

**CONTENT**

<b>MILITARY STRATEGY</b>	
<b>M. Lobko, PhD (Military), assistant professor;</b> <b>A. Fuchko;</b> <b>V. Kopystira</b> Composition and structure of the Ukrainian defense organization model	<b>6</b>
<b>MILITARY AND INFORMATION SECURITY</b>	
<b>M. Shevchenko, PhD (Philosophy), assistant professor;</b> <b>A. Lepihov; A. Hrapach</b> Theoretical Approaches and Practical Value of Applied Research on Interstate Conflicts in the Interests of National Security: British Experience – Lessons for Ukraine	<b>12</b>
<b>N. Popelsky</b> Experience of actions of spontaneous resistance movement during the antiterrorist operation in the East of Ukraine in the initial period of its conduct	<b>22</b>
<b>O. Chevelev, PhD (Public Administration)</b> Experience in the formation and use of combat reserves of the border service, their tasks in modern conditions	<b>27</b>
<b>INTERNATIONAL COOPERATION IN MILITARY</b>	
<b>S. Voznyak, PhD (Technical), senior researcher</b> Model for determining the ratio of military and non-military forces and means as part of a multi-profile integrated international operation to maintain peace and security	<b>37</b>
<b>LEADERSHIP BY TROOPS (FORCES)</b>	
<b>A. Zahorka, DsM, professor;</b> <b>A. Koretsky, PhD (Military), senior researcher;</b> <b>T. Uvarova, PhD (Technical)</b> Comparative evaluation of the application of scientific methods in substantiating the method of combat operations of a grouping of troops in an operation (combat)	<b>45</b>
<b>D. Fedyanovich, PhD (Military), senior researcher;</b> <b>R. Cherevko, PhD;</b> <b>I. Zahorka</b> Analysis of the existing scientific and methodological apparatus for determining the required composition of the Armed Forces of Ukraine and other components of the defense forces	<b>50</b>
<b>A. Lutsky, PhD (Pedagogical), assistant professor;</b> <b>A. Ignatiev, PhD (Military)</b> Topical issues of the use of the State Border Service of Ukraine in the system of territorial defense	<b>57</b>
<b>INFORMATIZATION OF THE ARMED FORCES</b>	
<b>V. Galagan, PhD (Military), assistant professor</b> Features of choosing a model for creating information systems for needs Armed Forces of Ukraine	<b>62</b>
<b>A. Rybydajlo, PhD (Technical), senior researcher;</b> <b>V. Fedorienko, PhD (Technical);</b> <b>A. Kulchichky;</b> <b>E. Oboznenko</b> Approaches to assessing the security of the information infrastructure of the Ministry of Defense of Ukraine	<b>69</b>
<b>ENSURING THE ACTIVITIES OF THE ARMED FORCES</b>	
<b>A. Emchov;</b> <b>N. Agaeva;</b> <b>G. Shpanchuk, PhD (Military), senior researcher;</b> <b>I. Smirnov</b> Career management of military personnel by military ranks – approaching NATO standards	<b>78</b>
<b>S. Karpovich; S. Mostovoy;</b> <b>R. Pasternak; S. Kostinsky; S. Duda</b> Improving the process of integrating heterogeneous intelligence data using geospatial analysis	<b>86</b>
<b>B. Vorovich, PhD (Military), assistant professor;</b> <b>D. Gerega;</b> <b>S. Mosov, DsM, professor</b> Directions of development and improvement of mine weapons in the context of modern armed struggle	<b>93</b>
<b>I. Koropatnik, Doctor of Laws, professor;</b> <b>A. Ostapenko</b> Normative-legal consolidation of the powers of the President of Ukraine as the Supreme Commander-in-Chief of the Armed Forces of Ukraine: current state and development prospects	<b>100</b>
<b>P. Openko, PhD (Technical), senior researcher;</b> <b>V. Kobzev, PhD (Technical), senior researcher;</b> <b>V. Vasiliev, PhD (Technical), senior researcher;</b> <b>M. Mironyuk, PhD (Military)</b> The procedure for determining a rational option for creating an element of a functional system of anti-aircraft weapons on a modern element base	<b>110</b>
<b>A. Hrymud;</b> <b>V. Romaniuk, DsT, professor</b> Flight trajectory search model of a telecommunications aerial platform for collecting data from nodes of a clustered military wireless sensor network	<b>118</b>
<b>INFORMATION ABOUT THE AUTHORS</b>	
	<b>129</b>

## ЗМІСТ

### ВОЄННА СТРАТЕГІЯ

- Лобко М. М., кандидат військових наук, доцент; 6**  
**Фучко А. Й.;**  
**Копистира В. М.**

