

CONTENT

MILITARY STRATEGY	
N. Shaptalenko, A. Grinenko, O. Kutoviy	8
Analysis of legal frameworks of the strategic managing forces of defensive of sector of safety and defensive of Ukraine	
V. Frolov, F. Sahaniuk	13
System approach to the implementation of defense reform in Ukraine	
MILITARY SAFETY AND MILITARY POLITICS OF THE STATE	
A. Zagorka, A. Koretsky, A. Pavlikovsky, I. Zagorka	19
Methodical approach to the justification of the parameters of the outline of the Armed Forces	
D. Fedyanovich, M. Shpura, N. Andriianova	28
Analysis of the support provided by NATO to the security and defense forces of other countries on the example of Afghanistan	
O. Surkov	34
Methodical approach to strategic planning formalization for capability development of the Armed Forces and other components of the Defense Forces	
A. Ivashchenko	41
Purpose and activities of the North Atlantic Alliance for Assistance security and defense sectors of partner countries	
DEFENSIVE AND BUDGETARY PLANNING	
A. Nalivayko, I. Sivokha, A. Poliyayev	46
Implementation of defence planning on the basis of capabilities in the components of the Ukrainian Defence Forces	
V. Korendovych, A. Nalivayko, A. Poliyayev	51
Some Approaches to Establish and Functioning of the Requirements Management System in the Framework of Capability Based Planning of the Defence Forces	
A. Tkachenko, J. Ferima, I. Tsymbal, L. Trotsko, O. Plugova	57
Output conditions for the formation of medium-term programs for the development of armaments and military equipment in Ukraine and the approach to their analysis	
ECONOMIC, INFORMATIVE AND TECHNOGENIC SECURITY	
P. Snicharenko, Y. Sarichev, V. Tkachenko	62
General prerequisites for the need to improve the current legislation of Ukraine on information security of the state	
Y. Kondratenko, I. Zotova, V. Grytsyuk	68
Visual analysis of security policies in ERP systems	
INFORMATIZATION AND MANAGEMENT OF INFORMATIZATION OF THE ARMED FORCES PROJECTS	
V. Galagan, S. Polishko, S. Bondarchuk	74
Problematic issues in the decision-making process in the management of the immovable military property of the Armed Forces of Ukraine	
Y. Kirpichnikov, O. Androshchuk, N. Petrushen, S. Vasyuhno	80
Theoretical approaches to the construction of an information management system for defense resources based on a service-oriented model	
M. Goloborodko, Y. Kirpichnikov, O. Golovchenko, Y. Dobronravin	86
Analysis of conceptual approaches to ensuring the interoperability of automated military command systems	
MILITARY-APPLIED QUESTIONS OF ANALYSIS OF SYSTEMS AND MATHEMATICAL DESIGN	
S. Mosov, S. Khoroshilova	90
Specific use of tactical unmanned reconnaissance aviation in military conflicts	
N. Zakalad, F. Pedan, O. Romanchenko	97
Approaches to the formation of the main characteristics of ACS logistics support of the Armed Forces of Ukraine	
S. Bobrov, V. Belyachenko, M. Utushev	102
Methodological bases of the approach to the evaluation of the effectiveness and efficiency of project management for the creation of automated systems	
M. Adamenko, O. Zabolotny	107
Mathematical model of the operation of radar reconnaissance bodies in conditions of combat operations	
HISTORICAL, SOCIAL AND ORGANIZATIONAL ASPECTS OF PROBLEMS FOR RESEARCH OF MILITARY SCIENCE AND EDUCATION	
N. Andriianova	113
Transformation of NATO after the Cold War	
A. Koval, A. Pavlikovsky	120
Formation and functioning of the territorial centers of acquisition and social support: problems and ways of their solution	
V. Hordiichuk	126
Improvement of the scientific research system in the interests of the Navy of the Armed Forces of Ukraine: the organizational aspect	
Information about the authors	131



Начальник Національного університету
оборони України імені Івана Черняховського
кандидат технічних наук
генерал-лейтенант
СИРОТЕНКО Анатолій Миколайович

Щиро вітаю вас із 10-річчям Центру
воєнно-стратегічних досліджень
Національного університету оборони
України імені Івана Черняховського.

