



## **ВОЕННА АКАДЕМИЯ „ГЕОРГИ СТОЙКОВ РАКОВСКИ“**

1504, София, бул. „Евлоги и Христо Георгиеви“ № 82

Рег. № \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_.2022 г.

Екз. № \_\_\_\_\_

### **СТАНОВИЩЕ**

на полковник доцент доктор РОСЕН ГЕОРГИЕВ ГЕРОВ,  
доцент в катедра „Сухопътни войски“ на факултет „Командно-щабен“ на  
Военна академия „Георги Стойков Раковски“

Област на висшето образование: „Сигурност и отбрана“;

Професионално направление: „Военно дело“;

Научна специалност: „Организация и управление на въоръжените сили“.

за научните трудове, представени по конкурса, за заемане на академична длъжност „доцент“ в катедра „Военноморски сили“ към Факултет „Командно-щабен“ на Военна академия „Г. С. Раковски“ в област на висшето образование 9 „Сигурност и отбрана“, в професионално направление 9.2 „Организация и управление на въоръжените сили“, обявен със заповед на министъра на отбраната № ОХ-745/30.08.2021 г. и обнародван в „Държавен вестник“ брой № 83 от 05.10.2021 г. на кандидата капитан II ранг д-р Тодор Димитров ДИМИТРОВ, главен асистент в катедра „Военноморски сили“ към Факултет „Командно-щабен“ на Военна академия „Г. С. Раковски“ .

## **1. Общи сведения и обща характеристика на научно-изследователската, научно-приложната и педагогическата дейност на кандидата**

Единственият кандидат за конкурса капитан II ранг д-р Тодор Димитров ДИМИТРОВ е роден на 14.06.1975 г. в гр. Силистра.

Завършил е ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“, гр. Варна и ВА „Г. С. Раковски“ в гр. София, както и множество курсове за повишаване на квалификацията в Република България и в чужбина.

Притежава образователна и научна степен „Доктор“ в област на висшето образование 9 „Сигурност и отбрана“, в професионално направление 9.2 „Организация и управление на въоръжените сили“.

През 2014 г. след спечелен конкурс постъпва като редовен докторант към катедра „ВМС“ на ФКЩ във ВА „Г.С.Раковски“, а след успешно защитен дисертационен труд през 2018 г. се явява и печели конкурс за главен асистент в същата катедра.

## **2. Оценка на научно-изследователската дейност на кандидата**

Активното участие в различни национални и международни форуми и дейности на кандидата дават основание да се твърди, че научно-изследователската дейност на к-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ е на едно високо и качествено ниво.

Виден е стремежът за постоянно повишаване на научната квалификация и теоретичните и практически знания и умения чрез написване на различни научни публикации, съдействие за провеждане на национални и международни конференции, семинари и форуми, рецензиране научни публикации за национални и международни научни конференции.

От представените за участие в конкурса научни публикации е видно, че кандидатът к-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ е автор и съавтор на монографии, доклади, статии и книги.

Научноизследователската и преподавателска дейност на кандидата за конкурса е насочена основно в областта на разузнаването, има и публикации в областта на специалните операции.

### **3. Основни научни резултати и приноси**

Приносите от извършените научни изследвания от кандидатът в конкурса к-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ, способстват за допълване и доразвиване на теорията по използване на ВМС в бойни действия и операции на море, не само в национален формат, но и в многонационални съвместни операции, като разглеждат различни аспекти от процесите по подготовка, организиране и водене на действия и операции на море срещу подводен и надводен противник.

Също така е извършено изследване в областта на приносът на ВМС на Република България за повишаване на сигурността в морските пространства на ЕС и НАТО, както и са изследвани особеностите при участие на военноморски компонент в операции по поддържане на мира и осигуряване на сигурността на корабоплаването в зони на съвместни операции.

