów dywizji.
2. 9 kpchem /bez dwóch drrsk/ w kolumnie marszowej czołem w SOŁKI /0248/ w gotowości wejścia do rejonu: OSĘKA /0844/, RUDA PNIEWNIK /0646/, 1 km zach. SZMOCIN /0846/,
   - 1 drrsk prowadzi obserwację i rozpoznanie skażeń na czele kolumny stanowiska dowodzenia 9 DZ,
   - 2 drrsk prowadzi obserwację i rozpoznanie skażeń w kolumnie marszowej TSD 9 DZ.

   Przy kompanii przewożony jest fundusz wymienny umundurowania w ilości 500 kpl na samochodzie ciężarowym z przyczepą.
3. W eskadrze śmigłowców 9 DZ znajdują się dwa śmigłowce przystosowane do powietrznego rozpoznania skażeń promieniotwórczych.
4. Dozymetry DKP-50 w oddziałach ładowane były w dniu 30.9,

a w samodzielnych pododdziałach w dniu 29.9.

5. Pododdziały przeciwchemiczne 9 DZ poniosły następujące straty:
   a/ 9 kpchem - 12 żołnierzy, jedną drrsk, dwie instalacje IRS;
   b/ plrsk 14 pz - jedną drrsk;
   c/ plrsk 15 pz - dwóch żołnierzy;
   d/ plrsk 20 pz - jedną drrsk.

6. Oddziały i pododdziały 9 DZ rozpoczęły działania bojowe wyposażone w sprzęt i środki przeciwchemiczne zgodnie z tabelami należności. Zapasy ruchome sprzętu i środków przeciwchemicznych we wszystkich oddziałach i pododdziałach były zgodne z normami. Ze szkolenia z zakresu obrony przeciwchemicznej pułki uzyskały następujące oceny: 14 pz - 3,40; 15 pz - 4,20; 20 pz - 3,80.

IV

Dane dodatkowe:

1. **Do 13.30 2.10 szef obrony przeciwchemicznej 9 DZ wysłuchał** zamiaru i wytycznych dowódcy 9 DZ oraz zapoznał się z treścią wstępnego zarządzenia obrony przeciwchemicznej 3A.
2. Warunki meteorologiczne:
   a/ w przyziemnej warstwie atmosfery:
   zachmurzenie zmienne, temperatura powietrza w dzień 16°C, w nocy 5°C, temperatura gleby 6°C, wiatr z kierunku północno-zachodniego o prędkości 2 m/s, widzialność do 8 km;
   b/ w górnych warstwach atmosfery:

Moc wybuchu /kt/	Warstwa powietrza /km/	Prędkość wiatru /km/h/	Kierunek wiatru /stopniach/
do - 0,1	0 - 1,5	25	240
0,1 - 1	0 - 3	30	250
1 - 20	0 - 6	35	270
20 - 200	0 - 12	40	280

3. **0 9.30 2.10 na** stacji kolejowej ŁOCHÓW /2246/ została zniszczona cysterna z chlorem o pojemności 50 t. Pododdziały, które znalazły się w strefie skażenia poniosły następujące straty: bp z 20 pz - 5; drt - 4; tyły dywizji - 8 żołnierzy.

Praca do wykonania:

1. Przestudiować:
   - literaturę obowiązkową:
     a/ „ Zabezpieczenie chemiczne wojsk w działaniach bojowych i operacjach ", cz. II, podręcznik, nr bibl. Pf 2963, s. 86-96; 137-167.
   - literaturę uzupełniającą:
     a/ „ Niektóre właściwości zabezpieczenia działań obronnych dywizji ", Biuletyn Informacyjny, nr bibl. 021190;
     b/ „ Metodyka oceny sytuacji chemicznej ", nr bibl. Pf 20597;
     c/ „ Metodyka oceny sytuacji chemicznych i promieniotwórczych skażeń przemysłowych," nr bibl. Pf 2901.
2. Na zajęciu być gotowym w roli szefa obrony przeciwchemicznej 9 DZ do:
   - przedstawienia koncepcji obrony przeciwchemicznej dywizji;
   - złożenia dowódcy meldunku o sposobie obrony przeciwchemicznej dywizji.

OPRACOWAŁ:
płk dypl. Leszek CZWLUSNIAK

SPRAWDZIŁ:
płk dr inż. Ireneusz NOWAK

Załącznik nr 14

do założenia taktycznego nr 1.

D O W Ó D C A 9 DZ

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 3A Nr 01
SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ 11.00 2.10.1990r.
Mapa: 1 : 100 000, wydanie 1984r.

1. Z danych agenturalnych wiadomo, że w rejonach baz i magazynów z głowicami broni jądrowej i chemicznej nieprzyjaciela, gdzie zauważa się wzmożony ruch kolumn samochodowych jest przechowywana amunicja specjalna. O następującym oznakowaniu: XM - 785, M - 687, XM - 630, M - 44, M - 125 A1, E - 27.
2. Na korzyść 9 DZ 3A przewiduje wykonanie następujących przedsięwzięć:
   - powietrzne rozpoznanie skażeń do rubieży: ŁOCHÓW /2246/, WĘGRÓW /0868/;
   - zabiegi specjalne na rubieży: ŁOJEW /2450/, TOŃCZA /1466/;
   - dowiezienie świec dymnych w ilości: BDSz-5 - 50 szt, DM-11M - - 400 szt.

   Przewiduje przydzielenie do 9 DZ pod koniec dnia kmo /szczególnie przygotowanej do działań z odwodem przeciwpancernym/.
3. kpchem 6 DZ zajmuje rejon 0,5 km płd. PODGAĆ /2236/; kpchem 15 DZ zajmuje rejon 2 km płd.-zach. MOKOBODY /9276/ oraz przewiduje rozwinięcie PZS w rejonie 2 km płd. OSZCZERZE /9668/. SD 3 BPChem KOŻUCHÓWEK /0290/.

W związku z przewidywanymi działaniami dowódca 3A

r o z k a z a ł :

1. Funkcjonujący system wykrywania i rozpoznania skażeń dywizji dostosować do warunków obrony.
2. Do zbiorowej ochrony pododdziałów rodzajów wojsk i służb wykorzystać właściwości ochronne zabudowy stałej.
3. Likwidację skażeń w ugrupowaniu bojowym dywizji prowadzić własnymi siłami.
4. Środki dymne przewidzieć głównie do maskowania odejścia pododdziałów na kolejne rubieże obrony.
5. Przewidzieć wykorzystanie kmo na głównym wysiłku obrony dywizji.

Zarządzenie obrony przeciwchemicznej 3A będzie dostarczone wraz z rozkazem operacyjnym.

SZEF OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 3A

.....

SZEF SZTABU 3A

.....

OPRACOWAŁ:
płk dypl. Leszek CZELUSNIAK

SPRAWDZIŁ:
płk dr inż. Ireneusz NOWAK

Załącznik nr 15
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA TYŁOWA 9 DZ

o 12.00 2.10.1990 r.

1. Rozmieszczenie tyłów dywizji:
   - TSD, 2/74 mbw, bzaop i bmed w kolumnie marszowej na drodze - KOSÓW LACKI /3278/, STARA WIEŚ /1404/, czołem zatrzymanej w WROTNÓW /2072/;
   - 1/74 mbw rozwinięta w KORYTNICA /1058/.
2. Sytuacja materiałowa
   a/ stan środków materiałowych służb kwatermistrzowskich:

Lp.	Rodzaj środków materiałowych		W oddziałach dywizji				W tyłach dywizji
			14 pz	15 pz	20 pz	pozostałe	
1	2		3	4	5	6	7
1	PALIWA /jn/	Benzyna samochodowa	1,35	1,30	1,40	1,40	0,4
2		Olej napędowy do poj. kołowych	1,30	1,25	1,35	1,35	0,4
3		Olej napędowy do poj. gąsienicowych	1,20	1,20	1,30	1,30	0,6
4		Olej napędowy do czołgów	1,4	1,35	1,5	-	0,6
5		Paliwo lotnicze	-	-	-	0,5	2,5
6	ŻYWNOŚĆ /rdz/	"W"	2	2	2	2	1
7		"WS"	2 2/3	2 2/3	2 2/3	2 2/3	-
8		"S"	2	2	2	2	1
9	UMUNDUROWANIE /kpl/	Fundusz wymienny	150	150	150	-	6000
10		Fundusz wymienno-naprawczy	-	-	-	-	1500
11		Fundusz kąpielowo-pralniczy	-	-	-	-	7500

   b/ stan amunicji w oddziałach dywizji - jak w sytuacji technicznej, w tyłach dywizji - pełne zapasy ruchome.
3. Sytuacja medyczna
   W czasie dotychczasowych działań w dywizji zostało rannych 575 żołnierzy, z tego 270 wyewakuowano do punktu medycznego rozwiniętego siłami 1/74 mbw.
   W oddziałach dywizji znajduje się 305 rannych, z tego w :

- 14 pz - 98 rannych /w tym 67 w PPM/;
- 15 pz - 84 rannych /w tym 52 w PPM/;
- 20 pz - 18 rannych;/w tym
- 25 pa - 21 rannych /w tym 16 w PPM/;
- w pozostałych oddziałach - 84 rannych.

Stan sanitarnohigieniczny wojsk pomyślny. Zachorowań na choroby zakaźne nie stwierdzono.

4. Sytuacja techniczna

W czasie marszu uległy zniszczeniu 2 samochody ciężarowe z żywnością i 1 cysterna paliwowa 7,5 m^3 z olejem napędowym oraz uszkodzone zostały 4 samochody ciężarowo-terenowe z amunicją artyleryjską.

Dane dodatkowe:

1. Na terenach opuszczonych przez nieprzyjaciela stwierdzono skażenia zbiorników z wodą pitną i pozostawionych produktów żywnościowych.
2. Zastępca dowódcy - kwatermistrz otrzymał rozkaz zameldowania się na SD dywizji - do 12.00 2.10.
3. Ukompletowanie oddziałów tyłowych:
   - 95 % w stanie osobowym;
   - 90 % w sprzęcie.

Praca do wykonania:

1. Przestudiować literaturę:
   - "Regulamin walki wojsk lądowych SZ" nr bibl. Pf 21910, s. 47, 427;
   - "Instrukcja o organizacji i pracy tyłów taktycznych", nr bibl. Pf 22669, s.16-20, s.24-29;
   - Skrypt "Podstawowe dokumenty kierowania zabezpieczeniem tyłowym", nr bibl. Pf 908.
2. Zapoznać się z założeniem taktycznym nr 1 /sytuacją tyłową, wstępnym zarządzeniem tyłowym i rozkazem tyłowym armii/ oraz z materiałami pomocniczymi dla słuchaczy.
3. Przygotować się do dyskusji na temat kolejności i treści pracy zastępcy dowódcy - kwatermistrza 9 DZ metodą równoległego planowania walki.

OPRACOWAŁ

ppłk dypl.inż. Tadeusz PARZYCH

SPRAWDZIŁ

płk dr Czesław PORZUCZEK

Załącznik nr 16
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 9 DZ

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE TYŁOWE 3 A nr 02. SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ 11.00 2.10.1990 r., Mapa 1 : 100 000, wydanie pierwsze 1984 r.