Важливим завданням Центру є
формування далекоглядного бачення
безпекового середовища навколо
України та майбутнього обрису

Збройних Сил нашої держави.

Наукові дослідження Центру з питань воєнної безпеки, будівництва збройних сил, розвитку інформаційних технологій, військової освіти та науки, воєнної економіки набувають особливої актуальності у пропидії агресії Російської Федерації.

Зокрема, оцінка та прогноз воєнно-політичної обстановки, наукове обґрунтування пропозицій щодо удосконалення механізмів впровадження оборонної реформи, удосконалення стратегічного планування розвитку спроможностей сил оборони, розробка засад інформаційного забезпечення державного управління у воєнній сфері створюють передумови відновлення миру та стабільності у нашій країні.

Вірю, що ваш високий професіоналізм, виняткова відповідальність і відданість обраній справі стануть надійним підґрунтям забезпечення обороноздатності України.

Бажаю вам міцного здоров'я, мирного неба, творчого натхнення, невичерпної енергії, щедрої долі та нових звершень на благо українського народу.



ІСТОРІЯ СТВОРЕННЯ



Центр воєнно-стратегічних досліджень (далі - Центр) створений у складі Національної академії оборони України 30 квітня 2008 року з метою поглиблення інтеграції військової освіти і науки відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 26.04.2007 № 666 та наказу Міністра оборони України від 23.10.2006 № 615.

Центр сформований на базі Національного науково-дослідного центру оборонних технологій і воєнної безпеки України, Науково-методичного центру військової освіти Міністерства оборони України і наукового центру Національної академії оборони України.

Сучасну назву Центр отримав після ухвалення Урядом Постанови Кабінету Міністрів України від 17.12.2008 № 1089 щодо перейменування Національної академії оборони України у Національний університет оборони України, видання указів Президента України від 30.12.2008 № 1217 щодо збереження за університетом статусу національного закладу, від 22.02.2013 № 85 - щодо присвоєння університету почесного імені Івана Черняхівського.

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

НАКАЗ

Міністра оборони України

23 жовтня 2006 р.

м. Київ

№ 615

Про формування Центру
воєнно-стратегічних досліджень
Національної академії оборони
України

З метою реалізації рішення колегії Міністерства оборони України, введеного в дію наказом Міністра оборони України від 29 травня 2006 року № 500,

НАКАЗУЮ:

1. Сформувати Центр воєнно-стратегічних досліджень Національної академії оборони України на базі Національного науково-дослідного центру оборонних технологій і воєнної безпеки України, Науково-дослідного центру гуманітарних проблем Збройних Сил України, Науково-методичного центру військової освіти Міністерства оборони України та наукового центру Національної академії оборони України.

Міністр оборони України



А.С.ГРИЦЕНКО

Адреса і контактні телефони ЦВСД НУОУ імені Івана Черняхівського:

Юридична адреса: 03049, м. Київ, Повітрофлотський пр-т, 28

Адреса місцезнаходження:

