

## РЕЗЮМЕ

**на научните трудове на подполковник инженер доктор Петко Иванов Петков, главен асистент в катедра „Политики, стратегии и отбранително планиране“ на факултет „Национална сигурност и отбрана“ на Военна академия „Г. С. Раковски“**

представени за рецензиране и участие в конкурс, за заемане на академична длъжност „доцент“ в катедра „Политики, стратегии и отбранително планиране“ на факултет „Национална сигурност и отбрана“ във Военна академия „Г. С. Раковски“, в област на висшето образование 9 „Сигурност и отбрана“, професионално направление 9.2 „Военно дело“, научната специалност „Организация и управление на въоръжените сили“, обявен със заповед № ОХ - 1114/25.11.2022 г. на Министъра на отбраната и обнародван в „Държавен вестник“ бр. 99/13.12.2022 г., т. 67, стр. 67

## ОПИСАНИЕ

Съгласно група показатели за област на висшето образование 9. Сигурност и отбрана, професионално направление 9.2. Военно дело от Приложение към чл. 1а, ал. 1 от Правилник за прилагане на закона за развитие на академичния състав в Република България (Ново - ДВ, бр. 15 от 2019 г., в сила от 19.02.2019 г.), са представени в резюме 11 публикации за рецензиране, от които 2 монографии (2021 и 2022 г.), 1 книга на базата на защитен дисертационен труд (2020 г.), 1 статия (2018 г.) и 7 доклада (от 2018 до 2022 г.), след приключване на процедурите за докторска степен (14.03.2018 г.) и за „главен асистент“ във Военна академия „Г. С. Раковски“ (08.04.2019 г.).

**Общо в резюме – 11 публикации.**

## МОНОГРАФИИ

### Показател В

**3. Хабилитационен труд – публикувана монография в съответната научна област:**

**3.1. Петков, П., Държавата във военно време – съвременни аспекти и предизвикателства, FastPrintBooks, ISBN: 978-619-236-386-4, П., 2022, стр. 214**

Монографията е посветена на един от водещите проблеми, свързани с неутрализирането на най сериозната заплаха за всяка държава - развиваща се

военно-политическа криза, която в даден момент може да прерастне до форма на въоръжена борба и да тласне страната към дълбините на стратегическата несигурност за нейното съществуване.

В нея са представени основни теоретични постановки, разкриващи закономерностите, свързани със същността, съдържанието и фазите на развитие на военно-политическите кризи. Задълбочено са изследвани факторите, оказващи влияние върху процеса на тяхното зараждане и развитие, и обвързаността им със съвременните форми на проявление на въоръжената борба.

Монографията разкрива причините, налагащи стартиране на привеждането на държавата и елементите от системата за отбрана на страната в по-високи степени на готовност за работа във военно време, като са целта извежда основните теоретични аспекти, касаещи поддържане на готовности и преминаване в различни състояния и положения в държавата. Очертани са съвременните предизвикателства пред процеса по привеждането и са предложени насоки за тяхното преодоляване.

Анализиран е процеса на управление на държавата и ВС във военно време и са изведени основните дейности и отговорности на държавните органи и институции в него. Предложен е функционален модел на управление на Върховното главно командване, в условията на ескалираща военно-политическа криза и евентуалното и прерастване във военен (въоръжен) конфликт.

Теоретичните постановки и изводите от монографията могат да бъдат успешно приложени в учебния процес във ВА „Г. С. Раковски“, както и за обогатяване на методологическия инструментариум за работа на държавните органи и институции в процеса по привеждане и управление на страната във военно време.

#### **Показател Г**

**4. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд:**

**4.1. Петков, П., Иванова, Х., Военно-патриотичното възпитание на гражданите в съвременни условия, FastPrintBooks, ISBN: 978-619-236-256-0, П., 2021, 230 стр.,**

Монографията проследява генезиса на развитието на военно-патриотичното възпитание и представя основни теоретични постановки, разкриващи закономерностите, свързани със същността, съдържанието и формирането на военно-патриотичното възпитание. Разглежда въпроси,

обвързани с подготовката на гражданите за отбраната на страната и за действия при преодоляването на последиците от възникнали кризи.

В нея задълбочено са изследвани факторите, оказващи влияние върху процеса на формиране и развитие на военно-патриотичното възпитание на гражданите както и обвързаността на съвременната среда на сигурност с него, като значително място заемат и анализите на моментното му състояние в някоя държава и в Република България.