Склад та структура моделі організації оборони України

### ВОЄННА ТА ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА

- Шевченко М. М., кандидат філософських наук, доцент; 12**  
**Лепіхов А. В.;**  
**Храпач Г. С.**

Теоретичні підходи та практична цінність прикладних досліджень міждержавної конфліктності в інтересах національної безпеки: британський досвід – уроки для України

- Попельський М. І. 22**

Досвід дій стихійного руху опору під час проведення антитерористичної операції на Сході України в початковий період її ведення

- Цевельов О. Є., кандидат наук з державного управління 27**

Досвід формування та застосування бойових резервів прикордонної служби, їх завдання в сучасних умовах

### МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО У ВОЄННІЙ СФЕРІ

- Возняк С. М., кандидат технічних наук, старший науковий співробітник 37**

Модель визначення співвідношення воєнних та невоєнних сил і засобів у складі багатопрофільної інтегрованої міжнародної операції з підтримання миру та безпеки

### КЕРІВНИЦТВО ВІЙСЬКАМИ (СИЛАМИ) ОБОРОНИ

- Загорка О. М., доктор військових наук, професор; 45**

**Корецький А. А., кандидат військових наук, старший науковий співробітник;**

**Уварова Т. В., кандидат технічних наук**

Порівняльне оцінювання застосування наукових методів під час обґрунтування способу бойових дій угруповання військ в операції (бою)

- Федянович Д. Л., кандидат військових наук, старший науковий співробітник; 50**

**Черевко Р. М., доктор філософії;**

**Загорка І. О.**

Аналіз існуючого науково-методичного апарату визначення необхідного складу Збройних Сил України та інших складових сил оборони

- Луцький О. Л., кандидат педагогічних наук, доцент; 57**

**Ігнат'єв А. М., кандидат військових наук**

Актуальні питання щодо застосування Державної прикордонної служби України в системі територіальної оборони

### ІНФОРМАТИЗАЦІЯ ЗБРОЙНИХ СИЛ

- Галаган В. І., кандидат військових наук, доцент 62**

Особливості вибору моделі створення інформаційних систем для потреб Збройних Сил України

- Рибидайло А. А., кандидат технічних наук, старший науковий співробітник; 69**

**Федорієнко В. А., кандидат технічних наук;**

**Кульчицький О. С.; Обозненко Є. Г.**

Підходи до оцінювання захищеності інформаційної інфраструктури Міністерства оборони України

## ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ЗБРОЙНИХ СИЛ

<b>Ємцов А. А.;</b> <b>Агаєва Н. С.;</b> <b>Шпанчук Г. В., кандидат військових наук, старший науковий співробітник;</b> <b>Смірнов І. І.</b> Управління кар'єрою військовослужбовців за військовими званнями – наближення до стандартів НАТО	<b>78</b>
<b>Карпович С. В.;</b> <b>Мостовий С. В.;</b> <b>Пастернак Р. М.;</b> <b>Костінський С. В.;</b> <b>Дуда С. В.</b> Удосконалення процесу інтеграції різнорідних розвідувальних даних з використанням геопросторового аналізу	<b>86</b>
<b>Ворович Б. О., кандидат військових наук, доцент;</b> <b>Герєга Д. М.;</b> <b>Мосов С. П., доктор військових наук, професор</b> Напрями розвитку та удосконалення мінної зброї в контексті сучасної збройної боротьби	<b>93</b>
<b>Коропатнік І. М., доктор юридичних наук, професор;</b> <b>Остапенко А. І.</b> Нормативно-правове закріплення повноважень Президента України як Верховного Головнокомандувача Збройних Сил України: сучасний стан та перспективи розвитку	<b>100</b>
<b>Опенько П. В., кандидат технічних наук, старший дослідник;</b> <b>Кобзєв В. В., кандидат технічних наук, старший науковий співробітник;</b> <b>Васильєв В. А., кандидат технічних наук, старший науковий співробітник;</b> <b>Миронюк М. Ю., кандидат військових наук</b> Порядок визначення раціонального варіанта створення елемента функціональної системи зенітного ракетного озброєння на сучасній елементній базі	<b>110</b>
<b>Гримуд А. Г.;</b> <b>Романюк В. А., доктор технічних наук, професор</b> Модель пошуку траєкторії польоту телекомунікаційної аероплатформи для збору даних з вузлів кластеризованої бездротової сенсорної мережі військового призначення	<b>118</b>
<b>Відомості про авторів</b>	<b>129</b>