



НАЦИОНАЛЕН ВОЕНЕН УНИВЕРСИТЕТ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ”
ФАКУЛТЕТ „ОБЩОВОЙСКОВИ”

5000 гр. Велико Търново, бул. „България” № 76
телефон: (062) 618 821; факс: (062) 618 849; e-mail: nvu@nvu.bg

рег. № 5479/10.10.19

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Марин Тодоров Петков

ръководител на катедра „Национална и регионална сигурност”,
факултет „Общовойскови” на НВУ „Васил Левски”

на научните трудове, представени по конкурса за заемане на академична длъжност „доцент” в област на висше образование 9. „Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело”, научна специалност „Организация и управление на въоръжените сили” в катедра „Защита на населението и инфраструктурата” на факултет „Общовойскови”, обявен със заповед на Министъра на отбраната № ОХ-436/08.05.2019 г., обнародван в Държавен вестник № 47/14.06.2019 г. и заповед на Началника на НВУ „Васил Левски” № РД-02-792 от 13.08.2019г.

на кандидата: подп. д-р инж. Борислав Косев Димитров
главен асистент в катедра „Защита на населението и инфраструктурата” на факултет „Общовойскови”

Велико Търново

2019

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

Кандидатът участва в конкурса за заемане на академична длъжност „доцент” с общо 23 публикации по специалността.

Представени за рецензиране са две монографии на тема: „Ядрено и химическо разузнаване при бедствия, аварии и катастрофи” и „Специална подготовка за ядрена, химическа и биологическа защита” и 2 учебника „Тактико-специална подготовка- действия на взвода от войските за ядрена, химическа, биологическа защита и екология” и „Технически средства за ядрена, химическа и биологическа защита”.

Петнадесет от научните доклади са публикувани в сборници с научни доклади издадени в НВУ „Васил Левски”, а четири на национални конференции.

Представената научна продукция се отнася за времето след защитата на ОНС „доктор” от Борислав Димитров през 2012 г. и съответства на научната област, професионалното направление и обявената в конкурса научна специалност.

Представените научни трудове, публикации и научни доклади представляват задълбочено изследване на процесите и явленията в областта на защитата на населението и инфраструктурата и военното дело.

Представените монографии, учебници и доклади съответстват на научната област, професионалното направление, отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и на правилника за неговото приложение и покриват наукометричните изисквания за академична длъжност „доцент”.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата.

Имам възможността лично да познавам кандидата. Подп. д-р инж. Борислав Косев Димитров е завършил ВНВУ „Васил Левски” през 1992 г., ВА „Георги Стойков Раковски” през 2005 г.

След успешно проведен конкурс е назначен на длъжност „асистент” в НВУ „Васил Левски” през 2003 г., а от 2012 г. е „главен асистент”.

В периода 2007-2012 г. е записан за обучение в докторантура в задочна форма и от 2012 г. е защитил ОНС „доктор” във Военна академия „Г.С.Раковски”, специалност „Организация и управление на въоръжените сили”.

Подп. д-р инж. Димитров повишава научната си квалификация чрез разработване на лекции, методически разработки, монографии, учебници и учебнометодически пособия. Разработените в тях проблеми могат да се групират в следните направления:

- Ядрено и химическо разузнаване при бедствия, аварии и катастрофи;

- Специална подготовка за ядрена, химическа и биологическа защита;
- Действия на формирования от войските за ядрена, химическа и биологическа защита и екология;
- Технически средства за ядрена, химическа и биологическа защита и екология и др.

Той участва в състава на подкомисите за провеждане на държавни изпити с ОКС „бакалавър” и „магистър”.

3. Основни научни и научноприложни приноси.

Основните научни и научноприложни приноси, имат съществено значение за обогатяването на теорията и практиката, представени за участие в конкурса са в област на висшето образование 9. ”Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело” и могат да се обособят в две основни направления:

3.1. НАУЧНИ ПРИНОСИ:

Отделено е особено място за изследване на процесите на обучение в направление 9.2. „Военно дело”, като е направен опит за систематизиране на набор от процедури за повишаване на ефективността в полевото обучение.

