

## СТАНОВИЩЕ

**от доц. д-р Владимир Христов Гончев, д.м.**

Професионално направление 7.4. „Обществено здраве“, научна специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“

Факултет по обществено здраве и здравни грижи към Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, Бургас,

Член на научно жури, съгласно заповед № РД – 310/12.12.2019 г. на Ректора на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“-Бургас

**Относно:** конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.4. „Обществено здраве“, научна специалност „Организация и управление извън сферата на материалното производство (Здравен мениджмънт)“. Конкурсът е обявен в ДВ бр. 93 от 26.11.2019г.

В обявения конкурс участва и е допуснат един кандидат:

**доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова-Петкова-Георгиева**

Кандидатът е представил всички необходими документи за участие в конкурса, съответстващи на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за приложението му и Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“- Бургас.

### **Кратки биографични и професионални данни за развитието на кандидата**

Стоянка Петкова-Петкова-Георгиева е родена в гр. Бургас на 19.05.1975 г. През 1994 г. завършва средно образование в Английска езикова гимназия “Гео Милев” - Бургас. През 1999 г. в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, Бургас завършва магистърска програма по Индустрислен мениджмънт, инженер – икономист, а през 2000г. – магистърска програма с квалификация инженер – химик. През 2000 година, след спечелен конкурс, е избрана за асистент в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, Бургас, като последователно е избирана за старши и главен асистент. Същевременно през 2001 година е работила и като консултант по проект “Въвеждане на система за контролинг в дейността на “Лукойл Нефтохим Бургас” АД”. През 2006 г. придобива образователна и научна степен „доктор“ в професионално направление 3.7. „Администрация и управление“, научна специалност по шифър 05.02.21, „Организация и управление на производството (по отрасли и подотрасли)“. През 2010 г. в същото професионално направление успешно е избрана на академичната длъжност „доцент“. Към настоящия момент е ръководител на Катедра „Организация и управление на здравеопазването“ към Факултет по обществено здраве и здравни грижи (ФОЗЗГ). Член е на Академичния съвет при Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, Бургас.

### **Оценка на количествените и качествените показатели**

Доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова-Петкова-Георгиева е представила подписан изчерпателен доказателствен материал, съдържащ подробни списъци, справки, резюмета и пълно-текстови копия на научните трудове след придобиване на академичната длъжност „Доцент“, сертификати и дипломи, справки за цитирания, декларация за оригиналност и достоверност на приложените документи. Представените материали съдържат необходимата информация за осъществяване на количествено и качествено оценяване на цялостното ѝ академично развитие. Представените трудове на доц. д-р

инж.-ик. Стоянка Петкова-Георгиева са в областта и проблематиката на конкурса – „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.4. „Обществено здраве“, научна специалност „Организация и управление извън сферата на материалното производство (здравен мениджмънт)“. Всички трудове са рецензиирани и притежават ISBN.

Представен е един хабилитационен труд – монография по показател В.1. и една публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд по показател Г.5.1. Представена е справка за статиите на автора, които са цитирани общо 79 пъти, заедно с публикациите, в които са отразени цитиранията.

Кандидатът изпълнява условията за заемане на академичната длъжност „професор“ в съответствие с чл. 29 от ЗРАСРБ и минимални изисквани точки за академичната длъжност „професор“, съгласно ППЗРАСБ в Област 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.4. „Обществено здраве“. В таблица 1 потвърждавам научно-метричните стойности, съгласно които доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова-Георгиева изпълнява всички условия за заемане на академичната длъжност „професор“ в съответствие с чл. 73 от Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ Бургас и минималните изисквани точки:

**Таблица 1.** Минимални изисквани точки за академична длъжност „професор“ в Област 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.4. „Обществено здраве“ съобразно ППЗРАСРБ. Минимални изисквани точки за академична длъжност „професор“ в Област 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.4. „Обществено здраве“ съобразно ПУРПНСЗАД в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“-Бургас.

Група от показатели	Професор, съобразно ЗРАСРБ и ППЗРАСБ	Професор, съобразно ПУРПНСЗАД в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ Бургас	доц. д-р инж. Стоянка Петкова Петкова-Георгиева
A	50	50	50
Б	-	-	-
В	100	100	100
Г	200	250	1256,67
Д	100	150	725
Е	100	120	258,33
Общо	550	670 (E 14 = 60)	2390 (E 14 = 60)

Представените научни публикации са общо 37, от които 19 броя по група от показател Г7 (публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus; Web of Science)) и 18 броя по група от показател Г8. 16 от публикациите в група от показател Г7 и 4 от публикациите в група от показател Г8, са в съавторство. По група от показател Г9 са представени четири броя, в които са публикувани глави от колективни монографии, като са представени и четири учебника.

От представените за конкурса общо 47 научни трудове, 22 от тях (47%) са самостоятелни на кандидата, а 25 броя (53%) са в съавторство.

