

## ЗМІСТ

### ВОЄННА СТРАТЕГІЯ

- Фролов В. С., к.військ.н., с.н.с.; Саганюк Ф. В., к.ю.н., доцент;** 6  
**Овчаренко С. М.**  
Деякі шляхи розвитку спроможностей військ (сил) для їх застосування у гібридній війні
- Семененко В. М., к.військ.н., с.н.с.; Антоненко С. І.** 11  
Аналіз основ стратегічного керівництва Збройними Силами України, іншими складовими сил оборони

### ВОЄННА БЕЗПЕКА ТА ВОЄННА ПОЛІТИКА ДЕРЖАВИ

- Тимошенко Р. І., д.військ.н., с.н.с.; Федянович Д. Л., к.військ.н., с.н.с.;** 18  
**Шпура М. І., к.військ.н., с.н.с.; Андріянова Н. М.**  
Аналіз практики проведення операцій НАТО з підтримання миру і безпеки
- Голінко В. В., к.військ.н., доцент ; Гулеватий Д. Ю., к.військ.н.;** 23  
**Мостовий А. І.**  
Обґрунтування показників та критеріїв оцінки ефективності організації взаємодії суб'єктів прикордонної безпеки
- Крутов В. В., д.ю.н., професор; Яїчко О. М.** 27  
Методика роботи штабу прикордонного загону з організації використання мобільного підрозділу
- Стрельбицький М. П., д.ю.н., професор; Філіппов С. О., к.псих.н., доцент** 32  
Зміна конфігурації системи протидії транскордонним загрозам на кордонах Євросоюзу

### ОБОРОННЕ ТА БЮДЖЕТНЕ ПЛАНУВАННЯ

- Білокур М. О.; Гупало А. Ю., к.т.н., с.н.н.; Розумний О. Д.** 37  
Окремі аспекти виконання заходів програмно-цільового планування з урахуванням циклічного розвитку технологічних укладів
- Сурков О. О., к.військ.н.** 43  
Методичний підхід до оцінювання технічних параметрів однотипних військових засобів у ході планування на основі спроможностей
- Бойко Р. В., к.т.н., с.н.н.; Бутенко М. П.; Гудим В. М.** 50  
Формування підходів до планування спроможностей військ (сил) з врахуванням їх ресурсного забезпечення

### ЕКОНОМІЧНА, ІНФОРМАЦІЙНА ТА ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА

- Грицюк В. В.; Кульчицький О. С.; Зотова І. Г.; Гудим В. М.** 57  
Аналіз сучасної нормативно-правової бази у сфері електронної ідентифікації та автентифікації користувачів існуючих та перспективних інформаційних систем
- Кива В. Ю.; Дрозд Ю. С.** 62  
Аналіз існуючих методів кібернетичної розвідки інформаційно-телекомунікаційних мереж

## ІНФОРМАТИЗАЦІЯ ТА УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ЗБРОЙНИХ СИЛ

- Рибидайло А. А., к.т.н., с.н.с.; Турейчук А. М., к.т.н.;** 67  
**Прокопенко О. С.; Дергильова О. В., к.т.н., с.н.с.**  
Формування дієвого резерву кандидатів для просування по службі та його використання під час підготовки і прийняття кадрових рішень
- Кірпи́чников Ю. А., к.т.н.; Андрощук О. В.;** 74  
**Петрушен М. В.; Бичков О. С., к.ф.-м.н., доцент**  
Шляхи інтеграції даних інформаційних систем управління оборонними ресурсами
- Кірпи́чников Ю. А., к.т.н.; Кондратенко Ю. В.;** 78  
**Руденська Г. В.; Васюхно С. І.**  
Шляхи підвищення оперативності електронного документообігу на основі стандартів організації обміну інформацією між штабами НАТО
- Тимошенко Р. І., д.військ.н., с.н.с.; Федорієнко В. А.; Прокопенко О. С.** 84  
Аспекти практичної реалізації макету інформаційно-аналітичної системи фіксації обстрілів для Української сторони СЦКК

## ВОЄННО-ПРИКЛАДНІ ПИТАННЯ СИТЕМНОГО АНАЛІЗУ ТА МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ

- Хомчак Р. Б.** 89  
Аналіз методичного апарату для порівняльного оцінювання бойової могутності збройних сил різних країн світу та напрями його подальшого розвитку
- Прозапас І. М.** 96  
Досвід побудови системи ISTAR в АТО, особливості впровадження та перепони на шляху до підвищення бойової ефективності вогневих підрозділів
- Бабій Ю. О., к.т.н.;** 105  
**Поліщук В. В.**  
Класифікація та перспективи розвитку технічних засобів охорони та захисту кордону
- Прокопенко О. С.; Рибидайло А. А., к.т.н., с.н.с.;** 109  
**Турейчук А. М., к.т.н.; Комолаєва Т. М.**  
Варіант побудови рейтингу військовослужбовців на основі таксономічного аналізу
- Гашимов Є. Г., к.т.н., професор; Байрамов А. А., д.т.н., професор** 114  
Моделювання процесу виявлення невидимих військових об'єктів місцевості за допомогою БПЛА
- Дюбанов О.О.** 119  
Системний підхід до регулювання проблемних процесів автотехнічного забезпечення Сухопутних військ Збройних Сил України