1. Rozmieszczenie tyłów armii:
   - 3 ABMZ rozwinięta w rejonie: **WYSOKOJE, ZWODY,** DOŁBIENIEWO;
   - 21 BSzF - rozwinięta w rejonie: BIELSK PODLASKI, GRABIENIEC, /wył./ HAJNÓWKA.
2. Dowóz środków materiałowych do tyłów dywizji realizowany będzie transportem 3 ABMZ:
   - do 16.00 2.10 - punkt spotkania - WROTNÓW /2072/;

   amunicja w ilości 504 t., w tym:

strzelecka	34 t.;
moździerzowa	14 t.;
artyleryjska pośr.	48 t.;
artyleryjska ppanc	6 t.;
rakietowa	108 t.;
czołgowa	250 t. /do BWP - 32 t./;
przeciwlotnicza	23 t.;
plot pociski rak.	1 t.;
PPK	20 t.;

   - kolejny dowóz środków materiałowych do stanu norm zapasów ruchomych do 23.00 2.10, punkt spotkania - WROTNÓW.
3. Limity zużycia MPS na 3.10:
   - benzyny samochodowej - 0,15 jn;
   - oleju napędowego do pojazdów kołowych - 0,20 jn;
   - oleju napędowego do pojazdów gąsienicowych - 0,25 jn;
   - oleju napędowego do czołgów - 0,30 jn;
   - paliwa lotniczego - 2 jn.
4. Na 3.10 dywizji przydziela się 73 mbw, dwie grupy ogólnochirurgiczne i 2 grupy hospitalizacyjne.
5. TSD 3 armii - SIEMIATYCZE.

ZASTĘPCA DOWÓDCY - KWATERMISTRZ
3 ARMII

.....

OPRACOWAŁ

płk dypl. inż. Tadeusz PARZYCH

SPRAWDZIŁ

płk dr Czesław PORZUCZEK

Załącznik 17
do założenia taktycznego nr 1

SYTUACJA TECHNICZNA 9 OZ o 12.00 2.10.1990 r.

1. Rozmieszczenie elementów zabezpieczenia technicznego:

a/ brem (bez sił i środków wydzielonych do GER) w kolumnie marszowej zatrzymany w ZUZULKA (1666);

b/ dywizyjna GER w składzie pl rpg, plrpk, WZT-2 realizuje zadanie zabezpieczenia technicznego na korzyść 14 pz;

c/ PSA i PST dywizji w ugrupowaniu marszowym bzaop.

2. Stan techniczny środków bojowych i materiałowych

a/ stan amunicji (w jo):

Oddział / Rodzaj amunicji	14pz	15 pz	20 pz	25 pa	dappanc	prplot	pozost.	bzaop
strzelecka	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7	0,2
czołgowa	1,0	1,0	1,4					0,5
do dział 2A28	1,0	1,2	1,3				1,3	0,5
moździerzowa	1,0	0,9	1,1					0,2
do 122mm HS	0,9	1,0	1,2	0,8				0,2
do 152mm AHS				0,8				0,2
M-21				0,66				0,5
ppanc					1,3			0,2
ppk					1,3			0,5
plot	0,9	1,1	1,2			1,0	1,0	0,5
rakiety plot S-2	25 szt.	23 szt	25 szt				12 szt	66 szt

Z przydzielonego na dzień walki limitu zużycia amunicji do wykorzystania pozostało:

Nazwa oddziału / Rodzaj amunicji	14 pz	15 pz	20 pz	25 pa	dappanc	prplot	pozost.
strzelecka	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2
czołgowa	0,2	0,3	0,4				
do dział 2A28	0,2	0,3	0,4				0,5
moździerzowa	0,6	0,6	0,5				
do 122 mm HS	0,4	0,5	0,5	0,6			
do 152 mm AHS				0,5			
M-21				0,33			
ppanc					0,8		
ppk	0,5	0,7	0,6		0,8		
plot	0,6	0,6	0,5			0,4	0,4
rakiety. plot S-2	10 szt.	12 szt	14 szt				5 szt

b/ stan zapasów technicznych środków materiałowych

Stan zestawów remontowych i materiałów technicznych zapewnia dywizji możliwość wykonywania RB w ciągu trzech dób walki.

3. Stan techniczny sprzętu:

Przed rozpoczęciem działań bojowych wykonano należne obsługiwania techniczne sprzętu. Zapas przebiegu kilometrów wozów bojowych jest nie mniejszy niż 2000 km. Stan ilościowy i techniczny podstawowego sprzętu uzbrojenia i elektroniki przedstawiono w załączniku nr 1, a służby czołgowo-samochodowej w załączniku nr 2.

4. Dane dodatkowe:

Zastępca dowódcy dywizji ds. technicznych otrzymał rozkaz zameldowania się na SD o 12.00 w celu zapoznania z zadaniem dywizji.

5. Praca do wykonania:

A. Przestudiować literaturę:

- Regulamin walki wojsk lądowych sił zbrojnych RP, część I, nr bibl. pf 21910;
- Tymczasowa instrukcja o pracy służb technicznych, nr bibl. pf 19024;
- Tymczasowa instrukcja o pracy służby czołgowo-samochodowej w warunkach polowych, nr bibl. pf 18845;
- Tymczasowa instrukcja o pracy służby uzbrojenia i elektroniki w warunkach polowych, nr bibl. pf 17112;

- Organizacja i kierowanie zabezpieczeniem technicznym na szczeblu taktycznym, nr bibl. 022421;
- Zbiór danych do prowadzenia kalkulacji z zabezpieczenia technicznego wojsk lądowych, nr bibl. 08831;
- materiały pomocnicze do zajęć;
- Biuletyn informacyjny nr 1/10, 1987.

B. Na mapie narysować koncepcję zabezpieczenia technicznego dywizji w obronie.

C. W czasie zajęć być gotowym do referowania i uzasadniania zagadnień zawartych w materiałach pomocniczych.

Załączniki:
nr 1 - Stan techniczny sprzętu uzbrojenia i elektroniki
nr 2 - Stan techniczny służby czołgowo-samochodowej.

OPRACOWAŁ — SPRAWDZIŁ

/-/ mjr dypl. Czesław CZEKATOWSKI — /-/ płk inż. Tadeusz SYCHOWSKI

Załącznik nr 1
do sytuacji technicznej

STAN TECHNICZNY SPRZĘTU UZBROJENIA I ELEKTRONIKI 9 DZ
o 12.00 2.10

ZT oddział pododdział	Rodzaj sprzętu	Ilość wg		Wymaga remontu			SD	Sprawn. w szyku na godz. 12.00
		etatu	ewid.	RB	RS	RG		
Razem 9 DZ	wyrz. rakiet z-z	4	4					4
	wyrz. rakiet z-p	16	16	1			2	13
	wyrz. PPK	36	36			1	4	31
	wyrz. art. BM	18	18	1			1	16
	moździerze	36	36	2	1		3	30
	haubice i armaty	84	84	6	2	3	2	72
	armaty plot ZU-23-2/ZSU-23-4	38/12	38/12	/-1			4/-	34/11
14 pz	wyrz. PPK	9	9				1	8
	moździerze	12	12	1			1	10
	haubice	12	12	1		1	1	9
	armaty plot ZU-23-2/ZSU-23-4	8/4	8/4				1/-	7/4
	zestaw plot S-2	20	20				2	18
15 pz	wyrz. PPK	9	9				1	8
	moździerze	12	12		1		1	10
	haubice	12	12	1			1	10
	armaty plot ZU-23-2/ZSU-23-4	8/4	8/4	/-1			2/-	6/3
	zestaw plot S-2	20	20				3	17
20 pz	wyrz. PPK	9	9				2	7
	moździerze	12	12	1			1	10
	haubice	12	12			1		11
	armaty plot ZU-23-2/ZSU-23-4	8/4	8/4				1/-	7/4
	zestaw plot S-2	20	20				2	18
25 pz	wyrz. art. BM	18	18	1			1	16
	armatohaubice 152 mm	18	18	2				16
	haubice 122 mm	18	18	1		1		16
pozo-stałe	wyrz. rak. z-z	4	4					4
	wyrz. rakiet z-p	16	16	1			2	13
	wyrz. PPK	9	9			1		8
	zestaw plot S-2	6	6					6
	armaty ppanc	12	12	1	1			10
	arm.plot.ZU-23-2	14	14					14

Załącznik nr 2
do sytuacji technicznej

STAN TECHNICZNY SPRZĘTU GĄSIENICOWO-SAMOCHODOWEGO 9 DZ
o 12.00 2.10

ZT oddział podod-dział	Rodzaj sprzętu	Ilość wg		Wymaga remontu			SB	Sprawn. w szyku na godz 12.00
		etatu	ewid.	RB	RS	RG		
Razem 9 DZ	czołgi T-72	186	186	11	7	6	10	152
	BWP	196	196	14	10	9	14	149
	TO/BROM	74/83	74/83	6/5	4/2	1/2	3/4	60/70
	ciąg.panc./WPT	20/15	20/15	2/-				18/15
	samochody	2043	2043	73	28	19	28	1894
14 pz	czołgi T-72	62	62	5	4	3	5	45
	BWP	62	62	5	4	4	6	43
	TO/BROM	15/18	15/18	2/1	-/1	1/-	1/2	11/14
	ciąg.panc./WPT	4/4	4/4	1/-				3/4
	samochody	263	263	18	8	5	8	224
15 pz	czołgi T-72	62	62	4	2	2	3	51
	BWP	62	62	5	4	3	4	46
	TO/BROM	15/18	15/18	-/1	2/-		1/1	12/16
	ciąg.panc./WPT	4/4	4/4					4/4
	samochody	263	263	12	6	5	6	236
20 pz	czołgi T-72	62	62	2	1	1	2	56
	BWP	62	62	3	2	2	3	52
	TO/BROM	15/18	15/18	1/1	1/-	-/2		13/16
	ciąg.panc./WPT	4/4	4/4					4/4
	samochody	263	263	8	3	2	3	247
pozo-stałe	BWP	10	10	1			1	8
	TO/BROM	29/31	29/31	3/2	1/-	-/1	1/1	24/27
	ciąg.panc./WPT	8/3	8/3	1/-				7/3
	ciąg.koł.ewak.	3	3	1				2
	samochody	1254	1254	35	11	9	12	1187

OPRACOWAŁ

/-/ mjr dypl. Czesław CZEKATOWSKI

SPRAWDZIŁ

/-/ płk inż. Tadeusz SYCHOWSKI

Załącznik 18
do założenia taktycznego nr 1

WSTĘPNE ZARZĄDZENIE TECHNICZNE
ZASTĘPCY DOWÓDCY 3 A ds. technicznych
TSD 3 A SIEMIATYCZE 11.00 2.10.1990 r.
Mapa 1:100 000, wydanie 1974

W celu zabezpieczenia technicznego 9 DZ w czasie działań obronnych ZARZĄDZAM:

1. Gotowość techniczną osiągnąć do 3.00 3.10.

2. Podczas realizacji zadań zabezpieczenia technicznego, szczególną uwagę zwrócić na terminową ewakuację uszkodzonego sprzętu.

3. Dla zapewnienia ciągłości prac ewakuacyjno-remontowych na korzyść dywizji realizowały będą zadania zabezpieczenia technicznego 34 brem - OABR - 3 oraz armijna GE w składzie: pięciu ciągników pancernych i dwóch ciągników kołowych z przyczepami niskopodwoziowymi.

4. Uzbrojenie i sprzęt techniczny nie objęty remontem przez siły i środki dywizji gromadzić w PZUS dywizji lub ewakuować do dywizyjnej drogi ewakuacji technicznej własnymi siłami i środkami.

5. Do 16.00 transportem ABMZ zostanie dowieziona do dywizji następująca ilość amunicji:

- strzeleckiej - 0,2 jo;
- moździerzowej - 0,2 jo;
- art.pośredniej - 0,2 jo;
- art. ppanc - 0,2 jo;
- rakietowej - 0,5 jo;
- czołgowej - 0,5 jo;
- do działa 2A28 - 0,5 jo;
- plot - 0,5 jo;
- plot poc.rak. - 0,5 jo;
- ppk - 0,5 jo;

Punkt spotkania - WRONTÓW (2072).

Kolejny dowóz technicznych środków bojowych i materiałowych realizowany będzie do pełnych norm zapasów ruchomych transportem ABMZ do 23.00. Transportem tym zostanie dowiezione również 300 szt. 120 mm nabojów do moździerzy wz. 38 z pociskiem dymnym. Punkt spotkania jak o 16.00.

ZASTĘPCA DOWÓDCY 3 A
ds. technicznych

.....

OPRACOWAŁ

/-/ mjr dypl. Czesław CZEKATOWSKI

SPRAWDZIŁ

/-/ płk inż. Tadeusz SYCHOWSKI

Załącznik nr 19 do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 9 DZ

ROZKAZ OPERACYJNY 3 A nr 02. SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ 12.30 2.10 1990 r. Mapa 1:100 000, wydanie 1984 r.

1. Przed frontem 3 A prowadzą działania bojowe związki taktyczne 3 KA umacniając się na rubieży: TROJANY /1622/, NADMA /0212/, płd. WOŁOMIN, POŚWIETNE /9828/, STANISŁAWÓW, UJAZDÓW /9244/, JAKUBÓW, płn. MROZY, GRODZISK /8058/, płd. KOTUŃ, płd. SIEDLCE.

Odwód 5 DPanc - 13 BZ ześrodkowuje się w rejonie: DUCHNÓW /8424/, GÓRKI /8228/, LIPOWO /7826/, ŚWIERK /7622/, wsch. WIĄZOWNA /8220/.

Środki przenoszenia broni jądrowej: 250 dpr "L" w rejonie: LEWIKÓW /3834/, POGORZELEC /3240/, KOCHÓW /2638/, OSTRÓW /3630/; 350 dpr "L" w rejonie: IWOWE /6058/, zach. STOCZEK ŁUKOWSKI /5866/, płn. KUJAWY /5256/, BOKOWIE /5652/, BUDZISKA /6252/.

Stanowiska dowodzenia: 5 DPanc - ZALESIE /7240/; WSD 3 KA - WIĄZOWNA /8220/; 2 KA - PILAWA /5836/.

Jednocześnie nieprzyjaciel przegrupowuje 2 KA w kierunku: GRÓJEC, GÓRA KALWARIA /6014/ prawdopodobnie w celu rozwinięcia operacji w kierunku: GÓRA KALWARIA, BIAŁYSTOK, poszerzenia przyczółków, opanowania BUGU i stworzenia warunków do rozwinięcia operacji przez kolejne związki operacyjne na wschód od BUGU.

Przejście 2 KA do natarcia możliwe jest od rana 3.10.

Do czasu rozpoczęcia natarcia związki taktyczne 3 KA mogą odtworzyć odwody w celu wykonania uderzeń wiążących siły 3 A w chwili rozpoczęcia natarcia przez 2 KA.

2. 3 A przechodzi do obrony w pasie: /wył./ WYSZKÓW /2830/ /wył./ WYSOKIE MAZOWIECKIE /6400/; MIĘDZYRZEC PODLASKI, PIELISZCZE /0096/.

Organizuje:

- główny pas obrony siłami czterech związków taktycznych z przednim skrajem na rubieży: płd. WYSZKÓW, wsch. WOŁOMIN, płn. STANISŁAWÓW, płn. KAŁUSZYN, SIEDLCE, MIĘDZYRZEC PODLASKI;

- drugi pas obrony siłami związku taktycznego na rubieży: SOKÓŁKA /3260/, CHRUSZCZEWKA /2744/, GRODZISK /1688/.

RADZYMIN /1012/ WOŁOMIN /0216/ TRUSZCZ /1230/

W wypadku włamania się nieprzyjaciela w głąb obrony na kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, WĘGRÓW przeciwuderzeniem drugiego rzutu w kierunku: MYSZADŁA /1648/, KAŁUSZYN z rubieży: STRACHÓWKA /1042/, KATY /1452/ rozbija jego siły w rejonie włamania.

3. Na prawo 6 DZ broni pasa: /wył./ WYSZKÓW, /wył./ BROK /4056/; DĄBROWICA /0230/, LASKI STR. /1850/ skupiając główny wysiłek na utrzymaniu rejonu: ZAZDROŚĆ /1826/, DUCZKI /0420/, JADÓW /1642/ i nie dopuszcza do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: RADZYMIN /0812/, ŁOCHÓW /2246/.

Linia rozgraniczenia: ZAGÓRZE, KRUBKI-GÓRKI /9626/, /wył./ DĄBROWICA /0230/, RÓWNE /1040/, /wył./ LASKI STR.

SD od 14.00 2.10 w rejonie DWORCZYSKO /1836/.

Na lewo 15 DZ broni pasa: KAŁUSZYN, /wył./ WĘGRÓW; SIEDLCE, SAWICE /0200/ skupiając główny wysiłek na utrzymaniu rejonu: wsch. KAŁUSZYN, KOTUN, WYSZKÓW /9868/ i nie dopuszcza do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: LIPINY /7062/, SOKOŁÓW PODLASKI.

Linie rozgraniczenia: PIASECZNO, /wył./ MROZY , KAŁUSZYN, /wył./ ŻARNÓWKA /9260/, LIW, płd. WĘGRÓW.

SD od 14.30 2.10 w rejonie ALEKSANDRÓWKA /8074/.

4. 9 DZ bronić pasa: /wył./ DĄBROWICA, /wył./ LASKI STR; KAŁUSZYN, płd. WĘGRÓW skupiając główny wysiłek obrony w rejonie: WÓLKA MŁECKA /9442/, WITY /8854/, PNIEWNIK /0454/ z zadaniem niedopuszczenia do przerwania się nieprzyjaciela w kierunku: SIENNICA /7442/, WIŚNIEW /9248/, STARA WIEŚ /1264/.

Przedni skraj obrony na rubieży: TURZE /9832/, płn. STANISŁAWÓW /9436/, RUDZIENKO /9644/, WIŚNIEW /9248/, WITY.

Pozycję przednią zorganizować siłami batalionu na rubieży: JAKUBÓW, JĘDRZEJÓW, OLSZEWICE.

Być w gotowści do wykonania po jednym starcie rakietami zwykłymi z głowicą kasetową wg planu armii w ogniowym porażeniu nieprzyjaciela w pierwszych dwóch okresach.

Dywizji przydziela się: rakiety zwykłe - 12 / 8 z głowicą kasetową; amunicji strzeleckiej - 0,55 jo; strzeleckiej pokładowej - 0,8 jo; czołgowej - 0,8 jo; moździerzowej - 2,0 jo; artyleryjskiej - 2,0 jo; ppanc - 1,8 jo; PPK - 1,5 jo; plot 23 mm - 1,4 jo; plot S-2- 114 szt.; plot OSA - 90 szt.

SD od 18.00 2.10 w rejonie RUDA - PNIEWNIK /0646/.

Gotowość systemu ognia - 2.00 3.10.

Gotowość obrony - 5.00 3.10.

5. Wojska rakietowo i lotnictwo 3 A w ogniowym porażeniu nieprzyjaciela obezwładnia baterię rakiet plot "HOWK"; zwalcza taktyczne środki napadu jądrowego szczebla korpuśnego, SD korpusu i dywizji oraz podchodząco kolumny nieprzyjaciela do rubieży: MIŃSK MAZOWIECKI, JERUZAL /7058/.

AGRO-3 zwalcza taktyczne środki napadu jądrowego i baterie artylerii w pasie: ANIELINA DUŻA /8238/, WYGLĘDÓWEK /9652/; PODSKAWRNE /7654/, TRZCIANKA /9060/.

AGA-3 zwalcza podchodzące kolumny nieprzyjaciela z kierunku: CEGŁÓW /7850/, LEONÓW /8450/ oraz wykonuje narzutowe pole minowe w pasie działalności ogniowej AGRO-3.

OPpanc 3 A jest w gotowości di niszczenia czołgów i BWP nieprzyjaciela z rubieży ogniowych: nr 1 - ZAKRZEW /0252/, KOSZEWNICA /0060/; nr 2 - KOMORY /1256/, POPIELÓW /0864.

OZap 3 A jest w gotowości do minowania z rubieży: nr 1 - ŚWIDRÓW /0250/, 1 km płd. NOWA WIEŚ /0252/; nr 2 - ZALESIE /0860/, kol. POPIELÓW /0864/.

6. SD 3 A w rejonie SOKOŁÓW PODLASKI /0886/. ZSD od 18.00 2.10 w rejonie GRODZISK /3018/. TSD w rejonie SIEMIATYCZE.

W wypadku zniszczenia SD i ZSD dowodzenie wojskami armii przejmuje dowódca 16 DZ.

SZEF SZTABU 3 A

... /stopień, imię i nazwisko/

DOWÓDCA 3 A

... /stopień, imię i nazwisko/

Wykonano w 3 egz.
Egz.nr 1 - a/a
Egz.nr 2 - 9 DZ
Egz.nr 3 - ZSD 3 A
Wyk. ...
Druk. ...
Nr ks.masz. ...

OPRACOWAŁ

ppłk dypl. F.ZAJĄCZKOWSKI

SPRAWDZIŁ

płk dos. dr T.WÓJCIK

Załącznik nr 20 do założenia taktycznego nr 1

SZEF SZTABU 9DZ

ZARZĄDZENIE ROZPOZNAWCZE 3A Nr 05. SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ 12.30 2.10.1990. Mapa 1:100 000 wydanie pierwsze 1986

1. 3KA i 7KA prowadząc działania zaczepne w kierunku SKIERNIEWICE, BRZEŚĆ rozbiły część wojsk 3A broniących obszaru na wschód od WISŁY i opanowały przyczółki w widłach BUGO-NARWI i WISŁY na głębokość do 60 km. W wyniku przeciwuderzenia 3A, 3KA przeszedł do obrony na rubieży TROJANY /1624/, WOŁOMIN, PORĘBY STARE /9842/, WIŚNIEW - ugrupowany w jednym rzucie. Jednocześnie w rejon działań przegrupowywany jest 2KA . Prawdopodobne rejony ześrodkowania 4DZ - OTWOCK, CZŁEKÓW /6832/, GLINKI /6418/; 10DPanc - PILAWA, BRZEG /4854/, CELINÓW /3640/.

2. W związku z prowadzeniem operacji obronnej dowódca

r o z k a z a ł:

Rozpoznanie prowadzić w nakazanym pasie skupiając główny wysiłek na określeniu czasu i kierunku działania sił 2KA z zadaniem:

a/ w czasie organizacji obrony:

- do 23.00 2.10 ustalić ugrupowanie 14 i 15BPanc oraz rejonów rozmieszczenia artylerii dywizyjnej;
- do 24.00 2.10 potwierdzić skład i rozmieszczenie odwodu 5DPanc;
- określić czas zajmowania i rejony rozmieszczenia pozostałych jednostek 2KA ;
- do 4.00 3.10 ustalić rejony stanowisk ogniowych artylerii 4DZ i 10DPanc oraz rejony rozwinięcia stanowisk dowodzenia tych dywizji;
- określić czas i kierunki wyjścia kolumn brygadowych z zajmowanych rejonów.

Rejony szczególnego zainteresowania: nr 3 - POGORZEL /7442/, ZGLECHÓW /7446/, BESTWANY /7044/; nr 4 - LIPOWO /7828/, DOBRZYNIEC /7632/, OSTRÓW /7428/.

b/ w czasie prowadzenia walki obronnej:

- ustalić główny kierunek uderzenia 2KA ;
- śledzić przegrupowanie SPBJ, stanowisk dowodzenia, stanowisk kierowania ogniem artylerii i naprowadzania lotnictwa;
- ustalić skład i kierunki przesunięcia odwodów 4DZ i 10DPanc.

3. W tym celu:

- zorganizować system posterunków obserwacyjnych na pozycji przedniej i w ugrupowaniu batalionów pierwszego rzutu;
- wysłać w ugrupowanie nieprzyjaciela dwa samodzielne patrole rozpoznawcze oraz przerzucić w rejon zainteresowania nr 1 i 2 po jednej grupie rozpoznawczej;
- do 16.00 2.10 rozwinąć krrel na rubieży SOŁKI /0050/, MROCZKI /9058/.

