

**ДО ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ,  
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД Р-109-273/20.06.2025  
НА РЕКТОРА НА МУ – ВАРНА**

**СТАНОВИЩЕ**

от доц. д-р Ангел Борисов Ангелов, д.м.

доцент по съдова хирургия

към Катедрата по сърдечно-съдова хирургия и ангиология

**ОТНОСНО**

Отчисляване с право на защита и като подготовка за процедура за придобиване на образователна и научна степен: „ДОКТОР“ с в област на Висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина по научна специалност „Хирургия“ за нуждите на Катедра по сърдечно-съдова хирургия и ангиология, факултет „Медицина“ на Медицински университет „Проф. д-р Параклев Стоянов“ – Варна.

В изпълнение на Заповед № Р-109-273/20.06.2025г. на Ректора на Медицински университет - Варна и решение на първото заседание на Научното жури, съм определен да изгответя становище като вътрешен член на Медицински университет - Варна.

Кандидат за придобиване на образователна и научна степен „ДОКТОР“ към Катедра по сърдечно-съдова хирургия и ангиология е гл. ас. д-р Георги Стефанов Бъчваров. В електронната справка, съобразно актуалния ЗРАКСРБ е видно, че д-р Бъчваров отговаря на изискванията за придобиване на образователна и научна степен "ДОКТОР". Кандидатът е представил всички изискуеми документи, посочени в правилника за развитие на академичния състав на МУ - Варна. Всички останали задължителни документи са актуални и съответстват на изискванията.

**БИОГРАФИЧНИ ДАННИ**

Д-р Георги Бъчваров е роден на 31.08.1981 год. в гр. Ямбол. Завършива Медицински университет - Варна през 2006 г. с отличен успех. През периода 2006-май 2007 г. е назначен като ординатор към хирургично отделение МБАЛ Омуртаг, където започва да специализира "Хирургия". От месец юни 2007 до настоящия момент е на работа в клиниката по кардиохирургия. През май 2017 г. защитава хирургичната специалност „кардиохирургия“. От септември 2018 г. до настоящия момент заема академична длъжност "асистент" към Клиниката по кардиохирургия, Катедра по сърдечно-съдова хирургия и ангиология на Медицински университет Варна.

Според представената справка /към дата 06.07.2025 г./ по специалността "Хирургия" д-р Бъчваров има трудов стаж от 19 г. и 1 месец, а преподавателски стаж 9 години и девет месеца. Към задължителните документи за участие в конкурса д-р Бъчваров е предоставил и сертификати от участия в следдипломни курсове за продължаващо обучение в България и чужбина. Личи определен интерес към професионална насоченост в областта на реваскуларизацията на исхемичния миокард.

Владее отлично английски език.

## **НАУЧНО ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ**

Д-р Георги Стефанов Бъчваров има богата научна активност, разпределена както следва:

1. Дисертационен труд на тема "Ранни постоперативни усложнения при отворена сърдечна хирургия – съвременен подход за предикция и стратифициране на риска". Същият отговаря на всички условия за представен хабилитационен труд.
2. Публикации в списания и сборници научно съдържание, колективни томове, съдържащи ISSN и ISBN – общо 12, от които като самостоятелен автор – 2; като първи автор - 2; втори автор – 0; трети автор – 3 ; по-задна позиция в авторския колектив - 5.

Публикациите са в следните области – обща кардиохирургия – 6; усложнения при кардиохирургични операции - 2; миокардна реваскуларизация – 4 ; Публикации на български език – 7; публикации на чужд език – 5/английски/.

От представената авторска справка за приносите на научните трудове, кандидатът извежда приноси по отношение предлагания за защита дисертационен труд - "Ранни постоперативни усложнения при отворена сърдечна хирургия – съвременен подход за предикция и стратифициране на риска", която се основава на серия от няколко стотин пациенти, в чието лечение авторът е участвал пряко и косвено. Като принос може да бъде споменат създадените предиктивни модели за изчисляване очакваната вероятност за изява на всяко едно от усложненията.

Има изведени други приноси, свързани с проучвания, отразени в публикации относно разработване на оценъчен модел за вероятността от ново появило се постоперативно предсърдно мъждене; за първи път е представен предиктивен модел за постоперативен делир, както и за надграждане на предиктивната стойност на валидирания STS score относно остра бъбречнаувреда или смърт след отворена сърдечна хирургия.

В удостоверието за учебна натовареност са отчетени 342 часа преподавателска дейност за практически упражнения по кардиохирургия и съдова хирургия със студенти пети курс – БЕО и АЕО за последните три години, както и 64 часа – лекционен курс по кардиохирургия и допълнително

обща хирургия на студенти от трети курс по дентална медицина АЕО за същия период.

В клиниката по кардиохирургия се провежда ежегодно и СИД пред студенти от четвърти и пети курс, медицина – БЕО и АЕО.

Кандидатът е представил списък с участия в 9 научни форума в България и чужбина, същевременно и като начин за усъвършенстване на кардиохирургичните си умения.

Съобразно актуалния ЗРАКСРБ е видно, че д-р Бъчваров отговаря на изискванията за придобиване на образователна и научна степен „ДОКТОР“.

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Научната активност на д-р Георги Стефанов Бъчваров, отговаря на изискванията за придобиване на образователна и научна степен „ДОКТОР“, определени в правилника за развитието на академичния състав в Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ - Варна. Той е доказан кардиохирург с отлично развитие, със значими научни изследвания и широко застъпена учебно-преподавателската дейност. Д-р Бъчваров винаги демонстрира ерудиция в преподавателската и лечебната си дейност.

Считам, че д-р Георги Бъчваров покрива академичните и наукометрични критерии за придобиване на образователна и научна степен „ДОКТОР“ при Медицински университет – Варна.

05.09.2025 год.

гр. Варна

С уважение

Заличено на основание чл. 5,  
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)

2016/679

Доц. д-р Аигел Ангелов, д.м.

15.09.2025 г.  
д-р Аигел Ангелов