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

- Храпач Г. С.** 126  
Національна могутність як чинник стійкості держави в умовах загострення міжнародної конфліктності
- Відомості про авторів** 131

## CONTENT

<b>MILITARY STRATEGY</b>	
<b>V. Frolov; F. Sahaniuk; S. Ovcharenko</b>	<b>6</b>
Some ways to develop the capabilities of the forces (forces) for their use in the hybrid war	
<b>V. Semenenko; S. Antonenko</b>	<b>11</b>
Analysis of the foundations of strategic leadership of the Armed Forces of Ukraine, other components of the defense forces	
<b>MILITARY SAFETY AND MILITARY POLITICS OF THE STATE</b>	
<b>R. Tymoshenko; D. Fedyanovich; M. Shpura; N. Andriianova</b>	<b>18</b>
Analysis of NATO peacekeeping operations	
<b>V. Golinko; D. Gulevatyi; A. Mostovyi</b>	<b>23</b>
Indicators and criteria for evaluation of effectiveness of the organization of interaction of border security subjects	
<b>V. Krutov; O. Yaichko</b>	<b>27</b>
Methodology of the border guard detachment headquarters work on the organization of mobile unit's deployment	
<b>M. Strelbitsky; S. Filippov</b>	<b>32</b>
Structural Change Configuration of the System of Combating Cross-Border Threats at the Borders of the European Union	
<b>DEFENSIVE AND BUDGETARY PLANNING</b>	
<b>N. Bilokur; A. Hupalo; O. Rozumny</b>	<b>37</b>
Separate aspects of the implementation of the activities of program-targeted planning taking into account the cyclical development of the technological structures	
<b>O. Surkov</b>	<b>43</b>
A methodical approach to assessing technical parameters of the same type of military equipment in the course of capacity-building planning	
<b>R. Boiko; N. Butenko; V. Goodym</b>	<b>50</b>
Formation of approaches to planning the capabilities of troops (forces), taking into account their resource provision	
<b>ECONOMIC, INFORMATIVE AND TECHNOGENIC SECURITY</b>	
<b>V. Hrytsiuk; A. Kulchitsky; I. Zotova; V. Goodym</b>	<b>57</b>
Analysis of the current regulatory framework in the field of electronic identification and authentication of users of existing and prospective information systems	
<b>V. Kyva; Y. Drozd</b>	<b>62</b>
Analysis of existing methods cybernetic intelligence of information and telecommunication networks	
<b>INFORMATIZATION AND MANAGEMENT OF INFORMATIZATION OF THE ARMED FORCES PROJECTS</b>	
<b>A. Rybydajlo; A. Tureychuk; A. Prokopenko; E. Dergilyova</b>	<b>67</b>
Formation of an effective reserve of candidates for promotion and its use during the preparation and adoption of personnel decisions	
<b>Y. Kirpichnikov; O. Androshchuk; N. Petrushen; A. Bychkov</b>	<b>74</b>
Ways of data integration of defense resource management information systems	
<b>Y. Kirpichnikov; Y. Kondratenko; G. Rudenska; S. Vasyuhno</b>	<b>78</b>
Ways to increase the speed of electronic document management on the basis of standards for the exchange of information between NATO headquarters	
<b>R. Tymoshenko V. Fedoriienko; O. Prokopenko</b>	<b>84</b>
Aspects of the practical implementation of the model of the information-analytical system for fixing firings for the Ukrainian side of the JCCC	
<b>MILITARY-APPLIED QUESTIONS of ANALYSIS of SYSTEMS AND MATHEMATICAL DESIGN</b>	
<b>R. Homchuk</b>	<b>89</b>
An analysis of the methodological apparatus for a comparative evaluation of the combat power of the armed forces of different countries of the world and the direction of its further development	
<b>I. Prozapas</b>	<b>96</b>
An experience of construction of ISTAR in ATO, peculiarities of its implementation and impediments on the way to increasing the combat efficiency of forces	
<b>Y. Babiy;; V. Polishchuk</b>	<b>105</b>
Classification and prospects of the development of technical means of protection and protection of the border	
<b>A. Prokopenko; A. Rybydajlo;</b>	<b>109</b>
<b>A. Tureychuk; T. Komolaeva</b> The variant of ranking the military personnel on the basis of taxonomic analysis	
<b>E. Hashimov; A. Bayramov</b>	<b>114</b>
Modeling the process of detecting invisible military objects of the terrain with the help of UAV	
<b>A. Dyubanov</b>	<b>119</b>
The system approach to the resolution of problem processes of the auto-technical support of the Land Forces of the Armed Forces of Ukraine	
<b>HISTORICAL, SOCIAL AND ORGANIZATIONAL ASPECTS of PROBLEMS for RESEARCH of MILITARY SCIENCE AND EDUCATION</b>	
<b>A. Hrapach</b>	<b>126</b>
National Power as a Factor of State Stability in Conditions of Aggravation of International Conflict	
<b>Information about the authors</b>	<b>131</b>