



СТ А Н О В И Щ Е

От: *доц. д-р Димитър Марчев Благоев*
Научна специалност: 3.8. Икономика и управление (Иновации и инвестиции в бизнеса), катедра „Индустириален бизнес, Бизнес факултет, Университет за национално и световно стопанство, София

Относно: конкурс за **професор** по научна специалност 3.8 Икономика, *научна специалност Икономика и управление (управление на иновациите и инвестициите в сигурността и отбраната)* в УНСС.

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Национална и регионална сигурност”, факултет „Икономика на инфраструктурата” на УНСС съгласно Решение на АС № 5/01.06.2022г. Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед № 2400/28.09.2022г. на Ректора на УНСС.

2. Кратка информация за кандидатите в конкурса

За обявеният конкурс за заемане на академичната длъжност професор по научна специалност Икономика и управление (управление на иновациите и инвестициите в сигурността и отбраната) има подадени документи от един кандидат – доц. д-р Цветан Георгиев Цветков от катедра Национална и регионална сигурност, факултет Икономика на инфраструктурата на УНСС. Почти целият професионален път на доц. Цветков е свързан с УНСС и катедра Национална и регионална сигурност, където е кандидат за заемане на академичната длъжност професор. Професионалният път на доц. Цветков в сферата на науката и академичните среди започва през 1983 година със заемане на длъжността научен сътрудник в ПНИЛ “Развитие на производствени и селищни системи” към УНСС, а след това продължава, и като естествено професионално развитие, през заемане на академичните длъжности асистент, старши асистент и главен асистент до доцент, какъвто е от 2004 година. Кандидатът е заемал и редица административни длъжности в университета. През годините той е бил научен секретар на катедра Национална и регионална сигурност, зам.-декан на факултет Икономика на инфраструктурата, а по настояще освен преподавател и доцент към катедра Национална и регионална сигурност е директор на един от изградените научноизследователски центрове в УНСС - Център за стратегически изследвания в отбраната и сигурността. Освен в УНСС, доц. Цветков е преподавал и преподава дисциплини, които са в обхвата на обявения конкурс за професор, в Международно висше бизнес училище – гр. Ботевград и Нов български университет. Доц. Цветков е повишил своята научна и преподавателска компетентност чрез участие в няколко специализации в King’s College – London, University of Gadjan Mada – Indonesia, The University of Georgia, Center for International Trade & Security. Богатите теоретични и методически познания прилага и в практиката, като заместник председател на Борда на директорите на „Терем“ ЕАД, гр.

София, контролиращ процесите във „Военно издателство“ ЕООД, консултира и участва в програмни екипи по различни научни, приложни и бизнес проекти. Без съмнение може да се каже, че дългият му професионален опит и количествените натрупвания в сферата на иновациите, инвестициите и управлението на риска са допринесли за сериозното качество на неговата настояща експертиза.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

3.1. Изпълнение на количествените изисквания

От приложените документи се установява, че кандидатът доц. д-р Цветан Цветков отговаря на задължителните условия по ЗРАСРБ (минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“), както и допълнителните изисквания на УНСС съгласно ЗРАСРБ и ППЗРАСРБ. Минималният праг за заемане на академичната длъжност „професор“ в УНСС, съгласно „Количествените изисквания за заемане на академични длъжности“ е 1070т. Кандидатът доц. Цветков е посочил и доказал със съответния доказателствен материал 3178 т., което е почти 3 пъти над изискуемия минимум. Приемам картата за изпълнение на количествените изисквания на доц. Цветков за достоверна и отразяваща неговата публикационна активност след първата му хабилитация и заемане на академичната длъжност „доцент“. Считам, че той удовлетворява напълно предявените изисквания за заемане на длъжността „професор“, както като цяло, така и по отделните точки.

