

СТ А Н О В И Щ Е

ОТ

полковник доктор Светослав Димов Славов,
доцент в катедра „Военновъздушни сили и Противовъздушна отбрана” при
факултет „Командно-щабен” на Военна академия “Г. С. Раковски”
гр. София, бул. „Евлоги и Христо Георгиеви” № 82, тел. 02/92 26 634,

за научните трудове, представени по конкурса, обявен със заповед на министъра на отбраната №ОХ–792/18.09.2023г., публикувана в ДВ бр. 83/03.10.2023г., за заемане на академична длъжност „доцент” в катедра „Противовъздушна отбрана” на факултет „Артилерия, ПВО и КИС” на НВУ „Васил Левски” в област на висше образование 9. „Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело”, научна специалност “Организация и управление на въоръжените сили”, по учебните дисциплини: „Тактика на рода войска”, „Зенитно-ракетно стрелкова подготовка“, „Компютърни симулации и тактически учения“ и „Методика на тактическата подготовка“ на кандидата:

- **подполковник доктор Стоян Недев Чанев**, главен асистент в катедра “Комуникационни мрежи и системи” на факултет „Артилерия, ПВО и КИС” на НВУ „Васил Левски”, гр. Шумен, ул. “К. Шкорпил” №1

София – 2024

1. Обща характеристика на научно-изследователската, научно-приложната и педагогическата дейност на кандидата.

В конкурса за заемане на академична длъжност „доцент”, кандидатът участва с обща научна продукция от 18 научни труда от които една монография, една книга и 16 доклада.

В трудовете се разглеждат научни проблеми, свързани със: системата за противовъздушна и противоракетна отбрана функционираща в различни условия на обстановката; анализ и оценка на средствата за въздушно и космическо нападение и техните възможности за водене на война от шесто поколение, процесите протичащи в групировка за ПВО при моделиране на противовъздушна операция и оценка на оперативните способности на групировка за ПВО.

Изнесените доклади на научни конференции и публикуваните статии в специализирани издания, касаят въпроси свързани с използването на системата за Противовъздушна отбрана при осигуряване на въздушния суверенитет на страната. Разглежда се групировката за ПВО като сложна система, особеностите при водене на ПВО при борба с крилати ракети, хиперзвукови средства за въздушно-космическо нападение и безпилотни летателни апарати.

Разработените публикации кореспондират с учебните дисциплини по които е обявен конкурса. Посветени са на въпроси, свързани с: теорията на сложните системи; изследването на системата за ПВО при гарантиране на въздушния суверенитет; моделиране на бойните действия на системата за ПВО.

Анализът на продукцията на кандидата показва, че той творчески успява да съчетае ролята на изследовател и педагог в процеса на създаването и развитието на знанието, свързано с разглежданата тематика.

Като преподавател в катедрата подполковник доктор Чанев се стреми към непрекъснато усъвършенстване на професионалната и педагогическата си подготовка и е доказал, че притежава необходимите качества и опит като преподавател за дисциплините по които се провежда конкурса.

Участвал е в проекти, свързани с подобряване на образованието по „Сигурност и отбрана“, въвеждане на дигитални технологии за висше образование и развитие на човешките ресурси.

2. Становище относно наличието или липсата на плагиатство.

Към днешна дата не ми е известно да са постъпили сигнали относно публикациите на кандидата за плагиатство от анонимен или неанонимен характер.

3. Основни научни резултати и приноси.

Основните научни резултати на представените за становище трудове са свързани основно с прикритие на войски и обекти от системата за противовъздушна отбрана при участие в операции по гарантиране на въздушния суверенитет и обогатяване и разширяване на теоретичните схващания и постановки свързани с противодействие на средствата за въздушно-космическо нападение в условията на военен конфликт от шесто поколение.

Обоснован е алгоритъм за действие на СПВО в условия на ресурсен и времеви дефицит.

Постигнатите резултати в научно-изследователската и научно-приложната дейност характеризират кандидата, като учен с много добра подготовка, дълбочина на изследваните проблеми, сериозно отношение към развитието на теоретични и теоретично-приложни въпроси възникващи при изследването на посочената тематика.

