

С Т А Н О В И Щ Е

по конкурс за заемане на академична длъжност професор за нуждите на катедра „Национална сигурност“ във факултет „Навигационен“ на ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“.

Професионално направление: „Национална сигурност“

Област на висше образование: „Сигурност и отбрана“

обявен в ДВ брой 5/17.01.2023 г.,

с кандидат: капитан I ранг Недко Иванов Димитров, доц. д-р

Член на научно жури: доц. д.н. Драгомир Кирилов Кръстев

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

Общият брой на научните публикации, представени за участие в конкурса е 16, в т.ч. 6 самостоятелни и 10 в съавторство. 8 са от международни форуми/издания, а у нас са представени/публикувани - 8. Четири от публикациите са индексирани в световните бази данни (Scopus/WoS).

По своя характер представените за рецензиране публикации са: монографичен труд – 1; книга – 1; глава от колективна монография – 1; научни статии - 7; доклади от научни конференции – 6.

Научните интереси на к-н I р. доц. д-р Недко Димитров са актуални и съвременни, като резултатите от научните му изследвания могат да бъдат класифицирани в следните аспекти на националната сигурност:

1. Проблеми на трансформацията на националната система за кризисен мениджмънт и на системата за морска безопасност и сигурност;
2. Проблеми на защитата на морската критична инфраструктура;
3. Проблеми на методологията на обучението и научната работа във висшите училища в сферата на сигурността и отбраната.

Всички представени за рецензиране от кандидата научни трудове са в областта на конкурса.

Публикационната активност на доц. д-р Недко Димитров напълно кореспондира на заложените критерии в ЗРАСРБ и изескванията за заемане на академичната длъжност „професор“ във ВВМУ „Н.Й. Вапцаров“.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата.

К-н I р. доц. д-р Недко Димитров преподава следните учебни дисциплини: Военноморски радиотехнически системи; Модули от тактика на ВМС (командване и управление на силите; комуникационна и информационна поддръжка на С2); Критична инфраструктура; Управление на киберсигурността; Национална сигурност и морско пространствено планиране.

От 2010 до 2011 г. доц. д-р Недко Димитров заема поста Директор на Департамент за следдипломна квалификация на ВВМУ „Н.Й.Вапцаров“.

В периода 2011-2014 г. е Координатор в Главната квартира на НАТО в Брюксел.

От 2016 г. доц. д-р Недко Димитров е Заместник-Декан, а от 2019 г. – до сега е Декан на Факултет „Навигационен“ на ВВМУ „Н.Й. Вапцаров“.

Ръководи и участва в следните научни проекти:

Изграждане и развитие на Център за компетентност “Квантова комуникация, интелигентни системи за сигурност и управление на риска” (Quasar); Интегрирана информационна система за поддръжка на управлението на бреговата зона; Анализ на съществуващата Система за движение на корабите в териториалното море и вътрешните морски води на Република България; E-Maritime Medicine for seafarers students and seamanship physicians; Maritime Innovative Network of Education for Emerging Maritime Issues (MINE-EMI), Innovative Soft Skills to Maritime Education and Training (iSOL-MET), MARSPLAN – BS, MARSPLAN - BS II, Национална научна програма „Сигурност и отбрана“.

Защитил докторант:

Август Панов. Защитил през 2022 год. Научни ръководители: проф. Юрий Дачев, доц. Недко Димитров

Резултатите от учебната работа на К-н I р. доц. д-р Недко Димитров ми дават основание да заявя, че кандидатът е изграден университетски преподавател с доказани професионални качества и педагогически опит. Той е уважаван и утвърден специалист в областта на защитата на националната сигурност.

3. Основни научни и научно-приложни приноси.

Създадени са нови класификации, методи и конструкции за изграждане, и поддържане на системността в системата за национална

сигурност. Изследвани са връзките между отделните субекти при изпълнение на специфичните дейности в националните морски пространства.

Предложена е класификация на функциите на организациите и структурите от системата за морска безопасност и сигурност, които да се приложат в интерес на сигурността на морската критична инфраструктура.

Предложен е конкретен вариант за оптимизиране на системата за защита на пристанищата като обекти от морската критична инфраструктура.

По разработена методика е извършен сравнителен анализ на квалификационните изисквания по учебните планове за подготовка на курсанти във ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“ и разработената секторна квалификационна рамка за офицери на ЕС. Направен е анализ на използването на изградените във ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“ лаборатории и симулатори.

4. Значимост на приносите за науката и практиката

Значимостта на отбелязаните приноси в научното творчество на К-н I р. доц. д-р Недко Димитров е, че притежават приложна стойност и имат за цел повишаване на практическите умения на студентите и курсантите от ВВМУ.

Цитиранията от чуждестранни автори ми дават основание да твърдя, че научната продукция на кандидата е известна и в чужбина.

5. Критични бележки и препоръки

Критични бележки нямам. Вземайки предвид огромния научен, преподавателски и административен опит на доц. д-р Недко Димитров, му препоръчвам да продължава да предава своите знания и умения за професионалното израстване на по-младите си колеги.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

К-н I р. доц. д-р Недко Димитров напълно удовлетворява изискванията за заемане на академичната длъжност „професор“ в ПН 9.1. „Национална сигурност“, съгласно ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности във ВВМУ „Н.Й. Вапцаров“.

Въз основа на представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научни, научно-приложни и приложни приноси, намирам за основателно да предложа кандидатът капитан I ранг Недко Иванов Димитров, доц. д-р да **заеме** академичната длъжност „професор“ в катедра „Национална сигурност“ по професионалното направление 9.1. „Национална сигурност“.