3.2. Изпълнение на качествените изисквания

Считам, че доц. Цветков е учен, изследовател и преподавател с приноси както на университетско, така и на национално равнище. Доц. Цветков се е утвърдил през годините като изключително ерудиран и компетентен специалист в обектната и предметна област на обявения конкурс за професор, а също и при практическото приложение на икономическото познание, консултиране и управление на фирми и редица други активности. Всичко това му позволяват да прилага на практика натрупания богат обем от научни и методически знания и да бъде полезен в различни направления на научния и обществен живот на страната. Доц. Цветков е един от първите преподаватели в катедра Национална и регионална сигурност в УНСС, съ-създател на специалности в бакалавърска, магистърска и докторска степен, един от създателите на Център за стратегически изследвания в отбраната и сигурността и негов дългогодишен директор и т.н. Бил е част от редакционните екипи на редица издадени монографии и някои академични списания. Участвал е и в множество научни журита по конкурси за заемане на академични длъжности в и извън УНСС и за придобиване на образователни и научни степени „доктор“, подпомагайки по този начин кариерното развитие на не едно поколение академични преподаватели и изследователи.

Споделям напълно становището на Съвета по хабилитация в УНСС, че кандидатът покрива количествените и качествените изисквания, приети от АС на УНСС, за заемане на академичната длъжност „професор“ в УНСС (Протокол № 4/11.05.2022 г.).

4. Оценка на учебно-преподавателската дейност

Доц. Цветков притежава богат и разнообразен преподавателски опит. Високата му степен на подготовка по въпросите в сферата на иновациите, инвестициите, отбраната и сигурността са основание той да се утвърди като отличен преподавател (харесван от колеги и студенти) и изследовател в национален мащаб.

Приложената служебна бележка доказва, че учебната натовареност на кандидата за предходните десет и повече години, от учебната 2010/2011 г. до учебната 2021/2022 г. в ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“, редовна форма на обучение, е общо 4562 часа аудиторна заетост в лекции и 273 упражнения, а изчислена в упражненията тя е 9397 часа.

Основни дисциплини, по които доц. Цветков води лекционни курсове, и които са пряко свързани с обявения конкурс са: Иновации, Иновации и инвестиции, Управление на иновациите в сектора за сигурност и отбрана, Управление на риска, Управление на риска в енергетиката и редица други, които могат да бъдат видени на приложената служебна бележка от учебен отдел на УНСС.

Богатото разнообразие на дисциплини в областта на иновациите и инвестициите, подготвените от него или в съавторство учебници, учебни програми и други учебни материали дават основание да се оцени, че кандидатът без съмнение притежава висок научен, образователен и преподавателски ценз и необходимите качества за да заеме академичната длъжност „професор“ в УНСС.

5. Кратка характеристика на представените научни трудове/публикации

Доц. Цветков участва в конкурса с общо 58 публикации – 1 самостоятелна монография; 14 колективни монографии (като кандидатът има в тях обособени самостоятелни глави или отделни точки в колективни глави); 12 научни статии и студии (вкл. в индексирани списания и в списания с редакционни колегии); 2 учебника в съавторство; 29 доклада на научни конференции (в страната и чужбина). От публикациите на кандидата си личи способността му освен за самостоятелна работа, така и за работа в екип (една част от публикациите са в съавторство). Публикациите, с които той участва в конкурса, са представени на разнообразни форуми и са намерили публичност в различни форми: монографии, учебници, студии, статии, доклади на конференции, в страната и чужбина.

Като основни направления на научно-изследователска дейност на доц. Цветков, и свързани пряко с тематиката на обявения конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“, могат да се открият следните:

1. **Управление на иновациите** [публикации 1, 8, 17, 19, 21, 32, 34, 39, 40, 45, 46, 58]. Разгледани са както концептуални, така и приложни въпроси на управлението на иновациите (общо и в сектора на отбраната и сигурността).
2. **Управление на инвестициите** [публикации 3, 4, 15, 58]. Управлението на риска е разгледано от гледна точка на портфейлното управление на инвестиционните проекти, методически аспекти на взаимно изключващи се инвестиционни проекти, приложение на методите на симулацията при разработването и оценяването на инвестиционни проекти и др.
3. **Управление на риска** (проектния, инвестиционния, и т.н.) [публикации 5, 7, 9, 10, 12, 14, 25, 26, 27, 29, 56, 57] – обхващат въпросите за управлението на риска при разработването и реализирането на инвестиционни проекти, иновационни проекти, а също и при изграждането и защитата на критичната отбранителна и енергийна инфраструктура на страната.

Публикациите на доц. Цветков съдържат резултати и в други индиректно свързани области с обявения конкурс, а именно – тероризъм, икономика на отбраната и сигурността, трафик на хора и др.

6. Синтезирана оценка на основните научни и научно-приложни приноси на кандидатите

Прегледът на научните трудове показва, че приносите на кандидата имат научен и научно-приложен характер. Може да се каже, че те отразяват напълно реалните резултати и постижения от научно-изследователската и практико-приложната дейност на доц. Цветков, обогатяват и допълват специализираната и учебна литература по иновации, инвестиции и икономика и управление на отбраната и сигурността.

Систематизацията им може да бъде направено в следното направление:

Научни – те се отнасят до проучване, систематизация и критичен анализ на основни съществуващи постановки, възгледи и концепции в областта на иновациите и инвестициите и управлението на иновационни и инвестиционни проекти. От методическа гледна точка е идентифициран процес на изработване и вземане на управленски решения по отношение на ключови въпроси свързани с иновациите в сектора на отбраната и конкретните иновационни проекти. Решенията в сферата на иновациите, като част от иновационния процес в сектора на отбраната, са представени като декомпозиция на отделни измерители при изграждане на обща и частни иновационни стратегии на организациите.

Научно-приложни - те са относно обогатяване и допълване на учебната литература по иновации и инвестиции, управление на риск и корпоративната сигурност; очертаване на тенденциите при обучението и акредитирането на програми. Разработени са или са адаптирани за целта на изследванията методически схеми за проучване, оценка и анализ на иновациите, инвестициите и риска в сектора на сигурността и отбраната.

7. Основни критични бележки и препоръки

При прегледа на предоставените публикации на кандидата за заемане на академичната длъжност „професор“ не се наблюдават концептуални и методически виждания, които да са спорни и да противоречат на общоприетите икономически принципи, закономерности и концепции. В това направление, мога да кажа, че нямам конкретни критични бележки. Препоръка, по отношение на бъдещата научна и изследователска работа на кандидата, може да бъде насочването ѝ към интердисциплинарност в търсене на връзките и взаимовръзките с други пряко или непряко свързани научни направления.

8. Заключение

От представените документи за участие в конкурса и направената оценка на преподавателската и научната дейност и продукцията на доц. д-р Цветан Цветков, мога да направя заключение, че кандидатът за заемане на академичната длъжност „професор“ в УНСС отговаря на всички законови и вътрешно-университетски изисквания. С абсолютна убеденост давам своя положителен вот в подкрепа на решение за заемане на академичната длъжност „професор“ в УНСС от доц. д-р Цветан Георгиев Цветков, по обявения конкурс – професионално направление 3.8. Икономика, научна специалност Икономика и управление (управление на иновациите и инвестициите в сигурността и отбраната).

31.10.2022/София

Подпис:



UNIVERSITY OF NATIONAL AND WORLD ECONOMY

REVIEW

By: *Associate Professor Dr. Dimitar Marchev Blagoev*
Scientific specialty: 3.8. Economics and Management (Innovations and Investments in Business), Department of Industrial Business, Faculty of Business, University of National and World Economy, Sofia

Subject: competition for a **professor** in the scientific specialty 3.8 Economics, *scientific specialty Economics and Management (management of innovations and investments in security and defense)* in UNWE.

9. Information about the contest

The competition has been announced for the needs of the "National and Regional Security" department, "Infrastructure Economics" faculty of the UNWE according to Decision of the AC No. 5 /01.06.2022. I participate in the scientific jury for the competition according to Order No. 2400/28.09.2022. of the Rector of UNWE.