Анализирана е нормативната база в страната, касаеща развитието на военно-патриотичното възпитание и са очертани насоки, свързани с усъвършенстване на процеса по развитието на военно-патриотичното възпитание на гражданите, съпоставено с динамично променящата се среда на сигурност.

Монографията може да намери приложение както за обучението на слушателите и студентите във факултет “Национална сигурност и отбрана” на Военна академия “Г. С. Раковски”, така също и в сферата на общественно-приложимите науки.

Теоретичните постановки и изводите в нея могат да бъдат успешно приложени в учебния процес във ВА „Г. С. Раковски“, както и за обогатяване на методологическия инструментариум за работа на държавните институции по усъвършенстването на процеса на формиране и развитие на военно-патриотичното възпитание на гражданите в Република България.

**5. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ или за присъждане на научна степен „доктор на науките“:**

**5.1 Петков, П., Военностратегическите възгледи в политиките за сигурност и отбрана на страната, FastPrintBooks, ISBN: 978-619-236-188-4, П., 2020, 185 стр.**

Съвременните аспекти на днешния бързо развиващ се свят, изпълнен с разнообразни рискове и заплахи за сигурността, промениха необратимо разбирането за ефективността на съществуващите от десетилетия глобални, регионални и национални системи за сигурност. Непрестанно нарастващите нови рискове и заплахи породиха възникването на нов вид кризи и въоръжени конфликти, съчетаващи нови способности, форми и методи за използване на силовите елементи от структурите за сигурност и отбрана на страните.

В книгата са представени основни теоретични постановки, разкриващи закономерностите, свързани със същността, съдържанието и формирането на военностратегическите възгледи, касаещи изграждането, развитието и

използването на елементите от системите за сигурност и отбрана на страната. Място в нея заемат и очертани насоки за усъвършенстване на военностратегическите възгледи, съпоставени към динамично променящата се среда на сигурност и влиянието което тя налага върху формирането и провеждането на политиките за сигурност и отбрана на различните страни.

Основна цел на книгата е да се разкрият закономерностите, свързани със същността, съдържанието и формирането на военностратегическите възгледи, касаещи изграждането, развитието и използването на елементите от системите за сигурност и отбрана на страната, и да се очертаят най-важните насоки за тяхното усъвършенстване.

Изследването представя научна разработка, в която са предложени конкретни, полезни и практически осъществими решения, базирани на ясно формулирани подходи, за ефективно прилагане на стратегическия мениджмънт на знанието за военностратегическите възгледи.

В нея са разгледани теоретични модели за изграждане и усъвършенстване на военностратегическите възгледи с изразена много ярка практико-приложна насоченост, пряко обвързани с процеса по тяхното усъвършенстване и актуализация чрез цикъл от периодичен преглед, оценка и евентуална корекция или разработване на нови военностратегическите възгледи.

Книгата може да намери приложение както за обучението на слушателите и студентите във факултет “Национална сигурност и отбрана” на ВА “Г. С. Раковски” но така също и в сферата на обществено-приложимите науки.

Теоретичните постановки и изводите от изследването могат да бъдат успешно приложени в учебния процес във ВА „Г. С. Раковски“, както и за обогатяване на методологическия инструментариум на модела на работа за преглед, оценка и усъвършенстване на военностратегическите възгледи.

## **7. Статии и доклади, публикувани в нерелативирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове или в специализирани издания за класифицирана информация:**

**7.1. Петков, П., Място и роля на рисковете и заплахите за националната сигурност при разработването на стратегическите документи, Сборник доклади от годишната научна конференция на факултет „Национална сигурност и отбрана“ на ВА „Г. С. Раковски” на тема „Съвременни предизвикателства пред сигурността и отбраната“ – част II -2018 г. ISBN: 978-619-7478-14-3, стр. 36 – 42.**

Доклада представя възгледите, свързани с важността на рисковете и заплахите за състоянието на националната сигурност, тяхното място в

основните основополагащи стратегически документи на държавата и ролята им при формирането на националната политика, касаеща сигурността и отбраната на страната.

Целта е да се постигне такова състояние на националната сигурност, която да гарантира защитата на конституционно установения държавен строй, равно и справедливо прилагане на законите на страната, свободното функциониране на законодателната, изпълнителната, съдебната и местната власти, и неприкосновеността на живота и свободата на всеки човек.

