

СТАНОВИЩЕ

по документи за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висше образование „5. Технически науки“, професионално направление: “5.3. Комуникационна и компютърна техника”, научна специалност “Съвременни информационни технологии”, за нуждите на катедра „Компютърни системи и технологии“ на „Факултет по технически науки“ в Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“. Конкурсът е обявен в ДВ бр. 89/24.10.2025 г.

Кандидат: гл. ас. д-р Станислав Константинов Попов

Рецензент: проф. д-р инж. Тодор Димитров Ганчев

1. Описание на представените материали

Гл. ас. д-р Станислав Попов участва в конкурса за придобиване на АД „Доцент“ с общо 25 научни публикации на английски език и 1 учебно пособие на български език, които попадат в тематичната област на настоящия конкурс. Деветнадесет от научните публикации (съответно 76 %), подадени за удовлетворяване на минималните национални изисквания по показатели „В.4“ и „Г.7“, са индексирани в Scopus и/или Web of Science. В това число са 12 бр. доклади на конференции и 7 статии в списания. Останалите 6 публикации, подадени за удовлетворяване на критериите по показател „Г.8“, са в издания на БДУ с научно рецензиране (Годишник на БДУ и Академично списание "Индустриални технологии"), които не са индексирани в световните бази данни с научна литература. Седем от публикациите са подготвени самостоятелно, а останалите 18 са в съавторство, предимно с колеги от БДУ. Успешното взаимодействие с широк кръг от колеги е надеждна индикация, относно уменията на кандидата за работа в екип и създаването на дългосрочни колаборации. В съвместните разработки д-р Попов е първи автор в 3 публикации, в 11 е втори, в 3 е трети и в 1 е четвърти в списъка на авторите, което е индикация за значим принос при подготовката на тези публикации.

С цел удостоверяване липсата на припокриване на публикациите, използвани в предишни конкурси с тези, представени в настоящия конкурс за АД „Доцент“, д-р Попов е предоставил списък на публикациите си, използвани за придобиване на ОНС „Доктор“. От справката е очевидно, че всички публикации, с които д-р Попов участва в настоящия конкурс, са публикувани в периода 2021-2026 г., т.е. след придобиване на ОНС „Доктор“ през 2020 г. Това ми дава основание да приема, че изискването за липса на припокриване с публикации, използвани в предходни процедури е удовлетворено, в съответствие с регламента в ЗРАСРБ и правилника към него.

Накратко кандидатът е предоставил информация в изискуемия обем за удостоверяване удовлетворяването на минималните национални изисквания и тези, съгласно съответния правилник на БДУ по релевантните групи показатели: „А“, „В“,

„Г“, Д“ и „Е“, както следва: Изискването по показател „А“ е удовлетворено чрез дисертационен труд на тема „Обобщени мрежи и Data Mining“, съпадаща с тематичното направление на настоящия конкурс. За удовлетворяване на изискванията по групата показатели „В“ д-р Попов е предоставил списък от 10 публикации по показател „В.4“. За удовлетворяване на изискванията по групата показатели „Г“ кандидатът е представил два списъка с общо 15 публикации. Общо 9 от тези публикации отговарят на изискванията за показател „Г.7“ – публикации, индексирани в световните бази данни Scopus и/или Web of Science. По показател „Г.8“ д-р Попов е представила списък от 6 публикации в издания, които не са индексирани в световните бази данни с научна литература.

С цел изпълнение на изискванията по групата показатели „Д“, д-р Попов е представил списък с общо 28 цитирания, предимно от чуждестранни автори. Актуална справка към 22.01.2026 г. за цитирания, видими в базата данни Scopus, при изключени автоцитирания за всички съавтори, показва общо 43 цитирания на публикации с участието на кандидата и Scopus h-index = 4.

За удовлетворяване на изискванията по групата показатели „Е“ д-р Попов е предоставил три списъка с общо 7 проекта и списък с едно учебно пособие – „Ръководство за лабораторни упражнения по Софтуерен дизайн“. От седемте проекта 2 се отнасят за дейности „Мария Склодовска Кюри“, финансирани по програмата Хоризонт на ЕК, 1 е финансиран по национална научна програма на РБ и 4 са финансирани от БДУ. Д-р Попов е ръководил проекта „Приложение на интелигентни методи за моделиране и анализ на реални процеси“, НИХ-499/2024, финансиран от БДУ.

