

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Драган Петров Чобанов, ИБЕИ-БАН

Относно: конкурс за заемане на длъжността доцент по специалност „Зоология“ (арахнология) за нуждите за нуждите на ИГ „Фауна, таксономия и екология на безгръбначните животни“, секция „Биоразнообразие и екология на безгръбначните животни“, отдел „Животинско разнообразие и ресурси“ към Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, обявен в ДВ брой 61 / 23.07.2021 г.

На обявения конкурс се е явил единствен кандидат – д-р **Мария Василева Наумова**, главен асистент в ИБЕИ-БАН.

Кандидатът, д-р Мария Наумова, завършва СУ „Св. Климент Охридски“ през 2001 г. В периода 2008-2011 г. е редовен докторант в Института по зоология, по-късно част от И-т по биоразнообразие и екосистемни изследвания към БАН с тема „Таксономични, фаунистични, зоогеографски и екологични изследвания върху аранеофауната на Славянка (Araneae)“. През 2011 г. защитава успешно дисертация и впоследствие е назначена като главен асистент в същия институт. Доктор Наумова участва в седем финансирани научни и приложни проекта на разнообразна тематика. Участва в множество теренни дейности в България, като активно събира научен материал от паякообразни, който депозира и обработва в колекцията на ИБЕИ-БАН. В допълнение, сама организира и провежда редица експедиции в различни държави на Балканския полуостров, в рамките на които събира богат материал от паякообразни и други безгръбначни животни. Разработките ѝ са представени на четири международни и една национална конференция. В допълнение към научната дейност, д-р Наумова е активен рецензент, като от 2017 година насам е направила 17 анонимни рецензии за разнообразни научни издания, включително високо реномирани списания като Scientific Reports, Zootaxa и Zookeys.

Научната продукция на доктор Наумова включва 30 научни публикации, от които 27 са реферирани в системата Web of Science. В почти половината публикации (14 броя) е първи или единствен автор, което говори за увереност и инициативност при формулиране на научни хипотези, провеждане на научни експерименти и структуриране на научни

трудове. В същото време тя участва и в големи научни колективи, което показва, че е познат и признат учен в международната научна общност.

В настоящия конкурс Мария Наумова участва с 22 публикации, от които 16 са в списания с импакт-фактор, пет – в списания с SJR-ранг и една е глава от монографично издание. Една публикация е в издание от първи квартал на WoS, а останалите са разпределени равномерно между списания от различните квартали на WoS или Scopus или реферирани само в Scopus.

Кандидатът е приложил списък с 35 цитирания по конкурса, като 27 от тях са в списания с импакт-фактор. Те цитират общо 13 публикации на кандидата.

Изследванията на д-р Наумова са с ясно очертан тематичен и методологичен профил. Основната част от проучванията засягат таксономията, систематиката и фаунистиката на паяците на Балканския полуостров, като значителна част от изследванията засягат пещерната фауна. В широк научен колектив е публикувано обзорно изследване върху пещерната фауна от паяци (Araneae) в Европа, като фокусът е върху съобществата от паяци и характеристиките на местообитанията им. В допълнение, пет публикации на кандидата имат екологична и екологично-приложна насоченост и освен върху паяци и паякообразни, се фокусират и върху други групи членестоноги.

Приемам справката за наукометричните показатели, представени от д-р Наумова за участие в конкурса. Смятам, че тя изцяло покрива националните критерии, както и критериите на Българската академия на науките и ИБЕИ. Хабилизационният труд е съставен изцяло от статии, в които кандидата е първи или единствен автор. В тази част от справката са включени значителни таксономични и фаунистични приноси, включително описание на три нови вида за науката, преописание на слабо познати таксони и първи съобщения на регионално ниво на множество видове паяци.

В допълнение, имам и лични впечатления от кандидата, като член на ръководената от мен изследователска група в ИБЕИ. Доктор Наумова допринася в значителна степен за научната продукция на нашето научно звено, като в последните три години се забелязва сериозен стабилен ръст на научната ѝ продукция, поради което смятам кандидата за ценен научен кадър. Смятам, че ИБЕИ-БАН ще има голяма полза от избирането на хабилизирания арахнолог в лицето на д-р Наумова.

Нямам критични бележки към представените материали по конкурса.

Заключение: Кандидатът е автор на висококачествена научна продукция, която покрива и надхвърля изискванията за заемане на академичната длъжност доцент. Приносите на доктор Наумова са на високо международно научно ниво и от значение както за

фундаменталната, така и за приложната сфера на науката. На основа на гореизложеното давам висока оценка на научните резултати на кандидата и препоръчвам на Научното жури да одобри избора на гл. ас. д-р Мария Василева Наумова за академичната длъжност доцент по специалност „Зоология“.

21 ноември 2021

София

(Д. Чобанов)