В доклада е обоснована необходимостта от изграждане на система за съвременна оценка на средата на сигурност с актуален прочит и анализ на рисковете и заплахите за националната сигурност. На базата от получените резултати е необходимо да се анализира съществуващата политика за сигурност и отбрана на страната, като при необходимост се актуализират и обвържат задачите и насоките за развитие на системите за сигурност и отбрана с актуалните рискове и заплахи за националната сигурност.

**7.2. Петков, П., Значението на военностратегическите възгледи в подготовката на населението за отбрана на страната, Списание „Военен журнал“ - 2018 – 1, ВА „Г. С. Раковски”, ISSN 0861-7392, стр. 30 - 39.**

Статията представя изследвания на автора, свързани със значението на военностратегическите възгледи в изграждането на системата на отбранително-мобилизационната подготовка на страната, в това число и на една от съставните и части - подготовката на населението.

В нея са разкрити основни моменти и закономерности, отразени в част от основните ръководни документи на страната и несъответствия, касаещи подготовката на населението.

На базата на извършен критичен анализ на съществуващата нормативна база в страната са представени нови подходи и виждания, касаещи адаптиране на съществуващите концепции, доктрини и стратегии, насочени към изграждането и развитието на системите за сигурност и отбрана на страната.

Посочена е необходимостта от нов стратегически преглед на системата, касаеща отбранително-мобилизационната подготовка на страната, обвързана и със съвременна оценка на средата за сигурност, в следствие на което при необходимост задължително да се адаптират (там където е нужно се зложат нови) съществуващите военностратегически възгледи, пряко обвързани с подготовката на населението за отбрана на страната.

**7.3. Петков, П., Съвременните проявления на рисковете и заплахите в средата на сигурност, Сборник научни трудове от международна научна конференция на Нов Български университет на тема: „Асиметрични заплахи,**

хибридни войни и влиянието им върху националната сигурност“, ISBN: 978-619-7383-09-6, НТСМ – Индустрия – 4.0, С., 2018, стр. 387 – 393.

Докладът представя предизвикателствата, свързани със разкриване на основните черти на съвременната среда на сигурност, формираща се от множество фактори, тенденции и събития, повечето от които са динамични и постоянно променящи се.

В него са разкрити сложните въздействия и многопосочни влияния в съвременната среда на сигурност, породени на национално, регионално и глобално ниво, оказващи различни по насоченост предизвикателства пред системите за защита на националната сигурност на страните.

На базата на очертаните съвременни рискове и предизвикателства и тенденциите в тяхното развитие е посочена необходимостта от непрекъсната оценка на средата на сигурност, навременен анализ и предприемане на мерки от елементите на системите за сигурност и отбрана с цел превенция и защита, свеждащи степента на риска от нарастващите заплахи до приемливи граници.

**7.4. Петков, П., Съвременни предизвикателства пред бойната готовност на въоръжените сили,** Сборник доклади от Международна научна конференция на Военна академия "Г. С. Раковски“ 2019 г. – II част , ISBN: 78-619-7478-35-8, С., стр. 62 – 68.

Докладът разкрива част от съвременните предизвикателства пред бойната готовност на въоръжените сили на страната, произтичащи от актуалната среда на сигурност и най-вече от характера и новите възгледи за провеждане на настоящите и бъдещи военни конфликти.

Акцент е поставен върху провеждането на информационните операции и тяхното влияние върху морално-психическото състояние на личния състав от въоръжените сили, един от важните съставни елементи на бойната готовност.

В него са изведени направления за усъвършенстване на дейностите по поддържането на бойната готовност не само на ВС, но и тази на личния им състав, както и са посочени пътища за минимизиране на влиянието на дестабилизиращите факторите, оказващи негативно влияние върху бойната готовност на военните формирования като цяло.

**7.5. Петков, П., Военно-патриотичното възпитание в Република България - актуален прочит в условията на съвременната среда на сигурност,** Сборник доклади от Международна научна конференция на Военна академия "Г. С. Раковски“ 2020 г. – I част , ISBN: 978-619-7478-57-0 , С., стр. 208 - 212.

Доклада разкрива част от съвременните предизвикателства пред изграждането и развитието на военно-патриотичното възпитание в страната, произтичащи от актуалната среда на сигурност и отговарящи на провежданата

отбранителна политика на държавата.

В него се разкриват процесите, оказващи съществено влияние върху развитието на военно-патриотичното възпитание на нацията както и неговата съществена роля за изграждане на висок морален дълг на гражданите при осъществяването на отбраната на страната.

