

УДК 355.43:355.426

А. В. Лавниченко, С. А. Годлевский

Сущность вооруженного конфликта внутри государства и подходы к его типологии

Рассмотрена сущность вооруженного конфликта внутри государства в международном и отечественном правовом и военном аспектах. Предложено уточнение основных понятий, используемых при исследовании проблемных вопросов, связанных с разрешением такого конфликта; представлены подходы к его типологии.
С. 4–13

УДК 358.1

А. В. Майстренко

Применение подходов теории бифуркаций для исследования возможностей воинского формирования в процессе огневого поражения

Рассматривается возможность применения подходов теории бифуркаций для определения динамики изменения функции показателя реализации возможностей воинского формирования в условиях огневого влияния, в частности, для определения области значений функции вблизи точки бифуркации.
С. 14–18

УДК 614.8

Р. И. Шевченко, С. Е. Кучерина,
С. В. Белецкий**Анализ регионального уровня опасностей социального характера и возможности их влияния на систему мониторинга чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

Проведен информационно-функциональный анализ взаимодействия системы мониторинга социальных опасностей и системы мониторинга чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; исследовано влияние на последнюю систему нерегламентированного информационного потока социального характера. Рассмотрены региональные особенности формирования качественного и количественного состава нерегламентированного информационного потока социального воздействия.
С. 19–24

UDC 355.43:355.426

O. V. Lavnichenko, S. O. Hodlevskyi

The nature of armed conflict within the state and approaches to its typology

The article examines the nature of armed conflict within the state in the international and domestic legal and military perspective; gives the clarification of the basic concepts used in the study of issues related to the solution of the conflict; provides approaches to its typology.
P. 4–13

UDC 358.1

O. V. Maystrenko

Application theory of bifurcation approaches for research of military forming possibilities in the fire defeat process

In the article examined possibility of application of approaches of theory of bifurcation for determination of dynamics of change the function of index of realization of possibilities of the military forming in the conditions of fire influence, in particular for determination of area of values of function near-by the point of bifurcation.
P. 14–18

UDC 614.8

R. I. Shevchenko, S. Ye. Kucheryna,
S. V. Biletskyi**Analysis of regional and hazards social nature to influence the monitoring system of natural and man-made disasters**

At work the information and functional analysis of the interaction of monitoring social danger and monitoring of natural and man-made disasters, the influence of the last unregulated flow of information of a social nature. Considered regional features of formation of qualitative and quantitative information flow of unregulated social impact.
P. 19–24

УДК 355.311.6:351.743:355.422:519.233.2

А. А. Олещенко, Г. А. Дробаха,
И. С. Луговской, К. А. Спорышев**Содержание работы по планированию специальной операции в бригаде (полку) оперативного назначения Национальной гвардии Украины**

Уточнено содержание работы командования, штаба, отделов и служб при планировании спецоперации по обезвреживанию незаконных вооруженных формирований, что обусловлено изменением функций, задач, возлагаемых на бригаду оперативного назначения, введением новых организационно-штатных структур и увеличением ее возможностей.

С. 25–32

УДК 355.43

Т. А. Сутюшев

Факторы военного характера как определяющие факторы развития военной обстановки на востоке Украины

Приведены факторы военного характера как одни из определяющих факторов развития военной обстановки на востоке Украины в 2014–2015 гг. Сделан вывод о безальтернативности варианта мирного урегулирования вооруженного противоборства сторон в формате Минского соглашения от 12 февраля 2015 г.

С. 33–36

УДК 355.318:355.433.4:316.776.23

И. И. Липатов

Структура системы морально-психологического обеспечения информационно-психологической безопасности военнослужащих формирований Национальной гвардии Украины при проведении специальных операций

Определены содержание, цель, задания, направления морально-психологического обеспечения информационно-психологической безопасности личного состава, защитные мероприятия по направлениям обеспечения, взаимодействующие силы и средства, проблемные вопросы. Предложена структура системы морально-психологического обеспечения информационно-психологической безопасности военнослужащих формирований Национальной гвардии Украины и населения при проведении специальных операций.

С. 37–43

UDC 355.311.6:351.743:355.422:519.233.2

O. A. Oleshchenko, H. A. Drobakha,
I. S. Lugovskyi, K. O. Sporyshev**The content of the planning of a special operation in the brigade (regiment) operational use of the National Guard of Ukraine**

Change functions, tasks assigned to a brigade operational use, the introduction of the new organizational structure and the distribution of its capacity rise to the need to clarify the content of the work of command, staff, departments and services when planning a special operation to neutralize illegal armed formations

P. 25–32

UDC 355.43

T. A. Sutiusev

Military factors as the determining factors in the military situation development in the east of Ukraine

Military factors are suggested as a determining factor in the development of the military situation in the East of Ukraine in 2014-2015. It is concluded that the only option for the peaceful settlement of the armed confrontation between the conflict parties in the format of the Minsk Agreement of 12 February 2015.

P. 33–36

UDC 355.318:355.433.4:316.776.23

I. I. Lipatov

The structure of the moral and psychological support informational-psychological security system of the National Guard of Ukraine military units in conducting special operations

The content, purpose, objectives directions of moral and psychological support, informational-psychological security of personnel, protective measures for the areas of security, interacting forces and means, problematic questions are determined. The structure of the system of moral and psychological support informational-psychological security of military units of the National Guard of Ukraine and the population during conduction of special operations is offered.

P. 37–43

УДК 355.5

**А. П. Флорин, С. А. Стародубцев,
А. Н. Шаповал**

Обоснование структуры и функций системы боевой подготовки Национальной гвардии Украины

Предложен вариант построения системы боевой подготовки Национальной гвардии Украины, определена ее структура, задачи, функции, состав элементов и подсистем.

С. 44–53

УДК 355.65

**В. П. Василенко, А. Г. Бондаренко,
М. В. Черкашина, А. В. Зозуля**

Оценка военно-экономической эффективности вариантов обеспечения овощами воинских частей Национальной гвардии Украины

Предложен подход к оценке военно-экономической эффективности вариантов обеспечения овощами воинских частей Национальной гвардии Украины. Приведены результаты оценки эффективности на примере современных ситуаций организации обеспечения овощами в воинских частях Восточного оперативно-территориального объединения НГУ.

С. 54–60

УДК 355.311.6 : 351.743 : 355.422

**Ю. П. Бабков, М. Н. Адамчук,
В. Н. Бацамут**

Модель процесса принятия решения на создание группировок Национальной гвардии Украины для выполнения задач по обеспечению общественной безопасности

Предложена модель процесса принятия решений на создание группировок для выполнения задач по обеспечению общественной безопасности, которая основана на использовании сценарного подхода, методов многокритериальной оценки решений, оптимального распределения ресурсов.

С. 61–67

UDC 355.5

**O. P. Florin, S. O. Starodubtsev,
O. M. Shapoval**

Substantiation of the structure and functions of the system of combat training of the National Guard of Ukraine

A variant of the construction of the combat training system of the National Guard of Ukraine, determined its structure, tasks, functions, composition of elements and subsystems.

P. 44–53

UDC 355.65

**V. P. Vasylenko, O. G. Bondarenko,
M. V. Cherkashina, A. V. Zozulya**

Assessment of military and economic efficiency of vegetables options for military units of the National Guard of Ukraine

The article contains the approach to assessing the cost-effectiveness of military options for vegetables in the military units of the National Guard of Ukraine (NGU). The results evaluating the effectiveness of the current situation on the example of the organization providing vegetables of the army of the Eastern operational-territorial associations NGU.

P. 54–60

UDC 355.311.6 : 351.743 : 355.422

**Yu. P. Babkov, M. M. Adamchuk,
V. M. Batsamut**

Adoption Model process solutions for the creation National Guard of Ukraine groupings to perform tasks on Provision social Security

Proposed decision-making process to create groups for tasks to ensure public safety, based on the use of the scenario approach, methods of multi-criteria evaluation of solutions, optimal allocation of resources.

P. 61–67

УДК 623.618:623.74:004.94:527.6

Г. А. Дробаха, В. Э. Лисицин

Формирование трассы полёта беспилотного летательного аппарата при планировании разведывательных операций

Рассмотрены особенности автоматического формирования на электронной карте трасс полёта беспилотных летательных аппаратов, построенных по различным аэродинамическим схемам. Описана методика расчета интегральной зоны, ограничивающей территорию облёта, при помощи оверлейных операций и буферного анализа, выполняемых в геоинформационной системе.

С. 68–75

УДК 004(477):351.746.1

В. П. Городнов, В. А. Кириленко,
В. Н. Петров

Модель формирования параметров селективной проверки документов и транспортных средств в автомобильном пункте пропуска через государственную границу Украины в условиях высокой интенсивности потока автомобилей

Приведены расчетные выражения для определения момента перехода к упрощенному пограничному контролю, а также для расчета коэффициентов информативности мер контроля, позволяющие максимально сохранить шансы обнаружения нарушителей.

С. 76–81

УДК 378.147:621.391

В. Т. Оленченко, Е. А. Новикова

Применение информационной технологии в процессе профессионального отбора для обеспечения управления кадрами

Рассмотрен порядок использования и преимущества проверенной на практике информационной технологии в процессе профессионального отбора для решения задач оценки соответствия кандидатов определенной модели в кадровой работе.

С. 82–84

УДК 37.011

А. А. Ильюк

Система работы с личным составом в Национальной гвардии Украины

Проведен анализ расхождений и общих положений составных частей “воспитательной работы” и “работы с личным составом” в руководящих документах. Определены сущность и содержание системы работы с личным составом в Национальной гвардии Украины.

С. 85–90

UDC 623.618:623.74:004.94:527.6

H. A. Drobakha, V. E. Lisitsyn

Building of tracks for unmanned aerial vehicles in process of planning the reconnaissance missions

The questions of automatic track building on the digital maps for unmanned aerial vehicles (UAV) is revealed for different types of that aero dynamical constructions. The method for evaluation of integral region of limitations for possible track of UAV is proposed; that one is based on the overlay and buffer analysis realized in geo-information system.

P. 68–75

UDC 004(477):351.746.1

V. P. Gorodnov, V. A. Kyrylenko,
V. M. Petrov

Model of parameters forming selective verification of documents and vehicles at highway border crossing point across the state border of Ukraine in a high-intensity stream of cars

Expressions are calculated for the date of transition to simplified border control in the articles, and informative factor for the calculation of controls that allow to preserve the chances of detecting offenders.

P. 76–81

UDC 378.147:621.391

V. T. Olenchenko, O. O. Novykova

Application of information technology in process professional selection for human resources management

The possibility of the use of proven information technology in the professional selection process for solving problems of conformity assessment of candidates a specific model in personnel management.

P. 82–84

UDC 37.011

O. O. Illyuk

The system of actions with personnel in the National Guard of Ukraine

In the guidelines conducted analyses of the differences and common provisions of the ingredients of “educational activities” and “actions with personnel”. Defined the nature and contents of the system of actions with personnel in National Guard of Ukraine.

P. 85–90