

« », .

, « » [1], :

— ;

(, — ;

) (— ;

, — ;

).

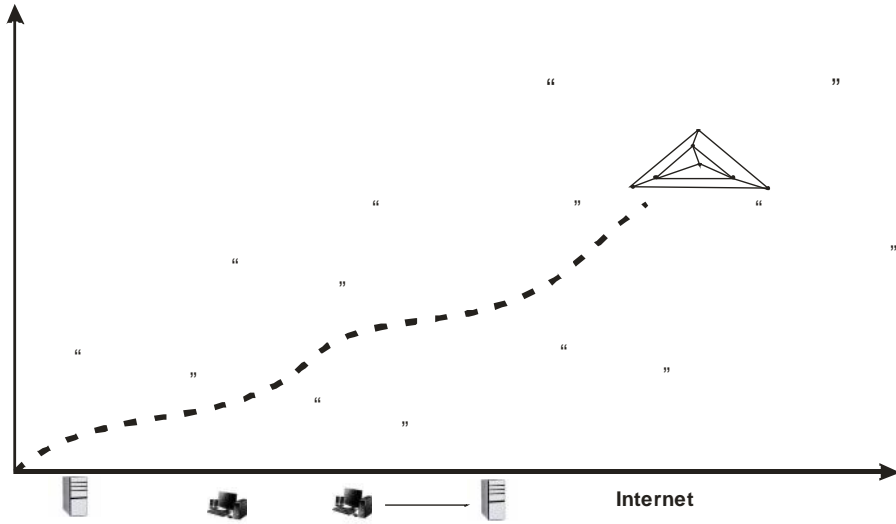
4 (Command, Control, Communications, Computers and Intelligence System)

« » (Land War Net),

« » [2].

(GCCS),

() [4].



. I.

),

« » ().

() (, , - ,

« » [1].

MMSOC (Multi-Mission Satellite Operations Center) [5].

(, AFSCN – Air Force Satellite Control Network) [4].

GCCS			
NCW (Network Centric Warfare)			
FBCB2 (Force XXI Battle Command Brigade or Below)			
-3 ()			
MTC (Army Movement Tracking System)			
« »			2015 .
LWN (Land War Net)			
« »	LWN		
« » ()			
« - » ()			
() () TBMCS			
AWACS			
485L ()			
« »			2010
NNEC (NATO Network Enabled Capability)			
TCRCCES ()			
« » ()			
« » ()			
« » (), « » ()			
« » (), « » (), « » ()			
(), « » ()			
DACCIS ()			

2008

« 2010 »,

150 000 [6].

F-22A Raptor,

« »

F-22A Raptor

- 10

9000

40

GCCS,

() Block-2
UH-60L « »
« - » [4].

40000

2010-2020

-8 « »
(

[1].

(.2).

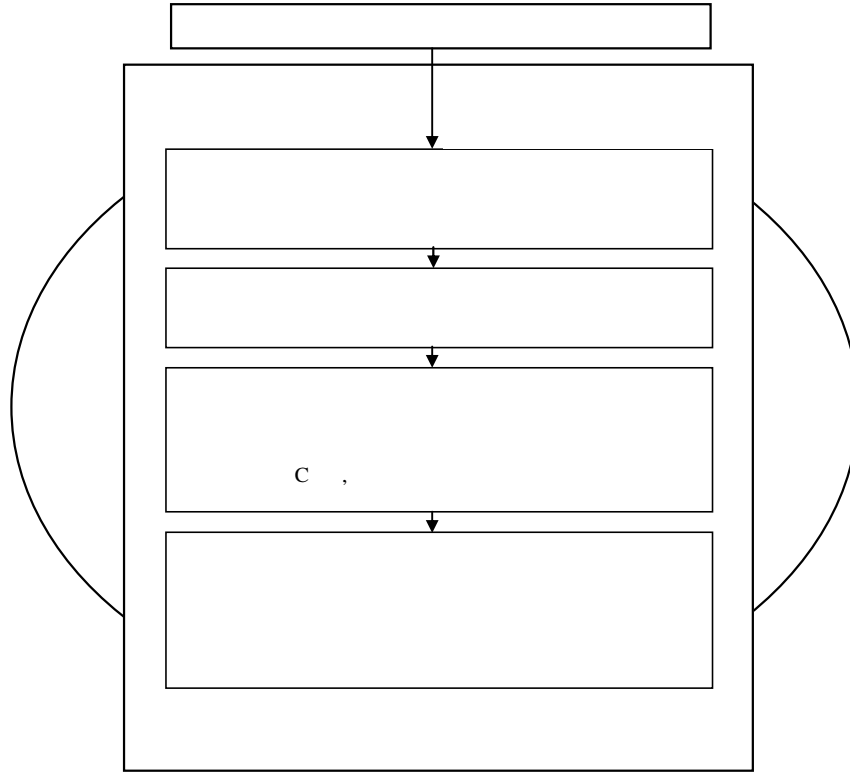
()