В следствие на очертани дефицити от дейности и мероприятия в държавата, пряко обвързани с развитието на военно-патриотичното възпитание, доклада представя вариант за разрешаване на този проблем чрез изграждане на Единна система за изграждане и развитие на ВПВ в страната, която да обединява усилията на различните институции в държавата по изграждането и развитието на ВПВ със заложените конкретни задачи за изпълнение.

Целта на тази система ще бъде да изведе на практика всички фактори, влияещи върху формирането и развитието на ВПВ, да очертае пътищата и насоките за развитие на държавната политиката за ВПВ както и в създаването на необходимите условия и механизми, които да допринасят за повишаване на ефективността на цялостния процес по изпълнение на задачи за изграждането и развитието на ВПВ в страната.

**7.6. Петков, П., Невоенната мощ в съвременните военни конфликти,** Сборник доклади от годишна университетска научна конференция на НБУ „Васил Левски” – 2021 г., електронно издание, ISSN 2367-7481, НБУ, 2021, стр. 991 - 1000.

Доклада представя изследванията на автора, свързани с връзката на съвременната среда за сигурност с методите и начините за водене на съвременната въоръжена борба и непрекъснато нарастващата роля на невоенната сила за постигане на целите на съвременните военни конфликти.

В него се разкриват новите форми за синхронизирано използване на военните и невоенни способности на държавата, действащи в сложна комбинация с другите инструменти за въздействие срещу евентуалния агресор.

Акцент е поставен върху постоянно нарастващата роля на невоенната мощ на държавата при постигането на целите в съвременните военни конфликти, даваща възможност за генериране и прилагане на широк спектър от способности, оказващи сериозно въздействие върху противниковата страна и заплашващи неговият суверенитет без пряка военна намеса или завземане на територия.

**7.7. Петков, П., Военните измерения на новия световен ред,** Сборник доклади от годишна университетска научна конференция на НБУ „Васил Левски” – 2021 г., електронно издание, ISSN 2367-7481, НБУ, 2021, стр. 1001 - 1010.

В доклада са представени авторските изследвания, свързани с връзката на съвременната среда за сигурност с разкриването на водещата роля на военната сила в прилагането на съвременни методи за налагане на международна политика и постигане на сфери на влияние в света по отношение на силните и слабите страни.

Доклада разкрива характерните съвременни черти на използването на националната мощ, като средство за въздействие от страна на един активен субект върху поведението на друг в желаната посока, действа като най-важният ресурс на политиката и атрибут на властта, като акцента е поставен върху военният фактор, придобиващ все по-висока степен на значение именно при реализацията на външната политика.

**7.8. Петков, П., Съвременни аспекти на привеждането на страната от мирно на военно положение,** Сборник доклади от годишна научна конференция на ВА „Г. С. Раковски” - „110 години традиция, качество, престиж” -12-13 април 2022 г., ISBN 978-619-7478-93-8, ВА “Г. С. Раковски”, С., стр.149-154.

Докладът разкрива част от съвременните предизвикателства пред привеждането на държавата от мирно във военно положение, произтичащи от актуалната среда на сигурност и най-вече от характера и новите възгледи за провеждане на настоящите и бъдещи военни конфликти.

Акцент е поставен върху изискванията от стартиране на процеса по привеждане на елементите на компонентите от системата за отбрана на страната, тясно обвързани с генерирането на отбранителните способности и осигуряването на изпълнението на задачите с необходимите за целта ресурси.

На базата на анализа на съвременните изисквания за генериране на способности, доклада разкрива необходимостта от баланс между наличните такива, които е желателно да ги има, но същевременно да не натоварват прекалено икономиката на страната и поддържането на допълнителен капацитет от отбранителни способности в готовност за активиране при необходимост.

гр. София  
16.01.2023 г.

