

355
3-41



**Збірник наукових праць
Центру воєнно-стратегічних досліджень
Національного університету оборони України
імені Івана Черняхівського**

№ 2 (63), 2018



355
3-41

ISSN 2304-2699

**Збірник наукових праць
Центру воєнно-стратегічних досліджень
Національного університету оборони України
імені Івана Черняхівського**

№ 2(63), 2018



УДК 355:623 (08)

ISSN 2304-2699 (Print)
ISSN 2304-2745 (Online)

**Збірник наукових праць Центру воєнно-стратегічних досліджень
Національного університету оборони України
імені Івана Черняхівського. - 2018. - № 2(63).**

*Створений у 1997 році, внесений до переліку наукових фахових видань України
в галузі технічних та військових наук (Наказ МОН України від 09.03.2016 № 241).*

Видання індексується Google Scholar

Збірник містить статті, за тематикою: воєнної стратегії, воєнної безпеки та воєнної політики держави; будівництва та розвитку збройних сил; оборонного та бюджетного планування, обґрунтування програм розвитку збройних сил; економічної, інформаційної та техногенної безпеки; інформатизації та управління проектами інформатизації збройних сил; воєнно-прикладних питань системного аналізу та математичного моделювання; історичних, соціальних та організаційних аспектів проблем дослідження воєнної науки та освіти.

Програмні цілі збірника: інформування науково-дослідних організацій Міністерства оборони України, інших міністерств і відомств, потенційних замовників науково-технічної продукції Центру воєнно-стратегічних досліджень Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського та публікація результатів здобувачів вченого ступеня (свідectво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації від 28.11.2013 КВ № 20446-10246 ПР).

*Рекомендовано до друку рішенням Вченої ради НУО України імені Івана Черняхівського
(протокол № 9 від 27.08.2018).*

Головний редактор: ЗАГОРКА Олексій Миколайович, д.військ.н., проф.

Редакційна колегія:

АРТЮШИН Леонід Михайлович, д.т.н., проф.,
КАТЕРИНЧУК Іван Степанович, д.т.н., проф.,
КОСЕВЦОВ В'ячеслав Олександрович, д.військ.н., проф.,
КОРЕЦЬКИЙ Андрій Анатолійович, к.військ.н., с.н.с.,
ЛИСЕНКО Олександр Іванович, д.т.н., проф.,
МІРНЕНКО Володимир Іванович, д.т.н., проф.,
МОСОВ Сергій Петрович, д.військ.н., проф.,
ПАВЛКОВСЬКИЙ Анатолій Казимирович, к.військ.н., доцент,
РЕПІЛО Юрій Євгенович, д.військ.н., проф.,
РОМАНЧЕНКО Ігор Сергійович, д.військ.н., проф.,
РУСНАК Іван Степанович, д.військ.н., проф.,
РИБИДАЙЛО Анатолій Анатолійович, к.т.н., с.н.с. (заст. гол. редактора);
САФРОНОВ Олександр Васильович, д.т.н., проф.,
СЕМОН Богдан Йосипович, д.т.н., проф.,
СОЛОННІКОВ Владислав Григорович, д.т.н., проф.,
ТИМОШЕНКО Радіон Іванович, д.військ.н., с.н.с.,
ТЕЛЕЛИМ Василь Максимович, д.військ.н., проф.,
ХАРЧЕНКО Олександр Володимирович, д.т.н., проф.,
ШЕВЧЕНКО Віктор Леонідович, д.т.н., проф.,
ЩИПАНСЬКИЙ Павло Володимирович, к.військ.н., проф.

Адреса редакції: 03186, Київ-186, вул. Авіаконструктора Антонова, 2/32, корп. 14,
Центр воєнно-стратегічних досліджень
Національного університету оборони України
імені Івана Черняхівського (044) 243-68-99, 243-68-66, факс 271-07-74

Редакція може не підтримувати думку авторів.

Автори відповідають за достовірність поданих матеріалів.

Посилання на збірник при використанні його матеріалів попереджує плагіат.

