

CONTENT

MILITARY SAFETY AND MILITARY POLITICS OF THE STATE	
A. Zagorka, DsM, professor; V. Mozharovsky, DsM;	6
V. Frolov, PhD (Military), senior researcher; I. Zagorka	
Methodical approach to determining the combat composition of the Armed Forces in peacetime and wartime	
A. Lepihov; A. Hrapach	12
The strategy of indirect action as a tool of geopolitical confrontation in modern conditions	
A. Ivashenko, PhD (Technical), assistant professor;	19
V. Semenenko, PhD (Technical), senior researcher; E. Poljakova	
Evaluation of scenarios of countering a hybrid war in the military sphere	
DEFENSIVE AND BUDGETARY PLANNING	
B. Vorovich, PhD (Military), assistant professor; N. Butenko; O. Rozumnij	25
Risk management and inventory of capabilities-based defense planning risk	
A. Grinenko, PhD (Military), assistant professor; O. Kutoviy, PhD (Technical), senior researcher;	31
N. Shaptalenko, PhD (Technical), assistant professor	
Mobilization capabilities of the national economy's defense sector: development and support principles	
P. Krikun; A. Nalyvayko, PhD. (Technical), associate professor; A. Polyaev	35
Implementation of the modern methodology for assessing capabilities in the defense planning components of the defense forces	
O. Surkov, PhD (Military); O. Safronov, DsT, professor;	41
V. Semenenko, PhD (Technical), senior researcher; A. Bunyak	
Implementation of the modern methodology for assessing capabilities in the defense planning components of the defense forces	
ECONOMIC, INFORMATIVE AND TECHNOGENIC SECURITY	
E. Levchuk, PhD (Economic), assistant professor	46
Trends in the formation of new trade and economic alliances of states	
R. Boiko, PhD (Technical), senior researcher; O. Semenenko, DsM, assistant professor;	51
O. Vodchyts, PhD (Technical), senior researcher;	
Y. Dobrovolsky, PhD (Technical), senior researcher; A. Abramov	
Analysis of the provision of the Armed Forces with financial resources and the order of integrate planning of their development	
INFORMATIZATION AND MANAGEMENT OF INFORMATIZATION OF THE ARMED FORCES PROJECTS	
V. Galagan, Ph.D (Military), assistant professor; S. Polishko, Ph.D (Technical), senior researcher; S. Bondarchuk	59
Formation of requirements for information-analytical automated workplace of the management team in the direction of the management of immovable military property of the Armed Forces of Ukraine	
A. Rybydajlo, PhD (Technical), senior researcher; A. Prokopenko;	65
A. Tureychuk, PhD (Technical); G. Rudenska	
Key Indicators of Armed Forces Personnel Management	
V. Shevchenko, DsT, professor; V. Fedorienko	75
Determination of the beneficial effect of the dynamic dependence of the performance of special software on the specialty of programmers	
Y. Kirpichnikov, PhD (Technical); O. Androshchuk, PhD (Psychology);	86
O. Golovchenko; N. Petrushen	
Definition of technological solutions to create a Unified Defense Resources Management Information System	
MILITARY-APPLIED QUESTIONS OF ANALYSIS OF SYSTEMS AND MATHEMATICAL DESIGN	
S. Mosov, DsM, professor; Y. Mamchur;	92
V. Mikheev; S. Khoroshilova	
Application of aerospace means for the protection and control of the state Border: world experience	
V. Bocharnikov, DsT, professor	98
Time-frequency analysis of signals based on behavioral functions and arithmetic series: study of the workability of the method	
N. Dorofeev; V. Semenenko, PhD (Technical), assistant professor	104
Analysis of methods and guidance systems of modern artillery ammunition	
G. Tikhonov, PhD (Military), senior researcher; L. Kriuchka; I. Kryzhanivsky	112
Analysis of problems of synthesis of efficient system of personnel management for new specialty professionals	
N. Dumenko, PhD (Military);	118
O. Prokopenko	
Methods of forming a reserve of candidates for appointment to a specific vacant position	
A. Pavilikovsky, PhD (Military), assistant professor;	125
E. Kosaretsky	
Mobilization planning of the emergency industry: a systematic approach	
Y. Mykolenko; E. Pankratov, PhD (Military)	131
Methodical approach to assessing the degree of compliance of the territorial defense system with certain tasks	
INFORMATION ABOUT THE AUTHORS	136