10. Brief information about the candidates in the competition

For the announced competition for the academic position of professor in the scientific specialty of Economics and Management (management of innovations and investments in security and defense), documents have been submitted by one candidate - Associate Professor Dr. Tsvetan Georgiev Tsvetkov from the Department of National and Regional Security, Faculty of Economics of the infrastructure of the UNWE. Almost the entire professional path of Assoc. Prof. Tsvetkov is connected with UNWE and the Department of National and Regional Security, where he is a candidate for the academic position of professor. Assoc. Prof. Tsvetkov's professional path in the field of science and academia began in 1983 when he took the position of research assistant in the PNIL "Development of Production and Settlement Systems" at the UNWE, and then continued, also as a natural professional development, through holding the academic positions of assistant, senior assistant and chief assistant professor up to associate professor, as he has been since 2004. The candidate has also held a number of administrative positions at the university. Over the years, he was the scientific secretary of the Department of National and Regional Security, deputy dean of the Faculty of Infrastructure Economics, and currently, in addition to being a lecturer and associate professor at the Department of National and Regional Security, he is the director of one of the established scientific research centers at UNWE - the Center for strategic research in defense and security. In addition to UNWE, Associate Professor Tsvetkov has taught and continues to teach disciplines that are within the scope of the announced competition for professorships at the International Business School - Botevgrad and New Bulgarian University. Assoc. Prof. Tsvetkov has increased his scientific and teaching competence by participating in several specializations at King's College – London, University of Gadjan Mada – Indonesia, The University of Georgia, Center for International Trade & Security. He also applies his rich theoretical and methodological knowledge in practice, as deputy chairman of the Board of

Directors of "Terem" EAD, Sofia, supervising the processes at "Military Publishing House" Ltd., consulting and participating in program teams on various scientific, applied and business projects. Without a doubt, it can be said that his long professional experience and quantitative accumulations in the fields of innovation, investment and risk management have contributed to the serious quality of his current expertise.

11. Fulfillment of the requirements for occupying the academic position

11.1. Fulfillment of quantitative requirements

From the attached documents, it is established that the candidate, Assoc. prof. Tsvetan Tsvetkov, meets the mandatory conditions according to the law (the minimum national requirements for occupying the academic position "professor"), as well as the additional requirements of the UNWE according to the law. The minimum threshold for occupying the academic position "professor" at UNWE, according to the "Quantitative requirements for occupying academic positions" is 1070 points. The candidate Associate Professor Tsvetkov has indicated and proved with the relevant evidentiary material 3178 points, which is almost 3 times more than the required minimum. I accept the card for fulfilling the quantitative requirements of Associate Professor Tsvetkov as credible and reflective of his publication activity after his first habilitation and holding the academic position of "associate professor". I believe that he fully satisfies the requirements for holding the position of "professor", both in general and on individual points.

11.2. Fulfillment of quality requirements

I believe that Assoc. Prof. Tsvetkov is a scientist, researcher and lecturer with contributions both at the university and at the national level. Associate Professor Tsvetkov has established himself over the years as an extremely erudite and competent specialist in the subject and subject area of the announced competition for professor, as well as in the practical application of economic knowledge, consulting and management of companies and a number of other activities. All this allows him to apply in practice the accumulated rich volume of scientific and methodical knowledge and to be useful in various directions of the scientific and public life of the country. Assoc. Prof. Tsvetkov is one of the first lecturers in the Department of National and Regional Security at UNWE, co-creator of bachelor's, master's and doctoral degrees, one of the creators of the Center for Strategic Studies in Defense and Security and its long-term director, etc. He was part of the editorial teams of a number of published monographs and some academic journals. He also participated in numerous scientific juries for competitions for academic positions in and outside the UNWE and for educational and scientific degrees "doctor", thus supporting the career development of more than one generation of academic lecturers and researchers.

I fully share the opinion of the Habilitation Council at UNWE that the candidate meets the quantitative and qualitative requirements accepted by the AC of UNWE for holding the academic position of "professor" at UNWE (Protocol No. 4/11.05.2022).

12. Assessment of teaching activities

Assoc. Prof. Tsvetkov has rich and diverse teaching experience. His high degree of preparation in the fields of innovation, investment, defense and security are grounds for establishing him as an excellent lecturer (liked by colleagues and students) and researcher on a national level.

The attached official note proves that the applicant's for the previous ten years or more, from the academic year 2010/2011 to the academic year 2021/2022 in the "Bachelor" and

"Master" degree, regular form of education, is a total of 4562 hours of classroom occupation in lectures and 273 exercises, and calculated in exercises it is 9397 hours.

The main disciplines in which Assoc. Prof. Tsvetkov leads lecture courses, and which are directly related to the announced competition, are: Innovations, Innovations and Investments, Innovation Management in the Security and Defense Sector, Risk Management, Risk Management in Energy and a number of others, which can be seen on the attached official note from the UNWE education department.

The rich variety of disciplines in the field of innovation and investment, the textbooks, curricula and other teaching materials prepared by him or in co-authorship give reason to assess that the candidate undoubtedly possesses a high scientific, educational and teaching qualification and the necessary qualities to occupy the academic "**Professor**" position at UNWE.

13. Brief description of the presented scientific works/publications

Assoc. Prof. Tsvetkov participated in the competition with a total of 58 publications - 1 independent monograph; 14 collective monographs (where the candidate has individual chapters or separate points in collective chapters); 12 scientific articles and studies (including in indexed journals and in journals with editorial boards); 2 co-authored textbooks; 29 reports at scientific conferences (in the country and abroad). The publications show his ability to work independently as well as in a team (some of the publications are co-authored). The publications with which he participated in the competition have been presented at various forums and have found publicity in various forms: monographs, textbooks, studies, articles, reports at conferences, in the country and abroad.

The following can be highlighted as the main areas of research activity of Assoc. Prof. Tsvetkov, and directly related to the subject of the announced competition for the academic position of "**professor**":

4. **Innovation Management** [publications 1, 8, 17, 19, 21, 32, 34, 39, 40, 45, 46, 58]. Both conceptual and applied issues of innovation management (generally and in the defense and security sector) are addressed.
5. **Investment management** [publications 3, 4, 15, 58]. Risk management is considered from the point of view of portfolio management of investment projects, methodological aspects of mutually exclusive investment projects, application of simulation methods in the development and evaluation of investment projects, etc.
6. **Risk management** (project, investment, etc.) [publications 5, 7, 9, 10, 12, 14, 25, 26, 27, 29, 56, 57] – cover issues of risk management in development and the implementation of investment projects, innovation projects, and also in the construction and protection of the country's critical defense and energy infrastructure.

Assoc. Prof. Tsvetkov's publications also contain results in other areas indirectly related to the announced competition, namely - terrorism, defense and security economics, human trafficking, etc.

14. Synthesized evaluation of the main scientific and scientific-applied contributions of the candidates

The review of scientific works shows that the candidate's contributions have a scientific and scientific-applied nature. It can be said that they fully reflect the real results and achievements of Assoc. Prof. Tsvetkov's scientific-research and practical-applied activities,

enrich and complement the specialized and educational literature on innovation, investment and economy and defense and security management.

Their systematization can be done in the following direction:

Scientific - they refer to the study, systematization and critical analysis of the main existing statements, views and concepts in the field of innovation and investment and the management of innovation and investment projects. From a methodological point of view, a process of developing and making managerial decisions regarding key issues related to innovations in the defense sector and specific innovation projects has been identified. Solutions in the field of innovation, as part of the innovation process in the defense sector, are presented as a decomposition of individual metrics when building general and private innovation strategies of organizations.

Scientific-applied - they are about enriching and supplementing the educational literature on innovation and investment, risk management and corporate security; outline trends in training and program accreditation. Methodological schemes for research, evaluation and analysis of innovation, investment and risk in the security and defense sector have been developed or adapted for the purpose of research.

15. Key critical notes and recommendations

When reviewing the publications provided to the candidate for the academic position of "professor", no conceptual and methodological views are observed that are controversial and contradict generally accepted economic principles, regularities and concepts. In this direction, I can say that I have no specific critical remarks. A recommendation, regarding the candidate's future scientific and research work, may be to direct it towards interdisciplinarity in search of connections and interrelationships with other directly or indirectly related scientific areas.

16. Conclusion

From the submitted documents for participation in the competition and the assessment of the teaching and scientific activity and production of Assoc. Prof. Dr. Tsvetan Tsvetkov, I can conclude that the candidate for the academic position of "professor" at UNWE meets all legal and internal university requirements. With absolute conviction, I give my positive vote in support of the decision to occupy the academic position of "professor" at UNWE by Associate Professor Dr. Tsvetan Georgiev Tsvetkov, according to the announced competition - professional direction 3.8. Economics, scientific specialty Economics and Management (management of innovations and investments in security and defense).

31.10.2022/Sofia

Signature: