

06994

# AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH  
KATEDRA TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH

~~W OZYTOKU~~  
~~STUDENCKIEGO~~  
Egz. Nr ..... 1

Dla nauczycieli akademickich

Płk doc. dr hab. inż. Jan PIĘTA  
Ppłk dr inż. Janusz PROCYSZYN  
Ppłk dypl. Andrzej ZADRĄG



## ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 301/PSOS

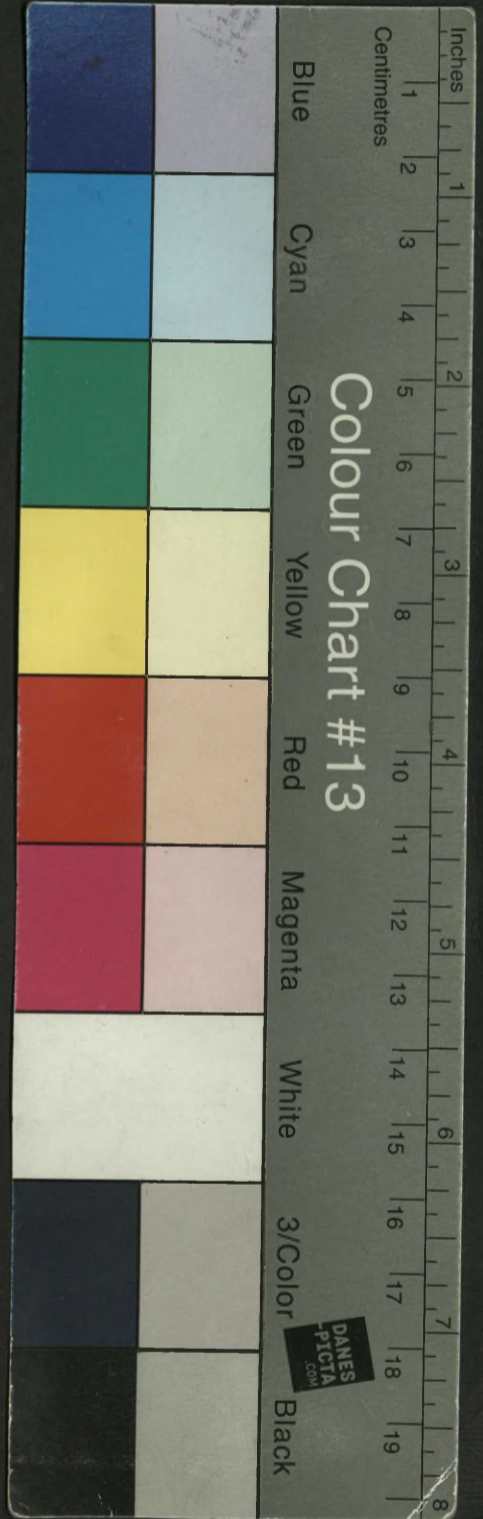
Temat: OPERACJA ZACZEPNA FRONTU W SKŁADZIE  
KOALICYJNYM

Zajęcie Nr 12/ZChem i OPBMAR

zapoznanie z wykorzystaniem wojsk chemicznych frontu  
w operacji zaczepnej  
Opracowanie metodyczne

BIBLIOTEKA NAUKOWA AGG WP  
Archiwum Bielan Złotów Specjalnych  
Nr swid. ....

45483



06994

**AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP**

**WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH  
KATEDRA TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH**



Egz. Nr ..... 1

Dla nauczycieli akademickich

Płk doc. dr hab. inż. Jan PIĘTA  
Ppłk dr inż. Janusz PROCYSZYN  
Ppłk dypl. Andrzej ZADRAĞ



06994

**ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 301/PSOS**

**Temat: OPERACJA ZACZEPNA FRONTU W SKŁADZIE  
KOALICYJNYM**

**Zajęcie Nr 12/ZChem i OPBMAR  
zapoznanie z wykorzystaniem wojsk chemicznych frontu  
w operacji zaczepnej  
Opracowanie metodyczne**

BIBLIOTEKA NAUKOWA AGS WP  
Archiwum Biuletynu Zakł. Specjalnych  
Nr ewid. ....

45483

Opis załącznika

- 1/ Mapa nr 0162/WW, skala 1:500 000  
na 20 ark. /mapa poufna, sytuacja  
taktyczna tajna/. Plan użycia wojsk  
chemicznych Frontu Północnego w  
operacji zaczepnej.

*Mapa w negatywie map dla stacji  
188 c.*

BIBLIOTEKA NAUKOWA ASG WF  
Instytut Badawczy Specjalnych  
Sił Owiad



WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH  
KATEDRA TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH

**JAWNE**

**PRZEKLASYFIKOWANO**  
**Protokół Nr 12657**

~~U~~  
~~U~~  
~~U~~  
Egz.Nr **.1.**

Dla nauczycieli akademickich.

płk doc.dr hab.inż. Jan PIĘTA  
ppłk dr inż. Janusz PROCYSZYN  
ppłk dypl. Andrzej-ZADRĄG



ĆWICZENIE GRUPOWE NR 301/PSOS

Temat: OPERACJA ZACZEPNA FRONTU W SKŁADZIE  
koalicyjnym

Zajęcie Nr 12/ZChem i OPBMAR - Zapoznanie  
z wykorzystaniem wojsk chemicznych frontu  
w operacji zaczepnej

Opracowanie metodyczne.

BIBLIOTEKA NAUKOWA ASG WP  
Archiwum Biura Zbiorów Specjalnych  
Nr swid.

**45485**

" ZATWIERDZAM "  
SZEFE KATEDRY  
TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH

płk dr Jan RABAN

OPRACOWANIE METODYCZNE

I. TEMAT: ZAPOZNANIE Z WYKORZYSTANIEM WOJSK CHEMICZNYCH  
FRONTU W OPERACJI ZACZEPNEJ

II. CEL: Zapoznać słuchaczy z formą i treścią planu  
użycia wojsk chemicznych w operacji zaczepnej  
frontu.

III. CZAS: 2 godziny lekcyjne /90 minut/.

IV. ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE I PODZIAŁ CZASU:

1. Sprawdzenie stanu przygotowania się  
słuchaczy do zajęcia ..... - 10'
2. Omówienie głównych problemów zawartych w planie  
użycia wojsk chemicznych w operacji zaczepnej  
frontu ..... - 55'
3. Przedstawienie treści planu użycia wojsk  
chemicznych przy zatwierdzeniu ..... - 20'
4. Omówienie zajęcia ..... - 5'

-----  
Razem: 90'

V. WSKAZÓWKI ORGANIZACYJNO-METODYCZNE:

Na 2-3 dni przed zajęciami słuchacze pobierają z bi-  
blioteki „ Plan użycia wojsk chemicznych Frontu Północnego ”  
wraz z legendą. W czasie nauki własnej zapoznają się z treścią  
planu i przygotowują w zeszytach meldunek dla dowódcy frontu

o użyciu wojsk chemicznych i realizacji przedsięwzięć zabezpieczenia chemicznego operacji. W czasie zajęć wykładowca wyznacza do zreferowania poszczególnych zagadnień 1-2 słuchaczy, żądając od nich uzasadnienia rozwiązań. Następnie wyznacza 1-2 słuchaczy do złożenia krótkiego, całościowego meldunku w roli szefa wojsk chemicznych frontu, który przybył z planem do zatwierdzenia do dowódcy /szefa sztabu/ frontu.

VI. PRZEBIEG ZAJĘCIA:

1. Sprawdzenie stanu przygotowania się słuchaczy do zajęcia ..... - 10'

W ramach sprawdzenia stanu przygotowania słuchaczy do zajęcia wykładowca sprawdza przygotowanie map /podkolorowanie wg. wskazówek zawartych w założeniu/, przygotowanie notatek do meldunków /o ile nakazano sporządzenie ich w czasie udzielania instruktażu/, zadaje pytania kontrolne. Treść pytań kontrolnych - według uznania wykładowcy /lub ustaleń dokonanych na instruktażu katedralnym/. Przykładowe pytania mogą być następujące:

1. Co jest podstawą do planowania przedsięwzięć zabezpieczenia chemicznego na planie użycia wojsk chemicznych?
2. Omówić treść części graficznej planu użycia wojsk chemicznych frontu.
3. Jakie problemy opisuje się w legendzie do planu użycia wojsk chemicznych frontu?

2. Omówienie głównych problemów zawartych w planie użycia wojsk chemicznych w operacji zaczepnej frontu ..... - 55'

Uwaga metodyczna:

Wykładowca informuje słuchaczy, że szef wojsk chemicznych frontu po zapoznaniu się podczas informowania operacyjnego o 15.00 12.6. z zadaniem frontu do przejścia do operacji zaczepnej i zamiarem dowódcy frontu, opracował na podstawie wytycznych dowódcy /szefa sztabu/ frontu niezbędne dane do meldunku składanego w czasie wypracowania decyzji przez sztab frontu.

Meldunek składa według następującego układu otrzymanego od dowódcy /szefa sztabu/ frontu:

1. Przewidywane zagrożenie wojsk frontu uderzeniami broni masowego rażenia i skażeniami, w tym:

- możliwości użycia przez nieprzyjaciela broni jądrowej;
- możliwości użycia przez nieprzyjaciela broni chemicznej;
- przewidywane skażenia promieniotwórcze;
- przewidywane skażenia chemiczne;
- przewidywane straty wojsk;
- przewidywane skażenia wojsk trwałymi środkami trującymi i promieniotwórczymi.

2. Koncepcja realizacji poszczególnych przedsięwzięć zabezpieczenia chemicznego operacji i użycia w tym celu wojsk chemicznych frontu, w tym:

- koncepcja organizacji wykrywania wybuchów jądrowych i użycia 11\_bwwj;
- koncepcja organizacji rozpoznania skażeń i użycia w tym celu pododdziałów powietrznego i naziemnego rozpoznania skażeń;
- koncepcja organizacji zabiegów specjalnych i sanitarnych siłami 11 FBChem;

- koncepcja organizacji odkażania umundurowania siłami 11 fbchem /t/;
- koncepcja odkażania dróg siłami pododdziałów zabiegów specjalnych z 11 FBChem;
- koncepcja użycia środków dymnych siłami 11 fkszad i śmigłowców;
- koncepcja użycia 11 fkm;
- koncepcja wykorzystania zbiorowych środków ochrony przed skażeniami;
- koncepcja zabezpieczenia wojsk frontu w sprzęt i materiały wojsk chemicznych.

Czas operacyjny: 17.00 12.6.

Szef wojsk chemicznych Frontu Północnego melduje koncepcję zabezpieczenia chemicznego i użycia wojsk chemicznych w operacji zaczepnej frontu. Wszyscy słuchacze występują w roli SWChem Fr. Płn. Do zameldowania poszczególnych zagadnień wykładowca wyznacza 1-2 słuchaczy.