ЗМІСТ

ВОЄННА БЕЗПЕКА ТА ВОЄННА ПОЛІТИКА ДЕРЖАВИ	
Загорка О. М., д.військ.н., професор; Можаровський В. М., д.військ.н.; Фролов В. С., к.військ.н., с.н.с.; Загорка І. О.	6
Методичний підхід до визначення бойового складу збройних сил воєнного і мирного часу	
Лепіхов А. В.; Храпач Г. С.	12
Стратегія непрямих дій як інструмент геополітичного протиборства у сучасних умовах	
Іващенко А. М., к.т.н., доцент; Семененко В. М., к.т.н., с.н.с.; Полякова О. В.	19
Особливості воєнних аспектів сценаріїв протидії гібридній війні	
ОБОРОННЕ ТА БЮДЖЕТНЕ ПЛАНУВАННЯ	
Ворович Б. О., к. військ.н., доцент; Бутенко М. П.; Розумний О. Д.	25
Управління ризиками та створення реєстру ризиків оборонного планування на основі спроможностей	
Грінченко О. І., к. військ.н., доцент; Кутовий О. П., к.т.н., с.н.с.; Шапталенко М. І., к.т.н., доцент	31
Мобілізаційні спроможності оборонного сектору національної економіки: принципи розвитку та підтримки	
Крикун П. М.; Наливайко А. Д., к.т.н., доцент; Поляєв А. І.	35
Впровадження в оборонному плануванні складових сил оборони сучасної методології оцінювання спроможностей	
Сурков О. О., к.військ.н.; Сафронов О. В., д.т.н., професор; Семененко В. М. к.т.н., с.н.с.; Буняк О. В.	41
Аналіз, упорядкування та вдосконалення термінології щодо будівництва та розвитку Збройних Сил України	
ЕКОНОМІЧНА, ІНФОРМАЦІЙНА ТА ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА	
Левчук О. В., к.екон.н., доцент	46
Тенденції формування нових торговельно-економічних альянсів держав	
Бойко Р. В., к.т.н., с.н.с; Семененко О. М. д.військ.н, с.н.с; Абрамов А. П.; Водчиць О. Г., к.т.н., доцент; Добровольський Ю. Б. к.т.н., доцент	51
Аналіз стану забезпечення Збройних Сил України фінансовими ресурсами та порядок комплексного планування їх розвитку	
ІНФОРМАТИЗАЦІЯ ТА УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ЗБРОЙНИХ СИЛ	
Галаган В. І., к.військ.н., доцент; Полішко С. В., к.т.н., с.н.с.; Бондарчук С. В.	59
Формування вимог до інформаційно-аналітичного автоматизованого робочого місця керівного складу за напрямом управління нерухомим військовим майном Збройних Сил України	
Рибидайло А. А., к.т.н., с.н.с.; Прокопенко О. С.; Турейчук А. М., к.т.н.; Руденська Г. В.	65
Ключові показники ефективності управління персоналом збройних сил	
Шевченко В. Л., д.т.н., професор; Федорієнко В. А.	75

Визначення корисного ефекту динамічної залежності працездатності спеціального програмного забезпечення від фаху програмістів Кірпи́чников Ю. А., к.т.н.; Андрощук О. В., к.психол.н.; Головченко О. В.; Петрушен М. В.	86
Визначення технологічних рішень щодо створення Єдиної інформаційної системи управління оборонними ресурсами	
ВОЄННО-ПРИКЛАДНІ ПИТАННЯ СИСТЕМОГО АНАЛІЗУ ТА МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ	
Мосов С. П., д.військ.н., професор; Мамчур Ю. В.	92
Міхєєв В. С. Хорошилова С. Й.	
Застосування повітряно-космічних засобів в інтересах охорони та контролю державного кордону: світовий досвід	
Бочарніков В. П., д.т.н., професор	98
Частотно-часовий аналіз сигналів на основі функцій поведінки і арифметичних рядів: дослідження працездатності методу	
Дорофєєв М. В.; Семененко В. М., к.т.н., с.н.с.	104
Аналіз методів та систем наведення сучасних артилерійських боєприпасів	
Тіхонов Г. М., к.військ.н., с.н.с.; Крючка Л. М.; Крижанівський І. М.	112
Аналіз шляхів синтезу ефективної системи кадрового менеджменту для фахівців нових спеціальностей у Збройних Силах України	
Думенко М. П., к.військ.н.; Прокопенко О. С.	118
Оцінка військовослужбовців під час формування списку резерву щодо укомплектування підготовленим особовим складом	
Павліковський А. К., к.військ.н., доцент; Косарецький Є. І.	125
Оцінювання якості мобілізаційного планування боєприпасної галузі: системний підхід	
Миколенко Ю. М.; Панкратов Є. Є., к.військ.н.	131
Методичний підхід до оцінювання ступеня відповідності побудови системи територіальної оборони визначеним завданням	
Відомості про авторів	136