(),

« »,
« »

()

[6].



. 2.

« - »
 «OOD A LOOP» (Observe, Orient, Decide and Act - OODA),

(SHAPE) – 11
 ATCCIS (

[3].

[3].

NCW,

DACCIS

« - » [3].

« », ,

« », ,

« », ,

« », ,

« », , 2008

3 , 200

5- 4

« », ,

« », , (. 3):

« », ,

« », ,

Tzayad, FBCB2, ()

« », ,

« ». [3]. - : 80%

« », ,

« (INEW) [4]. - ; 5 1000

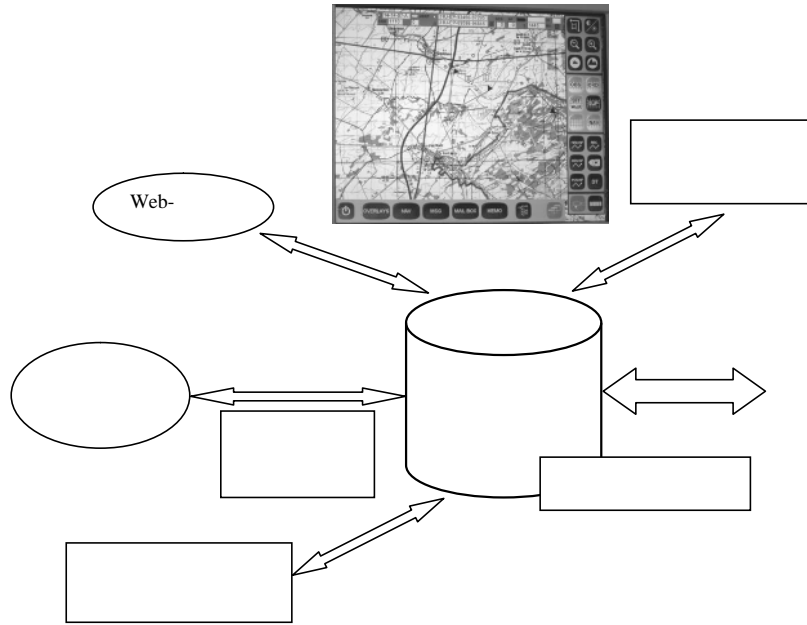
()» . , , 80%.

MTS,

4000 ; 1000

« », ,

« », ,



. 3.

1. /
3. - . 55-59. // . - 2008. -
2. « » /
3. - 2008. - 6. - . 54-61. . // ,
4. - . 13-19. // / . 2008. -
4. ,
5. - . 16-22. // / . - 2008, -
5. / //
6. John Luddy. *The challenge and promise of network-centric warfare*. - Arlington: Lexington Institute, 2005. - 15 p.
7. David S. Alberts. *Network-centric warfare: Developing and Leveraging Information Superiority* / David S. Alberts, John J. Garstka, Frederick P. Stein - Library of Congress Cataloging-in-Publication Data - CCRP publication series - 2000. - 284 p.

9.12.2008

ANALYSIS OF SOME COMMAND SYSTEMS OF ARMED FORCES OF NATO COUNTRIES AND OTHER STATES

L. I. Polischuk, S. N. Filimonov

The article deals with the progress in combat actions command of Armed Forces of NATO and other states on different levels of command (from strategic to tactical) on battlefield with the application of advanced information technologies .

Keywords: command systems, single information space, information network, net-centric wars.

623.592

80-