- Изучени и анализирани са правнополитическите аспекти на организирането и провеждането на ЯХБЗ в контекста на променящата се среда за сигурност и някои регламентиращи Европейски и национални концептуални и доктринални документи.
- Направен е критичен анализ на педагогическите и административни подходи свързани с обучението в Национален военен университет „Васил Левски” на обучаеми в образователна и квалификационна степен „бакалавър” и „магистър” от специализация „войски за ЯХБЗ и Е”. При този подход са представени аналитични разработки по посока адаптирането на някои теоретични проблеми към спецификата на провеждащото се обучението в Университета.
- Дефиниран е проблемът за необходимостта от непосредствена връзка на обучаващите институции и потребителите на кадри, като е посочена необходимостта от перманентна връзка между заинтересованите страни, дискусии, анализ на резултатите и обвързване на теоретичните разработки, новости и открития с практиката.
- Направено е комплексно обобщение на реалното състояние на материалната и техническата база във формированията за ЯХБЗ и Е на Българската армия и са анализирани тенденциите в развитието ѝ. На базата на критичния анализ са дефинирани

следващите периоди на реформи и са направени предложения за „оптимизиране” на тези процеси.

- Анализирани са социалните аспекти на ЯХБЗ, мястото и ролята на човешкият фактор в изграждане, развитие и утвърждаване на системите за ранно предупреждение и защита на населението и инфраструктурата.

3.2. НАУЧНОПРОЛОЖНИ ПРИНОСИ:

- В резултат на направените анализи на учебната и методическа работа при обучение на кадри за системите за ядрено, химическо и биологическо разузнаване, специална и санитарна обработка са констатирани някои слабости. Това е основание за направените предложения за структурни, методически и административни мерки за подобряване на процеса на обучение и изграждане на обучаемите като добри професионалисти (професионални компетенции и набор от умения и знания) с изградени морални, родолюбиви и патриотични качества.
- Иницирана е дискусия и анализ на състоянието на връзките и взаимоотношенията на обучаващата институция с потребителите на кадри. В резултат на това са проведени дейности по различни научни проекти, обсъдени са слабите страни, предприети са съответните мерки за по-голяма ефективност на тези взаимоотношения и са постигнати много добри резултати в съвместната дейност на командно-преподавателският състав и обучаемите от Национален военен университет „Васил Левски” и формированията за ЯХБЗ.

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

Представените научни публикации, чиито автор е кандидатът, дават основание за формиране на убеждението, че в негово лице може да се види изграден научен работник. Изследванията на подп. д-р Борислав Димитров могат и следва да се използват при обучението във факултет „Общовойсков” на НВУ „Васил Левски” и за предоставяне на научна експертиза в системата за национална и регионална сигурност.

5. Критични бележки за представените трудове.

Препоръката ми към подп. д-р Борислав Косев е в бъдещата си работа да насочи усилията си към формиране на екипи от преподаватели, обучаеми курсанти, студенти и докторанти, които да работят за развитие на учебните и методически разработки в областта на защитата на населението и инфраструктурата, националната и регионална сигурност, да се стреми да публикува резултатите от изследванията в реферирани издания и издания с импактфактор.

6. Заключение.

Като имам предвид преподавателската и научноизследователска дейност на кандидата и личните му качества, изразявам убеждението, че подп. д-р инж. Борислав Косев Димитров отговаря на изискванията да заеме академичната длъжност „доцент” в област на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело”.

7. Оценка на кандидата.

Прегледът на предоставените за рецензиране материали показва, че подп. д-р инж. Борислав Косев Димитров покрива и надхвърля минималните изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника за прилагане на ЗРАС в НВУ „Васил Левски”.

На това основание давам положителна оценка на дейността на кандидата и предлагам на уважаемото научно жури да гласува за избора на подп. доц. инж. Борислав Косев Димитров на академичната длъжност „доцент” в област на висшето образование: 9. „Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело” за нуждите на Катедра „Защита на населението и инфраструктурата” на факултет „Общовойсков” в Национален военен университет „Васил Левски” Велико Търново.