Proponowane rozwiązanie:

1. Przewidywane zagrożenie wojsk frontu uderzeniami broni masowego rażenia i skażeniami.

a/ Możliwości użycia broni jądrowej.

Na wojska Fr.Płn. w operacji zaczepnej nieprzyjaciel może wykonać ogółem 900 uderzeń jądrowych o łącznej mocy 9 Mt, w tym: do 200 naziemnych o mocy do 6 Mt i neutronowych do 160. Ponadto może wysadzić do 200 min jądrowych o łącznej mocy 2 Mt. Z tej liczby 260 uderzeń jądrowych może być wykonane na związki operacyjne w rejonach wyjściowych i w czasie wchodzenia armii

pierwszorzutowych do operacji, 400 uderzeń w okresie wykonywania zadania bliższego frontu i 240 w okresie wykonywania zadania dalszego. Około 80 % powietrznych uderzeń jądrowych wykonane będzie prawdopodobnie ładunkami małej mocy przy pomocy artylerii na pierwszorzutowe związki taktyczne. Zasięg poszczególnych rodzajów środków przenoszenia broni jądrowej w okresie przygotowawczym wynosi: artyleria do rubieży: DOSSOW, HOYN; rakiety „ Lance ” do rubieży: wsch. ROSTOCK, zach. WITTENBERG; rakiety „ Sergeant ” do rubieży: wsch. GRFIFSWALD, zach. JESSEN; lotnictwo taktyczne do rubieży: SŁUPSK, POZNAN.

b/ Możliwości użycia broni chemicznej.

Na wojska frontu łącznie w operacji nieprzyjaciel może wykonać ogółem 800 uderzeń chemicznych przy pomocy artylerii lufowej, raketowej, rakiet, lotnictwa i fugasów chemicznych z zastosowaniem sarinu, Vx, XR i iperytu. Z tej liczby 150-200 uderzeń może być wykonane w okresie przygotowawczym, 250-350 uderzeń w okresie wykonywania zadania bliższego i 300- 450 w okresie wykonywania zadania dalszego.

Za jedno uderzenie chemiczne przyjęto:

- sarinem: 30" NO, salwa bar, pojedyncza rakietka i uderzenie klsmb;
- Vx: 10' NO da, salwa bar, poderwane pole fugasów o wymiarach 1 km x 0,3 km i uderzenie klsmb;
- XR: pojedyncza rakietka;
- iperytem: 15' NO da i poderwane pole fugasów o wymiarach 1km x 0,3 km.

c/ Przewidywane skażenia promieniotwórcze

Przypuszczalnymi celami naziemnych uderzeń jądrowych w okresie przygotowawczym mogą być: przeprawy na rz. ODRA / do 30 uderzeń o mocy 20-150 kt każde/, przejścia pomiędzy jeziorami na rubieży: WISMAR, WAREN, NEURUPPIN /do 30 uderzeń o mocy 20 - 150 kt każde/ i rejony rozmieszczenia związków operacyjnych /do 20 uderzeń o mocy 10-100 kt każde/. Strefy skażeń promieniotwórczych mogą osiągnąć szerokość do 60 km. Podczas działań w tych strefach /przy ich pokonywaniu/ w ciągu pierwszych 12 godzin dawki napromieniowania mogą wynosić 50-150 rentgenów. Skażenia będą rozprzestrzeniać się w kierunku południowo-zachodnim i będą zagrażać przede wszystkim 6 A, 9 KPanc i jednostkom tyłowym frontu.

Przypuszczalnym celem naziemnych uderzeń jądrowych i poderwania min jądrowych w zadaniu bliższym będzie zniszczenie przepraw, skażenie ludzi i sprzętu oraz zatrzymanie wojsk na rubieżach rz. ŁABA, ALLER i WEZERA. Strefy skażeń będą wynosić 40-60 km szerokości. Dawki podczas działania w tych strefach w ciągu pierwszych 12 godzin mogą wynosić 50-100 rentgenów. Skażenia będą rozprzestrzeniać się w kierunku południowo-zachodnim i mogą utrudnić wprowadzenie do bitwy 9 KA i 6 A.

Przypuszczalnym celem naziemnych uderzeń jądrowych i poderwania min jądrowych w zadaniu dalszym będzie zniszczenie przepraw, skażenie ludzi i sprzętu oraz zatrzymanie naszych wojsk na rubieżach rz. EMS i rz. REN. Strefy skażeń będą wynosić 40-60 km szerokości. Dawki podczas działania w tych strefach w ciągu pierwszych 12 godzin mogą wynosić 50-100 rentgenów. Skażenie będzie rozprzestrzeniać się w kierunku południowo-zachodnim utrudniając

dowóz zaopatrzenia do pierwszorzutowych związków operacyjnych.

d/ Przewidywane skażenia chemiczne

Nietrwałe środki trujące mogą być użyte na kierunku: HOVM, GITTERSLOH, MUNSTER, natomiast trwałe na kierunku: STENDAL, OSNABRUCK, ROTTERDAM. Skażenia mogą powstać na łącznej powierzchni 170 tys.ha, w tym: w okresie przygotowawczym 46,4 tys.ha, w zadaniu bliższym 80 tys.ha i w zadaniu dalszym 46,4 tys.ha. Skażenia będą rozprzestrzeniać się w kierunku południowo-wschodnim. Zasięg obłoku pierwotnego sarinu do 60 km, aerozolu Vx do 22 km oraz XR do 60 km. Zasięg obłoków wtórnych od 40 km do 60 km. Trwałość: sarinu do 8 godzin, Vx do 5 dni i XR do 3 miesięcy.

e/ Przewidywane straty wojsk

W okresie przygotowawczym do 216 bp, w tym 130 bp w rejonach uderzeń jądrowych i 86 bp w strefach skażeń promieniotwórczych i chemicznych. W czasie realizacji zadania bliższego 285 bp, w tym 200 bp w rejonach uderzeń jądrowych i 85 w strefach skażeń promieniotwórczych i chemicznych. W czasie realizacji zadania dalszego 211 bp, w tym 120 bp w rejonach uderzeń jądrowych i 91 w strefach skażeń promieniotwórczych i chemicznych. Ogółem na operację ponad 700 bp, w tym 450 w rejonach uderzeń jądrowych i 250 w strefach skażeń chemicznych i promieniotwórczych.

f/ Przewidywane skażenia wojsk

W wyniku wykonania przez nieprzyjaciela naziemnych uderzeń jądrowych, poderwania min jądrowych i użycia trwałych środków trujących skażeniu mogą ulec i wymagać zabiegów specjalnych i sanitarnych ilości sprzętu i ludzi stanowiące ekwiwalent 510 bp, w tym, w okresie przygotowawczym 176 bp, w okresie wykonywania

zadania bliższego 180 bp i w okresie wykonywania zadania dalszego 156 bp. Z tych ilości około 3/5 skażone będzie środkami trującymi.

2. Koncepcja zabezpieczenia chemicznego operacji  
zaczepnej

a/ Koncepcja organizacji wykrywania wybuchów jądrowych

Wykrywanie wybuchów jądrowych na szczeblu frontu prowadzi 11 fbwwj oraz siły organiczne związków operacyjnych i taktycznych.

W okresie przygotowawczym 11 fbwwj organizuje system wykrywania wybuchów jądrowych obejmujący swoim zasięgiem rejony ześrodkowania oraz drogi przegrupowania ZO Frontu Północnego. W tym celu rozwija się pięcioma kompaniami, w rejonie dyżuru bojowego: KREMMEN, ZOSSEN, wyl. STRAUSBERG, MIĘDZYRZECZ, BRÜSSOW /25 km. zach. SZCZECIN/. PZIOD płn. SULECIN.

W zadaniu bliższym: do końca D1 rozwija się sześcioma kompaniami w rejonie dyżuru bojowego: zach. SCHWERIN, płd. SALZWEDEL, wsch. MAGDEBURG, KREMMEN, STRAUSBERG, PZIOD - ALTLANDBERG; do końca D3 rozwija się sześcioma kompaniami w rejonie dyżuru bojowego: RENDSBURG, 15 km płd.-zach. UELZEN, płn. HILDESHEIM, wsch. MAGDEBURG, płd. SALZWEDEL, płn.-zach. SCHWERIN, PZIOD płd. STENDAL, w tym dwoma kwvj zapewnia wykrywanie wybuchów jądrowych w rejonie pośrednim, na drogach marszu i na kierunku działania 9 KPanc; w D6-7 rozwija się pięcioma kompaniami w rejonie dyżuru bojowego: WILDESHAUSEN, 20 km płd.-wsch. OSNABRUCK, płn. HILDESHEIM, 15 km płd.-zach. UELZEN, 20 km zach. BUCHHOLZ, PZIOD 10 km płn. MINDEN oraz przydziela jedną kwvj 3 A.

W okresie wykonywania zadania dalszego siłami dwóch kwwj zapewnia wykrywanie wybuchów jądrowych w rejonie ześrodkowania i na drogach marszu 6 A, a pod koniec D 12-14 rozwija się pięcioma kompaniami w rejonie dyżuru bojowego: UTRECHT, płd.-zach. GENT, TILBURG, płd. ARNHEM, płn. HOOGEVEFN; pozostawiając jedną kwwj w dyspozycji 3 A.

b/ Koncepcja organizacji rozpoznania skażeń

Rozpoznanie skażeń prowadzą brsk/11 FBChem i 11 eśrsk i zad. oraz etatowe siły i środki związków operacyjnych i taktycznych, skupiając główny wysiłek na kierunku: STENDAL, płn. OSNABRUCK, ROTTERDAM. Ponadto 1 i 2 krsk pozostaje w gotowości do działania w składzie ORE Nr 1 i Nr 2.

W okresie przygotowawczym siły frontu prowadzą rozpoznanie skażeń do rubieży ROSTOCK, WITTENBERG oraz dróg wyjścia zgrupowania uderzeniowego frontu /5 i 7 A/ na rubieżę wprowadzenia do bitwy. W tym celu 11 eśrsk i zad prowadzi rozpoznanie skażeń rejonu ROSTOCK, BERLIN, GORZÓW WLP, SZCZECIN, a 11 brsk organizuje rozpoznanie skażeń na drogach marszu 5 i 7 A w rejonie: HAAREN, GARDELEGEN, WOLMIRSTEDT. Ponadto rubieżę wprowadzenia do bitwy 5 i 7 A rozpoznaje 4 A.

W okresie wykonywania zadania bliższego: do końca D 3 siły frontu prowadzą rozpoznanie skażeń do rubieży: LUBECK, ASCHERSLEBEN oraz dwoma krsk dróg wyjścia 9 KPanc jako operacyjnej grupy manewrowej frontu na rubież wprowadzenia do działań. Ponadto rubież wprowadzenia do działań 9 KPanc rozpoznaje 7 A. W D 6-7 siły frontu prowadzą rozpoznanie skażeń do rubieży: BREMERHAVEN, KARLSHAFEN oraz siłami dwóch krsk dróg wyjścia drugiego rzutu frontu /6A/ na rubież wprowadzenia do bitwy. Ponadto rubież wprowadzenia

do bitwy 6A rozpoznają 5 i 7A.

W okresie wykonywania zadania dalszego, pod koniec D 12-14 siły frontu prowadzą rozpoznanie skażeń do rubieży: GRONINGEN, KEMPEN.

c/ Koncepcja organizacji zabiegów specjalnych i sanitarnych

Zabiegi specjalne i sanitarne prowadzą pododdziały zabiegów specjalnych 11 FBChem i fbchem t oraz etatowe siły i środki związków operacyjnych i taktycznych. Siły frontu skupiają główny wysiłek na kierunku: STENDAL, płn. OSNABRUCK, ROTTERDAM, wydzielając część sił na kierunek: SCHWERIN, NEUMUNSTER, FLENSBURG. Ponadto 1 i 2 kzs pozostają w gotowości do działania w składzie ORE Nr 1 i Nr 2.

W okresie przygotowawczym 11 FBChem /bez 1 i 3 bzs, brsk/ - OChem Nr 1 rozmieszcza się w rejonie 15 km płn.-wsch. FURSTENWALDE w gotowości Nr 3 do działania na korzyść drugiego rzutu i odwodów frontu <sup>W</sup>RZS MIESZKOWICE i RZS wsch. BERLIN.

1 bzs - OChem Nr 2 rozmieszcza się w rejonie 15 km pld. PRIZWALK w got. Nr 2 do działania na korzyść 5A w RZS WERTEN. 3 bzs - OChem Nr 3 rozmieszcza się w rejonie wsch. KLOSTER w got. Nr 2 do działania na korzyść 7A w RZS zach. KLOSTER. 11 bchem t rozmieszcza się w rejonie płn. KOSTRZYŃ w gotowości do działania na korzyść jednostek i urządzeń tyłowych frontu.

W okresie wykonywania zadania bliższego w D3 11 FBChem /bez 1 i 3 bzs/ rozmieszcza się w rejonie płn. UELZEN i osiąga gotowość Nr 2 do działania na korzyść OGM frontu /9 KPanc/ w RZS zach. WITTINGEN oraz gotowość Nr 3 RZS wsch. MUNSTER na korzyść 5A. 3/11 FBChem rozmieszcza się w rejonie płn.-wsch. BRAUNSCHWEIG i osiąga gotowość Nr 3 do działania na korzyść 7A w dwóch RZS.

1/11 FBChem rozmieszcza się w rejonie płn. BAD BRAMSTEDT działając na korzyść 3A. 11 fbchem t zajmuje kolejno rejony: w D1 - 10 km pld.-wsch. MUNCHEBERG, w D2 - zach. LUDWIGSFELDE i w D3 - wsch. BURG w gotowości do działania na korzyść jednostek i urządzeń tyłowych frontu. W D6-7 11 FBChem /bez 1 bzs/ rozmieszcza się w rejonie wsch. ESPELKAMPF i osiąga gotowość Nr 2 do działania na korzyść 6A w trzech rejonach: RZS płn. UCHTE, RZS pld.-zach. MINDEN i RZS płn. LEMFORDE. 1/11 FBChem działa zgodnie z decyzją dowódcy 3A. 11 fbchem t zajmuje rejon: 10 km pld.-zach. HILDESHEIM w gotowości do działania na korzyść jednostek i urządzeń tyłowych.

W okresie wykonywania zadania dalszego, pod koniec D12-14 11 FBChem /bez 1 i 2 bzs/ rozmieszcza się w rejonie 20 km płn.-wsch. HERTOGENBOSCH w gotowości Nr 3 do działania na korzyść związków operacyjnych pierwszego rzutu i oddziałów, 2/11 FBChem rozmieszcza się w rejonie wsch. HELLENDOORN w gotowości Nr 3 do działania na korzyść drugiego rzutu frontu, a 1/11 FBChem pozostaje w dyspozycji dowódcy 3A i działa zgodnie z jego decyzją. 11 fbchem t rozmieszcza się 15 km płn. MARŁ i działa na korzyść jednostek i urządzeń tyłowych frontu.

d/ Koncepcja organizacji odkażania umundurowania

*Maru*

Odkażanie umundurowania prowadzone będzie siłami dwóch kompanii odkażania umundurowania z 11 fbchem t oraz siłami kompanii odkażania umundurowania z batalionów chemicznych tyłów związków operacyjnych /po 2 kou w każdym batalionie/.

W okresie przygotowawczym 11 fbchem t rozwija punkty odkażania umundurowania Nr 1 - 2 km pld.-zach. KOSTRZYŃ i Nr 2 - zach. FURSTENWALDE.

W okresie wykonywania zadania bliższego rozwijane są punkty odkażania umundurowania: w D 3 - Nr 1 wsch. TANGERHÜTTE i Nr 2 płn. ZERBST; w D 6-7 - Nr 1 płd. HAMELN i Nr 2 płd. HILDESHEIM.

W okresie wykonywania zadania dalszego, w D 12-14 rozwijane są punkty odkażania umundurowania Nr 1 płd. REINE i Nr 2 płn. REKLINGENHAUSEN.

Frontowe punkty zbiórki skażonego umundurowania organizują wszystkie bataliony zabiegów specjalnych - po jednym w każdym RZS. Dowóz skażonego umundurowania z PZSU na POU odbywa się transportem tyłów frontu. W przypadku zgromadzenia na PZSU większej ilości umundurowania /conajmniej na 5 godzin pracy kou/ przewiduje się dokonanie manewru poszczególnych kompanii w te rejony i rozwinięcie w nich POU w celu przeprowadzenia odkażania umundurowania na miejscu.

e/ Koncepcja organizacji odkażania dróg

Skażone odcinki dróg trwałymi środkami trującymi należy oznaczać i obchodzić. Odkażanie dróg prowadzone będzie w wyjątkowych przypadkach w miejscach trudnych do obejścia /przeprawy przez rzeki, węzły drogowe itp./ siłami batalionów zabiegów specjalnych z 11 FBChem oraz siłami zabiegów specjalnych związków operacyjnych i taktycznych.

W okresie przygotowawczym przewiduje się użyć siły frontowe do odkażania dróg do rubieży ROSTOCK, WITTENBERG, a w pozostałym pasie siłami 3 i 4 A.

W okresie wykonywania zadania bliższego 1/11 FBChem odkażają drogi w pasach: 3A - 1/11 FBChem; 5A - 2/11 FBChem i 7A - 3/11 FBChem.

W okresie wykonywania zadania dalszego odkażają drogi w

pasach: 3A - 1/11 FBChem; 5A - 2/11 FBChem i 6A - 3/11 FBChem.

f/ Koncepcja użycia środków dymnych

Srodki dymne będą używane w sposób scentralizowany i zdecentralizowany siłami 11 fbzad i 11 eśmrs i zad. oraz siłami pododdziałów ogólnowojskowych ZO przy wykorzystaniu świec dymnych i TAD wozów bojowych i czołgowych wyrzutni granatów dymnych.

W okresie przygotowawczym 11 fbzad rozmieszcza się w rejonie 15 km płn.-wsch. FÜRSTENWALDE i zgodnie z planem maskowania operacyjnego wykonuje zasłony dymne w rejonie pozorowanego rozmieszczenia ZT płn.-wsch. JOAHIMSTHAL i przepraw na rz. ODRA Nr SCHWEDT i Nr 2 BAD PREIMWALD.

W okresie wykonywania zadania bliższego 11 fbzad rozmieszcza się w rejonie pld. KALBE i wspólnie z 11 eśrsk i zad wykonuje zasłony dymne na rubieżach wprowadzenia do bitwy 5 i 7A, w D3 rozmieszcza się w rejonie 30 km płn. HANNOWER i wspólnie z 11 eśrsk wykonuje zasłony dymne na rubieży wprowadzenia do działań OGM - FP oraz z rejonu DIEPHOLZ wspólnie z 11 eśrsk wykonuje zasłony dymne na rubieży wejścia do bitwy 6A.

W okresie wykonywania zadania dalszego do D12-14 zajmuje rejon: 15 km zach. ARNHEIM w gotowości do wykonania zasłon dymnych na rz. REN.

g/ Koncepcja użycia miotaczy ognia

W celu zwiększenia możliwości oddziaływania na nieprzyjaciela ogólnowojskowych ZT, szczególnie podczas działań w terenie zurbanizowanym miotacze ognia działają na kierunku: STENDAL, OSNABRUCK, ROTTERDAM.

W okresie przygotowawczym 11 kmo z rejonu 15 km płn.-wsch.

FÜRSENWALDE. W D1 przegrupowuje się do rejonu wsch. ARNEBURG i przechodzi do dyspozycji dowódcy 5A.

h/ Koncepcja wykorzystania zbiorowych środków ochrony przed skażeniami

Do rana 13.6. zostanie wyposażone w urządzenia filtrowentylacyjne 1,5 tys. schronów, które wraz z 11 tys. wozów bojowych i pojazdów samochodowych posiadających UFW zapewnią pełną ochronę około 200 tys. żołnierzy, tj. ponad 20 % stanu osobowego frontu. Stacjonarne i ruchome środki zbiorowej ochrony przed skażeniami w związkach operacyjnych zapewniają pełną ochronę od 15 tys. /4 NAL/ do 25 tys. /3A/ żołnierzy, tj. od 20 do 30 % stanów osobowych ZO.

i/ Koncepcja materiałowo-technicznego zabezpieczenia w sprzęt i środki wojsk chemicznych

Aktualny stan wyposażenia w sprzęt i środki chemiczne zapewnia realizację wszystkich przedsięwzięć zabezpieczenia chemicznego oraz działania ZT i pododdziałów wojsk chemicznych na okres 14 dni. Wchodzące w skład frontu 3A/R/, 4A/NAL/, 9KPanc/R/, 3KA/NAL/ pozostają na zaopatrzeniu AR i NAL. Pierwszą dostawę sprzętu i środków chemicznych do 5 i 7A przewiduje się w D3. Wojska chemiczne frontu zaopatruje się w PSSChem-1 własnym transportem.

