

## СТАНОВИЩЕ

от

*доц. д-р Наталия Василевна Ушева, д.м.,*

Ръководител Катедра по социална медицина и организация на здравеопазването  
Зам.-Декан „Научна дейност“ Факултет по обществено здравеопазване  
Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна,

*Относно:* Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, по научна специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването (МБС)“ за нуждите на Катедра по социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации, секция „Медицина на бедствените ситуации“, Факултет по медицина при Тракийски университет, Стара Загора, обявен в ДВ бр.№41/03.06.22 г.

В законовия срок по обявения конкурс е подал документи и участва един кандидат – *д-р Ваня Банчева Славова, д.м.* като подадените необходими документи съответстват на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за приложението му и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Тракийски университет, Стара Загора. Настоящото становище е изготвено въз основа на решение на Научното жури от първото заседание, отразено в Протокол № 1.

### **Биографични данни за кариерното развитие на кандидата**

Ваня Славова е родена през 1971 г., придобива образователно-квалификационна степен „магистър“ по специалност „Медицина“ през 1995 г. във Висш медицински институт, гр. Стара Загора. През 2004 г. придобива специалност „Медицина на бедствените ситуации (катастрофите)“ към Тракийски университет, Стара Загора.

Дисертационния си труд на тема „Готовност на населението за защита и оказване на първа медицинска помощ при бедствени ситуации в област Стара Загора“ д-р Славова успешно защитава към Факултета по обществено здраве на Тракийски университет, Стара Загора през 2016 г. и придобива образователната и научна степен „доктор“ по научната специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“ (МБС).

Трудовият си стаж д-р Славова започва в Центъра за спешна медицинска помощ в гр. Котел като лекар-ординатор, където работи в продължение на шест години (1995 – 2000).

Преподавателската си кариера д-р Славова започва през 2000 г. като редовен асистент в Катедра по обща, социална медицина, медицина на бедствените ситуации, анестезиология и реанимация към Медицински факултет на Тракийски университет - Стара Загора, след което преминава в следващите нива на кариерно израстване през длъжностите на старши асистент в Катедра по неврология, психиатрия и медицина на бедствените ситуации (2007 – 2017 г.), и главен асистент към Катедра по социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации (от 2017 г. и понастоящем).

Д-р Славова е участвала в няколко курса за следдипломна квалификация, насочени към придобиване на знания за работа с научни данни и изследвания, знания по клинична специалност.

Член е на национални и международни научни и професионални организации: World Federation of Public Health Associations (WFPHA), European Public Health Association (EUPHA), Българско научно дружество по обществено здраве (БНДОЗ) и др.

### **Научно-изследователската и научно-приложната дейност на кандидата**

Д-р Славова представя за конкурса научна продукция, отговаряща на необходимите минимални изисквания към научната дейност на кандидатите за придобиване на академична длъжност «Доцент» на Тракийски университет – Стара Загора и включва следните 34 научни труда:

- 1 дисертация - „Готовност на населението за защита и оказване на първа медицинска помощ при бедствени ситуации в област Стара Загора”, 2016 г.
- 33 пълнотекстови научни публикации, 10 от които са отпечатани в реферирани и индексирани в базите Web of Science и Scopus.

Д-р Славова има значим принос в представените научни трудове, посочени за участие в конкурса, като в близо 30% е водещ автор. Обсъжданите научни публикации на кандидата са отпечатани в следните научни издания: “Bulgarian medicine”, “General medicine”, “Journal of environmental protection and ecology” и др.

Приемам посочените в съответната справка на д-р Славова научни приноси с познавателен, практико-приложен и методичен характер. Водещите тематични направления в научно-изследователската дейност и в научните приноси на кандидата отговарят на научната специалност на дадения конкурс – „Социална медицина и организация на здравеопазването (МБС)”. Централно място заемат дисертационният труд и статиите, посветени на направлението защита и медицинско осигуряване на населението при бедствени аварии, медико-географската характеристика и последствията от антропогенните аварии. Д-р Славова е направила задълбочено теоретично проучване на нормативната база, законодателните разпоредби и научни публикации по проблемите на защита на населението при бедствени ситуации. Направен е систематичен анализ на организационната структура и задачи на Регионалните здравни инспекции при бедствия и аварии. Полезен и интересен е анализът с практико-приложен принос на литературните източници, проучващи нефропротективните качества на Силимарина при употреба на хепато- и нефротоксични медикаменти.

Д-р Славова познава и умело прилага експерименталния дизайн на научните изследвания, като в дисертационния си труд изследва сорбционния капацитет на биологични клетки, протеини и кръвен серум, сравнявайки го с активния въглен катализатор АВК-К-5-М.

