



НАЦИОНАЛЕН ВОЕНЕН УНИВЕРСИТЕТ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ“
5006 гр. Велико Търново, бул. „България“ № 76

ФАКУЛТЕТ „ОБЩОВОЙСКОВИ“

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Валери Велков Иванов,
професор в Институт по отбраната „Професор Цветан Лазаров“
гр. София, 1592, бул. „Проф. Цветан Лазаров“ № 2,
сл. тел. 02/92 21 860; GSM: 0887 25 51 51
e-mail: val.ivanov@abv.bg

по научните трудове, представени по конкурса за заемане на академична
должност „доцент“ за военнослужещ, в област на висшето образование 9.
„Сигурност и отбрана“, професионално направление 9.1. „Национална
сигурност“ и научна специалност „Организация и управление извън сферата
на материалното производство (национална сигурност)“ по учебните
дисциплини: „Тактика на логистичните формирования-І част“, „Управление
на транспорта в логистиката“, „Транспортна логистика“, „Продоволствена
логистика - I и II част“, за нуждите на катедра „Логистика на сигурността“
на факултет „Общовойскови“ в НВУ „Васил Левски“, обявен със заповед на
Министъра на отбраната № ОХ-171/04.03.2021 г. и обнародван в ДВ бр. №

25/26.03.2021 година.

на кандидата:

подп. д-р Павлин Иванов Глушков, главен асистент в катедра „Логистика на
сигурността“ на факултет „Общовойскови“ в НВУ „Васил Левски“

гр. Велико Търново

2021 г.

1. Кои трудове от представените от кандидата се приемат за оценка от рецензента

От представените за рецензиране научни трудове от кандидата подп. д-р Павлин Глушков приемам за оценяване всичките 28 броя. Те са както следва: монографичен труд – 1 брой; научни доклади, публикувани в научни издания, реферирали и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 2 броя; научни доклади, публикувани в нереферирали списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове – 25 броя. От тях 12 броя са разработени в съавторство с един или повече съавтори.

Макар да са със сравнително малък обем от общо 278 страници, главно заради съавторството, трудовете като съдържание и качество са напълно достатъчно да покрият минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 9. „Сигурност и отбрана“, професионално направление 9.1. „Национална сигурност“.

От представените общо 28 труда считам, че **всички са в обхвата на научната специалност**, не повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ и пряко кореспондират с изискването за учебните дисциплини обявени в конкурса.

2. Обща характеристика на научно-изследователската, научно-приложната и педагогическата дейност на кандидата. В кои научни области и проблеми кандидатът е работил и продължава да работи

Анализът на трудовете на подп. д-р Павлин Глушков показва, че същият през последните 5-6 години работи интензивно, като целенасочено и задълбочено изследва различни аспекти и измерения на съвременните бойни операции с акцент върху тяхното логистично осигуряване, разкрива проблемите на планирането и управлението на ресурсите във формированятията на Въоръжените сили, а така също изследва хранителния статус и хранителния прием на курсанти и военнослужещи от Въоръжените

сили на Република България, подготвящи се за участие в експедиционни операции.

Голяма част от изследванията на кандидата са свързани с проблемите на развитието на българската военна логистика, разкриват различни аспекти на ефективното разходване на финансови ресурси за храна на военнослужещите, или пък предлагат конкретни препоръки за хранене и техния начин на живот.

3. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

От представените документи е видно, че кандидатът подп. д-р Павлин Глушков има сериозна педагогическа подготовка и дейност. Същият провежда ежегодно значително количество учебни занятия (средно над 620 часа), като изцяло или частично е ангажиран с обучението на курсанти по тридесет учебни дисциплини. Автор е на 8 броя учебни програми, участва в провеждане и осигуряване на тактически учения и подготовката на обучаемите, в провеждане или осигуряване на занятия в практическа среда извън висшето училище, както и на занятия с моделиране и симулиране на компютри.

Същият е привличан за участие в 2 университетски научни проекти и екипи за разработване на регламентиращи документи, има 13 броя цитирания от български и чуждестранни автори и др. Всичко това представя кандидата като утвърден изследовател, изграден педагог и добър организатор на учебната работа във факултета.