Научните и научно-приложни приноси са свързани с:

- обогатяване на теоретичните постановки свързани с оценка на системата за ПВО, функционираща в различни условия на обстановката;
- теоретично обосноваване и допълване на теорията свързана с използването на СВКН при конфликт от шесто поколение;

- използване на алгоритми и модели за повишаване на ефективността на СПВО;
- анализиране, обогатяване и разширяване на теоретичните схващания и постановки свързани с военните конфликти от шесто поколение и противодействието между СВКН и системата за ПВО и ПРО в тези условия.

4. Оценка на значимостта на приносите за науката и практиката.

Научните и научно-приложните приноси в трудовете на кандидата обогатяват и доразвиват отделни направления на военната наука свързани с усъвършенстване използването на системата за противовъздушна отбрана при участие в операции, както и въпросите свързани с прилагането на военнно-научните постижения в практиката чрез използване на сложните системи за отчитане влиянието на противостоящия противник върху ефективността на СПВО.

5. Критични бележки за представените трудове.

Мога да отбележа само някои технически бележки по оформянето на предлаганите за оценка публикации, които не влияят на постигнатите резултати, не омаловажават постигнатото и не оказват съществено влияние върху значимостта на трудовете и постигнатите в тях резултати.

6. Заключение:

Предоставената от кандидата документация и научна продукция за конкурса за академична длъжност „доцент”, отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав, Правилника за прилагане на Закона за развитие на академичния състав и Правилника за подбор и развитие на академичния състав в НВУ „Васил Левски“.

Считам, че количеството и качеството на представените научни и педагогически трудове и научните приноси, постигнати от кандидата в конкурса, напълно съответстват на изискванията и условията на конкурса за присъждане на званието „доцент”.

7. Оценка на кандидата.

Оценката ми за научните трудове на **подполковник главен асистент доктор Стоян Недев Чанев** – единствен участник в конкурса за заемане на академична длъжност „доцент” в катедра „Противовъздушна отбрана” на факултет „Артилерия, ПВО и КИС” на НВУ „Васил Левски” в област на висше образование 9. „Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело”, научна специалност „Организация и управление на въоръжените сили”, по учебните дисциплини: „Тактика на рода войска”, „Зенитно-ракетно стрелкова подготовка“, „Компютърни симулации и тактически учения“ и „Методика на тактическата подготовка“ е **положителна**.

Предлагам на уважаемото Научно жури по конкурса, **подполковник главен асистент доктор Стоян Недев Чанев** да бъде избран и да заеме академичната длъжност „доцент” в катедра „Противовъздушна отбрана” на факултет „Артилерия, ПВО и КИС” на НВУ „Васил Левски”.

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:

полк. доц. д-р

СВЕТОСЛАВ СЛАВОВ

08.01. 2024 г.

VASIL LEVSKI NATIONAL MILITARY UNIVERSITY

STANDPOINT

by

Colonel PhD Svetoslav Dimov Slavov,

associate professor at the Air Force and Air Defence Department at the Command and Staff Faculty of the Rakovski National and Defence Staff College
Sofia, Evlogi and Hristo Georgievi Blvd. No. 82, phone: 02/92 26 634,

for the scientific papers submitted under the competition, announced by order of the Minister of Defense №OX-792/18.09.2023., published in State Gazette no. 83/03.10.2023, for occupying an academic position “associate professor” in the “Air Defense” department of the “Artillery, Air Defense and Communication and Information Systems” faculty of the National military University “Vasil Levski” in the field of higher education 9. "Security and Defense", professional direction 9.2. "Military Affairs", scientific specialty "Organization and Management of the Armed Forces", on the academic disciplines: “Tactics”, “Air Defense fire preparation”, “Computer assisted simulations and tactical exercises”, “Methodology of tactical preparation” of the candidate:

- Lieutenant colonel PhD Stoyan Nedev Chanev, chief assistant in the Air Defense Department of the “Artillery, Air Defense and Communication and Information Systems” faculty of the National Military University “Vasil Levski”, Shumen, No1 “К. Шкорпил”.

1. General characteristics of the candidate's scientific-research, scientific-applied and pedagogical activities.

In the competition for the academic position of "associate professor", the candidate participated with a total scientific production of 18 scientific works, of which one monograph, one book and 16 reports.

The works examine scientific problems related to: the anti-aircraft and anti-missile defense system functioning in different environmental conditions; analysis and assessment of air and space attack assets and their sixth generation warfare capabilities, the processes taking place in an air defense group in modeling an air defense operation and assessment of the operational capabilities of an air defense group.

