



НАЦИОНАЛЕН ВОЕНЕН УНИВЕРСИТЕТ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ”
ФАКУЛТЕТ „ОБЩОВОЙСКОВИ”

5000 гр. Велико Търново, бул. „България” №76
телефон: (062)618 702; факс:(062)618 709; e-mail: nvu@nvu.bg

С Т А Н О В И Щ Е

ОТ

подп. доц. д-р, инж. Румен Ангелов Маринов,
зам.-декан на факултет „Общовойскови”
при Национален военен университет „Васил Левски”
гр. Велико Търново, ж.к. „Картала”, ул. „Иван Момчилов” №14,
GSM – 0888 700 080, e-mail: marinov_r@nvu.bg

на научните трудове, представени по конкурса за заемане на академична длъжност „доцент”, област на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело”, по научна специалност – 05.12.01. „Организация и управление на въоръжените сили”, по учебните дисциплини: „Методика на огневата и танко-огневата подготовка – I и II част“, „Тактика на мотопехотните и танкови войски – II част“ и „Теория на стрелбата и танко-огневата подготовка I и IV част”.

Конкурсът е обявен със заповед на Министъра на отбраната № ОХ-239/23.03.2021г. и обнародван в Държавен вестник – бр. № 32/16.04.2021 г.

Научното жури е отдадено в Заповед № РД-02-736/22.06.2021 г. на Началника на НВУ „Васил Левски”,

на кандидата:

подп. д-р Милко Йорданов Стефанов, главен асистент в катедра „Военни науки” във факултет „Общовойскови” на НВУ „Васил Левски”.

Велико Търново
2021

1. Обща характеристика на научноизследователската и научно-приложната дейност на кандидата

Професионалната биография на кандидата подп. д-р Милко Йорданов Стефанов започва през 1993 г. като командир на танков взвод в под. 34240, Шумен, достига до Началник на служба в отдел „Учебна дейност и управление на качеството“, НВУ „Васил Левски“, а към настоящия момент след защита на дисертационен труд е избран и за главен асистент в катедра „Военни науки“ във факултет „Общовойскови“ на НВУ „Васил Левски“ гр. В. Търново.

Така от представената професионална биография става ясно, че подп. д-р Стефанов е с богат професионален опит, който демонстрира в научната и преподавателската дейност, който го характеризира като специалист с висока квалификация в областта на „Военното дело“. Доказателство за това са и списъкът с научните трудове, научни и научно-приложни приноси, които са представени за участие в конкурса.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

В обявения конкурс за „доцент“ подп. д-р Милко Йорданов Стефанов, единствен кандидат е представил за конкурса и участва с обща научна продукция от 18 броя научни трудове в обем от 463 страници от тях 433 лично дело на автора. Шест научни труда са в съавторство, на останалите 11 той е самостоятелен автор. Всички публикации на кандидата, за които давам своето становище са извън докторската дисертация и автореферата към нея и са в професионално направление 9.2. „Военно дело“ и съответстват на изискванията на обявения конкурс. Към настоящият момент подп. д-р Милко Стефанов е и научен консултант на един докторант чрез самостоятелна подготовка.

Кандидатът е цитиран в:

- Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране – 9 пъти;
- Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране – 2 пъти.

Като цяло трудовете са:

- монография – 1 бр. – 132 стр.;

- публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ – 1 бр. – 168 стр.;
- научни доклади – 16 бр. – 163 стр.

Представените от кандидата в конкурса подп. д-р Милко Стефанов материали, според направения от мен преглед, отговарят изцяло на законовите изисквания. Всички предложени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент” научни трудове се включват в научната област на обявения конкурс.

Подполковник д-р Милко Стефанов участва активно в живота на катедрата, факултета и НВУ „Васил Левски” с разработването на учебни планове и програми, учебни пособия и лекции.

3. Основни научни резултати и приноси

На базата на представената документация за този конкурс могат да се определят следните основни приноси:

1. Анализирана и обогатена е теорията относно проблемите, свързани с теорията за стрелба с танк Т-72. Направен е критичен анализ на особеностите на релефа на територията на България, като са изведени факторите, влияещи на стрелбата с танк Т-72 в планинска среда. (Трудове №№7,8,10,11,12,13,17 и 18).

2. Доказани са проблеми свързани с влиянието на факторите на планинската среда върху стрелбата с танк Т-72 като са направени препоръки за определяне на изходните данни за стрелба, сектори за стрелба във вертикална и хоризонтална равнина, както и мъртвото пространство. Анализирана е организацията на логистичното и медицинско осигурявания на операции в планинска и високопланинска среда. (Трудове №№7,14,15,16,17 и 18).

3. Изведени са принципи и теоретични постановки свързани с командване и управление, придвижване и маньовър. Акцент е поставен върху стандарти за подготовка на курсанти – теоретични и практически за повишаване на тяхното професионално обучение за провеждане на операции във високопланинска среда. (Трудове №№1,2,3,4,5,6,17 и 18).

Считам, че приносите в представените научни трудове на кандидата са негово лично дело.

4. Оценка на значимостта на приносите за науката и практиката

Приемам научноизследователската дейност и приносите на кандидата и бих могъл да заключа, че е съсредоточил вниманието си над влиянието на факторите на планинската среда върху стрелбата с танк Т-72 и е обогатена теорията за прилагане на системния подход при обучението. Считам, че допълва и разширява знанията по важни направления в теоретичен, научен и научно-приложен аспект. Значимостта на приносите на подп. д-р Милко Стефанов за военното дело се потвърждава от приложения списък на научни публикации. Резултатите от научната дейност на кандидата могат да се прилагат при обучението на курсанти и специализанти в НВУ „Васил Левски”.

5. Критични бележки

Наред с положителните страни към представените за рецензиране материали може да се отправят и някои критични бележки, които имам към подп. д-р Милко Стефанов.

Въпреки превишаването на препоръчителните изисквания за „доцент”, залегнали в Правилника за подбор, развитие, оценка и атестиране на академичния състав в НВУ „Васил Левски“, намирам за твърде малък броя на предоставените за рецензиране научни публикации.

За научните трудове, в които е съавтор кандидата няма разделителни протоколи с изразеното съгласие на съавторите да бъдат представи за участие в конкурса. От представените за рецензиране 18 научни труда само един доклад е на английски език в чужбина, който е в съавторство, а останалата по-голяма част от научната продукция на кандидата е публикувана на научни конференции в НВУ „Васил Левски”.

Препоръчвам на кандидата в бъдещата си дейност да се съсредоточи върху разработването и издаването на учебници по дисциплините посочени в конкурса. Да засили публикационната си дейност и да публикува в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

Посочените критични бележки не омаловажават достойнствата и стойността на научната продукция на кандидата.

6. Заключение

Имайки предвид значимостта на предоставената от кандидата научна продукция считам, че той напълно отговарят на изискванията на „Закона за развитие на академичния състав” и правилника за неговото приложение за заемане на академичната длъжност „доцент”. Оценката ми за научните трудове на подп. д-р Милко Йорданов Стефанов е **„положителна”**.

7. Оценка на кандидатите

Предлагам на уважаемото Научно жури по конкурса да класира кандидата, главен асистент, подп. д-р Милко Йорданов Стефанов и да предложи на факултетния съвет при факултет „Общовойскови” на НВУ „Васил Левски”, **да бъде избрана и да заеме академичната длъжност „доцент”** в област на висшето образование 9.2. „Военно дело”, по научна специалност – 05.12.01. „Организация и управление на въоръжените сили” в катедра „Военни науки” във факултет „Общовойскови” при НВУ „Васил Левски” – гр. Велико Търново.

26.07.2021 г.

гр. Велико Търново

Член на журито:

подп. доц. д-р инж. Румен Маринов



**„VASIL LEVSKI” NATIONAL MILITARY UNIVERSITY
LAND FORCES FACULTY**

5000 Veliko Tarnovo, Bulgaria bul. №76
phone: (062)618 702; fax:(062)618 709; e-mail: nvu@nvu.bg

STANDPOINT

of

LTC Assoc. Prof, Eng. Rumen Angelov Marinov Ph. D.

Vice dean of Land Forces Faculty of Vasil Levski National Military University

Veliko Tarnovo, Kartala dist., Ivan Momchilov str., №14,

GSM – 0888 700 080, e-mail: marinov_r@nvu.bg

on the scientific papers presented in the contest for the occupation of the academic position „Associate Professor“ for a full-time academic position for a serviceman in the Department of Military Sciences at the Land Forces Faculty of the Vasil Levski National Military University in the field of higher education 9. Security and Defense, professional field 9.2. „Military Affairs“, in the doctoral program „Organization and Management of the Armed Forces“ in the following disciplines: „Methods of fire and tank-fire training - Part I and II“, „Tactics of motorized infantry and tank troops - Part II“ and „Theory of shooting and tank-fire training – Parts I to IV“.

The contest is announced by order of the Minister of Defense of the Republic of Bulgaria OX-239 / 23.03.2021 and promulgated in the State Newspaper issue no. 32 / 16.04.2021. The scientific jury was appointed by Order № ПД-02-736 / 22.06.2021 of the Chief of the Vasil Levski National Military University, of the candidate:

LTC Milko Yordanov Stefanov, Ph.D., Chief Assistant in the Department of Military Sciences at the Land Forces Faculty of Vasil Levski National Military University.

Veliko Tarnovo
2021

1. General characteristics of the scientific research and science-applicable activities of the candidate.

The professional career of the candidate LTC Milko Yordanov Stefanov, Ph.D. starts in 1993 when he is appointed platoon leader of a tank platoon in unit 34240 Shumen. He rises to the position of Head of section „Training activities and quality management“ in „Vasil Levski“ NMU and is currently occupying the position of Chief Assistant in the Department of Military Sciences at the Land Forces Faculty of „Vasil Levski“ National Military University, Veliko Tarnovo.

Thus, from the presented professional biography it is clear that LTC Stefanov Ph.D. has extensive professional experience, which he demonstrates in scientific and teaching activities, which characterizes him as a highly qualified specialist in the field of „Military Affairs“. Proof of this is the list of scientific papers, scientific and scientific-applicable contributions, which are presented for participation in the contest.

2. Assessment of the pedagogical preparation and activities of the candidate

In the announced contest for „associate professor“ LTC Milko Yordanov Stefanov Ph.D., the sole candidate has presented for his participation in the contest a total scientific production of 18 scientific papers amounting to 463 pages, of which 433 personal work of the author. Six scientific papers are co-authored, and the remaining 11 are his independent works. All publications of the candidate, for which I give my standpoint, are not included in his doctoral dissertation nor in its abstract and are in the professional field 9.2. „Military Affairs“ which complies with the requirements of the announced contest. At present, LTC Milko Stefanov Ph.D. is also a scientific consultant to a Ph.D. student through independent training.

The candidate is quoted in:

- Cited in monographs and collective volumes with scientific reviewing - 9 times;

- Citations or reviews in unrefereed journals with scientific reviewing - 2 times.

In total, the works are:

- monograph - 1 pc. - 132 pages;

- published book on the basis of a dissertation for the awarding of educational and scientific degree „Doctor“ - 1 pc. - 168 pages;
- scientific reports - 16 pcs. - 163 pages.

The presented for the contest materials by LTC Milko Stefanov Ph.D., according to my review, fully meet the legal requirements. All scientific papers presented for participation in the contest for the academic position of „Associate Professor“ are in the scientific field of the announced contest.

Lieutenant Colonel Milko Stefanov Ph.D. actively participates in the life of the department, faculty, and „Vasil Levski“ NMU with the development of curricula, teaching aids, and lectures.

3. Main scientific results and contributions

In the papers submitted for the contest, the following contributions could be pointed out:

1. The theory on the problems related to the theory of shooting with a T-72 tank is analyzed and enriched. A critical analysis of the features of the relief on the territory of Bulgaria is performed, as the factors influencing the shooting with a T-72 tank in a mountain environment are derived. (Papers №№7,8,10,11,12,13,17 and 18)

2. The influence of the factors of the mountain environment on the shooting with the T-72 tank is proven and practical recommendations are given for determining the initial data for shooting, sectors for shooting in a vertical and horizontal plane, as well as covering the non-observed space. The organization of logistical provision of operations in mountainous and high-mountainous environments is analyzed. (Papers №№7,14,15,16,17 and 18)

3. The principles and theoretical settings related to command and control, movement and maneuvering of personnel, and combat vehicles are brought forward. The accent is set on the standard for cadet training – theoretical and practical standardization for increasing their professional skills and knowledge of conducting operations in a high-mountain environment. (Papers №№1,2,3,4,5,6,17 and 18)

I find that the contributions presented in the scientific works of the candidate are his personal work.

4. Assessment of the significance of contributions to science and practice

I accept the candidate's research and contributions and I can conclude that he has focused on the influence of mountain environment factors on the shooting of the T-72 tank and has enriched the theory of applying a systematic approach to training. I believe that it complements and expands the knowledge in important areas in theoretical, scientific and applied science. The significance of the contributions of LTC Milko Stefanov Ph.D. on military affairs is confirmed by the attached list of scientific publications. The results of the candidate's scientific activity can be applied in the training of cadets and specialists at the Vasil Levski NMU.

5. Critical notes

Along with the positive aspects of the materials submitted for review, some critical remarks can be made to LTC Milko Stefanov Ph.D.

Despite exceeding the recommended requirements for „associate professor“ set out in the Regulations for selection, development, evaluation and certification of academic staff at Vasil Levski National Military University, I find too small the number of scientific publications submitted for review.

For the scientific works in which he is a co-author, the candidate does not have separation protocols with the expressed consent of the co-authors to be submitted for participation in the contest. Of the 18 scientific papers submitted for review, only one report which is co-authored is in English and published abroad, and the rest of the candidate's scientific output was published at scientific conferences at Vasil Levski National Military University.

I recommend the candidate in his future activity to focus on the development and publication of textbooks in the disciplines indicated in the contest. To increase his publishing activity and to publish in scientific journals, referenced and indexed in world-famous databases with scientific information.

These critical remarks do not detract from the merits and value of the candidate's scientific output.

6. Conclusion

Considering the value of the presented by the candidate scientific products, I find that he fully meets the requirements of the Academic Staff Development Act and the Regulations for its implementation concerning the occupation of the academic

position of „associated professor”. My assessment of the scientific works of LTC Milko Yordanov Stefanov Ph.D. is „positive”.

7. Assessment of the candidate

I suggest to the respected Scientific Jury of the contest to nominate the candidate, Chief Assistant, Eng. Milko Yordanov Stefanov Ph.D. and to propose to the Faculty Council at the Land Forces Faculty of Vasil Levski National Military University to be elected and to take the academic position of „Associate Professor“ in professional field 9.2. „Military Affairs“, under the scientific program 05.12.01. „Organization and Management of the Armed Forces“ in the Department of Military Sciences of the Land Forces Faculty at the Vasil Levski National Military University, Veliko Tarnovo.

26.07.2021

Veliko Tarnovo

Jury member:

LTC Assoc. Prof, Eng. Rumen Marinov Ph. D.