© ЦВСД НУО України імені Івана Черняхівського, 2018

CONTENT

MILITARY STRATEGY

S. Nechaev	6
The role of operations of strategic associations of troops to achieve the objectives of war	

MILITARY SAFETY AND MILITARY POLITICS OF THE STATE

A. Sirotenko	10
Recommendations for integrating the efforts of military and non-military actors in the security and defense sector to neutralize military threats	
V. Semenenko; M. Lobko; S. Kirichenko; S. Ovcharenko	18
Analysis and ways to improve territorial defence	
A. Grinenko; O. Kutoviy; N. Shaptalenko	23
Modern problems of mobilizational preparation and mobilization of defensive sector of national economy that ways of their decision	
A. Skocyrsky; O. Vdovin	27
Modernization of the state mobilization preparation system: feasibility and necessity	
A. Ivashchenko; S. Voznyk; E. Polyakova; N. Zajchev	32
Analysis of possible forms and methods of conducting a peacekeeping operation in the East of Ukraine	
O. Surkov	39
A conceptual approach to the selection of priority areas for the development of the capabilities of the Armed Forces of Ukraine and other components of the defense forces	
P. Shuljak; A. Kolodyn	46
Trends in the development of the naval forces of the neighboring countries of Ukraine in the Black Sea region	
V. Komarov; I. Targonska; R. Pekuljak; I. Borysenko	52
Military-economic requirements to the process of forming the perspective appearance of the Armed Forces of Ukraine in the process of forming their development programs	

DEFENSIVE AND BUDGETARY PLANNING

A. Nalivayko; P. Krikun; A. Poliayev	57
Resource Planning during the Defence Review	

ECONOMIC, INFORMATIVE AND TECHNOGENIC SECURITY

V. Teleym; Y. Danyk; A. Zynchenko	63
The vulnerability assessment model for systems with critical cybernetic infrastructure	
P. Snicharenko; Y. Sarichev; V. Semenenko; V. Tkachenko	68
Improvement of the current information legislation of Ukraine as a necessary condition for the adequacy of measures to ensure the information security of the state	
N. Chomik	75
Conceptual approaches are in relation to application of troops (forces) of the Armed Forces of Ukraine and other soldiery forming during the emergencies of natural, ethnogeny and military character	

INFORMATIZATION AND MANAGEMENT OF INFORMATIZATION OF THE ARMED FORCES PROJECTS

G. Polishko	81
Information technology for improvement of records management for power department	
V. Galagan; S. Polishko; S. Bondarchuk	88
Application of support systems for decision-making in the management of the real property of the Armed Forces of Ukraine	
A. Prokopenko; A. Rybydajlo, Ph.D; A. Tureychuk, Ph.D; G. Rudenska	95
Key indicators of the effectiveness of the management of the organizational structure of the armed forces	

MILITARY-APPLIED QUESTIONS OF ANALYSIS OF SYSTEMS AND MATHEMATICAL DESIGN

S. Mosov; S. Khoroshilova	104
Specific use of tactical and operational unmanned reconnaissance aviation in military conflicts XX century	
M. Tkachenko; R. Fedorenko; I. Zotova	110
Methods and technologies of the subject's biometric recognition by voice	
I. Prozapas	114
Implementation of the joint intelligence procedures into the operational-tactical level – way to advantage in the battle space	

HISTORICAL, SOCIAL AND ORGANIZATIONAL ASPECTS OF PROBLEMS FOR RESEARCH OF MILITARY SCIENCE AND EDUCATION

A. Lepihov; A. Hrapach	124
Russian military-strategic thinking through the prism of the national strategic culture	
O. Zabolotnyi; A. Zelnytskyi; V. Oliferuk	129
Formation of Armed Forces of Ukraine's Professional Potential in Higher Military Education System: Theoretical Aspects	
P. Shchypansky; A. Koretsky; G. Kaposlios; N. Zajchev	136
Organization of Doctors of Philosophy Preparation in the Countries of the European Union and Ukraine: state, trends, perspectives	

Information about the authors	143
-------------------------------	-----

ЗМІСТ

ВОЄННА СТРАТЕГІЯ

Нечхаєв С. М., к.військ.н., доцент	6
Роль операцій стратегічних об'єднань військ для досягнення цілей війни	
ВОЄННА БЕЗПЕКА ТА ВОЄННА ПОЛІТИКА ДЕРЖАВИ	
Сиротенко А. М., к.т.н.	10
Рекомендації щодо інтеграції зусиль військових і невійськових суб'єктів сектору безпеки і оборони для нейтралізації загроз воєнного характеру	
Семененко В. М., к.т.н., с.н.с.; Лобко М. М., к.військ.н., доцент;	18
Кириченко С. О., к.військ.н.; Овчаренко С. М.	
Аналіз і шляхи удосконалення територіальної оборони України	
Грінченко О. І., к.військ.н., доцент; Кутовий О. П., к.т.н., с.н.с.;	23
Шапталенко М. І., к.т.н., доцент	
Сучасні проблеми мобілізаційної підготовки і мобілізації оборонного сектору національної економіки та шляхи їх розв'язання	
Скосирський О. О.; Вдовін О. Г.	27
Модернізація системи мобілізаційної підготовки держави: доцільність і необхідність	
Івашенко А. М., к.т.н., доцент; Возняк С. М., к.т.н., с.н.с.; Полякова О. В.;	32
Зайцев М. М., к.ю.н.	
Аналіз можливих форм і способів проведення миротворчої операції ООН на Сході України	
Сурков О.О., к.військ.н.	39
Концептуальний підхід до вибору пріоритетних напрямів розвитку спроможностей Збройних Сил України та інших складових сил оборони	
Шуляк П. І., к.військ.н., с.н.с.; Колодін О. М.	46
Тенденції розвитку військово-морських сил країн-сусідів України за Чорноморським регіоном	
Комаров В. С., д.військ.н., с.н.с.; Пекуляк Р. О.;	52
Таргонська І. М.; Борисенко І. С.	
Воєнно-економічні вимоги до процесу формування перспективного обриса Збройних Сил України під час формування програм їх розвитку	
ОБОРОННЕ ТА БЮДЖЕТНЕ ПЛАНУВАННЯ	
Наливайко А. Д., к.т.н., доцент; Крикун П. М.; Поляєв А. І.	57
Планування ресурсів у ході оборонного огляду	
ЕКОНОМІЧНА, ІНФОРМАЦІЙНА ТА ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА	
Телелим В. М., д.військ.н., професор; Даник Ю. Г., д.т.н., професор;	63
Зінченко А. О., д.т.н., доцент	
Модель оцінювання вразливостей систем із критичною кібернетичною інфраструктурою	
Сніцаренко П. М., д.т.н., с.н.с.; Саричев Ю. О., к.т.н., с.н.с.;	68
Семененко В. М., к.т.н., с.н.с.; Ткаченко В. А., к.військ.н.	
Удосконалення чинного інформаційного законодавства України як необхідна умова адекватності заходів щодо забезпечення інформаційної безпеки держави	
Хомік М. М., к.т.н., с.н.с.	75
Концептуальні підходи до застосування військ (сил) Збройних Сил України та інших військових формувань під час надзвичайних ситуацій природного,	

техногенного і воєнного характеру

ІНФОРМАТИЗАЦІЯ ТА УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ЗБРОЙНИХ СИЛ

- Полішко Г. П.** 81
Інформаційні технології удосконалення документаційного забезпечення для
силового відомства
- Галаган В. І., к.військ.н., доцент; Полішко С. В. к.т.н., с.н.с.;** 88
Бондарчук С. В.
Формування загального обрисів інформаційно-аналітичного автоматизованого
робочого місця керівного складу управління нерухомим військовим майном
Збройних Сил України
- Прокопенко О. С.; Рибидайло А. А., к.т.н., с.н.с.;** 95
Турейчук А. М., к.т.н.; Руденська Г. В.
Ключові показники ефективності управління організаційною структурою
збройних сил

ВОЄННО-ПРИКЛАДНІ ПИТАННЯ СИСТЕМНОГО АНАЛІЗУ ТА МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ

- Мосов С. П., д.військ.н., професор; Хорошилова С. Й.** 104
Особливості застосування оперативно-тактичної безпілотної розвідувальної
авіації у воєнних конфліктах ХХ століття
- Ткаченко М. В., к.т.н.; Федоренко Р. М., к.е.н.; Зотова І. Г** 110
Методи і технології біометричного розпізнавання суб'єкта
за голосом
- Прозапас І. М.** 114
Імплементация єдиних розвідувальних процедур на оперативно-тактичному
рівні – шлях до переваги на полі бою

ІСТОРИЧНІ, СОЦІАЛЬНІ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНІ АСПЕКТИ ПРОБЛЕМ ДОСЛІДЖЕННЯ ВОЄННОЇ НАУКИ ТА ОСВІТИ

- Лепіхов А. В.; Храпач Г. С.** 124
Російське воєнно-стратегічне мислення через призму національної
стратегічної культури
- Заболотний О. А., к.військ.н., доцент;** 129
Зельницький А. М., к.пед.н., професор; Оліферук В. М.
Формування кадрового потенціалу Збройних Сил України в системі вищої
військової освіти: теоретичні аспекти
- Щипанський П. В., к.військ.н., професор;** 136
Корецький А. А., к.військ.н., с.н.с.; Капосльоз Г. В., к. психол. н., с.н.с.;
Зайцев М.М. к.ю.н.
Організація підготовки докторів філософії у країнах європейського союзу та
Україні: стан, тенденції, перспективи
- Відомості про авторів** 143