03186, м. Київ, вул. Авіаконструктора Антонова, 2/32, корп. 14

тел. (факс): (044) 271-07-74, 21-274

сайт: nuou.org.ua

e-mail: info@nuou.org.ua

ЗМІСТ

ВОЄННА СТРАТЕГІЯ	
Грінченко О. І., к. військ.н., доцент; Кутовий О. П., к.т.н., с.н.с.; Шапталенко М. І., к.т.н., доцент	8
Аналіз правових основ стратегічного керівництва силами оборони сектору безпеки і оборони України	
Фролов В. С., к.військ.н., с.н.с.; Саганюк Ф. В., к.ю.н., доцент	13
Системний підхід до реалізації оборонної реформи в Україні	
ВОЄННА БЕЗПЕКА ТА ВОЄННА ПОЛІТИКА ДЕРЖАВИ	
Загорка О. М., д.військ.н., професор; Корецький А. А., к.військ.н., с.н.с.; Павліковський А. К., к.військ.н., доцент; Загорка І. О.	19
Методичний підхід до обґрунтування параметрів обрисів Збройних Сил	
Федянович Д. Л., к. військ.н., с.н.с.; Шпура М. І., к. військ.н., с.н.с.; Андріянова Н. М.	28
Аналіз підтримки, що надає НАТО силам безпеки і оборони інших країн на прикладі Афганістану	
Сурков О. О., к.військ.н.	34
Методичний підхід до формалізації стратегічного планування розвитку спроможностей Збройних Сил та інших складових сил оборони	
Іващенко А. М., к.т.н., доцент	41
Мета і напрями діяльності Північноатлантичного Альянсу з підтримки сектору безпеки і оборони країн-партнерів	
ОБОРОННЕ ТА БЮДЖЕТНЕ ПЛАНУВАННЯ	
Наливайко А. Д., к.т.н., доцент; Сівоха І. М.; Поляєв А. І.	46
Впровадження оборонного планування на основі спроможностей в складових сил оборони України	
Корендович В. С., к.т.н., доцент; Наливайко А. Д., к.т.н., доцент; Поляєв А. І.	51
Підходи до створення та функціонування системи управління вимогами щодо розвитку спроможностей в органах управління складових сил оборони	
Ткаченко А. Л.; Феріма Ю. В.; Цимбал І. В.;	57
Троцько Л. Г.; Плугова О. Б.	
Вихідні умови для формування середньострокових програм розвитку озброєння та військової техніки в Україні та підхід до їх аналізу	
ЕКОНОМІЧНА, ІНФОРМАЦІЙНА ТА ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА	
Сніцаренко П. М., д.т.н., с.н.с.; Саричев Ю. О., к.т.н., с.н.с.;	62
Ткаченко В. А., к.військ.н.	
Загальнотеоретичні передумови необхідності удосконалення чинного законодавства України з питань інформаційної безпеки держави	
Кондратенко Ю. В.; Зотова І. Г.; Грицюк В. В.	68
Візуальний аналіз політик безпеки в ERP-системах	
ІНФОРМАТИЗАЦІЯ ТА УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ЗБРОЙНИХ СИЛ	
Галаган В. І., к.військ.н., доцент; Полішко С. В., к.т.н., с.н.с.;	74
Бондарчук С. В.	
Застосування систем підтримки прийняття рішень в управлінні нерухомим військовим майном Збройних Сил України	

Кіріпичніков Ю. А., к.т.н.; Андрощук О. В.; Петрушен М. В.; Васюхно С. І.	80
Теоретичні підходи до побудови архітектури інформаційної системи управління оборонними ресурсами на основі сервісно-орієнтованої моделі	
Голобородько М. Ю., к.т.н., с.н.с.; Кіріпичніков Ю. А., к.т.н.;	86
Головченко О. В.; Добронравін Ю. В.	
Питання забезпечення сумісної обробки інформації від різнорідних засобів спостереження та розвідки в АСУ військового призначення	
ВОЄННО-ПРИКЛАДНІ ПИТАННЯ СИТЕМНОГО АНАЛІЗУ ТА МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ	
Мосов С. П., д.військ.н., професор; Хорошилова С. Й.	90
Особливості застосування тактичної безпілотної розвідувальної авіації у воєнних конфліктах	
Закалад М. А.; Педан Ф. П.; Романченко О. А.	97
Підходи до формування основних характеристик АСУ логістичного забезпечення ЗС України	
Бобров С. В., к.т.н., доцент; Беляченко В. В.; Утюшев М. К.	102
Методологічні основи підходу до оцінювання результативності та ефективності управління проектами створення автоматизованих систем	
Адаменко М. В.; Заболотний О. А., к.військ.н., доцент	107
Математична модель функціонування органів радіолокаційної розвідки РВіА	
ІСТОРИЧНІ, СОЦІАЛЬНІ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНІ АСПЕКТИ ПРОБЛЕМ ДОСЛІДЖЕННЯ ВОЄННОЇ НАУКИ ТА ОСВІТИ	
Андріянова Н. М.	113
Трансформація діяльності НАТО після закінчення “холодної війни”	
Коваль О. В.; Павліковський А. К., к.військ.н., доцент	120
Формування та функціонування територіальних центрів комплектування та соціальної підтримки: проблеми і шляхи їх вирішення	
Гордійчук В. В.	126
Удосконалення системи наукових досліджень в інтересах Військово-Морських Сил Збройних Сил України: організаційний аспект	
Відомості про авторів	131