Научно-приложната стойност на представените за рецензиране трудове от к-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ е фокусирана върху разширяването на теоретичните познания за подготовката и използването на формирования от ВМС в различни действия и операции на море, както в национален, така и в многонационален (съюзен, коалиционен) формат.

К-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ е представил трудовете си в различен формат, организирани в няколко основни тематични области, (*съгласно приложената „Справка за оригиналните научни приноси“*):

**- разкрити и обосновани са принципите и подходите за развитие на Военноморските сили в съответствие със съвременните изисквания и са представени насоки за модернизация и области за придобиване и поддържане на способности – трудове № - 1.1, 1.2, 2.1, 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.11, 4.13, 4.14, 4.15. Централно място в тази група трудове,**

естествено заемат монографичните трудове „Основи на използването на формирания от Военноморските сили” и „Бойни действия против надводен противник“. Цялостният прочит на монографиите, както и другите публикации допълва и разширява знанията, свързани с усъвършенстване на дейността по използване на ВМС в операциите в съвместни операции в национален и многонационален формат.

Останалите трудове от тази тематична област също обогатяват и допълват теорията по използването на ВМС и биха могли да се използват при разработване и преглед на различни доктринални и научни публикации в областта на националната сигурност и отбраната на страната.

**- генерирани са нови знания и умения в сектора за сигурност, като са разширени теоретичните постановки по отношение на противодействие на съвременните заплахи** - трудове № 1.1, 1.2, 3.3, 4.2, 4.3, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, където е посочено усъвършенстване на дейността по организиране и водене на разузнаване, в частност от структурите на ВМС за допълване на пълна и опозната картина на обстановката в морски пространства, като един от факторите за успех при провеждане на военноморски операции, както и използване на изкуствения интелект в областта на отбраната и защитата на морски пространства, особено при подготовка и провеждане на съвместни операции по разкриване на различни заплахи и рискове за националната сигурност на страната.

**- доразвита и обогатена е теорията за оперативното използване на Военноморските сили самостоятелно, в съюзен или коалиционен формат** – трудове № 1.1, 1.2, 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.11, 4.13, 4.15 - по важни аспекти от изграждането и използването на ВМС в съвместни операции по защита на националните морски пространства и противодействие на потенциални рискове и заплахи за националната сигурност.

- доразвита и обогатена е теорията относно историческите подходи при изграждането и принципите на функциониране на Въоръжените сили и в частност на Военноморските сили – трудове № 1.1, 1.2, 3.4, 4.16 по някои въпроси от изграждането и развитието на първообраза на въоръжените сили на Българската държава, избухването на Първата световна война на Балканите и подготовката на България за участие в нея и организиране на отбраната на Българското Черноморско крайбрежие през Първата световна война.

#### **4. Оценка на значимостта на научните и научно-приложните приноси в представените публикации.**

Основните приноси на кандидата - к-н П р д-р Тодор ДИМИТРОВ в представените от него публикации са с научен и научно-приложен характер и може да се счита за необходимо да се формулират по следния начин:

**Като научни приноси, свързани с обогатяване на съществуваща теория приемам:**

- разкриване и обосноваване на принципи и подходи за развитие на ВМС на страната в съответствие със съвременните изисквания и представените насоки за модернизация и придобиване и поддържане на способности;
- разширените теоретични постановки в сектора за сигурност по отношение на противодействие на съвременните заплахи;
- допълнената и обогатена теорията за оперативното използване на Военноморските сили самостоятелно, в съюзен или коалиционен формат;
- систематизирането и доразвиването на съществуващите теоретични постановки по използването на ВМС самостоятелно или съвместно с други видове ВС.
- обогатените и разширени теоретични схващания и постановки, свързани с използването на изкуствен интелект в сферата на отбраната, съвременните бойни действия на море и за повишаване на морската сигурност;

- доразвитата и обогатена теорията, относно историческите подходи при изграждането и принципите на функциониране на ВМС на страната.

**Като научно-приложни приноси приемам:**

- извършената теоретична обосновка и предложените варианти за използването на формиранията от ВМС по трите мисии на Българската армия;

- извършения исторически обзор на организацията при отбрана на Черноморското крайбрежие;

- извършения преглед на участието на бойни единици от българските ВМС в операции на НАТО и систематизираните и обобщени резултати като поуки от практиката;

- изследването и допълването на процеса на приложение на системи с изкуствен интелект от ВМС и предложените насоки за неговото използване;

- предложените нови подходи и виждания по въпроси, свързани с нормативната уредба на морския суверенитет и морската сигурност.

**5. Критични бележки за представените трудове**

По представените материали от кандидата за участие в конкурса нямам критични бележки. Видно е, че авторът представя изследваните обекти и предмети задълбочено и всеобхватно, както и факта, че представената научна продукция е коректно редактирана.

Считам за удачно да предложа на к-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ да разшири публикациите си в жанрово отношение и да се стреми да популяризира дейността си чрез публикуване в национални и международни реферирани издания и платформи (SCOPUS, WEB OF SCIENCE и др.).

**6. Заключение**

Предоставената от кандидата в конкурса к-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ документация и научна продукция отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за

прилагане Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за развитие на академичния състав във ВА „Г. С. Раковски”, както и регламентираните в тях минимални национални изисквания за заемане на академична длъжност „доцент“ във ВА „Г. С. Раковски”.

**Оценката ми за научните трудове на к-н II р д-р Тодор ДИМИТРОВ, единствен участник в конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ за граждански служител, в област на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана”, 9.2 Военно дело, научна специалност „Организация и управление на въоръжените сили“ е **„ПОЛОЖИТЕЛНА”**.**

#### **7. Оценка на кандидата**

**Предлагам** на уважаемото Научно жури по конкурса да класира кандидата, *капитан II ранг д-р Тодор Димитров ДИМИТРОВ*, главен асистент в катедра „Военноморски сили“ към Факултет „Командно-щабен“ на Военна академия „Г. С. Раковски” на първо място и да предложи на съвета на Факултет „Командно-щабен“ **да бъде избран да заеме академичната длъжност „ДОЦЕНТ”** в област на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана”, в професионално направление 9.2 „Организация и управление на въоръжените сили“ в катедра „Военноморски сили“ към на Факултет „Командно-щабен“ на Военна академия „Г. С. Раковски”.

\_\_ .01.2022 г.

гр. София

Изготвил становището:

полк. доц. д-р \_\_\_\_\_ РОСЕН ГЕРОВ



## **ВОЕННА АКАДЕМИЯ „ГЕОРГИ СТОЙКОВ РАКОВСКИ“**

1504, София, бул. „Евлоги и Христо Георгиеви“ № 82

Рег. № \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_.2022 г.

Екз. № \_\_\_\_

### **OPINION**

to Colonel Associate Professor Dr. ROSEN GEORGIEV GEROV,  
Associate Professor in the Department of Land Forces at the Faculty of Command  
and Staff of the Military Academy "Georgi Stoykov Rakovski"

Field of higher education: "Security and Defense"; Professional field: "Military  
Affairs"; Scientific specialty: "Organization and management of the armed forces".

for the scientific papers submitted in the competition for the academic position  
of "Associate Professor" in the Department of Naval Forces at the Faculty of  
Command and Staff of the Military Academy "G. S. Rakovski" in the field of higher  
education 9“ Security and Defense ”, in the professional field 9.2“ Organization and  
Management of the Armed Forces ”, announced by order of the Minister of Defense  
№ ОН-745 / 30.08.2021 and promulgated in State Gazette "issue № 83 of 05.10.2021  
of the candidate captain II rang ph.d Todor Dimitrov DIMITROV, Chief Assistant in  
the Department of Naval Forces at the Faculty of Command and Staff of the Military  
Academy" G. S. Rakovski ”.



## **1. General information and general characteristics of the research, scientific-applied and pedagogical activity of the candidate**

The only candidate for the competition, captain II rang ph.d Todor Dimitrov DIMITROV was born on June 14, 1975 in the town of Silistra.

He graduated from VVMU "N. J. Vaptsarov ", Varna and VA“ G. S. Rakovski ”in Sofia, as well as numerous training courses in the Republic of Bulgaria and abroad. He holds an educational and scientific degree "Doctor" in the field of higher education 9 "Security and Defense", in the professional field 9.2 "Organization and management of the armed forces".

In 2014, after winning a competition, he entered as a full-time doctoral student at the Department of Navy of the FCC in the Academy of Sciences "GS Rakovski", and after successfully defending his dissertation in 2018 he appeared and won a competition for chief assistant in the same. department.

## **2. Evaluation of the research activity of the candidate**

The active participation in various national and international forums and activities of the candidate gives grounds to claim that the research activity of captain II rang ph.d Todor DIMITROV is at a high and quality level.

The striving for continuous improvement of scientific qualification and theoretical and practical knowledge and skills by writing various scientific publications, assistance in holding national and international conferences, seminars and forums, reviewing scientific publications for national and international scientific conferences is evident.

From the scientific publications submitted for participation in the competition it is evident that the candidate captain II rang ph.d Todor DIMITROV is the author and co-author of monographs, reports, articles and books. The research and teaching activities of the candidate for the competition are focused mainly on the use of the Navy, there are also publications in the field of the use of artificial intelligence.

### **3. Main scientific results and contributions**

The contributions from the research conducted by the candidate in the competition, captain II rang ph.d Todor DIMITROV operations, considering various aspects of the processes of preparation, organization and conduct of actions and operations at sea against underwater and surface enemy.

A study was also conducted in the field of the contribution of the Navy of the Republic of Bulgaria to increase security in the maritime areas of the EU and NATO, as well as studied the specifics of participation of the naval component in peacekeeping operations and ensuring security of navigation in areas. of joint operations.

The scientific and applied value of the papers submitted for review by captain II rang ph.d Todor DIMITROV is focused on expanding the theoretical knowledge of the preparation and use of Navy formations in various actions and operations at sea, both nationally and in multinational (union, coalition) format.

Captain II rang ph.d Todor DIMITROV presented his works in various formats, organized in several main thematic areas (according to the attached "Reference for original scientific contributions"):

**- the principles and approaches for development of the Navy in accordance with modern requirements are revealed and substantiated and guidelines for modernization and areas for acquisition and maintenance of capabilities** - works are presented № - 1.1, 1.2, 2.1, 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.11, 4.13, 4.14, 4.15. Central to this group of works, of course, are the monographs "Fundamentals of the use of formations by the Navy" and "Combat operations against a surface enemy." The comprehensive reading of the monographs, as well as other publications, complements and expands the knowledge related to the improvement of the activity on the use of the Navy in the operations in joint operations in national and multinational format. Other works in this thematic area also enrich and supplement the theory of the use of the Navy and could be used in the development and review of

various doctrinal and scientific publications in the field of national security and defense.

**- new knowledge and skills have been generated in the security sector by expanding the theoretical statements regarding counteraction to modern threats** - works № 1.1, 1.2, 3.3, 4.2, 4.3, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.11, 4.12, 4.13 4.14 4.15 - where it is indicated to improve the activities of organizing and conducting intelligence, in particular the structures of the Navy to complement the full and familiar picture of the situation in maritime areas, as one of the factors for success in conducting naval operations and the use of artificial intelligence in the field of defense and protection of maritime areas, especially in the preparation and conduct of joint operations to identify various threats and risks to national security.

**- the theory of the operational use of the Navy independently, in allied or coalition format has been further developed and enriched** - works № 1.1, 1.2, 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.11, 4.13, 4.15 - on important aspects of the establishment and use of the Navy in joint operations to protect national maritime spaces and counter potential risks and threats to national security.