W czasie prowadzenia operacji zaopatrywanie realizowane będzie z PSSChem-1 i PSSChem-2 przegrupowujących się w składzie RBF i TBF. Remont bieżący indywidualnych środków ochrony przed skażeniami, przyrządów rozpoznania skażeń i instalacji chemicznych wykonywany będzie siłami pododdziałów remontowych ZT i ZO. 1,2 i 3 krschem wykonują remont średni indywidualnych środków

ochrony przed skażeniami i przyrządów rozpoznania skażeń, remont średni i główny instalacji chemicznych. Przegrupowuje się w składzie FBR.

3. Przedstawienie treści planu użycia wojsk chemicznych przy zatwierdzeniu ..... - 20'

Uwaga metodyczna:

Wykładowca informuje słuchaczy, że szef wojsk chemicznych frontu po zameldowaniu koncepcji zabezpieczenia chemicznego operacji zaczepnej i uzyskaniu jej akceptacji kieruje sporządzeniem planu użycia wojsk chemicznych. W tym celu wydaje wytyczne dla szefów wydziałów i kierownika SOAS i nadzoruje pracą poszczególnych komórek organizacyjnych. Po wykonaniu planu użycia wojsk chemicznych szef wojsk chemicznych melduje się u dowódcy w celu jego zatwierdzenia. Podczas zatwierdzenia w zależności od potrzeb szef wojsk chemicznych może przedstawić kilka wyjaśnień lub też złożyć krótki meldunek.

Czas operacyjny: 12.00 13.6.

Szef wojsk chemicznych /w tej roli występują wszyscy słuchacze/ zameldował się u dowódcy frontu z „ Planem użycia wojsk chemicznych Frontu Północnego.” Dowódca /w tej roli występuje wykładowca/ poleca szefowi zreferować główne zagadnienia ujęte w planie w ciągu 5 minut. Do złożenia tego meldunku wykładowca wyznacza 1-2 słuchaczy.

Proponowane rozwiązanie:

Celem zabezpieczenia chemicznego operacji zaczepnej frontu jest:

1. Zapewnienie wojskom Frontu Północnego możliwości działań

w warunkach rozległych skażeń promieniotwórczych, chemicznych i toksycznymi środkami przemysłowymi oraz niezbędną swobodę działań z uwzględnieniem rejonów zniszczeń i pożarów.

2. Ograniczyć możliwość nieprzyjaciela w zakresie rozpoznania i ogniowego oddziaływania na wojsk frontu poprzez wykonanie maskujących, oślepiających i pozorujących zasłon dymnych, szczególnie na korzyść głównego zgrupowania uderzeniowego, OGM-FP i OGD „ Z ”.

3. Zwiększyć możliwość oddziaływania na nieprzyjaciela ogólnowojskowych ZT siłami pododdziałów miotaczy ognia, szczególnie w czasie prowadzenia działań bojowych w terenie zurbanizowanym.

4. Zapewnić sprawną likwidację skażeń po użyciu przez nieprzyjaciela broni masowego rażenia.

Wojska chemiczne wykonywać będą następujące zadania:

W okresie przygotowawczym bwwj organizuje system wykrywania wybuchów jądrowych obejmujący swym zasięgiem rejony ześrodkowania oraz drogi przegrupowania związków operacyjnych Frontu Północnego. 11 eórsk i zad. prowadzi rozpoznanie skażeń w rejonie: ROSTOCK, BERLIN, GORZÓW WLK., SZCZECIN. 11 brsk rozpoznaje skażenia na drogach marszu 5 i 7A w rejonie: HAAREN, GARDELEGEN, WOLMIRSTEDT. 11 BChem /bez 1 i 3 bzs i brsk/ - OChem-1 w rejonach: MIESZKOWICE i wsch. BERLIN w gotowości Nr 3 do prowadzenia zabiegów specjalnych i sanitarnych na korzyść 11 FBROT 6A. 1 bzs - OChem-2 w rejonie: WISTROW w gotowości Nr 2 do działania na korzyść 5A, 3 bzs - OChem-3 w rejonie: GARDELEGEN w gotowości Nr 3 do działania na korzyść 7A.

W okresie wykonywania zadania bliższego: w czasie wejścia do bitwy głównego zgrupowania uderzeniowego: 11 eórsk i zad stawia

zasłony maskujące na korzyść 5A - rozpoczęcie na sygnał ZASŁONA-1 i na korzyść 7A - rozpoczęcie na sygnał ZASŁONA-2; 11 fbzad. wykonuje zasłony oślepiające w pasie przełamania 5 i 7A; 11 kmo przydziela się 5A. W czasie wprowadzania do bitwy OGM - FP: 11bwvj siłami dwóch kwvj zapewnia wykrywanie wybuchów jądrowych w rejonie pośrednim, na drogach marszu i na kierunku działania 9 KPanc; brsk siłami dwóch krsk zapewnia naziemne rozpoznanie skażeń na korzyść 9 KPanc od rejonu pośredniego do rubieży wejścia do działań; OChem-3 w rejonie: WALSRÖDE w gotowości Nr 2 do zabiegów sanitarnych i specjalnych na korzyść OGM - FP; 11 eórsrk i zad prowadzi skrzydłowe zadymianie manewrowe w czasie wejścia OGM - FP do działań. W czasie wprowadzenia do bitwy 6A: 11 bwvj siłami dwóch kwvj zapewnia wykrywanie wybuchów jądrowych w rejonie ześrodkowania i na drogach marszu 6A; brsk siłami dwóch krsk zapewnia rozpoznanie skażeń na drogach przegrupowania 6A; OChem-2 w rejonie: VECHTA w gotowości Nr 2 do zabiegów sanitarnych i specjalnych na korzyść 6A; 11 eórsrk i zad wykonuje zasłony oślepiające i maskujące w czasie wprowadzania do bitwy 6A.


W okresie wykonywania zadania dalszego, pod koniec D 12-14: 11 bwvj rozwija się pięcioma kompaniami w rejonie dyżuru bojowego pozostawiając jedną kwvj w dyspozycji 3A; naziemne i powietrzne rozpoznanie skażeń prowadzone jest siłami frontu do rubieży: GRO-NINGEN, KEMPEN; 11 FBChem /bez 1 i 2 bzs/ rozmieszcza się w rejonie 20 km pñ.-wsch. HERTOGENBOSCH w gotowości Nr 3 do działania na korzyść 20 pierwszego rzutu i odwodów frontu; 2/11 FBChem rozmieszcza się w rejonie: HALDESROW w gotowości Nr 3 do działania na korzyść drugiego rzutu frontu; 1/11 FBChem pozostaje w dyspozycji dowódcy 3A; 11 fbchem t rozmieszcza się w rejonie 15 km pñ.

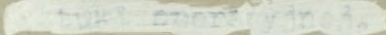
MARL i działa na korzyść urządzeń i jednostek tyłowych; za odkazanie dróg w pasach poszczególnych ZO odpowiedzialne są siły tych związków oraz działające na ich kierunkach odwody chemiczne; 11 fbzad rozmieszcza się w rejonie 15 km płn. ARNHEM w gotowości do wykonania zasłon dymnych na rz. REN; 11 kmo działa w składzie 6A.

4. Omówienie zajęć ..... - 5'

Wykładowca omawia w jakim stopniu został zrealizowany cel zajęcia. Zwraca uwagę na braki i niedociągnięcia oraz podaje sposób ich usunięcia. Poleca starszemu grupy szkoleniowej, aby w dniu następnym odebrał ocenione przez wykładowcę „ Zarządzenie zabezpieczenia chemicznego frontu dla związków operacyjnych.”

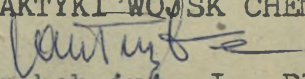
Załączniki:

1. Plan użycia wojsk chemicznych Frontu Północnego - mapa.
2. Założenie do zajęcia Nr 12.
3. Sytuacja chemiczna - 



OPRACOWAŁ:

KIEROWNIK ZAKŁADU I  
KATEDRY TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH

  
płk doc.dr hab.inż. Jan PIETA

Wydrukowano w 2 egz.

Egz.Nr 1 i 2 - Bibl. OZS.

Wyk. - płk J. PIETA

Druk. - T.S. dnia 3.02.1984r.

Nr ks.masz. 107/KTWChem.

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH  
KATEDRA TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH

~~TAJNE~~

Egz. Nr .....

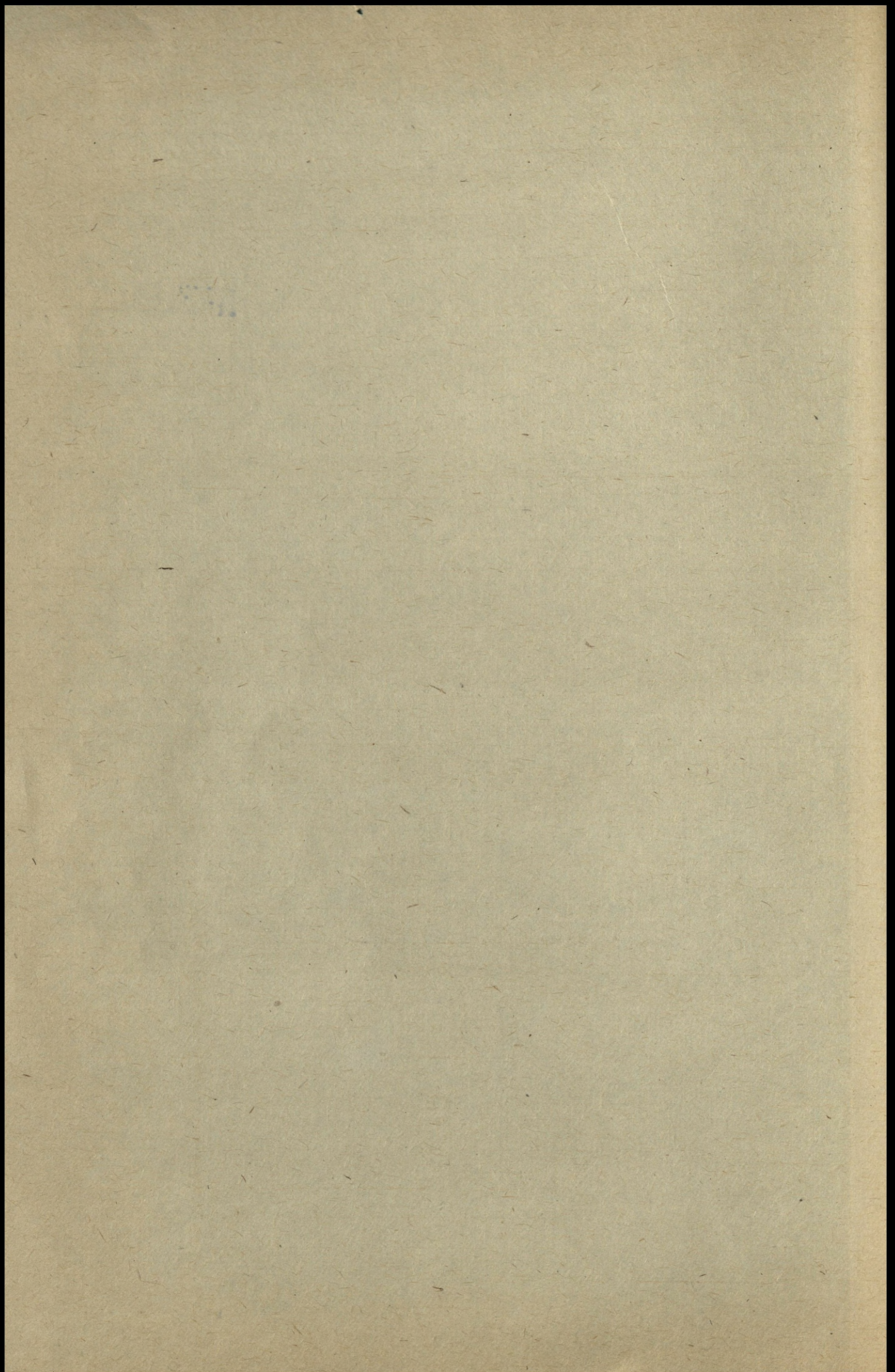
Dla nauczycieli akademickich  
i słuchaczy

