

355
3-41



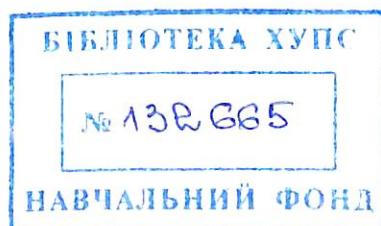
Збірник наукових праць
Центру воєнно-стратегічних досліджень
Національного університету оборони України
імені Івана Черняхівського

№ 1 (71), 2021



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

№ 1(71), 2021



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. – 2021. – № 1(71).**

Створений у 1997 році, внесений до переліку наукових фахових видань України в галузі технічних та військових наук (Наказ МОН України від 02.07.2020 № 886), входить до Переліку наукових фахових видань України (категорія "Б") за спеціальностями:

122 – Комп'ютерні науки та інформаційні технології;

253 – Військове управління (за видами збройних сил)

Журнал індексується у наукометричній базі Index Copernicus Journals Master List.

Видання індексується: Google Scholar, CiteFactor, WorldCat.

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 наукового ступеня (свідомство 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 № 3 від 29.03.2021)

Головний редактор: ЗАГОРКА Олексій Миколайович, доктор військових наук, професор

Редакційна колегія:

БОГДАНОВИЧ Володимир Юрійович, доктор технічних наук, професор;

БИЧЕНКОВ Василь Васильович, доктор технічних наук, ст. наук співробітник;

БОЧАРНИКОВ Віктор Павлович, доктор технічних наук, професор;

ВЯЛКОВА Віра Іванівна, кандидат технічних наук;

ГАВЛІЧЕК Петро, кандидат технічних наук, професор (Польща);

КОРЕЦЬКИЙ Андрій Анатолійович, кандидат військових наук, ст. наук співробітник;

КОСЕВЦОВ В'ячеслав Олександрович, доктор військових наук, професор;

КОТЛЯРЕНКО Олександр Петрович, кандидат юридичних наук;

ЛИСЕНКО Олександр Іванович, доктор технічних наук, професор;

МАРКО Іван Юрійович, доктор економічних наук, професор;

МОСОВ Сергій Петрович, доктор військових наук, професор;

НІЛЛСОН Ніклас, PhD (Military), assistant professor (Швеція);

ОПЕНЬКО Павло Вікторович, кандидат технічних наук;

ПАВЛІКОВСЬКИЙ Анатолій Казимирович, кандидат військових наук, доцент;

РИБИДАЙЛО Анатолій Анатолійович, кандидат технічних наук, ст. наук співроб. (відп. редактор);

САГАНЮК Федір Васильович, кандидат юридичних наук, доцент;

САФРОНОВ Олександр Васильович, доктор технічних наук, професор;

СЕМОН Богдан Йосипович, доктор технічних наук, професор;

СНІЦАРЕНКО Петро Миколайович, доктор технічних наук, ст. наук співробітник;

СИРОТЕНКО Анатолій Миколайович, доктор військових наук, старший дослідник;

ТЕЛЕЛИМ Василь Максимович, доктор військових наук, професор;

ТИМОШЕНКО Радіон Іванович, доктор військових наук, ст. наук співробітник;

ТКАЧ Іван Миколайович, доктор економічних наук, доцент;

ФАТТЕРЛІ Росс, PhD (War Studies) adjunct professor (Канада);

ШЕВЧЕНКО Віктор Леонідович, доктор технічних наук, професор;

ШОПНА Ірина Миколаївна, доктор юридичних наук, професор;

ЩИПАНСЬКИЙ Павло Володимирович, кандидат військових наук, професор

Адреса редакції: вул. Авіаконструктора Антонова, 2/32, корп. 14, Київ. 03186

Центр воєнно-стратегічних досліджень

Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського

Тел./факс: (044) 271-09-08; (044) 271-07-74

Редакція може не поділяти думку авторів.

Автори відповідають за достовірність поданих матеріалів.

Посилання на збірник у разі використання його матеріалів попереджує плагіат.

© ЦВСД НУО України імені Івана Черняхівського, 2021

CONTENT MILITARY STRATEGY

A. Zahorka, DsM, professor; V. Boyko, PhD (Economic), senior research; I. Zahorka Substantiation of the combat composition of a group of troops to reflection aggression	6
---	---

MILITARY AND INFORMATION SECURITY OF THE STATE

S. Kyrychenko, PhD (Military) The role of private military companies in military conflicts: history and modernity	12
A. Lepihov; A. Hrapach Project activities in the sphere of ensuring national resilience: essence, content, structure	18
D. Fedyanovich, PhD (Military), senior researcher; S. Vozniak, PhD (Technical), senior researcher; V. Dobrogursky Recommendations for countering influence agents and resistance movements acting in the interests of the state initiating hybrid aggression	27

INTERNATIONAL COOPERATION IN THE MILITARY SPHERE

M. Pavlunko, PhD (Military); O. Posmituh, PhD (Military), assistant professor; V. Sergienko, PhD (Technical), assistant professor; O. Bohatov, PhD (Technical), assistant professor Analysis of the combat use of the armed forces of the Russian Federation during the strategic command and staff exercises of the "West" series	33
N. Andriianova, PhD (Political); N. Shpura, PhD (Military), senior researcher; V. Fedoriienko Modern military conflict resolution using military force	41
L. Golopatuk, PhD (Military) Prospects and scenarios for NATO's development in the global system of international relations	46

DEFENSE PLANNING

P. Shchipansky, PhD (Military), professor; F. Sahaniuk, PhD (Jurisprudence), assistant professor; Y. Mydrak Defense management: approaches to managing defense planning processes	52
A. Hrinenko, PhD (Military), assistant professor Issues of improving the efficiency of management of the mobilization training of the defense sector of the national economy of Ukraine	59
A. Bratko, PhD (Military), associate professor Improving defense planning in the State Border Guard Service of Ukraine	67

CONSTRUCTION AND ECONOMIC RATIONALE FOR THE DEVELOPMENT OF THE ARMED FORCES

S. Yakimyak, PhD (Military), assistant professor; E. Vdovitsky Analysis of factors that may affect on the effectiveness of use the Navy duties during the protection of the economic activities of the state at sea in the context of hybrid enemy actions	75
---	----

LEADERS OF TROOPS (FORCES) OF DEFENSE

M. Lobko, PhD (Military), assistant professor; A. Fuchko; V. Copystyra Institutional model of the Defense System of Ukraine	82
--	----

INFORMATIZATION OF THE ARMED FORCES

V. Galagan, PhD (Military), assistant professor Proposals for development and implementation of an analytical module for monitoring the process of procurement of goods and services for the needs of the Armed Forces of Ukraine	87
G. Rudenska Ways to improve testing of special software of the defense resource management information system at the operational stage	93
S. Bondarchuk The justification of approach concerning of data preparation for initial loading for testing Defense Resource Management Information Systems	99
V. Bellachenko; S. Bobrov, PhD (Technical), assistant professor; M. Utyushev; A. Muliavka The main differences and features of structural and object-oriented approaches into designing of military information systems	106

O. Androshchuk, PhD (Psychology) Analysis of the application of global approaches to the creation of information infrastructure of the Ministry of Defense of Ukraine	116
--	-----

A. Litovchenko Analysis of information management processes for information systems in the field of defense resource management	123
--	-----

ENSURING THE ACTIVITIES OF THE ARMED FORCES

V. Semenenko, PhD (Technical), senior researcher; V. Shidlyukh; I. Sivoha; The culture of Strategic Communication as the basis for targeting	128
S. Frolov, PhD (Historical); I. Krylov Classification of thematic groups of naval terms	134

O. Hudyma, PhD (Technical), senior researcher Analysis of the scientific and methodological apparatus of formation of organizational and functional structures of the strategic level	139
--	-----

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS

146

ЗМІСТ ВОЄННА СТРАТЕГІЯ

Загорка О. М., д-р військ. наук, професор;

Бойко В. О., канд. екон. наук, ст. наук. співроб.;

Загорка І. О.

Обґрунтування бойового складу угруповання військ для відбиття агресії

ВОЄННА ТА ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА ДЕРЖАВИ

Кириченко С. О., канд. військ. наук

Роль приватних військових компаній у воєнних конфліктах

Лепіхов А. В.;

Храпач Г. С.

Проектна діяльність у сфері забезпечення національної стійкості: сутність, зміст, структура

Федянович Д. Л., канд. військ. наук, ст. наук. співроб.;

Возняк С. М., канд. техн. наук, ст. наук. співроб.;

Доброгурський В. І.

Рекомендації щодо протидії агентам впливу та рухам опору, які діють в інтересах держави – ініціатора гібридної агресії

МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО У ВОЄННІЙ СФЕРІ

Павлунько М. Я., канд. військ. наук;

Посмітюх О. І., канд. військ. наук, доцент;

Сергієнко В. Д., канд. техн. наук, доцент;

Богатов О. І., канд. техн. наук, доцент

Аналіз бойового застосування збройних сил Російської Федерації під час стратегічних командно-штабних навчань серії “Захід”

Андріянова Н. М., канд. політ. наук;

Шпура М. І., канд. військ. наук, ст. наук. співроб.;

Федорієнко В. А.

Застосування воєнної сили для врегулювання сучасних воєнних конфліктів

Голопатюк Л. С., канд. військ. наук

Перспективи та сценарії розвитку НАТО в глобальній системі міжнародних відносин

ОБОРОННЕ ПЛАНУВАННЯ

Щипанський П. В., канд. військ. наук, професор;

Саганюк Ф. В., канд. юрид. наук, доцент;

Мудрак Ю. М.

Оборонний менеджмент: підходи до управління процесами оборонного планування

Гріненко О. І., канд. військ. наук, доцент

Питання підвищення ефективності управління мобілізаційною підготовкою оборонного сектору національної економіки України

Братко А. В., канд. військ. наук, доцент

Удосконалення оборонного планування у Державній прикордонній службі України

БУДІВНИЦТВО ТА ЕКОНОМІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ РОЗВИТКУ ЗБРОЙНИХ СИЛ

Яким'як С. В., канд. військ. наук, доцент;

Вдовицький Є. А.

Аналіз чинників, які впливають на виконання завдань Військово-Морськими

Силами під час захисту економічної діяльності держави на морі в умовах гібридних дій противника

КЕРІВНИЦТВО ВІЙСЬКАМИ (СИЛАМИ) ОБОРОНИ

Лобко М. М., канд. військ. наук, доцент; 82

Фучко А. Й.;

Копистира В. М.

Інституційна модель системи оборони України

ІНФОРМАТИЗАЦІЯ ЗБРОЙНИХ СИЛ

Галаган В. І., канд. військ. наук, доцент 87

Пропозиції щодо розроблення та впровадження аналітичного модуля контролю за процесом закупівель товарів, робіт та послуг для потреб Збройних Сил України

Руденська Г. В. 93

Шляхи удосконалення тестування спеціального програмного забезпечення інформаційної системи управління оборонними ресурсами на етапі експлуатації

Бондарчук С. В. 99

Обґрунтування підходу щодо підготовки даних до первинного завантаження для проведення тестування інформаційних систем управління оборонними ресурсами

Беляченко В. В.; Бобров С. В., канд. техн. наук, доцент; 106

Утюшев М. К.; Мулявка А. С.

Основні відмінності та особливості структурного та об'єктно-орієнтованого підходів до проектування інформаційних систем військового призначення

Андрощук О. В., канд. психол. наук 116

Аналіз застосування світових підходів для створення інформаційної інфраструктури Міністерства оборони України

Литовченко Г. Д. 123

Аналіз процесів управління інформаційним забезпеченням інформаційних систем у сфері управління оборонними ресурсами

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ЗБРОЙНИХ СИЛ

Семененко В. М., канд. техн. наук, ст. наук. співроб.; 128

Шидлюх В. В.;

Сівоха І. М.

Культура стратегічних комунікацій як основа таргетингу

Фролов С. М., канд. іст. наук; 134

Крилов І. О.

Класифікація тематичних груп військово-морських термінів

Гудима О. П., канд. техн. наук, ст. наук. співроб. 139

Аналіз науково-методичного апарату формування організаційно-функціональних структур систем стратегічного рівня

Відомості про авторів 146