В обобщение на анализа по отделните групи показатели, в Таблица 1 представям точките, изчислени въз основа на предоставените от д-р Попов доказателствени материали, в сравнение с институционалните изисквания на Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“.

Таблица 1. Справка за изпълнението на условията за придобиване на АД „Доцент“ по групите показатели за област на висшето образование „5. Технически науки“ съгласно институционалните изисквания на БДУ.

Група от показатели	Съдържание по показатели	Изисквания за придобиване на АД „Доцент“ (точки)	Точки д-р С. Попов
А	Показател 1	50	50
В	Показател 3 или 4	100	147
Г	Сума от показателите от 5 до 11	300	313.27
Д	Сума от показателите от 12 до 15	100	280
Е	Показател 16 до 28	100	120

Представената съпоставка показва (Таблица 1), че д-р Попов изпълнява по всички групи показатели минималните национални изисквания и институционалните изисквания на БДУ за придобиване на АД „Доцент“ в област на висшето образование „5. Технически науки“, а по групите показатели „В“ и „Д“ значително ги преизпълнява.

2. Обща характеристика на научно-изследователската и педагогическа дейност на кандидата

Педагогическата дейност на д-р Попов обхваща близо 5 годишен период – от назначението му на АД „Асистент“ към катедра „Компютърни системи и технологии“ през 2020 г. и от 2022 г. на АД „Гл. асистент“ към същата катедра на Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ до сега.

Съгласно представената справка за хорариума на планираните занятия за ОКС „Бакалавър“ и „ОКС „Магистър“, ежегодната натовареност на д-р Попов за последните три години е 655, 690 и 630 учебни часа. Това натоварване обхваща лабораторни упражнения и три лекционни часа по дисциплини, включени в учебните планове на специалност СИ и КСТ в ОКС „Бакалавър“ редовно и задочно обучение и специалности КСТ, СТ и ИИТХО в ОКС „Магистър“. Съгласно предоставената справка, д-р Попов е автор на 9 учебни програми по дисциплините, които води.

Отчитам, че представените в конкурса 25 публикации отразяват значителна по обем научноизследователска и приложна дейност. Кандидатът е представил в синтезиран вид по-съществените приноси за всяка публикация, които приемам предимно за научно-приложни и приложни.

Съдейки по състава на авторския колектив на съвместните публикации и отчитайки наличието на разделителни протоколи, подписани от всички съавтори, мога да приема, че д-р Попов има значителен принос за постигнатите резултати в преобладаващата част от съвместните публикации.

Относно значимостта на приносите, формулирани в публикациите, с които д-р Попов участва в настоящия конкурс, се ориентирам по значителния брой цитирания (43 бр. при изключени самоцитирания за всички съавтори) и по участията му в 7 проекта, което е отличен атестат за значимостта и практическата полза от неговата научноизследователска и приложна дейност.

3. Критични бележки и препоръки

Нямам критични бележки към кандидата или към документацията за участие в настоящия конкурс. Въз основа на предоставените справки мога да направя заключението, че д-р Станислав Попов е млад и перспективен учен и преподавател, който е изградил необходимите умения, както за работа в екип, така и за самостоятелна научна дейност. Изразявам задоволство, че Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ има необходимия капацитет и полага съответните усилия, изискуеми за създаване на качествени кадри за ВУЗ.

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените материали по конкурса дават възможност за обективна и многостранна преценка на качествата на гл. ас. д-р Станислав Попов. Формална съпоставка на представените документи с единните национални изисквания за заемане на АД „Доцент“ и с институционалните изисквания на Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, съгласно *Правилник за условията и реда за придобиване на*

научни степени и заемане на академични длъжности, недвусмислено показва, че всички изисквания са удовлетворени, а по групата показатели „В“ и „Д“ значително преизпълнени. Това ми дава основание да подкрепя д-р С. Попов в настоящия конкурс. Кандидатът безспорно притежава необходимата професионална квалификация за заемане на АД „Доцент“ в област на висше образование „5. Технически науки“, професионално направление: 5.3. „Комуникационна и компютърна техника“, научна специалност “Съвременни информационни технологии”.

Дата: 22.01.2026 год.

РЕЦЕНЗЕНТ: _

/проф. д-р инж. Тодор Ганчев/