**- the theory of historical approaches to the construction and principles of functioning of the Armed Forces and in particular the Navy** - works № 1.1, 1.2, 3.4, 4.16 on some issues of building and developing the prototype of the Armed Forces of the Bulgarian state is further developed and enriched, the outbreak of the First World War in the Balkans and the preparation of Bulgaria for participation in it and the organization of the defense of the Bulgarian Black Sea coast during the First World War.

#### **4. Evaluation of the significance of the scientific and scientific-applied contributions in the presented publications.**

The main contributions of the candidate - captain II rang ph.d Todor DIMITROV in the publications presented by him are of scientific and scientific-applied nature and may be considered necessary to formulate as follows:

*As scientific contributions related to the enrichment of existing theory I accept:*

- disclosure and substantiation of principles and approaches for development of the country's Navy in accordance with the modern requirements and the presented guidelines for modernization and acquisition and maintenance of capabilities;
- the extended theoretical statements in the security sector regarding counteraction to modern threats;
- the supplemented and enriched theory of the operational use of the Navy independently, in an allied or coalition format;
- the systematization and further development of the existing theoretical formulations on the use of the Navy independently or jointly with other types of aircraft;
- the enriched and expanded theoretical concepts and statements related to the use of artificial intelligence in the field of defense, modern combat operations at sea and to increase maritime security;
- the further developed and enriched theory regarding the historical approaches in the construction and the principles of functioning of the country's Navy.

*As scientific and applied contributions I accept:*

- the performed theoretical substantiation and the proposed variants for the use of the formations by the Navy under the three missions of the Bulgarian Army;
- the performed historical review of the organization in defense of the Black Sea coast;
- the review of the participation of combat units of the Bulgarian Navy in NATO operations and the systematized and summarized results as lessons learned from practice;
- the study and supplementation of the process of application of artificial intelligence systems by the Navy and the proposed guidelines for its use;
- the proposed new approaches and views on issues related to the regulatory framework of maritime sovereignty and maritime security.

## **5. Critical notes for the submitted works**

I have no critical remarks on the materials submitted by the candidate for participation in the competition. It is obvious that the author presents the researched objects and subjects in depth and comprehensively, as well as the fact that the presented scientific production is correctly edited.

I consider it appropriate to propose to captain II rang ph.d Todor DIMITROV to expand his publications in terms of genre and seek to promote its activities by publishing in national and international peer-reviewed publications and platforms (SCOPUS, WEB OF SCIENCE and others.).

## **6. Conclusion**

The documentation and scientific production provided by the candidate in the competition, captain II rang ph.d Todor DIMITROV meet the requirements of the Law for development of the academic staff in the Republic of Bulgaria, the academic staff in the Military Academy "G. S. Rakovski ", as well as the minimum national requirements for holding the academic position of "Associate Professor "in the Military Academy " G. S. Rakovski ".

My assessment of the scientific works of captain II rang ph.d Todor DIMITROV, the only participant in the competition for the academic position of "Associate Professor" for civil servant, in the field of higher education 9. "Security and Defense", 9.2 Military case, scientific specialty "Organization and Management of the Armed Forces" is "POSITIVE".

## **7. Assessment of the candidate**

I propose to the esteemed Scientific Jury of the competition to rank the candidate, captain II rang ph.d Todor Dimitrov DIMITROV, Chief Assistant in the Department of Naval Forces at the Faculty of Command and Staff of the Military Academy "G. S. Rakovski "in the first place and to propose to the Board of the Faculty of Command and Staff to be elected to take the academic position of "Associate Proffessor "in the field of higher education 9. " Security and Defense ", in

professional field 9.2“ Organization and Management of the Armed Forces "in the Department of Naval Forces at the Faculty of Command and Staff of the Military Academy" G. S. Rakovski ”.

\_\_\_.01.2022 г.

гр. София

Prepared the opinion:

Col. Assoc. Prof. Dr. \_\_\_\_\_ ROSEN GEROV