ĆWICZENIE GRUPOWE NR 301/PSOS

TEMAT: OPERACJA ZACZEPNA FRONTU W SKŁADZIE  
KOALICYJNYM

ZAJĘCIE 12: Zapoznanie z wykorzystaniem wojsk  
chemicznych frontu w operacji zaczepnej

ZAŁOŻENIE



SZEFOSTWO WOJSK CHEMICZNYCH FRONTU

# LEGENDA

DO PLANU UZYCIA WOJSK CHEMICZNYCH

NA OKRES OD 13.6 DO 27.6

# I. CEL I ZADANIA ZABEZPIECZENIA CHEMICZNEGO

## CEL

1. Zapewnić wojskom Frontu Północnego możliwość prowadzenia operacji zabezpieczenia obszarów rozległych, stref stajad promieniotwórczych, chemicznych i toksycznych środkami przenosionymi oraz niezbędną swobodę działań z uwzględnieniem rejonów zniszczeń i pożarów.
2. Zapewnić możliwość nieprzyjaciela w zakresie rozpoznania i ogniowego oddziaływania na wojska frontu poprzez wykonanie maskujących, osłaniających i porażających zasłon dymnych szczególnie na korzyść głównego zgrupowania uderzeniowego, OGM FP i OGD "Z".
3. Zwiększyć możliwość oddziaływania na nieprzyjaciela ogólnowojskowych ZT siłami pododdziałów miotaczy ognia, szczególnie w czasie prowadzenia działań bojowych w terenie gurbanizowanym.
4. Zapewnić spazną likwidację skażeń po użyciu przez nieprzyjaciela BM.

## ZADANIA

| W OKRESIE PRZYGOTOWAWCZYM.   | W CZASIE WEJŚCIA DO BITWY GŁÓWNEGO ZGUPCZANIA UDERZENIOWEGO.  | W CZASIE WPROWADZENIA DO DZIAŁAŃ OGM FP  | W CZASIE WPROWADZENIA DO BITWY 6 ARMII.  |
|--|---|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siłami bawj zorganizować system wykrywania wybuchów jądrowych obejmujący swym zasięgiem rejon rozrodniczenia oraz drogi przegrupowania ZC Frontu Północnego.</li> <li>2. Siłami 11 éstrsk i zad. przewidzieć prowadzenie rozpoznania skażeń rejonu ROZTOK, BERLIN, COZZBY, WIKP, SZCZEBELN. 11 brsk zorganizować rozpoznanie skażeń drog marszu 5 i 7 A w rejonie: HAARDEN, GARDLEGEN, MONTRETTET.</li> <li>3. 11 OChem /bez 1 i 3 bzs i brsk/ OChem-1 w gotowości Nr 3 w rejonach: MLESZKO-WICE i wsoł. BERLIN przewidzieć prowadzenie zabiegów sanitarnych i specjalistycznych na korzyść 11 PEROT i 7 A. 1 bzs - OChem-2 w gotowości Nr 2 w rejonie WITROK. na korzyść 5 A, 7 bzs - OChem-3 w gotowości Nr 2 w rejonie GARDLEGEN - na korzyść 7 A.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siłami 11 éstrsk i zad. przygotować zasłony maskujące na korzyść 5 A - rozpoznać na sygnał ZASŁONA-1 lub na korzyść 6 7 A - rozpoznać na sygnał ZASŁONA-2.</li> <li>2. 11 fuzad. przewidzieć wykonanie zasłon osłaniających w pasie przełamania 5 i 7 A.</li> <li>3. 11 kmo przydzielić 5 A.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siłami dwóch kswj zapewnić wykrywanie wybuchów jądrowych w rejonie ześrodkowania i na drogach marszu 6 A.</li> <li>2. Dwoma krsk zapewnić rozpoznanie skażeń na drogach przegrupowania 5 A.</li> <li>3. OChem-2 w gotowości Nr 2 - w rejonie WEGHTA zapewnić prowadzenie zabiegów sanitarnych i specjalistycznych na korzyść 6 A.</li> <li>4. Siłami 11 éstrsk i zad. przewidzieć wykonanie zasłon osłaniających i maskujących w czasie wejścia do bitwy 6 A.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siłami dwóch kswj zapewnić wykrywanie wybuchów jądrowych w rejonie ześrodkowania i na drogach marszu 6 A.</li> <li>2. Dwoma krsk zapewnić rozpoznanie skażeń na drogach przegrupowania 5 A.</li> <li>3. OChem-2 w gotowości Nr 2 - w rejonie WEGHTA zapewnić prowadzenie zabiegów sanitarnych i specjalistycznych na korzyść 6 A.</li> <li>4. Siłami 11 éstrsk i zad. przewidzieć wykonanie zasłon osłaniających i maskujących w czasie wejścia do bitwy 6 A.</li> </ol> |



### III. MOŻLIWOŚCI WOJSK CHEMICZNYCH

| STAN WOJSK CHEMICZNYCH |  | MOŻLIWOŚCI WOJSK CHEMICZNYCH |                                |     |                     |              |       |                                |     |       |                                |       |                      |                                      |                                      |         |
|------------------------|--|------------------------------|--------------------------------|-----|---------------------|--------------|-------|--------------------------------|-----|-------|--------------------------------|-------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------|
| PODPORĄDKOWANIE        | NAZWA ZT (ODDZIAŁU, PODODDZIAŁU) WOJSK CHEMICZNYCH | STAN ZDOLN. BOZOW            | WYKRYWANE WŁADKOWYCH JADKOWYCH |     | ROZPOZNIANIE SKAZEN |              |       | ZABIEGI SPECJALNE W CIĄGU DOBY |     |       | ZABIEGI UNIWODUR. W CIĄGU DOBY |       | ODKAZ. NIE PRÓG (km) | ZADYMIA-NIE (ILOŚĆ OBIEKTÓW RUBIEŻY) | RAZEM WBIERTÓW (MOTA-CZAMI OGNIWA)   |         |
|                        |  |                              | ilość                          | %   | ilość               | rozpoz.      | %     | ilość                          | %   | ilość | %                              | ilość |                      |                                      |                                      | %       |
|                        | OGŁEŁEM WE FRONCIE                                 | z                            | 6 k                            | 100 | 1003                | 8 k<br>21600 | 50150 |                                | 690 | 1181  | 1867                           | 100   | 33850                | 570<br>335                           | 12<br>10,2 km <sup>2</sup><br>166 km | 2<br>45 |
|                        | FRONT  | z                            |                                |     | 36                  | 8100         | 1800  | 60                             | 100 | 150   |                                |       |                      | 54/27                                | 3 x 12 kmp                           |         |
|                        | 11 fbzad   | z                            |                                |     |                     |              |       |                                |     |       |                                |       |                      |                                      |                                      |         |
|                        | 11 bwwj  | z                            | 6 k                            | 100 |                     |              |       |                                |     |       |                                |       |                      |                                      |                                      |         |
|                        | 11 kmo   | z                            |                                |     |                     |              |       |                                |     |       |                                |       |                      |                                      |                                      | 45      |
|                        | 11 esrskizad.                                      | z                            |                                |     | 9                   |              | 1200  |                                |     |       |                                |       |                      |                                      | 63 km                                |         |
|                        | 11 bchemt  | z                            |                                |     | 8                   |              | 400   |                                | 24  | 40    |                                |       | 5642                 | 12/6                                 |                                      |         |
|                        | RAZEM W JEDN. FRONCIE                              |                              | 6 k                            | 100 | 45                  | 8100         | 3000  | 60                             | 124 | 190   |                                |       | 5642                 | 66/33                                | 100 km                               | 45      |
|                        | 5 Bchem  | z                            |                                |     | 12                  | 2700         | 600   | 60                             | 100 | 150   |                                |       | 5642                 | 54/27                                |                                      |         |
|                        | 5 bchem t  | z                            |                                |     | 5                   |              | 250   |                                | 12  | 20    |                                |       |                      | 6/3                                  |                                      |         |
|                        | p-ly chem ZT                                       | z                            |                                |     | 92                  |              | 4600  |                                | 28  | 80    |                                |       |                      | 24/12                                |                                      |         |
|                        | klírsk i zad.                                      | z                            |                                |     | 3                   |              |       |                                |     |       |                                |       |                      |                                      | 21 km                                |         |
|                        | RAZEM W... 5. ARMII                                |                              |                                |     | 112                 | 2700         | 5450  | 88                             | 160 | 250   |                                |       | 5642                 | 84/42                                | 21 km                                |         |
|                        | 6 Bchem  | z                            |                                |     | 12                  | 2700         | 600   | 60                             | 100 | 150   |                                |       |                      | 54/27                                |                                      |         |
|                        | 6 bchem t  | z                            |                                |     | 5                   |              | 250   |                                | 12  | 20    |                                |       | 5642                 | 6/3                                  |                                      |         |
|                        | p-ly chem ZT                                       | z                            |                                |     | 92                  |              | 4600  |                                | 28  | 80    |                                |       |                      | 24/12                                |                                      |         |
|                        | klírsk i zad.                                      | z                            |                                |     | 3                   |              |       |                                |     |       |                                |       |                      |                                      | 21 km                                |         |
|                        | RAZEM W... 6. ARMII                                |                              |                                |     | 112                 | 2700         | 5450  | 88                             | 160 | 250   |                                |       | 5642                 | 86/42                                | 21 km                                |         |

| STAN WOJSK CHEMICZNYCH  |  | MOŻLIWOŚCI. WOJSK CHEMICZNYCH |  |              |                       |                |                |                                |                |              |                              | ZADANIA      |                                | ODCZYNIENIE                |   |
|-------------------------|--|-------------------------------|--|--------------|-----------------------|----------------|----------------|--------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|
| RODZAJ<br>OPIS          | NAZWA ZT<br>(ODDZIAŁU,<br>PODDZIAŁU)<br>WOJSK<br>CHEMICZNYCH | STAN<br>ZDOL.<br>BOJOW.       | WYKONANIE<br>WYKONAWCZYCH<br>ZADANIOWYCH |              | ROZPOZNANIE<br>SKAZEN |                |                | ZABIEGI SPECJALNE W CIĄGU DUBY |                |              | INNE ZADANIA<br>W CIĄGU DUBY |              | ODCZYNIENIE<br>W CIĄGU<br>(km) | ZADANIA<br>W CIĄGU<br>(km) | WYKONANIE<br>WYKONAWCZYCH<br>ZADANIOWYCH<br>W CIĄGU<br>(dniach) |
|                         |  |                               | ilość<br>osob.                           | %<br>zabezp. | ilość<br>osob.        | ilość<br>osob. | ilość<br>osob. | ilość<br>osob.                 | ilość<br>osob. | %<br>zabezp. | ilość<br>osob.               | %<br>zabezp. |                                |                            |   |
| 7                       | 7 BChem  | z                             | 12                                       | 2700         | 600                   | 60             | 100            | 150                            | 84/42          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | 7 bohem t  | z                             | 5  |              | 250                   | 12             | 12             | 20                             | 6/3            | 5642         |                              |              |                                |                            |   |
|                         | p-ty chem ZT   | z                             | 115                                      |              | 5750                  | 35             | 60             | 100                            | 30/15          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | klórsk i zad   | z                             | 3  |              |                       |                |                |                                |                |              |                              |              |                                |                            |   |
| RAZEM W...7... ARMII    |  |                               | 135                                      | 2700         | 6600                  | 95             | 172            | 270                            | 120/60         | 5642         |                              |              |                                |                            |   |
| 4                       | 4 BChem  | z                             | 12                                       | 2700         | 600                   | 60             | 100            | 150                            | 84/42          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | 4 bohem t  | z                             | 5  |              | 250                   | 12             | 12             | 20                             | 6/3            | 5642         |                              |              |                                |                            |   |
|                         | p-ty chem ZT   | z                             | 138                                      |              | 6900                  | 42             | 72             | 120                            | 36/18          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | klórsk i zad.  | z                             | 3  |              |                       |                |                |                                |                |              |                              |              |                                |                            |   |
| RAZEM W...4... ARMII    |  |                               | 158                                      | 2700         | 7750                  | 102            | 184            | 290                            | 124/63         | 5642         |                              |              |                                |                            |   |
| 9                       | 9 BChem  | z                             | 12                                       | 2700         | 600                   | 60             | 100            | 150                            | 84/42          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | 9 bohem t  | z                             | 5  |              | 250                   | 12             | 12             | 20                             | 6/3            | 5642         |                              |              |                                |                            |   |
|                         | p-ty chem ZT   | z                             | 115                                      |              | 5750                  | 35             | 60             | 100                            | 30/15          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | klórsk i zad   | z                             | 3  |              |                       |                |                |                                |                |              |                              |              |                                |                            |   |
| RAZEM W...9... ARMII    |  |                               | 135                                      | 2700         | 6600                  | 95             | 172            | 270                            | 120/60         | 5642         |                              |              |                                |                            |   |
| WLF                     | 9 KPanc/AR/  | z                             | 71                                       |              | 3550                  | 42             | 72             | 120                            | 36/18          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | 3 KA NAL   | z                             | 71                                       |              | 3550                  | 42             | 72             | 120                            | 36/18          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | OGD <sub>10</sub> Z"   | z                             | 92                                       |              | 4600                  | 28             | 48             | 80                             | 24/12          |              |                              |              |                                |                            |   |
|                         | WLF  | z                             | 70                                       |              | 3500                  | 50             | 17             | 27                             | 70/35          |              |                              |              |                                |                            |   |
| RAZEM W WLF<br>i innych |  |                               | 306                                      |              | 16200                 | 162            | 209            | 347                            | 166            |              |                              |              |                                |                            |   |

IV. WYKORZYSTANIE WOJSK CHEMICZNYCH

| NAZWA IT<br>(ODDZIAŁU,<br>PODDZIAŁU)<br>WOJSK<br>CHEMICZNYCH |  | SPOSÓB WYKORZYSTANIA W OKRESIE :   |  | SIŁY I ŚRODKI<br>WYDZIELANE DO FORE     |   |       |        |
|--|--|--|--|---|---|-------|--------|
|  |  | OPERACYJNEGO ROZWIĄCZENIA<br>(PRZYKŁADNYM DO OPERACJI)                                     | W TOKU OPERACJI  | W CZASIE REALIZACJI ZADANIA<br>BLISZEGO | W CZASIE REALIZACJI ZADANIA<br>DALSZEGO | NR 1. | NR 2.  |
| 11 FBChem  | Z rejonu FIRSTENWALDE wydzie-<br>la do dyspozycji SWChem FP:<br>brsk, OChem-1, 2, 3.   | Działa w składzie trzech<br>odwodów chemicznych.   | Działa w składzie trzech<br>odwodów chemicznych.                                       |   |   |       |        |
| brsk   | Rozpoznaje drogi w pasie<br>przegrupowania 5 i 7 A.  | Rozpoznaje drogi marszu OGM<br>i 6 A w czasie wejścia do<br>bitwy.                         | Rozpoznaje drogi i przepre-<br>wy na RENIE.  |   | 1 krsk                                  |       | 2 krsk |
| 1 bzs  | OChem-2 w got. Nr 2 doprowadz.<br>zab.spec.isanit. na korzyść<br>5 A.  | OChem-2 zabezpiecza likwida-<br>cję skażeń zgrupowania dzia-<br>łającego na JKO.           | OChem-2 zabezpiecza likwida-<br>cję skażeń zgrupowania dzia-<br>łającego na JKO.       |   | 1 kzs                                   |       |        |
| 2 bzs  | OChem-1 w got. Nr 3 doprowadz.<br>zab.spec. i sanit. na korzyść<br>11 FBROT 1 6 A.   | OChem-1 zapewnia likwidację<br>skażeń na korzyść OGM i 6 A.                                | OChem-1 zapewnia likwidację<br>skażeń na korzyść 5 A i Jed.<br>frontowych.             |   |   | 4 kzs |        |
| 3 bzs  | OChem-3 w got. Nr 2 do prow.<br>zab.spec. i san. na korzyść<br>7 A.  | OChem-3 zapewnia likwidację<br>skażeń w 11 FBROT i jedn.<br>frontowych.                    | OChem-3 prowadzi likwidację<br>skażeń na korzyść 6 i 7 A.                              |   |   |       |        |
| 11 bwwj  | Organizuje system wykrywania<br>obejmujący rejon 20 i drogi<br>przegrupowania.   | Wydziela 1 kwjw do dyspozycji<br>3 A. pięcioma kwjw wykrywa<br>wybuchy jądrowe w pasie FP. | 1 kwjw w składzie 3 A. pięcio-<br>ma kwjw zapewnia wykrywanie<br>w pasie działania FP. |   |   |       |        |
| 11 bzad.   | Prowadzi zadymianie zgodnie<br>z "Planem maskowania operacyj-<br>nego".  | Prowadzi zadymianie na ruble-<br>ży wejścia do bitwy OGM-FP i<br>6 A.                      | Prowadzi zadymianie przepraw<br>na RENIE.  |   |   |       |        |
| 11 kmo   | Przegrupowuje się do dyspozy-<br>cji d-cy 5 A.   | W składzie 5 A wykonuje pos-<br>tawione zadania.   | W składzie 5 A wykonuje pos-<br>tawione zadania.                                       |   |   |       |        |
| 11 eńsk i<br>zad.  | W gotowości do prowadzenia<br>rozpozn. skażeń dróg 5 i 7 A<br>zad. zgodnie z "Planem mask..."  | Prowadzi zadymianie i rozpozn.<br>na korzyść OGM-FP i 5 A.                                 | Prowadzi rozpozn. i zadymianie<br>dróg i przepraw na RENIE.                            |   |   |       |        |
| PSSChem 1 1 2  | Dokanują przygotowania do wysyłki sprzętu i środków chemicznych zgodnie z decyzją SWChem FP.<br>Przegrupowują się w składzie RBF i TBF.                                      |  |  |   |   |       |        |
| krscem 1,2,3   | Prowadzą remont średni indywidualnych środków ochrony przed skażeniami i przyrządów rsk.<br>Remont średni i główny instalacji chemicznych. Przegrupowują się w składzie FBR. |  |  |   |   |       |        |
| 11 bchem tF  | Prowadzi rozpoznanie i likwidację skażeń na korzyść oddziałów tyłowych frontu oraz odkaża-<br>nie umundurowania na korzyść ZO FP.  |  |  |   |   |       |        |







**X. STAN ZABEZPIECZENIA WOJSK FRONTU W SPRZĘT I ŚRODKI CHEMICZNE**

1. Aktualny stan wyposażenia ZO FP sprzęt i środki chemiczne z pewnią realizację wszystkich przedsięwzięć zabezpieczenia chemicznego oraz działania ZT i pododdziałów wojsk chemicznych na okres 14 dni.
2. Wchodzące w skład FP 3 A /R/, 4 A /NAL/, 9 KPanc /R/, 3 KA /NAL/ pozostają na zaopatrzeniu AR i NAL.
3. Pierwszą dostawę sprzętu i środków chemicznych do 5 i 7 A przewiduje się w dniu 16.06.
4. Wojska chemiczne FP zaopatrują się w PSSChem własnym transportem.

| L.P. | WYSZCZEGÓLNIENIE                     | Jm. | % ZABEZPIECZENIA W: |            |            |            |          |     |              | ŚREDNIO<br>WE<br>FRONCIE |
|------|--------------------------------------|-----|---------------------|------------|------------|------------|----------|-----|--------------|--------------------------|
|      |                                      |     | 5 A<br>...          | 6 A<br>... | 7 A<br>... | OGD<br>"7" | A<br>... | WLF | JEDN<br>KONT |                          |
| 1    | ŚRODKI OCHRONY<br>PRZED SZKADZENIAMI | Kpl | 120                 | 120        | 120        | 120        | 120      | 120 | 120          | 145                      |
| 2    | BEZWRSĘDY ROZ-<br>POZNAWA SKAZEN     | "   | 115                 | 115        | 115        | 115        | 115      | 115 | 120          | 140                      |
| 3    | INSTALACJE<br>SPECJALNE              | SZŁ | 100                 | 100        | 100        | 100        | 100      | 100 | 100          | 100                      |
| 4    | ZESTAWY<br>ODKAZAJĄCE                | "   | 115                 | 115        | 115        | 115        | 115      | 115 | 115          | 140                      |
| 5    | ŚRODKI<br>ODKAZAJĄCE                 | JP  | 1,4                 | 1,4        | 1,4        | 1,4        | 1,4      | 1,4 | 1,4          | 2,5                      |
| 6    | ŚRODKI<br>DEZAKTYWACYJNE             | "   | 2,7                 | 2,7        | 2,7        | 2,7        | 2,7      | 2,7 | 2,7          | 5,0                      |
| 7    | ŚRODKI<br>DYMNE                      | "   | 1,2                 | 1,2        | 1,2        | 1,2        | 1,2      | 1,2 | 1,2          | 2,0                      |
|      |                                      |     |                     |            |            |            |          |     |              |                          |
|      |                                      |     |                     |            |            |            |          |     |              |                          |
|      |                                      |     |                     |            |            |            |          |     |              |                          |

**XI. URZUTOWANIE I STAN ZAPASÓW SPRZĘTU I ŚRODKÓW CHEMICZNYCH  
/ W DNIACH WALKI /**

| L.P.  | WYSZCZEGÓLNIENIE                  | SPRZĘT<br>I ŚRODKI<br>CHEMICZNE | ZESTAWY<br>I CZĘŚCI<br>ZAMIENNE | UWAGI |
|-------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------|
| 1     | ZWIĄZKI TAKTYCZNE I ODDZIAŁY      | 3                               | 3                               |       |
| 2     | POLOWE SKŁADY CHEMICZNE<br>ARMII  | 2                               | 2                               |       |
| 3     | POLOWE SKŁADY CHEMICZNE<br>FRONTU | 9                               | 9                               |       |
| RAZEM |                                   | 14                              | 14                              |       |

XIV. MOŻLIWOŚCI REMONTOWE WARSZT. I PODODZ. REMONT. WOJSK CHŁ.

| LP | NATYMA SPRZĘTU               | STAN OGÓLNY SPRZĘTU tys. | PRZEMIENIANE STRATY ZA OPERACJĘ |       | TYB. SZT. POTRZEBY REMONTOWE |      |     |       | DZYSK Z REMON. TU tys. szt. | STAN SPRZĘTU NA KONIEC OPERACJI |           |
|----|------------------------------|--------------------------|---------------------------------|-------|------------------------------|------|-----|-------|-----------------------------|---------------------------------|-----------|
|    |                              |                          | OGÓLNE                          | BEZP. | RB                           | RS   | RG  | RAZEM |                             | tyb. szt.                       | % ZABEZP. |
| 1  | Maska ppoz filtracyjna       | 766                      | 369                             | 74    | 184                          | 110  | -   | -     | 294                         | 80,8                            |           |
| 2  | Maska ppoz izolacyjna        | 26                       | 10                              | 2     | 5                            | 3    | -   | -     | 8                           | 4,25                            |           |
| 3  | UFW wozów bojowych           | 10,9                     | 6                               | 1,2   | -                            | 4,8  | -   | -     | 4,8                         | 7,2                             |           |
| 4  | UFW schronów polowych        | 1,5                      | 0,8                             | 0,2   | -                            | 0,7  | -   | -     | 0,7                         | 2,4                             | 0,7       |
| 5  | Przyrz. rozpozn skazeń chem. | 7,3                      | 4                               | 0,8   | 2                            | 1,2  | -   | -     | 3,1                         | 3,2                             |           |
| 6  | Przyrz. rozpozn skazeń prom. | 23                       | 9                               | 1,8   | 4,5                          | 2,7  | -   | -     | 11,3                        | 7,2                             |           |
| 7  | Automat sygn skazeń          | 1,4                      | 0,56                            | 0,11  | 0,3                          | 0,2  | -   | -     | 2,4                         | 0,45                            |           |
| 8  | Instalacje specjalne         | 1,64                     | 1,13                            | 0,23  | 0,6                          | 0,2  | 0,1 | -     | 74,6                        | 0,8                             |           |
| 9  | Motopompy                    | 0,23                     | 0,15                            | 0,03  | 0,08                         | 0,03 | 15  | -     | 1,5                         | 0,1                             |           |
| 10 | Zestawy pakujące             | 173                      | 69                              | 13,8  | -                            | 55,2 | -   | -     | 27,6                        | 10,4                            |           |

XII. STAN WYPOSAŻENIA WOZÓW BOJ. W URZĄDZENIA OBRONAR.

| ZO                | ILOŚĆ (SZŁ) | CZŁOŁGI           |                        | BWP, TRANSPORTERY I SAMOCHODY OPAŃCERZONE |                        | ILOŚĆ (SZŁ) | % ZABEZP. PRZED DZIAŁANIEM |                        | ILOŚĆ (SZŁ) | % ZABEZP. PRZED DZIAŁANIEM |  |
|-------------------|-------------|-------------------|------------------------|---|------------------------|-------------|----------------------------|------------------------|-------------|----------------------------|--|
|                   |             | FALI UDZ. / PROM. | SKAZ. / PROM. / NEUTR. | FALI UDZ. / PROM.                         | SKAZ. / PROM. / NEUTR. |             | FALI UDZ. / PROM.          | SKAZ. / PROM. / NEUTR. |             |                            |  |
| 5. A              | 1075        | 100               | 100                    | 100                                       | 100                    | 1557        | 53                         | 100                    | 53          |                            |  |
| 6. A              | 941         | 100               | 60                     | 1478                                      | 43                     | 100         | 43                         | 100                    | 43          |                            |  |
| 7. A              | 1395        | 100               | 100                    | 1814                                      | 53                     | 100         | 53                         | 100                    | 53          |                            |  |
| 3. A <sub>R</sub> | 1343        | 90                | 90                     | 2144                                      | 85                     | 100         | 85                         | 100                    | 85          |                            |  |
| 4. A <sub>W</sub> | 1174        | 100               | 100                    | 2743                                      | 20                     | 100         | 20                         | 100                    | 20          |                            |  |
| WLF               |             |                   |                        |   |                        |             |                            |                        |             |                            |  |
| JEDN. FRONT.      | 3225        | 90                | 60                     | 4476                                      | 40                     | 100         | 40                         | 100                    | 40          |                            |  |
| RAZEM             | 8553        | 96                | 77                     | 14033                                     | 40                     | 100         | 40                         | 100                    | 40          |                            |  |

XIII. KOLEJNOŚĆ I TERMINY ZAPATRYWANIA Z PSCEM F

| ZO     | W REJONIE WYJŚCIOWYM |      | DO ZADANIA BUIZSZEGO A |      | DO ZADANIA BUIZSZEGO F |      | DO ZADANIA DAJSZEGO F |      |
|--------|----------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|-----------------------|------|
|        | REJON                | CZAS | REJON                  | CZAS | REJON                  | CZAS | REJON                 | CZAS |
| 5. A   | 5 ABMZ               | 16.6 | 5 ABMZ                 | 20.6 | 5 ABMZ                 | 23.6 | 5 ABMZ                | 30.6 |
| 7. A   | 7 ABMZ               | 16.6 | 7 ABMZ                 | 20.6 | 7 ABMZ                 | 23.6 | 7 ABMZ                | 30.6 |
| 6. A   | -                    | -    | 6 ABMZ                 | 18.6 | 6 ABMZ                 | 23.6 | 6 ABMZ                | 30.6 |
| .... A |                      |      |                        |      |                        |      |                       |      |
| .... A |                      |      |                        |      |                        |      |                       |      |
| WLF    | -                    | 16.6 | -                      | 18.6 | -                      | 23.6 | -                     | 30.6 |

P L A N  
MATERIAŁOWEGO ZABEZPIECZENIA FRONTU PÓŁNOCNEGO W SPRZĘT CHEMICZNY NA OKRES

XV. OD ..... DO .....

| LP | NAZWA SPRZĘTU  | Jm  | NALEŻNOŚĆ                          |                                       |        |   | STAN FAKTYCZNY     |                  |    | % ZABEZPIECZENIA | PRZEWIDYWANE<br>DOSTAWY ZE SZCZEBŁA<br>NADRZĘDNEGO | PRZEWIDYWANY<br>STAN NA<br>ZABEZPIECZENIA | PRZEWIDYWANE<br>ZUŻYCIĘ<br>W WALCE |        | PRZEWIDYWANE<br>DOSTAWY W CZASIE<br>WALKI | PRZEWIDYWANY<br>STAN NA KONIEC<br>DZIAŁAN | % ZABEZPIECZENIA |
|----|--|-----|------------------------------------|---------------------------------------|--------|---|--------------------|------------------|----|------------------|--|---|------------------------------------|--------|---|---|------------------|
|    |  |     | WG ETATÓW<br>I TABEL<br>NALEŻNOŚCI | NA UTWORZENIE<br>ZAPASÓW<br>RUCHOMYCH | RAZEM  | W WOLSKACH<br>KAZEM<br>ZAPASÓW<br>RUCHOMYCH | BRAK<br>(NADWYŻKA) | % ZABEZPIECZENIA | %  |                  |  |   | PROGNOZA                           |        |   |   |                  |
| 1  | 2  | 3   | 4                                  | 5                                     | 6      | 7   | 8                  | 9                | 10 | 11               | 12   | 13  | 14                                 | 15     | 16  | 17  |                  |
| 1  | Maska p gaz filtracyjna                              | kpl | 528173                             | 237677                                | 765850 | 766000                                      | -                  | 145              | -  | 766000           | 145  | 70  | 369000                             | 333000 | 729000                                    | 130                                       |                  |
| 2  | Maska izolacyjna                                     | "   | 18535                              | 7415                                  | 25950  | 25950                                       | -                  | 140              | -  | 25950            | 140  | 56  | 10380                              | 8900   | 24500                                     | 132                                       |                  |
| 3  | Dzizież ochronna lekka                               | "   | 11560                              | 6940                                  | 18500  | 18500                                       | -                  | 160              | -  | 18500            | 160  | 110                                       | 12700                              | 11500  | 17340                                     | 150                                       |                  |
| 4  | Dzizież ochronna ogólnowiskowa                       | "   | 516613                             | 309967                                | 826580 | 826580                                      | -                  | 160              | -  | 826580           | 160  | 110                                       | 568300                             | 516600 | 775000                                    | 150                                       |                  |
| 5  | Przyrządy rozpozn chem. PChR-54                      | "   | 7287                               | 2913                                  | 10200  | 10200                                       | -                  | 140              | -  | 10200            | 140  | 56  | 4080                               | 3500   | 9620                                      | 132                                       |                  |
| 6  | Urządzenia filtrwentylacyjne                         | "   | 1500                               | 600                                   | 2100   | 2100  | -                  | 140              | -  | 2100             | 140  | 56  | 840                                | 720    | 1980                                      | 132                                       |                  |
| 7  | Polowe laboratorium chem. PChL                       | "   | 40                                 | 16                                    | 56     | 56  | -                  | 140              | -  | 56               | 140  | 56  | 22                                 | 18     | 52  | 132                                       |                  |
| 8  | Renigenoradiometr DP-66                              | "   | 7287                               | 2913                                  | 10200  | 10200                                       | -                  | 140              | -  | 10200            | 140  | 56  | 4080                               | 3450   | 9620                                      | 132                                       |                  |
| 9  | Renigenometr pakietowy                               | "   | 9407                               | 3763                                  | 13170  | 13170                                       | -                  | 140              | -  | 13170            | 140  | 56  | 5270                               | 4500   | 12400                                     | 132                                       |                  |
| 10 | Zestot urządzeń do rozpoznania skażeń na samochodzie | "   | 1003                               | -                                     | 1003   | 1003  | -                  | 100              | -  | 1003             | 100  | 70  | 700                                | 700    | 1000                                      | 100                                       |                  |
| 11 | Automatyczny sygnalizator skażeń                     | "   | 1003                               | 401                                   | 1404   | 1404  | -                  | 140              | -  | 1404             | 140  | 56  | 561                                | 480    | 1324                                      | 132                                       |                  |
| 12 | Dozymetr chemiczny DP-70 Mp                          | szk | 528173                             | 211269                                | 739442 | 739500                                      | -                  | 140              | -  | 739500           | 140  | 56  | 295800                             | 253500 | 697200                                    | 132                                       |                  |
| 13 | Kolorymetr PK-56                                     | "   | 2429                               | 971                                   | 3400   | 3400  | -                  | 140              | -  | 3400             | 140  | 56  | 1360                               | 1160   | 3200                                      | 132                                       |                  |
| 14 | Instalacja JRS/JRS                                   | kpl | 1340                               | -                                     | 1340   | 1340  | -                  | 100              | -  | 1340             | 100  | 70  | 938                                | 938    | 1340                                      | 100                                       |                  |
| 15 | Instalacja UG/DDA                                    | "   | 248                                | -                                     | 248    | 248   | -                  | 100              | -  | 248              | 100  | 70  | 173                                | 173    | 248                                       | 100                                       |                  |
| 16 | Instalacja BU  | "   | 40                                 | -                                     | 40     | 40  | -                  | 100              | -  | 40               | 100  | 70  | 28                                 | 28     | 40  | 100                                       |                  |
| 17 | Zestot pompowy IP-600                                | "   | 76                                 | -                                     | 76     | 76  | -                  | 100              | -  | 76               | 100  | 70  | 53                                 | 53     | 76  | 100                                       |                  |
| 18 | Zasadowy podchloryn waonna                           | ton | 321,6                              | 482,4                                 | 804    | 804   | -                  | 250              | -  | 804              | 250  | 120                                       | 386                                | 225,2  | 643,2                                     | 200                                       |                  |

| 1  | 2                             | 3            | 4      | 5       | 6       | 7       | 8 | 9   | 10 | 11      | 12  | 13  | 14      | 15      | 16      | 17  |
|----|-------------------------------|--------------|--------|---------|---------|---------|---|-----|----|---------|-----|-----|---------|---------|---------|-----|
| 19 | Pakiet PCAN-3 M (04)          | szk          | 123615 | 185422  | 309037  | 309000  | - | 250 | -  | 309000  | 250 | 120 | 148300  | 86500   | 247200  | 200 |
| 20 | Pakiet PCNW-013 M (042)       | "            | 528173 | 792269  | 1320432 | 1320000 | - | 250 | -  | 1320000 | 250 | 120 | 634000  | 370000  | 1056000 | 200 |
| 21 | Pakiet dezaktywacyjny SFM-6   | "            | 1340   | 5360    | 6700    | 6700    | - | 500 | -  | 6700    | 500 | 300 | 4020    | 2900    | 5600    | 420 |
| 22 | Pakiet dezaktywacyjny SFM-006 | "            | 528173 | 2112691 | 2640864 | 2641000 | - | 500 | -  | 2641000 | 500 | 300 | 1585000 | 1162000 | 2218000 | 420 |
| 23 | Świeca BDSZ                   | "            | 54000  | 54000   | 108000  | 108000  | - | 200 | -  | 108000  | 200 | 150 | 81000   | 70200   | 97200   | 180 |
| 24 | Granat dymny RDG-2            | tyś.<br>szt. | 264    | 264     | 528     | 528     | - | 200 | -  | 528     | 200 | 150 | 396     | 343     | 475     | 180 |
| 25 | Zestawy odkazające            | kol          | 123615 | 50000   | 173000  | 173000  | - | 140 | -  | 173000  | 140 | 56  | 69000   | 59000   | 163000  | 132 |
| 26 | Warsztat naprawczy RWCh-65    | "            | 46     | -       | 46      | 46      | - | 100 | -  | 46      | 100 | 70  | 32      | 32      | 46      | 100 |
| 27 | Warsztat naprawczy WCh-65     | "            | 235    | 94      | 329     | 329     | - | 140 | -  | 329     | 140 | 56  | 25      | 6       | 310     | 132 |
| 28 | Zestaw naprawczy ZMCh-65      | "            | 705    | 282     | 987     | 987     | - | 140 | -  | 987     | 140 | 56  | 394     | 337     | 930     | 132 |

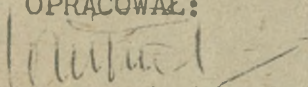
SZEF ODDZIAŁU II  
ZAOPATRZENIA, EKSPLOATACJI I REMONTÓW

PRACA DO WYKONANIA.

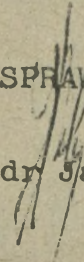
Zapoznać się z treścią i formą „ Planu użycia wojsk chemicznych Frontu Północnego ” oraz „ Sytuacją chemiczną ” /załącznik do założenia głównego/ i na tej podstawie być przygotowanym do referowania w czasie zajęć, w roli Szefa Wojsk Chemicznych Frontu Północnego, koncepcji zabezpieczenia chemicznego operacji zaczepnej frontu. Meldunek koncepcji przygotować według następującego układu:

1. Zagrożenie skażeniami wojsk frontu.
2. Organizacja wykrywania wybuchów jądrowych.
3. Naziemne i powietrzne rozpoznanie skażeń.
4. Zabiegi sanitarne i specjalne, odkażanie dróg.
5. Odkazanie umundurowania.
6. Użycie środków dymnych.
7. Użycie miotaczy ognia.
8. Wykorzystanie zbiorowych środków ochrony przed skażeniami.
9. Materiałowo-techniczne zabezpieczenie w sprzęt i środki chemiczne.

OPRACOWAŁ:

  
płk doc. dr hab. inż. Jan PIĘTA

SPRAWDZIŁ:

  
płk dr Jan RABAN

Wydrukowano w 62 egz.  
Egz. nr 1-2 oprac. metod.  
Egz. nr 3-62 Bibl. Nauk OZS  
Wyk. płk Pięta  
Druk ASG WP nr 0152/WW

~~rozporządzenia~~

### SYTUACJA CHEMICZNA

1. W wojskach Północnej Grupy Armii prowadzone jest intensywne doskonalenie w zakresie działań w warunkach masowych skażeń. Prace prowadzone w rejonach: pld. HANNOWER, OSNABRÜCK oraz zach. UELZEN i SOLTAU są ściśle ochraniające przez jednostki policji i żandarmerii. Zaobserwowano przewóz ładunków w kolumnach silnie strzeżonych. W składzie ochrony znajduje się duża liczba żołnierzy ABC /CBR/.

Związki taktyczne 3A /R/ rozwijając operację na jutlandzkim kierunku operacyjnym opanowały skład amunicji specjalnej z dużą ilością artyleryjskiej amunicji chemicznej wypełnionej sarinem, Vx, iperytem i CS.

2. Po ogłoszeniu stanu pełnej gotowości bojowej wojska chemiczne Frontu Północnego realizują przedsięwzięcia wynikające z planu operacyjnego rozwinięcia i o 14.00 12.6. znajdują się w następującym położeniu:

- 11 FBChem ukończona w 90 %, w marszu czołem osiągnęła KLECZEW;
- 11 fbchem t ukończony w 100 %, w marszu za 11 FBChem;
- 11 bwwj ukończony w 100 %, zajmuje rejon pln. SULECIN;
- 11 fbzad ukończony w 95 %, w marszu za kolumną 11 FBChem;
- 11 kmo ukończona w 100 %, w marszu za 11 fbzad;
- SOAS frontu ukończona w 100 %;
- 5 BChem ukończona w 100 %, w rejonie CHOJNICE;
- 6 BChem ukończono w 90 %, w rejonie mobilizacji pld. NIDZICA;

- 7 BChem ukompletowana w 100 %, w rejonie płd. ZGORZELEC;
- wojska chemiczne 3 i 4A /R/ ukompletowane w 80-85 %.

3. System wykrywania skażeń Frontu Północnego osiągnie gotowość o 12.00 13.6. Do tego czasu wojska frontu zabezpiecza system wykrywania skażeń na terytorium PRL, który od 12.00 11.6. osiągnął pełną gotowość do działań. W jego skład wchodzi podsystemy wykrywania skażeń WOPK i MW.

4. Wszystkie przedsięwzięcia zabezpieczenia chemicznego w okresie przegrupowania i zajmowania rejonów wyjściowych, związki operacyjne i taktyczne realizują własnymi siłami.

5. Od 24.00 12.6. front zabezpiecza wykrywanie wybuchów jądrowych i skażeń od rubieży rz. ODRA i od rana 14.6. od rubieży WISMAR, WITTENBERGE, NORDHAUSEN.

6. Związki operacyjne są zaopatrzone w 100 % w indywidualne i zbiorowe środki ochrony przed skażeniami, a w pozostały sprzęt chemiczny i przyrządy rozpoznania skażeń - w granicach 90 %. Zapasy sprzętu i materiałów chemicznych w wojskach frontu zapewniają uzupełnienie potrzeb na 10-12 dni operacji.

OPRACOWAŁ:

KIEROWNIK ZAKŁADU I KTWCHEM

płk doc.dr hab.inż. Jan PIĘTA

SPRAWDZIŁ:

SZEF KATEDRY  
TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH

płk dr. Jan RABAN

BIBLIOTEKA NAUCZONA. AMB WF  
Archiwum Biada Zbiorów Specjalnych  
Nr ewid. \_\_\_\_\_

~~45483~~