Дата:

12.04.2023 г.

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:

/доц. д.н. Драгомир Кръстев/

OPINION

regarding a competition announced by "N.Y. Vaptsarov Naval Academy" occupy the academic position of "professor" in the Department of "National Security"

Professional direction: „National Security”

Field of higher education: „Security and Defense”,

Promulgated in the Official Gazette, no. 5 of 17.01.2023,

With candidate: Captain (n.) Assoc. Prof. Nedko Ivanov Dimitrov, PhD.

Member of scientific jury: Assoc. Prof. Dragomir Kirilov Krastev, DSc.

1. General characteristics of the candidate's research and applied scientific activity.

The total number of scientific publications submitted for participation in the competition is 16, including 6 independent and 10 in co-authorship. 8 are from international forums/editions, and 8 were presented/published in our country. Four of the publications are indexed in the world databases (Scopus/WoS).

By their nature, the publications submitted for review are: monographic work – 1; book – 1; chapter of a collective monograph – 1; scientific articles - 7; reports from scientific conferences - 6.

The scientific interests of Captain (n.) Nedko Dimitrov, Ph.D., Associate Professor, are current and contemporary, and the results of his scientific research can be classified in the following areas of the National Security Program:

1. Problems of the transformation of the national crisis management system and the maritime safety and security system;
2. Problems of the protection of maritime critical infrastructure;
3. Problems of the methodology of training and scientific work in higher schools in the field of security and defense.

All scientific works submitted for review by the candidate are in the field of the competition.

The publication activity Captain (n.) Nedko Dimitrov, Ph.D., Associate Professor fully corresponds to the criteria laid down in RAS RB and the requirements for occupying the academic position of "professor" at "N.Y. Vaptsarov" Naval Academy.

2. Evaluation of the pedagogical preparation and activity of the candidate.

Captain (n.) Nedko Dimitrov, Ph.D., Assoc. Prof. teaches the following academic disciplines: Naval Radio Technical Systems; Navy Tactics Modules (Force Command and Control; C2 Communications and Information Support); Critical infrastructure; Cyber Security Management; National Security and Maritime Spatial Planning.

From 2010 to 2011, Assoc. Prof. Nedko Dimitrov held the position of Director of the Department of Postgraduate Qualification at NVNA.

In the period 2011-2014, he was the Coordinator at the NATO Headquarters in Brussels.

Since 2016, Assoc. Prof. Nedko Dimitrov has been the Deputy Dean, and since 2019 - until now, he is the Dean of the Faculty of Navigation of NVNA.

Leads and participates in the following scientific projects:

Construction and development of the Competence Center "Quantum Communication, Intelligent Systems for Security and Risk Management" (Quasar); Integrated information system for coastal zone management support; Analysis of the existing System for the movement of ships in the territorial sea and internal sea waters of the Republic of Bulgaria; E-Maritime Medicine for seafarers students and seamanship physicians; Maritime Innovative Network of Education for Emerging Maritime Issues (MINE-EMI), Innovative Soft Skills to Maritime Education and Training (iSOL-MET), MARSPLAN – BS, MARSPLAN - BS II, National Science Program "Security and Defense".

Defended doctoral student:

August Panov. Defended in 2022. Academic supervisors: Prof. Yury Dachev, Assoc. Prof. Nedko Dimitrov

The results of the academic work of Captain (n.) Nedko Dimitrov, Ph.D., Assoc. Prof., give me reason to state that the candidate is a built university teacher with proven professional qualities and pedagogical experience. He is a respected and established specialist in the field of national security protection.

3. Basic scientific-applied contributions.

New classifications, methods, constructions have been created to build and maintain systematicity in the national security system. The relationships between the individual entities in the implementation of the specific activities in the national maritime spaces have been investigated.

A classification of the functions of the organizations and structures of the maritime safety and security system is proposed to be implemented in the interest of the security of the maritime critical infrastructure.

A specific option is proposed for the optimization of the system for the protection of ports as objects of maritime critical infrastructure.

According to a developed methodology, a comparative analysis of the qualification requirements of the curricula for the preparation of cadets at the NVNA and the developed sectoral qualification framework for EU officers. An analysis was made of the use of the facilities built at the NVNA laboratories and simulators.

4. Significance of contributions for science and practice.

The significance of the noted contributions in the scientific work of Nedko Dimitrov, Ph.D., Assoc. Prof., have an applied value and are aimed at increasing the practical skills of the students and cadets of NVNA.

Citations from foreign authors give me reason to assert that the candidate's scientific output is also known abroad.

5. Critical notes and recommendations.

I have no critical notes. Taking into account the vast scientific, teaching and administrative experience of Captain (n.) Nedko Dimitrov, Ph.D., Assoc. Prof., I recommend him to continue to pass on his knowledge and skills for the professional growth of his younger colleagues.

CONCLUSION

Captain (n.) Nedko Dimitrov, Ph.D., Assoc. Prof, fully meets the requirements for holding the academic position "Professor" in PD 9.1. "National Security", according to the RAS in the Republic of Bulgaria, the Regulations of its application and the Regulations for the terms and conditions for occupying academic positions at the NVNA.

Based on the presented scientific works, their importance, the scientific, scientific and applied contributions contained in them, I find it reasonable to propose the candidate Captain (n.) Nedko Ivanov Dimitrov, Assoc. Ph.D, to occupy the academic position of "Professor" in the department "National security" in the professional direction 9.1. "National Security".

12.04.2023 year

sign:

/Assoc. Prof. Dragomir Krastev, DSc./