4. Na prawo prowadzi rozpoznanie 6DZ skupiając główny wysiłek rozpoznania na kierunku DUCZKI /0420/, WESOŁA; na lewo rozpoznanie prowadzi 15DZ główny wysiłek skupiając na kierunku RYCZYCA /8464/, BORKI /6662/.

5. Odbiór danych z rozpoznania powietrznego na częstotliwości 131 MHz.

Gotowość systemu rozpoznania do prowadzenia działań osiągnąć do 19.00 2.10.

Meldunki przedstawiać:
dobowe - o 20.00 z sytuacji na 18.00;
okresowe - co cztery godziny;
ważne - natychmiast.

SZEF ODDZIAŁU ROZPOZNAWCZEGO SZTABU 3A
.....

SZEF SZTABU 3A
.....

OPRACOWAŁ:
kpt.dypl.Roman KWECKA

SPRAWDZIŁ:
ppłk dypl.Marian ŁOKOCIEJEWSKI

Załącznik nr 21 do założenia
taktycznego nr 1

SZEF ARTYLERII 9DZ

ZARZĄDZENIE BOJOWE SZEFA WOJSK RAKIETOWYCH I ARTYLERII 3A nr 02 SD - SOKOŁÓW PODLASKI 12.30 2.10.1990r. Mapa 1:100 000, wydanie pierwsze 1984 r.

1. 27drt rakietami zwykłymi porazić:

a/ W ogniowym wzbronieniu podejścia i rozwinięcia wojsk nieprzyjaciela - dwie brplot 32 dywizjonu "H" cele nr 8631-32, każdą baterię dwiema rakietami z głowicą kasetową.

Sygnał wywoławczy "OSŁONA".

b/ W ogniowym odparciu ataku:

- eskadrę śmigłowców 36 pśppanc cele nr 7520-23 czterema rakietami z głowicą kasetową po jednej na każdy klucz.

Sygnał wywoławczy "NALOT".

2. W pasie obrony dywizji AGA-3 jest w gotowości do wykonania:

a/ w ogniowym wzbronieniu podejścia i rozwinięcia nieprzyjaciela:

- narzutowych pól minowych: PLATAN -1,2,3,4,11,12,13,14,21,22,23 dublowanych ześrodkowaniami ognia do siły żywej opuszczającej czołgi i BWP;

- ześrodkowań ognia do podchodzących kolumn - PYTON -1,2; ŻMIJA-1,2; BOA - 1,2.

b/ w ogniowym odparciu ataku nieprzyjaciela:

- narzutowych pól minowych - PLATAN -31,32,33,41,42;

- OZmas "MARS" odc. 3,4,5 ; "JOWISZ" odc. 3,4,5;

- ześrodkowań ognia: 101,102, 201,202.

c/ w ogniowym wsparciu broniących się wojsk:

- narzutowych pól minowych - PLATAN - 51,52,53.

d/ w ogniowym porażeniu nieprzyjaciela w czasie wykonywania kontrataku drugim rzutem dywizji - 2/3 ABAA z limitem 0,4jo wykonuje zadania wg planu dowódcy 9DZ.

3. Artyleria 9DZ w ogniowym odparciu ataku wziąć udział dwoma dywizjonami w OZmas "MARS" - odc. 1,2 i „JOWISZ" odc. 1,2.

4. Dowiązanie elementów ugrupowania bojowego na podstawie mapy z użyciem przyrządów przeprowadzić do 22.00 2.10, następnie udokładnić na osnowie geodezyjnej. Przygotowanie nastaw do strzelania na podstawie przygotowania dokładnego. Stacje meteorologiczne 3A pracują w następującym układzie:

- w godz. 2.00-10.00 3.10 na częstotliwości 20,75MHz, kryptonim stacji "WAGA";
- w godz. 10.00-18.00 3.10 na częstotliwości 22,55 MHz, kryptonim stacji "STRZELEC";
- w godz. 18.00-24.00 3.10 na częstotliwości 31,55 MHz, kryptonim stacji "RAK";

Nadawanie komunikatów meteorologicznych w godzinach nieparzystych co 2 godziny począwszy od 3.00 3.10.

5. Sygnały dowodzenia:
- wykonać manewr w zapasowy rejon SS/SO/ nr ... "ROSZADA";
- otworzyć ogień "HURAGAN";
- wstrzymać ogień "POGODA".

Załącznik: wykaz współrzędnych planowanych ogni i narzutowych pól minowych.

SZEF WRiA 3A

.....

SZEF SZTABU 3A

.....

OPRACOWAŁ

ppłk dypl. Krzysztof CZAJKA

SPRAWDZIŁ

płk dypl. Alfred GLOCK

Załącznik do zarządzenia bojowego
szefa WRiA 3A nr 02

WYKAZ
WSPÓŁRZEDNYCH PLANOWANYCH OGNI I NARZUTOWYCH POL MINOWYCH

Rodzaj ognia		Nr odcin.	Współrzędne środka odcinka			Wymiary /m/	
			x	y	z	szer.	głęb.
1		2	3	4	5	6	7
Narzutowe pole minowe "PLATAN"		1	77650	46220	165	1000	300
		2	77250	48080	170	"	"
		3	75740	49850	170	"	"
		4	75910	51680	172	"	"
		11	80180	48500	168	"	"
		12	79155	49950	168	"	"
		13	78750	50850	168	"	"
		14	78320	52805	170	"	"
		21	82205	47320	170	"	"
		22	80950	50660	170	"	"
		23	81620	51820	168	"	"
		31	85120	46620	185	2000	300
		32	87950	50500	182	"	"
		33	83480	53310	180	"	"
		41	89720	50950	190	3000	300
		42	88020	54060	190	"	"
		51	97350	53350	162	2000	300
		52	94890	56500	160	"	"
		53	93320	59620	160	"	"
ZO do kolumn	PYTON	1	80620	48105	170		
		2	82650	49900	172		
	ŻMIJA	1	80110	50520	172		
		2	81850	52050	174		
	BOA	1	78850	55520	174		
		2	80120	52350	172		
ZO		101	87505	52050	180	300	200
		102	85850	55380	180	"	"
		201	94220	50720	174	"	"
		202	91250	56320	182	"	"

1		2	3	4	5	6	7
OZmas	JOWISZ	1	93120	48510	200	400	400
		2	93610	49100	200	"	"
		3	92505	49310	196	"	"
		4	93400	50050	196	"	"
		5	91950	50420	190	"	"
	MARS	1	91505	51800	184	"	"
		2	90550	51350	184	"	"
		3	90420	52720	186	"	"
		4	91020	53650	184	"	"
		5	90250	53730	186	"	"

Uwaga: współrzędne obiektów uderzeń 27 drt wg. planu armii dostarczone zostaną do 22.00 2.10.

Załącznik nr 22
do założenia taktycznego
nr 1

DOWÓDCA 9 DZ

ZARZĄDZENIE DO OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 3 A nr 04
PŁSDL i OPL SOKOŁÓW PODLASKI /0884/. 14.00 2.10.1990
Mapa 1:100 000, wyd. 1984 r.

1. Działania bojowe 2 KA prawdopodobnie wspierać będzie taktyczne lotnictwo z 1 DLT oraz część sił z 81 STLM wysiłkiem około 140 samolotowylotów. Działania 4 DZ i 10 DPanc wspierać może 26 pśmppanc wysiłkiem około 170 śmigłowcowylotów na dzień walki.

LR może prowadzić rozpoznanie samolotami RF-4E w dzień i w nocy, pojedyńczo i parami samolotów, głównie przy użyciu środków radioelektronicznych. Główny kierunek rozpoznania lotniczego: GÓRA KALWARIA, MAŁKINIA. Oprócz tego rozpoznanie pododdziałów przeciwlotniczych może być prowadzone naziemnymi środkami rozpoznawczymi przez śmigłowce rozpoznawcze oraz środki bezpilotowe DROHNE.

LMB może wykonywać uderzenia w okresach wprowadzania 2 KA do natarcia oraz przechodzenia do przeciwuderzenia 16 DZ. W godzinach rannych 3.10 może zostać wykonane uderzenie zmasowane na armię, w tym na 9 DZ siłami około 80 samolotów w trzech rzutach:

- z pierwszego rzutu - około 30 samolotów i 10 środków bezpilotowych;
- z drugiego rzutu - około 40 samolotów z kierunku zachodniego i południowo-zachodniego;
- z trzeciego rzutu - grupa rozpoznawcza w sile 2-4 samolotów.

Nalot ześrodkowany siłami około 60 samolotów może być wykonany podczas przechodzenia 16 DZ do przeciwuderzenia. W pozostałych okresach mogą być wykonywane uderzenia grup samolotów szturmowych na obiekty zawczasu zaplanowane lub na wezwanie z pola walki.

Śmigłowce przeciwpancerne mogą wykonywać uderzenia wspólnie z lotnictwem szturmowym podczas kontrataków i przeciwuderzeń lub samodzielnie na wojska w styczności.

Bezpilotowe środki napadu powietrznego typu DROHNE mogą intensyfikować działania w czasie wchodzenia 2 KA do walki oraz podczas kontrataków i przeciwuderzeń.

Należy liczyć się z działaniem systemów PLSS i ARGUS.

Informacje o bazowaniu lotnictwa potwierdzają się. Główny prawdopodobny kierunek nalotów lotnictwa myśliwsko-szturmowego i bombowego południowo-zachodni i zachodni.

Zakłócenia radioelektroniczne mogą być stosowane przez samoloty IIFB-320 ze stref zakłóceń /środek strefy/: GÓRA KALWARIA i WARKA z kierunku południowo-zachodniego, przez samoloty myśliwsko-bombowe środkami samoobrony radioelektroniczej, platformy napowietrzne [1/] i nadajniki zakłóceń jednorazowego użycia. Z działaniem desantów należy liczyć się na kierunku: GARWOLIN, LATOWICZ, WĘGRÓW.

2. Wojska OPL 3 A osłaniają we współdziałaniu z LM, 261 BRPlot, 3 bzrl ugrupowanie obronne armii w czasie zwalczania 2 KA na dwogach podejścia, walki o pierwszy pas obrony, a w wypadku wdarcia się nieprzyjaciela w obronę - w czasie wykonywania przeciwuderzenia.

3. a/ LM bazuje na lotniskach: BIELSK PODLASKI, WYSOKIE MAZOWIECKIE. W dniu 3.10 od 6.00 do 8.00 dyżuruje w strefach, w tym w strefie nr 1 - środek strefy ZAMBRÓW /7284/, nr 2 - środek strefy WYSOKOJE /0860/. LM zwalcza cele powietrzne bez ograniczeń w wysokości do rubieży: WOŁOMIN, STANISŁAWÓW, WOLA KAŁUSKA /8054/, bliżej działa bez ograniczeń tylko na wysokościach powyżej 5000 m.

Korytarze przelotów lotnictwa uderzeniowego:

prawa granica - ŁOCHÓW /2246/, SULEJÓWEK;

lewa granica - WĘGRÓW, MROZY /8054/.

Wlot na wysokościach 150-200 m, powrót na wysokościach 300-500 m.

b/ 261 BRPlot od świtu 3.10 osłania przeprawy na BUGU na odcinku: NUR /3688/, NIEMIRÓW /9644/, w tym jednym dywizjonem z rejonu SS: KRZEMIEŃ /2400/, JABŁONNA /1888/, ŁAZÓW /2692/. Brygada zwalcza ŚNP od wysokości 1000-5000 m w sektorze, prawa granica CZYŻEW /5288/, MAKÓW MAZOWIECKI /6808/.

c/ 8 prplot od świtu 3.10 przechodzi do osłony wojsk armii w rejonie pośredniej rubieży obrony, w tym trzema bateriami ze SS: SMOLEWO-MORGI /4284/, BLIŻSZE DZIĘCIOŁY /3086/, TWORKOWICE /3400/. Główny wysiłek walki skupia w sektorze, prawa granica KUTYSKI /2276/, DŁUGOSIODŁO /4840/.