The reports presented at scientific conferences and the articles published in specialized publications concern issues related to the use of the Air Defense system in ensuring the air sovereignty of the country. The grouping for air defense as a complex system, the peculiarities of conducting air defense in the fight against cruise missiles, hypersonic means of air-space attack and unmanned aerial vehicles are considered.

The developed publications correspond to the academic disciplines for which the competition has been announced. They are devoted to questions related to: the theory of complex systems; the study of the air defense system in guaranteeing air sovereignty; modeling of combat actions of the air defense system.

The analysis of the candidate's output shows that he creatively succeeds in combining the role of researcher and educator in the process of creating and developing knowledge related to the subject under consideration.

As a teacher in the department, lieutenant colonel doctor Chaney strives for continuous improvement of his professional and pedagogical training and has proven that he has the necessary qualities and experience as a teacher for the disciplines in which the competition is held.

He has participated in projects related to the improvement of education in "Security and Defense", introduction of digital technologies for higher education and development of human resources.

2. Position on the presence or absence of plagiarism.

To date, I am not aware of any reports of anonymous or non-anonymous plagiarism regarding the applicant's posts.

3. Main scientific results and contributions.

The main scientific results of the works submitted for opinion are mainly related to the protection of troops and objects from the air defense system when participating in operations to guarantee air sovereignty and enriching and expanding the theoretical concepts and statements related to countering the means of air-space attack in the conditions of a sixth generation military conflict.

An algorithm for action of Air Defense System in conditions of resource and time deficit is substantiated.

The results achieved in the scientific research and scientific-applied activities characterize the candidate as a scientist with very good training, depth of the researched problems, serious attitude towards the development of theoretical and theoretical-applied questions arising in the research of the mentioned subject.

Scientific and scientific-applied contributions are related to:

- enrichment of the theoretical statements related to the evaluation of the air defense system functioning in different conditions of the situation;
- theoretical substantiation and supplementing of the theory related to the use of air attack assets in a sixth generation conflict;
- use of algorithms and models to increase the efficiency of Air Defense System;
- Analyzing, enriching and expanding the theoretical understandings and statements related to the military conflicts of the sixth generation and the counteraction

between the Defense Forces and the air defense and anti-missile defense system in these conditions.

4. Evaluation of the significance of the contributions for science and practice.

The scientific and scientific-applied contributions in the candidate's works enrich and further develop separate areas of military science related to improving the use of the air defense system when participating in operations, as well as issues related to the application of military-scientific achievements in practice through the use of complex systems to account for the impact of the opposing adversary on the effectiveness of the Air Defense System.

5. Critical notes on the presented works.

I can note, in general, only some technical notes on the design of the publications offered for assessment, which do not affect the results achieved, do not detract from the achievements and do not have a significant impact on the significance of the works and the results achieved in them.

6. Conclusion:

The documentation and scientific production provided by the candidate for the competition for the academic position "associate professor" meets the requirements of the Law on the Development of the Academic Staff, the Regulations for the Implementation of the Law on the Development of the Academic Staff and the Regulations for the selection and development of the academic staff at Vasil Levski National University.

I believe that the quantity and quality of the presented scientific and pedagogical works and the scientific contributions achieved by the candidate in the competition fully correspond to the requirements and conditions of the competition for awarding the title of "associate professor".

7. Evaluation of the candidate.

My assessment of the scientific works of lieutenant colonel chief assistant PhD Stoyan Nedev Chaney - the only participant in the competition for the academic position of "associate professor" in the "Air Defense" department of the "Artillery, Air Defense and Communication and Information Systems" faculty of the National military University "Vasil Levski" in the field of higher education 9. "Security and Defense", professional direction 9.2. "Military Affairs", scientific specialty "Organization and Management of the Armed Forces", in the academic disciplines: "Tactics", "Air Defense fire preparation", "Computer assisted simulations and tactical exercises", "Methodology of tactical preparation" is **positive**.

I propose to the respected Scientific Jury of the competition that Lieutenant Colonel Chief Assistant PhD Stoyan Nedev Chaney be elected and hold the academic position of "Associate professor" in the "Air Defense" department of the "Artillery, Air Defense and Communication and Information Systems" faculty of the National military University "Vasil Levski".

JURY MEMBER:

Col. Assoc. Prof. Ph.D.

SVETOSLAV SLAVOV

08.01. 2024