

Становище

От доц. д-р Елиза Стефанова, Факултет по Математика и Информатика (ФМИ)
при Софийски университет "Св. Климент Охридски" (СУ)

във връзка с обявен в СУ – ФМИ конкурс за заемане на академична длъжност
доцент по професионално направление: 4.6 Информатика (Информатика)

Това становище представям като член на Научното жури по цитирания конкурс, на основание на заповед № РД 38-383/16.11.2018 на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“, както и на решение на Научното жури по процедурата (Протокол 1 от 02.07.2018). Това становище е изготвено в съответствие със Закона за Развитие на Академичния Състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника на Министерския съвет за прилагане на ЗРАСРБ, Правилниците за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности на СУ и на ФМИ.

Конкурсът е обявен в ДВ бр.33/17.04.2018 г. За участие в него е подал документи единствен кандидат гл. ас. д-р Валерия Николаева Симеонова.

1. Общо описание на представените материали

Като член на Научното жури по конкурса съм получил необходимите документи на кандидата: заявление за участие в конкурса, автобиография, списъци с публикации (общ и представени за конкурса), авторска справка за трудовете, справка за цитиранията, статии за участие в конкурса.

Според Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) чл. 26(1), Правилника за прилагане на Закона, и Правилниците за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности на СУ и на ФМИ, кандидатите за заемане на академичната длъжност „доцент“ трябва да отговарят на следните изисквания:

1. Да са придобили образователната и научна степен „доктор“
2. Да са заемали академичната длъжност „асистент“, „главен асистент“ /.../ не по-малко от две години
3. Да са представили публикуван монографичен труд или равностойни публикации в специализирани научни издания /.../, които да не повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ /.../.

Според представените документи гл. ас. д-р Валерия Николаева Симеонова отговаря на всички тези изисквания: притежава степента доктор от 2014 г., заема академичната длъжност асистент от 2015 г. (над 3 години), и представя 14 научни публикации.

Според Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности във ФМИ, чл. 5 ал. 2, „кандидатът за академичната длъжност „доцент“ трябва да е представил:

- монографичен труд и поне 5 публикации или
- поне 10 публикации;
- от представените публикации поне 3 не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичната длъжност „главен асистент“
- от представените публикации поне 5 трябва да са в рецензирани издания – международни списания или в сборници от международни конференции;

- доказателства за поне 5 цитирания в рецензирани издания – международни списания или сборници от международни конференции;
- препоръка от професор или доктор на науките в направление;
- публикувано (печатно или електронно) учебно пособие или разработени от кандидата материали по учебна дисциплина в съответното направление;
- уверение, че е бил научен ръководител на поне 3 защитили дипломанти;
- уверение (препоръка) за успешна педагогическа дейност в съответното направление във висше училище.;

Гл. ас. Валерия Николаева Симеонова е представила 14 публикации (при минимално изискваните 10), от които поне 9 (изискване – 3) не са представяни в друга процедура. От тях поне 7 са в рецензирани международни списания или конференции, от които 5 в списания с импакт фактор (минимално изискване за рецензирани издания – 5). Валерия Симеонова е представила препоръка от доцент, била е научен ръководител на 5 успешно защитили дипломанти (минимално изискване – 3), както и справка за 5 цитирания (минимално изискване за 5). Следователно тя отговаря на всички тези изисквания.

В заключение, от представените материали се вижда, че гл. ас. Валерия Николаева Симеонова отговаря на всички задължителни и почти всички препоръчителни критерии за заемане на академичната длъжност доцент.

2. Обща характеристика на научната, преподавателската и научно-приложната дейност на кандидата

В чл. 6 на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности във ФМИ са посочени и няколко допълнителни (незадължителни) изисквания, които са свързани с научната, преподавателската и научно-приложната дейност на кандидатите за доцент.

От гледна точка на преподавателската дейност, за кандидатката гл. ас. Валерия Николаева Симеонова можем да кажем, че отговаря като цяло на тези изисквания.

Тя е била научен ръководител на 5 успешно защитили дипломанти. Тя е лектор и основен титуляр в няколко задължителни и избираеми курса, и участва като асистент в множество курсове за бакалаври, магистри и специализанти. Участва активно в научни семинари, провеждане на държавен изпит и всички други необходими учебни дейности към ФМИ.

Във връзка с научно-изследователската дейност на кандидатката можем да заявим, че тя напълно изпълнява изискванията. гл. ас. Валерия Николаева Симеонова има успешен опит в изпълнението на 3 национални и 1 по ОП НОИР изследователски проекта. Тя има опит като рецензент, участва в повече от 3 национални и международни конференции и семинари.

3. Анализ на научните и научно-приложните постижения на кандидата

Общият брой на научните публикации на гл. ас. Валерия Николаева Симеонова е 25. От тях 4 са самостоятелни, а 21 публикации са в съавторство. 16 от тези публикации са в рецензирани международни списания или сборници от международни конференции проведени в чужбина, а 7 от тях са в списания с импакт фактор.

Гл. ас. Валерия Симеонова представя за конкурса 14 научни публикации, 4 са в съавторство. 7 от тези публикации са в рецензирани международни списания или сборници от международни конференции, а 5 от тях са в списания с импакт фактор.

Повечето от тези публикации (поне 9) не са представяни за получаване на научната степен „доктор”.

Гл. ас. Симеонова е обособила основните научни резултати в публикациите, представени за конкурса, в 3 направления (области):

- Алгоритмични подходи в сферата на изкуствения интелект за работа с големи масиви от секвенционни данни;
- Методи за анализ на данни в биоинформатиката;
- Учебно-методическа литература

Подробно и напълно достоверно описание на конкретните приноси е дадено в авторската справка.

4. Отражение на резултатите на кандидата в трудовете на други автори

Общият брой на забелязаните цитати (без преки и косвени автоцитати) на всички трудове на гл. ас. Валерия Николаева Симеонова е 5, като са цитирани 3 от публикациите.

Броят на забелязаните цитати отговаря на изискванията за заемане на длъжността доцент във ФМИ.

5. Критични бележки и препоръки

Имам следните препоръки към гл. ас. Валерия Николаева Симеонова:

- (1) Да наблегне повече върху работата с дипломанти.
- (2) Да се опита да направи повече самостоятелни публикации, или съвместни публикации, в които тя да е на първо място.
- (3) Да увеличи дейността си като рецензент в списания и научни конференции, и да започне по-активно да се занимава с организация на научни семинари и конференции.

6. Заключение

На основание на всички по-горе цитирани факти и съгласно изискванията на закона и правилниците давам положителна оценка на представените материали от гл. ас. Валерия Николаева Симеонова. Тъй като кандидатката е представила всички изискуеми документи, като те напълно удовлетворяват всички изисквания на ЗРАСРБ и на останалите нормативни документи, както и поради изключително високото качество на приложените публикации и пълното им съответствие с тематиката на този конкурс, убедено препоръчвам на уважаемото жури и на ФС на ФМИ да избере гл. ас. Валерия Николаева Симеонова на длъжността „доцент” във ФМИ в професионално направление: **4.6 Информатика (Информатика)**.

Дата: 30.07.2018 г.

Изготвил становището:

/доц. Елиза Стефанова/