подп. гл. ас. инж. д-р

**Петко Петков**



## SUMMARY

of the scientific works of lieutenant colonel engineer doctor Petko Ivanov Petkov, PhD  
chief assistant Professor in the Department of "Policies, Strategies and Defense  
Planning" of the Faculty of "National Security and Defense"  
of the Military College "G. S. Rakovski"

submitted for review and participation in a competition, for the occupation of an academic  
position "Associate Professor" in the Department of "Policies, Strategies and Defense  
Planning" of the Faculty of "National Security and Defense" in the Military College "G.  
S. Rakovski", in the field of higher education 9 "Security and Defense", professional  
direction 9.2 "Military Affairs", the scientific specialty "Organization and Management  
of the Armed Forces", announced by Order No. OX - 1114/25.11.2022 of The Minister of  
Defense and promulgated in the "State Gazette" no. 99/13.12.2022, item 67, page 67

## DESCRIPTION

According to a group of indicators for the field of higher education 9. Security and  
defense, professional direction 9.2. Military Affairs, from Annex to Art. 1a, para. 1 of the  
Regulations for the Implementation of the Law on the Development of the Academic Staff  
in the Republic of Bulgaria (New - SG No. 15 of 2019, in force from 19.02.2019), ***11  
publications for review are presented in a summary***, of which 2 monographs (2021 and  
2022), 1 book based on a defended dissertation (2020), 1 article (2018) and 7 reports (from  
2018 to 2022), after completing the PhD procedures ( 14.03.2018) and for "chief assistant"  
at the Military College "G. S. Rakovski" (04/08/2019).

Total in summary – 11 publications.

## MONOGRAPHS

Indicator C

3. Habilitation thesis – published monograph in the relevant scientific field:

3.1. Petkov, P., The State in Wartime - Contemporary Aspects and Challenges,  
FastPrintBooks, ISBN: 978-619-236-386-4, P., 2022, p. 214

The monograph is devoted to one of the leading problems related to the  
neutralization of the most serious threat to any state - a developing military-political crisis,  
which at some point can grow into a form of armed struggle and push the country to the  
depths of strategic uncertainty for its existence.

It presents basic theoretical propositions revealing the regularities related to the  
essence, content and phases of development of military-political crises. The factors

influencing the process of their emergence and development and their connection with the modern forms of manifestation of the armed struggle have been thoroughly studied.

The monograph reveals the reasons necessitating the initiation of bringing the state and the elements of the country's defense system to higher degrees of readiness for work in wartime, with the aim of bringing out the main theoretical aspects regarding maintaining readiness and transitioning to different states and situations in the state. Contemporary challenges to the adoption process are outlined and guidelines for overcoming them are proposed.

The process of managing the state and the Armed Forces in wartime is analyzed and the main activities and responsibilities of the state bodies and institutions in it are outlined. A functional model of the management of the Supreme High Command is proposed, in the conditions of an escalating military-political crisis and the eventual development into a military (armed) conflict.

The theoretical statements and conclusions from the monograph can be successfully applied in the educational process at the Military College "G. S. Rakovski", as well as to enrich the methodological toolkit for the work of state bodies and institutions in the process of bringing and managing the country in wartime.

## Indicator G

### 4. Published monograph that is not presented as the main habilitation thesis:

4.1. Petkov, P., Ivanova, H., Military-patriotic education of citizens in modern conditions, FastPrintBooks, ISBN: 978-619-236-256-0, P., 2021, 230 pages,

The monograph traces the genesis of the development of military-patriotic education and presents basic theoretical statements revealing the regularities related to the essence, content and formation of military-patriotic education. It examines issues related to the preparation of citizens for the defense of the country and for actions in overcoming the consequences of emerging crises.

In it, the factors influencing the process of formation and development of the military-patriotic education of the citizens as well as the connection of the modern security environment with it are thoroughly studied, with the analysis of its current state in some countries and in the Republic of Bulgaria taking a significant place.

The legal framework in the country regarding the development of military-patriotic education has been analyzed and guidelines related to the improvement of the process of developing the military-patriotic education of citizens compared to the dynamically changing security environment have been outlined.

The monograph can be used both for the training of listeners and students in the National Security and Defense Faculty of the Military College "G. S. Rakovski", as well as in the field of social and applied sciences.

The theoretical statements and conclusions in it can be successfully applied in the educational process at the Military College "G. S. Rakovski", as well as for enriching the methodological toolkit for the work of state institutions on the improvement of the process of formation and development of the military-patriotic education of citizens in the Republic of Bulgaria.

5. A published book based on a protected dissertation work for the award of an educational and scientific degree "Doctor" or for the award of a scientific degree "Doctor of Sciences":

5.1 Petkov, P., Military strategic views in the security and defense policies of the country, FastPrintBooks, ISBN: 978-619-236-188-4, P., 2020, 185 pages.

