



DANES PICTA .COM

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



# AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO

IM. GENERAŁA BRONI  
KAROLA ŚWIERCZEWSKIEGO

~~Do użytku  
służbowego~~

~~TAJNE~~

Egz. nr 2

7.3



## ĆWICZENIE DOSKONALĄCE Nr 360/OPK

DZIAŁANIA BOJOWE ZWIĄZKÓW I ODDZIAŁÓW  
WOJSK OBRONY POWIETRZNEJ KRAJU,  
WOJSK LOTNICZYCH I OBRONY  
PRZECIWOLOTNICZEJ WOJSK OPERACYJNYCH  
WE WSPÓLDZIAŁANIU Z SIŁAMI OBRONY  
TERYTORIALNEJ W CZASIE WZROSTU  
ZAGROŻENIA I W POCZĄTKOWYM  
OKRESIE WOJNY

OPRACOWANIE METODYCZNE  
Część II

Rozprawa doktorska



44704





**AKADEMIA  
SZTABU GENERALNEGO**  
IM. GENERAŁA BRONI  
KAROLA ŚWIERCZEWSKIEGO

~~Do użytku  
służbowego~~

~~TAJNE~~

Egz. nr ..... 2

T.3



**ĆWICZENIE DOSKONALĄCE Nr 360/OPK**

**DZIAŁANIA BOJOWE ZWIĄZKÓW I ODDZIAŁÓW  
WOJSK OBRONY POWIETRZNEJ KRAJU,  
WOJSK LOTNICZYCH I OBRONY  
PRZECIWLOTNICZEJ WOJSK OPERACYJNYCH  
WE WSPÓLDZIAŁANIU Z SIŁAMI OBRONY  
TERYTORIALNEJ W CZASIE WZROSTU  
ZAGROŻENIA I W POCZĄTKOWYM  
OKRESIE WOJNY**

**OPRACOWANIE METODYCZNE**

**Część II**

**Rozprawa doktorska**



11721

~~Do użytku  
służbowego~~

Egz. Nr ... 2

Dla nauczycieli akademickich

*Preklas. Prot. 320/21.03.95  
Guz*

ĆWICZENIE DOSKONALĄCE Nr 360/OPK



Temat: "DZIAŁANIA BOJOWE ZWIĄZKÓW I ODDZIAŁÓW WOJSK OBRONY  
POWIETRZNEJ KRAJU, WOJSK LOTNICZYCH I OBRONY PRZECIW-  
LOTNICZEJ WOJSK OPERACYJNYCH WE WSPÓLDZIAŁANIU Z SI-  
ŁAMI OBRONY TERYTORIALNEJ W CZASIE WZROSTU ZAGROŻE-  
NIA I W POCZĄTKOWYM OKRESIE WOJNY

Opracowanie metodyczne

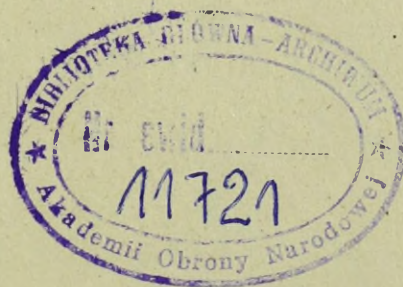
Część II

/Rozprawa doktorska/

E R R A T A

W związku ze zmianami w nazewnictwie organów dowodzenia  
wojskami OPL we wszystkich dokumentach ćwiczenia zamiast  
szef /szefostwo/ wojsk OPL powinno być:

dowódca /dowództwo/ wojsk OPL



ZESPÓŁ AUTORSKI

płk dypl. Janusz KOWALSKI  
płk dypl. Józef BANACH  
płk dypl. Kazimierz BUŁKA  
płk dypl. Zdzisław WRZEŚNIAK  
płk dypl. Zbigniew ŻARNECKI  
ppłk dypl. Alfred KAZANIECKI

SPIS TREŚCI

1. Grafik czasu astronomicznego, operacyjnego i stanów gotowości wojsk w ćwiczeniu doskonalącym nr 360/OPK
2. Plan podawania wiadomości dla Pomorskiego Okręgu Wojskowego
3. Sytuacja Wprowadzająca nr 1 dla sztabu POW
4. Sytuacja wprowadzająca nr 2 dla sztabu POW
5. Plan podawania wiadomości dla wojsk OPL
6. Sytuacja wprowadzająca nr 1 dla szefa wojsk OPL 70W
7. Sytuacja wprowadzająca nr 2 dla szefa wojsk OPL 5A
8. Sytuacja wprowadzająca nr 3 dla szefa wojsk OPL 5A
9. Sytuacja wprowadzająca nr 4 dla dowódcy 11 BRPlot
10. Sytuacja wprowadzająca nr 5 dla dowódcy 51 prplot
11. Sytuacja wprowadzająca nr 6 dla szefa OPL 14 DPanc i dowódcy 14prplot
12. Zarządzenie operacyjne do organizacji obrony przeciwlotniczej dla szefa wojsk OPL 5A
13. Zarządzenie bojowe szefa wojsk OPL Frontu Północnego nr 02  
- dla dowódcy 11 BRPlot
14. Plan podawania wiadomości dla wojsk OPK
15. Sytuacja wprowadzająca nr 1 dla dowódców 4 KOPK i 4 BRT
16. Sytuacja wprowadzająca nr 2 dla dowódców 4 KOPK i 4 BRT
17. Plan podawania wiadomości dla 7 DLM
18. Sytuacja wprowadzająca nr 1 dla dowódcy 7 DLM
19. Sytuacja wprowadzająca nr 2 dla dowódcy 72 plm
20. Sytuacja wprowadzająca nr 1 dla dowódcy ZL "ZELAND"
21. Plan przeprowadzenia gry decyzyjnej ze słuchaczami III Kursu Wojsk Lądowych - grupa OPL i słuchaczami III Kursu Wojsk Lotniczych
22. Założenie do gry decyzyjnej
23. Schemat funkcjonalny kierowania działaniami bojowymi ZT  
i oddziałów OPL podczas odpierania nalotów ŚNP w ćwiczeniu nr 360/OPK
24. Dokumenty do utajniania wiadomości

Wydrukowano w 40 egz.

Bgz. nr 1-40 Bibl.Nauk.OZS

Wyk. Zespół oficerów

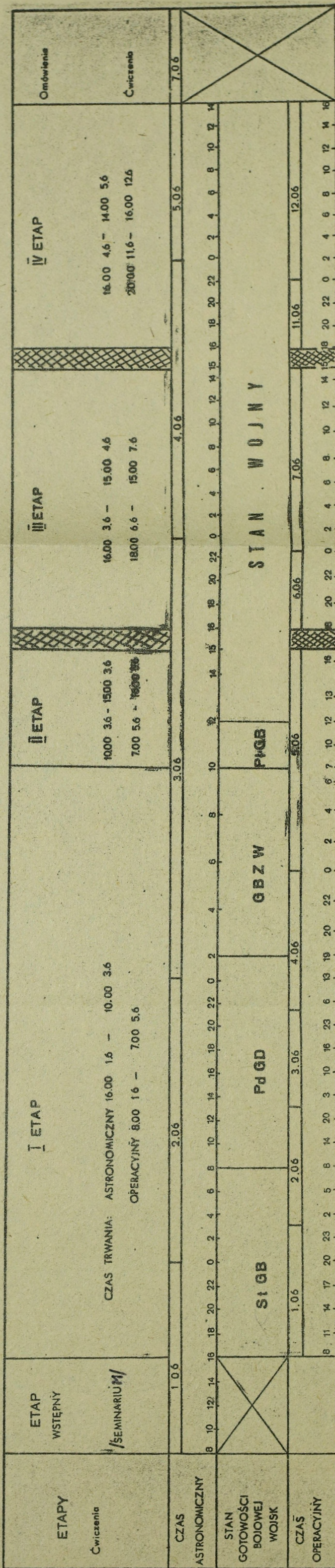
Druk M.K. dn.28.04.82 r.

Druk ASG WP nr 0224/0798/WW

Kor. J.K.

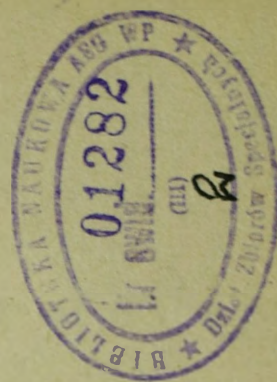
Do użytku służbowego  
Dla nauczycieli akademickich

**G R A F I K**  
**CZASU ASTRONOMICZNEGO, OPERACYJNEGO I STANÓW GOTOWOŚCI WOJSK**  
**W ĆWICZENIU DOSKONALĄCYM Nr 360/OPK**



Wydrukowano w 40 egz.  
Szk. nr 1-40 Bibli. Nauk. OZS  
Wsk. ppłk J. Banach  
ppłk A. Kazaniecki  
Druk ASG WP nr 225/ 799/WW

OPRACOWALI:  
ppłk dypl. Józef Banach  
ppłk dypl. Alfred Kazaniecki



AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

---

T A J N E

Egz. nr .....

Dla nauczycieli akademickich

ĆWICZENIE DOSKONALĄCE Nr 360/OPK

PLAN PODAWANIA WIADOMOŚCI

DLA POMORSKIEGO OKRĘGU WOJSKOWEGO

---

WARSZAWA

MAJ

1982 r.

I. ETAP ĆWICZENIA

| Lp. | Treść podawanych wiadomości  | Źródło wiadomości     | Kto podaje | Kto otrzymuje | C z a s                |                                |                        |                        | U w a g i |  |
|-----|--|-----------------------|------------|---------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|------------------------|-----------|--|
|     |  |                       |            |               | Działania              |                                | Przekazania            |                        |           |  |
|     |  |                       |            |               | astron.                | operac.                        | astron.                | operac.                |           |  |
| 1   | 2  | 3                     | 4          | 5             | 6                      | 7                              | 8                      | 9                      | 10        |  |
| 1.  | Jednostki wojskowe i sztaby terenowe POW prowadzą działalność okresu pokojowego.   |                       |            |               |                        |                                |                        |                        |           |  |
| 2.  | Wprowadzenie stanu podwyższonej gotowości bojowej.   |                       |            |               | 8.00<br>2.6.           | 8.00<br>2.6.                   | 7.30<br>2.6.           | 7.30<br>2.6.           |           |  |
| 3.  | Grupa podgrywająca prowadzi rozwiązanie mobilizacyjne zgodnie z załącznikiem nr 4 i 5 do założenia głównego.   | Plan rozwiązania mob. | GPJ        | Sztab POW     | W ciągu 2.6            |                                |                        |                        |           |  |
| 4.  | Wprowadzenie stanu gotowości bojowej zagrożenia wojennego.   |                       |            |               | 2.00<br>3.6.           | 19.00<br>4.6.                  | 2.05<br>3.6.           | 19.05<br>4.6.          |           |  |
| 5.  | Na terenie POW stwierdzono akty działalności sabotażowej. Stwierdzono zniszczenie zdeponowanych dokumentów w następujących urzędach miast i gmin: TUCHOLA, KOWALEWO, NAKŁO, JASTROWIE.               | WSZW                  | GPJ        | Sztab POW     | 2.00-<br>7.00<br>3.6.  | 19.00<br>4.6.-<br>3.00<br>5.6. | 3.00-<br>7.30<br>3.6.  |                        |           |  |
| 6.  | Sytuacja mostowa na ODRZE o 19.00 4.6.<br>Czynne przeprawy stałe:<br>- pld. SZCZECIN,<br>- PODJUCHY,<br>- RADZISZEWO,<br>- GRYFINO,<br>- SCHWEDT,<br>- OSINOW DOLNY<br>Razem 6 przepraw stałych.     |                       |            |               | Stan aktualny          |                                |                        |                        |           |  |
| 7.  | Sytuacja mostowa na WIŚLE o 19.00 4.6.<br>Czynne przeprawy stałe:<br>- SIEROWO,<br>- dwie TCZEW,<br>- GRUDZIĄDZ,<br>- CHELMNO,<br>- FORDON,<br>- TORUŃ,<br>- WŁOCŁAWEK.<br>Razem 8 przepraw stałych. |                       |            |               | Stan aktualny          |                                |                        |                        |           |  |
| 8.  | W poszczególnych województwach POW uzbrojone grupy dokonują sporadycznych napadów na kierowców i posłańców przewożących adresatom dokumenty powołania do czynnej służby wojskowej.                   | WSZW                  | GPJ        | Sztab POW     | 7.00-<br>12.00<br>3.6. | 4.00-<br>12.00<br>5.6.         | 7.00-<br>12.00<br>3.6. | 4.00-<br>12.00<br>5.6. |           |  |
| 9.  | Rozpoczęcie marszu do rejonów polepszonych położenia przez 14 DPano i 25DZ.  | 14DPano<br>25 DZ      | GPJ        | Sztab POW     | 7.40<br>3.6.           | 1.00<br>5.6.                   | 7.45<br>3.6.           | 1.15<br>5.6.           |           |  |
| 10. | W pełni rozwinięto pracę zespołu kierowania ruchem wojsk.  | OGKRW                 | GPJ        | Sztab POW     | 8.00<br>3.6.           | 5.00<br>5.6.                   | 8.10<br>3.6.           | 5.10<br>5.6.           |           |  |
| 11. | ZSD 5A rozwinięto w zasadniczym rejonie alarmowym a SD i KSD 5A w zapasowym rejonie alarmowym.   |                       |            | Sztab POW     | 9.00<br>3.6.           | 6.00<br>5.6.                   | 9.15<br>3.6.           | 6.15<br>5.6.           |           |  |
| 12. | Rozwinięto w pełni jednostki i komendy SKRW i KKRW.  | Jedn. komendy         | GPJ        | Sztab POW     | 10.00<br>3.6.          | 7.00<br>5.6.                   | 10.10<br>3.6.          | 7.10<br>5.6.           |           |  |
| 13. | Wojska 5A i POW czasu "W" wyprowadzono do zapasowych rejonów alarmowych.   | Jednostki             | GPJ        | Sztab POW     | 10.00<br>3.6.          | 7.00<br>5.6.                   | 10.30<br>3.6.          | 7.30<br>5.6.           |           |  |

## II. ETAP ĆWICZENIA

|     |   |               |     | 5             | 7                | 8             | 9                | 10            |
|-----|---|---------------|-----|---------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
| 1.  | Wprowadzenie stanu pełnej gotowości bojowej.  |               |     | 10.00<br>3.6. | 7.00<br>5.6.     | 10.05<br>3.6. | 7.05<br>5.6.     |               |
| 2.  | Złożenie meldunków o stanie osiągnięcia gotowości bojowej przez oddziały okręgu.  | Oddziały POW  | GPJ | Sztab POW     | od 10.10<br>3.6. | 10.10<br>5.6. | od 10.10<br>3.6. | 10.10<br>5.6. |
| 3.  | Po otrzymaniu sygnału o 10.00 5.6. jednostki rozpoczynają marsz.  | Jednostki     | GPJ | Sztab POW     | 10.30<br>3.6.    | 10.00<br>5.6. | 10.30<br>3.6.    | 10.00<br>5.6. |
| 4.  | Ogłoszenie stanu wojny.   |               |     |               | 12.00<br>3.6.    | 12.00<br>5.6. | 12.00<br>3.6.    | 12.00<br>5.6. |
| 5.  | W pełni rozwinięcie systemu kierowania ruchem wojsk.  | OGKRW         | GPJ | Sztab POW     | 12.00<br>3.6.    | 12.00<br>5.6. | 12.30<br>3.6.    | 12.30<br>5.6. |
| 6.  | Podejście kolumn radzieckich na drodze 3, 4 i 5 do wsch. granicy okręgu.  | SKRW nr 1     | GPJ | Sztab POW     | 12.30<br>3.6.    | 9.00<br>5.6.  | 13.00<br>3.6.    | 9.30<br>5.6.  |
| 7.  | W wyniku zmasowanych uderzeń lotnictwa npla w czasie od 12.00-14.00 jednostki POW poniosły straty w granicach 3-5 % rozmieszczone na wsch. brzegu rz. Odra i na wybrzeżu morskim. | Jednostki POW | GPJ | Sztab POW     | 14.00<br>3.6.    | 14.00<br>5.6. | 14.30<br>3.6.    | 14.30<br>5.6. |
| 8.  | Po uderzeniach lotnictwa npla uszkodzono przeprawy stałe na ODRZE w RADZISZEWIE i SCHWEDT. Czas naprawy wyniesie 8-12 godzin.   | SKRW nr 2     | GPJ | Sztab POW     | 14.30<br>3.6.    | 14.30<br>5.6. | 15.00<br>3.6.    | 15.00<br>5.6. |
| 9.  | Siły obrony cywilnej zagrożonych miast zajęły rejon wyczekiwania w strefie zamiejskiej.   | WSZW          | GPJ | Sztab POW     | 15.00<br>3.6.    | 15.00<br>5.6. | 15.20<br>3.6.    | 15.20<br>5.6. |
| 10. | Rozpoczęcie marszu przez 27 DD i 5 pWOW do rejonów pń-wsch i pńd-wsch SZCZECIN.   | 27DD<br>5pWOW | GPJ | Sztab POW     | 16.00<br>3.6.    | 17.00<br>5.6. | 16.30<br>3.6.    | 17.30<br>5.6. |

## III. ETAP ĆWICZENIA

|    |   |                                    |     |           |                                |                                |               |               |
|----|---|------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------|
| 1. | Wysadzenie desantu powietrznego na rz. Odra w rej. SCHWEDT, CHOJNA, ANGERMUNDE w sile około BPD.  | SKRW nr 2                          | GPJ | Sztab POW | 16.00<br>3.6.                  | 12.00<br>6.6.                  | 16.00<br>3.6. | -             |
| 2. | Zgodnie z planem 5p WOW bierze udział w walce z desantem powietrznym na rubieży - jak położenie stron na 18.00 6.6. /czasu operac./   | 5p WOW                             | GPJ | Sztab POW | 16.10<br>3.6.                  | 18.00<br>6.6.                  | 16.20<br>3.6. | 18.30<br>6.6. |
| 3. | Uszkodzony most w PODJUCHACH. Czas naprawy około 12 godz.   | SKRW nr 2                          | GPJ | Sztab POW | 17.00<br>3.6.                  | 19.00<br>6.6.                  | 17.30<br>3.6. | 19.30<br>6.6. |
| 4. | Położenie kolumn wojsk radzieckich na wsch od ODRY i WISŁY /przekroczenie wsch. granicy okręgu 9.00 5.6. - opóźnienie w przegrupowaniu 12 godzin/.  | SKRW nr 1<br>i 2                   | GPJ | Sztab POW | 20.00<br>3.6.                  | 22.00<br>6.6.                  | 20.30<br>3.6. | 22.30<br>6.6. |
| 5. | Akty dywersji na obiekty komunikacyjne i OFK:<br>- most kolejowy - RYTEL WIEŚ /6080/<br>- przepust drogowy - DOLSKO /3688/<br>- most na rz. WISŁA - FORDON,<br>- st. kolejowa LIPUSZ /0080/<br>- RLP nr 430 - zach. WŁADYSŁAWOWO,<br>- RLP nr 420 - pń-wsch SIANOW,<br>- bateria rakiet nr 77 - 8 km wsch. USTKA. | WSZW<br>jednostki POW<br>SKRW nr 1 | GPJ | Sztab POW | 20.00<br>3.6.<br>15.00<br>4.6. | 18.00<br>6.6.<br>13.00<br>7.6. | -             | -             |
| 6. | Rozródковано ludność z zagrożonych miast w 70%.   | WSZW                               | GPJ | Sztab POW | 21.00<br>3.6.                  | 23.00<br>5.6.                  | -             | -             |
| 7. | Straty w wyniku zmasowanego nalotu przeciwnika o 9.00 7.6. w granicach 2-4%.  | Jedn. POW                          | GPJ | Sztab POW | 11.00<br>4.6.                  | 9.00<br>7.6.                   | 12.00<br>4.6. | 10.00<br>7.6. |

|  | WSzW<br>SKRW<br>Jedno-<br>stki | GPJ | Sztab<br>POW | do<br>12.00<br>4.6.     | do<br>13.00<br>7.6.      | 15.00<br>4.6.           | do<br>20.00<br>7.6.      |
|--|--------------------------------|-----|--------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 8. Rozgrywanie szańców wynikających z decyzji ćwiczącego dowództwa i sztabu POW.<br>Położenie kolumn przegrupowujących się wojsk podawać w zależności od decyzji ćwiczących z uwzględnieniem uderzeń przeciwnika z powiatu /uszkodzenie przepraw/. |                                |     |              |                         |                          |                         |                          |
| IV. ETAP ĆWICZENIA   |                                |     |              |                         |                          |                         |                          |
| 1. Przeskok w czasie operacyjnym od 13.00 7.6. do 18.00 11.6.<br>Sytuacja na godz. 18.00 11.6., podgrywka podaje na podstawie zał. nr 1 do planu podawania wiadomości.   | WSzW<br>SKRW<br>Jedno-<br>stki | GPJ | Sztab<br>POW | 16.00<br>4.6.           | 18.00<br>11.6.           | 15.30<br>4.6.           | 18.15<br>11.6.           |
| 2. W godz. od 18.00 do 18.20 npl wykonać na obszar POW JJ uderzenia jądrowe, w tym 10 nasiennych.  | WSzW<br>Jedn.                  | GPJ | Sztab<br>POW | 16.30<br>4.6.           | 18.00-<br>18.20<br>11.6. | 16.30-<br>19.00<br>4.6. | 19.30-<br>21.00<br>11.6. |
| 3. Rozgrywanie akcji ratowniczej i manewru w jednostkach porażonych i zagrożonych opadem promieniotwórczym.  | Jedn.<br>POW                   | GPJ | Sztab<br>POW | do<br>21.00<br>4.6.     | do<br>23.00<br>11.6.     | -                       | -                        |
| 4. Realizacja decyzji w zakresie przegrupowania wojsk własnych i sojusznicznych przez obszar POW, po wykonaniu uderzeń jądrowych npla.   | SKRW                           | GPJ | Sztab<br>POW | 17.00-<br>22.00<br>4.6. | 19.00-<br>24.00<br>11.6. |                         |                          |

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

płk dypl. Z. WRZEŚNIAK

Wydrukowano w 46 egz.  
Egz. nr 1-40 oprac. metod.  
Egz. nr 41-46 Bibl. Nauk. OZS  
Wyd. płk Wrześniak  
Druk M.K. dn. 28.04.82 r.  
Druk ASG WP nr 0226/0800/WW  
Kor. J.K.

Wręczyć o godz. 16.00 3.6. czasu astronom.

T A J N E

Egz. nr ....

Dla nauczycieli akademickich

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA Nr 1

Czas operacyjny 18.00 6.6

DLA SZTABU POW

I

1. Zgrupowanie uderzeniowe Północnej Grupy Armii prowadząc operację zaczepną na dwóch kierunkach: HELDESHEIM, MAGDEBURG, FRANKFURT i UELZEN, PERLEBERG, SCHWEDT do 18.00 6.6 pokonało opór oddziałów osłonowych 4A /NRD/ i 3A /R/ włamując się 30-50 km w głąb terytorium NRD.

Jutlandzki Korpus Armijny prowadzi bitwę graniczną z wojskami 3A.

Siły morskie Cieśnin Duńskich i Bałtyku Zachodniego wzmocnione zespołami floty holenderskiej i brytyjskiej oraz wspierane przez lotnictwo Danii i częściowo 2 PTSP, prowadzą intensywne działania zaczepne w celu wywołania inicjatywy operacyjnej w akwenie Bałtyku Zachodniego.

O 12.00 6.6 "ZACHODNI" w celu uchwycenia przepraw na ODRZE, wysadzili desant powietrzny o sile około BPD w rejonie: SCHWEDT, CHOJNA, ARGENMUNDE.

Od 12.00 do 14.00 6.6. lotnictwo "ZACHODNICH" wykonało zmasowany nalot na wojska i obiekty Frontu Północnego. Nalot ten skierowany był głównie na przeprawy na rz. ODRA i częściowo na lotniska oraz środki OPL i OPK. Ponadto część sił przeznaczono do wsparcia desantu powietrznego na rz. ODRA.

2. Front Północny do 18.00 6.6 prowadząc bitwę graniczną równocześnie pod osłoną 3 i 4A dokonuje mobilizacyjnego i operacyjnego rozwinięcia sił głównych pierwszego rzutu operacyjnego.

Poszczególne armie Frontu znajdują się w następującej sytuacji:

- 3A /R/ prowadząc operację zaczepną na jutlandzkim kierunku operacyjnym rozbiła część sił 6 DZ /RFN/ i włamała się na terytorium RFN na głębokość 35 - 40 km. Częścią sił prowadzi działania obronne;
- 4A /NRD/ całością sił broniąc granicy państwowej na skutek uderzenia przeważających sił oraz poniesienia znacznych strat prowadzi działania opóźniające;

- 5A /WP/ rozpoczęła przegrupowanie do rejonu wyjściowego.

Wskutek silnego oddziaływania lotnictwa, sił dywersyjnych i częściowego zniszczenia mostów na rz. Odra przegrupowanie armii zostało opóźnione o 12 godzin. Wskutek konieczności zaangażowania części sił 14 DPanc do walki z desantem przeciwnika w rejonie SCHWEDT oraz zmian w przegrupowaniu, dokonuje się korekty planu przegrupowania i ugrupowania operacyjnego w rejonie wyjściowym do operacji. W oczekiwaniu na nową dyrektywę operacyjną Frontu /2.00 7.6./ wypracowanie decyzji w pierwszej operacji zaczepnej odbywa się w toku przegrupowania armii do rejonu wyjściowego;

- 6A /WP/ realizuje przedsięwzięcia wynikające z planu mobilizacyjnego rozwinięcia wojsk.

## II

1. Wojska POW oraz jednostki zmilitaryzowane przewidziane do wykorzystania na korzyść okręgu wojskowego osiągają gotowość do działań zgodnie z planem za wyjątkiem 31 sda, 26 brobtr, 22 bstr, w których osiąganie gotowości zostało opóźnione w granicach 12 - 24 godzin.
2. Do walki z desantem powietrznym na rzece Odra oprócz części sił 14 DPanc włączył się również od 16.00 także 5 pWOW i 2 pr NRD. Działaniami przeciwdesantowymi dowodzi grupa operacyjna z 14 DPanc.
3. W związku z zaistniałą sytuacją powstała konieczność dokonania korekty planu przegrupowania wojsk 5A oraz wojsk sojusznicznych, które podchodzą do rz. WISŁA.
4. Począwszy od godzin nocnych dnia wczorajszego nasila się działalność dywersyjna przeciwnika, szczególnie na obiekty komunikacyjne i OPK. Wybrzeże Morza Bałtyckiego jest intensywnie rozpoznawane z powietrza, morza i lądu.
5. Dokonano rozródowania ludności w około 70%.

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

płk dypl. Z. WRZEŚNIAK

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40 oprac. metod.

Egz. nr 41-46 Bibl.Nauk.OZS.

Wyk. płk Wrześniak

Druk M.K. dn. 28.04.82 r.

Druk ASG WP nr 0227/0801/WW

Kor. J.K.

Wręczyć o godz. 16.00 4.6 czasu astronom.

T A J N E

Egz. nr ....

Dla nauczycieli akademickich

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA Nr 2

Czas operacyjny 18.00 11.6

DLA SZTABU POW

I

1. Główne siły JKA i PGA w rezultacie udanych operacji "WSCHODNICH" zostały do 14.00 11.6 rozbite. Państwa NATO pozbawione strategicznej inicjatywy, toczą uporczywe walki obronne na rubieży: CUXHAFEN, OLDENBURG, SCHOONORD, 15 km pñn zach EMMEN, HARDENBERG, DOLTINCHEN, HAMM, MERL. W głębi terytorium RFN, BELGII, HOLANDII i DANII trwa mobilizacja i przegrupowanie nowych związków taktycznych. Do portów i baz morskich oraz na lotniska w północno-zachodniej części RFN są dowożone drogą morską i powietrzną wojska i uzbrojenie z USA.

W wyniku załamania agresji zbrojnej państw NATO, dotychczasowe plany wojny prowadzonej środkami konwencjonalnymi ulegają rewizji. Na podstawie różnych źródeł rozpoznania stwierdzono oznaki przygotowań tych państw do rozpoczęcia wojny jądrowej. Ocenia się że w ramach ograniczonego natarcia jądrowego na SETDW mogą być obezwładnione: główne zgrupowania wojsk Frontów: Północnego, Centralnego i Południowego oraz podchodzące odwody "WSCHODNICH", a ponadto niszczone środki OPK i OPL, systemy dowodzenia i obiekty komunikacyjne szczególnie na rubieży rz. ODRA i WISŁA.

"ZACHODNI" wykorzystując skutki uderzeń jądrowych będą dążyć do załamania natarcia "WSCHODNICH" w południowej części RFN i na skrzydłach zgrupowania uderzeniowego PGA i CGA. Po przegrupowaniu sił i środków i podciągnięciu głębokich odwodów operacyjnych, przejąć inicjatywę strategiczną i przejść do działań zaczepnych.

2. Największe powodzenie wojska "WSCHODNICH" osiągnęły na kierunku działania Frontu Północnego, rozbijając zasadnicze siły PGA i JKA, zbliżając się do granicy HOLENDERSKIEJ. Wojska lądowe we współdziałaniu z Połączoną Flotą Bałtycką i lotnictwem morskim dalekiego zasięgu, rozbiły siły zbrojne CB i BZ i opanowały wyspy DUŃSKIE.

Doradczy Komitet Polityczny Państw - Stron Układu Warszawskiego na podstawie uzyskanych danych o przygotowaniach do wojny jądrowej państw NATO, podjął decyzję do wykonania w odpowiednim czasie odwetowego uderzenia jądrowego. Jednocześnie przystąpiono do wykonania niezbędnych przedsięwzięć związanych z rozśrodkowaniem wojsk oraz przygotowaniem sił i środków do prowadzenia akcji ratunkowych.

"WSCHODNI" w ramach uderzenia odwetowego będą przede wszystkim niszczyć środki przenoszenia broni jądrowej, lotniska, systemy dowodzenia i OPL oraz obezwładniać zasadnicze zgrupowania wojsk na północnym i centralnym kierunku operacyjnym, a także podchodzące głębokie odwody operacyjno-strategiczne. Wykorzystując skutki tych uderzeń planują rozwinąć zdecydowane działania zaczepne w kierunku zachodnim wychodząc na wybrzeże Morza Północnego i niemiecko-francuską granicę państwową, realizując tym samym pierwszy etap operacji strategicznej na ZTDW.

## II

1. Dowództwo POW w ciągu ostatnich czterech dób realizowało zadania związane z uzupełnieniem wojsk operacyjnych i podporządkowania okręgowego, zabezpieczało przegrupowanie wojsk własnych i sojuszniczych oraz udzielało pomocy wojskom OPK i obronie cywilnej w prowadzeniu akcji ratunkowych w porażonych obiektach.
2. Siły okręgu po rozbiciu desantu powietrznego na rz. Odra we współdziałaniu z 2 pr NRD i częścią sił 14 DPanę, likwidują drobne pododdziały wojsk powietrznodesantowych przeciwnika, które przeszły do działań w rozproszeniu.
3. Do godzin południowych 11.6 wydzielone siły WSMW i WOSS brały udział w zwalczaniu dywersji nieprzyjaciela w BORACH TUCHOLSKICH we współdziałaniu z siłami MSW.
4. Trwa nadal przegrupowanie własnych i sojuszniczych wojsk operacyjnych oraz kolumn transportowych z zaopatrzeniem przez obszar POW.
5. O godz. 18.00 11.6 przeciwnik rozpoczął wykonywanie uderzeń jądrowych na obszar POW.

## III

Dowództwo POW otrzymało ze Sztabu Generalnego WP następujące dodatkowe zadania:

1. Wydzielić maksimum sił do zabezpieczenia przegrupowania wojsk własnych i sojuszniczych na obszarze POW.
2. Przystąpić niezwłocznie do prowadzenia akcji ratunkowych w jednostkach i obiektach wojskowych, udzielając w pierwszej kolejności pomocy w tym zakresie jednostkom 4 KOPK, a następnie w miarę posiadanych

możliwości obronie cywilnej.

3. Do godz. 23.00 11.6 /czas astr. 11.00 5.6./ być gotowym do zameldowania decyzji po uprzedniej ocenie sytuacji w tym zakresie:
- a/ zabezpieczenia przegrupowania wojsk w tym:
- oceny sytuacji komunikacyjnej, szczególnie na rubieży rz. WISŁA i ODRA oraz kompleksu lasów SŁUPSK, PIŁA;
  - oceny położenia przegrupowujących się wojsk;
  - oceny stanu rozmieszczenia sił zabezpieczających przegrupowanie i ich aktualnych możliwości /budowy przepraw na rz. WISŁA i ODRA oraz przebicie korytarzy komunikacyjnych przez płonące lasy/;
- b/ prowadzenia akcji ratunkowej, w tym:
- oceny skutków uderzeń;
  - określenia zadań dla sił POW /do ratownictwa wojsk i obiektów wojskowych oraz udzielenia pomocy OPK i obronie cywilnej.

ZAŁĄCZNIK

1. Sytuacja o 21.00 11.6 - kalka

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

płk dypl. Z. WRZEŚNIAK

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40 oprac.metod.  
Egz. nr 41-46 Bibl.Nauk.OZS  
Wyk. płk Wrześniak  
Druk M.K. dn. 28.04.82 r.  
Druk ASG WP nr 0228/0802/WW  
Kor. J.K.

T A J N E

Egz. nr ....

Dla nauczycieli akademickich

ĆWICZENIE DOSKONALĄCE 360/OPK  
ĆWICZENIE DOWÓDCZO-SZTABOWE nr 229 i 315/S-OPL

P L A N

PODAWANIA-WIADOMOŚCI DLA WOJSK OPL

SCHEMAT UKŁADU WIADOMOŚCI:

1. Wytyczne dla zespołów podgrywających.
2. Wiadomości przekazywane szefostwu wojsk OPL POW /5A/.
3. Wiadomości przekazywane 11 BRPlot i 51 prplot.
4. Wiadomości przekazywane szefostwu OPL 14 DPanc i 14 prplot.
5. Sytuacja wprowadzająca nr 1 - dla szefostwa WOPL POW.
6. Ugrupowanie marszowe 5A.
7. Wyciąg z planu przegrupowania 5A.
8. Planowane rozmieszczenie wojsk 5A w rejonie wyjściowym - szkic na kalce.
9. Sytuacja wprowadzająca nr 2 - dla szefostwa wojsk OPL 5A.
10. Sytuacja wprowadzająca nr 3 - dla szefostwa wojsk OPL 5A.
11. Sytuacja wprowadzająca nr 4 - dla 11 BRPlot.
12. Sytuacja wprowadzająca nr 5 - dla 51 prplot.
13. Sytuacja wprowadzająca nr 6 - dla szefa OPL 14 DPanc i dowódcy 14 prplot.
14. Zarządzenie operacyjne do organizacji OPL - dla 5A.
15. Zarządzenie bojowe szefa WOPL WP - dla 11 BRPlot.

WYTYCZNE DLA ZESPOŁÓW PODGRYWAJĄCYCH  
/wojska OPL/

1. Po przybyciu na miejsce pracy podgrywający nawiązują łączność z ćwiczącymi i przygotowują podgrywane sytuacje zgodnie z wytycznymi kierownictwa ćwiczenia i planem podawania wiadomości. W zależności od potrzeb udzielają ćwiczącym informacji i wyjaśnień o położeniu i stanie podgrywanych oddziałów i pododdziałów w oparciu o wiadomości zawarte w założeniu głównym i kolejnych sytuacjach wprowadzających.
2. Podgrywający przygotowują rozliczenie czasu operacyjnego zgodnie z planem przebiegu ćwiczenia oraz zakładają i prowadzą na bieżąco dzienniki działań bojowych oraz ewidencję stanu bojowego i stanu zapasów ćwiczących jednostek.
3. Podgrywający dowództwo i sztab 5A oraz szefostwo wojsk OPL Frontu Północnego - dostarcza informacji do planowania OPL przegrupowania i operacji zaczepnej; wysłuchuje meldunków i zatwierdza plany szefostwa wojsk OPL, stawia zadania taktyczne 11 BRPlot.
4. Podgrywający nie ćwiczone jednostki OPL frontu i sąsiadów dostarcza ćwiczącym informacji zgodnie z planem podawania wiadomości i wykonuje zadania za 5 brt i 5APTBRPlot.
5. Podgrywający pododdziały ćwiczących jednostek OPL / 11 BRPlot, 51 prplot, 14 prplot/ dostarczają informacji zgodnie z planem podawania wiadomości i wykonują zadania postawione przez ćwiczące sztaby.
6. Informacje ujęte w planie podawania wiadomości traktować należy jako podstawowe. Podgrywający w zależności od powziętych przez ćwiczących decyzji dostarczają ćwiczącym wiadomości z własnej inicjatywy stosownie do aktualnej sytuacji i postawionych im zadań.
7. Informacje o realizacji podstawowych czynności OWSGB i o przegrupowaniu podawać kierując się normami i planami wykonywanymi przez ćwiczących.
8. Wiadomości i meldunki składać z opóźnieniem:
  - dla sztabów oddziałów do 15 minut;
  - dla szefostw OPL do 30 minut.Opóźnienia w wykonaniu zaplanowanych i postawionych zadań przez ćwiczące sztaby wnoszące istotne zmiany do planów działań - wymagają zatwierdzenia przez kierownictwo ćwiczenia.
9. Straty techniczne do końca I etapu ćwiczenia winny wynosić 0,5 %. Zużycie MPS w zależności od długości marszu i czasu pracy bojowej zestawów.

Szczególną uwagę należy zwrócić na realną kalkulację osiągnięcia gotowości rakiet plot do bojowego wykorzystania.

10. Straty w kolejnych etapach w wyniku nalotów nieprzyjaciela podane w planie podawania wiadomości.
11. Zużycie rakiet i amunicji w ćwiczonych jednostkach OPL rozliczać zgodnie z decyzjami o zwalozaniu celów powietrznych uwzględniając przewidywane zużycie rakiet podane w planie podawania wiadomości.

I ETAP ĆWICZENIA

1. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE SZEFOSTWU WOJSK POW /5A/

| Lp. | Treść podawanych wiadomości  | Źródła wiadomości            | Kto podaje                           | Kto otrzymuje                     | Czas         |              |              | Uwagi        |
|-----|--|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|     |  |                              |                                      |                                   | Działania    | Przekazania  |              |              |
|     |  |                              |                                      |                                   | astr.        | oper.        | astr.        | oper.        |
| 1.  | Melduje o włączeniu się do dyżuru bojowego w systemie OPK:<br>- 10prplot - do PłSD-41  | Szef OPL<br>10 DZ            | Grupa podgr. jednostki OPL /GPJ OPL/ | SW OPL<br>POW                     | 17.00<br>1.6 | 9.00<br>1.6  | 17.10<br>1.6 | 9.10<br>1.6  |
|     | - 13prplot do PłSD-42  | Szef OPL<br>13 DPZ           | GPJ OPL                              | SW OPL<br>POW                     | 17.00<br>1.6 | 9.00<br>1.6  | 17.15<br>1.6 | 9.15<br>1.6  |
|     | - 12 prplot do PłSD-42 bateria rozwinęta w miejscu czasowego pobytu  | Szef OPL<br>12 DPanc         | - " -                                | SW OPL<br>POW                     | 17.00<br>1.6 | 9.00<br>1.6  | 17.20<br>1.6 | 9.20<br>1.6  |
|     | - 25prplot do PłSD-41  | Szef OPL<br>25 DZ            | - " -                                | SW OPL<br>OW                      | 17.15<br>1.6 | 9.15<br>1.6  | 17.25<br>1.6 | 9.25<br>1.6  |
| 2.  | Dowódca POW na zarządzenie Sztabu Generalnego zarządził natychmiastowy powrót jednostek OPL do garnizonów. Wymarsz z rejonów czasowego pobytu do 6.00 2.6.<br>Dla 14 prplot zarządzone obowiązki utrzymywania stałej gotowości bojowej od 2.6. | Sztab<br>POW                 | GPJ OPL                              | SW OPL<br>POW<br>przez<br>DSO POW | 1.30<br>2.6  | 22.00<br>1.6 | 1.40<br>2.6  | 22.10<br>1.6 |
| 3.  | Melduje, że w związku z powrotem do MSD wyłączeniem siły i środki z dyżuru w systemie OPK  | 12 DPanc<br>przez<br>DSO POW | GPJ OPL                              | SW OPL<br>POW                     | 2.00<br>2.6  | 23.00<br>1.6 | 2.20<br>2.6  | 23.20<br>1.6 |

|    | 1  | 2                                       | 3                           | 4                                   | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
|----|--|---|-----------------------------|-------------------------------------|--|--|--|--|--|----|
| 4. | Meldunek o powrocie 12 prplot do garnizonu. W czasie powrotu wskutek wypadku drogowego uszkodzono jedną SW. Jeden żołnierz odesłany do szpitala  | Szef OPL 12 DPanc przez DSO POW         | GPJ OPL                     | SW OPL POW                          | 5.00<br>2.6                                  | 5.30<br>2.6                                  | 5.30<br>2.6                                  | 5.30<br>2.6                                  | 5.30<br>2.6                                  |    |
| 5. | Dla SZ PRL zarządzono stan podwyższonej gotowości bojowej. Zarządzono zniesienie ograniczeń stałych.   | Sztab POW                               | Grupa operacyjna            | SW OPL POW                          | 8.00<br>2.6                                  | 8.00<br>2.6                                  | 8.05<br>2.6                                  | 8.05<br>2.6                                  | 8.05<br>2.6                                  |    |
| 6. | ZSD 5A wyjeżdża wraz z wydziałami WOPL i SD OPL do zapasowego rejonu alarmowego.   | Sztab POW                               | GPJ POW                     | SW OPL POW                          | 9.00<br>2.6                                  | 11.00<br>2.6                                 | 9.05<br>2.6                                  | 9.05<br>2.6                                  | 11.05<br>2.6                                 |    |
| 7. | Meldunek o zajęciu przez oddziały i pododdziały OPL rejonów do osłony wojsk w garnizonach i włączeniu się całością sił do systemu OPK przez właściwe PłSD:<br>- 10 DZ przez PłSD-41<br>- 13 DPZ przez PłSD-42<br>- 25 DZ przez PłSD-61 | Szef 10 DZ<br>Szef 13 DPZ<br>Szef 25 DZ | GPJ OPL<br>GPJ OPL<br>- " - | SW OPL 5A<br>SW OPL 5A<br>SW OPL 5A | 10.00<br>2.6<br>11.00<br>2.6<br>10.00<br>4.6 | 16.30<br>2.6<br>17.00<br>2.6<br>14.00<br>2.6 | 10.45<br>2.6<br>11.45<br>2.6<br>10.00<br>4.6 | 10.45<br>2.6<br>11.45<br>2.6<br>10.00<br>4.6 | 16.00<br>2.6<br>17.30<br>2.6<br>14.00<br>2.6 |    |
| 8. | ZSD 5A rozwinęło się w ZRA   | Dca SD OPL 5A                           | GPJ OPL                     | SW OPL 5A                           | 10.15<br>2.6                                 | 14.30<br>2.6                                 | 10.30<br>2.6                                 | 10.30<br>2.6                                 | 15.00<br>2.6                                 |    |
| 9. | Dowódca POW zarządził dla 14 DPanc zaplanować przegrupowanie dywizji na poligon DRAWSKO POMORSKIE pod pozorem ćwiczeń.   | Szef sztabu POW                         | - " -                       | SW OPL 5A                           | 8.30<br>2.6                                  | 9.00<br>2.6                                  | 8.40<br>2.6                                  | 8.40<br>2.6                                  | 9.10<br>2.6                                  |    |

|     | 1  | 2 | 3                           | 4                | 5         | 6                           | 7                            | 8                           | 9                            | 10                             |
|-----|--|---|-----------------------------|------------------|-----------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| 10. | Orientowanie operacyjne w sztabie POW: treść jak sytuacja prowadząca nr 1  |   | Dowódca POW                 | Grupa operac.    | SW OPL 5A | 12.00<br>2.6                |                              | 12.00<br>2.6                |                              | Zapoznać z treścią lub wręczyć |
| 11. | Wręczyć Szefowi WOPL 5A ugrupowanie marszowe 5A i wyciąg z tabeli przegrupowania 5A jako informacje uzyskane w Oddziale Operacyjnym.                             |   | Szef Oddz. Oper. Sztabu POW | Grupa operac.    | SW OPL 5A | 13.30<br>2.6                |                              | 13.30<br>2.6                |                              |                                |
| 12. | Meldunki o przygotowaniu 0,5 rakiety plot przez pułki rakiety plot. Podawać zgodnie z normami pracy bojowej z opóźnieniem 10% czasu. Podać za 10, 12, 13 prplot. |   | Szefowie OPL ZT             | GPJ OPL          | SW OPL 5A | 20.00<br>24.00<br>2.6       | 20.00<br>2.6-<br>4.00<br>3.6 | 20.00<br>24.00<br>2.6       | 22.30<br>2.6-<br>4.30<br>3.6 |                                |
| 13. | Wprowadzono stan gotowości bojowej zagrożenia wojennego  |   | Sztab POW                   | GPJ OPL          | SW OPL 5A | 2.00<br>3.6                 | 19.00<br>4.6                 | 2.05<br>3.6                 | 19.05<br>4.6                 |                                |
| 14. | Zarządzono rozwinięcie 5brt do etatu cz"wn".   |   | Sztab POW                   | Grupa operacyjna | SW OPL 5A | 2.00<br>3.6                 | 19.00<br>4.6                 | 2.05<br>3.6                 | 19.05<br>4.6                 |                                |
| 15. | SD 5A wychodzi do zapasowego rejonu alarmowego   |   | Sztab POW                   | GPJ OPL          | SW OPL 5A | 2.30<br>3.6-<br>7.00<br>3.6 | 20.00<br>4.6<br>2.00<br>5.6  | 2.40<br>3.6                 | 20.10<br>4.6                 |                                |
| 16. | Meldunki o przejściu oddziałów OPL ZT do ZRA. Podać za 10DZ, 13DPZ, 12DPanc, 5 brt /II rzut/   |   | Szefowie OPL dra 5brt       | GPJ OPL          | SW OPL 5A | 3.00<br>3.6<br>5.00<br>3.6  | 21.00<br>23.00<br>4.6        | 3.30<br>3.6-<br>5.30<br>3.6 | 21.30<br>23.30<br>4.6        |                                |
| 17. | ZSD 5A przechodzi do rejonu wyjściowego do operacji  |   | Sztab POW                   | GPJ OPL          | SW OPL 5A | 7.00<br>3.6                 | 2.00<br>5.6<br>17.00<br>5.6  | 7.10<br>3.6                 | 2.10<br>5.6                  |                                |

| 1   | 2   | 3            | 4       | 5            | 6           | 7           | 8           | 9           | 10 |
|-----|---|--------------|---------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 18. | Meldunki o rozwinięciu do etatu czasu wojennego za 5 brt - stan uzupełnienia:<br>ludzie 98%<br>sprzęt 100%<br>transport 99% | dca<br>5 brt | GPJ OPL | SW OPL<br>5A | 8.00<br>3.6 | 7.00<br>5.6 | 7.30<br>3.6 | 3.30<br>5.6 |    |

2. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE 11 BRPlot i 51 prplot.

|    |  |                              |                    |                              |              |              |                                       |              |  |
|----|--|------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------|--------------|---------------------------------------|--------------|--|
| 1. | Dowódca POW zarządził powrót jednostki do MSD transportem własnym. Wymarsz do 6.00 2.6.  | DSO POW                      | GPJ OPL            | dca 11<br>BRPlot<br>51prplot | 1.30<br>2.6  | 22.00<br>1.6 | 1.45<br>2.6                           | 22.15<br>1.6 |  |
| 2. | Jednostka osiągnęła gotowość do wymarszu z poligonu DRAWSKO  | dca<br>pododdz.              | Podgr.<br>pododdz. | - " -                        |              | 5.30<br>2.6  |                                       | 5.40<br>2.6  |  |
| 3. | Wprowadzono stan podwyższonej gotowości bojowej./Wiadomość zastaje jednostki w marszu. Przekazać odpowiednio do zorganizowanej łączności z garnizonem na czas marszu/. | DSO<br>jednostek             | - " -              | dca 11<br>BRPlot<br>51prplot | 8.00<br>2.6  | 8.00<br>2.6  | Uwzględnić<br>uwagę z<br>rubryki nr 2 |              |  |
| 4. | W wypadku samochodowym uszkodzona SW z 2 baterii. Naprawa może potrwać około 3-4 godz. Uszkodzona wyrzutnia wymaga transportowania.                                    | dca 1<br>baterii<br>51prplot | - " -              | dca<br>51prplot              | 8.30<br>2.6  | 8.30<br>2.6  | 8.40<br>2.6                           | 8.40<br>2.6  |  |
| 5. | W rejonie rozwijania dywizjonu pld. WITNICA złapano dwóch osobników, którymi okazali się turyści z RFN. Obaj znali język polski.                                       | dca<br>drplot                | - " -              | dca 11<br>BRPlot             | 10.30<br>2.6 | 15.00<br>2.6 | 10.50<br>2.6                          | 15.20<br>2.6 |  |
| 6. | W rejonie SZCZECINA obserwuje wzmożony ruch ludności w kierunku wschodnim.   | dca 2<br>baterii<br>51prplot | - " -              | szeft<br>sztabu<br>51prplot  | 10.30<br>2.6 | 16.00<br>2.6 | 10.40<br>2.6                          | 16.30<br>2.6 |  |

|     |   |                       |                 |                              |           |           |           |           |
|-----|---|-----------------------|-----------------|------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 7.  | W czasie przewozu rakiet z magazynu wywrócił się ST z rakietą w pojemniku. Ofiar w ludziach nie było.   | dca btechn. 11BRPlot. | Podgr. pododdz. | zca dcy 11BRPlot. ds. techn. | 11.00 2.6 | 17.00 2.6 | 11.30 2.6 | 18.00 2.6 |
| 8.  | Brak łączności radiowej z PkSD-41   | dca bdown             | GPJ OPL         | Sz.Szt. 51prplot             | 1.30 3.6  | 18.30 4.6 | 1.40 3.6  | 18.40 4.6 |
| 9.  | Wprowadzono stan gotowości bojowej zagrożenia wojennego   | DSO jednostek         | - " -           | dca 11 BRPlot 51prplot       | 2.00 3.6  | 19.00 4.6 | 2.05 3.6  | 19.05 4.6 |
| 10. | Otrzymało zarządzenie Sz.Szt. Gen. przestrojenia sprzętu radioelektronicznego na częstotliwości czasu wojennego.  | DSO jednostek         | GPJ OPL         | dca 11 BRPlot 51prplot       | 3.00 3.6  | 21.00 4.6 | 3.10 3.6  | 21.10 4.6 |
| 11. | Informacje o przybyciu uzupełnienia stanem osobowym i środkami transportowymi. podawać z uwzględnieniem przybycia: - 60% potrzeb - po 4 godz. - pozostałe - po 7 godzinach. | dca PKI i PRT         | Podgr. pododdz. | dca 11 BRPlot 51prplot       | 5.00 3.6  | 23.00 4.6 | 5.10 3.6  | 23.30 4.6 |

3. WIADOMOŚCI PODAWANE SZEFOWI OPL 14 DPanc i DOWÓDCY 14 prplot.

|    |  |                       |         |                         |          |           |          |           |
|----|--|-----------------------|---------|-------------------------|----------|-----------|----------|-----------|
| 1. | Dowódca POW na zarządzenie Sz.Szt.Gen. nakazał natychmiastowy powrót jednostek OPL do MSD. 14prplot od 2.6 utrzymywać stałą gotowość bojową. | Dca 14 DPanc          | GPJ OPL | Szef OPL i dca 14prplot | 1.30 1.6 | 22.00 1.6 | 2.00 1.6 | 23.00 1.6 |
| 2. | Zarządzono stan podwyższonej gotowości bojowej.  | DSO 14 DPanc 14prplot | GPJ OPL | - " -                   | 8.00 2.6 | 8.00 2.6  | 8.10 2.6 | 8.10 2.6  |

|    | 1  | 2                  | 3                       | 4                             | 5                          | 6                            | 7                          | 8                           | 9 | 10 |
|----|--|--------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|---|----|
| 3. | Nie można nawiązać łączności w sieci dowodzenia 6rodkami OPL z PłSD-43   | dca bdown 14prplot | Podgr. pododdz.         | Szef sztabu 14prplot          | 9.30<br>2.6                | 12.00-<br>16.00<br>2.6       | 9.30<br>2.6                | 12.10<br>2.6                |   |    |
| 4. | Przekazanie w roli dowódcy dywizji wiadomości o zadaniach do planowania przegrupowania na poligon DRAWSKO i postawienie zadania dla szefa OPL dywizji. Dane opracuje grupa operacyjna. | Dca 14 DPanc       | Grupa operac.           | Szef OPL 14DPanc              | 10.00<br>2.6               | 14.00<br>2.6                 | 10.00<br>2.6               | 14.00<br>2.6                |   |    |
| 5. | Zarządzono stan gotowości bojowej zagrożenia wojennego.  | DSO 14DPanc        | GPJ OPL                 | Szef OPL dywizji dca 14prplot | 2.00<br>3.6                | 19.00<br>4.6                 | 2.05<br>3.6                | 19.05<br>4.6                |   |    |
| 6. | Otrzymano zarządzenie przestrożenia sprzętu na częstotliwości czasu wojennego.   | - " -              | Podgr. pododdz.         | - " -                         | 3.00<br>3.6                | 21.00<br>4.6                 | 3.10<br>3.6                | 21.10<br>4.6                |   |    |
| 7. | Informacje o przybyciu uzupełnienia stanem osobowym i środkami transportu podać z uwzględnieniem przybycia:<br>- 50% w czasie 3 godzin;<br>- dalszych 50% - w czasie 5 godzin;         | Dcy PKJ i PRT      | - " -                   | - " -                         | 4.00<br>3.6<br>5.30<br>3.6 | 22.00<br>4.6<br>24.00<br>4.6 | 4.30<br>3.6<br>6.00<br>3.6 | 22.30<br>4.6<br>0.30<br>5.6 |   |    |
| 8. | Dywizja otrzymała sygnał do rozpoczęcia przegrupowania na poligon DRAWSKO POMORSKIE.   | Dca 14 DPanc       | GPJ OPL                 | - " -                         | 8.00<br>3.6                | 7.40<br>5.6                  | 8.10<br>3.6                | 7.40<br>5.6                 |   |    |
| 9. | Wiadomości o przegrupowaniu 14 DPanc podawać o przekroczeniu linii wyjściowej i o przekroczeniu WISŁY, zgodnie z planem przegrupowania opracowanym przez ćwiczących.                   |                    | GPJ OPL Podgr. pododdz. | szef OPL 14DPanc Dca 14prplot | 8.30-<br>10.00<br>3.6      |                              | 8.40-<br>10.00<br>5.6      |                             |   |    |

II ETAP ĆWICZENIA

1. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE SZEFCOSTWU WOJSK OPL 5 A.

| Lp. | Treść podawanych informacji   | Źródła wiadomości       | Kto podaje | Kto otrzymuje          | C z a s               |                       |                       |                       |    | Uwagi |
|-----|---|-------------------------|------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|-------|
|     |   |                         |            |                        | Działania             | Przekazanie           |                       |                       |    |       |
|     |   |                         |            |                        | astron.               | oper.                 | astron.               | oper.                 |    |       |
| 1   | 2   | 3                       | 4          | 5                      | 6                     | 7                     | 8                     | 9                     | 10 |       |
| 1.  | Wprowadzono stan pełnej gotowości bojowej.  | SD 5A                   | GPJ<br>OPL | dyż.oper.<br>SD OPL 5A | 10.00<br>3.6          | 7.00<br>5.6           | 10.05<br>3.6          | 7.05<br>5.6           |    |       |
| 2.  | Z Sztebu Generalnego otrzymano sygnał o rozpoczęciu przegrupowania wojsk armii.   | SD 5A                   | GPJ<br>OPL | szef WOPL<br>5A        | 11.25<br>3.6          | 10.00<br>5.6          | 11.30<br>3.6          | 10.05<br>5.6          |    |       |
| 3.  | Z SD 4 KOPK otrzymano sygnał o zagrożeniu zmasowanym nalotem.   | SD 5A                   | GPJ<br>OPL | dyż.oper.<br>SD OPL 5A | 11.40<br>3.6          | 11.20<br>5.6          | 11.40<br>3.6          | 11.30<br>5.6          |    |       |
| 4.  | Zakłócenia w sieci radiowej dowodzenia szefa wojsk OPL. Słaba słyszalność tylko z 12 i 14DPanc  | oficer łączn.<br>SD OPL | GPJ<br>OPL | dyż.oper.<br>SD OPL    | 11.50<br>13.35<br>3.6 | 11.50<br>13.30<br>5.6 | 11.50<br>11.35<br>3.6 | 11.55<br>11.35<br>5.6 |    |       |
| 5.  | Meldunki za 12DPanc o odpieraniu nalotu podać zgodnie z przebiegiem tras lotu.  | Szef OPL<br>12DPanc     | GPJ<br>OPL | dyż.oper.<br>SD OPL 5A | 12.00<br>14.30<br>3.6 | 12.00<br>14.30<br>5.6 | 12.10<br>14.40<br>3.6 | 12.10<br>14.40<br>5.6 |    |       |
| 6.  | Średki OPL 10DZ ostrzeżwały 3 grupy samolotów F-4. Zestrzelono 2 samoloty. Zużyto 6 rakiet OSA, 9 rakiet S-1, Straty: 1 zestaw OSA, 1WB S-1 z załogami. | Szef OPL<br>10 DZ       | GPJ<br>OPL | dyż.oper.<br>SD OPL 5A | 14.30<br>3.6          | 14.30<br>5.6          | 14.40<br>3.6          | 14.40<br>5.6          |    |       |

|   | 2   | 3                 | 4                        | 5                      | 6                     | 7                    | 8                     | 9                    | 10 |
|---|---|-------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----|
| 1   |   |                   |                          |                        |                       |                      |                       |                      |    |
| 7.  | Sredki OPL 13DPZ ostrzelaly 2 grupy samolotow. Zestrzelono 1F-104. Strat nie ma.  | Szef OPL 13 DPZ   | GPJ OPL                  | dyz.oper. SD OPL 5A    | 14.30<br>3.6          | 14.30<br>5.6         | 14.45<br>3.6          | 14.45<br>5.6         |    |
| 8.  | Sredki OPL 12DPanc ostrzelaly 2 grupy samolotow atakujacych dywizje w sasadniczym rejonie alarmowym. Zestrzelono 2F-4. Zuzyto 6 rakiet KUB, 3 rakiety S-1. Straty: 12U-23-2.  | Szef OPL 12 DPanc | GPJ OPL                  | SWWOPL 5 A             | 14.30<br>3.6          | 14.30<br>5.6         | 14.45<br>3.6          | 14.45<br>5.6         |    |
| 2. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE 11 BRPlot i 51 prplot. |   |                   |                          |                        |                       |                      |                       |                      |    |
| 1.  | Zarządzono stan pełnej gotowości bojowej.   | DSO POW           | GPJ OPL                  | dca 11 BRPlot 51prplot | 10.00<br>3.6          | 7.00<br>5.6          | 10.05<br>3.6          | 7.05<br>5.6          |    |
| 2.  | Marsz 11BRPlot do rejonów oznony przepisami na ODRZE zakończony wskutek działania grup dywersyjnych i niekontrolowanego ruchu ludności. Do godziny 11.30 dopuścić do planowego rozwinięcia się jednego dywizjonu i SD brygady. Dwa dywizjony zmusić do rozwinięcia się w nieplanowanych rejonach po otrzymaniu sygnału o zagrożeniu zmasowanym uslotem. | Pododdz. 11BRPlot | Ppdgr. pododdz. 11BRPlot | dca 11 BRPlot          | 10.30<br>11.50<br>3.6 | 8.00<br>11.50<br>5.6 | 10.40<br>12.00<br>3.6 | 8.30<br>11.50<br>5.6 |    |

|    | 2   | 3                                     | 4   | 5   | 6                     | 7                     | 8                     | 9                     | 10 |
|----|---|---------------------------------------|---|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 1  |   |                                       |   |   |                       |                       |                       |                       |    |
| 3. | Meldunki o działalności ognio-<br>wej podawać zgodnie z rozkaza-<br>mi dowódców i obserwowaną sytuac-<br>cją powietrzną na planszetach<br>albo z własnej inicjatywy.<br>Straty w wyniku zmasowanego<br>nalotu winny wynosić 15% ludzi<br>i sprzętu.<br>Zużycie rakiet i amunicji:<br>11BRPlot-16 rakiet i 0,2 jo<br>amunicji plot;<br>51 prplot - 11 rakiet i 0,1 jo<br>amunicji plot.<br>Rodzaj i miejsce strat dosto-<br>sować do danych podanych we<br>wprowadzeniu z 18.00 6.6. | Pododdz.<br>11BRPlot<br>i<br>51prplot | Podgr.<br>pododdz.<br>11BRPlot<br>i<br>51prplot | dca 11<br>BRPlot<br>i<br>dca 51<br>prplot | 12.00<br>14.30<br>3.6 | 12.00<br>14.30<br>5.6 | 12.00<br>14.30<br>3.6 | 12.00<br>14.30<br>5.6 |    |
| 4. | Brak łączności z PłSD-41 sieć<br>radiowa zakłócona  | Szef<br>łączn.<br>11BRPlot            | GPJ<br>OPL                                      | dca<br>11BRPlot                           | 13.00<br>13.30<br>3.6 | 13.00<br>13.30<br>5.6 | 13.00<br>13.30<br>3.6 | 13.00<br>13.30<br>5.6 |    |
| 5. | Brak łączności z PłSD-45<br>i nie można nawiązać łącz-<br>ności z SD 4 KOPK - zakłóce-<br>nia.  | Szef<br>łączn.<br>51prplot            | GPJ<br>OPL                                      | dca<br>51prplot                           | 12.15<br>12.40<br>3.6 | 12.15<br>12.40<br>5.6 | 12.15<br>12.40<br>3.6 | 12.15<br>12.40<br>5.6 |    |

3. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE SZEFOWI OPL 14 DPanc i DOWÓDCY 14 prplot.

| 1  | 2  | 3                               | 4               | 5                               | 6                     | 7                     | 8                     | 9                     | 10 |
|----|--|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 1. | Zarządzono stan pełnej gotowości bojowej.  | Sztab dywizji                   | GPJ OPL         | Szef OPL 14DPanc                | 10.00<br>3.6          | 7.00<br>5.6           | 10.05<br>3.6          | 7.05<br>5.6           |    |
| 2. | 14 DPanc w marszu. Czołowe oddziały się głównych osiągnęły rubież KOŚCIERZYNA, CZERSK.   | - " -                           | GPJ OPL         | Pom. szefa OPL 14 DPanc         | 7.00<br>5.6           | 7.00<br>5.6           | 10.10<br>5.6          | 7.10<br>5.6           |    |
| 3. | SZZ 3 brplot z trzema rakietami rozbity. Kierowca ranny.   | 2 brplot                        | Podgr. pododdz. | dca 14 DPanc                    | 10.30<br>3.6          | 7.30<br>5.6           | 10.40<br>3.6          | 7.40<br>5.6           |    |
| 4. | Czołowe oddziały 14 DPanc osiągnęły rubież: BIAŁY BÓR, LĘDYCZEK. Kolumny na krótkim odpoczynku.  | Sztab 14DPanc                   | - " -           | Szef OPL 14DPanc dca 14prplot   | 11.00<br>3.6          | 11.00<br>5.6          | 11.20<br>3.6          | 11.20<br>5.6          |    |
| 5. | W wyniku zmesowanego nalotu pododdziały OPL 14 DPanc / bez 14 prplot / zestrzeliły 1 samolot. Zużyto 6 rakiet S-1, 8 rakiet S-2 i 0,5 jk amunicji.   | meld szefów OPL oddz.           | GPJ OPL         | Szef OPL 14DPanc                | 13.40<br>3.6          | 13.40<br>5.6          | 13.40<br>3.6          | 13.40<br>5.6          |    |
| 6. | Meldunki o działalności ogniowej podawac zgodnie z komendami dowódcy 14prplot i obserwowaną sytuacją powiatrzną. Straty w wyniku nalotu: 2SW, 1KOW, 1STZ - 3 rakiety. Zestrzelono 1F-4. Zużyto 7 rakiet. | meldunki dców pododdz, 14prplot | Podgr. pododdz. | dca 14prplot                    | 12.00<br>13.40<br>3.6 | 12.00<br>13.40<br>5.6 | 12.00<br>13.40<br>3.6 | 12.00<br>13.40<br>5.6 |    |
| 7. | Dowódca dywizji zarządził kontynuowanie marszu od 14.00 5.6.   | sztab 14DPanc                   | GPJ OPL         | Szef OPL 14DPanc i dca 14prplot | 13.40<br>3.6          | 13.40<br>5.6          | 13.40<br>3.6          | 13.40<br>5.6          |    |

III ETAP ĆWICZENIA

1. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE SZEFOSTWU WOJSK OPL 5 A.

| Lp. | Treść podawanych wiadomości   | Źródła wiadomości         | Kto podaje               | Kto otrzymuje        | C z a s e          |              |                    |                       | Uwagi  |
|-----|---|---------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------------|-----------------------|--|
|     |   |                           |                          |                      | Działania          |              | Przekazanie        |                       |  |
|     |   |                           |                          |                      | astr.              | oper.        | astr.              | oper.                 |  |
| 1   | 2   | 3                         | 4                        | 5                    | 6                  | 7            | 8                  | 9                     | 10   |
| 1.  | Jest czas operacyjny 18.00 6.6<br>Wręczyć ćwiczącym sytuację wprowadzającą nr 2   |                           | GPJ<br>OPL               | szef<br>WOPL 5A      | 16.00<br>3.6       | 18.00<br>6.6 | 16.00<br>3.6       | 18.00<br>6.6          |  |
| 2.  | Łączność z 51prplot działa  | ofic. łączn.<br>SD OPL 5A | GPJ<br>OPL               | szef<br>WOPL 5A      | od<br>16.30<br>3.6 | od<br>18.30  | 16.30<br>3.6       | 18.30<br>6.6          |  |
| 3.  | Grupa ok. 30 samolotów F-4 atakowała kolumny 12DPanc i most w KOŁBASKOWO. Most zniszczony. Kolumna marszowa zatrzymana.   | 12 DPanc                  | GPJ                      | szef<br>WOPL 5A      | 17.20<br>3.6       | 19.20<br>6.6 | 17.30<br>3.6       | 19.30<br>6.6          |  |
| 4.  | Meldunki dobowe szefów OPL ZPT i 5brt. Zameldować aktualne położenie pułków rakiet plot i kłdow, efekty działalności ogniowej i stan zapasów i straty 5brt, 10DZ, 13DPZ i 12DPanc uwzględniając dotychczasowe zużycie:<br>rakiet KUB - 0,4 jo<br>rakiet OSA - 0,5 jo<br>rakiet S-1 - 0,3 jo<br>rakiet S-2 - 0,4 jo<br>amun. plot - 0,4 jo<br>Straty do 18.00 6.6.:<br>- w 10DZ 6%<br>- w 13DPZ 8%<br>- w 12DPanc 6%<br>- w 5brt 3%  | 10DZ<br>13DPZ<br>12DPanc  | GPJ<br>OPL               | szef<br>WOPL 5A      |                    |              | do<br>17.00<br>6.6 | 19.00<br>20.00<br>6.6 | Uwaga:<br>uwzględnić meldunek z pozycji nr 3 |
| 5.  | Do 5A wpłynęła dyrektywa operacyjna Frontu Północnego. Orientowanie operacyjne o 22.00 6.6 u dowódcy armii. Treść - sytuacja wprowadzająca nr 3.  | szef Oddz.<br>Oper. 5A    | Grupa<br>oper.           | szef<br>WOPL 5A      | 20.00<br>3.6       | 22.00<br>6.6 | 19.50<br>3.6       | 21.50<br>6.6          |  |
| 6.  | 8 i 9DZmot NRD posiadają w swoim składzie paplot wyposażony w zestaw S-60 z ZEP "WAZA".   | szef sztabu<br>5A         | GPJ<br>OPL               | szef<br>WOPL 5A      |                    |              | 21.00<br>3.6       | 23.00<br>6.6          |  |
| 7.  | Wręczyć zarządzenie operacyjne o OPL sztabu Frontu Północnego.  | sztab FP                  | GPJ<br>OPL               | szef<br>WOPL 5A      |                    |              | 21.00<br>3.6       | 23.00<br>6.6          |  |
| 8.  | Dowódca SD melduje, że w 1 krt uszkodzenie stacji radiolokacyjnej P-18 usunięto.  | 5 brt                     | GPJ<br>OPL               | dyż. oper.<br>SD OPL | 21.00<br>3.6       | 23.00<br>6.6 | 21.00<br>3.6       | 23.30<br>6.6          |  |
| 9.  | 10 prplot osłania siły główne dywizji w rejonie: ROSENHAGEN, HOPEENRADE, KUNSDORF. SD OPL 10 DZ w rejonie KLEINOW.  | szef OPL<br>10DZ          | GPJ<br>OPL               | - " -                | 6.00<br>4.6        | 4.00<br>7.6  | 6.20<br>4.6        | 4.20<br>7.6           |  |
| 10. | Orientowanie operacyjne w sztabie 5A: Nieprzyjaciół z przyczółka na zach. brz. ŁABY wprowadził do bitwy 1KA/H/ i potęgując uderzenie 1KA/NZ/ do 6.00 7.6 osiągnął rubież: wsch. PARCHIM, RUTLITZ, PERLEBERG. Przed frontem 8DZmot przeciwnik nie przejawia aktywności. 10DZ broni rubieży PUTLITZ, PERLEBERG, WITTENBERGE i odpiera uderzenia 3BPanc /NZ/. 9DZmot w rejonie wyjściowym gotowa do działań. 12DPanc wchodzi do rejonu wyjściowego. 13DPZ w marszu czołem na rubież: NEURUFIN, LOWENBERG. 14DPanc wprowadza swoje siły z walki z desantem npla do rejonu: TENFLIN, LIEBENWALDE, ANGERMUNDE. 8DZmot utrzymuje dotychczasową rubież. | sztab 5A                  | Grupa<br>oper.<br>badaw. | szef<br>WOPL 5A      | 9.30<br>4.6        | 7.30<br>7.6  | 10.00<br>4.6       | 8.00<br>7.6           |  |

| 1   | 2  | 3     | 4          | 5                         | 6                     | 7                    | 8                     | 9                    | 10 |
|-----|--|-------|------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----|
| 11. | Meldunki o odpięciu kolejnego nalotu lotnictwa nieprzyjaciela: podać stopniowo do sytuacji powietrznej uwzględniając:<br>- średnie zużycie rakiet i amunicji 0,2 j/s;<br>- straty w ludziach i sprzęcie do 5%<br>Meldunki podać za 10DZ, 12DPanc i 13 DPZ. | ZF 5A | GPJ<br>OPL | dyż.oper.<br>SW OPL<br>3A | 11.00<br>13.00<br>4.6 | 9.00<br>11.00<br>7.6 | 11.00<br>13.00<br>4.6 | 9.00<br>11.00<br>7.6 |    |

2. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE 11 BRPlot i 5 prplot

|     |   |                            |                    |   |                       |                      |                       |                      |  |
|-----|---|----------------------------|--------------------|---|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|--|
| 1.  | Jest czas operacyjny 18.00 6.6. Wręczyć ćwiczącym sytuację wprowadzającą nr 4 i 5.  |                            | GPJ<br>OPL         | dca<br>11BRPlot<br>51prplot             | 16.00<br>3.6          | 18.00<br>6.6         | 16.00<br>3.6          | 18.00<br>6.6         |  |
| 2.  | Zgłoszenie z szefem wojsk OPL 5A niewiązane.  | Szef łączn<br>51prplot     | Podgr.<br>pododdz. | dca<br>11BRPlot                         | 16.30<br>3.6          | 18.30<br>6.6         | 16.30<br>3.6          | 18.30<br>6.6         |  |
| 3.  | Wręczyć zarządzenia bojowe szefa wojsk OPL Frontu Północnego.   | Szef WOPL<br>FP            | GPJ<br>OPL         | dca<br>11BRPlot                         | 17.00<br>3.6          | 19.00<br>6.6         | 17.00<br>3.6          | 19.00<br>6.6         |  |
| 4.  | Grupa dywersyjna zaatakowana 5brplot. Zniszczyła 1 rakietę na wyrzutni i zapaliła 1STZ z 2 rakietami.   | dca<br>5brplot             | Podgr.<br>pododdz. | Sz. Szt.<br>51prplot                    | 16.30<br>3.6          | 18.30<br>6.6         | 18.40<br>3.6          | 18.40<br>6.6         |  |
| 5.  | W rejonie 3 drplot stwierdzono pracę nadejników zakłóceń jedno-rezowego użytku. Odnotowano 3 nadejniki. Zakłócenia usatysf.   | 3/<br>BRPlot               | Podgr.<br>pododdz. | szef<br>sztabu<br>11BRPlot              | 16.15<br>3.6          | 18.15<br>6.6         | 18.20<br>3.6          | 18.20<br>6.6         |  |
| 6.  | Z lasu w rejonie ptn. CHLEBORO baterię techniczną zaatakowała grupa żołnierzy. Zniszczono RSKP.   | btechn<br>51prplot         | Podgr.<br>pododdz. | Z-ca<br>ds. techn<br>51prplot           | 16.20<br>3.6          | 18.20<br>6.6         | 16.40<br>3.6          | 18.40<br>6.6         |  |
| 7.  | Grupa w składzie 24 samolotów F-4 i JAGUAR atakuje przeprawę na ODRZE w rejonie ptn. SZCZECIN i oboziska brplot. Silne zakłócenia SNR. Most w rejonie KOŁBASKOWO zniszczony.  | szef<br>sztabu<br>51prplot | GPJ<br>OPL         | dca<br>51prplot                         | 17.00<br>3.6          | 19.00<br>6.6         | 17.00<br>3.6          | 19.00<br>6.6         |  |
| 8.  | Grupa 12F-4 atakowała most na ODRZE w rejonie KOSTRZYŃA. 2F-4 zaatakowały 20prplot. Zniszczono SNR pociskiem SCHRIK. Dowódca baterii i załoga SNR zginęli.  | 1/<br>11BRPlot             | Podgr.<br>pododdz. | dca<br>11BRPlot                         | 17.10<br>3.6          | 19.10<br>6.6         | 19.20<br>3.6          | 19.20<br>6.6         |  |
| 9.  | Grupa żołnierzy nieprzyjaciela zaatakowała baterię techniczną brygady. Uszkodzono dwie rakiety.   | btechn.<br>11BRPlot        | Podgr.<br>pododdz. | Z-ca<br>ds. techn.<br>11BRPlot          | 20.50<br>3.6          | 22.50<br>6.6         | 20.50<br>3.6          | 23.00<br>6.6         |  |
| 10. | Brygada ostrzelała parę samolotów /prawdop. rozpoznawczych/ lecących na wysokości 12000 m w słabych zakłóceniach. Jeden samolot zestrzelił 2 drplot.  | 11BRPlot                   | Podgr.<br>pododdz. | dca<br>11BRPlot                         | 4.00<br>4.6           | 2.00<br>7.6          | 4.10<br>4.6           | 2.10<br>7.6          |  |
| 11. | Dyżurna RSWP wykryła parę samolotów na wysokości 22 km z kierunku zachodniego. Samoloty prowadzą zakłócenia o średniej intensywności.   | RSWP<br>P-18               | Podgr.<br>pododdz. | dca<br>11BRPlot                         | 6.18<br>4.6           | 4.18<br>7.6          | 6.20<br>4.6           | 4.20<br>7.6          |  |
| 12. | Odpięcie kolejnego nalotu na przeprawę na ODRZE. Meldunki o działalności ogniowej podawać zgodnie z komendami dowódców i obserwowaną sytuacją powietrzną na planiszetach albo z własnej inicjatywy. W wyniku nalotu sumaryczne straty winny wynieść 30% w stosunku do stanu wyjściowego. Zużycie rakiet i amunicji: 11BRPlot-10 rakiet i 0,2 j/s amunicji. 51prplot 12 rakiet i 0,2 j/s amunicji. | 11BRPlot<br>51prplot       | Podgr.<br>pododdz. | dca<br>11BRPlot<br>1<br>dca<br>51prplot | 11.00<br>13.00<br>4.6 | 9.00<br>11.00<br>7.6 | 11.00<br>13.00<br>4.6 | 9.00<br>11.00<br>7.6 |  |

| 1  | 2   | 3                           | 4                  | 5                                       | 6            | 7            | 8            | 9            | 10   |
|--|---|-----------------------------|--------------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| 12.  | W 11BRplot zniszczyć jedną SSWN; w 51prplot zniszczyć radiostację w sieci szefa WOPL 5A.  |                             |                    |   |              |              |              |              |  |
| 3. WIADOMOŚCI PRZEKAZYWANE SZEFOWI OPL 14 DPanc i 14 prplot. |   |                             |                    |   |              |              |              |              |  |
| 1.   | Jest czas operacyjny 18.00 6.6. Wręczyć ćwiczącym sytuację wprowadzającą nr 6.  |                             | GPJ<br>OPL         | Szef OPL<br>14DPanc<br>dca 14<br>prplot | 16.00<br>3.6 | 18.00<br>6.6 | 16.00<br>3.6 | 18.00<br>6.6 |  |
| 2.   | Melduje szef OPL 53 pz, bplot rozwinięta w rejonie: PD OPL w rejonie: Straty: 1ZU-23-4 z załogą. Zużycie: 3 rakiety S-1 i 0,1 jo amunicji.  |                             | GPJ<br>OPL         | szef OPL<br>14DPanc                     | 16.00<br>3.6 | 18.00<br>6.6 | 16.20<br>3.6 | 18.20<br>6.6 |  |
| 3.   | Melduje szef OPL 55pz.bplot rozwinięta w rejonie: PD OPL w rejonie: Straty: 1WB S-1 z załogą. Zużycie: rakiet S-1 3 szt., am.plot. 0,2 jo. Zestrzelono 1F-104G.                   | 55 pz                       | GPJ<br>OPL         | szef OPL<br>14DPanc                     | 16.00<br>3.6 | 18.00<br>6.6 | 16.25<br>3.6 | 18.25<br>6.6 | Współrzędne wpisać po opracowaniu sytuacji przez grupę operacyjną. |
| 4.   | Melduje szef OPL 54 poz. Jestem w marszu. PD w rejonie: Zestrzelono 1F-104. Straty: 1ZU-23-4 uszkodzony system antenowy. Wymaga remontu. Zużycie: 3 rakiety S-1 i 0,1 jo am.plot. | 54 pz                       | GPJ<br>OPL         | Pom.szefa<br>OPL 14<br>DPanc            | 16.30<br>3.6 | 18.30<br>6.6 | 16.40<br>3.6 | 18.40<br>6.6 | - " -  |
| 5.   | Szef OPL 56pz melduje: Jestem w marszu. PD w rejonie: zakłócenia łączności brak efektywności.   | 56 pz                       | GPJ<br>OPL         | - " -                                   | 16.30<br>3.6 | 18.30<br>6.6 | 16.55<br>3.6 | 18.55<br>6.6 |  |
| 6.   | Postrzelałem grupę 4 samolotów F-4 lecącą z kierunku SZCZECINA. Zestrzeliłem 1F-4. Zużyłem 2 rakiety.   | 2brplot<br>14prplot         | Podgr.<br>pododdz. | dca<br>14prplot                         | 17.05<br>3.6 | 19.05<br>6.6 | 17.10<br>3.6 | 19.10<br>6.6 |  |
| 7.   | W wyniku staku lotnictwa na kolumnę pułku. Rozbito RDD szefa OPL 56pz. Szef OPL zginął.   | dca<br>bplot<br>56 pz       | GPJ<br>OPL         | Pom.szefa<br>OPL 14<br>DPanc            | 17.15<br>3.6 | 19.15<br>6.6 | 17.35<br>3.6 | 19.35<br>6.6 |  |
| 8.   | Grupa żołnierzy zaatakowała baterię. Postrzelała rakiety na wyrzutniach. 6 rakiet nie nadaje się do użytku. Co z nimi zrobić?   | dca<br>brplot<br>14prplot   | Podgr.<br>pododdz. | szef<br>sztabu<br>14prplot              | 21.00<br>3.6 | 23.00<br>6.6 | 21.20<br>3.6 | 23.20<br>6.6 | Nr baterii określić podgrzyw.                                      |
| 9.   | W baterii zapalił się namiot na potoku technologicznym. Kabel do RSKP nie nadaje się do użytku.   | dca<br>btech.<br>14prplot   | - " -              | Zca dcy<br>14prplot                     | 21.30<br>3.6 | 23.20<br>6.6 | 21.50<br>3.6 | 23.50<br>6.6 |  |
| 10.  | Melduję, że zaobserwowano prze-<br>lot pocisku /prawdop. CRUISE/<br>z kierunku zach. nad baterię.   | dca 2<br>brplot<br>14prplot | - " -              | dca<br>14prplot                         |              | 4.18<br>7.6  |              | 4.20<br>7.6  |  |
| 11.  | Łas w rejonie tyłów pułku<br>płonie. Grupa żołnierzy npla<br>zaatakowała skład MPS.<br>Zniszczono 2 cysterny z paliwem.   | tyły<br>14prplot            | - " -              | dca<br>14prplot                         | 4.30<br>4.6  | 5.30<br>7.6  | 7.45<br>4.6  | 5.45<br>7.6  |  |

| 1   | 2   | 3            | 4               | 5                  | 6                     | 7                    | 8                     | 9                    | 10 |
|-----|---|--------------|-----------------|--------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----|
| 12. | KDE niesprawna. Prawdopodobnie uszkodzona aparatura EMC. / O sprawności podać za 4 godz. /  | SD 14 prplot | Podgr. pododdz. | szef szt. 14prplot | 8.00<br>4.6           | 6.00<br>7.6          | 8.10<br>4.6           | 6.10<br>7.6          |    |
| 13. | Meldunki w czasie nalotu zgod- nie z komendami dcy pułku i obserwacją sytuacji powie- trznej na planszetach. Od 10.00-11.00 sieć radiowa z PłSD zakłóconą. Brak infor- macji z PłSD. W wyniku nalotu zedać straty:<br>- 1 SSWN - zniszczona pocis- kiem SCHROKIE,<br>- 3SW; 2STZ, 3 rakiety, 1KOW.<br>Zużycie: rakiet 12 sztuk. |              |                 |                    | 11.00<br>13.00<br>4.6 | 9.00<br>11.00<br>7.6 | 11.00<br>13.00<br>4.6 | 9.00<br>11.00<br>7.6 |    |

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TWOPL  
płk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 46 egz.  
Egz. nr 1-40 Oprac. metod.  
Egz. nr 41-46 Bibl. Nauk. OZS  
Wyk. płk Banach  
Druk. M.K.  
Druk ASG WP nr 0229/0804/WW

T A J N E

Egz.nr ...

Zapoznać szefa wojsk OPL POW o 12.00 2.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

## SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 1

Mapa 1:200 000

### WPROWADZENIE:

1. Miejsce: sztab POW
2. Czas operacyjny: 10.00 2.6
3. Sztab POW zgodnie z zarządzeniem Szefa Sztabu Generalnego aktualizuje wariant operacyjnego rozwinięcia wojsk POW i ich użycia na wypadek wojny jako 5 A Frontu Północnego.

Szef Wojsk OPL POW został wezwany do dowódcy POW, gdzie został zapoznany z zadaniem armii wnioskiem, z analizy zadania i zamiarem dowódcy 5 A do przegrupowania i pierwszej operacji zaczepnej oraz kalendarzowym planem opracowania planu pierwszej operacji zaczepnej.

### I

#### 1. Zadanie 5 A

5 A /10 DZ, 13 DPZ, 12, 14 DPano, 5 ABROT, 51 prplot, 5 brt/ z 11 FBAA, 6 BAA oraz z chwilą wejścia do bitwy 8 DZmot /NRD/ i 11 DZ /R/ do końca N2 zajmuje siłami głównymi rejon wyjściowy do operacji: PARCHIM, płd. NEUSTADT, RATHENOW, BIZENTAL, JOACHIMSTAHL, LYCHEN. W godzinach rannych N3 przechodzi do operacji zaczepnej wykonując główne uderzenie w kierunku: OSTERBURG, HOYA, EMMEN w celu rozbicia 1 KA /NZ/ i podchodzących odwodów PGA, opanowania płn. części DOLNEJ SAKSONII oraz stworzenia warunków do wprowadzenia do bitwy drugiego rzutu operacyjnego frontu /6 A lub 4 A/.

W zadaniu bliższym we współdziałaniu z 7 A rozbija 1 KA /NZ/ oraz odwód PGA - 1 KA /H/, forsuje z marszu rz. ALLER i WEZER i w 4 dniu operacji opanowuje rubież: BUXTEHUDE, ZEVEN, BASSUM, STEYERBERG.

W zadaniu dalszym rozwija natarcie siłami głównymi w kierunku: HOYA, płd. EMMEN rozbija podchodzące z głębi odwody nieprzyjaciela i w 7-8 dniu operacji opanowuje rubież: CUXHAVEN, OLDENBURG, SCHOONOORD, HARDENBERG. Częścią sił zabezpiecza wejście do bitwy drugiego rzutu operacyjnego frontu.

Działanie armii osłania się wysiłkiem 140 e/1 LM w ogólnym systemie OPL frontu.

## 2. Dane z oceny przeciwnika

W wypadku rozpoczęcia agresji przeciwnik może zmasowanymi uderzeniami lotnictwa głównie z drugich PTSP i PTSP CD i BZ oraz środków walki radioelektronicznej w ramach pierwszej zaczepnej operacji powietrznej obezwładniać system OP naszych wojsk na kierunkach: berlińskim i północno-zachodnim. Wykonując uderzenia na przeprawy na ODRZE i wojska 5 A w rejonach alarmowych i na drogach przegrupowania, a także wykorzystując działania desantów i grup specjalnych opóźniać podejście sił głównych armii do rejonu wyjściowego. Uderzeniem pierwszorzutowych korpusów na wybranych kierunkach rozbić siły wojsk osłonowych i izolując dopływ świeżych sił za ODRĘ dążyć do opanowania NRD.

W pasie działania 5 A należy liczyć się z uderzeniem sił 1 KA /NZ/, a w 2-3 dniu wojny z wprowadzeniem 1 KA /H/, możliwością wysadzenia desantu na ODRZE w rejonie płd. SZCZECIN lub płd. SCHWEDT, działaniem desantów taktycznych i GS na drogach marszu.

W wypadku rozpoczęcia wojny z użyciem broni jądrowej najbardziej zagrożone uderzeniami mogą być: SD 5 A, 5 ABROT, 5 APTBR, 51 prplot, 10 DZ, 13 DPZ, 12 DPanc oraz mosty stałe na ODRZE i WIŚLE, gdzie przeciwnik może tworzyć bariery stref skażeń.

## 3. Zamiar dowódcy armii

Przegrupować wojska armii do rejonu wyjściowego po pięciu drogach w ciągu dwóch dobowych przemarszów.

Przegrupowanie rozpocząć kolejno w miarę osiągnięcia pełnej gotowości bojowej przez ZT i oddziały armijne.

Ugrupowanie marszowe w dwa rzuty.

W rejonie wyjściowym rozmieścić siły w sposób umożliwiający ich wykorzystanie w dwuwariantowym prowadzeniu operacji:

a/ W wypadku włamania się przeciwnika na wschodni brzeg LABY w północnej części pasa działania armii, nie dopuścić do przerwania się jego sił w kierunku wschodnim; zgrupowaniem uderzeniowym rozbić siły, które walczyć będą w styczności z 8 DPZmot i potęgując uderzenie wprowadzonymi do bitwy kolejnymi siłami, wyjść na tyły 1 KA /NZ/. Przy wykorzystaniu działania 30 DPD rozbić główne siły 1 KA /H/ z marszu sforsować ALLER i WEZERĘ osiągając rubież zadania bliższego.

Likwidując wspólnie z częścią sił 3 A /R/ zgrupowanie przeciwnika na wsch. rz. LABY zapewnić warunki wprowadzenia do bitwy 3 KA /NRD/ i współdziałając z nim rozwinąć działania w kierunku zachodnim, rozbić podcho-

dzące odwoły operacyjne PGA i opanowując rubież zadania dalszego wspólnie z 7 A zapewnić warunki wprowadzenia do bitwy 6 A.

Kierunek głównego uderzenia: SALZWEDEL, SOLTAU, BASSUM, EMMEN.

b/ W wypadku uderzenia głównych sił 1 KA /NZ/ na 8 DZmot i pozbawienia 5 A przyczółka na zachodnim brzegu ŁABY częścią sił broniąc wschodniego brzegu rzeki, nie dopuścić do rozwinięcia natarcia przeciwnika w kierunku ODRY, a głównymi siłami sforsować ŁABĘ w pasie działania 11 DZ, rozbić broniącego się tam przeciwnika i izolując przy udziale części sił 7 A główne siły 1 KA /NZ/ rozwinąć natarcie w kierunku: płd. LUDWIG-SLUST, SOLTAU, BASSUM rozbić 1 KA /H/, a następnie izolować siły 1 KA/NZ/, sforsować rz. ALLER i WEZER i opanowując rubież zadania bliższego stworzyć warunki wprowadzenia do bitwy 3 KA /NRD/ i współdziałając z nim realizować zadanie dalsze.

W warunkach działań z użyciem broni jądrowej, po wykonaniu I uderzenia jądrowego frontu, wysiłek tej broni skupić do niszczenia wykrytych środków przenoszenia i obezwładnienia głównych sił 1 KA /NZ/ i 1 KA /NZ/.

4. Dla polepszenia warunków przegrupowania i terminowego osiągnięcia rejonu wyjściowego w planie przegrupowania należy przewidzieć przesunięcie pod pozorem ćwiczeń na poligony DRAWSKO i OKONEK lub do rejonów poprawionej dyslokacji: 14 DPanc, 5 ABAA i innych oddziałów armijnych.

5. Terminy /w czasie astronomicznym/:

- meldowanie propozycji przez szefa wojsk OPL do przegrupowania armii - 15.00 2.6; opracowanie planu OPL przegrupowania - do 8.00 3.6.

6. Inne dane:

Podczas osiągnięcia WSGB i przegrupowania przez obszar PRL wojska Frontu Północnego działając w systemie OPK PRL potęgują osłonę wojsk frontu w rejonach dyslokacji alarmowych i podczas przegrupowania tworząc we współdziałaniu z 5 BR OPK i prplot 5 i 7 A ciągłą strefę ognia na rubieży ODRY.

W czasie przegrupowania przez terytorium NRD i w rejonach wyjściowych skupiają główny wysiłek do osłony wojsk 5 i 7 A oraz przepraw na ŁABIE.

11 BRPlot po zarządzeniu stanu PiGB osłania przeprawę na ODRZE na odcinku SZWEDT, KOSTRZYŃ. Od D3 osłania główne zgrupowania wojsk frontu z rejonu: GROSAPENBURG /4448/, MIESTE /1648/, BADINGEN /3276/.

71 prplot po zarządzeniu stanu PiGB osłania przeprawę na ODRZE w rejonach: KOSTRZYŃ i GDRZYCA /1672/.

13 BR OPK NRD osłania BERLIN. Najbliższe dor w rejonach: POUZIN /3664/, LEHNITZ /4680/, BIRKHOLZ /3204/.

7. Informacje uzyskane przez szefa wojsk OPL w oddziale operacyjnym:

1. Ugrupowanie marszowe 5 A - kalka - wręczyć o godz. 13.30 2.6.
2. Planowane rozmieszczenie wojsk 5 A w rejonie wyjściowym - kalka - wręczyć o godz. 13.30 2.6.
3. Wyciąg z tabeli przegrupowania 5 A - wręczyć o godz. 13.30 2.6.

II

1. Praca do wykonania:

Opracować plan OPL przegrupowania 5 A.

Z A Ł A C Z N I K I:

1. Ugrupowanie marszowe 5 A.
2. Wyciąg z tabeli przegrupowania 5 A.
3. Planowane rozmieszczenie wojsk 5 A w rejonie wyjściowym.

OPRACOWAŁ  
STARSZY WYKŁADOWCA KATEDRY TAKTYKI OPL

plk dypl. Józef BANACH

## Załącznik nr 2

do syt. wprowadz. Nr 1 szefa OPL POW

Wręczyć szefowi wojsk OPL 5A o godz. 13.30 2.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

## WYCIĄG Z TABELI PRZEGRUPOWANIA 5A

| Droga marszu  | Nazwa ZT, oddziału       | Długość kolumny | Czas osiągnięcia pe-<br>łnej<br>gotowo-<br>ści<br>bojowej | Długość<br>marszu<br>w km<br>czas<br>marszu<br>/godzin | Czas<br>wyjścia<br>z rejonu<br>na ala-<br>mowego<br>WISŁA | Czas<br>przekro-<br>czenia<br>rzeki |       | Czas<br>przekroczenia<br>osiągnięcia<br>rejonu<br>wyjściowego |       | Uwagi |
|---|--------------------------|-----------------|---|--|---|-------------------------------------|-------|---|-------|-------|
|   |                          |                 |   |  |   | WISŁA                               | ODRA  | cz  | og    |       |
| 1   | 2                        | 3               | 4   | 5  | 6   | 7                                   | 8     | 9   | 10    | 11    |
| 1. SŁUPSK, KARLINO, PLOTY,<br>NOWOGARD, PODJUCHY,<br>PASEWALK, NEUBRANDENBURG,<br>WEREN MALCHOW, PARCHIM  | 10 DPZ<br>120            | 180<br>9 + 3    | SA  | 0,00   | -   | -                                   | -     | 12.00   | 17,00 |       |
| 2. KOŚCIERZYNA, MIASTKO,<br>BOBOLICE ŚWIDWIN, CHOCIWEL,<br>STARGARD, PRENZLAU, NEUSTRE-<br>LITZ, MIRÓW, MEYENBURG                               | 5 armia<br>10 DPZ<br>120 | 180<br>9 + 3    | SA  | 0,000  | -   | 4.30                                | 26.00 | -   | 35.30 |       |
| 3. STAROGARD GDAŃSKI, CZERSK,<br>CHOJNICE, SZCZECINEK, DRAWSKO<br>POM., RUCZ, PYRZYCE, GRZYFINO,<br>GRAMZOW, TEMPLIN, FURSTENBERG,<br>PRITZWALK | 14 DPanc<br>110          | 540<br>27 + 12  | SA  | 12.00  | -10.00+<br>-5.30  | 16.30                               | 21.00 | 29.00   | 34.30 |       |
|   | 13 DPZ                   | 160<br>8 + 3    | N + 1   | 16.30  | -   | 21.30                               | 26.00 | 29.30   | 35.30 |       |
|   | 5 armia<br>ZSD 5A<br>20  | 220<br>11 + 3   | -   | -  | -   | 5.45                                | 32.00 | -   | 43.00 |       |
|   | 14 DPanc<br>110          | 540<br>17 + 12  | SA  | -12.00   | -   | -2.30                               | -1.30 | 7.00  | 8.00  |       |
|   | 5 APTBR<br>12            | 200<br>10 + 3   | SA  | 0,30   | -   | 4.00                                | 4.30  | 14.00   | 14.30 |       |
|   | 5 ABRCT<br>30            | 220<br>11 + 3   | SA  | 0.00   | -   | 5.00                                | 6.30  | 15.00   | 16.30 |       |

| 1   | 2   | 3     | 4                    | 5     | 6 | 7     | 8     | 9     | 10    | 11 |
|---|---|-------|----------------------|-------|---|-------|-------|-------|-------|----|
|   | $\frac{5}{5}$ brt                         | N + 1 | $\frac{240}{12 + 3}$ | 18.00 | - | 22.30 | 22.45 | 33.30 | 33.45 |    |
| 4. SWIECIE, TUCHOLA, WIECIBORK<br>WAŁCZ, CHOSZCZNO, LIPIANY,<br>CHOJNA, SZWEDT, LIEBENWALDE,<br>NEUSTADT. | 5 armia<br>$\frac{12 \text{ DPanc}}{110}$ | -     | -                    | -     | - | -2.30 | 31.30 | -     | 39.00 |    |
| 5. NAKŁO, PIŁA, GORZÓW WLKP,<br>DEJNO, MIESZKOWICE, OSIŃÓW<br>DOLNY, ORANIENBURG,<br>RATHENOW.            | SD 5A<br>$\frac{40}{40}$                  | N + 1 | $\frac{420}{21 + 9}$ | 11.30 | - | 34.00 | 36.00 | 46.00 | 48.00 |    |
|   | 5 armia<br>$\frac{12 \text{ DPanc}}{110}$ | -     | -                    | -     | - | 23.30 | 38.30 | -     | 50.15 |    |
|   | 5 armia                                   | N + 1 | $\frac{300}{15 + 6}$ | 12.00 | - | 24.00 | 28.30 | 33.30 | 38.30 |    |
|   | 5 armia                                   | -     | -                    | -     | - | 21.45 | 44.00 | -     | 49.00 |    |

Uwaga: Średnie tempo marszu - 20 km/godz. Średnie tempo wyjścia z rejonu i wejście do rejonu - 10-12 km/h.

Zapis:  $\frac{300}{15 + 6}$  oznacza:  $\frac{300 \text{ km marszu}}{15 \text{ godzin marszu} + 6 \text{ godz. odpoczynku}}$

Osiągnięcie pełnej gotowości bojowej przyjęto: dla SA-8 godzin: dla N+1 - 20 godzin. Dla zrealizowania tego wariantu 14 DPanc przegrupowuje się do rejonu poprawy położenia /na poligon Drawsko/ w czasie OWSGB lub rozpoczyna marsz na 12 godzin przed rozpoczęciem marszu przez 10DZ. W wyciągu z tabeli nie ujęto armijnych jednostek wojsk OPL. Szefostwo wojsk OPL /ćwiczące/ uzgodni ich przegrupowanie z Oddziałem Operacyjnym sztabu armii.

ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TAKTYKI WOPL

płk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. płk Banach

Druk. JD, dnia 3.5.82 r.

Druk. ASG WP nr 0230/0805/WW

T A J N E

Egz.nr....

Wręczyć szefowi wojsk OPL 5 A o 16.00 3.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

## SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 2

Mapa 1:200 000 /jak założenie główne/

### I

1. Wojska Północnej Grupy Armii wykorzystując zmasowane uderzenia lotnictwa i środków WRE oraz działania desantów powietrznych, wdarły się na wybranych kierunkach w głąb terytorium NRD. Prowadząc bitwę graniczną z wojskami 3 A /R/ i 4 A /NRD/ do 18.00 6.6 wlały się w ich ugrupowanie. 1 KA siłami głównymi sforsował ŁABĘ na kierunku SOLTAU /8256/, PERLEBERG /8496/ rozbił część sił 11 DZ /R/ i wlał się na głębokość do 50 km w kierunku wschodnim. JAK nie uzyskał powodzenia w walce z siłami 3 A/R/, a na kierunku RATZEBURG /5216/, BAD OLDESLOE /6492/ wycofuje się pod naciskiem wojsk 65 DPanc /R/.

1 KA /WB/ i 1 KA /B/ pokonując opór 4 A /NRD/ wdarły się na terytorium NRD w kierunku płd. SALZGITTER /9280/, MAGDEBURG na głębokość do 50 km. O 12.00 6.6 w ślad za uderzeniami na przeprawy na ODRZE i maszerujące wojska 5 A przeciwnik wysadził desant powietrzny w sile do BPD w rejonie: SCHWEDT /8052/, /wył./ CHOJNA /6860/, ODERBERG /4860/, wsch. ANGERMUNDE /7232/.

2. Front Północny prowadzi bitwę graniczną siłami 3 A /R/ i 4 A /NRD/ i pod ich osłoną dokonuje operacyjnego rozwinięcia głównych sił pierwszego rzutu operacyjnego.

Wojska OPK, OPL i lotnictwo myśliwskie realizując zadania wynikające z operacji przeciwpowietrznej odpierają kolejne naloty lotnictwa przeciwnika w obszarze północnej części NRD i północno-zachodniej części POLSKI. 5 A realizuje przegrupowanie do rejonu wyjściowego. Wskutek silnego oddziaływania lotnictwa desantów i grup dywersyjnych oraz zniszczenia i opanowania przez nieprzyjaciela niektórych mostów na ODRZE przegrupowanie armii zostało opóźnione.

W wyniku zaistniałej sytuacji w armii koryguje się plan przegrupowania stosownie do zmian dróg marszu i rejonu wyjściowego.

O godz. 18.00 6.6 wojska 5 A znalazły się w następującym położeniu:

- 10 DPanc wchodzi w skorygowany rejon wyjściowy;
- 12 DPanc zmanewrowała na drogi nr 2 i 3 i przekracza ODRĘ.

Czołem sił głównych osiągnęła rubież: PENKUN/0848/, CASEKOW /9644/.

- 14 DPanc dwoma pułkami we współdziałaniu z 1 pr NAL NRD walczy z desantem nieprzyjaciela w rejonie SZWEDT. Pozostałe siły przegrupowuje po drodze nr 5 i rozwija na zach. brzegu ODRY do walki z desantem. Częścią sił zapewnia budowę mostu w rejonie WIDUCHOWA.

- 13 DPZ wskutek opóźnień i zakłóceń w transporcie nie osiągnęła w planowanym czasie pełnej gotowości bojowej. Marsz rozpoczęła po drodze nr 1 i 2 o 17.30 6.6.

- 5 ABROT wykonuje marsz po drodze nr 3, czołem kolumny wchodzi do rejonu wyjściowego: /wyl./ LYCHEN /8800/, /wyl./ GRANZE /7676/, /wyl./ TEMPLIN /8800/.

Most na ODRZE w rejonie PODJUCHY /droga nr 1/ zniszczony przez lotnictwo nieprzyjaciela. Most w rejonie SCHWEDT opanował desant przeciwnika.

Siłami 3 pm OTK buduje się most w rejonie WIDUCHOWA /8856/.

SD 5 A manewruje z drogi nr 4 na drogę nr 5. Czołem kolumny w rejonie DĘBNO /4480/.

Dowodzenie wojskami 5 A realizuje się z ZSD w rejonie las 2 km płn. WALSLEBEN /7240/.

/Położenie pozostałych elementów ugrupowania 5 A i ich rozmieszczenie w skorygowanym rejonie wyjściowym podać z mapy 1:200 000/.

## II

1. Lotnictwo "ZACHODNICH" prowadzi w dalszym ciągu walkę o przewagę w powietrzu wykonując zmasowane naloty na środki OPK i rozwinięte środki OPL, lotniska stanowiska dowodzenia, środki przenoszenia broni jądrowej. Równocześnie częścią sił przeszło do realizacji zadań izolacji rejonu działań bojowych i wsparcia wojsk.

W obszarze przegrupowania 5 A działa lotnictwo 2 PTSP i PTSP CD i BZ. Od 12.00-14.00 6.6 wykonało kolejny zmasowany nalot siłami około 140 samolotów na wojska 5 A i obiekty w rejonie obrony 4 KOPK, a głównie na przeprawy na ODRZE, broniące je środki OPK i OPC oraz przegrupowujące się ZT. Nalot wykonano w dwóch rzutach. Grupy uderzeniowe działały w składzie 8-24 samolotów w ugrupowaniu par i kluczy. Odstępy między kluczami były w granicach 5-10 km. Samoloty podchodziły do obiektów ataku głównie na małych i średnich wysokościach wykonując w rejonie obiektu wznoszenie i atak z lotu nurkowego.

Nalot poprzedzany był atakiem na środki OPL na kierunku działania grup uderzeniowych. W czasie nalotu nieprzyjaciel stosował silne zakłócenia radioelektroniczne głównie w pasmach decymetrowych i centymetrowych prowadzone przez samoloty grup uderzeniowych.

Większość nalotów wykonywano z kierunku zachodniego i północno-zachodniego.

W wyniku dotychczasowych działań straty w lotnictwie nieprzyjaciela ocenia się na około 25%.

2. Wojska OPL 5 A działając większością sił w systemie 4 KOPK odpięrają naloty ŚNP nieprzyjaciela i przegrupowują się wraz z wojskami 5 A do rejonu wyjściowego:

- 51 prplot osłania przeprawę na ODRZE w rejonie PODJUCHY i GRYFINO. W dotychczasowych działaniach pułk zestrzelił trzy samoloty: dwa F-104G i jeden F-4. O 13.30 dowódca pułku meldował: w dotychczasowych działaniach pułk poniósł następujące straty: jedna SSWN, trzy wyrzutnie, dwie KOW, dwa STZ, 3 samochody ciężarowe, jeden RWL-146: rannych 10, zabitych 26 żołnierzy. Stan rakiet KUB - 104 sztuki.

Od 15.30 z pułkiem brak łączności w sieci szefa wojsk OPL;

- 5 brt /bez jednego położenia SD OPL, 1 i 2 krt/ maszeruje za SD 5 A. Czołem kolumny w rejonie MYŚLIBÓRZ /6484/. 1 i 2 krt ześrodkowane w rejonie DANNENFELD /6836/, gdzie uzupełniają zapasy paliwa, sprawdzają sprzęt i przygotowują się do wykonania zadań bojowych.

W wyniku działania grup dywersyjnych w 1 krt uszkodzona jest RSWP P-19 i zniszczona jedna radiostacja R-118;

- 5 APTBRplot zajęła rejon wyjściowy i rozwija potoki technologiczne. Od 18.30 będzie gotowa do przygotowania rakiet. W bazie znajduje się 90 rakiet KUB i 70 rakiet OSA-AK. W ludziach i sprzęcie baza strat nie poniosła.

Szef wojsk OPL 5 A znajduje się na SD OPL ZSD 5 A. Zastępca szefa wojsk OPL - kieruje przegrupowaniem drugiego położenia SD OPL przegrupowującego się w składzie SD 5 A.

O 18.00 6.6 SD OPL posiada następujące wiadomości od szefów OPL dywizji:

- 10 DZ: środki OPL osłaniają dywizję w marszu, zestrzelono trzy samoloty; dwa F-104G i 1 JAGUAR. Straty: dwa zestawy OSA-AK, 1 WB S-1, 2 ZU-23-2. Zużyto: 6 rakiet 9M32, 12 rakiet 9M31 i 0,1 jo amunicji plot;

- 12 DPanc: środki OPL osłaniają dywizję w marszu. Zestrzelono dwa samoloty F-4. Straty: dwie wyrzutnie 2P25M1, jedna ZU-23-2. Zużyto: rakiet 3M9 - 6 sztuk, rakiet 9M32 - 4 sztuki, amunicji plot - 0,05 jo;

- 13 DPZ: środki OPL osłaniają dywizję w marszu. Zestrzelono 1 F-104. Straty: jeden zestaw OSA-AK, dwa WB-S-1. Zużyto - 4 rakiety 9M33, 5 rakiet 9M32, 6 rakiet 9M31 i 0,1 jo amunicji plot;

- 14 DPanc: 14 prplot rozwija się do osłony wojsk dywizji walczących z desantem nieprzyjaciela i osłony mostu na rz. ODRA w m. OSINÓW DOLNY. Zestrzelono jeden F-104G, straty: jedna SSWN, dwie wyrzutnie 2P25, KOW, ZU-23-2, RSWP P-15 w kdow. Zużyto: 4 rakiety 3M9, 8 rakiet 9M31, 6 rakiet 9M32, 0,1 jo amunicji plot.

### III

1. Kierowanie działaniami wojsk OPL frontu wchodzącymi na teren NRD i powiadamianie wojsk o sytuacji powietrznej prowadzi Szefostwo Wojsk OPL Frontu Północnego.

2. 42 prplot 4 A /NRD/ osłania mosty na ŁABIE w m. ARENBURG /4000/ i TANGERMÜNDE /2800/.

3. Od 19.00-20.00 przewiduje się seans łączności z szefami OPL maszerujących dywizji, celem złożenia meldunków dobowych.

### IV

#### Praca do wykonania:

1. Dokonać korekty planu OPL przegrupowania 5 A stosownie do zaistniałej sytuacji i skorygowanego planu przegrupowania wojsk 5 A.
2. Opracować meldunek bojowy do szefa wojsk OPL frontu.

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TAKTYKI  
WOPL

plk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. plk Banach

Druk. JD, dnia 3.5.1982 r.

Druk. ASG WP nr 0231/0808/WW

Zapoznać szefa wojsk OPL 5 A o godz. 22.00 3.6

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 3

Mapa 1:200 000 "Położenie wojsk o 18.00 6.6 i elementy decyzji dowódcy 5 A do operacji zaczepnej"

WPROWADZENIE:

1. Miejsce: ZSD 5 A 2 km płn. WALSLEBEN /7240/.
2. Czas operacyjny: 22.00 6.6.
3. Szef wojsk OPL 5 A został wezwany do dowódcy armii na orientowanie operacyjne w związku z otrzymaniem przez armię dyrektywy frontu i w celu wysłuchania zamiaru i wytycznych dowódcy armii do przygotowania danych do decyzji.

I

1. Północna Grupa Armii w bitwie granicznej uderzeniem 1 KA /NZ/ sforsowała ŁABĘ wdzierając się do 22.00 6.6 na wschodni brzeg na głębokość 50 km, odrzuciła 11 i 70 DZ /R/ w kierunku północnym i wschodnim. Siłami 1 KA /WB/ wdarła się w ugrupowanie 4 A /NRD/ na głębokość 70 km. Lotnictwo nieprzyjaciela prowadzi walkę o panowanie w powietrzu, wykonuje uderzenia na przegrupowujące się wojska, na przeprawy na ODRZE i wspiera walczące wojska.

Na prawo 3 A /R/ osłaniając swoje prawe skrzydło załamuje uderzenie JKA na rubieży: SCHWERIN, FUTLITZ i współdziałając z 5 A rozbija przeciwnika na wsch. brzegu ŁABY.

W przodzie 4 A /NRD/ toczy bitwę graniczną z częścią sił 1 KA /NZ/ i siłami 1 KA /WB/ i częścią sił 1 KA /B/ utrzymując rubież: zach. WITTENBERGE, SALZWEDEL, HELMSTEDT.

Armia posiada niezaangażowaną w walce 9 DZmot, która maszerując z rejonu alarmowego siłami głównymi do 1.40 7.9 osiągnie rejon wyjściowy:

3 KA /NRD/ blokuje siły garnizonu BERLIN. 7 A przegrupowuje się z obszaru ŚOW na południe od BERLINA a jej czołowe ZT osiągnęły rubież: LUDWIGSWELDE, BELZIG.

Wojska 5 A przegrupowują się do rejonu wyjściowego i o 22.00 6.6 są w następującym położeniu:

- 10 DZ czołem sił głównych osiągnęła rejon wyjściowy i do 4.00 osiągnie gotowość do dalszych działań;

- 12 DPanc czołem sił głównych osiągnęła rubież: RHEINSBERG, ORANIENBURG;

- 13 DPZ przekracza ODRĘ i czołem sił głównych osiągnęła rubież: PRENZLAU, ANGERMÜNDE, a jej oddziały atakowane są przez lotnictwo;

- 14 DPanc walczy z desantem przeciwnika i zabezpiecza budowę mostu w rejonie WIDUCHOWA. 14 prplot osłania most na ODRZE w m. OSINÓW DLN.;

- 5 ABROT osiągnęła rejon wyjściowy;

- SD 5 A w marszu. Czołem kolumny w LIEBENWALDE.

2. Front Północny prowadząc bitwę graniczną siłami 3 A /R/ i 4 A /NRD/ i nie dopuszcza do przerwania się przeciwnika poza rubież: WISMAR, PUTLITZ, SALZWEDEL, HELMSTEDT, MAGDEBURG i stwarza warunki operacyjnego rozwinięcia siłami głównymi frontu. 8.6 przechodzi do operacji zaczepnej wykonując główne uderzenie siłami 5 i 7 A w kierunku: STENDAL, NORDMORN, ALMELO, HAGA.

W zadaniu bliższym we współdziałaniu z wojskami Frontu Centralnego rpbija główne siły pierwszorzutowych korpusów i bliższe odwody operacyjne PGA, a wspólnie z Połączoną Flotą Bałtycką siły zbrojne CD i BZ i w 8 dniu operacji opanowuje rubież: CUXHAVEN, OLDENBURG, SCHOONDORD, HARDENBERG, DOETINGHEN, HAMM, WERL.

3. Na prawo 3 A po rozbiściu wspólnie z 5 A zgrupowania na wsch. brzegu ŁABY 1 KA /H/ i część sił 1 KA /NZ/ przechodzi do operacji zaczepnej na Jutlandzkim Kierunku Operacyjnym.

Linia rozgraniczenia: PUTLITZ, HITZAKER, rz. ŁABA.

Na lewo 7 A o 6.00 8.6 przechodzi do operacji zaczepnej wykonując główne uderzenie w kierunku: TANGERHÜTTE, GIFHORN, płd. HANNOVER.

W zadaniu bliższym rpbija wspólnie z 5 A część sił 1 DZ /NZ/ i główne siły 1 KA /WB/ i do końca 11.6 opanowuje rubież: WUNSTORF, STADHAGEN.

W zadaniu dalszym uderza w kierunku: HAMELN, ENSCHENDE i wspólnie z 5 A zapewnia warunki wprowadzenia do bitwy 6 A.

4. 5 A /8, 9 DZmot, 10 DZ, 13 DPZ, 12, 14 DPanc/ z 11 FBAA, 6 ABAA, nie dopuszczając do przerwania się przeciwnika w kierunku: zach. PUTLITZ, płn. BERLIN w godzinach rannych 8.6 ma przejść do operacji zaczepnej.

W zadaniu bliższym ma rozbić prawe skrzydło 1 KA /NZ/, a następnie 6 KA /A/ i wykorzystując działanie 30 DPD z marszu sforsować rz. ALLER i WEZER i w dniu 11.6 opanować rubież: WINSEN, HOLENSTEDT, ACHIM, SULINGEN. Częścią sił zapewnia warunki wprowadzenia do bitwy 3 KA /NRD/ z rubieży: zach. HOLLENSTEDT, EISDORF.

W zadaniu dalszym wspólnie z 3 KA /NRD/ rozbić odwoły przeciwnika w rejonie BREMY, z marszu forsować rz. EMS i opanowując rubież: OLDENBURG, EMMEN, płd. HARDENBERG wspólnie z 7 A zapewnić warunki wprowadzenia do bitwy 6 A z rubieży: LONINGEN, BRAMSZE lub HARDENBERG-ENSCHEDÉ w kierunku DIPHOLTZ, HAGA.

8 i 9DZmot/NRD/ armia ma przejść w podporządkowanie do 14.00 7.6, a do końca dnia zostanie armii podporządkowana 26 DZ z odwodu frontu w rejonie: OSTERBURG, płd. BISMARCK, HAVELBERG.

W 2-3 dniu operacji w rejonie ACHIM, BASSUM, /wyl./ SULINGEN, RETCHEM, płd. wsch. VERDEN zostanie wysadzona 30 DPD dla stworzenia warunków szybkiego sforsowania rz. ALLER i WEZER.

5. Dla wykonania postawionego zadania w wytworzonej sytuacji zamierzam: częścią sił armii wspólnie z 3 A nie dopuścić do przerwania się przeciwnika w kierunku: GRABÓW, NEURUPPIN, zapewniając swobodę tworzenia i rozwinięcia zgrupowania uderzeniowego. Wykorzystując uderzenie 7 A, uderzyć o 6.00 8.6 siłami jednej dywizji w kierunku: APENBURG, HANKENBÜTTEL pozorując uderzenie głównych sił armii. Wspólnie z lewym sąsiadem przełamać obronę prawego skrzydła 1 DZ /NZ/ i związać walką 7 DPanc przeciwnika. O 10.00 8.6 przejść do operacji zaczepnej wykonując główne uderzenie w kierunku: SALZWEDEL, płd. LUNEBURG, płd. BREMA. Przełamać obronę lewego skrzydła 1 DZ, rozbić jej siły główne i dokonując rozcięcia ugrupowania korpusu wyjść na jego tyły. Rozbić główne siły 6 KA/A/ przy wykorzystaniu działania 30 DPD sforsować ALLER i WEZERĘ, a opanowując rubież zadania bliższego zapewnić warunki wprowadzenia do bitwy 3 KA /NRD/.

W zadaniu dalszym rozbić siły przeciwnika w rejonie BREMY i rozwijając operację w kierunku zachodnim rozbić podchodzące z głębi odwoły przeciwnika i zapewnić warunki wprowadzenia do bitwy 6 A.

W pierwszym rzucie armii posiadać: 8, 9 DZmot, 10 DZ, 13 DPZ, 12 DPanc. W drugim rzucie posiadać: w pierwszym dniu 14 DPanc, w drugim 13 DPZ, a w następnych odwód.

W wypadku działania z użyciem broni jądrowej, główny wysiłek jej użycia skupić na niszczenie wykrytych środków przenoszenia broni jądrowej, obezwładnienie systemu dowodzenia i OPL, zniszczenie głównych sił 1 DZ, części sił 3 DPanc, odwodu 1 KA /NZ/ i odwodów PGA - 6 KA /A/.

6. Dla 10 DZ szef sztabu przekazuje zadanie: przejść do obrony w rejonie: PUTLITZ, WITTENBERGE, KIELTZKE, PRITZWALK i nie dopuścić do przerwania się przeciwnika w kierunku GRABOW, NEURUPPIN.

7. Terminy:

- wysłuchanie meldunku szefa wojsk OPL armii przez dowódcę armii -  
- 3.00-3.10 7.6; .
- stawianie zadań przez dowódcę armii - 10.00 7.6;
- zatwierdzanie planów działania rodzajów wojsk 8.00 7.6.

8. Pozostałe informacje związane z planem operacji podawać sukcesywnie w miarę potrzeb zgłaszanych przez szefa wojsk OPL, mapy 1:200 000.

II

Zadania do wykonania:

1. Opracować plan OPL armii w operacji zaczepnej.
2. Opracować zarządzenie bojowe dla 51 prplot.

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TAKTYKI  
WOPL

płk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. płk Banach

Druk. JD, dnia 3.5.1982 r.

Druk. ASG WP nr 0232/0809/WW

T A J N E

Egz.nr ...

Wręczyć dowódcy 11 BRPlot o 16.00 3.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

## SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 4

Mapa 1:200 000

### I

1. Wojska Północnej Grupy Armii wykorzystując zmasowane uderzenia lotnictwa środków WRE i działanie desantów powietrznych i pokonując zaciekły opór wojsk 3 A /R/ i 4 A /NRD/ do 18.00 6.6 wdarły się na kierunku: SOLTAU /8256/, PERLEBERG /8496/ w głąb terytorium NRD na głębokość do 50 km, a na kierunku: pld. SALZGITTER /9280/, MAGDEBURG na głębokość do 70 km.

O 12.00 6.6 w ślad za uderzeniami na przeprawy na ODRZE i maszerujące wojska 5 A nieprzyjaciel wysadził desant powietrzny w rejonie: SZWEDT /8052/, /wyl./ CHOJNA /6860/, ODERBERG /4860/, wsch. ANGERMÜNDE /7232/. Lotnictwo nieprzyjaciela prowadzi walkę o panowanie w powietrzu, wykonuje uderzenia na przegrupowujące się wojska, przeprawy na ODRZE i wspiera walczące wojska.

2. Front Północny pod osłoną 3 A /R/ i 4 A /NRD/ dokonuje przegrupowania i operacyjnego rozwinięcia sił głównych. Wojska OPK, OPL frontu i LM odpierają naloty lotnictwa przeciwnika w obszarze pln. części NRD i pln. zach. części POLSKI.

### II

1. W strefie działań bojowych 11 BRPlot działa lotnictwo 2 PTSP oraz PTSP CD i BZ samolotami typu: F-4, F-14, F-104G, NF-5 i JAGUAR od 12.00 13.00 wykonało kolejny nalot na przeprawy na ODRZE i broniące je środki OPL i OPK. Nalot rozpoczął się od ataków par i kluczy na środki OPL z równoczesnym prowadzeniem silnych aktywnych zakłóceń radiolokacyjnych w paśmie częstotliwości pracy SNR. W pracy RSWP i RSWW obserwowano zakłócenia o średniej intensywności.

W ślad za grupami działającymi na środki OPL /OPK/ w odstępnie 1-2 minut działały grupy uderzeniowe w składzie 8-24 samoloty. Grupy te w odległości 30-40 km od przepraw dokonywały manewru i zmieniały szlak w oiągu par uderzających na przeprawę w odstępach 30-60 sek z prędkością

180-250 m/s. Atak wykonywany był z małych wysokości z lotu poziomego lub z wykonaniem górkę z lotu nurkowego. Stwierdzono trzykrotnie odpalenie pocisków przeciwradiolokacyjnych z tego jeden zniszczył SNR w 5brplot; pozostałe dzięki stosowaniu właściwej obrony-były nieskuteczne. Obserwacją wzrokową wykryto przelatujący pocisk CRUISE w kierunku: SZCZECIN-KOSTRZYŃ na wysokości 60 m. Ognia nie prowadzono. Większość nalotów wykonywana była z kierunku północno-zachodniego i zachodniego.

2. 11 BRPlot osłania przeprawy na ODRZE w sektorze odpowiedzialności PISD-45 RE CZ.

Od chwili wybuchu wojny brygada odpierała trzykrotnie naloty lotnictwa nieprzyjaciela. Brygada wykonała 24 strzelania, w których zużyto 26 rakiet. Zestrzelono 8 samolotów /jeden F-16, cztery F-4, dwa NF-5 i jeden F-104G/. Wszystkie strzelania prowadzono w warunkach intensywne zakłóceń radiolokacyjnych. Start rakiet dokonywano z zasady w pobliżu bliższej granicy strefy ognia, gdzie cele były lepiej widoczne na tle zakłóceń.

3. Położenie brygady o 18.00 6.6 przedstawia szkic - załącznik nr 1. W gotowości bojowej nr 1 od 17.00 dyżur bojowy pełnią: 1 dywizjon ogniowy - dwiema bateriami; drugi dywizjon ogniowy - jedną baterią. Na SD brygady dyżur pełni skrócona zmiana dyżurna. RSWP-P-40 w gotowości bojowej nr 1.

Bateria techniczna w gotowości bojowej nr 1 - jednym potokiem technologicznym. Pozostałe pododdziały brygady znajdują się w gotowości bojowej nr 2.

4. Do 18.00 6.6 11 BRPlot poniosła następujące straty:

1 dywizjon ogniowy: 12 żołnierzy zabitych w tym dowódca 2 brplot:

- 1 brplot: zniszczona jedna wyrzutnia i BRDM;
- 2 brplot: zniszczona SNR;
- 3 brplot: zniszczony STZ.

2 dywizjon ogniowy: zabitych 7, rannych 3 żołnierzy:

- 5 brplot: zniszczona 1 wyrzutnia;
- 7 brplot: uszkodzona SNR /czas naprawy ok. 5 godzin/;
- POT - zniszczone dwa STZ.

3 dywizjon ogniowy: 10 żołnierzy zabitych w tym szef sztabu dywizjonu:

- 8 brplot zniszczone dwie wyrzutnie;
- plut dow - zniszczona KOW.

Bateria dowodzenia brygady:

uszkodzona RSWP P-40 /czas naprawy około 4-5 godzin/.

Bateria techniczna: 4 żołnierzy zabitych, 2 rannych:

- zniszczone 2 ST, jeden dźwig; RSKP-2W9 uszkodzona /czas naprawy ok. 4 godzin/.

Tyły pułku: 7 żołnierzy zabitych, 2 ciężko rannych;  
zniszczone 2 cysterny, WTB, trzy samochody ciężarowo-szosowe.

5. 0 18.00 6.6 brygada posiada następujący stan rakiet:

1 dywizjon ogniowy: 1 brplot - 3; 2 brplot - 6; 3 brplot - 2;  
POT-5;

2 dywizjon ogniowy: 4 brplot - 5; 5 brplot - 3; 6 brplot - 4;  
POT-6;

3 dywizjon ogniowy: 7 brplot - 6; 8 brplot - 3; 9 brplot - 5;  
POT-7;

bateria techniczna: w SGK-4; w SDP-21. Na potoku technologicznym  
2 rakiety od 17.30.

Stan paliwa raketowego zgodny z normą na posiadaną liczbę rakiet.  
Pododdziały osłonowe zużyły 0,3 jo amunicji plot.

### III

1. 0 godz. 18.00 6.6 11 BRPlot utrzymuje łączność:

- z SD OPL Frontu Północnego w kierunku radiowym;
- z PiSD-45 RECZ w sieci radiowej dowodzenia środkami OPL;
- z PiS-45 RECZ na łączu telefonicznym zestawionym dla potrzeb systemu OPK.

Łączność wewnętrzna w brygadzie wg decyzji dowódcy brygady.

Straty w sprzęcie łączności: jeden RWL R-146 w kdw brygady.

2. W dotychczasowych działaniach nie stosowano broni masowego rażenia.

Stan osobowy wyposażony w indywidualne środki ochrony w 100%.

Środki zabezpieczenia przed skażeniami w wozach bojowych zestawów - sprawdzone i sprawne.

3. Obsługiwanie technicznego nr 1 wymagają: RSWN 1 dywizjonu;  
SNR 3 i 6 brplot. Ekipy naprawcze z baterii remontowej pracują w 7 brplot i na SD brygady.

Zapasy MPiS uzupełniono do pełnych norm.

IV

1. Z własnych obserwacji, meldunków podwładnych i od sąsiadów dowódca 11 BRPlot wie, że most na ODRZE w rejonie SCHWEDT opanowany jest przez desant nieprzyjaciela. Z desantem walczy 14 DPano i 1 pr NAL NRD i 5 pwow. W rejonie WIDUCHOWA 3 pm OTK przystąpił do budowy mostu.

2. O godz. 18.30 6.6 na SD 11 BRPlot przybył oficer z Szefostwa Wojsk OPL Frontu Północnego i przekazał dowódcy brygady zarządzenie bojowe szefa wojsk OPL.

V

Załącznik:

1. Położenie 11 BRPlot o 18.00 6.6 - szkic na kalce.

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TAKTYKI  
WOPL

plk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. plk Banach

Druk. JD, dnia 3.5.82 r.

Druk. ASG WP nr 0233/0810/WW

T A J N E

Egz.nr ....

Wręczyć dowódcy 51 prplot o 16.00 3.6  
Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

## SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 5

Mapa 1:200 000

### I

1. Wojska Północnej Grupy Armii wykorzystując zmasowane uderzenia lotnictwa środków WRE i działanie desantów powietrznych i pokonując zaciekły opór wojsk 3 A /R/ i 4 A /NRD/ do 18.00 6.6 wdarli się na kierunku: SOLTAU /8256/, PERLEBERG /8496/ w głąb terytorium NRD, na głębokość do 50 km, a na kierunku płd. SALZGITTER /9280/, MAGDEBURG na głębokość do 70 km.

O 12.00 6.6 w ślad za uderzeniami na przeprawy na ODRZE i maszerujące wojska 5 A nieprzyjaciel wysadził desant powietrzny w rejonie: SZWEDT /8052/, /wyl./ CHOJNA /6860/, ODERBERG /4860/, wsch. ANGERMÜNDE /7232/. Lotnictwo nieprzyjaciela prowadzi walkę o panowanie w powietrzu, wykonuje uderzenia na przegrupowujące się wojska, przeprawy na ODRZE i wspiera walozące wojska.

2. 5 A pod osłoną działań ZT 3 A /R/ i 4 A /NRD/ przegrupowuje się do rejonu wyjściowego do operacji. W wyniku działania lotnictwa nieprzyjaciela, desantów powietrznych i grup dywersyjnych oraz zniszczenia części mostów na ODRZE przegrupowanie wojsk armii zostało opóźnione.

### II

1. W strefie działań bojowych 51 prplot działało głównie lotnictwo 3 DLT /NZ/ i PTSP CD i BZ samolotami F-4, F-16, F-104G, NF-5 i JAGUAR. Od 12.00-13.30 lotnictwo nieprzyjaciela wykonało nalot na przeprawy na ODRZE i broniące je środki OPL. Nalot rozpoczął się od ataku par i kluczy samolotów F-104G na środki OPL z równoczesnym prowadzeniem silnych aktywnych cyklicznych zakłóceń radiolokacyjnych w paśmie pracy SNR. W pracy RSWP i SSWN stwierdzono zakłócenia o średniej intensywności. Na kierunkach działania grup uderzeniowych stosowano zakłócenia pasywne.

W ślad za grupami działającymi na środki OPL w odstępie 1-2 minuty działały grupy uderzeniowe w składzie 8-24 samolotów, które w odległości

30-40 km od przepraw zmieniały szyk w ciągu par i kluczy uderzających na przeprawy w odstępach 30-60 s z prędkością 180-250 m/s. Atak wykonywany był z małych wysokości z lotu poziomego lub z wykonaniem górkę z lotu nurkowego.

Baterie pułku były czterokrotnie atakowane pociskami przeciwradiolokacyjnymi, jednakże wskutek włączenia WCZ i przejścia na śledzenie przy pomocy TCO atak był skuteczny tylko w jednym przypadku. Zniszczono SSWN 4 baterii. Większość nalotów wykonywano z kierunku północno-zachodniego i zachodniego.

2. 51 prplot osłania przeprawy na ODRZE w rejonie PODJUCHY i GRYFINO w sektorze odpowiedzialności PISD-41 DĄBROWA NOWOGARDZKA. Od chwili wybuchu wojny pułk odpierał trzykrotnie naloty lotnictwa nieprzyjaciela. Pułk wykonał 9 strzelań, zużył 16 rakiet i zestrzelił 3 samoloty /2F-104 i 1F-4/. Wszystkie strzelania prowadzono w warunkach zakłóceń. Stwierdzono w kilku przypadkach przedwczesne wybuchy rakiet i zerwanie samonaprowadzania. Przyczyny nie ustalono. W kilku przypadkach samoloty nieprzyjaciela dawały sygnał odpowiedzi na NRZ jako własne.

3. Położenie 51 prplot o 18.00 6.6: przedstawia szkic - załącznik nr 1.

W gotowości bojowej nr 1 dyżur pełni 1 i 3 bateria oraz dyżurna zmiana na SD pułku. RSWP w gotowości bojowej nr 1 bez promieniowania.

Bateria techniczna pracuje jednym potokiem technologicznym. Pozostałe pododdziały pułku w gotowości bojowej nr 2.

4. Do 18.00 6.6 51 prplot poniósł następujące straty:

- bateria dowodzenia pułku: czterech żołnierzy zabitych, zniszczony RWŁ R-146;

- 1 brplot: 4 żołnierzy zabitych, zniszczona jedna wyrzutnia;

- 2 brplot: 10 żołnierzy zabitych, zniszczone 2 wyrzutnie i KOW;

- 4 brplot: 8 żołnierzy zabitych w tym dowódca baterii, zniszczona SSWN i KOW;

- 5 brplot: 2 żołnierzy rannych, zniszczony 1 STZ;

- btechn: 2 żołnierzy rannych, uszkodzony 1 STZ;

- tyły pułku: zniszczone 3 samochody ciężarowe.

5. Stan rakiet w pułku o 18.00 6.6:

1 brplot - 8; 2 brplot - 6; 3 brplot - 11; 4 brplot - 10;

5 brplot - 11; btechn - w gotowości końcowej - 16, w pojemnikach-12.

Pododdziały osłonowe zużyły 0,1 jo amunicji plot.

III

1. 51 prplot utrzymuje łączność z PISD-41 w sieci radiowej dowodzenia środkami OPL i na zestawionym łączu telefonicznym. Od 13.30 pułk utracił łączność z szefem wojsk OPL 5 A. Straty w sprzęcie łączności: 1 RWL R-146 kdow. Łączność w pułku zorganizowana wg decyzji dowódcy i działa sprawnie.

2. Stan MPiS: w pododdziałach średnio oleju napędowego 0,8 jn, benzyny 0,9 jn; w tyłach pułku: oleju napędowego 0,4 jn, benzyny 0,20 jn.

IV

Z różnych źródeł informacji dowódcy pułku wiadomo:

1. Most na ODRZE w rejonie PODJUCHY zniszczony przez lotnictwo nieprzyjaciela.

2. Dywizjon rakiet przeciwlotniczych rozmieszczony w rejonie NW CZARNÓWKO /9268/ zniszczony.

3. Przez mosty w rejonie RADZISZEWO, GRYFINO od 17.00 6.6 maszerują oddziały 12 DPanc.

4. Wojska OTK rozpoczęły budowę mostu w rejonie WIDUCHOWA.

5. Most w rejonie SZWEDT opanowany przez desant nieprzyjaciela.

V

Załącznik - "Położenie 51 prplot o 18.00 6.6" - szkic na kalce.

OPRACOWAŁ  
ST. WYKLADOWCA KATEDRY TAKTYKI  
WOPL

płk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 46 egz.  
Egz. nr 1-40-opr.met.  
Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS  
Wyk. płk Banach  
Druk. JD, dnia 3.5.1982 r.  
Druk. ASG WP nr 0234/0812/WW

T A J N E

Egz.nr ...

Wpisać szefowi OPL 14 DPanc i dowódcy  
14 prplot o 16.00 3.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

## SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 6

Mapa 1:200 000

### I

1. Wojska Północnej Grupy Armii wykorzystując zmasowane uderzenia lotnictwa środków WRE i działanie desantów powietrznych i pokonując zaciekły opór wojsk 3 A /R/ i 4 A /NRD/ do 18.00 6.6 wdarły się na kierunku: SOLTAU /8256/, PERLEBERG /8496/ w głąb terytorium NRD na głębokość do 50 km, a na kierunku pld. SALZGITTER /9280/, MAGDEBURG na głębokość do 70 km.

O 12.00 6.6 w ślad za uderzeniami na przeprawy na ODRZE i maszerujące wojska 5 A nieprzyjaciel wysadził desant powietrzny w rejonie: SZWEDT /8052/, /wyl./ CHOJNA /6860/, ODERBERG /4860/, wsch. ANGERMÜNDE /7232/. Lotnictwo nieprzyjaciela prowadzi walkę o panowanie w powietrzu, wykonuje uderzenia na przegrupowujące się wojska, przeprawy na ODRZE i wspiera walczące wojska.

2. 5 A pod osłoną działań ZT 3 A /R/ i 4 A /NRD/ przegrupowuje się do rejonu wyjściowego. Wskutek silnego oddziaływania lotnictwa, desantów i grup dywersyjnych oraz zniszczenia i opanowania przez nieprzyjaciela niektórych mostów na ODRZE przegrupowanie armii zostało opóźnione.

3. 14 DPanc przegrupowujące się do rejonu wyjściowego po drodze nr 4 i 5 wskutek opanowania przez desant mostu w SCHWEDT i zagrożenia opanowaniem mostu w rejonie OSINÓW DLN. we współdziałaniu z 2 i 1 pr NAL oraz 5 pWOW walczy z desantem nieprzyjaciela. Do 18.00 w walkę z desantem zaangażowane są 55 pcz na wsch. brzegu ODRY i 55 pcz na zachodnim brzegu ODRY. Pozostałe pułki czołgów w marszu. Artyleria dywizji rozwija się na SO w celu wsparcia walki oddziałów z desantem nieprzyjaciela.

## II

1. W czasie od 16.00 5.6 do 18.00 6.6 lotnictwo nieprzyjaciela dwukrotnie atakowało dywizję w czasie marszu. Ataki wykonywano samolotami F-4 i F-104G w grupach 4-8 samolotów z wysokości 100-300 m. Uderzenia wykonywano z lotu koszącego i z lotu nurkowego środkami rażenia powierzchniowego, bombami napalmowymi i NPR stosując po dwa zajścia na cel. Atakowane były głównie - pododdziały maszerujące na czołe kolumn marszowych. Z samolotów grup uderzeniowych prowadzono zakłócenia w pasmach zakresu 3 cm. Nad atakowanymi kolumnami wyrzucano pułapki świetlne.

2. Siły i środki OPL 14 DPanc odpierając naloty lotnictwa na dywizję w marszu zestrzelili 2 samoloty F-104G: jeden ogniem ZSU-23-4 i jeden rakietą S-1.

W okresie od 16.00 5.6 zużyto 0,05 jo amunicji plot, 8 sztuk rakiet S-1 i 6 rakiet S-2. Straty własne: będą podane w meldunkach szefów OPL pułków.

Od 16.00 5.6 14 prplot zestawami rakietowymi ognia nie prowadził.

Od uderzeń lotnictwa na kolumny marszowe dywizji w pułku zniszczono w 3 brplot jedną SW 2 P25, jeden STZ z trzema rakietami, 5 ludzi zabitych.

3. 14 prplot przegrupowuje się w ramach dywizji do rejonu wyjściowego. O 18.00 6.6 pułk rozwinął dwie baterie ogniowe i osłania wojska dywizji walczące z desantem nieprzyjaciela. Pozostałe siły maszerują w ugrupowaniu kolumn marszowych dywizji. Kompania dowodzenia szefa OPL rozwija PD OPL przy SD 14 DPanc.

Pododdziały OPL pułków zaangażowanych w walce z desantem rozwinęły się do ich osłony. Do 18.30 szefowie OPL pułków mają złożyć meldunki bojowe o sytuacji.

Szef OPL dywizji nakazał dowódcy kdow nawiązać łączność z P1SD-45.

SWO 14 DPanc powiadomił szefa OPL dywizji, że o 18.30 6.6 dowódca dywizji zapozna sztab z decyzją o walce dywizji z desantem.

## III

### Praca do wykonania:

1. Do 18.30 zebrać meldunki o położeniu i stanie podległych oddziałów i pododdziałów.
2. Być w gotowości do kierowania działaniami bojowymi podległych oddziałów i pododdziałów stosownie do sytuacji i zadań postawionych przez dowódcę dywizji /szefa OPL dywizji/.

Załącznik 1 - Położenie i stan 14 prplot o 18.00 5.6 - szkic na kalce -  
wykona grupa podgrywająca w czasie ćwiczenia na podstawie  
mapy 1:200 000 - nie załącza się.

OPRACOWAŁ  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TWOPL

płk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. płk Banach

Druk. JD, dnia 4.5.82 r.

Druk. ASG WP nr 0235/0814/WW

T A J N E

Egz.nr ...

Wręczyć szefowi wojsk OPL 5 A o 21.00 3.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

DOWÓDCA 5 ARMII

ZARZĄDZENIE OPERACYJNE DO ORGANIZACJI OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ.

SD OPL FRONTU PÓŁNOCNEGO - BIEZENTHAL /4804/ 16.00 6.6.

Mapa 500 000, wyd. 1963 r.

Na wojska i obiekty 5 A może oddziaływać lotnictwo taktyczne nieprzyjaciela z 3 DLT /NZ/ i Siły Powietrzne HOLANDII w ilości około 150 samolotów. Uderzenia tego lotnictwa mogą być potęgowane działaniem samolotów z 81 STLM i PTSP CD i BZ oraz lotnictwa pokładowego. W strefie taktycznej należy się liczyć z działaniem śmigłowców przeciwpancernych oraz połączonych taktycznych grup lotniczych dla zwalczania czołgów.

W rejonie wyjściowym i podczas wprowadzania do bitwy wojsk 5 A należy liczyć się z możliwością wykonania na wojska frontu zmasowanego nalotu, w którym na wojska 5 A może działać do 100-120 samolotów głównie z kierunku zachodniego i południowo-zachodniego.

W toku operacji szczególnie intensywnej działalności lotnictwa należy oczekiwać w czasie:

- przełamywania taktycznej strefy obrony nieprzyjaciela i wprowadzania do bitwy ZT drugiego rzutu operacyjnego armii i drugiego rzutu operacyjnego frontu /6 A/;

- podczas wykonywania przeciwuderzenia przez 1 KA /H/;

- w czasie forsowania rzek ALLER i WEZER.

Prawdopodobny główny kierunek nalotów zachodni.

Uderzenia lotnictwa wykonywane będą pod osłoną zakłóceń radioelektrycznych ze stref dyżerowania w powietrzu, jak i ze składu grup uderzeniowych.

Istnieje możliwość użycia przez przeciwnika pocisków samosterujących GLCM szczególnie na mosty stałe na rz. ŁABA.

Wojska OPL Frontu Północnego z podporządkowanymi operacyjnie wojskami 6 DOPK /NRD/ we współdziałaniu z LM WLF, wojskami OPL Frontu Centralnego i Zjednoczonej Floty Bałtyckiej główny wysiłek skupiają do osłony wojsk rakietowych i zgrupowań uderzeniowych 5 i 7 A i w rejonie wyjściowym i podczas wprowadzania do bitwy oraz przepraw na rz. ŁABA.

W toku operacji główny wysiłek skupiają do osłony wprowadzania do bitwy kolejnych ZT i 6 A oraz forsowania rzek ALLER i WEZER na kierunku STENDAL, NORDHORN.

Na korzyść 5 A od 3.00 8.6 działa 11 BRPlot z rejonu: APENBURG, 5 km pld. BISMARCK, MIESTE.

Przewidywane rejony rozwinięcia:

- 12.6 - 15 km zach. WALSRÖDE, 15 km pln. zach. NIENBURG, SCHARREL;
- 14.6 - OSNABRÜCK, BRAMSCHÉ, DIPHOLZ.

Na prawo: wojska OPL 3 A. 3 BRPlot rozwinięta w rejonie: GEDEBUSCH, WITTENBURG, wsch. SCHWERIN.

Na lewo wojska OPL 7 A główny wysiłek skupiają do osłony wojsk działających na kierunku: TANGERHÜTTE, GIFHORN, pld. HANNOVER.

Do końca 9.6 przeprawy na rz. LABA osłania 42 prplot w rejonie ARENBURG i TANGERMÜNDE.

Frontowe RPW planuje się rozwijać w pasie 5 A na rubieżach:

- do końca 8.6 - PERLEBERG, STENDAL;
- do końca 10.6 - HITZAKER, WITTINGEN;
- po wykonaniu zadania bliższego armii: LUNEBURG, MÜNSTER, CELLE.

LM WLF /5, 6, 7 DLM/ osłania wojska i obiekty frontu skupiając główny wysiłek na skrzydłach i poza ciągłą strefą ognia zgrupowania rakiet plot, działając z lotnisk: WITTSTOCK, NEUSTADT, FÜRSTERBERG i ze stref dyżurowania w powietrzu:

- nr 6 /środek/ PUTTLITZ;
- nr 7 NEUSTADT;
- nr 8 OSTERBURG;
- nr 9 HANDELSLEBEN.

Skład samolotów, wysokość i czas dyżurowania podane będą dodatkowo.

Dowódca frontu rozkazał:

1. Rakietowo-artyleryjską osłonę wojsk 5 A zapewnić organicznymi wojskami OPL we współdziałaniu z wojskami OPL frontu, 3, 4 i 7 A LM WLF i nie dopuścić do rozpoznania i uderzeń ŚNP nieprzyjaciela na główne siły armii tworząc ciągłą strefę ognia rakiet plot w rejonie wprowadzenia sił głównych armii do bitwy.

W tym celu prplot rozwinąć w rejonach: /dla celów szkoleniowych decyduje ćwiczące Szefostwo Wojsk OPL 5 A/.

Uczestniczyć w osłonie 3 KA /NRD/ i 6 A podczas wprowadzania do bitwy pułkiem rakiet plot ze wszystkich planowanych rubieży.

2. Rozpoznanie radiolokacyjne i powiadamianie wojsk realizować organicznymi środkami. Do 24.00 7.6 w rejonie wprowadzenia armii do

bitwy rozwinąć trzy RPW w pierwszej linii, z tego jeden skryty.

W toku operacji do zadania bliższego zapewnić ciągle pole rozpoznania radiolokacyjnego od wysokości 300 m na kierunku głównego uderzenia armii oraz od 500 m na pozostałych kierunkach.

3. W obronie radioelektronicznej szczególną uwagę zwrócić na:

- utrzymanie w pełnej sprawności technicznej układów przeciwzakłóceńowych i mechanizmów przestrajania RLS;

- przestrzeganie ustalonych reżimów pracy stacji radiolokacyjnych i radiostacji;

- do czasu otrzymania sygnału "DOZÓR" lub rozpoczęcia zmasowanego nalotu ŚNP pracować na promieniowanie tylko środkami dyżurnymi. W toku operacji ograniczenia promieniowania uchyla się.

4. W zwalczaniu celów powietrznych główny wysiłek skupić na wysokościach do 3000 m na kierunku zachodnim i południowo-zachodnim. Do czasu rozpoczęcia operacji lub wykonania zmasowanego nalotu zwalczać tylko cele powietrzne wskazane z SD OPL frontu lub samodzielnie, tylko środkami dyżurnymi. W okresie wprowadzania głównych sił armii do bitwy posiadać nie mniej niż 75% środków w gotowości bojowej nr 1.

5. Współdziałanie z lotnictwem frontowym realizować we wspólnej strefie działań bojowych przez zespół dowodzenia CDB WLF i PNWC przy 51prplot. Sposoby realizacji współdziałania i zapewnienia bezpieczeństwa przelotów własnego lotnictwa w strefie ognia naziemnych środków OPL uzgodnić z CDB WLF.

W strefie taktycznej samoloty LM działają powyżej 5000 m.

6. Przydział rakiet i amunicji plot na operację armijną:

- rakiety "KUB" - 468 szt.;

- rakiety "OSA" - 421 szt.;

- rakiety "S-1" - 872 szt.;

- rakiety "S-2" - 652 szt.;

- amunicja plot - 3,2 jo.

7. Gotowość bojowa systemu OPL 5 A 3.00 8.6.

8. SD OPL Frontu Północnego: las BIEZENTHAL.

9. Sprawozdanie operacyjne przedstawić:

- o osiągnięciu gotowości bojowej;

- okresowe codziennie do 22.00 wg stanu o 18.00.

SZEF WOJSK OPL  
FRONTU PÓLNOCNego

.....

SZEF SZTABU  
FRONTU PÓLNOCNego

.....

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS Druk. JD, dnia 4.5.82 r.

Wyk. płk Banach

Druk. ASG WP nr 0236/0815/WW

Wręczyć dowódcy 11 BRPlot o 17.00 3.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

DOWÓDCA 11 BRPlot

ZARZĄDZENIE BOJOWE SZEFA WOJSK OPL FRONTU PÓŁNOCNEGO NR 02,  
SD OPL BIEZENTHAL /4804/ 16.00 6.6. Mapa 1:200 000, wydanie 1973 r.

1. W pasie działania Frontu Północnego prowadzą bitwę graniczną wojska 1 KA /NZ/, 1 KA /B/, 1 KA /WB/ i JKA. Linia styczności bojowej wojsk na rubieży: MÖLN /4412/, BOIZENBURG /1612/, LUDWIGSLUST /1264/, LENZEN /8464/, zach. SALZWEDEL /6044/, OEBISFELDE /1232/, WALBECK /9640/, WOLMIRSTEDT /9280/, SCHÖNEBECK /6888/.

Lotnictwo taktyczne ze składu 3 DLT /NZ/ i Holenderskich Sił Powietrznych prowadzi rozpoznanie na kierunku: BREMEN, NEURUPPIN /6848/ z wysokości 300-600 i 3000-7000 m oraz wykonuje uderzenia grupami 6-8 samolotów typu F-4, F-16, F-104, NF-5, JAGUAR i A-10 z wysokości 100-3000 m stosując aktywne zakłócenia radiolokacyjne w pasmach centymetrowych i decymetrowych częstotliwości.

W rejonie wyjściowym, w czasie wprowadzania do bitwy wojsk 5 i 7 A należy liczyć się z możliwością wykonania zmasowanego nalotu na wojska i przeprawy na rz. LABA z kierunku zachodniego i południowo-zachodniego. W strefie ognia brygady należy oczekiwać działania par i kluzy samolotów na małych i średnich wysokościach wykonujących uderzenia pod osłoną zakłóceń radioelektronicznych prowadzonych przez samoloty EB-66 ze stref dyżurowania i przez samoloty z grup uderzeniowych.

Najbliższe lotniska nieprzyjaciela w rejonach: ROTENBURG /8424/, SULINGEN /3688/, HANNOWER.

2. Na prawo 3 BRPlot osłania wojska 3 A /R/ z rejonu: GADEBUSCH /5240/, WITTENBURG /3236/, pld. KNITZOW /4868/.

Na lewo 2 BRPlot osłania wojska 2 A /R/. Najbliższy drplot w rejonie KONIGERODE /2052/.

Z tyłu 42 prplot osłania przeprawy na rz. ODRA w m. ARENBURG /2800/ i TANGERMÜNDE /4000/.

LM frontu osłania wojska z dyżurowania na lotniskach i ze stref dyżurowania w powietrzu:

- nr 7 - /środek/ NEUSTADT /6028/;

- nr 8 - OSTERBURG /5284/;
- nr 9 - LETZUNGEN /1668/.

SD OPL 5 A od 22.00 7.6 powiadamia w sieci radiowej nr 34.  
SD OPL 7 A od 24.00 7.6 powiadamia w sieci radiowej nr 26.

3. 11 BRPlot we współdziałaniu z pułkami rakiet przeciwlotniczych 4, 5 i 7 A oraz LM Frontu Północnego osłonić przed rozpoznaniem i uderzeniami ŚNP nieprzyjaciela główne zgrupowania uderzeniowe 5 i 7 A w czasie wprowadzania do bitwy i w toku działań. Dywizjony rozwinąć w rejonach: APENBURG /4448/, pld. BISMARCK /4072/, MIESTE /1648/.  
Główny wysiłek osłony skupić do zwalozania celów na kierunku zachodnim i południowo-zachodnim w sektorze: DANNENBERG /8440/, BISMARCK, QUEDLINBURG /4048/. Droga marszu: OSINÓW DLN. /5652/, BAD FREIENWALDE /5244/, HECKELBERG /4432/, BIESENTHAL /4816/, ORANIENBURG, NAUEN /3252/, RATHE-  
NOW /3232/, TANGERMÜNDE, STENDAL /3292/, BISMARCK /4000/, APPENBURG /4048/, GARDELEGEN /2460/, MIESTE /1648/.  
Most na rz. LABA w rejonie ANGERMÜNDE przekroczyć od 20.00 do 23.00 7.6.  
Gotowość bojowa 3.00 8.6.

Od 3.00-6.00 8.6 w gotowości bojowej nr 1 mieć dwa dywizjony i SD brygady, pozostałe pododdziały w gotowości nr 2.  
Przejście z gotowości nr 2 do nr 1 - 6 minut.

W toku operacji na sygnał "BRZOZA" podany z SD OPL Frontu Północnego dywizjony przesuwać w rejonny:

- 1 dywizjon ogniowy - ALLENDORF /3228/;
- 2 dywizjon ogniowy - STEIMKE /4404/;
- 3 dywizjon ogniowy - WESTERBECK /2008/.

4. Główny wysiłek rozpoznania radiolokacyjnego skupić na kierunku zachodnim i południowo-zachodnim. Na sygnał "FAZA" przekazywać meldunki o sytuacji powietrznej na SD OPL frontu w kierunku radiowym nr 36. W nakazanym rejonie osłony do czasu otrzymania sygnału "DOZÓR" lub rozpoczęcia przez nieprzyjaciela zmasowanego nalotu zabrania się promieniowania stacji radiolokacyjnych. Do tego czasu zezwala się tylko na promieniowanie środków dyżurnych.

5. Naloty ŚNP nieprzyjaciela odpierać przede wszystkim z kierunku pld. zach. i zach. w sektorze odpowiedzialności. Cele powietrzne zwalczać głównie na wysokościach od 3000 m wzwyż na kierunkach działań współdziałających pułków rakiet plot. Na pozostałych kierunkach - w całym przedziale strefy ognia brygady.

Ogień prowadzić:

- a/ do czasu rozpoczęcia operacji - do celów wskazanych przez SD OPL Frontu Północnego - środkami dyżurnymi;

b/ w toku operacji i podczas zmasowanych i ześrodkowanych nalotów ŚNP do celów wskazanych przez SD OPL frontu i wybranych samodzielnie kierując się poniższymi wskazówkami:

- w pierwszej kolejności zwalczać cele w swoim sektorze odpowiedzialności i wskazane z SD OPL FP, cele prowadzące zakłócenia, lecące na małych wysokościach poza strefą działania sąsiednich oddziałów rakiet plot, a także pociski samosterujące;

- cele grupowe i prowadzące zakłócenia ostrzeliwać w miarę możliwości przy dalszej granicy strefy rażenia kilkoma rakietami; pozostałe cele z wykorzystaniem głębokości strefy rażenia zestawów;

o/ podczas realizacji zadań w strefie odpowiedzialności 5 A dowodzenie ogniowe brygadą przejmuje SD OPL 5 A.

5. Współdziałanie z lotnictwem myśliwskim realizować we wspólnej strefie działań bojowych. Na SD 11 BRPlot od 3.00 8.6 rozwija się PNWC z CDB LMF. W strefie taktycznej LM zwalczą cele powietrzne lecące powyżej 5000 m.

Korytarz przelotowy własnego lotnictwa na wysokości do:

- PRITZWALK /9212/, PERLEBERG /8492/, LENZEN /8468/;
- GŁOWEN /6804/, MANLSDORF /5248/, STOCKEN /4812/;
- TANGERHÜTTE /1288/, BAHRDORF /0436/.

Utrzymywać w pełnej sprawności urządzenia zapytujące i zapewnić terminową wymianę kodów rozpoznawczych.

6. Na 8.6 przydziela się 0,8 jo rakiet 3M8 i 1,2 jo amunicji plot. Do 2.00 8.6 5 APTBRPlot dostarczy do baterii technicznej 27 rakiet 3M8M2 z tego 16 w SGK.

7. Sygnały:

- "ZAKAŹNIK" - zakaz działania lotnictwa w strefie ognia rakiet plot;
- "ZAPORA" - zakaz prowadzenia ognia;
- "SWOBODA" - zezwolenie wejścia lotnictwa w strefę ognia rakiet plot;
- "LAZUR" - zezwolenie prowadzenia ognia;
- "ROZETA" - odwołanie sygnału.

8. Meldunki przedstawiać:

- o rozpoczęciu marszu i przekroczeniu rzek ODRA i ŁABA;
- o osiągnięciu gotowości bojowej;
- okresowe - codziennie z 18.00 na 20.00.

SZEF WOJSK OPL FRONTU PÓLNOCNego

.....

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.meł.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. płk Banach, druk JD, dn. 4.5.82 r.

Druk. ASG WP nr 0237/0816/WW

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

---

T A J N E

Egz.nr ...

Dla nauczycieli akademickich

---

ĆWICZENIE DOSKONALĄCE NR 360/OPK,

---

P L A N

=====

PODAWANIA WIADOMOŚCI DLA WOJSK OPK

---

---

W A R S Z A W A

M A J

1982 r.

SCHEMAT UKŁADU WIADOMOŚCI

1. Wytyczne dla zespołów podgrywających.
2. Wiadomości przekazywane dowództwom 4 KOPK i 4 BRT.
3. Sytuacja wprowadzająca nr 1 - dla 4 KOPK i 4 BRT.
4. Sytuacja wprowadzająca nr 2 - dla 4 KOPK i 4 BRT.

WYTYCZNE DLA ZESPOŁÓW PODGRYWAJĄCYCH

/Wojska OPK/

1. Po przybyciu na miejsca pracy, podgrywający nawiązują łączność z ćwiczącymi zespołami i przygotowują podgrywane sytuacje zgodnie z wytycznymi kierownictwa ćwiczenia oraz planem podawania wiadomości. W zależności od potrzeb udzielają ćwiczącym informacji i wyjaśnień o położeniu i stanie podgrywających związków taktycznych, oddziałów i pododdziałów w oparciu o wiadomości zawarte w założeniu głównym i kolejnych sytuacjach wprowadzających.

2. Podgrywający przygotowują rozliczenie czasu operacyjnego zgodnie z planem przebiegu oraz zakładają i prowadzą na bieżąco dzienniki działań bojowych oraz ewidencję stanu gotowości bojowej.

3. Podgrywający za nie ćwiczące jednostki 4 KOPK i sąsiadów, dostarcza ćwiczącym informacji zgodnie z planem podawania wiadomości.

4. Podgrywający za PłSD dostarczają wiadomości zgodnie z planem podawania wiadomości i wykonują zadania postawione przez ćwiczące sztaby.

5. Informacje ujęte w planie podawania wiadomości traktować należy jako podstawowe. Podgrywający w zależności od powziętych przez ćwiczących decyzji, dostarczają ćwiczącym wiadomości z własnej inicjatywy stosownie do aktualnej sytuacji i postawionych im zadań.

6. Informacje o realizacji podstawowych czynności OWSGB i o przegrupowaniu /przebazowaniu/ podawać kierując się normami i planami wykonywanymi przez ćwiczących.

Opóźnienia w wykonaniu zaplanowanych i postawionych zadań przez ćwiczące sztaby, wnoszące istotne zmiany do planów działań - wymagają zatwierdzenia przez kierownictwo ćwiczenia.

7. Zużycie MPS w zależności od długości marszu, czasu pracy bojowej PZR i czasu oraz ilości wylotów lotnictwa myśliwskiego.

8. Straty w kolejnych etapach w wyniku nalotów nieprzyjaciela podano w planie podawania wiadomości.

9. Zużycie rakiet i amunicji stosownie do ilości strzelań wynikających z sytuacji powietrznej oraz decyzji dowódcy 4 KOPK, dowódców ćwiczących ZT i oddziałów wojsk OPK.

## I STAP ĆWICZENIA

| Lp. | Treść podawanych wiadomości   | Źródło wiadomości                   | Kto podaje                               | Kto otrzymuje                    | C Z A S                     |                             |                             |                             | Uwagi |
|-----|---|-------------------------------------|--|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|
|     |   |                                     |  |                                  | działania                   |                             | przekazania                 |                             |       |
|     |   |                                     |  |                                  | astr.                       | oper.                       | astr.                       | oper.                       |       |
| 1   | 2   | 3                                   | 4  | 5                                | 6                           | 7                           | 8                           | 9                           | 10    |
| 1.  | Przybyło 90 żołnierzy służby zasadniczej z Centrum Szkolenia Specjalistów WRT   | Sztab 4Brt BYDGOSZCZ                | Grupa podgrzywająca jednostki /GPJ/ KOPK | Dowódca 4Brt SD BRT              | 21.25<br>1.6                | 16.15<br>1.6                | 21.30<br>1.6                | 16.30<br>1.6                |       |
| 2.  | Powrócili z przeszkolenia w ZSRR 1 żołnierze zawodowi   | Sztab 4 BRT                         | "  | Dowódca 4Brt SD BRT              | 23.30<br>1.6                | 20.00<br>1.6                | 23.40<br>1.6                | 20.10<br>1.6                |       |
| 3.  | Przybył transport kolejowy z zestawem radiolokacyjnym K-66 /na SW NOWOGARD/   | Dowódca transportu                  | "  | Dowódca 4Brt OPK P1SD-1          | 0.30<br>2.6                 | 21.00<br>1.6                | 0.35<br>2.6                 | 21.15<br>1.6                |       |
| 4.  | Na SW GRYFICE przybył transport PZR S-125M.   | Dowódca transportu                  | "  | Dowódca 5BR OPK                  | 5.45<br>2.6                 | 4.15<br>2.6                 | 6.00<br>2.6                 | 4.50<br>2.6                 |       |
| 5.  | Na SW WALCZ przybyły 1 i 2 bateria ogniowa oraz dowództwo i sztab 7 pr OPK. Proszę o zadanie.   | Dowódca 7 pr OPK SW WALCZ           | "  | Dowódca 4 KOPK                   | 6.15<br>2.6                 | 5.00<br>2.6                 | 6.20<br>2.6                 | 5.20<br>2.6                 |       |
| 6.  | Zarządzam stan podwyższonej gotowości bojowej bez ograniczeń stałych.   | CSD DW OPK                          | "  | Dyżurny odpowiedzialny SD 4 KOPK | 8.00<br>2.6                 | 8.00<br>2.6                 | 8.03<br>2.6                 | 8.03<br>2.6                 |       |
| 7.  | Na SW GRYFICE przybył transport z PZR S-125M  | Dowódca transportu                  | "  | Dowódca 5BR OPE                  | 8.15<br>2.6                 | 8.30<br>2.6                 | 8.30<br>2.6                 | 8.50<br>2.6                 |       |
| 8.  | Na SW WALCZ przybyły 3 i 4 bateria ogniowa oraz pododdziały zabezpieczenia. Poprzedni transport rozładowany. Pododdziały realizują zadanie zgodnie z decyzją dowódcy korpusu.   | Dowódca 7 pr OPK SW WALCZ           | "  | Szef WR1A 4 KOPK                 | 8.20<br>2.6                 | 9.00<br>2.6                 | 8.30<br>2.6                 | 8.50<br>2.6                 |       |
| 9.  | Melduję osiągnięcie stanu podwyższonej gotowości bojowej. Przedsięwzięcia zrealizowano bez zakłóceń.  | 3 plm OPK<br>9 BR OPK<br>9 plm OPK  | "  | SD 4 KOPK                        | 8.10<br>8.15<br>8.17<br>2.6 | 9.00<br>9.12<br>9.16<br>2.6 | 8.20<br>8.25<br>8.27<br>2.6 | 9.05<br>9.17<br>9.21<br>2.6 |       |
| 10. | Na SW WALCZ przybyły 5 bateria ogniowa i 6 bateria techniczna oraz kwatermistrzostwo pułku. Melduję, że transport odbył się bez wypadków.   | Dowódca 7 pr OPK SW WALCZ           | "  | Szef Sztabu 4 KOPK               | 9.40<br>4.6                 | 13.20<br>2.6                | 9.30<br>4.6                 | 13.25<br>2.6                |       |
| 11. | Przybył transport kolejowy ze sprzętem radiolokacyjnym z importu. Nie przybyli żołnierze do rozładowania sprzętu. Mam 10 żołnierzy.   | Komendant transportu SW SZCZECI-NEK | "  | Dowódca 4Brt                     | 11.30<br>2.6                | 21.30<br>2.6                | 11.32<br>2.6                | 21.40<br>2.6                |       |
| 12. | Przybył transport kolejowy ze sprzętem na SW STRZEBIELINO MORSKIE /PZR S-125M/. Obsługi rozładują transport.  | Dowódca 9 BR OPK                    | "  | Szef WR1A 4 KOPK                 | 14.00<br>2.6                | 2.30<br>3.6                 | 14.10<br>2.6                | 2.50<br>3.6                 |       |
| 13. | Na SW STRZEBIELINO MORSKIE przybył transport ze sprzętem /PZR S-125M/. Poprzedni transport nie rozładowany. Zajęta rampa. Wystąpiły trudności z pociągami manewrowym. Oceniam, że drugi transport rozładowany zostanie z 2 godzinnym opóźnieniem. | Szef Sztabu 9BR OPK                 | GPJ KOPK                                 | Szef WR1A 4 KOPK                 |                             | 6.00<br>3.6                 | 15.30<br>2.6                | 7.40<br>3.6                 |       |

| 1   | 2  | 3  | 4           | 5                                   | 6                    | 7                     | 8                    | 9                      | 10 |
|-----|--|--|-------------|-------------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|----|
| 14. | NA SW SLAWNO przybył transport kolejowy ze sprzętem rozpoznania i namierzenia radioelektronicznego oraz zakłóceń radioelektronicznych.     | Dowódca transportów                          | OPJ<br>KOPK | Dowódca 8bareł<br>9BRrel            | 15.10<br>2.6         | 7.55<br>3.6           | 15.15<br>2.6         | 8.00<br>3.6            |    |
| 15. | Na SW CHOJNICE przybył transport kolejowy ze sprzętem radiolokacyjnym produkcji krajowej.  | Dowódca transportu                           | -"-         | Dowódca 4BRt                        | 15.25<br>2.6         | 7.55<br>3.6           | 15.30<br>2.6         | 8.00<br>3.6            |    |
| 16. | RLS Jawor M-2 posiada uszkodzone wszystkie opony kół podwozia.   | Dowódca transportu<br>SW CHOJNICE            | -"-         | Szef sztabu<br>9BRt                 | 16.30<br>2.6         | 11.50<br>3.6          | 16.35<br>2.6         | 12.00<br>3.6           |    |
| 17. | 103 dr OPK osiągnął gotowość bojową do działań.  | Dowódca 103 dr OPK                           | -"-         | Dowódca 5BR OPK                     | 23.10<br>2.6         | 10.30<br>4.6          | 23.10<br>2.6         | 10.30<br>4.6           |    |
| 18. | 101 dr OPK osiągnął gotowość bojową do działań.  | Dowódca 101 dr OPK                           | -"-         | -"-                                 | 23.15<br>2.6         | 11.00<br>4.6          | 23.15<br>2.6         | 11.00<br>4.6           |    |
| 19. | 102 dr OPK osiągnął gotowość bojową do działań.  | Dowódca 102 dr OPK                           | -"-         | -"-                                 | 23.20<br>2.6         | 11.45<br>4.6          | 23.20<br>2.6         | 11.45<br>4.6           |    |
| 20. | Zarządcam gotowość bojową zagrożenia wojennego.  | CSD DW<br>OPK                                | -"-         | Officer odpowiedzialny<br>SD 4 KOPK | 2.00<br>3.6          | 19.00<br>4.6          | 2.02<br>3.6          | 19.02<br>4.6           |    |
| 21. | Melduje osiągnięcie stanu gotowości bojowej zagrożenia wojennego.  | Dowódca:<br>3plm OPK<br>9 BR OPK<br>9plm OPK | -"-         | Dowódca<br>4KOPK                    | 2.30-<br>2.35<br>3.6 | 20.00<br>20.20<br>4.6 | 2.33-<br>2.38<br>3.6 | 20.05-<br>20.25<br>4.6 |    |
| 22. | Podczas rozładunku rakiet wypadkowi uległ samochód z naczą PS-6R 1 6 rakiet w 22dr OPK.  | Dowódca 22dr OPK                             | -"-         | Dowódca 5 BR OPK                    | 2.40<br>3.6          | 20.30<br>4.6          | 3.00<br>3.6          | 20.35<br>4.6           |    |
| 23. | Otrzymało zarządzenie Szefa Sztabu Generalnego WP o przestrojeniu sprzętu radioelektronicznego na częstotliwości czasu wojennego.          | DSO<br>jednostek                             | -"-         | Dowódca 4 KOPK                      | 3.00<br>3.6          | 21.00<br>4.6          | 3.10<br>3.6          | 21.10<br>4.6           |    |
| 24. | Czołówka zabezpieczenia 9 plm OPK osiągnie gotowość z opóźnieniem około 2 godz. Na trasie marszu zakłócenia spowodowane migracją ludności. | Dowódca 9 plm OPK                            | -"-         | Szef WL 4 KOPK                      | 4.00<br>3.6          | 22.00<br>4.6          | 4.10<br>3.6          | 22.15<br>4.6           |    |

II ETAP ĆWICZENIA

| Lp. | Treść podawanych wiadomości   | Źródło wiadomości  | Kto podaje  | Kto otrzymuje  | C Z A S                |                        |   |                        | Uwagi |
|-----|---|--|---|--|------------------------|------------------------|---|------------------------|-------|
|     |   |  |   |  | działania              |                        | przekazania                             |                        |       |
|     |   |  |   |  | astr.                  | oper.                  | astr.                                   | oper.                  |       |
| 1.  | 2.  | 3.   | 4.  | 5.   | 6.                     | 7.                     | 8.                                      | 9.                     | 10.   |
| 1.  | Zarządzam stan pełnej gotowości bojowej.  | CSD DW OPK   | GPJ<br>KOPK   | 4 KOPK   | 10.00<br>3.6           | 7.00<br>5.6            | 10.03<br>3.6                            | 7.03<br>5.6            |       |
| 2.  | W radiowych sieciach dowodzenia siłami powietrznymi NATO, prowadzone rozmowy świadczą o przygotowywaniu zmasowanego nalotu.   | Dowódca<br>9 brrel   | "   | Dyżurny operacyjny<br>4 KOPK   | 11.40<br>3.6           | 11.20<br>5.6           | 11.40<br>3.6                            | 11.30<br>5.6           |       |
| 3.  | Zakłócenia w sieci radiowej dowodzenia dowódcy 4 KOPK, na nakazanej częstotliwości.   | Dowódca<br>ZT i Oddz.<br>4 KOPK  | "   | Dyżurny operacyjny<br>4 KOPK   | 11.50-<br>13.30<br>3.6 | 11.50-<br>13.30<br>5.6 | 11.50-<br>13.30<br>3.6                  | 11.50-<br>13.30<br>5.6 |       |
| 4.  | Zakłócenia radioelektroniczne obserwowane na RLS zakresu dom i cm. Nie zakłócające RLS NAREW, Jawor-M i Jawor-M2 oraz P-37.   | Dowódca 42,<br>43, 45.<br>brt OPK<br>Dowódca RLP<br>41 brt OPK   | "   | Dowódca 4Brt<br><br>Dowódca<br>41 brt OPK  | 12.00-<br>13.30<br>3.6 | 12.00-<br>13.30<br>5.6 | od momentu pojawienia się na planszecie |                        |       |
| 5.  | Meldunki o działalności bojowej podawać zgodnie z kolumnami dowódców i obserwowaną sytuacją powietrzną na planszecie względnie z własnej inicjatywy.<br>- Zużycie rakiet i amunicji stosownie do ilości strzałów wynikających z sytuacji powietrznej. Stosownie do sytuacji powietrznej podczas nalotu wprowadzić następujące straty:<br>- dwa samoloty MiG-21bis - /1 pilot/<br>- 2 samoloty MiG-23MF /2 pilotów/<br>- 2 samoloty MiG-21M /1 pilot/<br>- 1 pilot z samolotu MiG-21bis katapultował się nad morzem<br>- lotnisko PLOTY - zniszczone: Mi-2, An-2, bateria osłona, bliższa radiostacja prowadząca; uszkodzone 2 MiG-21M, pas startowy /3 leje o średnicy 5-7 m w odległościach 400-600 m/. Płoną zabudowania lotniskowe. Straty w ludziach 20%.<br>- 23 dr OPK - zniszczone: PW, RW, RSWP, MSD-100, 1 wyrzutnia, 2STZ, PS-6R, 9 rakiet, stanowisko techniczne wraz ze sprzętem i zapasem rakiet w rejonach rozstrzokowania. Zabitych 13 żołnierzy, w tym 3 oficerów; rannych i popaźonych napalmem 37 żołnierzy w tym 3 chorążych i 1 oficer<br>- 22 dr OPK - zniszczone: SNR, RSWP, 3STZ, 3 wyrzutnie, 6 rakiet; płoną zabudowania koszarowe; zabitych 20 żołnierzy, w tym 6 ofic. /szef sztabu/ rannych - 16, popaźonych napalmem - 11 żołnierzy; | 3plm OPK<br>9 plm OPK<br>3 plm OPK<br>Szeft sztabu eskadry 5 plm OPK<br>Dowódca 23dr OPK<br>Dowódca plutonu ochrony 22dr OPK | Podgrzywane<br>ZT,<br>oddz. 1<br>pododdz.<br>WR, LM<br>i WRT<br>/ZISD/<br>GPJ<br>KOPK<br>GPJ<br>KOPK<br>5plm<br>OPK<br>GPJ<br>KOPK<br>GPJ<br>5plm<br>OPK<br>5BR<br>OPK<br>GPJ<br>5BR<br>OPK | Szeft WL 4KOPK<br>" "<br>Dowódca 5 plm OPK<br>Szeft WL 4KOPK<br>Dowódca 5plm OPK<br>Dowódca 5BR OPK<br>Dowódca 5BR OPK | 12.00-<br>13.30<br>3.6 | 12.00-<br>13.30<br>5.6 | 12.00<br>13.35<br>3.6                   | 12.00<br>13.35<br>5.6  |       |

| 1 | 2  | 3                                 | 4              | 5                     | 6            | 7            | 8            | 9            | 10 |
|---|--|-----------------------------------|----------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----|
|   | - 26 dr OPK - zniszczone: system anteny SNR, 1 STZ, ESB-100, 2 przyczepy antenowe, 1 rakietka, bateria osłona, zabitych - 60 żołnierzy, w tym 2 oficerów, rannych - 22 żołnierzy, w tym 1 oficer i poparzonych napalmem - 8 żołnierzy; | Oficer naprowadzania<br>26 dr OPK | GPJ<br>5BR OPK | Dowódca 5BR<br>OPK    |              |              |              |              |    |
|   | - RLP-411 zniszczone: P-37, Jawor M-2, dwa wysokościomierze; pioną zabudowania koszarowe; zabitych 6 żołnierzy, w tym 2 chorążych; rannych - 8 żołnierzy.  | Dowódca<br>11 zkrt                | GPJ<br>KOPK    | Dowódca 41 brt<br>OPK |              |              |              |              |    |
|   | - RLP-410 zniszczone: P-14, PRW-11, kabina obliczeniowa KWK /PORI/; zabitych - 8 żołnierzy, w tym 3 oficerów; rannych - 6 żołnierzy, w tym 1 oficer;   |                                   | GPJ<br>KOPK    | Dowódca 41brt<br>OPK  |              |              |              |              |    |
|   | - RLP-421 zniszczone: P-37, Narew, Jawor M-2, PRW-16, PRW-9 Nida; zabitych - 8 żołnierzy, w tym dowódca kompanii; rannych - 10 żołnierzy, w tym 4 oficerów   | Dowódca<br>42 brt<br>OPK          | GPJ<br>KOPK    | Dowódca 4BRt          |              |              |              |              |    |
| 6 | Proszę zabezpieczyć lądowanie 40 samolotów na lotniskach korpusu. Własne lotniska mam zniszczone i uszkodzone.   | dowódca<br>6 DOPK<br>/NRD/        | GPJ<br>KOPK    | Dowódca<br>4 KOPK     | 13.00<br>3.6 | 13.00<br>5.6 | 13.00<br>3.6 | 13.00<br>5.6 |    |

III ETAP ĆWICZENIA

| Lp. | Treść podawanych wiadomości  | Źródło wiadomości                  | Kto podaje   | Kto otrzymuje                          | C Z A S                |                      |                        |                       | Uwagi |
|-----|--|------------------------------------|--|--|------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-------|
|     |  |                                    |  |  | działania              |                      | przekazania            |                       |       |
|     |  |                                    |  |  | astr.                  | oper.                | astr.                  | oper.                 |       |
| 1   | 2  | 3                                  | 4  | 5                                      | 6                      | 7                    | 8                      | 9                     | 10    |
| 1   | Jest czas operacyjny 18.00 6.6<br>Wręczyć sytuację wprowadzającą nr 1  |                                    | GPJ<br>KOPK  | 4 KOPK<br>4 BRt                        | 18.00<br>3.6           | 18.00<br>6.6         | 16.00<br>3.6           | 18.00<br>6.6          |       |
| 2   | 24 dr OPK był atakowany przez parę samolotów F-4; uszkodzona kabina PW zniszczona: 1 STZ, 1 rakiet i system antenowy. Rannych dwóch żołnierzy służby zasadniczej.  | Dowódca<br>24dr OPK                | "  | Dowódca<br>5BR OPK                     | 18.15<br>3.6           | 20.15<br>6.6         | 18.20<br>3.6           | 20.20<br>6.6          |       |
| 3   | RLP-413 w wyniku ataku pary samolotów F-15 ma zniszczoną RLS P-18, zabił technika i operator stacji.   | Dowódca<br>13 zkrł                 | "  | Dowódca<br>4brt                        | 18.26<br>3.6           | 20.26<br>6.6         | 18.30<br>3.6           | 20.30<br>6.6          |       |
| 4   | Grupa dywersyjna zaatakowała RLP-451 w wyniku uporczywej walki zniszczone zostały: P-35, Jawor M-2, PRW-11, Nida. Zabitych: 10 żołnierzy służby zasadniczej i 2 oficerów, w tym 2-ca ds politycznych; rannych 8 żołnierzy, w tym 1 chorąży. Grupa dywersyjna wycofała się ponosząc straty; przy 8 zabitych nie znaleziono dokumentów.  | Dowódca<br>45 brt                  | "  | Dowódca<br>4BRt                        | 18.00<br>3.6           | 20.00<br>6.6         | 19.40<br>3.6           | 20.40<br>6.6          |       |
| 5   | 5 BR OPK w czasie odpierania nalotu zniszczyła 8 samolotów nieprzyjaciela. Rozchód rakiet: 5W-27U-8 szt; W-755 /SU/ - 21 szt; W-880 - 18 szt.  |                                    | "  | Dowódca<br>5BR OPK                     | 19.45<br>3.6           | 21.45<br>6.6         | 19.45<br>3.6           | 21.45<br>6.6          |       |
| 6   | 3 plm OPK zniszczył 6 samolotów przeciwnika. Straty: 1 pilot i 1 MiG-21 bis.   | Dowódca<br>3plm OPK                | "  | Szef WL<br>4 KOPK                      | 19.45<br>3.6           | 21.45<br>6.6         | 19.47<br>3.6           | 21.47<br>6.6          |       |
| 7   | 7 pr OPK zniszczył 8 samolotów nieprzyjaciela nie ponosząc strat. Zużyte 16 rakiet.  | Szef sztabu<br>7 pr<br>OPK         | "  | Szef WR1A<br>4 KOPK                    | 19.48<br>3.6           | 21.48<br>6.6         | 19.48<br>3.6           | 21.48<br>6.6          |       |
| 8   | 9 plm OPK zniszczył 7 samolotów przeciwnika tracąc 1 MiG-23MF i pilota.  | Dowódca<br>9 plm OPK               | "  | Szef WL<br>4 KOPK                      | 19.50<br>3.6           | 21.50<br>6.6         | 19.49<br>3.6           | 21.50<br>6.6          |       |
| 9   | 5 plm OPK zniszczył 6 samolotów przeciwnika. Straty: 2MiG-21M.   |                                    | "  | Szef sztabu<br>5plm OPK                | 19.55<br>3.6           | 21.55<br>6.6         | 19.55<br>3.6           | 21.55<br>6.6          |       |
| 10  | 9BR OPK zniszczyła 14 samolotów nieprzyjaciela. Dywizjony nie były atakowane. Zużyte: 12 rakiet 5W-27U i 36 rakiet W-755 /SU/.   | Dowódca<br>9BR OPK                 | "  | Szef WR1A<br>4 KOPK                    | 20.00<br>3.6           | 22.00<br>6.6         | 20.00<br>3.6           | 22.00<br>6.6          |       |
| 11  | Meldunki o działalności bojowej podawać zgodnie z komendami dowódców i obserwowaną sytuacją powietrzną na Planszetach względnie z własnej inicjatywy. Zużycie rakiet i amunicji stosownie do ilości strzelań wynikających z sytuacji powietrznej.<br>Podczas nalotu wprowadzić następujące straty:<br>- 2 samoloty MiG-23MF/1 pilot/<br>- 1 pilot samolotu MiG-23MF katapultował się nad morzem; | Dowódca<br>9plm<br>Dowódca<br>9plm | Podgrywane ZT 1<br>oddz 1<br>pododdz.<br>WR, LM 1<br>WRT<br>/PiSD/ | Szef WL<br>4 KOPK<br>Szef WL<br>4 KOPK | 11.00-<br>13.00<br>4.6 | 9.00<br>11.00<br>7.6 | 11.00-<br>13.00<br>4.6 | 9.00-<br>11.00<br>7.6 |       |



IV ETAP ĆWICZENIA

| Lp.          | Treść podawanych wiadomości  | Zródło wiadomości                    | Kto podaje                     | Kto otrzymuje   | C z a s      |               |              |               | Uwagi |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|--|--------------------------------------|--------------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------------|-------|----|------|-----|----|------|-----|----|------|-----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
|              |  |                                      |                                |   | działania    |               | przekazania  |               |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              |  |                                      |                                |   | astr.        | oper.         | astr.        | oper.         |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1            | 2  | 3                                    | 4                              | 5   | 6            | 7             | 8            | 9             | 10    |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.           | Warunki meteorologiczne na popołudnie i wieczór 11.6 w północno-zachodniej części POLSKI: Pogodnie z możliwością opadów, zachmurzenie umiarkowane. Temperatura powietrza 8 godzinie 17.00 wynosiła 16-18°C. W ciągu najbliższych dwóch godzin temperatura nie ulegnie zmianie. Wiatry przy ziemi z kierunków zachodnich o prędkości 2-4m/s. Wiatry średnie górne:  | Służba hydrometeorologiczna          | GPJ<br>KOPK                    | OAS 4 KOPK<br>Szef wydziału zabezpieczenia chemicznego KOPK | 15.29<br>4.6 | 17.29<br>11.6 | 15.30<br>4.6 | 17.30<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Warstwa /km/</th> <th>Średni kierunek wiatru /stop./</th> <th>Średnia prędkość wiatru /km/h/</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0-3</td> <td>330</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>0-6</td> <td>320</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>0-12</td> <td>340</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>0-18</td> <td>330</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>0-24</td> <td>310</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table> | Warstwa /km/                         | Średni kierunek wiatru /stop./ | Średnia prędkość wiatru /km/h/                              | 0-3          | 330           | 20           | 0-6           | 320   | 30 | 0-12 | 340 | 50 | 0-18 | 330 | 50 | 0-24 | 310 | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Warstwa /km/ | Średni kierunek wiatru /stop./   | Średnia prędkość wiatru /km/h/       |                                |   |              |               |              |               |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0-3          | 330  | 20                                   |                                |   |              |               |              |               |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0-6          | 320  | 30                                   |                                |   |              |               |              |               |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0-12         | 340  | 50                                   |                                |   |              |               |              |               |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0-18         | 330  | 50                                   |                                |   |              |               |              |               |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0-24         | 310  | 50                                   |                                |   |              |               |              |               |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.           | Wręczył sytuację wprowadzającą nr 2.   |                                      | GPJ<br>KOPK                    | 4 KOPK<br>4 BRT   | 16.00<br>4.6 | 18.00<br>11.6 | 16.00<br>4.6 | 18.00<br>6.6  |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.           | W rejonie 15 km pld.-zach.m. SŁUPSK powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.  | System wykrywania wybuchów jądrowych | "-                             | Szef wydziału zabezp.chem. 4 KOPK                           | 16.00<br>4.6 | 18.00<br>11.6 | 16.05<br>4.6 | 18.05<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.           | W rejonie 12 km pld.-wsch.m. POLANÓW powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.   | " " "                                | "-                             | " " "   | 16.00<br>4.6 | 18.00<br>11.6 | 16.05<br>4.6 | 18.05<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.           | W rejonie m.KOCZAŁA powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.  | " " "                                | "-                             | " " "   | 16.00<br>4.6 | 18.00<br>11.6 | 16.05<br>4.6 | 18.05<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.           | W rejonie m.UJŚCIE powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.   | " " "                                | "-                             | " " "   | 18.05<br>4.6 | 18.05<br>11.6 | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.           | W odległości około 10 km pld.-zach.w m.SŁUPSK zaobserwowano na wskaźniku RLS wybuch powietrzny. Moc wybuchu około 50 kt. W rejonie m.POLANÓW - wybuch powietrzny. Moc wybuchu około 50 kt. W rejonie m.UJŚCIE - również wybuch jądrowy. Moc wybuchu około 50 kt.   | Dowódcy 42 brt OPE                   | "-                             | Z-ca dowódcy 4 BRT  | 16.05<br>6.6 | 18.00<br>11.6 | 16.10<br>6.6 | 18.10<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.           | W rejonie 7 km pld.-zach.m. CEDYNIA naziemny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.  | Syst.wykr. wybuchów jądrowych        | "-                             | Szef wydziału zabezp.chem. 4 KOPK                           | 16.06<br>4.6 | 18.06<br>11.6 | 16.11<br>4.6 | 18.11<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.           | W rejonie m.PODJUCHY naziemny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.   | " " "                                | "-                             | " " "   | 16.07<br>4.6 | 18.07<br>11.6 | 16.12<br>4.6 | 18.12<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.          | W rejonie 5 km pld.m.GDYNIA powietrzny wybuch jądrowy o mocy 30 kt.  | " " "                                | "-                             | " " "   | 16.07<br>4.6 | 18.07<br>11.6 | 16.12<br>4.6 | 18.12<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11.          | W rejonie na południe od SZCZECINA zaobserwowano na wskaźniku RLS wybuch jądrowy - parametrów nie określono  | Dowódcy RLS                          | "-                             | Z-ca dowódcy 41 brt OPE na RLP-410 "S"                      | 16.07<br>4.6 | 18.07<br>11.6 | 16.12<br>4.6 | 18.12<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.          | W rejonie m.TCZEW naziemny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.  | Syst.wykr. wybuchów jądrowych        | GPJ<br>KOPK                    | Szef wydziału zabezp.chem. 4 KOPK                           | 16.09<br>4.6 | 18.09<br>11.6 | 16.14<br>4.6 | 18.14<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13.          | W rejonie m.GRYFINO naziemny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.  | " " "                                | "-                             | " " "   | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |       |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 1   | 2   | 3                                      | 4        | 5                                      | 6            | 7             | 8            | 9             | 10 |
|-----|---|--|----------|--|--------------|---------------|--------------|---------------|----|
| 14. | W rejonie m.GRYFINO - zaobserwowano na wakażniku RLS wybuch jądrowy - parametrów nie określono. | Dowódca RLS                            | GPJ KOPK | Z-oa dowódcy 41 brt OPK na RLP-410 "S" | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 15. | W rejonie m.KOŁOBRZEG powietrzny wybuch jądrowy o mocy 30 kt.                                   | Syst.wykr. wybuchów jądrowych          | "-       | Szef wydziału zabezp.ohem. KOPK        | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 16. | W rejonie m.SIANÓW powietrzny wybuch jądrowy o mocy 30 kt.                                      | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 17. | Brak łączności z PiSD - 42  | RLP-420 "S"                            | "-       | Z-oa dowódcy 4 BRT                     | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>6.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 18. | W rejonie m.SLUPSK powietrzny wybuch jądrowy o mocy 30 kt.                                      | System wykrywania wybuchów jądrowych   | "-       | Szef wydziału zabezp.ohem. 4 KOPK      | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 19. | W rejonie m.GDYNIA powietrzny wybuch jądrowy o mocy 200 kt.                                     | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.14<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 20. | W rejonie 5 km płn.-wsch. m. JASTROWIE powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.                  | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 21. | W rejonie m.TCZEW naziemny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.   | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 22. | W rejonie m.GRUDZIĄDZ naziemny wybuch jądrowy o mocy 100 kt.                                    | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 23. | W rejonie m.WŁOCŁAWEK naziemny wybuch jądrowy o mocy 100 kt.                                    | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 24. | W rejonie 10 km płn.-wsch.m.CZARNKÓW powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.                    | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 |    |
| 25. | W rejonie 10 km płn.- m.CZARNE powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.                          | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.11<br>4.6 | 18.11<br>11.6 | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 |    |
| 26. | Brak łączności z lotniskiem BABIE DOLY.   | Dowódca 3 plm OPK                      | "-       | Z-oa dowódcy 4 KOPK                    | 16.11<br>4.6 | 18.11<br>11.6 | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 |    |
| 27. | Brak łączności z RLP-412  |  | "-       | Z-oa dowódcy 41 brt OPK na RLP-410"S"  | 16.11<br>4.6 | 18.11<br>11.6 | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 |    |
| 28. | Brak łączności z lotniskiem SLUPSK.   | Z-oa d-oy 9 plm OPK do spraw liniowych | "-       | Z-oa dowódcy 4 KOPK                    | 16.12<br>4.6 | 18.12<br>11.6 | 16.17<br>4.6 | 18.17<br>11.6 |    |
| 29. | W rejonie m.DGAŃSK powietrzny wybuch jądrowy o mocy 500 kt.                                     | Syst.wykr. wybuchów jądrowych          | "-       | Szef wydziału zabezp.ohem. 4 KOPK      | 16.14<br>4.6 | 18.14<br>11.6 | 16.19<br>4.6 | 18.19<br>11.6 |    |
| 30. | W rejonie m.ŚWINOUSZCIE powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.                                 | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 |    |
| 31. | W rejonie m.MIASTKO powietrzny wybuch jądrowy o mocy 30 kt.                                     | Syst.wykr. wybuchów jądrowych          | "-       | Szef wydziału zabezp.ohem. KOPK        | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 |    |
| 32. | W rejonie 20 km zach.m.KRAJENKA powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.                         | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.15<br>4.6 | 18.15<br>11.6 | 16.20<br>6.6 | 18.20<br>11.6 |    |
| 33. | W rejonie m.RODOWO WIELKIE powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.                              | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 16.21<br>4.6 | 18.21<br>11.6 |    |
| 34. | W rejonie m.KARWIA powietrzny wybuch jądrowy o mocy 30 kt.                                      | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 16.21<br>4.6 | 18.21<br>11.6 |    |
| 35. | W rejonie m.CHELMNO naziemny wybuch jądrowy o mocy 50 kt.                                       | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 16.21<br>4.6 | 18.21<br>11.6 |    |
| 36. | W rejonie m.TORUŃ naziemny wybuch jądrowy o mocy 200 kt.  | " - "                                  | "-       | " - "                                  | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 16.21<br>4.6 | 18.21<br>11.6 |    |

| 1   | 2  | 3                                    | 4        | 5                                   | 6            | 7             | 8            | 9             | 10 |
|-----|--|--------------------------------------|----------|-------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----|
| 37. | Brak łączności ze 101,102 i 103 dr OPK   |                                      | GPJ-KOPK | Z-ca dowódcy 5 BR OPK               | 16.18<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 16.23<br>4.6 | 18.23<br>11.6 |    |
| 38. | Brak łączności z PŁSD-43   | RLP-430"S"                           | "-       | Z-ca dowódcy 4 BRt                  | 16.18<br>4.6 | 18.18<br>11.6 | 16.23<br>4.6 | 18.23<br>11.6 |    |
| 39. | Brak łączności z 61 dr OPK   | Z-ca d-oy 9 BR OPK                   | "-       | Z-ca dowódcy 4 KOPK                 | 16.18<br>4.6 | 18.18<br>11.6 | 16.23<br>4.6 | 18.23<br>11.6 |    |
| 40. | W śródmieściu SZCZECINA powietrzny wybuch jądrowy o mocy 200 kt  | Syst.wykr.wybuchów jądrowych         | "-       | Szef wydziału zabezp.chem. 4 KOPK   | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 | 16.25<br>4.6 | 18.25<br>11.6 |    |
| 41. | W rejonie 12 km pld.m.CZARNE powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt  | " " "                                | "-       | " " "                               | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 | 16.24<br>4.6 | 18.25<br>11.6 |    |
| 42. | W rejonie m.ŁEBA powietrzny wybuch jądrowy o mocy 20 kt  | " " "                                | "-       | " " "                               | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 | 16.25<br>4.6 | 18.25<br>11.6 |    |
| 43. | W rejonie 10 km pln-wsch. m. OKONEK powietrzny wybuch jądrowy o mocy 50 kt   | " " "                                | "-       | " " "                               | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 | 16.25<br>4.6 | 18.26<br>11.6 |    |
| 44. | Brak łączności z 62 dr OPK   | Z-ca d-oy 9 BR OPK                   | "-       | Z-ca dowódcy 4 KOPK                 | 16.23<br>4.6 | 18.23<br>11.6 | 16.28<br>4.6 | 18.28<br>11.6 |    |
| 45. | RLP-431 zameldował, że w rejonie 62 dr OPK zaobserwowano wybuch jądrowy. W RLP-431 ustala się wielkość strat   | RLP-430"S"                           | "-       | Z-ca dowódcy 4 BRt                  | 16.25<br>4.6 | 18.25<br>11.6 | 16.30<br>4.6 | 18.30<br>11.6 |    |
| 46. | Zniszczony sprzęt radiolokacyjny, system antenowy CN PŁSD. Nieznaczenie uszkodzony schron PŁSD. Obsługa PŁSD nie poniosła strat. Straty osobowe RLP-430: 25 zabitych, w tym 5 oficerów i chorążych, rannych i porażonych 50 żołnierzy, w tym 2 oficerów. Panika wśród stanu osobowego. | Dowódca 43 brt OPK                   | "-       | Z-ca dowódcy 4 BRt                  | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 19.30<br>4.6 | 21.30<br>11.6 |    |
| 47. | W 61 dr OPK zniszczona kabina UNW, 3 wyrzutnie, 2 STZ, 8 rakiet. Zabitych około 20 żołnierzy, w tym z-ca do spraw politycznych, rannych i porażonych około 30 żołnierzy, w tym 3 oficerów. Panika wśród żołnierzy.   | Z-ca d-oy 9 BR OPK                   | "-       | Oficer wydziału operacyjnego 4 KOPK | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 19.50<br>4.6 | 21.50<br>11.6 |    |
| 48. | Zniszczony sprzęt rozpoznania i radionamierzenia w plrrel w rejonie m.KARWIA. Straty osobowe -70%, rannych i porażonych 10% stanu osobowego.   | Dowódca 9 brrel                      | "-       | Oficer wydziału operacyjnego 4 KOPK | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 20.23<br>4.6 | 22.23<br>11.6 |    |
| 49. | Zniszczony sprzęt zakłóceń radioelektrycznych w plrrel w rejonie m.ŁEBA. Straty osobowe - 85%, rannych i porażonych 20% stanu osobowego.   | Dowódca 8 brrel                      | "-       | " " "                               | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 | 20.50<br>4.6 | 22.50<br>11.6 |    |
| 50. | W RLP-431 zniszczone: RLS P-35 i PRW-11. Zabitych: 4 żołnierzy służby zasadniczej, rannych i porażonych 20 żołnierzy, w tym 2 chorążych.   | Z-ca d-oy RLP-430 "S"                | "-       | Z-ca dowódcy 4 BRt                  | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 | 21.12<br>4.6 | 23.12<br>11.6 |    |
| 51. | Na lotnisku ŚLUPSK zniszczone 4 samoloty MiG-23MF, Mi-2, An-2, magazyn rakiet, zabudowania, lotniska. Uszkodzony pas startowy w środkowej części. Płoną magazyny mps.Straty osobowe 40%.   | Dowódca batalionu zaopatr. 9 plm OPK | "-       | Oficer wydziału operacyjnego 4 KOPK | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 21.18<br>4.6 | 23.18<br>11.6 |    |
| 52. | W plrrel w rejonie m.KARIA zniszczony sprzęt zakłóceń radiolokacyjnych. Straty osobowe 80%.  | Dowódca 8 brrel                      | "-       | " " "                               | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 21.30<br>4.6 | 23.30<br>11.6 |    |
| 53. | W plrrel w rejonie m.KOŁOBRZEG zniszczony sprzęt rozpoznania radioelektrycznego. Sprzęt namierzenia - sprawny. Straty osobowe: 40% rannych i porażonych 20%. Panika wśród żołnierzy.   | Dowódca 9 brrel                      | "-       | " " "                               | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 21.35<br>4.6 | 23.35<br>11.6 |    |

| 1   | 2   | 3                         | 4           | 5                                   | 6            | 7             | 8            | 9             | 10 |
|-----|---|---------------------------|-------------|-------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----|
| 54. | W plarł w rejonie m.KOŁOBRZEG zniszczony sprzęt zakłóceń radiolokacyjnych. Straty osobowe 75%, 20% porażeni i ranni.  | Dowódca<br>8 brrel        | GPJ<br>KOPK | Oficer wydziału operacyjnego 4 KOPK | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 21.40<br>4.6 | 23.40<br>11.6 |    |
| 55. | W 75 dr OPK zniszczone; antena kabiny UNW, 4 rakiety znajdujące się na wyrzutni. Straty osobowe około 15%, rannych i porażonych około 10%.  | Dowódca<br>75 dr OPK      | ---         | Dowódca<br>5 BR OPK                 | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 21.50<br>4.6 | 23.50<br>11.6 |    |
| 56. | Na lotnisku BABIE DOLY uszkodzony pas startowy uniemożliwia start i lądowanie, zniszczone 3 samoloty MiG-21 bis, An-2, Mi-2, PZL-104, urządzenia lotniskowe, bateria osłonowa 57 mm armat plot. Straty osobowe około 50%, są poparzeni i ranni. Panika wśród żołnierszy służby zasadniczej i sawodowej. | Z-ca dowódcy<br>3 plm OPK | ---         | Oficer wydziału operacyjnego 4 KOPK | 16.07<br>4.6 | 18.07<br>11.6 | 0.30<br>5.6  | 2.30<br>12.8  |    |
| 57. | Brak łączności z pirrel w rejonie m.LEBA.   | Dowódca<br>9 brrel        | ---         | ---                                 | 16.20<br>4.6 | 18.20<br>11.6 | 1.00<br>5.6  | 3.00<br>12.6  |    |
| 58. | Brak łączności z PłSD-42. Prawdopodobnie sprzęt radiolokacyjny i obiekt umocniony PłSD zostały zniszczone.  |                           | ---         | Z-ca dowódcy<br>4 BRt               | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 1.10<br>5.6  | 3.10<br>12.6  |    |
| 59. | Brak łączności ze 101, 102 i 103 dr OPK. Dywizjony prawdopodobnie zostały zniszczone.   |                           | ---         | Dowódca OPK<br>5 BR OPK             | 16.16<br>4.6 | 18.16<br>11.6 | 1.30<br>5.6  | 3.30<br>12.6  |    |
| 60. | Brak łączności z 62 dr OPK. Brak danych.  | Z-ca dowódcy<br>9 BR OPK  | ---         | Oficer wydziału operacyjnego KOPK   | 16.20<br>4.6 | 19.20<br>11.6 | 1.50<br>5.6  | 3.50<br>12.6  |    |
| 61. | Zniszczony sprzęt radiolokacyjny 12 skrt. Straty osobowe: - 40% porażonych i rannych; - 20% stanu osobowego.  | Dowódca<br>RLS P-35       | ---         | Z-ca dowódcy<br>41 brt              | 16.10<br>4.6 | 18.10<br>11.6 | 1.53<br>5.6  | 3.53<br>12.6  |    |

OPRACOWAŁ  
STARSZY ASYSTENT KATEDRY TAKTYKI WOJSK OPK

ppłk dypl. Alfred KAZANIECKI

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. ppłk Kazaniecki

Druk. JD, dnia 4.5.82 r.

Druk. ASG WP nr 0238/0817/WV

Wrezozyć dowódcom 4 KOPK i 4 BRt o 16.00 3.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 1

=====

Czas operacyjny: 18.00 6.6

I

1. Siły zbrojne NATO silnymi zgrupowaniami powietrzno-pancernymi w dalszym ciągu prowadzą operację zaczepną. Zgrupowanie uderzeniowe Północnej Grupy Armii wykorzystując skutki uderzeń lotnictwa i powodzenie na kierunkach: HELDESHEIM, MAGDEBURG, FRANKFURT i UELZEN, PERLEBERG, SCHWEDT dokonało włamania na głębokość 50-70 km. Jutlandzki Korpus Armijny prowadzi bitwę graniczną z wojskami osłonowymi.

Siły morskie Cieśnin Bałtyckich i Bałtyku Zachodniego wzmocnione zespołami floty holenderskiej i brytyjskiej oraz wspierane przez lotnictwo DANII i częściowo 2 PTSP, prowadzą intensywne działania zaczepne w celu wywołania inicjatywy operacyjnej w akwenie Bałtyku Zachodniego.

Lotnictwo NATO działając w sposób zmasowany i kompleksowy w warunkach natarcia radioelektronicznego wykonywało uderzenia na wojska osłony wzdłuż granicy NRD i CSRS, operacyjno-strategiczne zgrupowania wojsk, obiekty systemu OPK i OPL, środki przenoszenia broni jądrowej, przeprawy na rzekach: ŁABA i ODRA, bazy lotnicze i morskie, stanowiska dowodzenia wojskami, oraz obiekty administracyjne i gospodarstwo.

O 12.00 6.6 w ślad za uderzeniami na przeprawy na rz. ODRA i maszerujące wojska 5 A, nieprzyjaciel wysadził desant powietrzny w sile do BPD w rejonie: SCHWEDT, CHOJNA, ANGERMÜNDE.

2. Lotnictwo Sił Zbrojnych Układu Warszawskiego wykonywało odwetowe uderzenia na zgrupowania wojsk nieprzyjaciela, stanowiska dowodzenia, obiekty OPL, magazyny i składy oraz lotniska, porty i węzły komunikacyjne zadając "ZACHODNIM" duże straty w sile żywej i sprzęcie.

Front Północny prowadzi częścią sił aktywne działania obronne, zabezpieczając mobilizacyjne i operacyjne rozwinięcie sił głównych pierwszego rzutu operacyjnego.

Broniące się w pasie Frontu Północnego związki taktyczne 4 A /NRD/, wskutek znacznej przewagi nieprzyjaciela i poniesionych strat wycofują się na niektórych kierunkach. 3 A /R/ prowadząc operację zaczepną na jutlandzkim kierunku operacyjnym, rozbiła część sił 6 DZ /NZ/ i wlała się 35-40 km na terytorium RFN. Wskutek silnego oddziaływania lotnictwa, sił dywersyjnych i częściowego zniszczenia mostów na rz. Odra, przegrupowanie 5 A /WP/ do rejonu wyjściowego zostało opóźnione.

3. Wojska OPK PRL osłaniają nadal dotychczasowe główne obiekty i wojska, od 19.00 5.6 odpierały trzy zmasowane naloty ŚNP nieprzyjaciela i poniosły nieznaczne straty. Główny wysiłek przeciwnika skierowany był na wojska i obiekty w rejonie obrony 4 korpusu OPK.

## II

O 18.00 6.6 dowódca 4 korpusu OPK otrzymał zarządzenie bojowe, z którego jest mu wiadomo:

1. Z oceny przebiegu działań nieprzyjaciela wynika, że wprowadzając w dniu jutrzejszym do bitwy kolejne siły i potęgając uderzenia lotnictwa, będzie izolował rejon działań bojowych od dopływu świeżych sił dążąc jednocześnie do rozbitcia Sił Zbrojnych Układu Warszawskiego na terytorium zachodniej CSRS i NRD.

2. W zmasowanych uderzeniach na wojska i obiekty znajdujące się na obszarze PRL, lotnictwo NATO pokonywało system obrony powietrznej przeważnie na małych wysokościach stosując jednocześnie intensywne zakłócenia stacji naprowadzania rakiet, stacji radiolokacyjnych pracujących w zakresie fal om i dcm oraz urządzeń łączności radiowej. W składzie grup uderzeniowych wykonujących naloty na przeprawy i obiekty silnie bronione przez wojska raketowe, działały grupy osłony i obezwładnienia dywizjonów raketowych oraz grupy pozoracji. Radiolokacyjne posterunki i dywizjony raketowe atakowane były przez grupy w składzie 2-6 samolotów, lotniska 8-10 samolotów.

W okresie pomiędzy zmasowanymi nalotami intensywną działalność przejawiało lotnictwo rozpoznawcze.

Wzmogła się również działalność grup dywersyjnych.

Ocenia się, że do 18.00 6.6 w wyniku działania środków OPK i OPL oraz uderzeń na lotniska nieprzyjaciela, straty jego sił wynoszą około 20% stanu wyjściowego.

3. Od 15.00 6.6 część lotnictwa wojsk lotniczych frontu zostaje wyłączona z operacyjnego podporządkowania OPK i przebazowuje się na lotniska operacyjne.

Wojska OPL Frontu Północnego wykonują zadania osłony przegrupowujących się sił głównych frontu skupiając wyśitek na rubieży rz. ODRA.

4. 4 korpus OPK realizują dotychczasowe zadania, w związku z zaplanowanym wyjściem 7 DLM i jednostek wojsk OPL Frontu Północnego z rejonu obrony korpusu OPK, ma dokonać korekty ugrupowania bojowego wojsk i wypracować decyzję do osłony przelotu lotnictwa Naczelnego Dowództwa przez rejon działań bojowych korpusu w dniu 7.6 od godziny 15.30 do 17.00. Oś trasy przelotu: GRODNO, IŁAWA, PRENZLAU.

W toku organizacji działań bojowych 4 korpusu OPK należy uzgodnić:

- do 20.00 6.6 z dowódcą 7 DLM czas i sposób wyjścia pułków lotnictwa myśliwskiego dywizji z rejonu działań bojowych korpusu OPK;
- ze sztabem POW czas wyjścia jednostek OPL armii i związków taktycznych oraz czas wejścia radzieckich związków operacyjnych.

Powzięto decyzję meldować o 10.00 7.6. Sposób i miejsce meldowania zostaną określone dodatkowo.

### III

1. Do wykonania zmasowanych uderzeń na wojska i obiekty w rejonie obrony 4 korpusu OPK, nieprzyjaciel wyznaczył 120-180 samolotów typu: F-4, F-104, F-111, BUCCANEER, A-7, F-15 i F-16. Przeciwnik stosował zakłócenia kanałów dowodzenia LM; stwierdzono również próby przejęcia dowodzenia samolotami myśliwskimi w powietrzu.

2. W wyniku prowadzonych działań bojowych i uderzeń ŚNP nieprzyjaciela na obiekty OPK, 4 korpus poniósł w kolejnych zmasowanych nalotach następujące straty:

a/ Wojska raketowe:

| Nr dr. OPK | Data, godz. ataku | Straty w sprzęcie bojowym i sprzęcie zabezpieczenia   | Stan osobowy           |                               |                    | Inne straty                   |
|------------|-------------------|---|------------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|
|            |                   |   | Straty bezpowrotne     | Ranni                         | Poparzeni napalmen |                               |
| 1          | 2                 | 3   | 4                      | 5                             | 6                  | 7                             |
| 53         | 5.6<br>19.24      | Anteny kabiny UNW, 1 wyrzutnia, 2 STZ, 6 rakiet, sam. cięż. 4 t-1, podgrzewacz wodno-olejowy-1, kuchnia - 1 | 9<br>w tym szef sztabu | 19<br>w tym dowódca dywizjonu | 14                 | Spalone zabudowania koszarowe |
| 27         | 5.6<br>19.36      | System antenowy kabiny PW, 1 STZ, 3 wyrzutnie, RSWP, 2 rakiety, samochód sanit.-1, samochód dostawczy - 1   | 5<br>w tym 1 oficer    | 4<br>w tym 1 ochotniczy       | -                  | -                             |

| 1  | 2            | 3   | 4                              | 5   | 6  | 7  |
|----|--------------|---|--------------------------------|---|----|--|
| 38 | 6.6<br>5.50  | RSWP, 2 wyrzutnie i STZ,<br>4 RSP-1, 7 rakiet,<br>ESD-100, autobus - 1                | 2                              | 9   | -  |  |
| 29 | 6.6<br>12.27 | SNR, RSWP, 4 STZ, 4 wy-<br>rzutnie, 6 rakiet,<br>sam. cięż. 4 t - 1                   | 20<br>w tym<br>7 ofi-<br>cerów | 13<br>w tym<br>dowód-<br>ca<br>i szef<br>sztabu<br>dywi-<br>zjonu | 6  | Spalone<br>zabudowa-<br>nia ko-<br>szarowe |
| 21 | 6.6<br>12.41 | Sprzęt obsługi techni-<br>cznej, wszystkie ra-<br>kiety w rejonie roz-<br>środkowania | 6<br>w tym<br>3 ofi-<br>cerów  | 12  | 16 |  |

b/ Lotnictwo myśliwskie

Pułki lotnictwa myśliwskiego straciły w walkach powietrznych oraz na ziemi:

- 3 plm OPL - 7 samolotów MiG-21 bis, 3 pilotów:
  - dystrybutory paliwowe - 3 szt.;
  - rozruszniki elektryczne - 2 szt.;
  - ciągniki samochodowe - 3 szt.;
  - mag. mundurowy wraz z zapasami;
  - zabitych - 16 w tym 3 oficerów;
  - rannych - 27 w tym 4 oficerów;
- 5 plm OPL - 7 samolotów MiG-21M, 5 pilotów:
  - zabitych - 12 w tym 4 oficerów;
  - rannych - 32 w tym 3 oficerów;
  - dystrybutory paliwowe z przyczepami o pojemności 8+12 tys. litrów wraz z paliwem - 2 szt.;
  - ciągnik samochodowy - 4 szt.;
  - dystrybutor tlenowy - 1 szt.;
  - rakiety "P-P" - RS-2US - 68 szt.;
  - rakiety "P-2" - 760 szt.;
- 9 plm OPK - 9 samolotów MiG-23MF, 6 pilotów:
  - zabitych - 18 w tym 5 oficerów;
  - rannych - 43 w tym 6 oficerów;
  - paliwo lotnicze - 100 ton;
  - ciągnik samochodowy - 4 szt.;
  - kuchnia polowa - 2 szt.;
  - żywność 2 rdz.

o/ Wojiska radiotechniczne:

| Nr RLP | Data, godz. ataku | Straty w sprzęcie bojowym i sprzęcie zabezpieczenia                    | Stan osobowy   |                             |                      | Inne straty                                     |
|--------|-------------------|--|--|-----------------------------|----------------------|---|
|        |                   |  | Straty bezpowrotne   | Ranni                       | Popa-rzeni napal-mem |   |
| 1      | 2                 | 3  | 4  | 5                           | 6                    | 7   |
| 451    | 5.6<br>19.40      | RPW-11, cysterna 4,5m <sup>3</sup><br>benz. sam. - 3 t                 | 1  | 2                           |                      |   |
| 423    | 6.6<br>5.30       | Jawor M, traktor kołowy - 1, ppa transp. 3 t - 1                       | 3  | 1 oho-rażony,<br>1 sze-reg. |                      | Spalone zabudowa-nia kosza-rowe                 |
| 433    | 6.6<br>12.30      | Jawor M; Bogota, sam. dostawczy - 1                                    | 6<br>w tym<br>2 ofi-cerów  | 11                          | 10                   | Spalone zabudowa-nia ko-szarowe, zniszczo-ne SD |
| 410    | 6.6<br>12.43      | Wszystkie RLS i wyzo-keściomierze, środki zautomatyzowanego dowodzenia | nie okreś-lone, zginęła więk-szość ludzi w pomie-szczeniach PISD | 16                          | 14                   | Obiekt PISD                                     |

3. Pułki lotnictwa myślińskiego OPK w czasie prowadzenia działań bojowych /od 12.00 5.6 do 18.00 6.6/ wykonały po 4 wyloty.

4. Rezultaty działań bojowych:

5 BR OPK zniszczyła 29 samolotów nieprzyjaciela - zużycie rakiet: W-755 /SU/ - 60 szt.; 5 W-27U-18 szt.; W-880 - 12 szt.

9 BR OPK zniszczyła 30 samolotów nieprzyjaciela - zużycie rakiet: W-755 /SU/ - 72 szt.; 5 W-27U - 22 szt.;

7 pr OPK zniszczył 22 samoloty nieprzyjaciela - zużycie 50 rakiet;

3 plm OPK zniszczył 17 samolotów nieprzyjaciela;

5 plm OPK zniszczył 19 samolotów nieprzyjaciela;

9 plm OPK zniszczył 21 samolotów nieprzyjaciela.

5. 11 BRPlot osłania przegrupowujące się wojska i przeprawy na rz. ODRA na odcinku SCHWEDT- KOSTRZYŃ do 10.00 7.6, po czym zostaje wyłączona z operacyjnego podporządkowania 4 KOPK. Pozostałe armijne jednostki OPL i związków taktycznych osłaniają przegrupowujące się wojska operacyjne i stopniowo wychodzą z rejonu obrony 4 korpusu OPK.

IV

Praca do wykonania:

1. Odtworzyć naruszony system i gotowość bojową 4 korpusu OPK.
2. Wypracować decyzję do osłony przelotu lotnictwa Naczelnego Dowództwa przez rejon działań bojowych 4 korpusu OPK.
3. Sztab 4 korpusu OPK opracować:
  - a/ graficznie: decyzją dowódcy korpusu OPK;
  - b/ pisemnie: zarządzenie bojowe.
4. Sztab 4 brygady radiotechnicznej opracować graficznie decyzję dowódcy brygady.
5. Do wypracowania decyzji wykorzystać programy na EMC: WEKTOR-4, WALK i MPOL /KPOL/.

OPRACOWAŁ  
ST. ASYSTENT KATEDRY TAKTYKI WOJSK OPK

ppłk dypl. Alfred KAZANIECKI

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. ppłk Kazaniecki

Druk. JD, dnia 4.5.1982 r.

Druk. ASG WP nr 0239/0818/WW

T A J N E

Egz.nr ...

Wręczyć dowódcom 4 KOPK i 4 BRT  
o godz. 16.00 4.6

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 2

=====

Czas operacyjny: 18.00 11.6

I

1. W rezultacie udanych operacji sił zbrojnych Układu Warszawskiego do 14.00 11.6, główne siły JKA i PGA zostały rozbite. Wojska NATO pozbawione inicjatywy strategicznej i możliwości osiągnięcia założonych celów wojny toczą uporczywe walki na rubieży: CUXHAVEN, OLDENBURG, SCHOONORD, 15 km pñ.-zach. EMMEN, HARDENBERG, DOLTINCHEM, HAMM, MERL. W głębi terytorium RFN, BELGII, HOLANDII i DANII trwa mobilizacja i przegrupowanie nowych związków taktycznych.

Do portów i baz morskich oraz na lotniska w północno-zachodniej części RFN trwa dowóz wojsk i uzbrojenia z USA drogą morską i powietrzną.

Lotnictwo uderzeniowe nieprzyjaciela skupiało główny wysiłek na izolacji rejonu działań od dopływu świeżych sił wojsk Układu Warszawskiego wykonując zmasowane uderzenia na przeprawy na rzekach: ŁABA, ODRA i WISŁA oraz bezpośrednio na przegrupowujące się wojska operacyjne.

W wyniku załamania się agresji zbrojnej, zrewidowane zostały przez kierownictwo państw NATO dotychczasowe ograniczone plany wojny prowadzonej środkami konwencjonalnymi.

2. Siły Zbrojne Układu Warszawskiego rozwijając operację zaczepną, największe powodzenie osiągnęły na kierunku działania Frontu Północnego; rozbiły zasadnicze siły PGA i JKA oraz nacierają w kierunku granicy holenderskiej. Wojska lądowe we współdziałaniu z Połączoną Flotą Bałtycką i lotnictwem morskim dalekiego zasięgu, rozbiły siły zbrojne SZLEZWIKU-HOLSZTYNU i JUTLANDII oraz opanowały wyspy duńskie.

Armie lotnicze siłami lotnictwa uderzeniowego wykonują zmasowane naloty głównie na podchodzące odwody nieprzyjaciela, przeprawy na rzekach: WEZERA, EMS i REN oraz bezpośrednio na wojska na polu walki; siłami lotnictwa myśliwskiego wspólnie z siłami i środkami obrony powietrznej osłaniają najważniejsze elementy ugrupowania wojsk.

Podjęte zostały decyzje do wykonania niezbędnych przedsięwzięć związanych z rozśrodkowaniem wojsk i przygotowaniem sił i środków do prowadzenia akcji ratunkowych.

3. Wojska OPK PRL od 15.00 7.6 do 18.00 11.6 zwalczały ŚNP nieprzyjaciela osłaniając główne obiekty, wojska operacyjne i kolumny transportowe z zaopatrzeniem wojsk frontów, ponosząc kolejne straty.

## II

1. Lotnictwo nieprzyjaciela w dalszym ciągu wykonywało uderzenia głównie z kierunku północno-zachodniego na małych wysokościach 100-500 m. Po obezwładnieniu dywizjonów raketowych OPK, wysokość nalotu zwiększono do 300-4000 m. Nieprzyjaciel stosował bomby burzące, kulkowe i kasetowe, napalm oraz nowe rodzaje rakiet do niszczenia elementów systemu OPK.

W związku z utraceniem inicjatywy strategicznej należy sądzić, że nieprzyjaciel przejdzie do działań bojowych z użyciem EMR, wykorzystując do jej przenoszenia samoloty - NBJ i rakiety manewrujące typu CRUISE.

Lotnictwo nieprzyjaciela w dalszym ciągu prowadzi intensywne rozpoznanie na kierunku: SCHWEDT, PILA, BYDGOSZCZ do rubieży: PASŁĘK, BRODNICA oraz wykonuje naloty nekające na rozpoznane obiekty.

2. Przez terytorium PRL w dalszym ciągu trwa przegrupowanie nowo zorganizowanych związków taktycznych i kolumn transportowych z zaopatrzeniem.

3. 4 korpus OPK w dalszym ciągu broni dotychczasowe główne obiekty i przegrupowujące się wojska przez jego rejon obrony oraz realizuje przedsięwzięcia z zakresu obrony przed bronią masowego rażenia.

## III

1. W czasie od 15.00 7.6 do 18.00 11.6 4 korpus OPK zwalczał ŚNP nieprzyjaciela ponosząc straty od broni konwencjonalnej:

- 33 dr OPK - zniszczono: SNR, 3 wyrzutnie, 2 STZ, 2 rakiety; straty w ludziach wynoszą 20 żołnierzy /w tym 3 chorążych/; rannych - 31;

- 3 plm OPK - 2 samoloty MiG-21 bis i 2 pilotów:

- zabitych - 12 w tym 2 oficerów;

- rannych - 21 w tym 4 oficerów;

- zniszczony skład mps;

- 3 leje na DS w odległości 400 m od końca para;

- dystrybutor powietrzny - 1 szt.;

- 5 plm OPK - 3 samoloty MiG-21M i 1 pilot:

- zabitych - 8 w tym 3 oficerów;

- rannych - 17 w tym 5 oficerów;

- zniszczone zapasy paliwa samochodowo-traktorowego;
  - dystrybutor - 45 m<sup>3</sup> - 2 szt.;
  - przyczepy cysterny - 3 m<sup>3</sup> - 2 szt.;
  - punkt taśmowania amunicji.
- 9 plm OPK - 4 samoloty MiG-23MF i 3 pilotów:
- zabitych - 11 w tym 1 oficer;
  - rannych - 16 w tym 2 oficerów;
  - dystrybutory paliwowe z paliwem - 2 szt. po 8 m<sup>3</sup>;
  - rozrusznik elektryczny - 1 szt.;
  - magazyn sprzętu lotniczo-technicznego;
  - równiarka - zgarniarka samobieźna - 1 szt.;
  - samochód ciężarowy - 3 szt.
- RLP-420 - zniszczone P-35 i PRW-13; zabitych - 2 żołnierzy, rannych - 4 żołnierzy;
- RLP - 430 - zniszczony JAWOR M-2; rannych - 3 żołnierzy.

Uszkodzony, podczas uderzeń ŚNP nieprzyjaciela, sprzęt dywizjonów rakietowych oraz posterunków radiolokacyjnych został naprawiony i jest technicznie sprawny. Pododdziały nie zmieniły rejonów dyslokacji.

#### IV

##### Praca do wykonania:

1. Ocenić powstałą sytuację i powziąć decyzję do odtworzenia gotowości bojowej i prowadzenia dalszych działań bojowych.
2. Uaktualnić współdziałanie z siłami obrony terytorialnej POW w zakresie likwidacji skutków użycia BMR.
3. Sztab 4 korpusu OPK opracować:
  - a/ graficznie: decyzję dowódcy korpusu OPK, i warianty planu walki radioelektronicznej;
  - b/ pisemnie: rozkaz bojowy i zarządzenie zastępcy dowódcy korpusu OPK ds. politycznych.
4. Sztab 4 brygady radiotechnicznej:
  - a/ graficznie: decyzję dowódcy brygady;
  - b/ pisemnie: rozkaz bojowy.
5. Do wypracowania decyzji wykorzystać programy na EMC: WEKTOR-4, WALK, PROMIEN i MPOL /KPOL/.

Wydrukowano w 46 egz.  
Egz. nr 1-40-opr.met.  
Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS  
Wyk. ppłk Kazaniecki  
Druk. JD, dnia 4.5.1982 r.  
Druk. ASG WP nr 0240/0819/WW

OPRACOWAŁ  
ST.ASYSTENT KATEDRY TAKTYKI WOJSK  
OPK

ppłk dypl. Alfred KAZANIECKI

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

---

T A J N E

Egz.nr ...

Dla nauczycieli akademickich

ĆWICZENIE DOSKONALĄCE NR 360/OPK

=====

PLAN PODAWANIA WIADOMOŚCI DLA 7 DLM

---

WARSZAWA

M a j

1982

WYTYCZNE DLA ZESPOŁÓW PODGRYWAJĄCYCH

=====

/WOJSKA LOTNICZE/

1. Po przybyciu na miejsce pracy podgrywający nawiązują łączność z ćwiczącymi i przygotowują podgrywane sytuacje zgodnie z wytycznymi kierownika ćwiczenia i planem podawania wiadomości. W zależności od potrzeb udzielają ćwiczącym informacji i wyjaśnień o położeniu i stanie podgrywanych oddziałów i pododdziałów w oparciu o wiadomości zawarte w założeniu głównym i kolejnych wprowadzeniach.

2. Podgrywający przygotowują rozliczenie czasu operacyjnego zgodnie z planem przebiegu ćwiczenia oraz zakładają i prowadzą na bieżąco dziennik działań bojowych oraz ewidencje stanu bojowego i stanu zapasów ćwiczących jednostek.

3. Podgrywający za SD DWLot i WLF dostarczają informacji ćwiczącej 7 DLM zgodnie z planem podawania informacji.

4. Podgrywający za plm dostarczają ćwiczącym informacji zgodnie z planem podawania wiadomości oraz zgodnie z decyzjami ćwiczących i zaistniałą sytuacją w ramach określonych w planie podawania wiadomości.

5. Podgrywający związki taktyczne i oddziały LMSz dostarczają ćwiczącym 4 KOPK informacji zgodnie z planem podawania danych oraz informują o położeniu, stanie gotowości bojowej i rezultatach odpowiednio do otrzymanych zadań od ćwiczących.

6. Informacje ujęte w planie podania wiadomości traktować należy jako podstawowe. Podgrywający w zależności od powziętych przez ćwiczących decyzji dostarczają im wiadomości z własnej inicjatywy stosownie do aktualnej sytuacji i postawionych im zadań. Wprowadzenie mające wpływ na przebieg całego ćwiczenia przed ich podaniem ćwiczącym uzgadniać z kierownictwem ćwiczenia.

7. Informacje dotyczące czasu osiągnięcia nakazanych stopni gotowości bojowej przez określone grupy samolotów, czasy startów, rezultatów działań podawać kierując się normami i aktualną sytuacją.

8. Zużycie rakiet, amunicji, paliwa i innych środków materiałowych rozliczać zgodnie z normami i decyzjami ćwiczących.

- 3 -  
 DYWIZJA LOTNICTWA MYŚLIWSKIEGO  
 I ETAP ĆWICZENIA

| Lp. | Treść podawanych wiadomości   | Źródło wiadomości    | Kto podaje                    | Kto otrzymuje                            | C z a s      |              |              |              | Uwagi   |
|-----|---|----------------------|-------------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|---|
|     |   |                      |                               |  | Działania    |              | Przekazania  |              |   |
|     |   |                      |                               |  | Astr.        | Oper.        | Astr.        | Oper.        |   |
| 1   | 2   | 3                    | 4                             | 5  | 6            | 7            | 8            | 9            | 10  |
| 1.  | Dla 7 DLM, 70, 71 i 72 plm zarządzam stan podwyższonej gotowości bojowej. Dowódca DWLot.  | SO DWLot.            | Grupa podgr.za jed.WLF DWLot. | Dowódca 7 DLM<br>Dowódcy 70, 71 i 72 plm | 8.00<br>2.6  | 8.00<br>2.6  | 8.02<br>2.6  | 8.02<br>2.6  |   |
| 2.  | Melduję o włączeniu się do dyżuru bojowego w systemie OPK jednej eskadry /z 70, 71 i 72 plm/. W każdym pułku jeden klucz znajduje się w gotowości bojowej nr 1 i dwa klucze w gotowości bojowej nr 2. | 70, 71 i 72 plm      | Podgr.za 70, 71 i 72 plm      | Dowódca 7 DLM                            | 8.40<br>2.6  | 8.40<br>2.6  | 8.42<br>2.6  | 8.42<br>2.6  | jakie eskadry /nr/ określa podgrynka                  |
| 3.  | Dowódcy plm zarządzili natychmiastowy powrót do jednostek kadry i żołnierzy przebywających na urloпах.  | --                   | --                            | --                                       | 8.50<br>2.6  | 8.50<br>2.6  | 8.52<br>2.6  | 8.42<br>2.6  |   |
| 4.  | W wyniku uszkodzenia kabli telefonicznych w rejonie garnizonu MALBORK brak łączności przewodowej z podległymi jednostkami.  | Szef łączności 1 RUL | Rozjemca przy 7 DLM           | Szef sztabu 7 DLM                        | 9.55<br>2.6  | 9.55<br>2.6  | 10.00<br>2.6 | 10.00<br>2.6 | Wyłączyć łączność z 70, 71, 72 plm na okres 1,5 godz. |
| 5.  | Melduję /70, 71 i 72 plm/ że wszystkie samoloty mają podnieszony pełny komplet rakiet i amunicji  | 70, 71 i 72 plm      | Podgr.za 70, 71 i 72 plm      | Dowódca 7 DLM                            | 10.00<br>2.6 | 10.00<br>2.6 | 11.30<br>2.6 | 11.30<br>2.6 |   |
| 6.  | Melduję że zakończono załadowanie na środki transportowe materiałów wydzielonych do I rzutu naziemnego zabezpieczenia.  | --                   | --                            | Z-ca ds tech. i zaopatrzenia             | 10.30<br>2.6 | 10.30<br>2.6 | 11.35<br>2.6 | 11.35<br>2.6 |   |
| 7.  | Melduję gotowość I rzutu naziemnego zabezpieczenia i UKLZ do wyjścia na lotnisko operacyjne /zapasowe w każdym plm/   | --                   | --                            | Dowódca 7 DLM                            | 10.30<br>2.6 | 10.30<br>2.6 | 11.40<br>2.6 | 11.40<br>2.6 |   |
| 8.  | Melduję zakończenie rozrędkowania i maskowania samolotów i środków zabezpieczenia w rejonie lotniska /w każdym plm/   | --                   | --                            | --                                       | 10.50<br>2.6 | 10.50<br>2.6 | 11.45<br>2.6 | 11.45<br>2.6 |   |
| 9.  | Proszę o zezwolenie na wykonywanie lotów nocnych z 1 esk. 70 plm.   | 70 plm               | Podgr.za 70 plm               | Dowódca 7 DLM                            | 12.00<br>2.6 | 12.00<br>2.6 | 12.05<br>2.6 | 12.05<br>2.6 |   |
| 10. | Dla 7 DLM, 70, 71 i 72 plm zarządzam gotowość bojową zagrożenia wojennego dowódca DWLot.  | SO DWLot.            | GPJ 1AL                       | --                                       | 2.00<br>3.6  | 19.00<br>4.6 | 2.02<br>3.6  | 19.02<br>4.6 |   |
| 11. | Melduję wymarsz UKLZ na lotnisko zapasowe:<br>72 plm - DOBRA<br>71 plm - WIELKIE LASKI<br>70 plm - STAROGARD GDAŃSKI  | 70, 71 plm           | Podgr.za 70, 71 i 72 plm      | --                                       | 2.32<br>3.6  | 19.32<br>4.6 | 2.34<br>3.6  | 19.34<br>4.6 | Podgr. określa czasy przybycia na lotnisko zapasowe   |
| 12. | Melduję, że 70 plm osiągnął całością sił gotowość bojową nr 1 do działań w syst. OPK  | 70 plm               | Podgr.za 70 plm               | --                                       | 2.50<br>3.6  | 19.50<br>4.6 | 2.52<br>3.6  | 19.52<br>4.6 |   |
| 13. | Melduję że 71 plm osiągnął całością sił gotowość bojową nr 1 do działań w systemie OPK.   | 71 plm               | Podgr.za 71 plm               | --                                       | 2.52<br>3.6  | 19.52<br>4.6 | 2.54<br>3.6  | 19.54<br>4.6 |   |

| 1   | 2  | 3                          | 4                                      | 5                 | 6           | 7            | 8           | 9            | 10   |
|-----|--|----------------------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--|
| 14. | Melduję wymarsz pierwszych rzutów naziemnego zabezpieczenia<br>70 plm po drodze: nr 3<br>71 plm po drodze:<br>72 plm po drodze: nr 3.  | 70 i 71 plm                | podgr.za 70,71 i 72 plm                | --                | 2,52<br>5.6 | 19,52<br>4.6 | 2,54<br>5.6 | 19,54<br>3,6 |  |
| 15. | Melduję że przedsięwzięcia mobilizacyjne przebiegają zgodnie z planem.   | --                         | --                                     | --                | 3,00<br>5.6 | 20,00<br>4.6 | 3,02<br>3,6 | 20,02<br>4,6 |  |
| 16. | Melduję że zakończono przestrojenie samolotowych i naziemnych środków na częstotliwości czasu "W"  | Szef Wydz. łączności i RUL | GPJ WLF                                | Szef sztabu 7 DLM | 4,00<br>3,6 | 21,00<br>4,6 | 4,05<br>3,6 | 21,05<br>4,6 |  |
| 17. | Osiągnięto gotowość lotniak zapasowych do przyjęcia rzutów bojowych  | 70,71 i 72 plm             | Podgr.za 70,71plm i pododdziały 72 plm | Dowódca 7 DLM     | 4,30<br>3,6 | 21,30<br>4,6 | 4,35<br>3,6 | 21,35<br>4,6 | Podgrynka spowodować przebaz.po 1 esk.na lot. zap.   |
| 18. | Meldunki o rozminięciu do etatu czasu "W" za 70,71 i 72 plm.Stan uzupełnienia:<br>- 70 plm ludzi 98%<br>sprzęt 100%<br>transport 99%<br>- 71 plm ludzi 97%<br>sprzęt 100%<br>transport 98%<br>- 72 plm ludzi 99%<br>sprzęt 100%<br>transport 98% | Pododdz. 72 plm            | Sztab 72 plm                           | Dowódca 7 DLM     | 8,00<br>3,6 | 3,00<br>5,6  | 8,05<br>3,6 | 3,05<br>5,6  |  |
| 19. | Stan bojowy LMSz na 3.00 5.6<br>30 plmsz 36 Lim-6bis,48 pilotów<br>31 plmsz 36 Lim-6bis,48 pilotów<br>32 plrt 24 MiG-21R i 12 SBLim-2A<br>20 plm 36 Lim-6bis,48 pilotów  | 3 DLSzR 20 plmsz           | Podgr.za LMSz                          | SD 4 KOPK         |             |              |             |              | Ilość sił w poszczególnych got. ustal.4 KOPK jeśli nie w każdym plmsz klucz w got. 1 i 2 klucze w got.2. |

DYWIZJA LOTNICTWA MYŚLIWSKIEGO I 4 KOPK

II ETAP ĆWICZENIA

| 1  | 2  | 3                                       | 4                              | 5  | 6                     | 7                     | 8                     | 9                     | 10  |
|----|--|---|--------------------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| 1. | Dla 7 DLM, 70, 71 i 72 plm zarządza stan pełnej gotowości bojowej  | SD DWLot.                               | GPJ DWLot                      | Dowódca<br>7 DLM<br>Dcy 70, 71<br>i 72 plm | 10.00<br>3.6          | 7.00<br>5.6           | 10.02<br>3.6          | 7.02<br>5.6           |   |
| 2. | Z SD 4 KOPK otrzymano sygnał o zagrożeniu zmasowanym nalotem.  | SD 4 KOPK                               | --                             | Dowódca<br>7 DLM                           | 11.40<br>3.6          | 11.20<br>5.6          | 11.40<br>3.6          | 11.30<br>5.6          |   |
| 3. | Zeobserwowano intensywne zakłócenia radioelektroniczne w decymetrowym zakresie fal RLS oraz w kanałach sieci radiowej dowodzenia samolotami w powietrzu  | 72 plm                                  | Podgr.za<br>72 plm             | --   | 11.50<br>13.35<br>3.6 | 11.50<br>13.30<br>5.6 | 11.50<br>13.35<br>3.6 | 11.55<br>13.35<br>5.6 |   |
| 4. | Meldunki o rezultatach działań bojowych 70, 71 i 72 plm podawać na SD 7 DLM zgodnie z decyzjami dowódcy 4 KOPK oraz rozwojem sytuacji powietrznej. Powinny one mieścić się w następujących ramach:<br>W pododdziałach 7 DLM zniszczono:<br>1 R-831 M<br>1 R-409.<br>Uszkodzono:<br>R-831M 1 ASWŁ<br>- w 70 plm - zginęło 2 pilotów, zniszczono 5 samolotów, 2 uszkodz.<br>- w 71 plm zginęło 3 pilotów 1 zniszczono 4 samoloty uszkodzono 1 samolot<br>- w 72 plm zginął 1 pilot, zniszczono 3 samoloty. | 70, 71 i<br>72 plm                      | Podgr.za<br>70, 71 i<br>72 plm | Dowódca<br>1 sztab<br>7 DLM                | 12.00<br>13.30<br>3.6 | 12.00<br>13.30<br>6.6 | 12.00<br>13.30<br>3.6 | 12.00<br>13.30<br>5.6 | DYNAMIK<br><br>Część strat podano we wprowadzeniach |
|    |  | Pododdz.<br>72 plm                      | Sztab 72<br>plm                | --   | --                    | --                    | --                    | --                    |   |
| 5. | I rzuty naziemnego zabezpieczenia znajdują się w następującym położeniu.<br>I rzut 70 plm w marszu czołem kolumny w m. ŚWIDWIN.<br>I rzut 71 plm w rej. wyczekiwania nr 2 PACHOLETA RÓŻNOWO, PNIEWY.<br>I rzut 72 plm w rej. wyczekiwania nr 1 KLINISKA BYSTRA, DĄBIE.<br>I rzut naziemny ZSD 7 DLM w marszu czołem kolumny w m. CHOĆIWEL  | Dowódcy<br>rzutów<br>naziem.<br>zabezp. | --                             | Dowódca<br>7 DLM                           | 12.30<br>p.o.<br>3.6  | 12.30<br>5.6          | 12.30<br>3.6          | 12.30<br>5.6          |   |
|    |  |   | GPJ                            | --   |                       |                       |                       |                       |   |
| 6. | Grupa dywersyjna zaatakowała lotnisko MALBORK w rezultacie ataku zniszczono:<br>- 2 samochody ciężarowe<br>- 1 dystrybutor paliwowy<br>- 1 R-831M<br>Uszkodzono:<br>1 PAR-8ss  | 70 plm                                  | Podgr.za<br>70 plm             | --   | 12.00<br>3.6          | 12.00<br>5.6          | 12.35<br>3.6          | 12.35<br>5.6          | Naprawa<br>PAR-8ss<br>około 10<br>godz.             |
| 7. | 2 km przed m. CHOĆIWEL grupa dywersyjna zaatakowała I rzut naziemny ZSD i 7 DLM. W wyniku ataku zginęło dwóch żołnierzy i trzech zostało rannych. Zniszczono 1 R-831M i 1 R-409  | Dowódca<br>rzutu<br>naziem.<br>7 DLM    | GPJ                            | Dowódca<br>7 DLM                           | 12.00<br>3.6          | 12.00<br>5.6          | 13.00<br>3.6          | 13.00<br>5.6          |   |

| 1  | 2  | 3         | 4             | 5             | 6            | 7            | 8            | 9            | 10 |
|----|--|-----------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----|
| 8. | Dowódca 7 DLM<br>Szyfrogram nr 0030 DWLot.<br>Mapa 500 000 wydanie drugie<br>1970 r.R o z k a z u j e<br>7 DLM do zmroku 5.6 przebazować 70 plm na lotnisku STARGARD SZCZECIŃSKI i 71plm na lotnisko PYRZYCE. Na lotnisko STARGARD SZCZECIŃSKI skierować I rzut naziemnego zabezpieczenia 72 plm celem zabezpieczenia przyjęcia rzutu bojowego i działań bojowych 70 plm z lotniska STARGARD SZCZECIŃSKI.<br>Stanowisko dowodzenia 7 DLM rozwinąć w m.CHOSZCZNO na bazie 5 brt OPK.O wykonaniu rozkazu zameldować do 20.00 5.6 | SD DWLot. | GPJ DWLot.    | Dowódca 7 DLM | 14.00<br>3.6 | 14.00<br>5.6 | 14.05<br>3.6 | 14.05<br>5.6 |    |
| 9. | Zgodnie z rozkazem dowódcy DWLot.3 i 2 DLSzR do 20.00 6.6 ma przebazować rzuty bojowe na lotniska operacyjne: 30 plmsz na lotn.NEUSTERLITZ 31 plm na lotn.MEVENBURG 32 plrt na lotn.GRANSEE SD 3 DLSzR do m.GRANSEE 20 plmsz na lotn.AKNEBURG  | SD DWLot. | Podgr.za LMSz | SD 4 KOPK     | 14.00<br>3.6 | 14.00<br>5.6 | 14.05<br>3.6 | 14.05<br>5.6 |    |

DYWIZJA LOTNICTWA MYŚLIWSKIEGO I 4 KOPK

III ETAP ĆWICZENIA

|    |   |         |                 |               |              |              |              |              |  |
|----|---|---------|-----------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| 1. | Melduję że o 18.30 6.6 rozpoczyna przebazowanie rzut bojowy 30 plmsz po trasie WPT ŁOBEZ, STARGARD SZCZECIŃSKI, NEUSTERLITZ ugrupowanie kolumna kluczy odstęp między kluczami 4 min., H lotu 300 m. O 19.10 5.6 rozpoczyna przebazowanie 31 plmsz na lotnisko MEVENBURG po trasie: H lotu 200 m ugrupowanie kolumna kluczy odstęp między kluczami co 5 min. | 3 DLSzR | Podgr.za LMSz   | SD 4 KOPK     | 16.00<br>3.6 | 18.00<br>6.6 | 16.05<br>3.6 | 18.05<br>6.6 |  |
| 2. | Melduję że o 19.30 6.6 rozpoczyna przebazowanie rzut bojowy 20 plmsz na lotnisko ARENBURG po trasie H lotu 300 m ugrupowanie kolumna kluczy odstęp między kluczami co 5 min.  | 2 DLSzR | ---             | ---           | 16.00<br>3.6 | 18.00<br>6.6 | 16.07<br>3.6 | 18.07<br>6.6 |  |
| 3. | Melduję początek startu rzutu bojowego 30 plmsz   | 3 DLSzR | ---             | ---           | 16.30<br>3.6 | 18.30<br>6.6 | 16.32<br>3.6 | 18.32<br>6.6 |  |
| 4. | Melduję początek startu rzutu bojowego 31 plmsz   | 2 DLSzR | ---             | ---           | 17.10<br>5.6 | 19.10<br>6.6 | 17.12<br>5.6 | 19.12<br>6.6 |  |
| 5. | W wyniku uderzenia 8 samolotów F-4F na lotn.STARGARD SZCZECIŃSKI zniszczono:<br>- 1 samolot MiG-21M<br>- 2 dystrybutory paliwowe;<br>- 2 holowniki;<br>- zginęło 2 podoficerów;<br>4 szeregowców w tym 2 kierowców, 3 podoficerów i 5 szeregowców rannych.  | 70 plm  | Podgr.za 70 plm | Dowódca 7 DLM | 19.30<br>3.6 | 19.30<br>6.6 | 19.40<br>3.6 | 19.40<br>6.6 |  |
| 6. | Grupa samolotów w składzie 10 BUCCANNER wykonała uderzenie na lotnisko GOLENIÓW W wyniku uderzenia zniszczono:  | 72 plm  | Podgr.za 72 plm | ---           | 19.30<br>3.6 | 19.30<br>6.6 | 19.42<br>3.6 | 19.42<br>6.6 |  |

| 1   | 2  | 3       | 4                | 5                        | 6            | 7            | 8            | 9            | 10   |
|-----|--|---------|------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
|     | - 2 samochody ciężarowe z żywnością ok.2 rdz.;<br>- 1 dystrybutor paliwowy.<br>Zginęło 4 szeregowych w tym 2 kierowców.<br>Rannych: 1 podoficer<br>2 mechaników  |         |                  |                          |              |              |              |              |  |
| 7.  | Melduję początek startu rzutu bojowego 20 plm  | 2 DLSzR | Podgr.za LMSz    | SD 4 KOPK                | 19.30<br>3.6 | 19.30<br>6.6 | 19.43<br>3.6 | 19.43<br>6.6 |  |
| 8.  | W PPN nr 711 nastąpiła awaria obiektu PRW-11. Naprawa potrwa 4 godz.   | 71 plm  | Podgr.za 71 plm  | Nawig. 7 DLM             | 19.35<br>3.6 | 19.35<br>6.6 | 19.45<br>3.6 | 19.45<br>6.6 |  |
| 9.  | W wyniku napadu grupy dywersyjnej na lotnisko PYRZYCE zniszczono:<br>- PAR-8ss<br>- MFS paliwo lotn.600 T /pozostałość określił podgrymka/<br>- 1 dystrybutor paliwowy zginęło 4 szeregowych w tym jeden kierowca<br>- rannych:2 podoficerów 4 szeregowców   | 71 plm  | --               | Z-ca ds tech.i zaopatrz. | 19.50<br>3.6 | 19.50<br>6.6 | 20.10<br>3.6 | 20.10<br>6.6 |  |
| 10. | O 20.20 6.6 npeł wykonał uderzenie na lotniska GRAMSEE i NEUSTADT, FURSTENBERG.W wyniku uderzenia została uszkodzona DS na lotnisku NEUSTADT. Lotnisko FURSTENBERG zablokowano minami kasetowymi.  | SD 1 AL | GPJ 1AL          | Dowódca 7 DLM            | 10.20<br>4.6 | 20.20<br>6.6 | 10.25<br>4.6 | 20.25<br>6.6 |  |
| 11. | W rejonie m.NEUSTADT grupa samolotów w składzie 8 F-104 wykonała uderzenia na kolumnę II rzutu naziemnego zabezpieczenia 70 plm w wyniku uderzenia zniszczono:<br>4 dystrybutory /z paliwem/<br>3 cysterny /z paliwem/<br>1 dystrybutor tlenowy<br>1 dystrybutor powietrzny<br>Zginęło: 2 oficerów<br>3 podoficerów<br>12 szeregowych<br>Zostało rannych<br>1 oficer<br>2 podoficerów<br>10 szeregowych                              |         |                  |                          |              |              |              |              | Oficer.<br>1 z b1.1 RUL<br>1 z bzaop<br><br>Ofic.nawig.<br>napraw. |
| 12. | Dowódca 7 DLM<br>Szyfrogram Nr 005 1 AL.Mapa 500 000,wydanie drugie 1970r.<br>R o z k a z u j e<br>Wstrzymać przebazowanie 7 DLM na lotniska operacyjne w nakazanym terminie.<br>W dalszym ciągu prowadzić działania bojowe w systemie OPK,jednocześnie być w gotowości na sygnał z SD 1 AL do przebazowania na lotniska operacyjne.Natężenie działań na 7.6:<br>18 e/l w systemie OPK<br>9 e/l w systemie OPL wojsk<br>Dowódca 1 AL | SD 1 AL | Podgr.za GPJ 1AL | Dowódca 7 DLM            | 10.40<br>4.6 | 20.40<br>6.6 | 10.45<br>4.6 | 20.45<br>6.6 |  |
| 13. | Meldunki o rezultatach działań boj.70,71 i 72 plm podawać na SD 7 DLM zgodnie z decyzjami dcy 7 DLM,normami operacyjnymi i rozwojem sytuacji.Cegółem straty pułków w sprzęcie lot.nie powinny przekroczyć 10%, w personelu latającym 4%.   |         |                  |                          |              |              |              |              | DYNAMIKA   |

Wydrukowano w 46 egz.

Egz.nr 1-40 oprac.aetod.  
Egz.nr 41-46 Bibl.Nauk.02S  
Wyk. plk Zarnecki  
Druk. OH, dn. 10.5.82r.  
Druk. ASG WP nr 0241/0820/W.

OPRACOWAŁ:

plk pil.dypl. Zbigniew ZARNECKI

Wręczyć dowódcy 7 OLM  
o 16.00 4.6.80 r.

T A J N E  
Egz.nr ...

Dla nauczycieli akademickich  
i słuchaczy

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 1.

\*\*\*\*\*

Mapa 1:500 000

I

1. Nieprzyjaciel po skrytym przegrupowaniu wojsk o 12.00 5.6 rozpoczął działania wojenne. Jednocześnie z wybuchem wojny propaganda państw NATO rozpowszechnia przez środki masowego przekazu wiadomości o rzekomej agresji państw Układu Warszawskiego. Uczestnicy paktu NATO, a szczególnie USA oddziałują politycznie i ekonomicznie, na kraje neutralne i trzeciego świata z zadaniem włączenia ich w bloki militarne do globalnej rozprawy z blokiem państw socjalistycznych. Północna Grupa Armii wykorzystując działania lotnictwa, desantów powietrznych i walki radioelektronicznej, siłami 1 KA /NZ/, 1 KA /WB/ i 1 KA /B/ wykonała uderzenie na kierunkach HILDESHEIM, MAGDEBURG, FRANKFURT i UELZEN, PERLEBERG, SCHWEDT i do 18.00 6.6 pokonując opór oddziałów osłonowych, a szczególnie 4 A włączyła się 30-50 km w głąb terytorium NRD. Jutlandzki Korpus Armijny nadal prowadzi bitwę graniczną z wojskami 3 A. Nieprzyjaciel jednocześnie z walką na lądzie zmasowanymi uderzeniami z powietrza główny wysiłek radioelektronicznej skupił do rozpoznania i obezwładnienia systemów dowodzenia i naprowadzania. O 12.00 6.6 dla uchwycenia przepraw na rz. Odra wysadził desant powietrzny w sile BPD w rejonie płd. GRYFINO, SCHWEDT.

Siły morskie Cieśnin Bałtyckich Bałtyku Zachodniego wzmocnione zespołami floty holenderskiej i brytyjskiej, wspierane przez lotnictwo Danii i częściowo 2 PTSP prowadzą intensywne działania zaczepne w celu wywalczenia inicjatywy operacyjnej w akwenie Bałtyku Zachodniego.

Lotnictwo 2 PTSP wspiera i osłania działania PGA skupiać główny wysiłek do wywalczenia przewagi w powietrzu i w broni jądrowej.

2. Front Północny do 18.00 6.6 prowadzi bitwę graniczną i pod osłoną 3 A /R/ i 4 A NRD dokonuje mobilizacyjnego rozwinięcia, a w miarę osiągnięcia gotowości bojowej przez ZT - przegrupowania oraz operacyjnego rozwinięcia sił głównych pierwszego rzutu operacyjnego.

3 A /R/ prowadząc od 12.00 6.6 operację zaczepną na jutlandzkim.

kierunku operacyjnym rozbiła część sił 6 DZ /NZ/ i włamała się w terytorium RFN na głębokość 35-40 km. Część sił prowadzi działania obronne na rubieży: LURBITEH, ELDEN, LENZEN, zach. PERLEBERG, WITTENBERGE - 4 A /NRD/ całością sił broni granicy państwowej. Wskutek uderzenia przeważających sił nieprzyjaciela na kierunkach: HILDESHEIM, MAGDEBURG i UELZEN, PERLEBERG oraz poniesienia znacznych strat wycofuje się planowo na kolejne rubieże obronne.

5 A /WP/ w miarę osiągnięcia pełnej gotowości bojowej rozpoczęła przegrupowania do rejonu wyjściowego. W wyniku oddziaływania lotnictwa, grup dywersyjno-rozpoznawczych i częściowego zniszczenia mostów na rz. ODRZE przegrupowanie armii zostało opóźnione o 12 godzin. Wskutek zaangażowania części sił 14 DPanc w walkę z desantem nieprzyjaciela w rejonie pld. SZCZECIN oraz zmian w przegrupowaniu wynikłych ze zniszczenia części mostów na rz. ODRA w armii dokonuje się korekty planu przegrupowania i ugrupowania operacyjnego w rejonie wyjściowym do operacji.

7 A /WP/ przegrupowuje się do planowanego rejonu wyjściowego z opóźnieniem około jednej doby.

6 A /WP/ realizuje przedsięwzięcia wynikające z planu mobilizacyjnego rozwinięcia wojsk.

WLF w miarę osiągnięcia pełnej gotowości bojowej rozpoczęły przabazowanie ZT i oddziałów lotniczych na lotniska operacyjne. Jednocześnie sztab WLF zakończył planowanie udziału własnych sił i środków w operacji powietrznej.

## II

O 18.00 6.6. dowódca 7 DLM na SD WLF w rejonie las płn.-zach. EBERSWALDE został zapoznany z aktualną sytuacją operacyjno-taktyczną oraz otrzymał zadanie bojowe - wyciąg z rozkazu operacyjnego dowódcy WLF - załącznik nr 1.

Do 12.00 6.6 lotnictwo uderzeniowe nieprzyjaciela prowadziło walkę o przewagę w powietrzu dokonując trzech zmasowanych nalotów na wojska Frontu Północnego. W nalotach tych główny wysiłek skupiło do niszczenia środków przenoszenia broni jądrowej, lotnictwa na lotniskach, przepraw na rzece ODRA oraz środków OPL i OPK NRD.

Ostatni nalot zmasowany nieprzyjaciela wykonany w czasie od 12.00-13.30 6.6 w sile około 330 samolotów składał się z dwóch rzutów działających w odstępie 8 minut. Ataki grup samolotów pierwszego rzutu były skierowane na środki OPL, lotniska i przeprawy na rz. ODRA. Uderzenia na środki OPL wykonywały przeważnie grupy w składzie 4 do 6 samolotów, na lotniska 8 do 12 samolotów, a na mosty i przeprawy do 24 samolotów.

W okresie pomiędzy nalotami zmasowanymi przejawiało intensywne działanie lotnictwa rozpoznawcze, a ponadto były wykonywane naloty urzutowane, w czasie których ponawiano ataki na niektóre obiekty.

W ramach pokonywania obrony przeciwlotniczej lotnictwo nieprzyjaciela, oprócz wykonywania uderzeń na rozwinięte środki OPK i OPL, stosowało przenikanie w głąb na stosunkowo wąskim froncie stosowało jednocześnie intensywne zakłócenia radioelektroniczne i zmienny profil lotu.

### III

7 DLM działa w dalszym ciągu w systemie OPK z lotnisk: GOLENIÓW, DOBRA, STARGARD SZCZECIŃSKI, PRZYCE. W walkach powietrznych oraz w wyniku uderzeń lotnictwa nieprzyjaciela na lotniska bazowania, 7 DLM straciła 6 pilotów i 12 samolotów. Ponadto w I rzucie 7 bl zostały zniszczone 1 x R-831M, 1 x R-409, w II rzucie uszkodzone: 1 x 831M i ASWL. Sprzęt uszkodzony zostanie naprawiony do 2.30 6.6.

W pułkach lotnictwa myśliwskiego:

- w 70 plm uległa zniszczeniu radiostacja R-831M oraz uszkodzone PAR-8ss - naprawa potrwa do 22.00 6.6;
- w 71 plm - uszkodzona radiostacja R-831M i RL-30, naprawa do 21.00 6.6;
- w 72 plm uległa zniszczeniu PAR-8ss i dwa radiotelefony L-2422.

3. Skład bojowy, wyszkolenie i bazowanie 7 DLM na 18.00 6.6

| Oddział<br>pododdział | Lotnisko<br>bazowania   | Liczba i poziom<br>wyszkolenia<br>pilotów |                         | Typ<br>samolotu | Liczba samolotów |                            | Uwagi |                         |
|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------|-----------------|------------------|----------------------------|-------|-------------------------|
|                       |                         | I<br>kl.                                  | II<br>kl.<br>Ra-<br>zem |                 | spr.             | nie-<br>spr.<br>Ra-<br>zem |       |                         |
| 70 plm                | STARGARD<br>SZCZECIŃSKI | 44  | 2                       | MIG-21M         | 29               | 2                          | 31    | Sprawne do<br>20.00 6.6 |
| 71 plm                | PYRZYCE                 | 43  | 2                       | MIG-21M         | 31               | 1                          | 32    | Sprawny do<br>22.00 6.6 |
| I 1<br>2/72<br>plm    | GOLENIÓW                | 32  | -                       | MIG-23MF        | 21               | 1                          | 22    | Sprawny do<br>21.00 6.6 |
| 3/72 plm              | DOBRA                   | 15  | -                       | MIG-23MF        | 11               | -                          | 11    |                         |

W eskadrze lotniczej 7 DLM nie poniosła strat.

#### 4. Sytuacja łączności na 18.00 6.6.

7 batalion łączności, I rzutu zabezpieczenia dowodzenia 7 DLM z SD pñn..zach. m. DRAWNO. Do dowodzenia naziemnego i współdziałania z 4 KOPK wykorzystywana jest łączność przewodowa systemu garnizonowego. Środki naziemnej łączności radiowej są rozwinięte w gotowości do przejęcia dowodzenia w przypadku jej utraty w garnizonowym systemie łączności. Dane o sytuacji powietrznej otrzymywane są w S/R powiadamiania 4 KOPK. Dowodzenie i naprowadzanie samolotów na cele powietrzne odbywa się w sieciach radiowych łączności powietrznej 4 KOPK zgodnie z obowiązującymi zasadami. Środki radioliniowe i pozostały nie wykorzystywany sprzęt łączności I rzutu jest w stanie zwiniętym w gotowości do wymarszu na kierunek operacyjny.

II rzut 7 bł jest w marszu o 18.00 6.6 czołem kolumny w m. LYCHEN. Dowódca II rzutu utrzymuje stałą łączność radiową z SD 7 DLM.

II rzut bł ma zadanie rozwinąć w rejonie m. REINSBERG połowy system łączności dowodzenia 7 DLM na nowym węźle lotniskowym i osiągnąć gotowość do 22.00 6.6.

#### 5. Sytuacja tyłowa na 18.00 6.6.

- a/ Rzuty naziemnego zabezpieczenia pułków realizują zabezpieczenie działań bojowych na lotniskach:
  - I/72 plm - STARGARD SZCZECIŃSKI;
  - I/71 plm - PYRZYCE;
  - II/72 plm - GOLENIÓW;
  - KLZ 72 plm - DOBRA;
- b/ II/71 o 17.00 6.6 przybył na lotnisko FURSTENBERG;  
II/70 o 18.00 6.6 czołem kolumny osiągnął m. LYCHEN;  
I/70 o 6.00 6.6 przybył na lotnisko NEUSTADT;
- c/ stan zabezpieczenia materiałowego:  
w poszczególnych rzutach naziemnego zabezpieczenia znajdują się pełne zapasy ruchome;
- d/ drogi marszu do lotnisk wyjściowych na terenie NRD pozostałych rzutów naziemnego zabezpieczenia zostaną przydzielone po uprzednim zapotrzebowaniu, przynajmniej 4 godziny przed planowanym ich wykorzystaniem;
- e/ charakterystyka lotnisk:  
lotnisko WITSTOCK posiada DS betonową 2400x40 m, 1 schron, typu ciężkiego, 2 schrony typu lekkiego, 3 strefy rozérodowania na 12 samolotów każda. Pozostała rozbudowa inżynieryjna wykonana w 80%:

- lotnisko FURSTENBURG posiada DS asfaltową 2200x40 m, 3 schrony typu lekkiego, 2 strefy rozérodowania na 18 samolotów każda. Pozostała rozbudowa inżyniersyjna wykonana w 70%;
  - lotnisko NEUSTADT posiada DS asfaltową, schron typu ciężkiego oraz 3 schrony typu lekkiego, 2 strefy rozérodowania na 18 samolotów każda. Pozostała rozbudowa inżyniersyjna zrealizowana w 85%. Na każdym lotnisku znajdują się zapasy środków materiałowych zapewniające 3 dni działań bojowych z natężeniem 3 wyloty na samolot;
- f/ ukończenie 7 DLM:
- stanem osobowym - 95%;
  - transportem - 96%;
  - współczynnik sprawności - 0,9;
- g/ ewakuację rannych i chorych prowadzić:
- w kraju na dotychczasowych zasadach;
  - w NRD do SzBF.

#### IV

##### Praca do wykonania:

1. Przystudiować wprowadzenie i wrysować sytuację z kalki na mapę.
2. Być gotowym na stanowisku dowódcy 7 DLM do zameldowania decyzji do:
  - przebazowania DLM na lotniska operacyjne /sposób wyjścia sił i środków z systemu OPK/;
  - osłony LDZ;
  - działań w systemie OPL wojsk.
3. Na stanowiskach szefów służb do uzasadnienia powziętych decyzji.

##### Załączniki:

1. Kalka z sytuacją o 18.00 6.6.
2. Rozkaz operacyjny WLF.

OPRACOWAŁ:  
St. Wykładowca KTL

płk pil. dypl. Zbigniew ŻARNECKI

Załącznik nr 2  
do wprowadzenia nr 1  
dla 7 DLM

DOWÓDCA 7 DLM

ROZKAZ OPERACYJNY WLF nr 01 SD - las pld. zach. EBERWALDE  
6.6 18.00. Mapa 1:500 000, wydanie drugie 1970 r.

1. Północna Grupa Armii siłami 1 KA /NZ/ i 1 KA /WB/ prowadzi działania zaczepne, wykonując główne uderzenia na kierunkach: UELZEN, PERLEBERG i HILDESHEIM, MAGDEBURG o 18.00 rubież styczności wojsk przebiegała: WISMAR, WIECHOLN, REHNA, SCHONBERG, LUBECK, AHRENBURG, ZARRENTIN, BOIZENBURG, ROWTOW, LUDWIGSLUST KARSFADT, SALZWEDEL, JUBAR, DEBISFELDE, HELMSTEDT, MAGDEBURG, ROSSLAU.

System OPL nieprzyjaciela oparty na zestawach przeciwlotniczych rakiet kierowanych "Hawk" tworzy w zasadzie ciągłą strefę ognia na wysokości 100 m od rubieży styczności do głębokości 80-100 km. Wykryto baterie "Hawk" w rejonach: EGESDORF, 2 km pld. wsch. BODENTEICH, zach. ESCHEDE. System wykrywania nieprzyjaciela tworzy na małej wysokości ciągle pole na 20-30 km przed rubieżą styczności wojsk.

Działania bojowe wojsk PGA wspiera i osłania lotnictwo 2 PTSP Cieśnin Duńskich i Bałtyku Zachodniego oraz 81 stlm z 3 ALT /A/ i część lotnictwa pokładowego.

W pasie 7 i 5 A prawdopodobnie działać będzie przede wszystkim: 3 DLT i 4 DLOP /NZ/, holenderskie taktyczne siły powietrzne, brytyjskie taktyczne siły powietrzne, oraz 81 stlm z 3 ALT /A/ co stanowi łącznie 398 samolotów w tym 125 nbj. W krytycznych okresach bitwy należy liczyć się z możliwością działań na wojska 5 i 7 armii dodatkowo części belgijskich taktycznych sił powietrznych tj. około 40 samolotów typu Mirage i lotnictwa pokładowego operującego na Morzu Północnym około 30 samolotów typu F-14. W sumie na wojska w pasie 5 i 7 A może działać około 470 samolotów.

Ocenia się, że w dniu 7.6 nieprzyjaciel ponowi naloty zmasowane i w dalszym ciągu będzie skupiał swój wysiłek do niszczenia przepraw na rzekach ODRA i ŁABA, lotnictwa na lotniskach, środków OPL i OPK oraz stanowisk dowodzenia. Należy oczekiwać, że kolejny zmasowany nalot na obiekty 5 i 7 A nieprzyjaciel wykona w godzinach rannych w sile około 230 samolotów, a kolejny w godzinach popołudniowych 7.6 w sile około 200 samolotów.

W czasie nalotów zmasowanych należy liczyć się z dużą intensywnością zakłóceń radioelektronicznych i aktywnością działań grup dywersyjnych nieprzyjaciela.

2. Front Północny wojskami osłonowymi powstrzymuje natarcie PGA i stwarza warunki do operacyjnego rozwinięcia sił głównych pierwszego rzutu operacyjnego.

3. WLF 7.6 w ramach operacji powietrznej działaniami lotnictwa uderzeniowego obezwładniają środki walki radioelektronicznej i raketowe środki obrony przeciwlotniczej nieprzyjaciela szczególnie na kierunkach: OSTERBURG, CLOPPENBURG i SCHWERIN, BREMEN dla zabezpieczenia działań LDZ oraz niszczą samoloty na lotniskach do rubieży: GRONINGEN, MINCHEN. Lotnictwem myśliwskim zabezpieczają działania bojowe LDZ oraz we współdziałaniu z wojskami OPL frontu i OPK NRD, osłaniają wojska i obiekty frontu przed rozpoznaniem i uderzeniami środków napadu powietrznego nieprzyjaciela w obszarze działań bojowych WLF: FLENSBURG, GEDSER, ODDE 54°50' szer. geogr. póln. i 13° dług. geogr. wsch., 54°40' szer. geogr. póln.: 14° dług. geogr. wsch., ŚWINOUJŚCIE, GUBIN, DAHME, QUEDLINBURG, KARSLHAFEN.

Zdecydowałem:

W czasie od 16.00 do 17.00 7.6 wykonać nalot zmasowany na obiekty PGA siłami 4 DLMB, 2 i 3 DLSZR, 5 i 7 DLM, 9 ELBR 10 i 11 splm w celu niszczenia lotnictwa nieprzyjaciela na lotniskach i zabezpieczenia LDZ na trasie przelotu i w rejonie celu.

Główny wysiłek skupić:

- lotnictwa myśliwsko-szturmowego do obezwładnienia środków OPL nieprzyjaciela /przede wszystkim baterii "Hawk"/ w korytarzu przelotu LDZ z prawa SALZWEDEL, SULINGEN z lewa;
- ROHRBERG, STEYERBERG i w korytarzu przelotu LMB z prawa ZARRENTIN, TERMISTEDT, z lewa HAGENOW i ACHIM;
- lotnictwa myśliwsko-bombowego do niszczenia samolotów na lotniskach: SIEDENBURG, WILDESHAUSEN, HOPSTEN, ROTENBURG, ASCHENDORF, OLEDENBURG, WETTRUP, JEVER, STUBBEN, obezwładnienia baterii "Hawk" w m. KIRCHHORST, FUHRBERG i BEVENSEN oraz do obezwładnienia środków OPL w rejonie: BRAMSCHÉ, FREREN, SCHUTTÖRF, WARENDÖRF, OSNABRÜCK;
- lotnictwa rozpoznawczego do rozpoznania raketowych środków przenoszenia broni jądrowej oraz lotnisk nieprzyjaciela;
- lotnictwa myśliwskiego do osłony wojsk frontu w czasie ich przegrupowania do rejonów wyjściowych oraz LDZ na trasie lotu i w rejonie celu.

4. R o z k a z u j ę :

a/ 4 DLMB od 16.14 do 16.30 obezwładnić lotnictwo na lotniskach: SIEDENBURG, WILDESHAUSEN, HOPSTEN, ROTENBURG, ASCHENDORF, OLENDBURG, WETTRUP, JEVER, STUBBEN. Następnie być w gotowości do niszczenia lotnictwa nieprzyjaciela na kolejnych lotniskach.

b/ 3 DLSZR od 16.00 do 16.10 7.6 obezwładnić baterie prk "Hawk" w rejonach: płn. HAMBURG, płn. GEESTHACHT 2 km płn. zach. LÜNEBURG, pld. EGESTORF, 2 km pld. zach. AMELINGHAUSEN, pld. zach. BEVENDORF. Następnie być w gotowości do niszczenia wykrytych środków BMR i amunicji specjalnej.

c/ 2 DLSZR od 16.10 do 16.20 7.6 obezwładnić baterie prk "Hawk" w rejonach: OERREL /2 km pld. wsch. REPKE/, pld. HOLDENSTEDT, 2 km pld. wsch. BODENTEICH, zach. ESCHEDI oraz posterunków radiolokacyjnych w rejonach: GRUSSENDORF i DOMMATZEN. Następnie być w gotowości do niszczenia wykrytych środków BMR i amunicji specjalnej.

d/ 9 BLBR od świtu 7.6 prowadzić rozpoznanie operacyjne od rubieży: OTTENDORF, BREMEN, NIENBURG do rubieży: GRONINGEN, ENSCHEDE, DORTMUND, niszczyć wykryte środki napadu jądrowego nieprzyjaciela.

e/ 10 splmb od 16.15 do 15.25 7,6 obezwładnić baterie prk "Hawk" w rejonach: pld. KIRCHORST, pld. wsch. FUHRBERG, BEVENSEN. Następnie być w gotowości do zwalczania wykrytych środków BMR i amunicji specjalnej.

f/ 11 splmb od 16.29 do 16.40 7.6 dwoma składami LMB obezwładnić środki OPL w rejonach: nr 1 - PLANTLUNNE, LESCHEDI, pł KHEINE, BESTEN; nr 2 UFFEN, WOLTLAGE, SEESTE i zach. BRAMSCH; nr 3 LENGERICH, OSTBEVERN, GLANDORF oraz jedną eskadrą na trasie lotu LDZ. Następnie być w gotowości do niszczenia wykrytych środków BMR.

g/ 5 DLM od świtu 7.6 we współdziałaniu z wojskami OPL frontu 7 DLM 6 DOPK /NRD/ osłaniać wojska i obiekty Frontu Północnego od uderzeń i rozpoznania środków napadu powietrznego nieprzyjaciela w obszarze działań bojowych 1 AL. Główny wysiłek skupić do osłony wojsk 3 A oraz wojsk i obiektów w strefie działań bojowych 5 DLM: BAD DOBERAN, REDSER ODE, 54°50' szer. geogr. płn., i 13° dług. geogr. wsch., STRALSUND, PENZLIN, PARCHIM BAD DOBERAN.

Od 16.00-16.40 osłonić 4 DLMB na trasie lotu do celu w rejonie celu i na trasie powrotnej.

Pas współdziałania z 7 DLM przebiega na pld. od rubieży CRIVITZ, STAVENHAGEN i na płn. od rubieży MARNITZ, NEUSTERLITZ. Dla 7 DLM wydzielić lotnisko współdziałania DOBERTIN.

Zadania w systemie OPL wojsk realizować wysiłkiem 18 s/1, do osłony 4 DLMB wykorzystać 5 e/1, w odwodzie dowódcy 1 AL utrzymywać 4 e/1. Natężenie działań na 7.6 - 3 loty na samolot.

h/ 6 DLM od świtu 7.6 we współdziałaniu z wojskami OPL frontu 7 DLM i 6 DOPK /NRD/ osłaniać wojska i obiekty Frontu Północnego od uderzeń i rozpoznania środków napadu powietrznego nieprzyjaciela w obszarze działań bojowych 1 AL. Główny wysiłek skupić do osłony wojsk i obiektów 7 A w strefie działań bojowych 5 DLM BERLIN, FALKENSE, SCHONHAUSEN, WITTENBERG, DAHME, BERLIN.

Pas współdziałania z 7 DLM przebiega na płd. od rubieży: SANDAU, LIEBENWALDE i na płn. od rubieży: TANGERMÜNDE, HENIGSDORF.

Zadania w systemie OPL wojsk realizować wysiłkiem 24 e/1 w odwodzie dowódcy 1 AL utrzymywać 3 e/1.

Natężenie działań na 7.6 - 3 loty na samolot.

i/ 7 DLM przebazować się na lotniska: 70 plm WITTSTOCK, 71 plm FURSTENBERG i 72 plm NEUSTADT. Do świtu 7.6 zakończyć przebazowanie rzu-  
tów bojowych. Przebazowanie całości sił zakończyć do zmroku 7.6.

Od świtu 7.6 we współdziałaniu z wojskami OPL frontu, 5, 6 DLM i 6 DOPK /NRD/ osłaniać wojska i obiekty Frontu Północnego od uderzeń i rozpoznania środków napadu powietrznego nieprzyjaciela w obszarze działań bojowych WLF. Główny wysiłek skupić do osłony wojsk 5 A oraz wojsk i obiektów w strefie działań bojowych 7 DLM: PARCHIM, PENZLIN, ORANIENBURG, BERLIN, FALKENSE, SCHÖNHAUSEN.

Działania bojowe prowadzić głównie z dyżurowania na lotniskach i z dy-  
żurowania w strefach. Szczegółowe zadanie oraz sposoby realizacji współ-  
działania z naziemnymi środkami OPL frontu ustali CDB LM WLF.

Od 16.00 do 17.00 7.6 osłaniać LDZ /R/ na trasie lotu i w rejonie celu. Dla 5 DLM wydzielić lotniska współdziałania WITTSTOCK, dla 6 DLM NEUS-  
TADT.

Zadania realizować wysiłkiem:

- w systemie OPL wojsk-18 e/1;
- w systemie OPK - 6 e/1;
- osłonę DZ - 3 e/1.

W celu uzgodnienia współdziałania LDZ z LM WLF o 19.00 6.6 na SD 7 DLM przybędzie przedstawiciel Armii Radzieckiej.

Gotowość do działań w systemie OPL wojsk i OPK 2.30 7.6, do osłony LDZ 15.30 7.6.

Natężenie działań na 7.6 - 3 loty na samolot.

5. SD WLF od 12.00 6.6 w rejonie las pld. zach. EBERWALDE,  
CDB LM WLF od 13.00 w m. EBERWALDE.

6. Od 12.00 6.6 dowodzę ze SD WLF, moim zastępcą na SD szef  
sztabu.  
Dowódca 7 DLM zamelduje decyzję do działań bojowych w dniu 7.6 mojemu  
zastępcy do spraw liniowych o 21.00 6.6 na SD 7 DLM.  
Meldunki za dzień działań składać na SD WLF technicznymi środkami  
łączności do 22.00, za noc do 6.00 każdego dnia.

SZEF SZTABU WLF

... /stopień, imię i nazwisko/

DOWÓDCA WLF

... /stopień, imię i nazwisko/

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. plk Zarnecki

Druk. JD, dnia 5.5.1982 r.

Druk. ASG WP nr 0242/0821/WW

Dla nauczycieli akademickich i słuchaczy

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 2

Mapa 1:500 000

I

1. Wojska Północnej Grupy Armii wykorzystując zmasowane uderzenia lotnictwa środków WRE i działania desantów powietrznych i pokonując zaciekle opór wojsk 3 A /R/ i 4 A /NRD/ do 18.00 6.6 wdary się na kierunku: SOLTAU, PERLEBERG w głąb terytorium NRD na głębokość do 50 km, a na kierunku: płd. SALZGITTER, MAGDEBURG na głębokość do 70 km.

O 12.00 6.6 w ślad za uderzeniami na przeprawy na ODRZE i maszerujące wojska 5 A nieprzyjaciół wysadził desant powietrzny w rejonie: SZWEDT, /wyl./ CHOJNA, ODERBERG, zach. ANGERMÜNDE.

Lotnictwo nieprzyjaciela prowadzi walkę o panowanie w powietrzu, wykonując uderzenie na przegrupowujące się wojska, przeprawy na ODRZE i wspiera walozące wojska.

2. Front Północny pod osłoną 3 A /R/ i 4 A /NRD/ dokonuje przegrupowania i operacyjnego rozwinięcia sił głównych. Lotnictwo myśliwskie ~~NLF~~ we współdziałaniu z wojskami OPL frontu odpiera naloty lotnictwa nieprzyjaciela w obszarze płn. części NRD i płn. zach. części POLSKI.

II

1. W strefie działań bojowych 7 DLM: PARCHIM, PENZLIN, ORANIENBURG, BERLIN, FALKENSE, SCHONHAUSEN działało głównie lotnictwo 2 PTSP. Od 12.00 do 13.00 wykonywało kolejny nalot samolotami typu: F-4F, F-104G, NF-5A, HARRIER, G-91 i JAGUAR na przeprawy na ODRZE i broniące je środki OPL i OPK. Nalot rozpoczął się od ataków par i kluczy na środki OPL związków taktycznych będących w pierwszym rzucie armii. Równocześnie z atakiem lotnictwa nieprzyjaciół prowadził silne aktywne zakłócenia radioelektroniczne w paśmie częstotliwości SNR, kanałów dowodzenia i naprowadzania lotnictwa myśliwskiego.

W ślad za grupami działającymi na środki OPL w odstępie 10-12 minut działały grupy uderzeniowe w składzie 8-24 samolotów. W skład niektórych grup uderzeniowych/najoczęściej o składzie 24 samolotów/ wchodziły grupy

taktycznego przeznaczenia m.in. obezwładnienia środków OPL, pozorujące i osłony.

Grupy obezwładnienia środków OPL najczęściej w składzie 4 samolotów leciały w jednym ugrupowaniu z grupą uderzeniową lub 1-2 minuty przed grupą uderzeniową.

Grupy pozorujące w składzie 2-4 samolotów leciały najczęściej z boku ugrupowania w odstępnie 10-15 km z przewyższeniem 500-700, grupy osłony w składzie 4-8 samolotów tworzyły grupy przedniej osłony w składzie 2-4 samoloty lecące 5-10 km przed grupą uderzeniową i grupy tylnej osłony w składzie 4-6 samolotów lecące 5-7 km za grupą uderzeniową. Były przypadki, w których nieprzyjaciel tworzył tylko grupy tylnej osłony. Grupy uderzeniowe w składzie 3-4 samolotów dokonywały lotów na wysokości 100-150 m z prędkościami 900-1000 m grupy w składzie 16-24 samoloty wykonywały lot z prędkościami 800-900 km/h na wysokościach nie niżej 300 m.

### III

1. a/ 70 plm o 18.00 5.6 zakończył przebazowanie rzutu bojowego na lotnisko STARGARD SZCZECIŃSKI, na którym zabezpiecza go I rzut naziemnego zabezpieczenia 72 plm. W walkach powietrznych oraz w wyniku działania grup dywersyjno-rozpoznawczych 70 plm stracił 5 samolotów MiG-21M i dwóch pilotów. Trzech pilotów, którzy się katapultowali po badaniach lekarskich dopuszczono do wykonywania zadań bojowych.

W wyniku działania grup dywersyjnych dwóch żołnierzy z kompanii ochrony poniosło śmierć. Jednego oficera i dwóch żołnierzy rannych odwieziono do szpitala w m. WĄLCZ.

Ponadto 70 plm poniósł następujące straty: zniszczono radiostację R-831M, uszkodzono PAR-8ss - naprawa potrwa do 22.00 6.6.

O 20.00 5.6 z lotnisk dotychczasowego bazowania wyszedł II rzut naziemnego zabezpieczenia w kierunku lotniska WITTSTOCK. O 18.00 ozołem kolumny w m. I rzut naziemnego zabezpieczenia o 6.00 6.6 przybył na lotnisko NEUSTADT do 8.00 6.6 osiągnął gotowość do przyjęcia rzutu bojowego 72 plm.

b/ 71 plm o 19.00 zakończył przebazowanie na lotnisko PYRZYCE.

W walkach powietrznych oraz w wyniku uderzenia na lotnisko DĘBRZNO grupy samolotów nieprzyjaciela w składzie 8 F-4F, 71 plm stracił 4 samoloty MiG-21M i jednego pilota, trzech pilotów katapultowało się, z tego jednego po badaniach lekarskich dopuszczono do wykonywania zadań bojowych. Pozostałych dwóch skierowano do szpitala w miejscowości WĄLCZ. Ponadto w wyniku działania grup dywersyjnych, czterech żołnierzy zginęło, natomiast jednego podoficera i czterech rannych żołnierzy z kompanii

ochrony skierowano do szpitala w m. WĄLCZ. Uszkodzona została radiostacja R-831M i RL-30, naprawa potrwa do 21.00 6.6.

II rzut naziemnego zabezpieczenia 71 plm o 18.00 6.6 przybył na lotnisko FURSTENBERG i obecnie osiąga gotowość do przejścia rzutu bojowego.

c/ 72 plm prowadzi działania bojowe z lotnisk GOLENIÓW i DOBRA. W walkach powietrznych stracił 3 samoloty MiG-23MF i jednego pilota. Dwóch pilotów, którzy katapultowali się, zostało dopuszczonych do wykonywania zadań bojowych.

W wyniku działania grup dywersyjnych pięciu żołnierzy z kompanii ochrony zostało rannych.

Rannych żołnierzy przewieziono do szpitala miejskiego w m. GOLENIÓW.

Ponadto uległa zniszczeniu PAR-8ss i dwa radiotelefony L-2422.

II rzut naziemnego zabezpieczenia zabezpiecza działania 72 plm na lotnisku GOLENIÓW i DOBRA.

I rzut naziemnego zabezpieczenia 72 plm zabezpiecza działania bojowe 70 plm na lotnisku STARGARD SZCZECIŃSKI.

2. Skład bojowy, wyszkolenie i bazowanie 70, 71 i 72 plm na 18.00 6.6:

| Oddział<br>pododdział | Lotnisko<br>bazowania   | Liczba i poziom<br>wyszkolenia<br>pilotów |           |            | Typ<br>samolotu | Liczba samolotów |            | UWAGI |                         |
|-----------------------|-------------------------|---|-----------|------------|-----------------|------------------|------------|-------|-------------------------|
|                       |                         | I<br>kl.                                  | II<br>kl. | Ra-<br>zem |                 | spr.             | Ra-<br>zem |       |                         |
|                       |                         |   |           |            |                 |                  |            |       | 44                      |
| 70 plm                | STARGARD<br>SZCZECIŃSKI | 44  | 2         | 46         | MiG-21M         | 29               | 2          | 31    | Sprawne<br>do 20.00 6.6 |
| 71 plm                | PYRZYCE                 | 43  | 2         | 45         | MiG-21M         | 31               | 1          | 32    | Sprawny<br>do 22.00 6.6 |
| 112/72 plm            | GOLENIÓW                | 32  | -         | 32         | MiG-23MF        | 21               | 1          | 32    | Sprawny<br>do 21.00 6.6 |
| 3/72 plm              | DOBRA                   | 15  | -         | 15         | MiG-23MF        | 11               | -          | 11    |                         |

IV

Praca do wykonania:

- Przestudiować wprowadzenie i wrysować sytuację z kalki na mapę.
- Na podstawie zadania bojowego otrzymanego z 7 DLM być w gotowości na stanowisku dowódcy plm do zameldowania decyzji.
- Na stanowisku szefów służb do uzasadnienia powziętych decyzji.

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. plk Żarnecki

Druk. JD, dnia 5.5.82 r.

Druk. ASG WP nr 0243/0823/WW

OPRACOWAŁ  
STARSZY WYKŁADOWCA KTL

plk pil. dypl. Zbigniew ŻARNECKI

T A J N E

Egz.nr...

Dla nauczycieli akademickich  
i słuchaczy

Wręczyć dowódcy ZL "ZELAND" o 14.00 5.6

SYTUACJA WPROWADZAJĄCA NR 1

=====

Czas operacyjny: 20.30 6.6

1. Z chwilą rozpoczęcia działań bojowych, siły zbrojne "WSCHODNICH" przystąpiły do realizacji zadań wynikających z planów opracowanych w czasie pokoju.

Lotnictwo "WSCHODNICH" od 12.00 i 19.00 5.6, a także w godzinach rannych, południowych i wieczornych 6.6 w ramach operacji powietrznej wykonywało uderzenia na obiekty systemu dowodzenia, OPL, wojny radioelektronicznej, lotniska, środki napadu jądrowego, bazy morskie oraz wojska "ZACHODNICH". Jednocześnie siły zbrojne "WSCHODNICH" nie dopuszczały do wykonania zmasowanych uderzeń lotnictwa "ZACHODNICH" na zgrupowania wojsk Frontu Północnego, Centralnego i Południowego, zwłaszcza w obszarze NRD oraz zachodniej części PRL i CSRS.

Wojska Frontu Północnego prowadząc bitwę graniczną pod osłoną 3 A /R/ i 4 A /NRD/, dokonują mobilizacyjnego rozwinięcia realizując przegrupowania oraz operacyjne rozwinięcia sił głównych pierwszego rzutu operacyjnego. Rano 6.6 przeszło do natarcia zgrupowanie uderzeniowe 3 A /R/ Frontu Północnego na Jutlandzkim Kierunku Operacyjnym wlamując się do 14.00 na terytorium RFN na głębokość 20-25 km. Część sił 3 A prowadzi działania obronne na rubieży: płd. LUBTHEN, ELDEN, LENZEN; zach. PERLEBERG, WITTENBERGE.

Połączona Flota Bałtycka "WSCHODNICH" wspierana przez lotnictwo morskie do 18.00 6.6 rozbiła główne siły morskie "ZACHODNICH" w akwenie Zachodniego Bałtyku i skutecznie wspiera zgrupowanie uderzeniowe 3 A /R/ na Jutlandzkim Kierunku Operacyjnym. 4 A /NRD/ bronią granicy państwowej, wskutek uderzenia przeważających sił wycofała się na niektórych kierunkach do 30 km. 5 A /WP/, w miarę osiągnięcia pełnej gotowości bojowej, rozpoczęła przegrupowanie do rejonu wyśrodkowego. Wskutek silnego oddziaływania sił "ZACHODNICH"/lotnictwa, grup dywersyjno-rozpoznawczych,

częściowego wysadzenia mostów na rz. ODRZE oraz wysadzenia desantu o 12.00 6.6 w m. SCHWEDT nad ODRĄ/, przegrupowanie armii zostało opóźnione o 12 godzin. 6 A /WP/ realizuje przedsięwzięcia wynikające z planu mobilizacyjnego rozwinięcia.

W związku z powstałą sytuacją, dowódcą Frontu Północnego zamierza, wykorzystując rezultaty operacji powietrznej na ZTDW oraz uderzeń radioelektronicznych, ostatecznie złamać natarcie "ZACHODNICH" w bitwie granicznej i zasadniczymi siłami Frontu przejść o 6.00 8.6 do operacji zaczepnej wykonując główne uderzenie w kierunku: ORANIENBURG, ALMELO, HAGA, w celu rozbicia sił "ZACHODNICH": JKA, głównych sił PGA, 2 PTSP i podchodzących odwodów strategicznych, oraz opanowania terytorium DANII, pln. części RFN i HOLANDII w pasie działania frontu.

Na obszarze PRL w dalszym ciągu trwa mobilizacja nowych związków taktycznych i oddziałów oraz przemarsz wojsk w kierunku dofrontowym. Siły i środki OTK PRL prowadzą nieprzerwanie walkę z grupami rozpoznawczo-dywersyjnymi "ZACHODNICH" /między innymi na terenie POW w BORACH TUCHOLSKICH, PUSZCZY NADNOTECKIEJ i GOLENIOWSKIEJ/. Jednocześnie zapewniają wojskom operacyjnym warunki przegrupowania na zewnętrzny front walki zbrojnej, likwidując skutki uderzeń lotnictwa "ZACHODNICH".

2. Wojska Centralnej Grupy Armii zgrupowaniami uderzeniowymi przeszły do działań zaczepnych na kierunkach: BAYREUTH, DRESDEN, ZGORZELEC i MARBURG, pln. LEIPZIG, pln. COTTBUS prowadząc z wojskami Frontu Południowego i Centralnego bitwę graniczną. Wskutek silnego oporu wojsk "WSCHODNICH", PGA powodzenie uzyskała jedynie na kierunku: BAD-KISSINGEN, WEIDA i do 18.00 6.6 wlała się na terytorium NRD na głębokość 20-30 km.

Północna Grupa Armii dwoma zgrupowaniami uderzeniowymi przeszła do działań zaczepnych na kierunkach: HILDESHEIM, MAGDEBURG, FRANKFURT i UELZEN, PERLEBERG, SCHWEDT. Po rozbiciu w strefie nadgranicznej oddziałów osłonowych 4 A /NRD/ i 3 A /R/ do 18.00 6.6 na tych kierunkach wlała się na głębokość 30-40 km w głąb terytorium NRD.

JKA wspierany przez lotnictwo morskie i okręty, prowadzi bitwę graniczną z wojskami 3 A /R/.

Siły powietrzne "ZACHODNICH" prowadzą nadal walkę o panowanie w powietrzu, wykonując zmasowane i grupowe uderzenia na lotniska, środki OPL, stanowiska dowodzenia, obiekty komunikacyjne i przegrupowujące się do strefy działań bojowych wojska "WSCHODNICH".

Siły morskie CIEŚNIN DUNSKICH i BAŁTYKU ZACHODNIEGO wzmocnione zespołami floty holenderskiej i brytyjskiej, wspierane przez część PTSP, CD i BZ oraz część 2 PTSP, prowadzą intensywne działania zaczepne w celu wywalczenia inicjatywy operacyjnej w akwenie ZACHODNIEGO BAŁTYKU.

Sily i środki wojny elektronicznej "ZACHODNICH", skierowane są na rozpoznanie i obezwładnianie systemów dowodzenia "WSCHODNICH" w sposób zmasowany i kompleksowo z jednoczesnym uderzeniem lotnictwa na stanowiska dowodzenia i węzły łączności na głównych kierunkach uderzenia.

W zaistniałej sytuacji dowódca Północnej Grupy Armii we współdziałaniu z CGA i JKA zamierza, natarciem środków wojny elektronicznej, zmasowanymi uderzeniami lotnictwa w dalszym ciągu dezorganizować dowodzenie, wywalczyć panowanie w powietrzu na ŚETDW oraz opóźnić wejście do bitwy Frontu Północnego. Jednocześnie po wprowadzeniu odwodów, kontynuować główne uderzenie rozbijając wojska osłonowe i podchodzące z głębi teatru główne siły Frontu Północnego, opanować BERLIN i 10.6 wyjść na rubież rz. Odra na odcinku: SŁUBICE, /wyl./ SZCZECIN, w gotowości do przeniesienia działań na terytorium PRL. Częścią sił nie dopuścić do uderzenia wojsk Frontu Północnego w kierunku GARDELEGEN, HANNOVER.

Dowódca JKA zamierza: zmasowanymi uderzeniami radioelektronicznymi i lotnictwem oraz działaniami obronnymi, opóźnić wprowadzenie do bitwy sił 3 A /R/ i załamać jej natarcie. We współdziałaniu z PGA rozbić główne siły 3 A /R/, opanować porty NRD, pozbawiając "WSCHODNICH" możliwości wykonania powietrzno-morskiej operacji desantowej w strefie CD i BZ i 10.6 wyjść na rubież ptn. wsch. granicy NRD na odcinku SZCZECIN - wybrzeże MORZA BAŁTYCKIEGO. Siłami morskimi rozbić Połączoną Flotę Bałtycką w akwenie ZACHODNIEGO BAŁTYKU, zapewnić ogniowe wsparcie nadmorskiego skrzydła nacierających wojsk JKA. Być w gotowości do wysadzenia desantu morskiego na wybrzeżu POMORZA ZACHODNIEGO PRL.

## II

Do 18.00 6.6 Lotnicze Zgrupowanie "ZELAND" uczestniczyło w pierwszej operacji powietrznej wykonując pięć zmasowanych uderzeń lotniczych na obiekty w północno-zachodniej części PRL. Głównym celem zmasowanych uderzeń było prowadzenie walki o panowanie w powietrzu, niszczenie odwetowych środków rażenia oraz dezorganizowanie ruchu wojsk.

O 20.00 6.6 rozpoznanie lotnicze stwierdziło: na rubieży ODRY zgrupowania oraz kolumny przegrupowujących się wojsk /przypuszczalnie polskich/ w ogólnym kierunku zachodnim. Ponadto rozpoznanie lotnicze stwierdziło 50 km na wschód od WISŁY na rubieży: PASŁĘK-BRODNICA, duże kolumny ozołgów i wojska kierujące się z terytorium ZSRR w ogólnym kierunku zachodnim.

O 20.30 6.6 dowództwo ZL "ZELAND" otrzymało zadanie:

- w nocy z 6-7.6 oraz od godzin rannych 7.7 prowadzić nieprzerwanie rozpoznanie lotnicze na kierunku: SCHWEDT-PILA-BYDGOSZCZ do rubieży BRODNICA-PASŁĘK w celu ustalenia: głównych sił, dróg przemarszu oraz ozoła kolumn przegrupowujących się wojsk polskich i radzieckich;

- wykryć: główne osie przemarszu, ześrodkowania wojsk w miejscach postoju, środki przenoszenia broni jądrowej, miejsca przepraw na rzekach ODRZE i WIŚLE, system OPL, w tym siły i środki przeciwnika;

- do czasu wykonania zmasowanego uderzenia na wojska przeciwnika w okresie prowadzenia rozpoznania powietrznego, wykonywać nękające naloty na maszerujące wojska w celu tworzenia zatorów i spowodowania opóźnienia jego przemarszu.

Uwzględnić wyniki rozpoznania i teren;

- w ramach izolacji rejonu działań bojowych od 9.00-11.00 7.6 stosując konwencjonalne środki rażenia, wykonać zmasowane uderzenie w składzie 150-130 samolotów, skupiając główny wysiłek na niszczenie: mostów, przepraw, ważniejszych węzłów komunikacji drogowej, zgrupowań wojsk, oddziaływując na żywą siłę i sprzęt bojowy nieprzyjaciela /ze szczególnym uwzględnieniem środków przenoszenia broni jądrowej/;

- zadanie wykonywać w przydzielonym rejonie działań dla ZL "ZELAND" od rubieży ODRY /włącznie/ do WISŁY /włącznie/;

- po wykonaniu zmasowanego uderzenia, w dalszym ciągu prowadzić intensywne rozpoznanie lotnicze, konfrontując jego wyniki z danymi rozpoznania kosmicznego i sąsiadów, w celu ustalenia zadanych strat "WSCHODNIM" i nowych obiektów do zniszczenia;

- być w gotowości do wykonania drugiego zmasowanego uderzenia z takim samym zadaniem po 5-6 godzinach od wykonania pierwszego zmasowanego uderzenia.

### III

1. ZL "ZELAND" za okres dwóch dni działań bojowych nie zmieniło miejsca bazowania.

2. Sztab ZL posiada bezpośrednią łączność przewodową, radiową i radioliniową z podporządkowanymi siłami.

3. Na lotniskach bazowania ZL znajdują się zapasy wszystkich środków rażenia.

4. Do końca dnia 6.6 straty w sprzęcie bojowym i personelu latającym ZL "ZELAND" wynoszą 20%.

5. Przy planowaniu uderzenia uwzględnić zmiany w systemie OPK "WSCHODNICH", w tym wyjście z systemu OPK WLF na kierunek operacyjny.

6. Dane z rozpoznania kosmicznego, sąsiadów i inne otrzymywać z dowództwa PTSP CD i BZ.

7. Zagadnienia współdziałania realizować poprzez dowództwo PTSP CD i BZ.

8. Dane o sąsiadach: sąsiednie lotnicze związki operacyjne, w tym samym okresie czasu, wykonują zadania bojowe w ramach izolacji rejonu działań bojowych do rubieży, określających granice rejonu działań bojowych ZL "ZELAND":

- w pasie działania CGA od linii styczności z nieprzyjacielem do rubieży rzeki ODRY /wyłącznie/ - wykonuje zadania lotnictwa 2 PTSP;
- w pasie działania CGA od linii styczności z nieprzyjacielem do rubieży rzeki WISŁY /włącznie/ - wykonuje zadania lotnictwa 4 PTSP;
- od rubieży rzeki WISŁA /wyłącznie/ - na wschód - wykonuje zadanie lotnictwo strategiczne;
- lotnictwo morskie i pokładowe "ZACHODNICH" - wykonuje zadania w akwenie MORZA BAŁTYCKIEGO.

9. Przy naliczaniu ilości samolotów w wylocie bojowym uwzględnić:

- współczynnik 0,8 - sprawności technicznej sprzętu;
- współczynnik 0,2 - utrzymania w stałej gotowości bojowej samolotów nosicieli broni jądrowej.

#### IV

#### PRACA DO WYKONANIA:

1. Zapoznać się z wprowadzeniem, zadaniami, przestudiować niezbędną literaturę.
2. Opracować decyzję do wykonania uderzenia na przegrupowujące się wojska nieprzyjaciela.
3. Wykonać plan przeprowadzenia zmasowanego uderzenia lotniczego na przegrupowujące się wojska.
4. Być w gotowości do zreferowania planu wykonania zmasowanego uderzenia na przegrupowujące się wojska, oraz zamiaru drugiego zmasowanego uderzenia.

OPRACOWAŁ

/-/ płk dypl. Janusz KOWALSKI

Wydrukowano w 46 egz.

Egz. nr 1-40-opr.met.

Egz. nr 41-46-Bibl.Nauk.OZS

Wyk. płk Kowalski

Druk. JD, dnia 5.5.82 r.

Druk. ASG WF nr 0244/0824/WW

T A J N E

Egz.nr ....

"ZATWIERDZAM"  
SZEF KATEDRY TAKTYKI WOPL

płk doc.dr Tadeusz MIROWSKI

"ZATWIERDZAM"  
SZEF KATEDRY TAKTYKI WL

płk doc.dr hab. Jerzy MACHURA

Dla nauczycieli akademickich

ĆWICZENIE DOSKONALĄCE NR 360/OPK  
.....

Ćwiczenie dowódczo-sztabowe nr 315/S-OPL

P L A N

PRZEPROWADZENIA GRY DECYZYJNEJ ZE SŁUCHACZAMI  
III KWL GRUPA OPL I SŁUCHACZAMI III KWLotn.

I. TEMAT: ORGANIZACJA WSPÓLDZIAŁANIA WOJSK /ZT, oddziałów/ OPL z LOT-  
NICTWEM MYŚLIWSKIM W SYSTEMIE OPL WOJSK

II. CEL:

Ugruntować wiedzę i doskonalić umiejętności słuchaczy w zakresie organizacji współdziałania wojsk /ZT, oddziałów/ OPL z lotnictwem myśliwskim w systemie OPL wojsk na szczeblach:

- szefostwa wojsk OPL armii i CDB WLF;
- brygady rakiet przeciwlotniczych z PNWC CDB LM WLF.

III. CZAS: 180 minut.

IV. MIEJSCE: SOD WWL

V. METODA: seminaryjno-konsultatywna

VI. ORGANIZACJA GRY:

1. W grze decyzyjnej biorą udział:
  - słuchacze III kursu WL grupy OPL na stanowiskach oficerów szefostwa wojsk OPL armii i brygady rakiet przeciwlotniczych;
  - słuchacze III kursu Wojsk Lotniczych na stanowiskach oficerów CDB WLF i PNWC.
2. Grę decyzyjną prowadzi się równocześnie ze wszystkimi słuchaczami kolejno rozpatrując zagadnienia na szczeblu armii i CDB WLF, brygady rakiet plot i PNWC. Ustalenia wyższego szczebla stanowią podstawę do pracy na szczeblu niższym.  
Słuchacze nie wchodzący w skład aktualnie ćwiczących zespołów uczestniczą w ich pracy głosem w dyskusji.
3. Grę prowadzi dwóch nauczycieli akademickich: specjalista OPL i specjalista Wlotn.

VII. WSKAZÓWKI ORGANIZACYJNO-METODYCZNE:

1. Podstawę do prowadzenia gry decyzyjnej stanowią:
  - a/ "Plan obrony przeciwlotniczej 5 A w operacji zaczepnej" i "Plan odparcia nalotu na okres wprowadzania sił głównych 5 A do bitwy - dla szefostwa wojsk OPL 5 A;
  - b/ Decyzja dowódcy do osłony wojsk /obiektów/ i sporządzone modele nalotów SNP nieprzyjaciela i schemat obiegu informacji współdziałania - dla sztabu brygady rakiet przeciwlotniczych;
  - c/ Wyciąg z planu użycia lotnictwa myśliwskiego w systemie OPL wojsk Frontu Północnego.
2. Przed rozpoczęciem gry sprawdzić wykonanie przez zespoły nakazanych prac oraz teoretyczną znajomość problemów współdziałania i zakresu ich rozwiązywania na ćwiczonych szczeblach dowodzenia.

3. W czasie przygotowania się słuchaczy do gry decyzyjnej wykładowcy OPL i Wlotn. udzielają im wytycznych i pomocy w zakresie rozwiązywania trudnych zagadnień oraz podają jak będzie przebiegać gra oraz główne zagadnienia do rozpatrzenia.  
/Prowadzić na podstawie opracowania teoretycznego problemów współdziałania - pkt. 4,7 teoretycznej części rozprawy doktorskiej/.

### VIII. PLAN PRZEBIEGU GRY DECYZYJNEJ

1. Sprawdzenie wykonania nakszowanych planów i prac podanych w założeniu i na instruktażu ..... - 5 min.
  2. Sprawdzenie teoretycznych wiadomości słuchaczy z zakresu organizacji i realizacji współdziałania wojsk /oddziałów/ OPL z lotnictwem frontowym ..... - 10 min.
  3. Referowanie przez słuchaczy opracowanych modeli nalołów jako oceny przewidywanych działań ŚNP na wojska i obiekty armii i przyjęcie wariantów do dalszego rozpatrywania w grze ..... - 20 min.
  4. Uzgodnienie współdziałania na szczeblu Szefostwo Wojsk OPL 5 A - CDB AL WLF ..... - 90 min.
  5. Uzgodnienie współdziałania na szczeblu 11 BRPlot - PNWC-111 ..... - 45 min.
  6. Podsumowanie gry ..... - 10 min.
- Razem 180 min.

### IX. PROBLEMY ROZPATRYWANE W GRZE:

| WOJSKA OPL<br>1  | LOTNICTWO<br>2   |
|--|--|
| <u>1. WZAJEMNA WYMIANA INFORMACJI</u>  |  |
| 1. Położenie i przewidywany manewr oddziałów /ZT/ rakiet plot mz i óz.               | 1. Lotniska bazowania w strefie działań bojowych naziemnych środków OPL.   |
| 2. Rejonny działań środków OPL ZT /szczególnie wyposażonych w rakiety bl. zee./.     | 2. Korytarze przelotów lotnictwa i bramy wlotowe /wylotowe/.               |
| 3. Strefy ognia naziemnych środków OPL.  | 3. Kierunki startów i lądowań samolotów w strefie ognia niez. środków OPL. |
| 4. Rozmieszczenie środków radiolokacyjnych mogących być źródłem wzajemnych zakłóceń. | 4. Strefy dyżurowania LM w powietrzu /ilość, czas i wysokość/.             |
| 5. Terminy zmiany SD /SD OPL/.   | 5. Rubieże przechwycenia.  |

Realizowane zadania i nakazane z frontu /armii/ zasady współdziałania naziemnych środków OPL z LM.  
Podział wysiłku wojsk OPL i LM wg rubieży, czasu, kierunków i sektorów.

2. UZGODNIENIE:  
/PROBLEM GŁÓWNY/

Działania wojsk /oddz./ OPL i LM we wspólnej strefie wg wariantów nalotów i sytuacji:

- kiedy, jakie cele na jakich wysokościach i do jakiej rubieży zwalczą LM a jakie naziemne środki OPL;
- jak LM działa nad ZT pierwszego rzutu, a jak w głębi;
- jak wykorzystać LM ze stref przy decentralizacji dowodzenia.

3. OKREŚLENIE:

1. Przydziału PNWC do pułków rakiet plot.
2. Sposobu wymiany informacji o celach powietrznych.
3. Sposobu wymiany informacji o decyzjach powziętych przez punkty dowodzenia /OPL i LM/ do zwalczania celów powietrznych.
4. Wspólnych przedsięwzięć w walce z zakłóceniami stosowanymi przez nieprzyjaciela i od własnych środków.
5. Sposób utrzymania łączności między punktami dowodzenia OPL i lotnictwa.
6. Sposób zapewnienia bezpieczeństwa działań własnemu lotnictwu w strefie ognia naziemnych środków OPL.

4. USZCZEGÓLOWIENIE SYGNAŁÓW WSPÓLDZIAŁANIA

OPRACOWAŁ:  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TWOPL

płk dypl. Józef BANACH

Wydrukowano w 40 egz.

Egz. nr 1-40 Bibl. Nauk. OZS

Wyk.: płk Banach

Druk: PK, dn. 5.05.82 r.

Druk ASG WP nr 0245/0825/WW.

T A J N E

Egz.nr .....

"ZATWIERDZAM"  
SZEFE KATEDRY TAKTYKI WOPL

płk doc.dr Tadeusz MROWSKI

Dla nauczycieli akademickich  
i słuchaczy

ĆWICZENIE DOSKONALĄCE NR 360/OPK  
-----

Ćwiczenie dowódczo-sztabowe nr 315/S-OPL

ZAŁOŻENIE DO GRY DECYZYJNEJ

Temat: "Organizacja współdziałania wojsk /ZT, oddziałów/ OPL  
z lotnictwem myśliwskim w systemie OPL wojsk"

M a p y:

1:200 000

N-32-XXII-XXIV, XXVIII-XXXVI

1:100 000

N-32-105-108, 117-120, 129-132, 141-144

N-33-97, 109, 121, 133

M-32-9-12

M-33-1

1:500 000

N-31-BD      M-31-A

N-32-ABCD    M-32-AB

N-33-ABCD    M-33-AB

I

1. Wojska Północnej Grupy Armii pokonując opór ZT broniących się w strefie przygranicznej uderzeniem 1 KA/RFN/ i 1 KA /H/ na kierunku SOLTAU /8256/, PERLEBERG /8596/, a 1 KA /B/ i 1 KA /WB/ na kierunku płd. SALT-ZGITTER /9280/, MAGDEBURG włamały się na terytorium NRD i do godziny 2.00 8.6 osiągnęły rubież: PARCHIM /2488/, PUTLITZ /0400/, WITTENBERGE/7684/, WOLTERS DORF /6848/, SALZWEDEL /6044/, OEBISFELDE /1232/, MAGDEBURG. Lotnictwo nieprzyjaciela wykonuje uderzenia na przegrupowujące się wojska i przeprawy na ŁABIE i ODRZE działając w ramach i ześrodkowanych nalotów samolotami F-4, F-14, F-16, F-104G, JAGUAR, ALPHA JET, NF-5 i A-10. Naloty wykonywane są pod osłoną silnych zakłóceń radiolokacyjnych prowadzonych ze stref dyżurowania i przez samoloty grup uderzeniowych i prowadzone głównie w pasmach zakresu decymetrowego i centymetrowego. Uderzenia wykonywane są zwykle grupami 8-24 samoloty z małych wysokości. Każdy nalot poprzedzany był atakiem na środki OPL na kierunku działania grup uderzeniowych. Główny kierunek nalotów - zachodni.

2. Wojska Frontu Północnego pod osłoną 3 A/R/ i 4 A /NRD/ dokonują przegrupowania i operacyjnego rozwinięcia 5 i 7 A siłami głównymi zajęły rejon wyjściowy i przygotowują się do operacji zaczepnej.

5 A o 2.00 8.6 znalazła się w następującym położeniu:

- 10 DZ broni się na rubieży PUTLITZ, PERLEBERG, WITTENBERGE odpierając skutecznie ataki 3 DPanc /NZ/;
- 8 DZmot załamała natarcie przeciwnika i utrzymuje rubież: SCHANKENBURG /8068/, wsch. LUCHOW /7244/, wsch. SALZWEDEL, DAHRE /5228/;
- 9 DZmot rozpoczyna marsz na rubież wejścia do bitwy;
- 12 DPanc i 13 DPZ osiągają gotowość do dalszych działań w rejonach wyjściowych;
- 14 DPanc po zlikwidowaniu desantu w rejonie rz. Odra kontynuuje marsz do rejonu wyjściowego.

II

1. Wojska OPL 5 A:

- 51 prplot po przegrupowaniu z rubieży Odry od 1.30 8.6 rozwija się do osłony przepraw na rz. ŁABA w rejonie HAVELBERG /5604/, SANDAU /5200/. Pododdziały pułku rozwijają się w rejonach: /zgodnie z decyzją dowódcy 51 prplot - ćwiczącego/.

Pułk posiada zdolne do walki trzy baterie rakiet przeciwlotniczych:

1 brplot posiada: SSWN, BRDM, KOW trzy wyrzutnie, jeden STZ, 10 rakiet;

2 brplot posiada: SSWN, BRDM, KOW, dwie wyrzutnie, dwa STZ, 9 rakiet;

4 brplot posiada: SSWN, BRDM, dwie wyrzutnie, dwa STZ, 11 rakiet;  
5 brplot posiada: SSWN - uszkodzony system antenowy, KOW, trzy wyrzutnie,  
11 rakiet.

W btechn jest 10 ST, 3 STZ, jedna RSKP. Pozostały sprzęt zgodnie z należ-  
nym wyposażeniem. Stan rakiet w btech: w SGK sześć sztuk, w pojemnikach  
38 sztuk.

Na SD pułku sprawna RSWP.P-40 i PRW-9. O 1.40 8.6 na SD pułku przybył  
PNWC w celu realizacji współdziałania w czasie odpierania nalotów.

- 5 brt: RPW-51 rozwinięte w rejonie 2 km pld. zach. BUCHOLZ /8808/;  
RPW-52 rozwinięte w rejonie BANDAUI /4040/; RPW-53 w marszu do rejonu  
rozwiniecia 4 km pld. ARENDSEE /6064/; RPW-54 w odwodzie przy SD 5 A.

- Szef wojsk OPL 5 A na SD OPL 5 A w rejonie 2 km pln. WALSLEBEN  
/7240/. SD OPL przejęła dowodzenie wszystkimi jednostkami wojsk OPL  
w strefie odpowiedzialności 5 A. Od 2.00 8.6 na SD OPL 5 A rozpoczęto  
uzgadnianie współdziałania lotnictwa z wojskami OPL 5 A na okres wpro-  
wadzania sił głównych armii do bitwy.

2. CDB WLF 5 po przegrupowaniu się na kierunek operacyjny o 1.30 8.6  
rozwinęła się przy SD 5 A.

O 2.00 8.6 szef CDB WLF wraz z zespołem dowodzenia bojowego przybył na  
SD OPL 5 A celem uzgodnienia współdziałania lotnictwa myśliwskiego z woj-  
skami OPL 5 A. Szef CDB AL 5 przed przybyciem na SD 5 A otrzymał wyciąg  
z planu użycia lotnictwa myśliwskiego w systemie OPL wojsk Frontu Pół-  
nocnego /zał. nr 1/.

3. 11 BRPlot po przegrupowaniu z rubieży ODRY od 1.30 8.6 rozwija się  
w nakazanym rejonie do osłony głównego zgrupowania uderzeniowego 5 i 7 A  
w czasie wprowadzenia do bitwy /położenie brygady w rejonach stanowisk  
zgodnie z decyzją wypracowaną przez ćwiczący sztab brygady/. Brygada po-  
siada zdolne do walki 3 dywizjony /w tym 7 baterii startowych/. Zapas  
rakiet: w SGK-36 szt., w SDP-28 szt.

O 2.00 8.6 na SD 11 BRPlot dca brygady z oficerami sztabu i PNWC przy-  
stąpił do uzgodnienia problemu współdziałania 11 BRPlot z lotnictwem w  
czasie odpierania nalotów ŚNP npla.

4. PNWC CDB LM WLF nr 111 o 1.30 8.6 przybył do rejonu rozwinięcia  
SD 11 BRPlot i przystąpił do rozwijania środków dowodzenia. Dca PNWC  
o 2.00 8.6 przystąpił do uzgodnienia współdziałania z dowódcą 11 BRPlot.  
Przed przybyciem na SD 11 BRPlot dowódca PNWC nr 111 otrzymał następujące  
informacje od szefa CDB LM WLF:

a/ Dla zachowania bezpieczeństwa przed przypadkami rażenia samolotów  
myśliwskich przez naziemne środki OPL ustala się następujące zasady:

- lotnictwo myśliwskie działa w przestrzeni powietrznej na zach. od rubieży: BAD DOBERAN PARCHIM NIENBURG WITTENBERGE, do rubieży styczności bojowej wojsk od wysokości 5000 m do pułapu samolotu.

Na wsch. od rubieży BAD DOBERAN WITTENBERGE w pełnym zakresie wysokości;

- lotnictwo myśliwskie nie wchodzi w strefę ognia zestawów rakietowych KRUG i KUB w wypadku niesprawnych urządzeń KREMIO-2, braku łączności radiowej z CDB LM lub określonym CDB WLF czy też PNWC. W wypadku zaistnienia niesprawności w trakcie wykonywania zadania załoga uszkodzonego samolotu przerywa zadanie, włącza sygnał "niebezpieczeństwo" i wraca na lotnisko bazowania na wys. 5000 m;

- w wypadku powrotu z zadania bojowego na uszkodzonym samolocie i niemożności naboru 5000 m załoga włącza sygnał "niebezpieczeństwo" i odpala kolejno rakiety: czerwoną, żółtą, zieloną i białą w odstępach co 30 sek;

- w wypadku zastosowania przez npla b. silnych zakłóceń radiospektrowych uniemożliwiających działania we wspólnej strefie - dla celów szkoleniowych problem rozwijają słuchacze;

- osie korytarzy przelotu własnego lotnictwa, bramy wlotowe i wylotowe, strefy dyżurowania w powietrzu - jak kalka zał. nr 1 do założenia;

- wysokość dyżurowania w strefach 5000-6000 m o wszystkich zmianach wysokości dyżurowania określone PNWC i punkty dowodzenia będą informowane przez CDB LM WLF;

- wysokości lotu w wyznaczonych korytarzach w locie do celu 50-150 m, w czasie powrotu z zadania bojowego 1000 m.

#### Sygnały współdziałania:

- |              |  |
|--------------|--|
| - "ZAKAŻNIK" | - zakaz działania lotnictwa w strefie ognia rakiet plot.   |
| - "ZAPORA"   | - zakaz prowadzenia ognia.                                 |
| - "SWOBODA"  | - zezwolenie wejścia lotnictwa w strefę ognia rakiet plot. |
| - "LAZUR"    | - zezwolenie prowadzenia ognia.                            |
| - "ROZETA"   | - odwołanie sygnału.                                       |
| - "BARIERA"  | - wyprowadzić myśliwce z ataku.                            |
| - "ROZEJM"   | - przerwać wszelkie zakłócenia.                            |
| - "STRZAŁA"  | - myśliwce działają na cel bez ograniczeń.                 |

### III

#### Praca do wykonania:

1. Zapoznać się z założeniem i konieczne informacje wrysować na mapy.

2. Przystudiować materiały:

- a/ Instrukcja organizacji współdziałania wojsk lądowych z lotnictwem frontowym w Zjednoczonych Siłach Zbrojnych państw uczestników UW" nr PF-18697.

b/ Instrukcja organizacji i funkcjonowania CDB LM AL nr bibl. 018710.

c/ Instrukcja organizacji funkcjonowania CDB AL nr bibl. 018711.

3. Opracować:

a/ Zespół ćwiczący szefostwo wojsk OPL 5 A:

- plan odparcia nalotu na okres wprowadzania do bitwy sił głównych armii;
- dane do programu określania efektywności bojowej systemu OPL /OP 10/ i interpretację otrzymanych wyników określonych przy zastosowaniu ETO.

b/ Zespół ćwiczący 11 BRPlot:

- modele nalotów ŚNP na osłaniane obiekty - w dwóch wariantach. /Warianty uzgodnić z planem odpierania nalotu opracowanym przez szefostwo wojsk OPL 5 A/;
- schemat obiegu informacji współdziałania w ramach PłSD 11 BRPlot i PNWC.

c/ Zespół ćwiczący CDB WLF - propozycje użycia lotnictwa myśliwskiego do osłony wojsk 5 A oraz rozmieszczenia i wykorzystania PNWC.

d/ Zespół PNWC - sposoby współdziałania w różnych warunkach sytuacji bojowej /nalot zmasowany i silne zakłócenia radioelektroniczne/.

4. Być w gotowości do uzgodnienia współdziałania wg wyznaczonych funkcji w relacjach:

- szefostwo wojsk OPL 5 A - CDB WLF;
- 11 BRPlot - PNWC.

W zeszytach pracy mieć zakonsektowane plany zagadnień podlegających rozwiązaniu.

IV

Załączniki:

1. Wyciąg z planu użycia lotnictwa myśliwskiego WLF w systemie OPL Frontu Północnego - część opisowa.
2. Wyciąg z planu użycia lotnictwa myśliwskiego WLF w systemie OPL Frontu Północnego - część graficzna - kałka.

ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TWL

ppłk dypl. Zbigniew ŻARNECKI

ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TWOPL

płk dypl. Józef BANACH

Załącznik nr 1 do założenia  
do gry decyzyjnej

SZEF CDB 5 WLF

Wyciąg z planu użycia lotnictwa myśliwskiego i AL w systemie OPL  
Frontu Północnego w dniu 8.6

1. Ocenia się, że na wojska i obiekty Frontu Północnego może działać: lotnictwo taktyczne RFN /3 DLT, 4 DLDP/, holenderskie i brytyjskie taktyczne siły powietrzne ze składu 2 PTSP, 4 i 81 stlm /A/, dywizja lotnictwa morskiego RFN oraz PTSP Cieśnin Duńskich i Bałtyku Zachodniego. W krytycznych dla nieprzyjaciela okresach może dodatkowo działać z płd. zachodu część sił 3 ALT, ze składu 4 PTSP oraz z płn. zachodu lotnictwo pokładowe operujące w akwenie Morza Północnego. Na obiekty rozmieszczone w pasie 5 i 7 A działać będzie prawdopodobnie przede wszystkim lotnictwo taktyczne i OP RFN, Holandii, WB oraz 4 i 81 stlm /A/. Ocenia się, że 8.6 nieprzyjaciel główny wysiłek lotnictwa taktycznego skupi do obezwładniania zgrupowań uderzeniowych 5 i 7 A oraz do niszczenia przepraw na rz. ŁABA. Główne zadania lotnictwo taktyczne nieprzyjaciela będzie prawdopodobnie realizowało dokonując kolejnych zmasowanych nalotów na wojska i obiekty Frontu Północnego. Nalotów głównie należy oczekiwać:

- na wojska 3 A z kierunku płn. zachodniego;
- na wojska 5 A z kierunku zachodniego i
- na wojska 7 A z kierunku płd. zachodniego /z nad gór HARCU/.

Należy liczyć się z intensywnymi zakłóceniami radioelektronicznymi szczególnie w czasie wykonywania przez nieprzyjaciela nalotów zmasowanych oraz z innymi formami wojny radioelektronicznej, między innymi, wchodzenia nieprzyjaciela w kanały i sieci dowodzenia z mylnymi meldunkami, rozkazami i zarządzeniami.

2. Lotnictwo myśliwskie WLF 8.6 we współdziałaniu z naziemnymi środkami OPL Frontu Północnego, osłania wojska i obiekty frontu od uderzeń i rozpoznania środków napadu powietrznego nieprzyjaciela wysiłkiem 32 p/l. Główny wysiłek skupia do odparcia zmasowanych nalotów lotnictwa nieprzyjaciela z kierunku zachodniego w czasie przegrupowania i wejścia do bitwy głównego zgrupowania uderzeniowego frontu oraz rozwijania powodzenia. Siły lotnictwa myśliwskiego wprowadzać do walki na rubieżach: nr 1 -

54°35' szer.geogr. płn., 12°30' dług.geogr.wsch. EUTIN, BAD SEGEBERG,  
WINSEN, BEVENSEN, ELDINGEN, BRAUNSCHWEIG, OSTERODE;

nr 2 - RIBNITZ, KLUTZ, LUBLÓW, PRITZWALK, KALBE, MAGDEBURG.

W wypadku nalotu środków napadu powietrznego nieprzyjaciela:

a/ z kierunku północno-zachodniego - w pierwszym rzucie operacyjnym wcho-  
dzą do walki siły 5 DLM, w drugim rzucie operacyjnym siły 6 DOPK NRD  
i 7 DLM;

b/ z kierunku zachodniego - w pierwszym rzucie operacyjnym siły 7 i 6 DLM,  
w drugim rzucie operacyjnym siły 5 DLM i 6 DOPK NRD;

c/ z kierunku południowo-zachodniego - w pierwszym rzucie operacyjnym siły  
6 DLM, w drugim rzucie operacyjnym siły 7 DLM i 6 DOPK NRD.

W czasie odparcia nalotów główny wysiłek lotnictwa myśliwskiego koncentro-  
wać do rozbicia dużych grup uderzeniowych lecących w pierwszym rzucie  
oraz do odparcia drugiego i ewentualnie trzeciego rzutu nalotu zmasowane-  
go nieprzyjaciela.

3. 5 DLM od świtu 8.6 główny wysiłek skupia do osłony wojsk i obiektów  
3 A szczególnie podczas:

- przegrupowania i wprowadzenia do walki drugich rzutów 3 A w okresie  
4.30-6.30;

- rozwijania powodzenia i przegrupowania wojsk w okresie od 13.00-16.00  
8.6.

Działania bojowe prowadzi głównie z dyżurowania na lotniskach oraz dyżuro-  
wania w strefach nr 1,2,4 /położenie jak kalka załącznik nr 1/.

W dniu 8.6 utrzymuje w powietrzu:

- od 6.00 do 10.00 w strefach nr 2 i 3 - po kluczu samolotów na wyso-  
kości 600 m;

- od 14.00-16.00 w strefach nr 1 i 2 po parze samolotów, w strefie  
nr 3 klucz samolotów.

6 DLM 8.6 główny wysiłek skupia do osłony wojsk i obiektów 7A, szczegól-  
nie podczas:

- przegrupowania i wprowadzenia do bitwy głównego zgrupowania uderze-  
niowego 7 A w okresie od 4.00-7.00 8.6;

- rozwijania powodzenia i forsowania kanału WEZERA w okresie 12.00-  
15.00 8.6.

Działania bojowe prowadzi głównie z dyżurowania na lotniskach i dyżuro-  
wania w strefach 9,10 i 11.

W dniu 8.6. utrzymuje w powietrzu:

- od 7.00 do 10.00 8.6 w strefie nr 9 i 10 po kluczu samolotów, a w  
strefie nr 11 par; samolotów na wysokości 5000 m;

- od 12.00-15.00 8.6 w strefach nr 10 i 11 - po parze samolotów, a w  
strefie nr 9 - klucz samolotów.

7 DLM 8.6 główny wysiłek skupia do obrony wojsk i obiektów 5 A, szczególnie podczas:

- przegrupowania i wprowadzenia do bitwy głównego zgrupowania uderzeniowego 5 A w okresie od 8.00 do 11.00 8.6;

- przegrupowania odwodów i wprowadzenia do walki drugich rzutów w okresie od 12.30-16.00 8.6.

Działania bojowe prowadzi z dyżurowania na lotniska i dyżurowania w atrefach nr 6, 7 i 8.

W dniu 8.6 utrzymuje w powietrzu:

- od 8.00 do 11.00 dwa klucze samolotów w strefie nr 8 i klucz samolotów w strefie nr 7;

- od 12.00 do 16.00 po kluczu samolotów w strefie nr 7 i 8 na wysokości 6000 m.

Na lotniskach utrzymuje:

a/ w dzień:

- w okresach wzmożonego wysiłku w gotowości bojowej nr 1 - 18 samolotów i w gotowości bojowej nr 2 - 24 samoloty;

- w pozostałych okresach dnia - w gotowości bojowej nr 1 - 18 samolotów i w gotowości bojowej nr 2 - 32 samoloty.

b/ w nocy:

- w gotowości bojowej nr 1 - 9 samolotów;

- w gotowości bojowej nr 2 - 18 samolotów.

4. W przypadku nalotu zmasowanego w pasie 5 A w rejonie odpowiedzialności CDB WLF wejście do walki od momentu wykrycia czoła nalotu:

- po upływie 8 minut - 16 samolotów ze stref dyżurowania;

- po upływie 12-14 minut - 32-40 samolotów z dyżurowania na lotniskach w gotowości bojowej nr 1 i 2 /w tym 4-8 samolotów z 5 DLM i 4-8 samolotów z 6 DLM/;

- po upływie 16-18 minut 48 samolotów /w tym 24 z 7 DLM, 12 z 5 DLM i 12 z 6 DLM/.

5. Dla zapewnienia współdziałania i racjonalnego wykorzystania wszystkich sił i środków wojsk OPL frontu i LM WLF obowiązuje zasada, że podczas odpierania nalotów zmasowanych lotnictwo myśliwskie wykorzystywane jest głównie do rozbijania dużych grup lotnictwa nieprzyjaciela na średnich wysokościach oraz tych grup, które przerwały się przez strefę ognia pierwszorzutowych pułków rakiet przeciwlotniczych.

Dla zachowania bezpieczeństwa przed przypadkowym rażeniem samolotów myśliwskich przez naziemne środki OPL, ustala się następujące zasady:

- w przestrzeni powietrznej od rubieży BAD DOBERAN, PARCHIM, ARNEBURG,

WITTENBERG do rubieży styczności bojowej wojsk lotnictwo myśliwskie działa w przedziale wysokości od 5000 do pułapu samolotu, na wschód od rubieży BAD DOBERAN, WITTENBERG w pełnym przedziale wysokości;

- lotnictwo myśliwskie nie wchodzi w strefę ognia zestawów raketowych w wypadku niesprawnych urządzeń systemu KREMIJ-2, braku łączności radiowej z CDB LMA lub określonych CDB AL, czy też PNWe;

- w wypadku zaistnienia niesprawności w trakcie wykonywania zadania załoga uszkodzonego samolotu przerywa je, włącza sygnał "niebezpieczeństwo" i wraca na lotnisko bazowania na wysokości 5000 m;

- w przypadku powrotu z zadania bojowego na uszkodzonym samolocie i niemożności naboru wysokości 5000 m, załoga włącza sygnał "niebezpieczeństwo" i odpala kolejno rakiety - czerwoną, żółtą, zieloną i białą w odstępach co 30 s.;

- w wypadku zastosowania przez nieprzyjaciela bardzo silnych zakłóceń radioelektronicznych uniemożliwiających działania we wspólnej strefie - dla celów szkoleniowych problem rozwiązują słuchacze.

Sygnały współdziałania:

- |            |  |
|------------|--|
| "ZAKAŻNIK" | - zakaz działania lotnictwa w strefie ognia rakiet plot;   |
| "ZAPORA"   | - zakaz prowadzenia ognia;                                 |
| "SWOBODA"  | - zezwolenie wejścia lotnictwa w strefę ognia rakiet plot; |
| "LAZUR"    | - zezwolenie prowadzenia ognia;                            |
| "ROZETA"   | - odwołanie sygnału;                                       |
| "BARIERA"  | - wyprowadzić myśliwce z ataku;                            |
| "ROZEIM"   | - przerwać wszelkie zakłócenia;                            |
| "STRZAŁA"  | - myśliwce działają na cel nr ... bez ograniczeń.          |

SZEF CDB LM AL

/stopień, nazwisko i imię/

OPRACOWAŁ

ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TL

płk pil.dypl. Zbigniew ŻARNECKI

Wydrukowano w 46 egz.

Egz.nr 1-40 Oprac. metod.

Egz.nr 41-46 Bibl.Nauk.OZS

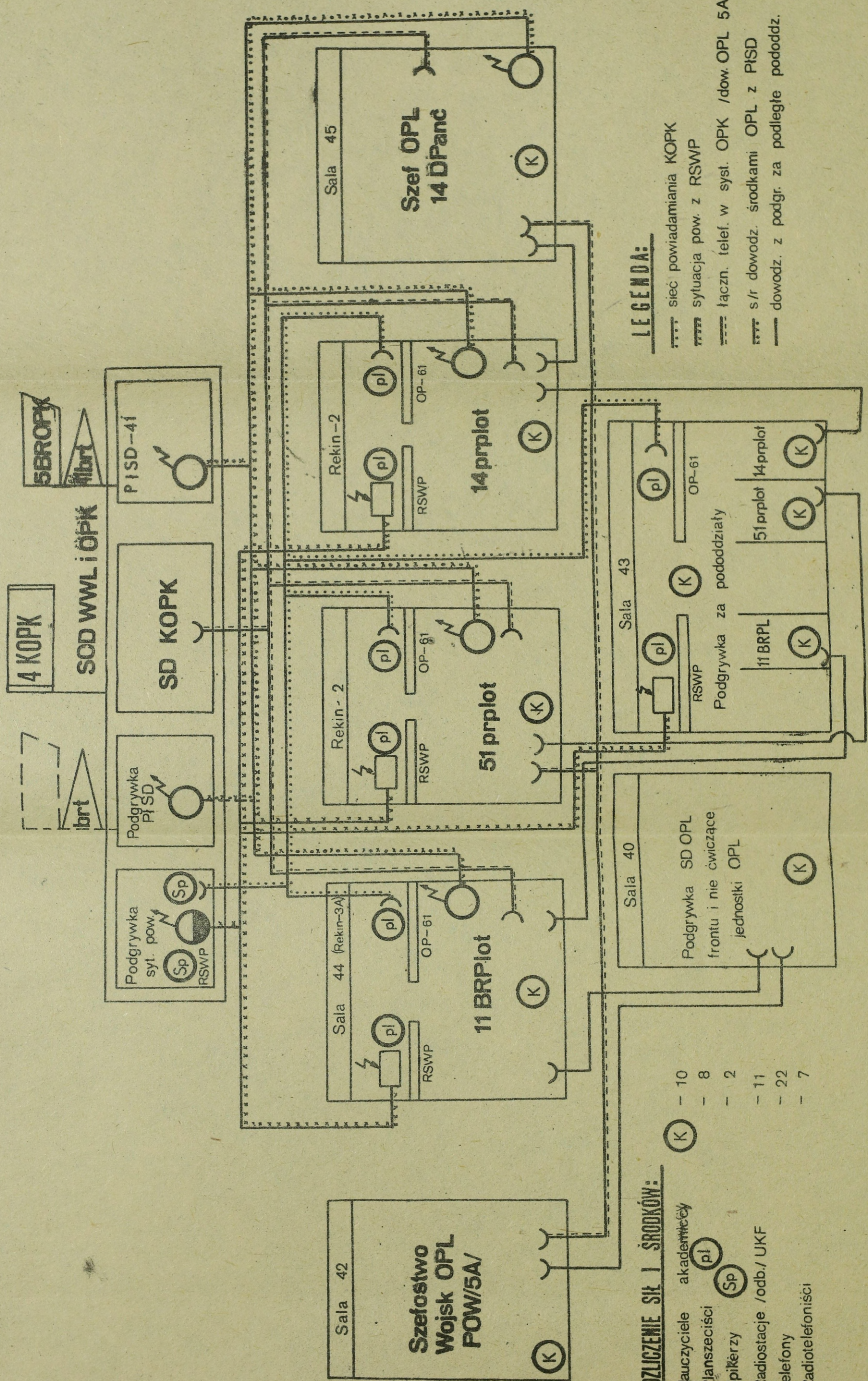
Wyk.: płk Banach

Druk: PK, dn. 5.05.82

Druk ASC WP nr 0246/0826/WW.

**KIEROWANIA DZIAŁANAMI BOJOWYMI ZT I ODDZIAKÓW OPL PODCZAS ODPIERANIA NALOTÓW ŚNP**

TAJNE  
Egz nr



**ROZLICZENIE SIŁ I ŚRODKÓW:**

- 1. Nauczyciele akademicki (K) - 10
- 2. Planszyciści (pl) - 8
- 3. Spikerzy (Sp) - 2
- 4. Radiostacje /odb./ UKF - 11
- 5. Telefony - 22
- 6. Radiotelefonicy - 7

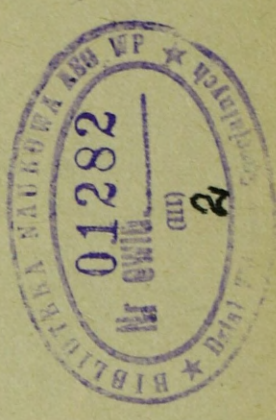
**LEGENDA:**

- sieć powiadamiania KOPK
- sytuacja pow. z RSWP
- łączn. telef. w syst. OPK /dow. OPL 5A/
- s/r dowodcz. środkami OPL z PISD
- dowodcz. z podgr. za podległe pododdz.

OPRACOWAŁ:

ST. WYKŁADOWCA KATEDRY TAKTYKI WOPL

plk dypl JÓZEF BANACH



Wydrukowano w 40 egz.  
Egz. nr 1-40 Bibl. Nauk. OZS  
Wyd. plk Banach  
Druk. ASG WP nr 0828/WV

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

---

TAJNE

Egz.nr ..

Dla nauczycieli akademickich  
i słuchaczy

ĆWICZENIE DOSKONALACE Nr 360/OPK

DOKUMENTY DO UTAJNIANIA WIADOMOŚCI

---

WARSZAWA

MAJ

1982

S P I S   T R E Ś C I

1. Tabela kryptonimów jednostek wojskowych i stanowisk dowodzenia.
2. Tabela indeksów rozpoznawczych osób funkcyjnych.
3. Tabela kryptonimów podstawowego sprzętu bojowego.
4. Kod terenu.
5. Kod map.
6. Wytyczne do utajniania wiadomości i wykorzystania technicznych środków łączności.

Załączniki:

1. Klucz do tabeli rozmówniczej "BLYSKAWICA".

TABELA KRYPTONIMÓW

JEDNOSTEK WOJSKOWYCH I STANOWISK DOWODZENIA

| Lp  | Nazwa związku / jednostki / | Kryptonim |
|-----|-----------------------------|-----------|
|     | <u>FRONT PÓLNOCNY</u>       |           |
| 1.  | SD Frontu Północnego        | WOLGA     |
| 2.  | ZSD Frontu Północnego       | DŹWINA    |
| 3.  | KSD Frontu Północnego       | KAMA      |
| 4.  |                             | OPRESJA   |
| 5.  |                             | WEJHER    |
| 6.  | SD 3A /R/                   | NEWA      |
| 7.  | SD 4A /NRD/                 | LABA      |
| 8.  | SD 6A                       | BYSTRZYCA |
| 9.  | SD 7A                       | NYSA      |
| 10. |                             | SZALUPA   |
| 11. |                             | HUMOR     |
| 12. | 11 FBROT                    | NAGRYWACZ |
| 13. | 11 FPTBR                    | GRANATNIK |
| 14. | 11 BRPlot:                  | DUNAJ     |
| 15. | - 1 dywizjon                | KURTYNA   |
| 16. | - 2 dywizjon                | BRZESKO   |
| 17. | - 3 dywizjon                | ALIGATOR  |
| 18. | - btechn.                   | PASIEKA   |
| 19. | - KSD                       | LICZYDŁO  |
| 20. | 11 prplot                   | KOZAK     |
| 21. | 11 prt                      | ZEFIR     |
| 22. |                             | BIDAR     |
| 23. |                             | NAKINA    |
|     | <u>5 Armia</u>              |           |
| 24. | SD 5A                       | NASZYJNIK |
| 25. | ZSD 5A                      | KUWETA    |
| 26. | KSD 5A                      | LIMIT     |
| 27. | 5 ABROT                     | STOISKO   |
| 28. | 5 APTBR                     | KIOSK     |
| 29. | 5 ABAA                      | BUJAK     |
| 30. | 5 BSap                      | AKTOR     |
| 31. | 5 BChem                     | JAROSZ    |
| 32. | 5 ppont                     | NACISKACZ |
| 33. | 5 pt                        | HEKSAN    |
| 34. | 5 pappanc                   | JAWA      |

| 1.  | 2               | 3         |
|-----|-----------------|-----------|
| 35. | 5 RBA           | GRELA     |
| 36. |                 | ZASTAW    |
| 37. |                 | BRZECZYK  |
| 38. | 51 prplot:      | RYSOPIS   |
| 39. | - 1 brplot      | DEKORACJA |
| 40. | - 2 brplot      | CELA      |
| 41. | - 3 brplot      | KONSUM    |
| 42. | - 4 brplot      | FORTEŁ    |
| 43. | - 5 brplot      | GAZON     |
| 44. | - btechn        | ZMORA     |
| 45. | - KSD           | ŚRODA     |
| 46. | 5 brt           | MAGNETRON |
| 47. | 5 APT BRPlot    | DRZEWICA  |
| 48. |                 | GLUSZYNA  |
| 49. |                 | MAKART    |
| 50. |                 | LIGOTA    |
|     | <u>10 DZ</u>    |           |
| 51. | SD 10 DZ        | LESICA    |
| 52. | 37 pz           | JASYR     |
| 53. | 38 pz           | TURBACJA  |
| 54. | 39 pz           | LUBIEŃ    |
| 55. | 40 pcz          | DZIENNIK  |
| 56. | 10 pa           | SKŁADNIK  |
| 57. | 10 prplot       | WINO      |
| 58. | 10 kdow         | PRZEWÓZ   |
| 59. |                 | NAPORA    |
| 60. |                 | MALEC     |
|     | <u>12 DPanc</u> |           |
| 61. | SD 12 DPanc     | GRAFIT    |
| 62. | 45 pcz          | ROZMACH   |
| 63. | 46 poz          | NASIENIE  |
| 64. | 47 pcz          | NARKOZA   |
| 65. | 48 pz           | PULOWER   |
| 66. | 12 pa           | LOTNA     |
| 67. | 12 prplot       | ORBITA    |
| 68. | 12 kdow         | POMADKA   |
| 69. |                 | DOKER     |
| 70. |                 | REKWIZYT  |

| 1    | 2               | 3         |
|------|-----------------|-----------|
|      | <u>13 DZ</u>    |           |
| 71.  | SD 13 DZ        | SZALA     |
| 72.  | 49 pz           | JELCZ     |
| 73.  | 50 pz           | RABUNEK   |
| 74.  | 51 pz           | PARADA    |
| 75.  | 52 pcz          | ROBOTA    |
| 76.  | 13 pa           | BIEGACZ   |
| 77.  | 13 prplot       | PIRAMIDA  |
| 78.  | 13 kdow         | WRZECIONO |
| 79.  |                 | RETORTA   |
| 80.  |                 | PORCJA    |
|      | <u>14 DPano</u> |           |
| 81.  | SD 14 DPano     | RUSZT     |
| 82.  | 53 poz          | ZWROTNICA |
| 83.  | 54 poz          | GAŻNIK    |
| 84.  | 55 poz          | SKÓCZEK   |
| 85.  | 56 pz           | PORCJA    |
| 86.  | 14 pa           | ATRYBUT   |
| 87.  | 14 prplot       | RETORTA   |
| 88.  | 14 kdw          | ELEGANCJA |
| 89.  | 14 drt          | WARSZTAT  |
| 90.  | 14 brozp        | KLINGA    |
| 91.  | 14 bsap         | WRZAWA    |
| 92.  | 14 kchem        | ODLAMEK   |
| 93.  | KSD             | KUCHNIA   |
| 94.  |                 | ADRES     |
|      | <u>25 DZ</u>    |           |
| 95.  | SD 25 DZ        | PILKARZ   |
| 96.  | 85 pz           | TRAGEDIA  |
| 97.  | 86 pz           | KLISTRON  |
| 98.  | 87 pz           | BAZAR     |
| 99.  | 88 pcz          | WYSTAWA   |
| 100. | 25 pa           | ZASADZKA  |
| 101. | 25 paplot       | BRAKARZ   |
| 102. | 25 kdow         | FIZYKA    |
| 103. | 25 kdow         | ZAGLADA   |
| 104. |                 | MANKIET   |

| 1    | 2                              | 3          |
|------|--------------------------------|------------|
|      | <u>27 DD</u>                   |            |
| 105. | SD 27 DD                       | GUZIK      |
| 106. | 81 pd                          | UNIFORM    |
| 107. | 82 pd                          | MOSKIETER  |
| 108. | 83 pd                          | DEFILADA   |
| 109. |                                | PARKER     |
| 110. |                                | KOTURN     |
|      | <u>POMORSKI OKREG WOJSKOWY</u> |            |
| 111. | SD POW                         | PERLA      |
| 112. | ZSD POW                        | KIER       |
| 113. | 5 pwow                         | KOMUTATOR  |
| 114. | 1 pot                          | NAPIS      |
| 115. | 2 pot                          | SZPARA     |
| 116. | 3 pot                          | WSPÓLNIK   |
| 117. | 4 pot                          | SATÝRYK    |
| 118. | 5 pot                          | STOK       |
| 119. | 1 ppont                        | ŚCIEŻKA    |
| 120. | 2 ppont                        | AKUMULATOR |
| 121. | 3 ppont                        | TAMPON     |
| 122. | 1 pm                           | CHLEBAK    |
| 123. | 2 pm                           | ZASIEW     |
| 124. | 1 pm WK                        | SETKA      |
| 125. | 31 pib                         | PODMUCH    |
| 126. | 32 pib                         | MIANO      |
| 127. | 33 pib                         | FREZERKA   |
| 128. | 31 sda                         | WARS       |
| 129. | 32 sda                         | WIRTUOZ    |
| 130. | 33 sda                         | DONBAS     |
| 131. | 1 esk. lotn.                   | TURNUS     |
| 132. | 1 brr                          | TRABANT    |
| 133. | 1 boo                          | DOMINO     |
| 134. | KOO                            | STONKA     |
| 135. | 25 bprzeł                      | POWAGA     |
| 136. | 26 bprzeł                      | PIÓRNIK    |
| 137. | 27 bprzeł                      | TANECERZ   |
| 138. | 21 btr                         | ŻYWICA     |
| 139. | 22 btr                         | ZADUCH     |
| 140. | 23 btr                         | NAPIWEK    |

| 1                        | 2         | 3          |
|--------------------------|-----------|------------|
| 141.                     | 10 krurp  | RENOMA     |
| 142.                     | 11 krurp  | ARKONIA    |
| 143.                     | 12 krurp  | BOTANIK    |
| 144.                     | 2 mbsap   | SĘDZIA     |
| 145.                     | PRR       | KLEKOT     |
| 146.                     | OGKRW     | DYZURKA    |
| 147.                     | SKRW      | SONDA      |
| 148.                     | RKRW      | KULAS      |
| 149.                     | TRP       | HERBAPOL   |
| 150.                     | 65 RDZ    | ŻYWOPŁOT   |
| 151.                     | 651 rpz   | TWÓRCA     |
| 152.                     | 652 rpz   | STĄTECZNIK |
| 153.                     | 653 rpz   | WAZELINA   |
| 154.                     | 654 rpz   | ROZRZUT    |
| 155.                     | 655 rpez  | BILON      |
| 156.                     | 65 pa     | ZWITEK     |
| 157.                     | 65 dor    | SKRAJ      |
| 158.                     | 65 dppanc | KOMPLET    |
| 159.                     | 65 daplot | SZPITAL    |
| 160.                     | 30 BWOP   | BORAKS     |
| 161.                     | 31 BWOP   | ZWŁOKA     |
| 162.                     | 32 BWOP   | RECEPCJA   |
| 163.                     | 35 BWOP   | PERSONA    |
| 164.                     |           | RAKÓW      |
| 165.                     |           | WŁADCA     |
| <u>MARYNARKA WOJENNA</u> |           |            |
| 166.                     | SD MW     | NEPTUN     |
| 167.                     | SD 10 FOW | MEWA       |
| 168.                     | SD 11 FOW | ALBATROS   |
| 169.                     | 12 plmsz  | REKIN      |
| 170.                     |           | STER       |
| <u>WOJSKA LOTNICZE</u>   |           |            |
| 171.                     | DSD DWLOT | TRZON      |
| 172.                     | SD 1 AL   | WIRNIK     |
| 173.                     | CDB LM AL | ARKA       |
| 174.                     | CDB AL 3  | KLON-3     |

| 1    | 2                 | 3         |
|------|-------------------|-----------|
| 175. | CDB AL 5          | KLON-5    |
| 176. | CDB AL 7          | KLON-7    |
| 177. | 5 DLM             | JAZON     |
| 178. | 6 DLM             | JARZĘBINA |
| 179. | 7 DLM :           | BRYLANT   |
| 180. | 70 plm WL         | PARASOL   |
| 181. | 71 plm WL         | PAZUR     |
| 182. | 72 plm WL         | PUMA      |
| 183. | 3 DLSzR:          | KALINA    |
| 184. | 30 plmsz          | GLON      |
| 185. | 31 plmsz          | POROST    |
| 186. | 32 plr            | TATARAK   |
| 187. | 2 DLSzR:          | JUNIOR    |
| 188. | 20 plmsz          | WIERZBA   |
| 189. | 21 plmsz          | ZACIER    |
| 190. | 22 plr            | WAROWNIA  |
| 191. | 26 DLM            | GRAMOFON  |
| 192. | 18 DLMB           | SATYNA    |
| 193. | 9 BLBR            | OPRAWA    |
| 194. | PPN-701           | PARASOL-1 |
| 195. | PPN-702           | PARASOL-2 |
| 196. | PPN-711           | PAZUR-1   |
| 197. | PPN-712           | PAZUR-2   |
| 198. | PPN-721           | PUMA-1    |
| 199. | PPN-722           | PUMA-2    |
| 200. |                   | SMOLNO    |
| 201. |                   | OTETNO    |
| 202. |                   | GABKA     |
| 203. |                   | GRELAŻ    |
| 204. |                   | SERPA     |
| 205. |                   | ROŻNO     |
|      | <u>WOJSKA OPK</u> |           |
| 206. | 32 KOPK /ZSRR/    | WIETIER   |
| 207. | 6 DOPK /NRD/      | WELT      |
| 208. | 26 plm OPK /NRD/  | ZONNTAG   |
| 209. | 27 plm OPK /NRD/  | ROSE      |
| 210. |                   | ZIMA      |
| 211. | CSD DW OPK        | GROT      |

| 1    | 2                   | 3        |
|------|---------------------|----------|
| 212. | 3 KOPK              | PEGAZ    |
| 213. | zapasowe CSD DW OPK | HARPUN   |
| 214. | 6 KOPK              | NEFRYT   |
|      | <u>4 korpuz OPK</u> |          |
| 215. | SD-1 4 KOPK         | KLON     |
| 216. | SD-2 4 KOPK         | PIASTA   |
| 217. | 5 BR OPK;           | MALWA    |
| 218. | 21 dr OPK           | KOT      |
| 219. | 22 dr OPK           | OKOŃ     |
| 220. | 23 dr OPK           | RAŚ      |
| 221. | 24 dr OPK           | JELEŃ    |
| 222. | 25 dr OPK           | DZIK     |
| 223. | 26 dr OPK           | LATOS    |
| 224. | 27 dr OPK           | NARCYZ   |
| 225. | 28 dr OPK           | KAKTUS   |
| 226. | 29 dr OPK           | IRYS     |
| 227. | 51 dr OPK           | KAPRYS   |
| 228. | 52 dr OPK           | SIEWNIK  |
| 229. | 99 dr OPK           | ZWŁOKA   |
| 230. | 74 dr OPK           | ZDOBYWCA |
| 231. | 75 dr OPK           | HYDRA    |
| 232. | 101 dr OPK          | PARYTET  |
| 233. | 102 dr OPK          | PROCENT  |
| 234. | 103 dr OPK          | DIORA    |
| 235. | 9 BR OPK:           | OSA      |
| 236. | 31 dr OPK           | SUM      |
| 237. | 32 dr OPK           | RAK      |
| 238. | 33 dr OPK           | SOSNA    |
| 239. | 34 dr OPK           | GRAB     |
| 240. | 35 dr OPK           | BUK      |
| 241. | 36 dr OPK           | TERMA    |
| 242. | 37 dr OPK           | KLASYK   |
| 243. | 38 dr OPK           | ŻYRANT   |
| 244. | 61 dr OPK           | PAROWÓZ  |
| 245. | 62 dr OPK           | RUBRYKA  |
| 245a | 53 dr OPK           | MECH     |
| 246. | 76 dr OPK           | MALARZ   |
| 247. | 77 dr OPK           | MALTA    |

| 1    | 2               | 3          |
|------|-----------------|------------|
| 248. | 3 plm OPK       | PELIKAN    |
| 249. | 5 plm. OPK      | BOCIAN     |
| 250. | 9 plm OPK       | JANTAR     |
| 251. | 9 brrel         | SOWA       |
| 252. | 8 bzrel         | SIGMA      |
| 253. | 4 kzrl          | CHABER     |
| 254. | 5 kzrl          | ZAROST     |
| 255. | 4 BRt           | BRZOZA     |
| 256. | 41 brt          | DROPS      |
| 257. | 11 zkrt         | MAK        |
| 258. | 12 zkrt         | HEBAN      |
| 259. | 13 zkrt         | DĄB        |
| 260. | 42 brt          | ŻBIK       |
| 261. | 21 zkrt         | PODWAJACZ  |
| 262. | 22 zkrt         | ZDUN       |
| 263. | 23 zkrt         | SZATNIA    |
| 264. | 43 brt          | LAMPART    |
| 265. | 31 zkrt         | AKAPIT     |
| 266. | 32 zkrt         | SZRON      |
| 267. | 33 zkrt         | AGITATOR   |
| 268. | 44 brt          | PÓCISK     |
| 269. | 41 zkrt         | DYSZA      |
| 270. | 42 zkrt         | DYNAMO     |
| 271. | 43 zkrt         | RUDERA     |
| 272. | 44 zkrt         | GONDOLA    |
| 273. | 45 brt          | ATLAS      |
| 274. | 51 zkrt         | METYS      |
| 275. | 52 zkrt         | ADRIA      |
| 276. | 53 zkrt         | SIEPACZ    |
| 277. | 54 zkrt         | OPORNIK    |
| 278. | PłSD-1          | RUBIN      |
| 279. | PłSD-2          | AGAT       |
| 280. | PłSD-3          | DIAMENT    |
| 281. | PłSD-4          | TOPAZ      |
| 282. | PłSD-5          | OPAL       |
| 283. | zapasowe PłSD-1 | RUBIN-2    |
| 284. | zapasowe PłSD-2 | AGAT-2     |
| 285. | zapasowe PłSD-3 | DIAMENT -2 |
| 286. | zapasowe PłSD-4 | TOPAZ-2    |
| 287. | zapasowe PłSD-5 | OPAL-2     |

| 1    | 2                        | 3        |
|------|--------------------------|----------|
| 288. | 7 pr OPK:                | MORAL    |
| 289. | 1 bateria rakietowa OPK  | ROCZNICA |
| 290. | 2 bateria rakietowa OPK  | EKSPONAT |
| 291. | 3 bateria rakietowa OPK  | BRUK     |
| 292. | 4 bateria rakietowa OPK  | TKANKA   |
| 293. | 5 bateria rakietowa OPK  | EUREKA   |
| 294. | 6 bateria techniczna OPK | MINOS    |

TABELA

INDEKSÓW ROZPOZNAWCZYCH OSÓB FUNKCYJNYCH

| Lp  | Nazwa stanowiska                                | Indeks rozpoznawczy /nr funkcyjny/ |
|-----|---|------------------------------------|
| 1   | 2   | 3                                  |
| 1.  | Dowódca   | 200                                |
| 2.  | Szef sztabu - zastępca dowódcy                  | 210                                |
| 3.  | Z-ca dowódcy ds politycznych                    | 220                                |
| 4.  | Z-ca dowódcy ds liniowych                       | 230                                |
| 5.  | Z-ca dowódcy ds techniki i zaopatrzenia         | 240                                |
| 6.  | Szef służb technicznych - z-ca dowódcy          | 241                                |
| 7.  | Szef wojsk rakietowych i artylerii              | 280                                |
| 8.  | Szef wojsk lotniczych                           | 300                                |
| 9.  | Szef obrony przeciwlotniczej                    | 300                                |
| 10. | Kwatermistrz                                    | 250                                |
| 11. | Szef wydz.rozpozn./st.officer rozpozn./         | 260                                |
| 12. | Officer wydz.rozpozn./officer rozpozn./         | 261                                |
| 13. | Szef wydz.operacyjnego /st.officer operacyjny / | 262                                |
| 14. | Officer wydz.operacyjnego /officer operacyjny/2 | 263                                |
| 15. | Szef łączności i UL /szef łączności/            | 290                                |
| 16. | St.pomocnik szefa sztabu ds walki radioelektr.  | 264                                |
| 17. | Szef zabezpieczenia chemicznego                 | 291                                |
| 18. | Starszy nawigator                               | 265                                |
| 19. | Nawigator                                       | 266                                |
| 20. | Szef strzelania powietrznego                    | 267                                |
| 21. | Officer operacyjny SD /kierunkowy/              | 286                                |
| 22. | Dowódca SD                                      | 285                                |
| 23. | Officer służby METEO                            | 299                                |
| 24. | Kierownik sekcji ruchu lotniczego               | 284                                |
| 25. |   |                                    |
| 26. |   |                                    |
| 27. |   |                                    |
| 28. |   |                                    |
| 29. |   |                                    |
| 30. |   |                                    |
|     | <u>KIEROWNICTWO ĆWICZENIA</u>                   |                                    |
| 31. | Kierownik ćwiczenia                             | 100                                |
| 32. | Zastępca kierownika ćwiczenia ds politycznych   | 110                                |

| 1                       | 2  | 3   |
|-------------------------|--|-----|
| 33.                     | Zastępca kierownika ówiozenia ds OPK         | 120 |
| 34.                     | Zastępca kierownika ówiozenia ds OPL         | 130 |
| 35.                     | Zastępca kierownika ówiozenia ds OTK         | 140 |
| 36.                     | Zastępca kierownika ówiozenia ds WL          | 150 |
| 37.                     | Zastępca kierownika ówiozenia ds ZWL         | 160 |
| <u>GRUPA OPERACYJNA</u> |  |     |
| 1.                      | Rozjemca /kryptonim ówiozącej jednostki/     | 400 |
| 2.                      | Podgrywający /kryptonim ówiozącej jednostki/ | 500 |

Indeksy rozpoznawcze pilotów

| Lp | Oddział /pododdział/  | Indeksy pilotów |
|----|-----------------------|-----------------|
| 1  | 2                     | 3               |
| 1  | 3 plm OPK /dowództwo/ | 50 100-50 105   |
|    | 1 elm                 | 50 110-50 130   |
|    | 2 elm                 | 50 140-50 160   |
| 2  | 5 plm OPK /dowództwo/ | 50 200- 50 205  |
|    | 1 elm                 | 50 210-50 230   |
|    | 2 elm                 | 50 240-50 260   |
| 3  | 9 plm OPK             | 50 300-50 305   |
|    | 1 elm                 | 50 310-50 330   |
|    | 2 elm                 | 50 340-50 360   |
| 4  | 7 DLM /dowództwo/     | 60 400-60 420   |
| 5  | 70 plm WL /dowództwo/ | 60 500-60 505   |
|    | 1 elm                 | 60 510-60 530   |
|    | 2 elm                 | 60 540-60 560   |
|    | 3 elm                 | 60 570-60 590   |
| 6  | 71 plm WL /dowództwo/ | 60 600-60 605   |
|    | 1 elm                 | 60 610-60630    |
|    | 2 elm                 | 60 640 - 60 660 |
|    | 3 elm                 | 60 670-60 690   |
| 7  | 72 plm WL /dowództwo/ | 60 700- 60 705  |
|    | 1 plm                 | 60 710-60 730   |
|    | 2 elm                 | 60 740-60 760   |
|    | 3 elm                 | 60 770-60 790   |
| 8  | 3 DLSzR /dowództwo/   | 70 100- 70 120  |
|    | 30 plmsz /dowództwo/  | 70 200 - 70 205 |
|    | 1 elmsz               | 70 210 - 70 230 |
|    | 2 elmsz               | 70 240 - 70 260 |
|    | 3 elmsz               | 70 270 - 70 290 |
|    | 31 plmsz /dowództwo/  | 70 300 - 70 305 |
|    | 1 plmsz               | 70 310 - 70 330 |
|    | 2 plmsz               | 70 340 - 70 360 |
|    | 3 plmsz               | 70 370 - 70 390 |

| 1 | 2                    | 3              |
|---|----------------------|----------------|
|   | 2 DLSzR /dowództwo/  | 80 100- 80 110 |
|   | 20 plmsz /dowództwo/ | 80 200- 80 205 |
|   | 1 plmsz              | 80 210- 80 230 |
|   | 2 plmsz              | 80 240- 80 260 |
|   | 3 plmsz              | 80 270 -80 290 |

TABELA

KRYPTONIMÓW PODSTAWOWEGO SPRZETU BOJOWEGO

| Lp | Nazwa sprzętu   | Kryptonimy |
|----|-----------------|------------|
| 1  | 2               | 3          |
| 1  | MiG-23MF        | SZPAK      |
| 2  | MiG-21 bis      | CZAJKA     |
| 3  | MiG-21M         | ORZEL      |
| 4  | Su-7BLK         | CZAPLA     |
| 5  | Lim-6 bis       | SĘP        |
| 6  | TS-11           | GIL        |
| 7  | An-2            | CZYŻYK     |
| 8  | PZL-104 Wilga   | KOS        |
| 9  | Mi-2            | SÓJKA      |
| 10 | Lim-2A          | DZIĘCIOŁ   |
| 11 | MiG-21R         | BATALION   |
| 12 |                 | KOLIBER    |
| 13 | Para samolotów  | KARTA      |
| 14 | Klucz samolotów | KSIĘGA     |
| 15 | PZR ZK-11       | FOLIAŁ     |
| 16 | PZR S-75M       | KOKOS      |
| 17 | PZR S-125M      | DAKTYL     |
| 18 | PZR S-200 WE    | BANAN      |
| 19 | PZR ZK-12       | FIGA       |
| 20 | pPZR Strzała-2M | GRANAT     |
| 21 | PZR OSA-AK      | KAWON      |
| 22 | PZR STRZAŁA-1   | ARBUZ      |
| 23 | PRK W-755       | AGREST     |
| 24 | PRK W-755 SU    | JAGODA     |
| 25 | PRK W-880       | JABŁOŃ     |
| 26 | PRK 5W-27U      | ŚLIWA      |
| 27 | PRK 3M-9ME      | GRUSZA     |
| 28 | PRK 9M-32       | OWOC       |
| 29 | PRK 3M8         | PIGWA      |
| 30 | PRK 9M31        | POZIOMKA   |

| 1  | 2                    | 3         |
|----|----------------------|-----------|
| 31 | RLS P-14             | DOROTA    |
| 32 | RLS P-12             | MARIA     |
| 33 | RLS P-18             | MARIA-2   |
| 34 | RLS P-35             | ANNA      |
| 35 | RLS P-37             | ANNA-2    |
| 36 | RLS P-40             | GENOWEFA  |
| 37 | RLS JAWOR-M          | JULIA     |
| 38 | RLS JAWOR-M2         | JUSTYNA   |
| 39 | RLS P-15             | KRYSTYNA  |
| 40 | RLS P-15M            | DANUTA    |
| 41 | PRW-9                | EWA       |
| 42 | PRW-9                | ZOFIA-1   |
| 43 | PRW-9A               | ZOFIA-2   |
| 44 | PRW-11               | ZOFIA-3   |
| 45 | PRW-13               | ZOFIA-4   |
| 46 | PRW-16               | ZOFIA-5   |
| 47 | NIDA                 | ALDONA    |
| 48 |                      | JANINA    |
| 49 |                      | BEATA     |
| 50 |                      | LAURA     |
| 51 | Obiekt WP-01M        | WIKTOR-1  |
| 52 | Obiekt WP-02M        | WIKTOR-2  |
| 53 | Obiekt WP-03M        | WIKTOR-3  |
| 54 | Obiekt WP-04M        | WIKTOR-4  |
| 55 | Obiekt WP-11         | WIKTOR-11 |
| 56 | Obiekt WP-11M        | WASYL-11  |
| 57 | Obiekt WS-15M        | WASYL-15  |
| 58 | Aparatura WOZDUCH-1M | WIESLAW   |
| 59 | aparatura WEKTOR-2WE | WACLAW    |
| 60 | aparatura PORI       | PAWEL     |
|    |                      | PIOTR     |
|    |                      | KRYSTIAN  |

KOD TERENU

| Lp | Nazwa punktów terenowych         | Oznaczenie |
|----|----------------------------------|------------|
| 1  | Miejscowość                      | REZEDA     |
| 2  | Pojedyncze domy /zabudowania/    | OZDOBA     |
| 3  | Szosa                            | WIZJER     |
| 4  | Droga /ścieżka, przysieka leśna/ | LAWICA     |
| 5  | Przepust                         | TURKOT     |
| 6  | Skrzyżowanie dróg                | KARAMBOL   |
| 7  | Rzeka /strumyk/                  | OLIWA      |
| 8  | Kanał wodny                      | ŚCIEK      |
| 9  | Jezioro /staw, zalew/            | ÓKTAN      |
| 10 | Most                             | BELA       |
| 11 | Bagno /moczary/                  | TURAWA     |
| 12 | Las /zagajnik/                   | REWIR      |
| 13 | Polana                           | BANKIER    |
| 14 | Pojedyncze drzewa                | SĘKACZ     |
| 15 | Sad                              | SODA       |
| 16 | Wzgórze /góra, wzniesienie/      | BETON      |
| 17 | Wykop /wąwóz/                    | WOKANDA    |
| 18 | Tor kolejowy                     | NASYP      |
| 19 | Stacja kolejowa                  | STANICA    |
| 20 | Wiadukt                          | ZAWIAS     |
| 21 | Fabryka /zakład przemysłowy/     | TRYTON     |
| 22 | Komin /wieża/                    | MIRAŻ      |
| 23 | Wiatrak /młyn/                   | OSKAR      |
| 24 | Lotnisko /lądowisko/             | PLYTA      |
| 25 |                                  | BATON      |

KOD MAP

Kodowanie map - systemem KM-1

1. Mapa 1:100 000 /rejon rz. ODRA/:
  - hasło mapy "FOTON";
  - punkt wyjściowy KUNOWO /9080/, po zakodowaniu /5026/;
  - licznik dwucyfrowy rozwijać z północy na południe powiększając o dwie jednostki opuszczając liczby 20 i 80;
  - mianownik dwucyfrowy rozwijać z zachodu na wschód powiększając o jedną jednostkę opuszczając liczby 30 i 70;
  - punkt kontrolny: CHŁOPOWO /7836/ - po zakodowaniu /6255/.
2. Mapa 1:100 000 /rejon m. ELBLĄG/:
  - hasło mapy "DELTA";
  - punkt wyjściowy JEGŁOWNIK /0088/, po zakodowaniu /1942/;
  - licznik dwucyfrowy rozwijać z północy na południe powiększając o dwie jednostki opuszczając liczby 10 i 90;
  - mianownik dwucyfrowy rozwijać z zachodu na wschód powiększając o jedną jednostkę opuszczając liczby 30 i 70;
3. Mapa 1:200 000
  - hasło mapy "REFERAT"
  - punkt wyjściowy PYRZYCE /8892/, po zakodowaniu /330120/;
  - licznik trzycyfrowy rozwijać z południa na północ powiększając o jedną jednostkę z pominięciem liczb zakończonych cyfrą 5;
  - mianownik trzycyfrowy rozwijać z zachodu na wschód powiększając o jedną jednostkę;
  - punkty kontrolne:
    - nr 1 LUBNIA /8080/ - po zakodowaniu /356167/;
    - nr 2 ZBLEWO /8024/ - po zakodowaniu /356178/.

WYTYCZNE

DO UTAJNIANIA WIADOMOŚCI I WYKORZYSTANIA TECHNICZNYCH  
ŚRODKÓW ŁĄCZNOŚCI

1. Na okres ćwiczenia wprowadza się następujące dokumenty do utajniania wiadomości:
  - a/ tabelę sygnałową "0368" z wkładką kluczową nr 2 - dla współdziałania wojsk OPK i OPL;
  - b/ tabelę rozmówniczą wojsk OPL "BŁYSKAWICA" klucz do tabeli - załącznik nr 1;
  - c/ tabelę rozmówniczą sztabów lotniczych "ZEFIR-09090" z wkładką podstawową - tylko dla jednostek lotniczych;
  - d/ kod terenu;
  - e/ kod map;
  - f/ tabelę kryptonimów jednostek wojskowych i SD;
  - g/ tabelę indeksów rozpoznawczych osób funkcyjnych;
  - h/ tabelę kryptonimów podstawowego sprzętu bojowego.

2. Kodowanie siatki OP-61

Strefy:

|    |    |
|----|----|
| 17 | 18 |
| 19 | 42 |

Sektory:

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 3 | 1 | 7 | 9 | 0 | 4 | 2 | 5 |

Duże kwadraty:

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 2 | 0 | 8 | 6 | 1 | 7 | 4 | 9 | 3 | 5 |

b/ kodowanie tabeli "Indeksy przynależności celów powietrznych"  
9, 7, 0, 1, 4, 3, 5, 2, 6, 8

c/ kodowanie tabeli "Indeksy uzupełniające"  
10, 40, 90, 60, 50, 20, 70, 30, 80

d/ kodowanie tabeli "Sygnały powiadamiania wojsk o sytuacji powietrznej"

Nr kolumny: 3, 9, 2, 5, 1, 8, 0, 6, 4, 7

Nr wiersza 84, 29, 65, 45, 71, 97, 59, 38, 14, 46, 21, 92, 76,  
63, 82, 53, 67, 35, 18.

3. W przypadku dekonspiracji lub zgubienia jakiegokolwiek dokumentu - meldować natychmiast kierownictwu ćwiczenia, podając hasło "ZGUBA" i nazwę dokumentu.

4. Zabrania się przekazywania wiadomości tekstem jawnym przez nie-  
utajnione kanały techniczne środków łączności.
5. Zabrania się prowadzenia przez nieutajnione środki łączności  
rozmów związanych z treścią wiadomości o klauzuli "TAJNE" i "POUFNE"
6. Tabele rozmównicze i tabele sygnałowe stosować wraz z kodem mapy  
i terenu, kryptonimami jednostek wojskowych i SD oraz indeksami  
rozpoznawczymi osób funkcyjnych i kryptonimami podstawowego sprzętu  
bojowego.

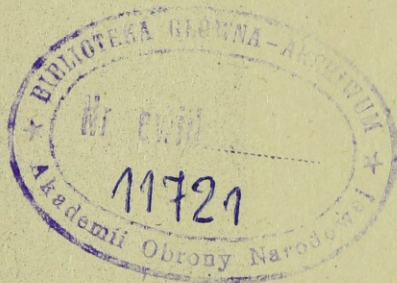
OPRACOWAŁ  
ST.ASYSTENT KATEDRY TAKTYKI WOJSK OPK  
ppłk dypl. Alfred KAZANIECKI



Załącznik nr 1  
do dokumentów do utajniania  
wiadomości

KLUCZ DO TABELI ROZMOWNICZEJ "BŁYSKAWICA"

| Kolumna    | I   | II | III | IV   | V     | VI  | VII | VIII | IX   | X     | XI | XII  | XIII |
|------------|-----|----|-----|------|-------|-----|-----|------|------|-------|----|------|------|
| Oznaczenie | 14  | 22 | 01  | 34   | 27    | 11  | 32  | 48   | 17   | 43    | 04 | 39   | 25   |
| Kolumna    | XIV | XV | XVI | XVII | XVIII | XIX | XX  | XXI  | XXII | XXIII |    | XXIV | -    |
| Oznaczenie | 33  | 07 | 23  | 42   | 16    | 47  | 03  | 34   | 28   | 12    | 36 | 19   | -    |



Wydrukowano w 70 egz.  
Egz.Nr 1-40 Oprac.Metod.  
Egz.Nr 41-70 Bibl.Nauk OZS  
Wydruk ppłk Kazaniecki  
Druk A.W.  
Druk ASG WP nr 0248/0829/WW