



Получено на

02.07.2025г.

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент” по професионално направление: 5.5. Транспорт, корабоплаване и авиация, специалност: Навигация, управление и експлоатация на въздушния транспорт

обявен в ДВ брой 28/01.04.2025 г. с кандидат/и:

гл. ас. д-р инж. Димитър Георгиев Гинчев

Член на научно жури:

Доц. д-р инж. Владимир Сергеев Сербезов

1. Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата

Документацията по конкурса е подготвена от кандидата изключително несистематизирано. Липсва единна система на номерация на документите.

Кандидатът е представил общо 11 публикации индексирани в Scopus и 20 публикации в издания от Националния референтен списък на НАЦИД. Представените публикации покриват формалните изисквания за академична длъжност „доцент” (декларирано в документ „Доказателствена справка“). Публикациите са направени в периода 2004-2024 г. Сред тях няма публикации в които Д. Гинчев да е единствен автор. Публикация [B.8] има неизяснен публикационен статус (не се открива чрез Google Scholar към 01.07.2025 г. и няма представен потвърждаващ документ от издателство)

Като непосредствено свързани с тематиката на конкурса могат да се приемат 3 от индексираните публикации, направени в съавторство с Джафар Рошаниан [B 4,5,10]. Останалите индексирани публикации имат косвено отношение към тематиката през аспектите на симулация на транспортни средства и виртуална реалност. Публикация [B.8] е свързана с авиационните симулатори но е направена в научен форум несвързан с авиацията.

По-голяма част от публикациите в издания от Националния референтен списък на НАЦИД са в сферата на авиационното и космическото инженерство и са направени в съавторство със студенти на различни младежки конференции след 2020 г.

Представените от кандидата цитирания са значително по-малко от броя цитирания според системата Scopus и кандидатът покрива критерий Д.

Декларираните приноси по критерий Е и критерий З нямат отношение към конкурса и не са оценявани.

Не съм открил и нямам сведения за плагиатство.

На базата на посочените факти давам оценка, че кандидатът отговаря в задоволителна степен на изискванията за научноизследователска и

научноприложна дейност.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Кандидатът има преподавателски опит в ТУ-София от 2018г. и води голям брой дисциплини от бакалавърския и магистърския курс на специалност „Авиационна техника и технологии на ТУ-София. В документ „Доказателствена справка“ е декларирано значително надхвърляне на изискванията по тази категория.

Кандидатът притежава необходимия педагогически опит.

3. Основни научни и научноприложни приноси

В документ „Хабилитационен труд обобщаващ приносите на представените публикации в индексирани в Web of Science или Scopus издания на гл. ас. д-р инж. Димитър Гинчев...“ са декларирани 5 научноприложни приноса, подкрепени с препратки към представените за конкурса публикации и 18 приложни приноса. Научноприложните приноси са достатъчно обосновани, докато приложните приноси всъщност могат да се сведат до 3-4 приноса свързани с изследователската работа със студенти и млади преподаватели.

Признавам приносите на кандидата с направената уговорка.

4. Значимост на приносите за науката и практиката

Приносите на кандидата имат важно значение за развитие на студентските изследвания в ТУ-София. На базата на цитиранията според системата Scopus, предимно от чуждестранни автори може да се заключи, че кандидатът има достатъчно признание в национален и световен план.

5. Критични бележки и препоръки

Кандидатът трябва да положи сериозни усилия за систематизиране и фокусиране на своята дейност.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на запознаването с представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научни, научноприложни и приложни приноси, намирам за отговарящо на изискванията

гл. ас. д-р инж. Димитър Георгиев Гинчев да заеме академичната длъжност „доцент“ в професионалното направление 5.5. Транспорт, корабоплаване и авиация, специалност: Навигация, управление и експлоатация на въздушния транспорт.

Дата: 01.07.2025

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:



Възвръщане с оригинала!

*Д-р инж. БЛАГОВЕЛ
СЕРБЕСОВ*



OPINION

on the competition for the academic position of "Associate Professor" in Professional Field: 5.5. Transport, Shipping, and Aviation, Specialty: Navigation, Control, and Operation of Air Transport announced in State Newspaper No. 28/01.04.2025

Candidate: Assist. Prof. Dr. Eng. Dimitar Georgiev Ginchev

Member of the Scientific Jury: Assoc. Prof. Dr. Eng. Vladimir Sergeev Serbezov

1. General Overview of the Candidate's Research and Applied Scientific Activity

The competition documentation prepared by the candidate is highly disorganized, lacking a unified numbering system for the submitted documents.

The candidate has submitted a total of 11 Scopus-indexed publications and 20 publications listed in the National Reference List of NACID. These meet the formal requirements for the position of "Associate Professor" (as declared in the "Evidence Report"). The publications span 2004–2024, with none where D. Ginchev is the sole author.

The publication [B.8] has an unclear publication status (not traceable via Google Scholar as of 01.07.2025, with no supporting documentation from the publisher).

Only 3 Scopus-indexed publications (co-authored with Jafar Roshanian [B4, B5, B10]) are directly related to the competition's thematic focus. The remaining indexed publications are tangentially relevant, addressing vehicle simulation and virtual reality. Publication [B.8], while related to aviation simulators, was presented at a forum unrelated to aviation.

Most NACID-listed publications fall under aerospace engineering and were co-authored with students at youth conferences post-2020.

The candidate's declared citations are significantly fewer than those recorded in Scopus, though they still meet Criterion D.

The declared contributions under Criterion E and Criterion G are irrelevant to the competition and were not evaluated.

No plagiarism was detected.

Conclusion: The candidate marginally satisfies the requirements for research and applied scientific activity.

2. Evaluation of the Candidate's Teaching Qualifications and Experience

The candidate has taught at Technical University of Sofia (TU-Sofia) since 2018, delivering multiple courses in the Bachelor's and Master's programs in "Aviation Engineering and Technology". The "Evidence Report" confirms the candidate far exceeds the requirements in this category.

Conclusion: The candidate possesses the necessary teaching qualifications.!!

3. Key Scientific and Applied Contributions

The document "Habilitation Work Summarizing the Contributions of the Submitted Publications in Web of Science/Scopus-Indexed Works by Assist. Prof. Dr. Eng. Dimitar Ginchev..." declares:

- 5 applied scientific contributions (adequately substantiated);
- 18 practical contributions (reducible to 3–4 contributions tied to student and junior faculty research).

I acknowledge the candidate's contributions with the above caveat.

4. Significance of Contributions to Science and Practice

The candidate's work holds notable value for student research development at TU-Sofia. Scopus citations (primarily by international authors) indicate sufficient recognition nationally and globally.

5. Critical Remarks and Recommendations

The candidate must make substantial efforts to systematize and focus his research activities.

CONCLUSION

Based on the submitted scientific works, their significance, and the scientific, applied, and practical contributions, I find:

Assist. Prof. Dr. Eng. Dimitar Georgiev Ginchev meets the requirements for the academic position of "Associate Professor" in Professional Field 5.5. Transport, Shipping, and Aviation, specializing in Navigation, Control, and Operation of Air Transport.

Date: 01.07.2025

Member of the Scientific Jury:



/ Assoc. prof. dr. eng.
Vladimir Serbezov

Вярно с оригинала!