1/ "Informator o siłach zbrojnych NATO", Wyd. DWLot. nr bibl. PF 22934 s. 266

d/ RPW-31 od świtu 3.10 rozwinięty na stanowisku bojowym w rejonie wzg. 201 /9676/. RPW-22 rozwinięty na stanowisku bojowym w rejonie wzg. 186 /8424/. RPW-32 rozwinięty w rejonie BUDZISKA /2044/, pozostaje w stanie "skrytym".

e/ 8 PTBRPlot od 19.00 rozwinięta w rejonie: ROGÓW /1090/, REPKI /0694/, KAMIONKA /1094/.

f/ Na prawo system OPL 6 DZ skupia główny wysiłek do osłony wojsk w rejonie: MOSTÓWKA /2030/, KLEMBÓW /0822/, SULEJÓW /1238/. Najbliższe SS: OSTRÓWEK /0624/, BALCERY /1034/. Lewa granica sektora odpowiedzialności ogniowej: KOLONIA CHRZĘSNE, CYGANKA /6834/. Na lewo system OPL 15 DZ skupia główny wysiłek do osłony oddziałów w rejonie: SINOŁĘKA /8862/, NOWE OPOLE /8480/, RUCHNA /0472/. Najbliższe SS: pkt 157,9 /8662/, ŚNICE /9872/. Prawa granica sektora odpowiedzialności ogniowej:SŁUCHOMIN /8866/, SIENNICA /7242/.

4. Dowódca armii zdecydował:

a/ We współdziałaniu z LM, 261 BRPlot, 3 bzrl wzbronić wykonania uderzeń lotnictwa nieprzyjaciela na ugrupowanie obronne armii rozbijając zgrupowania lotnicze na podejściach do obiektów osłony. Podczas wykonywania uderzeń zmasowanych na armię grupy lotnicze pierwszego rzutu nalotu zmasowanego zwalczać siłami dyżurnymi atakowanych oddziałów przeciwlotniczych,grupy lotnicze kolejnych rzutów zwalczać całością sił przeciwlotniczych I rzutu operacyjnego armii. ŚNP, które przerwały się przez ich strefy ognia przeciwlotniczego zwalczać siłami 3 prplot oraz systemu OPL ZT drugiego rzutu operacyjnego armii. Uderzenia ześrodkowane na ZT odpierać ich własnymi siłami we współdziałaniu z sąsiadami, z uwzględnieniem działań bojowych sił przeciwlotniczych wyższych szczebli. W okresach między nalotami zwalczać ŚNP nieprzyjaciela siłami i środkami dyżurnymi ze składu oddziałów i pododdziałów przeciwlotniczych. W pierwszej kolejności niszczyć samoloty i śmigłowce stosujące zakłócenia radioelektroniczne. Główny wysiłek OPL skupić do osłony ZT i oddziałów armii w rejonie: WOŁOMIN, SIEDLCE, KOSÓW LACKI /3076/, a w wypadku włamania się nieprzyjaciela w ugrupowanie obronne armii - do osłony sił przechodzących do przeciwuderzenia.

Wojska OPL armii ugrupować w trzy rzuty:

- w pierwszym rzucie oddziały i pododdziały przeciwlotnicze w obszarze głównego pasa obrony 6, 9, 15 i 10 DZ;

- w drugim rzucie 3 prplot;
- w trzecim rzucie system OPL 16 DZ.

W toku operacji obronnej, w wypadku wykonywania przeciwuderzenia, przyjąć ugrupowanie wojsk OPL armii w dwa rzuty:

- w pierwszym rzucie oddziały i pododdziały 6,9,15,10 i 16 DZ;
- w drugim rzucie 3 prplot.

W okresie przygotowania i prowadzenia operacji obronnej realizować przedsięwzięcia organizacyjno-taktyczne zwiększające żywotność bojową wojsk OPL armii.

5. Dowódca armii rozkazał:

9 DZ - oddziałem i pododdziałami przeciwlotniczymi osłonić przed rozpoznaniem i uderzeniami z powietrza oddziały dywizji w rejonie głównego wysiłku obrony w czasie zwalczania 2 KA na podejściach i przed przednim skrajem obrony, a w wypadku włamania przeciwnika w pas obrony dywizji, osłaniać oddziały zwalczające nieprzyjaciela w rejonie włamania. W wypadku wykonywania przeciwuderzenia siłami drugiego rzutu armii w pasie obrony dywizji być w gotowości do wzmocnienia osłony przeciwlotniczej w tym rejonie.

W pasie obrony dywizji zwalczać ŚNP nieprzyjaciela bez ograniczeń do wysokości 3000 m w sektorze: prawa granica - RYNIA/0244/, OKUNIEW /9420/; lewa granica - WIERZBNO /9858/, BORKI /7462/. Trwałość OPL dywizji zależy od odparcia uderzeń ŚNP na małych wysokościach w okresach: zwalczania nieprzyjaciela na rubieży rozwinięcia w ugrupowanie bojowe, wykonywania kontrataków i wprowadzania do walki przez nieprzyjaciela drugorzutowych oddziałów.

Główny wysiłek rozpoznania skupić na wykryciu śmigłowców nieprzyjaciela oraz samolotów działających z kierunku południowo-zachodniego. Wysoki stopień żywotności systemu OPL dywizji zapewnić głównie przez rozbudowę inżynieryjną stanowisk, maskowanie, obronę radioelektroniczną i manewr.

Planowe uzupełnienie w rakiety nastąpi w drugiej połowie dnia 2.10 na podstawie przekazanych meldunków o ich rozchodzie.

Sygnały dowodzenia i współdziałania:

Zakaz prowadzenia ognia	- "ZAPORA"
Zezwolenie na prowadzenie ognia	- "DRAMA"
Gotowość nr 1	- "ZENIT"
Odwołanie poprzednich sygnałów	- "DIAMENT"

Zakaz promieniowania elektromagnetycznego - "EKRAN"
Przekazywać sytuację powietrzną - "DAKOTA"

6. Normy zużycia rakiet i amunicji na 3.10:
- rakiety OSA - 90 szt.;
- rakiety S-2 - 114 szt.;
- amunicja przeciwlotnicza 23 mm - 1,4 jo.

7. Gotowość systemu OPL dywizji do osłony oddziałów w obronie - 5.00 3.10.

8. Meldunki składać:
- terminowe do 21.00 z sytuacji o 20.00;
- doraźne - w wypadku wykrycia ŚNP lub utraty przez pododdział przeciwlotniczy zdolności bojowej.

SZEF WOJSK OPL 3 A

.....

SZEF SZTABU 3 A

.....

OPRACOWAŁ:

płk dr Eugeniusz KOWALSKI

SPRAWDZIŁ:

płk dypl. Józef GADZAŁA

Załącznik nr 23
do założenia taktycznego nr 1

SZEF SZTABU 9DZ

ZARZĄDZENIE ŁĄCZNOŚCI SZTABU 3A Nr 04/Łącz.

SD 3A - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/. 14.00 2.10.1990 r.
Mapa 1:200 000, wydanie 1984.

Dla dowodzenia wojskami w okresie prowadzenia operacji obronnej obowiązuje następująca organizacja łączności:

I. WĘZŁY ŁĄCZNOŚCI - zgodnie z wstępnym zarządzeniem łączności sztabu 3A nr 02.

II. ŁĄCZNOŚĆ RADIOWA - na danych kolumny II aktualnie obowiązujących dokumentów.

III. ŁĄCZNOŚĆ RADIOLINIOWA I PRZEWODOWA:

Łączność radioliniowa i przewodowa, zgodnie z tabelą danych radioliniowych oraz wykazem kanałów łączności wydzielanych w systemie łączności 3A - załączniki nr 1 i 2.

Przydział danych radioliniowych do organizacji łączności w 9DZ - jak dotychczas.

W łączności przewodowej wykorzystać w miarę możliwości sieć łączności użytku publicznego.

IV. ŁĄCZNOŚĆ SPECJALNA I BEZPIECZEŃSTWO ŁĄCZNOŚCI:

Łączność specjalna, zgodnie z wytycznymi do organizacji łączności specjalnej - załącznik nr 3.

Bezpieczeństwo łączności i obronę systemu łączności zorganizować zgodnie z instrukcją 0259 i wytycznymi - załącznik nr 3.

V. ŁĄCZNOŚĆ UTAJNIONA:

Łączność utajniona zgodnie z aktualną tabelą danych radiowych, tabelą danych radioliniowych, wykazem kanałów łączności wydzielanych w systemie łączności 3A oraz dokumentami kluczowymi serii ELN 00324, ETG 00548.

Łączność utajnioną w relacjach współdziałania i z podwładnymi zorganizować w oparciu o posiadane dokumenty kluczowe. Przejście do pracy na wymienionych dokumentach kluczowych o 24.00 2.10. Zmianę dokumentów kluczowych dokonywać codziennie o 2.00 począwszy od 4.10.

VI. POCZTA POLOWA:

Węzeł pocztowy 3A rozmieszczony w rejonie BUJAŁY /1492/.

Lądowiska dla śmigłowców łącznikowych:
- przy SD 3A - w rejonie ROGÓW /0890/;
- przy ZSD 3A - w rejonie SYPNIE /3212/.

Wymiana korespondencji pocztowej zgodnie z planem wymiany poczty polowej 3A - załącznik nr 4.

VII. ZABEZPIECZENIE TECHNICZNE:

Kompania remontu sprzętu łączności rozmieszczona w rejonie ABR 3A, polowy skład sprzętu łączności rozmieszczony w rejonie ABMZ 3A. Uzupełnienie w sprzęt i materiały łączności codziennie od 10.00 do 20.00 zgodnie ze złożonymi zapotrzebowaniami, odbiór własnym transportem. Uszkodzony sprzęt łączności, który nie może być naprawiony własnymi siłami, kierować do kompanii remontu sprzętu łączności w rejonie ABR 3A.

VIII. WYTYCZNE ORGANIZACYJNE:

1. Na czas operacji obronnej ustala się następującą kolejność dokonywania połączeń przez CTfD wszystkich węzłów łączności stanowisk dowodzenia:
- dowódca 3A, dowódcy ZT, ich zastępcy;
- szef WRiA, szef OPL;
- szef oddziału /wydziału/ operacyjnego;
- szefowie rodzajów wojsk;
- oficerowie sztabów.

2. W przypadku utraty dokumentów kodowych, kluczowych, urządzeń łączności specjalnej lub utajniających natychmiast meldować do szefa wojsk łączności 3A.

3. Plan łączności i dokumenty eksploatacyjne opracowane przez sztab 9DZ przesłać do sztabu armii do 23.00 2.10.

4. Dobowe meldunki o stanie łączności i zabezpieczeniu technicznym łączności składać szefowi wojsk łączności 3A codziennie do 24.00 według stanu na 22.00.

5. Kontrola czasu codziennie o 6.00 i 20.00 w sieci radiowej sztabu 3A nr 1200602.

6. Gotowość systemu łączności 4.00 3.10.

ZAŁĄCZNIKI: /w ćwiczeniu nr 111 - nie załącza się/.

1. Tabela danych radioliniowych.
2. Wykaz kanałów łączności wydzielanych w systemie łączności 3A.
3. Wytyczne do organizacji łączności specjalnej i bezpieczeństwa łączności.
4. Plan wymiany przesyłek pocztowych 3A.

SZEF WOJSK ŁĄCZNOŚCI 3A

.....

SZEF SZTABU 3A

.....