Психо-социалните аспекти на бедствията е другото научно направление в изследванията на д-р Славова, с проучване на динамичното развитие на бедствените ситуации и произтичащия от тях стрес. Практически принос има разработената програма за психологично-психиатрична помощ, като част от мерките за ликвидиране на последиците от бедствия. Темата за умората и стреса е засегната и в научно изследване на условията на труд в практиките на общопрактикуващите лекари.

Д-р Славова работи и успешно публикува в мултидисциплинарни екипи и по широк тематичен спектър в областта на социалната медицина и организацията на здравеопазването: здравна помощ при деца в ранна детска възраст, нагласи за ваксиниране и честота на неинфекциозни заболявания сред ОПЛ, хранителни навици и информираност относно органични храни физическа активност, хранене по време на инфекция с COVID-19 сред населението и др.

## Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата

Д-р Славова има 19-годишен преподавателски стаж в Медицински факултет на Тракийски университет, гр. Стара Загора, със средна годишна учебна натовареност от 248 до 459 часа. Провежда учебно-практическите занятия по дисциплината „Медицина на бедствените ситуации“ на всички медицински специалности, както и преддипломния стаж на студентите по специалност „Медицина“.

### Съответствие с изискванията на Тракийски университет – Стара Загора за заемане на академичната длъжност „Доцент“

Група показатели	Минимално изискуем брой точки	Брой точки, посочени от кандидата
А	50	50
Б	-	-
В	100	142
Г	200	243
Д	50	150
Е	40	130

Представените данни в справката показват, че кандидатът достига и надхвърля необходимия минимален брой точки по всички групи показатели.

### Заклучение

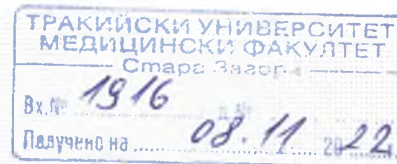
Кандидатът за участие в настоящия конкурс покрива изискванията на Закона за развитие на академичния състав на Република България, Правилника за приложението му и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Тракийски университет-Стара Загора за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

Въз основа на цялостното професионалното развитие, научно-изследователската и научно-приложната дейност, учебно-преподавателската активност и практически опит на кандидата изразявам *положително* становище и предлагам на членовете на Научното жури да изберат д-р Ваня Славова, доктор за академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, по специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването (МБС)“ за нуждите на Катедра по социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации, към Факултет по медицина при Тракийски университет, гр. Стара Загора.

04. 11. 2022 г.  
гр. Варна

Член на Научното жури: 

Доц. д-р Наталия Ушева, д.м.



## REVIEW

by Ass. Prof. Natalya Usheva, MD, PhD

Head of the Department of Social Medicine and Healthcare Organisation

Faculty of Public Health

Medical University "Prof. Dr. Paraskev Stoyanov", Varna

**Re:** Competition for acquiring an academic position "Associate Professor" in the area of higher education 7. Health and Sports, professional field 7.1. Medicine; specialty "Social medicine and Health Care organization (Disaster Medicine)" for the needs of the Department of "Social Medicine and Healthcare Management and Disaster Medicine at the Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora, promulgated in State Gazette 41/03.06.22 г.

Within the application deadline of this competition there is only one candidate, Dr. Vanya Bancheva Slavova, MD, PhD who has applied and participates. The submitted necessary documents meet the requirements of the Act for the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, the Rules for its application and the Rules for the Development of the Academic Staff of Trakia University, Stara Zagora. This Review has been prepared according to the decision of the Scientific Jury from its first meeting as recorded in Protocol № 1.

### Career profile of the applicant

Vanya Slavova was born in 1971 and obtained her Master's degree in Medicine in 1995 at the Higher Medical Institute, Stara Zagora. In 2004 she acquired the specialty "Disaster Medicine" at Trakia University, Stara Zagora.

Dr. Slavova successfully defended her dissertation on "Preparedness of the population for protection and first aid in disaster situations in the Stara Zagora region" at the Faculty of Public Health, Thracian University, Stara Zagora in 2016 and obtained the degree of Doctor of Education and Science in the scientific specialty of Social Medicine and Organization of Health Care and Pharmacy (Disaster Medicine).

Dr. Slavova started her work experience at the Emergency Medical Care Centre in Sofia. She started her medical career in the Emergency Department of the Medical Centre in Kotel as a medical resident, where she worked for six years (1995-2000).