По точковата оценъчна система за заемане на академична длъжност „доцент“ в НВУ „Васил Левски“ кандидатът подп. д-р Павлин Глушков получава **1 306 точки, при необходими 800**. Съгласно Правилника за прилагане на Закона за развитие на академичния състав, **минималните изисквани точки по групи показатели за заемане на академична длъжност „доцент“ са 400**. От приложената справка-декларация на подп. д-р Павлин Глушков става ясно, че **кандидатът събира 448.32 точки**. Ето защо може да се направи заключението, че като количествено измерение учебната,

научно-изследователската и творческата дейност на кандидата, надвишава изискванията за заемане на академичната длъжност „доцент“.

4. Основни научни резултати и приноси

Основните приноси на кандидата според мен, се свеждат до провеждане на изследвания, в които систематизира, обобщава и доразвива теорията, като постига видими резултати с научен и научно-приложен характер.

Приемам за напълно логични, достоверни и защитими претенциите на кандидата за научни и научно-приложни приноси, декларирани в приложената справка. Според мен най-значимата част от тях са свързани с обогатяване на съществуващи знания в областта на логистиката на въоръжените сили, представяне на нови класификации и методи на храненето на специфични групи от населението, както и получените емпирични данни за изменението на предварително обоснованите медицински и антропометрични показатели, вследствие на променен състав и баланс на нутриентите в дажбата за определяне на хранителния статус на курсантите.

Чрез линейното оптимизиране се поставя началото на организиране на хранене за българските военнослужещи по съвременни научнообосновани норми, като се валидира нов здравословен модел на хранене на курсантите, който позволява прогнозиране на заболявания, свързани с храненето и така се създават условия за поддържане на здравето и боеспособността на военнослужещите.

5. Оценка на значимостта на приносите за науката и практиката

Анализът на предоставените материали сочи, че те представляват понататъшно развитие и обогатяване на теорията и практиката в областта на всестранното логистично осигуряване на подразделения в операцията и боя, особено за експедиционните формирования, както и формулиране на научнообосновани подходи за определяне на хранителния статус на курсантите и някои насоки за повишаване на здравния статус, а оттам и

бойната подготовка и оперативните способности на военните формирования, за да могат да действат успешно при всякакви условия на обстановката.

Същите намират широко приложение в обучението на курсантите и са значителна част от процеса на обучение на факултета и на НВУ „В. Левски“ като цяло.

6. Оценка в каква степен приносите са дело на кандидата

Анализът на предоставените справочни материали, таблици и други документи позволява да се направи извода, че кандидатът е активен участник в преподавателската, учебно-методическата, научната и научно-изследователската дейност на факултет „Общовойскови“ на НВУ „В. Левски“. Ето защо, приемам посочените приноси за негово лично дело, а резултатите разкриват стремежа на кандидата да формира научно-изследователско и образователно направление в тези области и да придае приложност и достъпност на постигнатите научни и научно-приложни резултати.

7. Критични бележки за рецензираните трудове

Към приетите за рецензиране материали могат да се отправят и някои критични бележки. Веднага прави впечатление факта, че в Списъка с научни трудове няма нито един учебник, учебно пособие или методическа разработка, а преобладаващата част са доклади пред научни конференции с национално и международно участие. Ето защо, горещо му препоръчвам да разшири значително областите на научните си публикации в тази посока.

Стилът на автора бележи развитие през годините, но все още има нужда от подобряване. Освен това, при съставяне на списъка с научните трудове не е посочен броя на авторските страници. Срещат се и характерните за повечето млади автори неточности, стилови и редакционни грешки. Серioзна критична бележка е обстоятелството, че не са представени разделителните протоколи за трудовете разработени в съавторство.

Посочените слабости обаче са технически или с препоръчителен характер и не намаляват стойността на научните и научно-приложни приноси на подп. д-р Павлин Глушков.

8. Лични впечатления и други въпроси, по които рецензентът счита, че следва да вземе отношение

Не познавам добре подп. д-р Павлин Глушков и не мога да изразя лични впечатления за неговата изследователска и педагогическа дейност. Но съдейки по представената научна продукция и приложените справки, таблици и творческа автобиография в мен се създава усещането, че това е още един ярък представител на младата генерация преподаватели от НВУ „В. Левски“, който заслужава да бъде избран за заемане на академичната длъжност „доцент“, а този избор ще бъде достойно допълнение към списъка на бележитите лица от хабилитирания академичен състав.

9. Заключение

Анализът на предоставените ми материали и научната продукция на кандидата подп. д-р Павлин Глушков ми позволява да обобщя, че същите отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и на Правилника за неговото приложение. Представените трудове имат ясно изразена тематична насоченост, съответстват на научната област, в която е обявен конкурса, пряко кореспондират с учебните дисциплини и отговарят на нормативните изисквания.