The modern aspects of today's rapidly developing world, filled with diverse security risks and threats, have irreversibly changed the understanding of the effectiveness of the decades-old global, regional and national security systems. Constantly growing new risks and threats gave rise to the emergence of a new type of crises and armed conflicts, combining new methods, forms and methods of using the force elements of the security and defense structures of the countries.

The book presents basic theoretical propositions revealing the regularities related to the essence, content and formation of military strategic views regarding the construction, development and use of the elements of the country's security and defense systems. It also includes outlined guidelines for the improvement of military strategic views, compared to the dynamically changing security environment and the influence it imposes on the formation and implementation of the security and defense policies of the various countries.

The main goal of the book is to reveal the regularities related to the essence, content and formation of military strategic views regarding the construction, development and use of the elements of the country's security and defense systems, and to outline the most important guidelines for their improvement.

The study presents a scientific development in which concrete, useful and practically feasible solutions, based on clearly formulated approaches, are proposed for the effective implementation of strategic knowledge management for military strategic views.

It examines theoretical models for the construction and improvement of military strategic views with a very clear practical-applied focus, directly linked to the process of

their improvement and updating through a cycle of periodic review, assessment and possible correction or development of new military strategic views.

The book can be used both for the training of the listeners and students in the "National Security and Defense" faculty of the Military College "G. S. Rakovski" but also in the field of social and applied sciences.

The theoretical propositions and conclusions of the research can be successfully applied in the educational process in Military College "G. S. Rakovski", as well as for enriching the methodological toolkit of the work model for review, assessment and improvement of military strategic views.

## 7. Articles and reports published in non-refereed peer-reviewed journals or published in edited collective volumes or in specialized publications for classified information:

7.1. Petkov, S. Rakovski" on the topic "Modern challenges to security and defense" - part II - 2018. ISBN: 978-619-7478-14-3, pp. 36 - 42.

The report presents the views related to the importance of risks and threats to the state of national security, their place in the main foundational strategic documents of the state and their role in the formation of the national policy concerning the security and defense of the country.

The goal is to achieve such a state of national security that guarantees the protection of the constitutionally established state system, the equal and fair application of the laws of the country, the free functioning of the legislative, executive, judicial and local authorities, and the inviolability of the life and liberty of everyone person.

The report substantiates the need to build a system for timely assessment of the security environment with an up-to-date reading and analysis of risks and threats to national security. On the basis of the obtained results, it is necessary to analyze the existing security and defense policy of the country, updating and linking the tasks and guidelines for the development of security and defense systems with the current risks and threats to national security.

7.2. Petkov, P., The importance of military strategic views in the preparation of the population for the defense of the country, Magazine "Military Journal" - 2018 - 1, Military College "G. S. Rakovski", ISSN 0861-7392, pp. 30 - 39.

The article presents the author's research related to the importance of military strategic views in the construction of the system of defense-mobilization preparation of the country, including one of its components and parts - the preparation of the population.

In it, the main points and regularities reflected in some of the main governing documents of the country and inconsistencies concerning the preparation of the population are revealed.

Based on a critical analysis of the existing legal framework in the country, new approaches and views are presented regarding the adaptation of existing concepts, doctrines and strategies aimed at the construction and development of the country's security and defense systems.

The need for a new strategic review of the system regarding the country's defense-mobilization preparation is indicated, tied to a timely assessment of the security environment, as a result of which, if necessary, the existing military strategic views must be adapted (where necessary, new ones must be established), directly related to the preparation of the population for the defense of the country.

7.3. Petkov, P., Modern manifestations of risks and threats in the security environment, Collection of scientific works from an international scientific conference of the New Bulgarian University on the topic: "Asymmetric threats, hybrid wars and their impact on national security", ISBN: 978-619- 7383-09-6, NTSM – Industry – 4.0, S., 2018, pp. 387 – 393.

The report presents the challenges of uncovering the main features of today's security environment, which is shaped by multiple factors, trends and events, most of which are dynamic and constantly changing.

It reveals the complex impacts and multi-directional influences in the modern security environment, generated at the national, regional and global level, presenting challenges to the countries' national security protection systems in different directions.

On the basis of the outlined modern risks and challenges and the trends in their development, the need for continuous assessment of the security environment, timely analysis and taking measures by the elements of the security and defense systems with the aim of prevention and protection, reducing the degree of risk from the growing threats to acceptable limits.

7.4. Petkov, P., Modern challenges to the combat readiness of the armed forces, Collection of reports from the International Scientific Conference of the Military College "G.S. Rakovski" 2019 - Part II, ISBN: 78-619-7478-35-8, C ., pp. 62 – 68.

The report reveals some of the modern challenges to the combat readiness of the country's armed forces, resulting from the current security environment and, above all, from the nature and new views on conducting current and future military conflicts.

Emphasis is placed on the conduct of information operations and their influence on the moral and psychological state of the personnel of the armed forces, one of the important components of combat readiness.

It outlines directions for improving activities to maintain the combat readiness not only of the Armed Forces, but also that of their personnel, as well as ways to minimize the influence of destabilizing factors that have a negative impact on the combat readiness of military formations such as whole.

7.5. Petkov, P., Military-patriotic education in the Republic of Bulgaria - an up-to-date reading in the conditions of the modern security environment, Collection of reports from the International Scientific Conference of the "G.S. Rakovski" Military College 2020 - Part I, ISBN: 978- 619-7478-57-0, S., pp. 208 - 212.

The report reveals some of the modern challenges to the construction and development of military-patriotic education in the country (MPE), resulting from the current security environment and corresponding to the defense policy of the state.

It reveals the processes that have a significant impact on the development of the nation's military-patriotic education, as well as its essential role in building a high moral duty of citizens in the implementation of the country's defense.

As a result of outlined deficits of activities and events in the state, directly related to the development of military-patriotic education, the report presents an option for solving this problem by building a Unified system for the construction and development of the Military Defense Forces in the country, which would unite the efforts of the various institutions in the state for the construction and development of the MPE with specific tasks to be implemented.

The aim of this system will be to put into practice all the factors affecting the formation and development of the MPE, to outline the paths and guidelines for the development of the state policy for the MPE, as well as in the creation of the necessary conditions and mechanisms that contribute to increasing efficiency of the overall process of carrying out tasks for the construction and development of the MPE in the country.

7.6. Petkov, P., Non-military power in modern military conflicts, Collection of reports from the annual university scientific conference of NMS "Vasil Levski" - 2021, electronic edition, ISSN 2367-7481, NSU, 2021, pp. 991 - 1000.

The report presents the author's research related to the relationship of the modern security environment with the methods and ways of conducting modern armed struggle

and the ever-increasing role of non-military power in achieving the goals of modern military conflicts.

It reveals the new forms of synchronized use of the military and non-military capabilities of the state, acting in a complex combination with the other instruments of influence against the possible aggressor.

Emphasis is placed on the ever-increasing role of state non-military power in achieving objectives in modern military conflicts, enabling the generation and application of a wide range of capabilities that seriously impact an adversary and threaten its sovereignty without direct military intervention or seizure of territory.

7.7. Petkov, P., The military dimensions of the new world order, Collection of reports from the annual university scientific conference of NMS "Vasil Levski" - 2021, electronic edition, ISSN 2367-7481, NSU, 2021, pp. 1001 - 1010.

The report presents the author's research related to the connection of the modern security environment with the disclosure of the leading role of military power in the application of modern methods of imposing international policy and achieving spheres of influence in the world in terms of strong and weak countries.

The report reveals the characteristic modern features of the use of national power, as a means of influence by one active entity on the behavior of another in the desired direction, acts as the most important resource of politics and attribute of power, with the emphasis being placed on the military factor, acquiring an increasingly high degree of importance precisely in the implementation of foreign policy.

7.8. Petkov, P., Modern aspects of bringing the country from a state of peace to a state of war, Collection of reports from the annual scientific conference of the Military College "G. S. Rakovski" - "110 years of tradition, quality, prestige" - April 12-13, 2022, ISBN 978-619-7478-93-8, Military College "G. S. Rakovski", S., pp. 149-154.

The report reveals some of the contemporary challenges to bringing the state from a state of peace to a state of war, resulting from the current security environment and, above all, from the nature and new views on conducting current and future military conflicts.

Emphasis is placed on the requirements from the start of the process of bringing the elements of the components of the country's defense system, which are closely related to the generation of defense capabilities and ensuring the implementation of the tasks with the resources necessary for the purpose.

Based on the analysis of the current requirements for generation of capabilities, the report reveals the need for a balance between having available ones that are desirable to have, but at the same time do not overburden the country's economy, and maintaining an additional capacity of defense capabilities ready for activation at necessity.

Sofia  
16.01.2023

lieutenant colonel

Petko Ivanov Petkov, PhD