

ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
„ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ“

СТАНОВИЩЕ

от проф. д.н. инж. Жанета Николова Савова-Ташева,
професор в катедра „Компютърни системи и технологии“ на Факултет
„Артилерия, ПВО и КИС“ на Национален военен университет „Васил Левски“
по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“
в област на висшето образование **5. Технически науки**, професионално
направление **5.13. Общо инженерство, /Инженерна логистика/**
в катедра „Инженерна логистика“ на Факултет по технически науки на
Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“

Кандидат за конкурса: гл. ас. д-р инж. **Стефан Маринов Казаков**
Конкурсът е обявен в ДВ 12/12.02.2020 г. и със заповед
№ РД-16-037/06.04.2021 г. на Ректора на Шуменски университет
„Епископ Константин Преславски“

1. Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата

Кандидатът за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ в катедра „Инженерна логистика“ на Факултета по технически науки на Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“ е главен асистент от 2017 г. в същата катедра. През 2017 г. придобива образователна и научна степен „доктор“ в професионално направление 5.3 Комуникационна и компютърна техника, защитавайки дисертационен труд с тема „Изследване на ефективността на трафика на данни в LAN“.

В конкурса за заемане на академична длъжност „доцент“ в катедра „Инженерна логистика“ на Факултет по технически науки на Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“ кандидатът участва с монографичен труд и 14 научни публикации в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове, като 8 от тях са самостоятелни, 4 са с един съавтор и 2 – с двама съавтори. Кандидатът е посочил 19 цитирания, като 11 от неговите трудове са цитирани в монографията „Съвременни технологии за картографиране“ с автори Събин Иванов, Пенка Кастрева и Божидар Стоянов. Участвал е в 4 научни и научно-образователни проекта, като един от тях е национален, а останалите – вътрешно университетски.

Представените от кандидата научноприложни трудове са в областта на конкурса и са подредени по групи от показатели както следва:

Група от показатели А	50 т. (минимум 50 т.)
Група от показатели В	100 т. (минимум 100 т.)
Група от показатели Г	213,34 т. (минимум 200 т.)
Група от показатели Д	51 т. (минимум 50 т.)
Общо:	414,34 т.

Така представените научноприложни трудове съответстват на минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 5.13. Общо инженерство.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Инженер Стефан Казаков започва своята преподавателска работа като асистент през 2016 г. в катедра „Инженерна логистика“, а от септември 2017 г., след придобиване на образователно-научна степен „доктор“, е избран за главен асистент в същата катедра. За тези 5 години е водил занятия по 4 учебни дисциплини в областта на обявения конкурс: „Инженерна графика“, „Информационни технологии“, „Метрология и метрологично осигуряване“ и „Производствен практикум I част“. Автор е на учебните програми по учебните дисциплини „Информационни технологии“ и „Инженерна графика“. Предложената от кандидата „Методика за провеждане и оценяване на студентите по дисциплините „Производствен практикум - част I““ е приета и способства за провеждането на часовете в практическа среда на териториите на производствени фирми и логистични структури.

Кандидатът участва в конкурса за академична длъжност „доцент“ с 1 учебно пособие, издание на УИ „Епископ Константин Преславски“. Опитът на кандидата като преподавател в Шуменския университет „Епископ Константин Преславски“ му позволява да намери пряк път към обучаемите и да постигне високи резултати при усвояване и прилагане на материала от преподаваните от него дисциплини.

Всичко това ми дава достатъчни основания да заключа, че гл. ас. д-р инж. Стефан Казаков притежава необходимата педагогическата подготовка и качества за заемане на академична длъжност „доцент“.

3. Основни научни и научно-приложни приноси

Основните научни и научно приложни приноси в разработките на кандидата могат да се обобщят в три основни направления:

1. Анализ на локални мрежи и на предоставените от тях ресурси – публикации [8.1] и [8.9].
2. Класификация на средствата за мониторинг и анализ на информационни потоци в локални мрежи – публикации [8.7], [8.11], [8.12] и [8.13].
3. Изследване и анализ на грешките и колизиите при систематизиране на информационни потоци в логистиката – публикации [3], [8.11], [8.12], [8.13] и [8.14].

4. Значимост на приносите за науката и практиката

Неоспорима е значимостта на научно-приложните приноси на кандидата за теоретичното и практическо обучение на студентите по специалността „Инженерна логистика“ във Факултета по технически науки на Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“. Приведеният списък от 19 цитиранията на научните трудове на гл. ас. д-р инж. Стефан Казаков от български автори в национални и международни научни списания и форуми

потвърждава значимостта на неговите публикации сред изследователите в областта на инженерната логистика.

В преобладаващата част от публикациите, предложени за участие в конкурса, кандидатът участва самостоятелно или е първи автор. Това ми дава основание да считам, че основните приноси в трудовете, представени за участие в конкурса за академична длъжност „доцент“, са по темата на конкурса и са лично дело на кандидата.

5. Критични бележки и препоръки

Публикационната активност на кандидата съответства на нормативните изисквания по количество и съдържание на научните трудове в професионално направление **5.13. Общо инженерство, /Инженерна логистика/**.

По-голяма част от научните публикации на кандидата са публикувани предимно в научни издания на Шуменски университет, което до определена степен ограничава популяризирането на резултатите сред по-широк кръг от специалисти.

Препоръчвам на кандидата да увеличи участието си в екипни научноизследователски проекти и международни проекти в областта на инженерната логистика, което ще повлияе положително върху увеличаване на броя на реализираните и анализирани резултати от конкретни изследвания. Добре би било публикационната дейност на кандидата да се насочи към публикуване в реферирани и индексирани научни издания с импакт фактор и импакт ранг.

6. Заключение

Представените от гл. ас. д-р инж. Стефан Маринов Казаков материали по конкурса отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, на Правилника за неговото прилагане, както и на минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 5. „Технически науки“.

Давам положителна оценка на научната продукция, педагогическа и изследователска дейност на гл. ас. д-р инж. Стефан Маринов Казаков. Препоръчам на уважаемите членове на научното жури, както и на уважаемите членове на факултетния съвет на Факултет по технически науки на Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“ да гласуват за присъждането на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 5. „Технически науки“, професионално направление **5.13. Общо инженерство, /Инженерна логистика/** на гл. ас. д-р инж. Стефан Маринов Казаков.

10.05.2021 г.

гр. Шумен

Член на научното жури:

/проф. д.н. инж. Жанета Николова Савова/