Всички публикувани научни трудове, с които кандидатът участва в конкурса не се припокриват с публикациите, които кандидатът е представил при защита на дисертационния труд за образователна и научна степен „доктор“, както и за заемане на академична длъжност „доцент“.

Представена е справка за научно ръководство на повече от двама докторанти и на 19 дипломанти.

Участвала е в 17 научно – изследователски проекта, от които 11 са финансиирани от външни за Университета научни и бизнес организации.

### **Основни направления на публикационната активност**

Представените трудовете на кандидата отговарят по тематика и съдържание в три основни направления:

I. Превенция на здравния риск от възникване на социално-значими заболявания, в резултат на: не спазване на здравословните, безопасните и ергономични условия на труд; токсично въздействие на пестициди, нефт и нефтопродукти и химически вещества, под формата на нанокомпоненти;

II. Математическо моделиране на топлинните процеси при проникване на лазерния лъч в биологични тъкани чрез: доказване ролята на обльчването; ролята на дължината на вълната, времето на експозиция и размера на първичния източник на топлина и значението на импулсната последователност за регулиране времето за експозиция на третирания тъканен обем; значението на температурата и времето за експозиция; възможността за определяне на третирания тъканен обем и наблюдение на лечебния процес в реално време;

III. Решаване на организационно-управленски проблеми в сферата на общественото здравеопазване (на микро и макро ниво) чрез: прилагане на методика с математически модели; апробиране на изчислителни процедури; предлагане на стратегически решения за развиващ здравен туризъм с цел повишаване нивото на качеството на предлаганите лечебно-медицински услуги в сферата на общественото здравеопазване.

### **Курсове и специализации**

През 2013 г. доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова Петкова-Георгиева е преминала специализирано обучение към „Организацията за забрана на химическото оръжие“ към ООН, със седалище в град Хага, Холандия. Същата организация я изпраща с пълно финансиране на специализации, съвместявани с работа по научни проекти “Study of one area of plant process optimization of a refrigeration system which provides cooling for the process” и “Nanotoxicology and regulatory issues of emerging technologies” в Surrey University (UK) и в завод Infineum Singapore Pte. Ltd, Jurong Island in Singapore. През 2017 г. към Университет „Д. Менделеев“, Москва, Русия преминава обучение по “Training Workshop in Russian on Best Practices for Developing the Responsible Care® Programme for the Chemical Industry”. Била е на семинарни обучения във Вилнюс, Литва, и към Консорциум FLAG към Университет Делауеър, съвместно с Американската агенция за международно развитие (USAID) по Policy Context, Program Development, Project Management, Monitoring and Evaluation и др.

### **Преподавателска дейност**

Доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова Петкова-Георгиева е с дългогодишен преподавателски опит в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“-Бургас. Учебната й дейност включва лекции и семинарни занимания от специалност „Здравен мениджмънт“ – ОКС „Бакалавър“, ОКС „Магистър“ и ОКС „Следдипломна квалификация“, „Медицинска сестра“ – ОКС „Бакалавър“, „Парамедик – четвърта степен“ – ОКС „Следдипломна квалификация“, „Индустриален мениджмънт“, „Стопанско управление“, „Туризъм“, „Маркетинг“ по голям брой учебни дисциплини, включително: Икономика на здравеопазването, Финансиране на здравеопазването, Здравноосигурителни системи и каси, Ефективност и конкурентоспособност, Стопански анализ, Финансов

мениджмънт, Технически анализ, Основи на счетоводството, Финансово управление на проект, Контролинг, Анализ на работното време и заплащането на труда и др.

### **Заключение**

Разглеждането на материалите по конкурса за заемане на академична длъжност „професор“ на доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова-Георгиева показва, че са покрити и многократно надхвърлят, и в количествено, и в качествено отношение нормативните изисквания на Закона за развитие на академичния състав на Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Университет „Проф. д-р Асен Златаров“- гр. Бургас. Кандидатът представя достатъчен по обем научни трудове, в които има оригинални научни и приложни приноси, получили международно признание, като по някои научно-метрични показатели е видно, че надхвърлят значително изискуемия минимум (видно от представената в документите сравнителна таблица, особено по показатели Г, Д и Е). По-голямата част от изследванията на доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова-Георгиева са публикувани в международни списания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или са цитирани в такива.

В заключение, давам положителна оценка на дейността на доц. д-р инж.-ик. Стоянка Петкова-Георгиева и ГЛАСУВАМ ПОЛОЖИТЕЛНО, като предлагам на членовете на научното жури да гласуват също положително за нейния избор за академична длъжност „професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт; Професионално направление: 7.4. Обществено здраве; Научна специалност: Организация и управление извън сферата на материалното производство (Здравен мениджмънт) за нуждите на катедра „Организация и управление на здравеопазването“ във факултет Обществено здраве и здравни грижи при Университет „Проф. д-р Асен Златаров“- гр. Бургас.

05.03.2020 г.  
гр. Бургас

**Подпис:**  
доц.