Dr. Slavova began her teaching career in 2000 as a full-time assistant professor at the Department of General, Social, Disaster Medicine, Anesthesiology and Resuscitation at the Medical Faculty of Trakia University - Stara Zagora, after which she moved to the next levels of career advancement as a senior assistant professor at the Department of Neurology, Psychiatry and Disaster Medicine (2007-2017), and Senior Assistant Professor at the Department of Social Medicine, Health Management and Disaster Medicine (from 2017 to present).

Dr. Slavova has participated in several postgraduate courses aimed at acquiring knowledge of working with scientific data and research, knowledge of clinical specialty.

She is a member of national and international scientific and professional organizations: World Federation of Public Health Associations (WFPHA), European Public Health Association (EUPHA), Bulgarian Scientific Society of Public Health etc.

### **Scientific research and practice activities of the candidate**

For the competition Dr. Slavova presents a scientific production meeting necessary minimal volume required by Trakia University - Stara Zagora for the academic position of Associate Professor and includes the following 34 scientific titles:

- 1 dissertation - "Preparedness of the population for protection and first aid in disaster situations in Stara Zagora region", 2016.
- 33 full-text scientific publications, 10 of which are printed in refereed and indexed in the Web of Science and Scopus databases.

Dr. Slavova has made a significant contribution to the scientific papers submitted to the competition, being the lead author in nearly 30% of them. The discussed scientific publications of the candidate have been printed in the following scientific journals: "Bulgarian medicine", "General medicine", "Journal of environmental protection and ecology" etc.

I accept the scientific contributions of cognitive, practical-applied and methodological nature mentioned in the respective reference of Dr. Slavova. The leading thematic areas in the candidate's scientific research and scientific contributions correspond to the scientific specialty of the competition - 'Social Medicine and Organisation of Health Care'. The central place is occupied by the dissertation work and the articles devoted to the direction of protection and medical provision of the population in case of catastrophic accidents, medico-geographical characteristics and consequences of anthropogenic accidents. Dr. Slavova has made a thorough theoretical study of the legal basis, legislative provisions and scientific publications on the problems of protection of the population in disaster situations. A systematic analysis of the organizational structure and tasks of Regional Health Inspectorates in disasters and emergencies has been made. Helpful and interesting is the analysis with practical-applied contribution of the literature sources studying the nephroprotective qualities of Silymarin in the use of hepatotoxic and nephrotoxic drugs.

Dr. Slavova is familiar with and skilled in the application of experimental research design, and in her dissertation she investigated the sorption capacity of biological cells, proteins, and blood serum, comparing it to the activated carbon catalyst.

Psychosocial aspects of disasters is another research area of Dr. Slavova's research, with the study of the dynamic development of disaster situations and the resulting stress. A practical contribution has been made by the developed programme of psychological-psychiatric assistance as part of the measures to eliminate the consequences of disasters. The topic of fatigue and stress is also addressed in a scientific study of working conditions in general practitioners' practices.

Dr. Slavova has worked and successfully published in multidisciplinary teams and on a wide range of topics in the field of social medicine and health care organization: health care in early childhood, vaccination attitudes and incidence of non-infectious diseases among GPs, eating habits and awareness of organic foods physical activity, nutrition during COVID-19 infection in the population, etc.

### **Assessment of the educational and teaching activity of the candidate**

Dr. Slavova has 19 years of teaching experience at the Medical Faculty of Thracia University, Stara Zagora, with an average annual teaching load of 248 to 459 hours. She conducts the practical classes in the discipline "Disaster Medicine" of all medical specialties, as well as the pre-diploma internship of students in the specialty "Medicine".

## Compliance with the requirements of Trakia University - Stara Zagora for the academic position of Associate Professor

Indicator group	Minimum number of points	Number of points indicated by the applicant
A	50	50
B	-	-
C	100	142
D	200	243
E	50	150
F	40	130

The data presented in the report indicate that the applicant reaches and exceeds the required minimum number of points in all groups of indicators.

### Conclusion

The candidate participating in this competition complies with the requirements of the Law for the Development of the Academic Staff of the Republic of Bulgaria, the Regulations for its implementation and the Rules for the Development of the Academic Staff of the Trakia University - Stara Zagora for occupying the academic position of Associate Professor.

Based on the overall professional development, scientific research and scientific-applied activity, teaching activity and practical experience, I express a **positive assessment** and propose to the members of the Scientific Jury to select Dr. Vanya Slavova, PhD for the academic position of Associate Professor in the field of higher education 7. Health and Sport, professional field 7.1. Medicine, in the specialty "Social Medicine and Organization of Health Care" for the needs of the Department of Social Medicine, Health Management and Disaster Medicine, Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora.

04. 11. 2022 r.  
Varna

Prepared by:

/Ass. Prof. Natalya Usheva, MD, PhD/