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KTWŁ
ppłk dr P. GRYCIUK

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU TAKTYCZNEGO
płk dr inż. E. SIKORSKI

Załącznik 24
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 9 DZ
ZARZĄDZENIE ZABEZPIECZENIA INŻYNIERYJNEGO 3 A nr 02/Inż.
SD - SOKOŁÓW PODLASKI (0884), 14.00 2.10.1990 r.
Mapa 1:100 000, wydanie pierwsze 1984 r.

1. Na korzyść dywizji siłami i środkami wojsk inżynieryjnych armii zostaną wykonane następujące zadania zabezpieczenia inżynieryjnego:

a/ 1 i 3/2 k 1/3 BSap wyposażone po 800 kg MW i 500 min ppanc każdy do 4.00 3.10 urządzą i będą utrzymywały węzły zapór w rejonach: 1/2 k 1/3 BSap - GARCZYN DUŻY (9252), 3/2 k 1/3 BSap - ROGUSZYN (0456);

b/ 2/2 k 1/3 BSap wyposażony w 1000 kg MW i 600 min ppanc do 4.00 3.10 urządzi i będzie utrzymywał węzeł zapór w rejonie wskazanym przez dowódcę dywizji. Dowódca plsap zamelduje się na SD dywizji o 18.30 2.10;

c/ 2 k 3/3 BSap do 4.00 3.10 ustawi 600 m ppanc pola minowego w rejonie głównego wysiłku obrony dywizji w miejscu wskazanym przez dowódcę dywizji;

d/ 1 kid bid 3 pdm od 18.00 2.10 utrzymywać będzie drogę dofrontową na odcinku: STOCZEK (2450), PAPLIN (1658), KORYTNICA (1058), ROGUSZYN oraz rokadę: OGRODNIKI (2652), STOCZEK, WROTNÓW (2072), MIEDZNA (1674);

e/ na okres od 17.00 2.10 do 5.00 3.10 przydziela się 2 kminż bminż 3 BSap. Kompanię wykorzystać do rozbudowy fortyfikacyjnej w rejonie głównego wysiłku obrony, a następnie rejonów obrony dla poddziałów wycofanych z pozycji przedniej;

f/ na okres przygotowania i prowadzenia walki obronnej pozostawia się 1/3 BSap (bez 2 ksap);

g/ w toku walki obronnej przewiduje się użycie OZap nr 1 3 A do minowania w pasie obrony dywizji na rubieżach: nr 1 - płd. DĄBROWA (0452), PNIEWNIK (0454); nr 2 - KIETLANKA (1056), KORYTNICA; nr 3 - ROGUSZYN, ŻABOKLIKI (0460); nr 4 - ZALESIE (0860), DZIKIE POLE (0862), oraz OZap nr 2 3 A wyposażonego w dwie jmin. (na zasadzie okresowego podporządkowania) do minowania na 2 rubieżach zaplanowanych przez dowódcę dywizji. Rejon ześrodkowania OZap nr 2 3 A od 17.00 2.10: zach. NOWA WIEŚ (0252), NATOLIN (0054), WYRZYKI (0056).

h/ do 17.00 2.10 transportem armii zostaną dostarczone do tyłów dywizji następujące ilości inżynieryjnych środków materiałowych:

- miny ppanc TM-62M - 7000 szt;
- miny ppanc MPP-B - 2500 szt;
- miny ppiech PMO-6 - 500 szt;
- miny ppiech PSM-1 - 1000 szt;
- MW - 3,5 t;
- MW do Z-64 (wykopów) - 86 kpl;
- zapory małowidoczne - 100 kpl.

2. W celu zabezpieczenia inżynieryjnego obrony dowódca armii

r o z k a z a ł :

a/ do 5.00 3.10 rozbudować pod względem inżynieryjnym pas obrony dywizji wykonując w ramach prac pierwszej kolejności okopy dla wszystkich środków ogniowych, podstawowe ukrycia na stanowiskach dowodzenia, a w rejonach rozmieszczenia oddziałów szczeliny przykryte. Dla drugich rzutów oraz odwodów podstawowe ukrycia na stanowiskach dowodzenia, szczeliny przykryte dla stanu osobowego oraz ukrycia na podstawowy sprzęt;

b/ do 5.00 3.10 zaporami minowymi osłonić rejony obrony pododdziałów pierwszego rzutu dywizji, luki między rejonami obrony i punktami oporu skupiając główny wysiłek w rejonie: WITY (8854), RUDZIENKO (9644), KORYTNICA. Zapory minowe i niszczenia przygotowane w głębi obrony utrzymywać w drugim stopniu gotowości;

c/ obiekty przygotowane do niszczenia numerować od 10 do 50, a zapory minowe w pasie obrony dywizji od 51 do 100.

3. Sprzęt i inżynieryjne środki materiałowe pobierać z PSSInż. rozmieszczonego od 18.00 2.10 - las 1 km płn. ZGRZEBICHY (2058) własnym transportem.

4. Uszkodzone maszyny i sprzęt inżynieryjny kierować do brsinż rozmieszczonego w ramach ABR od 18.00 2.10 w rejonie wsch. TOPÓR (2656).

5. Meldunki składać:

- o realizacji zadań zabezpieczenia inżynieryjnego codziennie do 19.00 ze stanu na 18.00;
- o poniesionych większych stratach - natychmiast.

SZEF WOJSK INŻYNIERYJNYCH 3 A ..... /-/ ppłk dypl.inż. Józef LEWANDOWSKI

SZEF SZTABU 3 A ..... /-/ płk dr Marian BEDNARZ

OPRACOWAŁ
STARSZY WYKŁADOWCA KTWInż.

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU TAKTYCZNEGO

Załącznik nr 25

do założenia taktycznego nr 1.

D O W Ó D C A 9 DZ

ZARZĄDZENIE OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 3A Nr 01
SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/ 12.30 2.10.1990r.

Mapa: 1 : 100 000, wydanie 1984r.

1. Należy liczyć się z możliwością przejścia do działań z użyciem broni jądrowej /w tym ładunków neutronowych/ oraz broni chemicznej przez nieprzyjaciela w dniu jutrzejszym. Związki taktyczne oraz oddziały 2 KA są przygotowane do działania w warunkach skażeń promieniotwórczych i chemicznych. Ataki lotnictwa nieprzyjaciela na zakłady przemysłowe i transporty z toksycznymi środkami przemysłowymi stwarzają zagrożenie dla naszych wojsk, które nie mają specjalnych przemysłowych środków ochronnych.
2. Na korzyść 9 DZ armia wykonuje:
   a/ wykrywa wybuchy jądrowe siłami 1/3 bwrsk rozwiniętej od 15.00 2.10 w rejonie zach. KOSÓW-LACKI /2876/, parametry uderzeń przekazuje w sieci radiowej SOAS 3A;
   b/ powietrzne rozpoznanie skażeń od 5.00 3.10 do rubieży: ŁOCHÓW /2246/, WĘGRÓW /0868/, dane z rozpoznania przekazuje w S/R powietrznego rozpoznania skażeń 3A;
   c/ zabiegi specjalne i sanitarne siłami 2 bzs z 3 BPChem od 3.00 3.10 na rubieży: ŁOJEW /2450/, TONCZA /1466/;
   d/ maskuje dymami wejście do kontrataku zgrupowania uderzeniowego 3A siłami 1 kzad na sygnał „ DYM " w czasie G-36 do G-24 na rubieży: STRACHÓWKA /1042/, płd. KĄTY /1452/.
   Podaną w zarządzeniu wstępnym ilość świec dymnych do 20.00 2.10 3A dowiezie do rejonu TSD 9 DZ.
   9 Dywizji przydziela się kompanię miotaczy ognia, która do 20.00 2.10 przybędzie do rejonu SD.

Dowódca 3A

r o z k a z a ł :

1. Wysiłek obrony przeciwchemicznej skupić na ochronie stanu osobowego przed rażącym działaniem broni neutronowej, skażeń chemicznych i promieniotwórczych, wykorzystując właściwości ochronne wozów bojowych, schronów z urządzeniami filtrowentylacyjnymi i piwnic zabudowy stałej.
2. Wysiłek rozpoznania skażeń skupić: -

a/ w okresie organizacji obrony w rejonach organizowania pozycji obronnych i stanowisk dowodzenia;

b/ w okresie działań obronnych - w rejonach rozmieszczenia drugiego rzutu, artylerii i tyłów.

3. Zabiegi specjalne w ugrupowaniu bojowym prowadzić własnymi siłami.
4. Środki dymne wykorzystać do maskowania odejścia pododdziałów na kolejne rubieże obrony oraz do maskowania oddziałów wychodzących na rubieże ogniowe lub do kontrataku.
5. Kompanię miotaczy ognia wykorzystać na głównym wysiłku obrony dywizji w oddziale pierwszego rzutu oraz na rubieżach działania odwodu przeciwpancernego dywizji.
6. W dywizji do 24.00 2.10 uzupełnić ruchome zapasy sprzętu i środków przeciwchemicznych do pełnych norm.
7. Utrzymać fundusz wymienny umundurowania w ilości: w dywizji 500 kpl, w pułkach - 150 kpl. Przewozić go na środkach transportu pododdziałów zaopatrzenia przy pododdziałach przeciwchemicznych.
8. Melduki przedstawiać:
   - terminowe - do 20.00 według stanu na 18.00;
   - doraźne - według potrzeb.

SZEF OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ 3A

.....

SZEF SZTABU 3A

.....

OPRACOWAŁ:

płk dypl. Leszek CZELUSNIAK

SPRAWDZIŁ:

płk dr inż. Ireneusz NOWAK

Załącznik nr 26
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 9 DZ

ROZKAZ TYŁOWY 3 A nr 02. SD - SOKOŁÓW PODLASKI /0884/
14.00 2.10 1990 r. Mapa 1 : 100 000, wydanie pierwsze 1984 r.

Główny wysiłek tyłów dywizji skupić na zaopatrywaniu w amunicję i paliwa pułków na głównym wysiłku obrony oraz zapewnieniu im pomocy medycznej.

1. Rozmieszczenie jednostek tyłowych armii - jak we wstępnym zarządzeniu tyłowym, a ponadto:
   - 3 ARMZ wydziela oddział, który do 23.00 2.10 rozwinie się w rejonie : DZIERZBY WŁOŚCIAŃSKIE /2296/, JABŁONNA LACKA /1698/, /wył./ SKRZESZEW;
   - 21 BSzF wydziela oddział, który do 8.00 3.10 rozwinie się w rejonie: KOZARZE /3998/, CIECHANOWIEC, KUCZYN.
2. Armijne drogi samochodowe:
   - ADS nr 2 : WYSOKOJE, DROHICZYN, SOKOŁÓW PODLASKI;
   - RADS nr 2 : SOKOŁÓW PODLASKI, MIEDZNA /1674/, SADOWNE /3456/;
3. Zgromadzić pełne zapasy ruchome wszystkich rodzajów zaopatrzenia do 2.00 3.10,
4. Limity zużycia środków materiałowych na 3.10:
   - benzyny samochodowej 0,15 jn;
   - oleju napędowego do pojazdów kołowych 0,20 jn;
   - oleju napędowego do pojazdów gąsienicowych 0,25 jn;
   - oleju napędowego do czołgów 0,30 jn;
   - paliwa lotniczego 2 jn
   - amunicji - zgodnie z rozkazem operacyjnym dowódcy 3 armii i rozkazem technicznym.
5. Dowóz środków materiałowych w dniu 3.10 realizowany będzie transportem 3 ARMZ:
   - do 16.00 - punkt spotkania - skrzyżowanie dróg MIEDZNA /1474/:
     amunicją: - strzelecka - 40 t;
     - moździerzowa - 60 t;
     - artyleryjska pośr. - 300 t;
     - artyleryjska ppanc - 50 t;
     - rakietowa - 190 t;
     - czołgowa - 210 t;
     - czołgowa do BWP - 30 t;
     - przeciwlotnicza - 45 t;
     - PPK - 25 t;
   - kolejny dowóz w godzinach wieczornych - do pełnych norm zapasów ruchomych.

6. Zabezpieczenie techniczne sprzętu służb kwatermistrzowskich.
   Do 2.00 3.10 dokonać obsługi i remontów sprzętu kwatermistrzowskiego. Sprzęt wymagający większego zakresu remontu przekazać na opróżniony transport armijny.
7. Zabezpieczenie medyczne.
   Do 4.00 3.10 zwolnić 74 mbw i skierować do odwodu medycznego nr 1 3 armii. Podać na TSD 3 A - ilość rannych do ewakuacji transportem sanitarnym w dwóch rejsach - na 15.00 i 23.00 2.10. Na 3.10 dywizji przydziela się 73 mbw, dwie grupy chirurgiczne i 2 grupy hospitalizacyjne. Siły te przybędą do rejonu tyłów dywizji do 6.00 3.10.
8. Obronę tyłów organizować siłami dywizji.
9. TSD 3 armii - SIEMIATYCZE.
10. Meldunki tyłowe przedstawiać codziennie do 20.00 ze stanu na 18.00, doraźnie o masowych stratach.
11. Gotowość tyłów dywizji 2,30 3.10.

SZEF SZTABU 3 ARMII

.....

/stopień,imię i nazwisko/

DOWÓDCA 3 ARMII

.....

/stopień,imię i nazwisko/

ZASTĘPCA DOWÓDCY - KWATERMISTRZ 3 ARMII

.....

/stopień imię i nazwisko/

Wydrukowano w 2 egz.
Egz. nr 1 - a/a.
Egz. nr 2 - adresat
Wyk.
Druk.

OPRACOWAŁ

ppłk dypl.inż. Tadeusz PARZYCH

SPRAWDZIŁ

płk dr Czesław PORZUCZEK

Załącznik 27
do założenia taktycznego nr 1

DOWÓDCA 9 DZ
ROZKAZ TECHNICZNY DOWÓDCY 3 A
SO - SOKOŁÓW PODLASKI 14.00 2.10.1990 r.
Mapa 1:100 000, wydanie 1974 r.

1. 9 DZ otrzymała zadanie przejścia do obrony pasa (wył.) WYSZKÓW, (wył.)WYSOKIE, MIĘDZYRZECZ PODLASKI, KLONOWICA DUŻA.
Gotowość dywizji do obrony 5.00 3.11.

2. Główne zadania zabezpieczenia technicznego dywizji:
- sprawna ewakuacja uszkodzonego sprzętu;
- terminowy dowóz technicznych środków bojowych i materiałowych.

3. Na zabezpieczenie zadań ogniowych dywizji przydzielam następujące limity technicznych środków bojowych:
a/ taktycznych pocisków rakietowych z głowicą konwencjonalną - 12 szt;
b/ rakiet przeciwlotniczych OSA - 90 szt;
c/ plot poc.rakietowych - 114 szt;
d/ amunicji:

Rodzaj amunicji	strzelecka	moździerzowa	art. pos.	art. ppanc	rakietowa	czołgowa	do dział 2A28	plot	ppk
ilość w.jo	0,8	2,0	2,0	1,8	1,66	0,8	0,8	1,5	1,5

4. Realizacja dostaw amunicji 3.10 będzie odbywała się w następujących ilościach i terminach:

Rodzaj amunicji / godz. dostawy	strzelecka	moździerzowa	art. pośr.	rakietowa	czołgowa	do dział 2H28	art. ppanc	plot	ppk	dostawca	punkt spotkania
16.00	0,4	1,0	1,0	1,0	0,5	0,5	0,9	1,0	1,0	ABMZ	skrz. dróg płd. MIEDZNA
w godz. wieczornych	0,4	1,0	1,0	0,66	0,3	0,3	0,9	0,5	0,5	ABMZ	- " -

5. Armijne jednostki techniczne rozwinięte będą od 18.00 2.11 OABR-3 na PZUS w rejonie wsch. TOPÓR (2656), płd. GAJÓWKA, ZACH. (2458), wsch. OSADA (2460), GRABINY (2660); PSA i PST w rejonie rozwinięcia ABMZ.

6. Armijna droga ewakuacji technicznej WYSOKIE, OROHICZYN, SOKOŁÓW PODLASKI.

7. Rozpoznanie techniczne, ewakuację i remont sprzętu technicznego realizować własnymi siłami i środkami we współdziałaniu z armijną grupą ewakuacyjną.

8. W toku działań wykorzystywać dostępną infrastukturę techniczną.

9. TOS 3 A - SIEMIATYCZE.

10. Meldunki dobowe składać do 20.00 z położenia na 18.00. O masowych stratach - natychmiast.

DOWÓDCA 3 A

.....

SZEF SZTABU 3 A

.....

OPRACOWAŁ

/-/ mjr dypl. Czesław CZEKATOWSKI

ZASTĘPCA DOWÓDCY 3 A
DS. TECHNICZNYCH

.....

SPRAWDZIŁ

/-/ płk inż. Tadeusz SYCHOWSKI

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
KATEDRA DOWODZENIA

ĆWICZENIE WPROWADZAJACE Nr 111

PLANOWANIE, ORGANIZACJA I PROWADZENIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH PRZEZ DZ /pz/ W OBRONIE

ZAŁOŻENIE TAKTYCZNE Nr 2

Mapa 1:100 000

N - 34 - 127, 128, 129
- 139, 140, 141

KOMENDANT
WYDZIAŁU WOJSK LĄDOWYCH
gen.bryg. Janusz GUMULIŃSKI

WARSZAWA MAJ 1990 r.

I

1. "ZACHODNI" - związki taktyczne 2 KA przy wsparciu lotniczym i artyleryjskim prowadzą natarcie wykonując główne uderzenie w kierunku: KOŁBIEL /7032/, WĘGRÓW.

Na kierunku: CEGŁÓW /7850/, ŻARNÓWKA /9460/ 10 DPanc przełamała obronę "WSCHODNICH" na głębokość pierwszej pozycji obrony.

Natarcie 4 DZ z trudem rozwija się w kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, DOBRE /9846/.

2. "WSCHODNI" - związki taktyczne 3 A prowadząc działanie obronne dążą do załamania natarcia "ZACHODNICH" i utrzymania rejonów obrony w wyznaczonych pasach.

Lotnictwo wykonuje uderzenia na środki przenoszenia broni jądrowej i podchodzące odwody "ZACHODNICH".

II

1. "ZACHODNI" - 10 DPanc nacierając na głównym kierunku uderzenia korpusu rozbiła część sił 9 i 15 DZ, przełamała pierwszą pozycję obrony na kierunku: CEGŁÓW, ŻARNÓWKA i o 11.00 3.10 dwiema brygadami pancernymi walczy na rubieży: GARCZYN DUŻY /9252/, wsch. KAŁUSZYN, SKRUDA /8260/.

Wprowadzając do walki odwody brygadowe dąży do pogłębienia włamania, zwiększenia tempa natarcia i stworzenia warunków do wprowadzenia odwodu dywizji.

Odwód dywizji - 30 BZ zatrzymana uderzeniem lotnictwa 3 A w LATOWICZ /6654/.

2. 4 DZ nacierając w kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, DOBRE rozbiła część sił 20 i 15 pz i wspólnie z częścią sił 13 BZ przełamała obronę 15 pz na kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, OSĘCZYZNA /9840/ na głębokości kompanijnych punktów oporu.

W wyniku wykonanego kontrataku drugim rzutem 15 pz natarcie 4 DZ zostało zatrzymane na rubieży: płn.kol. STANISŁAWÓW /9640/, GRABNIAK /9644/, MŁĘCIN /9446/, płn. WIŚNIEW /9248/.

Odwód 4 DZ - 11 BZ zatrzymana uderzeniem lotnictwa w RUDZIENKO /7434/.

3. "WSCHODNI" - 9 DZ o 11.00 3.10 dwoma pułkami w pierwszym rzucie broni nakazanego pasa obrony.

Wykorzystując skutki uderzeń ogniowych i opór pododdziałów broniących pierwszej pozycji skutecznie powstrzymała natarcie 4 DZ .

Po przełamaniu pierwszej pozycji obrony na lewym skrzydle dywizji, opóźnia natarcie "ZACHODNICH" na kolejnych rubieżach obrony.

4. Z meldunków podwładnych, informacji przełożonego i sąsiadów do 11.00 3.10 dowódcy 9 DZ wiadomo:

- 15 pz z przydzielonymi środkami wzmocnienia broni nakazanego rejonu skutecznie powstrzymując natarcie 13 i 10 BZ. Na kierunku: KATARZYNÓW /9240/, OSĘCZYZNA nieprzyjaciel przełamał obronę na styku batalionów na głębokości kompanijnych punktów oporu.

W wyniku wykonanego kontrataku drugim rzutem pułku natarcie nieprzyjaciela zostało zatrzymane.

Straty pułku: 80 - zabitych i rannych; 7 - czołgów; 4 BWP; 3 - moździerze; 2 - haubice; 3 - wyrzutnie PPK.

- 20 pz z dotychczasowym wzmocnieniem siłami bzmot powstrzymał natarcie 122 bz i 124 bcz. Dwoma batalionami /bzmot i bcz/ i OPpanc po przełamaniu pierwszej pozycji obrony opóźnia natarcie głównych sił 10 DPanc na kolejnych rubieżach.

Dowódca pułku prosi o obezwładnienie podchodzących i rozwijających się odwodów brygadowych.

Straty pułku: 110 - zabitych i rannych; 8 - czołgów; 7 - BWP; 4 - moździerze; 3 - haubice; 3 - wyrzutnie PPK.

- 14 pz w nakazanym rejonie obrony.

W wyniku uderzeń lotniotwa i broni precyzyjnego rażenia pułk ponosi następujące straty: 20 - zabitych i rannych; 4 - czołgi; 5 - BWP.

5. Na prawo 6 DZ odparła uderzenie z położenia w bezpośredniej styczności 2 DZ i utrzymuje nakazany pas obrony.

Na lewo 15 DZ odpiera uderzenie części sił 10 DPanc oraz uderzenie z położenia w bezpośredniej styczności 12 DPanc z 3 KA Natarcie 28 BPanc na styku z 20 pz 9 DZ zostało zatrzymane.

Lotniotwo, WRiArt 3 A realizuje zadania opóźnienia i zwalczania odwodów dywizyjnych i brygadowych na kierunku głównego uderzenia 2 KA.

Szczegółowe położenie wojsk własnych i nieprzyjaciela - mapa 1:100 000 "Położenie stron o 11.00 3.10.".

III

Dane dodatkowe:

1. Z przewidywanego przez dowódcę 3 A użycia na korzyść 9 DZ /wg decyzji dowódcy 9 DZ/ pozostało do wykorzystania:
- 1 e/l LMB;
- 1 e/l śmigłowców opanc.

2. Decyzję z sytuacji o 11.00 3.10 meldować przez techniczne środki łączności.

Praca do wykonania:

1. Przestudiować "Regulamin walki" pkt 416-423.
2. Ustalić metodę i treść pracy dowództwa 9 DZ w sytuacji o 11.00 3.10.
3. Przestudiować zestaw materiałów do zajęcia.
4. Na zajęciu być gotowym do:
- zameldowania w roli dowódcy 9 DZ decyzji i jej uzasadnienia;
- złożenia meldunku w roli szefa wydziału operacyjnego z sytuacji o 11.00 3.10;
- złożenia meldunku w roli dowódcy 20 pz;
- sprecyzowania zadań dla oddziałów i pododdziałów.

Załączniki:

nr 1 - "Sytuacja rakietowo-artyleryjska o 11.00 3.10"
nr 2 - "Sytuacja obrony przeciwlotniczej o 11.00 3.10"
nr 3 - "Sytuacja inżynieryjna o 11.00 3.10"

OPRACOWAŁ
ppłk dypl. F.ZAJĄCZKOWSKI

SPRAWDZIŁ
płk doc.dr T.WÓJCIK

Załącznik nr 1 do założenia
taktycznego nr 2

SYTUACJA RAKIETOWO-ARTYLERYJSKA 9DZ O 11.00 3.10

I

1. 27drt i artyleria dywizyjna wspierają walkę pierwszorzutowych oddziałów dywizji.

a/ 27drt rozmieszczony w głównym rejonie SS. Z przydzielonego limitu rakiet na dzień walki pozostały 4 rakiety zwykłe z głowicą burzącą. W 1bs zniszczona jedna wyrzutnia.

b/ OPpano dywizji rozwinięty na rubieży ogniowej na styku między 1bzmot i 2boz 20pz z zadaniem niedopuszczenia do przerwania rejonu obrony 20pz. Stan dywizjonu: 85mmA - 9, wyrzutnie 9P133 - 6.

Dywizjon posiada 1,1 jo amunicji.

c/ DGA-9 w składzie: 25pa /bez 1da/ i das 14pz w rejonie głównych SO. Stan zasadniczego sprzętu i amunicji w dywizjonach: 2/25pa - 152mmAHS -16, 0,8jo amunicji; 3/25pa - wyrzutnie BM-21 - 15, 0,66jo amunicji odłamkowo-burzącej i jedna salwa amunicji minowej. W tyłach pułku znajduje się 0,3jo amunicji artyleryjskiej i 0,33jo amunicji rakietowej.

W das 14pz nieprzyjaciel zniszczył jedną haubicę /pozostało 9/. Z wyznaczonego limitu amunicji do działania w składzie DGA dywizjonowi pozostało 0,4jo amunicji.

2. Artyleria pierwszorzutowych pułków wspiera walkę batalionów na pierwszej pozycji obrony:

a/ PGA-20 w składzie 1/25pa i das 20pz. Dowódca grupy- dowódca organicznego das. 1/25pa w rejonie głównych SO, posiada 15 122mmHS; das 20pz w trakcie wykonywania manewru do zapasowych SO, posiada 8 122mmHS.

Z wyznaczonego limitu amunicji pozostała 1,0jo.

OPpano pułku /4 wyrzutnie/ rozwinięty na rubieży ogniowej w rejonie GARCZYN ML. /9452/ pogłębia obronę 1 bzmot z zadaniem załamania natarcia czołgów nieprzyjaciela. Bateria posiada 0,7jo amunicji.

Baterie moździerzy w ugrupowaniu batalionów. Pułk posiada 7 moździerzy, 1,1 jo amunicji.

b/ das 15pz wspiera kontratak drugiego rzutu pułku. Stan dywizjonu - 9 122mmHS. Posiada 0,8 jo amunicji.

OPpano pułku /5 wyrzutni/ po wykonaniu zadań w ramach artyleryjskiego przygotowania kontrataku odtwarza zdolność bojową w rejonie WOLKA KOKOSIA /9842/. Posiada 0,6jo amunicji.

Baterie moździerzy w ugrupowaniu bojowym batalionów.
Pułk posiada 7 moździerzy i 1,0jo amunicji.

c/ OPpanc i baterie moździerzy 14pz w rejonie obrony pułku.
Bateria moździerzy 1/14pz w czasie walki na pozycji przedniej straciła 3 moździerze, zużyła 0,7jo amunicji.

Szczegółowe położenie 27drt i pododdziałów artylerii 9DZ - mapa "Położenie stron o 11.00 3.10".

II

Praca do wykonania:

Dokonać oceny sytuacji drt i artylerii 9DZ oraz zaproponować jej użycie podczas podejmowania decyzji przez dowódcę dywizji.

OPRACOWAŁ
ppłk dypl. Krzysztof CZAJKA

SPRAWDZIŁ
płk dypl. Alfred GLOCK

Załącznik nr 2
do założenia taktycznego
nr 2

SYTUACJA OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ 9 DZ
o 11.00 3.11

I

Od świtu wzrosła intensywność rozpoznania lotniczego nieprzyjaciela. Od 7.00 do 8.00 LMB wykonało uderzenie jednoczesne grupami po 4-8 samolotów na związki taktyczne i oddziały armii. Główny kierunek nalotów lotnictwa: GÓRA KALWARIA, KAŁUSZYN, WĘGRÓW. Śmigłowce przeciwpancerne nie uczestniczyły dotąd w walce.

Wojska OPL skutecznie odpierały uderzenia lotnictwa wykonywane najpierw na pododdziały przeciwlotnicze, a następnie na oddziały innych rodzajów wojsk.

II

Lotnictwo rozpoznawcze w dalszym ciągu wykonuje okresowo loty wzdłuż linii styczności bojowej oraz na kierunku: MIŃSK MAZOWIECKI, WĘGRÓW.

Lotnictwo myśliwsko-bombowe wykonuje uderzenia na obiekty położone w głębi. Bliżej przedniego skraju działa lotnictwo szturmowe. Obrona przeciwlotnicza pokonywana jest aktywnie - ogniem i zakłóceniami radioelektronicznymi z ziemi i z powietrza.

14 pz atakowany jest przez lotnictwo z kierunku: KARCZEW, STANISŁAWÓW, ŁOCHÓW. 20 pz atakowany jest z kierunku: KOTUŃ, rz. LIWIEC.

Wykryto przerzuty grup śmigłowców do rejonów: WOLA KAŁUSKA i KATARZYNÓW /9240/. Wysunięty punkt zaopatrywania śmigłowców wykryto w rejonie WOLI STAROGRODZKIEJ. Pododdziały przeciwlotnicze zwalczane są po kilku minutach od zdemaskowania się ogniem bądź promieniowaniem elektromagnetycznym. Lotnictwo i artyleria przeciwnika obezwładniały również pozorne stanowiska. Dotąd nie stwierdzono oddziaływania na pozorne SS w rejonie PALUCHY /0238/.

Z meldunków podwładnych i informacji uzyskanych od przełożonych i sąsiadów szefowi OPL 9 DZ wiadomo:

- 131 paplot osłania pułki zmechanizowane pierwszego rzutu, DGA i 14 pz ze stanowisk startowych ... /patrz mapa z sytuacją o 11.00 3.11/. W czasie odpierania uderzeń ŚNP na dywizję pułk poniósł straty: zniszczony plrplot w lewoskrzydłowej baterii pierwszej linii, zniszczony PRWB w baterii osłaniającej 15 pz, zniszczony ZENIT B w baterii osłaniającej 14 pz, zniszczone dwa PRWB w baterii osłaniającej DGA;

- 2/daplot 15 pz działa jako zasadzka na kierunku: MIĘDZYLEŚ, BEREDY /0438/. Aktualnie bateria zajmuje SO w rejonie wzg. 119,9 /0636/. Dywizjon poniósł straty: uszkodzona armata ZSU-23-4, zginęło 3 strzelców S-2;

- daplot 20 pz poniósł straty: zniszczony plaplot ZU-23-2, zginęło 4 strzelców S-2, uszkodzona armata ZSU-23-4;

- 2/daplot 14 pz wycofuje się do rejonu obrony pułku. Dywizjon poniósł straty: uszkodzona armata ZSU-23-4, zginęło 4 strzelców S-2;

- RSWP-91 wycofuje się na zapasowe stanowisko w rejonie wzg. 162,5 /0462/. Dyżur bojowy pełni RSWP-92.

Dane dodatkowe

Zapasowe SS 131 paplot nie zostały na razie rozbudowane pod względem inżynieryjnym.

Praca do wykonania

1. Zapoznać się z sytuacją przeciwlotniczą 9 DZ o 11.00 3.11.
2. W roli szefa OPL 9 DZ ocenić sytuację przeciwlotniczą dywizji.
3. Przygotować się do działania w roli szefa OPL podczas organizacji przez dowódcę dywizji walki w terenie.

OPRACOWAŁ: płk dr Eugeniusz KOWALSKI

SPRAWDZIŁ: płk dypl. Józef GADZAŁA

Załącznik 3
do założenia taktycznego nr 2

SYTUACJA INŻYNIERYJNA 9 DZ o 11.00 3.10.1990 r.

I

Sytuacja ogólna w 9 DZ o 11.00 3.10 jak założenie główne nr 2 do ćwiczenia. Zadania zabezpieczenia inżynieryjnego zaplanowane do wykonania podczas przygotowania obrony realizowane były zgodnie z planem.

II

Pododdziały inżynieryjne 9 DZ zabezpieczały walkę obronną o utrzymanie pierwszej pozycji obrony:

- OZap 9 DZ ustawia pole minowe na rubieży: płd: WĄSY (9056), MROCZKI (9056), a następnie ześrodkowuje się w rejonie: NATOLIN (0054),ADAMÓW (9856), WYRZYKI (0056);
- OZap nr 2 3 A ześrodkowany w rejonie: ŚWIĘTOCHÓW (0450), ZAKRZEW (0452), PNIEWNIK (0454), płd. DĄBROWA (0456) i jest w gotowości do minowania. OZap posiada dwie jednostki minowania z min TM-64M.

III

Rozmieszczenie inżynieryjnych elementów ugrupowania bojowego dywizji i pododdziału wojsk inżynieryjnych pozostającego w odwodzie dywizji:

- OZR nr 1 (kid 9 bsap) utrzymuje rokadę: PNIEWNIK (0454); SAPIECHÓW (0062). SDO dowódcy kompanii - SZCZURÓW (0456);
- OZR nr 2 (kid 1/3 BSap) utrzymuje drogę dofrontową: ANNOPOL (0146), RYNIA (0244), SDO kompanii - RUDA CZERNIK (0644);
- 8 bsap (bez wydzielonych sił) oraz 1/3 BSap (bez wydzielonych sił) - pododdział wojsk inżynieryjnych pozostający w odwodzie dywizji ześrodkowane w rejonach: 8 bsap - DROP (0248), MAKOWIEC DUŻY (0250), ZAKRZEW (0452); 1/3 BSap - GOŁĘBIOWIZNA (0638), KĄTY CZERNICKIE (0640), 1 km płd.-wsch. GRABSZCZYZNA (0636).

IV

Wiadomości dodatkowe:

1. Węzeł zapór w SARCZYN DUŻY (9252) doprowadzony do pierwszego stopnia gotowości.

2. Szef saperów 14 pz zameldował o stratach w ksap, które wynoszą:
- 20 zabitych i rannych;
- zniszczony transporter SKOT z wyrzutnią ŁWD;
- uszkodzona spycharko-ładowarka;
- zniszczone 2 samochody ciężarowo-terenowe.

3. O stratach w pozostałych ksap pułków wbrak informacji.

V

Praca do wykonania:

W roli szefa saperów dywizji dokonać oceny sytuacji pod względem inżynieryjnym, wypracować koncepcję zabezpieczenia inżynieryjnego i uwzględnić ją podczas podejmowania decyzji przez dowódcę dywizji.

OPRACOWAŁ
STARSZY WYKŁADOWCA KTWInż.

/-/ ppłk dypl.inż. Józef LEWANDOWSKI

SPRAWDZIŁ
KIEROWNIK ZAKŁADU TAKTYCZNEGO

/-/ płk dr Marian BEDNARZ

Wydrukowano w 50 egz.

Egz. nr 1-20 - plan przep.ćwicz.
Egz, nr 21-50 - Bibl.Nauk.DZS
Wyk. ppłk Zajączkowski
Druk MK
Druk AON nr pf 217/pf 977/WW
Kor. ML

BIBLIOTEKA GŁÓWNA AKADEMII OBRONY NARODOWEJ
Nr ewid. 148991