

ЗМІСТ

Національна безпека

Шмаков О. М., Чухлатий А. В.

Проблеми забезпечення державної безпеки силами і засобами Національної гвардії України... 4

Державне та військове управління

Бабков Ю. П., Кочерга Д. А., Шаповал О. М.

Проблеми державного управління розвитком Національної гвардії України у сфері забезпечення національної безпеки і обороноздатності..... 9

Службово-бойова діяльність сил охорони правопорядку

**Городнов В. П., Овчаренко В. В.,
Суконько С. М., Лісичин В. Е.**

Модель оцінювання вразливості системи фізичного захисту ядерної установки від нападу озброєних злочинців..... 17

**Городнов В. П., Кириленко В. А.,
Шевченко А. В.**

Показник і критерій кількісної оцінки оперативно-службових можливостей прикордонного загону..... 25

**Назаренко О. Л., Дробаха Г. А.,
Луговський І. С., Воробйов С. О.**

Способи застосування формувань Національної гвардії України з урахуванням їх протистояння з натовпом за умов масових заворушень..... 29

Катещенко А. В.

Методика визначення способів взаємодії сил охорони правопорядку під час протидії диверсіям, що здійснюються шляхом ініціювання пожеж на важливих елементах об'єкта без проникнення на його територію..... 35

Гончар Р. О.

Особливості застосування протизасадних заходів під час здійснення маршу підрозділами і частинами Національної гвардії України..... 43

Санніков С. Г., Воробйов В. І.

Забезпечення безпеки дипломатичних представництв, консульських установ іноземних держав, представництв міжнародних організацій в Україні: роль та місце службово-бойової діяльності Національної гвардії України..... 53

Чупрун В. Т., Сутюшев Т. А., Нефедов О. П.

Особливості визначення замислу проведення естафетного пошуку..... 58

CONTENTS

National Security

Shmakov O. M., Chuklatyi A. V.

The issues of ensuring state security by forces of the National Guards of Ukraine..... 4

State and Military Administration

Babkov Yu. P., Kocherga D. A., Shapoval O. M.

Problems of state management of development of the National Guard of Ukraine in the sphere of ensuring national security and defense capability... 9

Routine and Combat Activity of Law Enforcement Agencies

**Gorodnov V. P., Ovcharenko V. V.,
Sukonko S. M., Lisitsin V. E.**

Model of evaluating the vulnerability of physical protection of nuclear installations in the attack of armed criminals..... 17

**Gorodnov V. P., Kyrylenko V. A.,
Shevchenko A. V.**

Indicator and criterion for the quantitative assessment of the operative-service capabilities of the border guard detachment..... 25

**Nazarenko O. L., Drobaha G. A.,
Luhovskiy I. S., Vorobyov S. O.**

Approach to determine the methods of deployment of formations of the National Guard of Ukraine in riot conditions..... 29

Kateshchenok A. V.

Methodology for determining the method of interaction of law enforcement forces during the counteracting of sabotage carried out by initiating fire on important elements of an object without penetrating into its territory..... 35

Gonchar R. O.

Features of application of antiambush measures during realization of march by subdivisions and parts of National Guard of Ukraine..... 43

Sannikov S. G., Vorobyov V. I.

Security of diplomatic representations, consular institutions of foreign states, representations of international organizations in Ukraine: role and place of service and fight activity of the National Guard of Ukraine..... 53

Chuprun V. T., Sutyushev T. A., Nefedov O. P.

Peculiarities of definition of the creation for carriage of the relaxation search..... 58

ЗМІСТ

**Інформаційні технології та процеси
у сфері безпеки**

Городнов В. П., Лазебник С. В., Місюра О. М.

Методика оцінювання необхідної кількості літаків радіоелектронної боротьби для виконання бойових завдань ударною авіацією... 67

Городнов В. П., Малуґа В. Г.

Показники та критерій оцінки ефективності структури системи управління Повітряних Сил.. 73

Дробаха Г. А., Гурін О. М.

Обґрунтування показників та критеріїв ефективності системи матеріального забезпечення повітряного командування під час підготовки бойових дій..... 78

Головань О. М.

Методика визначення раціонального варіанта перегруповування сил Національної гвардії України до районів оперативних дій для виконання завдань із забезпечення громадської безпеки..... 84

Засоби технічного оснащення

**Кайдалов Р. О., Літвінов О. В.,
Малишкін С. А., Кашпур В. М.**

Експериментальне оцінювання тягово-швидкісних показників спеціальної колісної техніки за допомогою мікропроцесорного комплексу..... 95

Гуманітарні та правові аспекти безпеки

Приходько І. І., Юр'єва Н. В., Мацегора Я. В.

Гендерні особливості правоохоронної діяльності та військової служби: теоретичний аспект..... 106

Ліпатов І. І.

Вимоги до системи забезпечення інформаційно-психологічної безпеки військовослужбовців Національної гвардії України..... 115

Іллюк О. О.

Зміст та застосування підходів до опису психологічного захисту особового складу..... 120

Різне

Товма Л. Ф., Каплун С. О., Касьянов І. В.

Методика оптимізації раціонів харчування військовослужбовців в особливий період..... 128

Наукові досягнення Національної академії Національної гвардії України у 2017 році..... 138

Наші автори..... 142

CONTENTS

**Information Technologies and Processes
in the Security Area**

Gorodnov V. P., Lazebnik S. V., Misiura O. M.

Methods assess the need for the electronic-warfare aircraft quantity in strike aircraft combat missions..... 67

Gorodnov V. P., Malyuga V. G.

Indicators and the criteria of estimation of structure efficiency Air Force control system..... 73

Drobakha G. A., Gurin O. M.

A ground of indexes and criteria of efficiency of system of material providing of air command is during preparation to conduct of battle actions..... 78

Holovan O. M.

Methodology of determining the rational variants of the transfer of the National Guardian Guard of Ukraine to the operational actions areas for the implementation of objectives from the protection of public safety..... 84

Means of a Hardware

**Kaidalov R. O., Litvinov O. V.,
Malyshkin S. A., Kashpur V. M.**

Experimental evaluation of the traction-speed performance special wheeled vehicles with microprocessor..... 95

Humanitarian and Legal Security Aspects

Prikhodko I. I., Yurieva N. V., Matcegora Ya. V.

Gender characteristics of law enforcement and military service: theoretical aspect..... 106

Lipatov I. I.

System requirements for obezpechennja informative-psychological security troops of the National Guard of Ukraine..... 115

Illiuk O. O.

Content, application of approaches of the description of psychological protection of personnel.. 120

Miscellaneous

Tovma L. F., Kaplun S. O., Kasyanov I. V.

Military feeding ration optimization method during special period..... 128

National academy of the National Guard of Ukrainescientific achievements in 2017..... 138

Our authors..... 142