

ДО
НАУЧНО ЖУРИ
определено със Заповед № РД-38-451/19.07.2023
на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“

СТАНОВИЩЕ

от

Доц. д-р Биляна Богомилова Борисова, катедра „Ландшафтна екология и опазване на природната среда”, Софийски университет „Св. Климент Охридски”

по конкурс за „доцент“ по професионално направление 4.4. Науки за Земята (География - ГИСК), обявен в ДВ бр. №56/30.06.2023г.

Настоящото становище е изготвено въз основа на решение на Научно жури на заседание от 14 септември 2023 г., в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България – ЗРАСРБ, Правилника за приложението му (ПП ЗРАСРБ) Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности на Софийски университет „Св. Климент Охридски“ (последно изменен и допълнен с решения на Академичния съвет от 28 юни 2023 г.).

Данни за конкурса и за кандидата

Конкурсът за доцент по професионално направление 4.4. Науки за Земята (География - ГИСК) на Геолого-географски факултет на СУ „Св. Кл. Охридски” е обявен в ДВ бр. 56 от 30.06.2023 г. Документи за участие в посочения срок са подадени от един кандидат – гл. ас. д-р Евгения Евгениева Сарафова.

Евгения Сарафова придобива магистърска степен по Географски информационни системи и картография в Геолого-географски факултет на СУ „Св. Кл. Охридски” през 2011 година, с професионална квалификация Магистър по географски информационни системи и картография. В периода 2012- 2016 година тя задълбочава специализацията си като възпитаник на Института за космически изследвания и технологии, секция „Дистанционни изследвания и ГИС“, където през 2016 придобива ОНС „доктор“ по Дистанционни изследвания на Земята и планетите. От ноември 2015 г. д-р Сарафова е член на колегиума на Геолого-географски факултет на Софийски университет „Св. Климент Охридски“ и към настоящия момент е главен асистент към катедра „Геопространствени системи и технологии“.

Д-р Сарафова придобива практически опит в дигитализирането на спътникови изображения, аерофото снимки и други, по време на работните си ангажименти към ДАТЕКС ГИС Център в периода 2006-2007, а по-късно, през 2007-2010 и 2012-2015 гг. задълбочава специализираната си подготовка в направление Географски

информационни системи и дистанционни изследвания като част от екипа на ЕСРИ България.

Д-р Евгения Сарафова е носител на Националната награда „За жените в науката“ 2019 – L’Oreal и UNESCO. Тя е сред най-мотивираните млади преподаватели на Геолого-географски факултет - Съосновател на географски информационен портал Географ БГ (от 2014), Лектор на Национален отбор на България – подготовка за международна олимпиада по география – 2021 г., 2022 г., Член на редакционната колегия на е-списание „Географ“, Член на Организационния комитет на Български географски фестивал и член на Българско географско дружество.

Съответствие с минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“

Материалите, предоставени от д-р Сарафова за участие в конкурса, включително: авторска справка и доказателствен материал към нея, дават основание да се посочи, че кандидатурата ѝ **отговаря на минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“**. Справката отразява сума от 496 точки, формирани от резултати в четири групи показатели, спрямо минималните изискуеми 400 точки (Правилник за прилагането на ЗРАСРБ на Софийски университет „Св.Климент Охридски“).

Отсъства доказано по законоустановения ред плагиатство в научните трудове.

Спазено е и изискването на ЗРАСРБ по отношение на необходимия трудов стаж.

Изисквания, свързани с научноизследователската дейност на кандидата

За участие в конкурса за „доцент“ д-р Евгения Сарафова е представила общо 15 публикации, в т.ч.: 1 монография, 4 публикации в издания реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация; и 10 публикации в нереперирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове. Самостоятелните разработки са 10. Около 52% от научната продукция е представена на английски език, вкл. монографичния труд. Представената справка за цитиранията дава благоприятна перспектива за разпознаваемост на д-р Сарафова като изследовател. Общо 9 от посочените цитирания се откриват в публикации, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни, а дванадесет – в монографии и колективни томове с научно рецензиране.

Подкрепям предоствената авторска справка за приносите, където приемам следните научни и приложни активи: проследяване и оценка на съвременното състояние на картографията в България, вкл. в контекста на световните постижения (В1 и Г8.7) и проучването на перспективни и все по-важни за обществото ни предизвикателства като качеството на околната среда в урбанизирани екосистеми (Г8.6 и Г8.9) и адаптацията и превенцията към природни бедствия (В1, Г7.2, Г7.3, Г8.9, Г8.15). В така представената авторска справка се откроява засилената връзка между научните изследвания на д-р Сарафова и активността ѝ по комуникацията на получените резултати в обучението по

география и картография, както в средата на висшето, така и на средното образование (В1, Г7.2, Г8.10, Г8.11, Г8.12, Г8.13, Г8.14).

Налице е добра основа за бъдещо развитие, във връзка с което препоръчвам разширяване на участието в интердисциплинарни научни проекти и екипното сътрудничество, което ще позволи и увеличаване на възможностите за публикационна активност сред по-широка научна аудитория.

Преподавателска дейност

Справката за академичната натовареност за последните пет години показва висока степен на ангажираност: средното годишно натоварване на гл.ас. Сарафова е 981 часа, от които аудиторна заетост – 623 часа.

Допълнително, Д-р Сарафова е автор, редактор и научен консултант на серия учебник, атласи и учебни пособия, както и научно-популярни книги, в подкрепа на иновативното обучение по география, както за ученици, така и за учители в средното образование.

Заклучение

Кандидатурата на гл.ас. д-р Евгения Сарафова отговаря на условията и реда за придобиване на академичната длъжност „доцент“, разписани в ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности на СУ „Св.Климент Охридски“. На това основание, изказвам положителното си становище – Евгения Евгениева Сарафова ДА ЗАЕМЕ академичната длъжност „ДОЦЕНТ” в професионалното направление 4.4. Науки за земята, научна специалност География – Географски информационни системи и картография.

Гр. София
02.11.2023 г.

Член на научното жури:

Доц. д-р Биляна Борисова