05.09.2019

Велико Търново

Председател на журито:

проф. д-р  Марин Петков

VASIL LEVSKI NATIONAL MILITARY UNIVERSITY

5000 Veliko Tarnovo, Bulgaria Blvd. № 76

STANDPOINT

of

Prof. Marin Todorov Petkov Ph.D.,

Higher education field 9. „Security and Defence”,

Professional field 9.1. „National Security” and Scientific specialization
„Organization and Management outside the Sphere of Material Production
(National Security)”,

Doctor of Science in Higher education field 9. „ Security and Defence”,
Professional field 9.2. „Military Affairs” and Scientific specialization 05.12.01.
„Organization and Management of the Armed Forces”

Head of „National and Regional Security” Department of the Land Forces
Faculty at Vasil Levski National Military University

ABOUT: Assessment of the scientific production of Lt. Col. Eng. Borislav Kosev Dimitrov Ph.D., candidate undercompetition for taking the academic position of „Associate Professor” in „Protection of the Population and Infrastructure” Department of the Land Forces Faculty at Vasil Levski National Military University, Higher education field 9. „Security and Defence”, Professional field 9.2. „Military Affairs” and Scientific specialization 05.12.01. „Organization and Management of the Armed Forces”, announced by Order of The Minister of Defense № OX-436/08.05.2019, promulgated in State Gazete № 47/14.06.2019 and Order of The Commander of Vasil Levski National Military University № RD-02-792/13.08.2019.

Veliko Tarnovo

2019

1. General characteristics of the applicant's research, applied and pedagogical activity.

The candidate participates in the competition for occupation of the academic position „Associate Professor” with a total of 23 publications in the specialty.

Two monographs on the subject were presented for review: „Nuclear and Chemical Intelligence in Disasters, Accidents and Catastrophes” and „Special Preparation for Nuclear, Chemical and Biological Protection” and 2 textbooks „Tactical-Special Training – Platoon Operations for Nuclear, Chemical, Biological Protection and Ecology” and „Nuclear, Chemical and Biological Protection Equipment”.

Fifteen of the scientific papers have been published in collections of scientific papers published at National Military University Vasil Levski, four in national conferences.

The presented scientific production refers to the time after the protection of the Doctoral Scientific Research Center by Lt. Col. Dr. Eng. Borislav Dimitrov in 2012 and corresponds to the scientific field, the professional field and the announced scientific specialty.

The submitted scientific papers, publications and scientific reports are an in-depth examination of the processes and phenomena in the field of population protection and infrastructure and military affairs.

The presented monographs, textbooks and reports correspond to the scientific field, the professional field, meet the requirements of the Law on the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the regulations for its implementation and cover the scientometric requirements for the academic position of „Associate Professor”.

2. Assessment of the candidate's pedagogical preparation and activity.

I have the opportunity to know the candidate personally. Lt. Col. Dr. Eng. Borislav Kosev Dimitrov graduated from Vasil Levski Military University in 1992, and „Georgi Stoykov Rakovski” National Defence College in 2005.

After a successful competition, he was appointed to the position of Assistant Professor at the Vasil Levski National University in 2003, and since 2012 he has been appointed Chief Assistant.

In the period 2007-2012 he enrolled for part-time doctoral studies and since 2012 he has defended the Doctor of Science in the GS Rakovski Military Academy, majoring in Armed Forces Organization and Management.

Lt. Col. Dr. Eng. Dimitrov enhances his scientific qualification by developing lectures, methodical works, monographs, textbooks and teaching aids. The problems developed in them can be grouped in the following directions:

- Nuclear and chemical intelligence in disasters, accidents and catastrophes;
- Special preparation for nuclear, chemical and biological protection;
- Actions of the Forces Formed for Nuclear, Chemical and Biological Protection and Ecology;
- Technical means for nuclear, chemical and biological protection and ecology, etc.

He is a member of the subcommittees for state exams with Bachelor's and Master's degrees.

3. Basic scientific and applied contributions.

The main scientific and applied contributions that are essential for the enrichment of theory and practice presented for participation in the competition are in the field of higher education 9. „Security and defense”, professional field 9.2. „Military affairs” and can be divided into two main areas:

3.1. SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS:

A special place is given to study the learning processes in the 9.2 „Military affairs” direction. An attempt was made to systematize a set of procedures for improving the effectiveness of field training.

- The legal and political aspects of the organization and conduct of the CBRN Protection in the context of the changing security environment and some regulatory European and national conceptual and doctrinal documents have been studied and analyzed;

- A critical analysis of the pedagogical and administrative approaches related to the training at the National Military University „Vasil Levski” of trainees in Bachelor's and Master's degrees in the specialization „Troops for CBRN Protection” has been made. In this approach, analytical developments are presented in the direction of adapting some theoretical problems to the specifics of the ongoing training at the University;

– The problem of the need for direct connection of the training institutions and the users of the staff has been defined, and the need for a permanent connection between the stakeholders, discussions, analysis of the results and linking of theoretical developments, innovations and discoveries with the practice have been stated;

– A comprehensive summary of the actual state of the material and technical base in the units of the CBRN Protection of Bulgarian Army was formulated, and trends in its development were analyzed these processes;

– The social aspects of CBRN Protection, the place and role of the human factor in the construction, development and validation of systems for early warning and protection of the population and infrastructure are analyzed.

3.2. SCIENTIFIC AND APPLIED CONTRIBUTIONS:

– Some weaknesses have been identified as a result of the analyzes of the teaching and methodological work in the training of personnel for the systems of nuclear, chemical and biological intelligence, special and sanitary processing. This is the basis for the proposals for structural, methodological and administrative measures to improve the training process and to build the trainees as good professionals (professional competences and skill sets) with moral, patriotic and patriotic qualities;

– Discussion and analysis of the status of the training institution's relations with the users of the staff has been initiated. As a result, activities were undertaken on various scientific projects, the weaknesses were discussed, appropriate measures were taken to make these relationships more effective, and very good results were achieved in the joint work of the teaching staff and trainees of the National Military University. „Vasil Levski” and the formation for CBRN Protection.

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

The submitted scientific publications, authored by the candidate, give rise to the belief that a researcher can be seen in his person. The studies of Lt. Col. Dr. Eng. Borislav Dimitrov can and should be used in training at the General Military Faculty of Vasil Levski National University and in providing scientific expertise in the system of national and regional security.

5. Critical notes on submitted works.

My recommendation to support Lt. Col. Dr. Eng. Borislav Kosev Dimitrov is in his future work to focus his efforts on forming teams of teachers, trainees, students and doctoral students to work on the development of educational and methodological developments in the field of population and infrastructure protection, national and regional security, strive to publish research results in refereed and impacted editions.

6. Conclusion.

Considering the applicant's teaching and research activities and personal qualities, I am convinced that Lt. Col. Dr. Eng. Borislav Kosev Dimitrov meets the requirements to occupy the academic position of „Assistant Professor” in the field of higher education 9. „Security and Defense”, professional field 9.2. „Military Affairs”

7. Assessment of the applicant.

A review of the submissions for review indicates that Lt. Col. Dr. Eng. Borislav Kosev Dimitrov covers and exceeds the minimum requirements of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, the Rules for the implementation of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Rules for the application of Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria in Vasil Levski National Military University.

On this basis, I give a positive assessment of the applicant's activity and propose to the distinguished scientific jury to vote in favor of the selection of a candidate Lt. Col. Dr. Eng. Borislav Kosev Dimitrov of the academic position of „Assistant Professor” in Higher Education: 9. „Security and Defense”, professional field 9.2. „Military Affairs” for the needs of the Department of Population and Infrastructure of the General Military Faculty at the Vasil Levski National Military University Veliko Turnovo.

09/09/2019
Veliko Tarnovo

Jury Chairman:
Prof. Dr. Marin Petkov