10. Оценката на кандидата

Като имам предвид гореизложеното и значимите научни и научно-приложни резултати в научната продукция на подп. д-р Павлин Глушков, единствен участник в конкурса за заемане на академична длъжност „доцент“ за военнослужещ, в област на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана“, професионално направление 9.1. „Национална сигурност“ и научна

специалност „Организация и управление извън сферата на материалното производство (национална сигурност)” по учебните дисциплини: „Тактика на логистичните формирования-I част“, „Управление на транспорта в логистиката“, „Транспортна логистика“, „Продоволствена логистика - I и II част“, за нуждите на катедра „Логистика на сигурността“ на факултет „Общвойскови” в НВУ „Васил Левски”, **оценката ми е „положителна“.**

Член на научното журю:

12.07.2021 г.

проф. д-р

Валери Иванов



**NATIONAL MILITARY UNIVERSITY “VASIL LEVSKI”
5006 Veliko Tarnovo, 76 “Bulgaria” Blvd.**

GENERAL MILITARY FACULTY

R E V I E W

from Prof. Valeri Velkov Ivanov, PhD
Professor in the Defense Institute “Professor Tsvetan Lazarov”
1592 Sofia, 2 “Professor Tsvetan Lazarov” Blvd.
tel. 02/92 21 860; GSM: 0887 25 51 51
e-mail: val.ivanov@abv.bg

on the scientific papers presented in the competition for the academic position of "Associate Professor" for servicemen, in the field of higher education 9. "Security and Defense", professional field 9.1. "National Security" and scientific specialty "Organization and management outside the field of material production (national security)" in the disciplines: "Tactics of logistic formations-part I", "Transport management in logistics", "Transport logistics", "Logistics of supplies - I and II part " for the needs of the Security Logistics Department of the General Military Faculty at National Military University "Vasil Levski", announced by an order of the Minister of Defense № OX-171 / 04.03.2021 and promulgated in SG no. № 25 / 26.03.2021.

for the candidate:

Lt. Colonel Dr. Pavlin Ivanov Glushkov, Chief assistant at the Security Logistics Department of the General Military Faculty at National Military University "Vasil Levski"

Veliko Tarnovo

2021

1. Which of the works submitted by the candidate are accepted for evaluation by the reviewer

Out of the scientific works submitted for review by the candidate Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov **I accept for evaluation all 28 papers**. They are as follows: monography - 1; scientific articles published in scientific journals, referenced and indexed in world-famous databases with scientific information - 2; scientific articles published in non-referenced journals with scientific review or published in edited collective volumes - 25. Twelve of them have been written together with one or more co-authors.

Although they have a relatively small total volume of 278 pages, mainly due to co-authorship, the works in terms of content and quality are quite sufficient to meet the minimum national requirements for the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education 9. "Security and Defense", professional field 9.1. "National Security".

Of the 28 works submitted, I believe that **all are within the scope of the scientific specialty**, do not repeat those submitted for the acquisition of educational and scientific degree "Doctor" and directly correspond to the requirement for the disciplines announced in the competition.

2. General characteristics of the research, scientific-applied and pedagogical activity of the candidate. In which scientific fields and problems the candidate has worked and continues to work

The analysis of the works of Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov shows that he has been working intensively for the last 5-6 years, purposefully and thoroughly studying various aspects and dimensions of modern combat operations with an emphasis on their logistics; he reveals the problems of resource planning and management in the formations of the Armed Forces, as well as examines the nutritional status and nutritional intake of cadets and servicemen of the Armed Forces of the Republic of Bulgaria, preparing for participation in expeditionary operations.

A significant part of the candidate's research is related to the problems of the development of Bulgarian military logistics, reveals various aspects of the efficient spending of financial resources for food for servicemen, or offers specific recommendations for nutrition and their lifestyle.

3. Assessment of the pedagogical preparation and work of the candidate

The submitted documents show that the candidate Dr. Pavlin Glushkov has completed serious pedagogical training and work. He teaches a significant number of classes annually (on average over 620 hours), and is fully or partially engaged in the training of cadets in thirteen disciplines. He is the author of 8 curricula; he is involved in conducting tactical exercises and training of students, classes in a practical environment outside the university, as well as classes in computer modeling and simulation.

He has been involved in 2 university research projects and teams for the development of regulatory documents, has 13 citations by Bulgarian and foreign authors, and others. All this presents the candidate as an established researcher, pedagogue and a good organizer of the training process in the faculty.

According to the point evaluation system for acquiring the academic position of "Associate Professor" at National Military University "Vasil Levski", the candidate Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov **receives 1,306 points, with the required 800**. According to the Regulations for the implementation of the Academic Staff Development Act, **the minimum required number of points by groups of indicators for holding the academic position of "Associate Professor" is 400**. The attached reference-declaration from Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov clearly shows that **the candidate collects 448.32 points**. Therefore, it can be concluded that, as a quantitative dimension, the academic, research and creative work of the candidate exceeds the requirements for holding the academic position of "Associate Professor".

4. Main research results and contributions

The main contributions of the candidate, I believe, are related to conducting research where he systematizes, summarizes and further develops the theory, achieving visible results of scientific and applied nature.

I accept as completely logical, reliable and defensible the claims of the candidate for scientific and scientific-applied contributions, declared in the attached reference. In my opinion, the most significant contribution is related to the addition to existing knowledge in the field of logistics of the armed forces, presentation of new classification and methods of feeding specific groups of the population, as well as the obtained empirical data on the change of pre-justified medical and anthropometric indicators due to changed composition and balance of nutrients in the ration to determine the nutritional status of cadets.

The linear optimization marks the beginning of organizing Bulgarian servicemen feeding according to modern scientifically based norms, by validating a new healthy model of nutrition for the cadets, which allows forecasting of diseases related to nutrition and thus creating conditions for maintaining the health and combat effectiveness of the military.

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

The analysis of the provided materials shows that they represent further development and enrichment of the theory and practice in the field of comprehensive logistics of units in operation and combat, especially for expeditionary formations, as well as formulation of scientifically based approaches for determining the nutritional status of cadets and some guidelines for improving the health status, and hence the combat training and operational capabilities of military formations, so that they can operate successfully under all conditions of the situation.

They are widely used in cadet preparation and take a significant part of the training process in the faculty and the National Military University "Vasil Levski" as a whole.

6. Assessment of the extent to which the contributions are the work of the applicant

The analysis of the submitted reference materials, tables and other documents leads to the conclusion that the candidate is actively involved in the teaching, teaching-methodological, scientific and research work at the General Military Faculty of the National Military University. Therefore, I accept the above mentioned contributions as his personal work, and the results reveal the candidate's desire to form a research and educational field in these areas and to give applicability and accessibility to the achieved scientific and scientific-applied results.

7. Critical notes on reviewed works

Some critical remarks can be addressed to the materials accepted for review. It is a fact that the List of scientific papers does not include any textbooks or methodological guidelines, while the predominant part consists of reports to scientific conferences with national and international participation. Therefore, I strongly recommend that the candidate significantly expand the areas of his scientific publications in this direction.

The author's style has evolved over the years, but still needs improvement. In addition, when compiling the list of scientific papers, the number of author's pages is not indicated. There are also the inaccuracies, stylistic and editorial errors typical of most young authors. A serious critical remark is the fact that the separation protocols for the works developed in co-authorship are not presented.

However, these weaknesses are of technical and recommendatory nature and do not diminish the value of the scientific and scientific-applied contributions of Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov.

8. Personal impressions and other topics to be considered by the reviewer

I do not know Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov well and I cannot express any personal view on his research and teaching. But judging by the presented scientific

production and the attached references, tables and creative autobiography, I have the feeling that this is another bright representative of the young generation of teachers from the National Military University who deserves to be elected to the academic position of "Associate Professor", and this will be a worthy addition to the list of notable persons from the habilitated academic staff.

9. Conclusion

The analysis of the materials submitted and the scientific production of the candidate Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov allows me to summarize that they meet the requirements of the Law on the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Regulations for its implementation. The presented works have a clear thematic focus, correspond to the scientific field of the competition and to the disciplines, and meet the regulatory requirements.

10. Evaluation of the candidate

Having in mind the above said and the significant scientific and scientific-applied results in the research of Lt. Col. Dr. Pavlin Glushkov, the only participant in the competition for the academic position of "Associate Professor" for servicemen in the field of higher education 9. "Security and Defense", professional field 9.1. "National Security" and scientific specialty "Organization and management outside the field of material production (national security)" in the disciplines: "Tactics of logistic formations-part I", "Transport management in logistics", "Transport logistics", "Logistics of supplies - I and II part" for the needs of the Security Logistics Department of the General Military Faculty at National Military University "Vasil Levski", **my assessment is "positive".**

Member of the scientific jury: