

ЛЧГ-ИД-05-06

15. II. 2014

СТАНОВИЩЕ

По конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по професионално направление 4.3 Биологични науки, научна специалност: "Зоология" (шифър 01.06.02), за нуждите на секция "Биоразнообразие и екология на безгръбначните животни", отдел "Животинско разнообразие и ресурси" при Институтът по биоразнообразие и екосистемни изследвания (ИБЕИ) при БАН – София, обявен в ДВ, бр. 50, с. 42 от 17.06.2014 г.

От доц. д-р Пламен Генков Митов

Катедра Зоология и антропология, Биологически факултет на Софийски университет „Св.

Климент Охридски“, включен в Научното жури за провеждане на конкурса със

Заповед № 188/18.09.2014 г. на ИД Директора на ИБЕИ.

На обявения конкурс за академичната длъжност „Доцент“ в ДВ, бр. 50, с. 42 от 17.06.2014 г. по професионално направление 4.3 Биологични науки, научна специалност: "Зоология" (шифър 01.06.02), за нуждите на секция "Биоразнообразие и екология на безгръбначните животни", отдел "Животинско разнообразие и ресурси" при ИБЕИ—БАН, се е явил единствен кандидат, главен асистент д-р Ивайло Кънев Дедов.

Предоставените ми документи на д-р Ивайло Дедов по обем, съдържание и качество напълно отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания при БАН.

В конкурса кандидата участва с общо 37 научни труда. На три от тези статии (№ 9, 16, 23) съм съавтор с кандидата и поради това моето становище ще се основава само върху качествата на останалите му публикации.

Научни и научно-приложни приноси

Научните приноси на кандидата са фундаментални и безспорно значими. Гл. ас. Дедов е описал 22 нови таксона охлюви за науката, установил е редица нови данни, свързани с видовия състав, разпространението, зоогеографията, морфологията, анатомията, биологията и екологията на гастropодите; Той съставя каталог на 238 вида и 42 подвида сухоземни охлюви у нас; Проучва

градската малакофауна и тази на редица планински райони у нас и на някои балкански държави. Изследва ролята на високопланинския карст в България като резервоар на консервационно значими видове. Впечатлява и неговият съществен принос по отношение на изготвяне на методика за откриване и изолиране на млечно-кисели бактерии от храносмилателната система на охлюва *Cornu aspersum*, както и на методология за оценка на благоприятното природозащитно състояние на сухоземни видове охлюви от Приложение II на Директивата за хабитатите у нас и методики за тяхното картиране.

Оценка на наукометричните показатели:

Научните изследвания на кандидата представляват значим принос към малакологията на Балканите. Те са представени в общо 37 публикации. Тази продукция включва един автореферат на дисертация, 3 статии по темата на дисертацията и 33 други научни труда (извън дисертацията), които изцяло съответстват на профила на конкурса. Кандидатът има 11 самостоятелни публикации; В 13 съавторски публикации кандидатът е на първо място, в 10 – на второ и в 3 – на трето. Всичко това утвърждава водещата роля на гл. ас. Дедов в представената научна продукция. Публикациите в списания с импакт фактор (IF) са 10 и имат общ IF = 5.566. При разглеждането на тези числови данни трябва да се отчита факта, че обща особеност на специализираните зоологични списания е техният сравнително нисък IF. Както се вижда научната продукция на кандидата по отношение на количеството и качеството е достатъчна и дори надвишава праговите изисквания на НС на ИБЕИ при БАН за присъждане на академичната длъжност „Доцент“.

Доказателство за големият интерес към неговата научна продукция е сериозният брой цитирания на неговите публикации. Забелязани са общо 84 цитирания на 22 от публикациите на кандидата, при което близо 1/3 са цитирани от чуждестранни специалисти. От 84 цитирания: 14 са в списания с IF; 12 са в докторати; 58 са в чуждестранни и български научни списания, сборници и книги. Трябва да се отбележи, че и по този наукомерен показател кандидатът надхвърля критериите на Научния съвет за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

Проектна и експертна дейност. Кандидатът работи активно и успешно в екипи със студенти и колеги от различни научни институции и университети, от различни националности, по съвместни проекти – участвал е в 28 национални и международни проекта, свързани главно с фаунистични и екологични изследвания на безгръбначни животни, консервация и оценка на

биологичното разнообразие и мониторинг в България, Македония, Сърбия и Албания. В тази връзка е участвал активно и в редица международни форуми с доклади и постери.

През последните години гл. ас. Дедов е и търсен експерт, за експертни оценки по технически задания на МОСВ, свързани с картиране и мониторинг на избрани групи безгръбначни; инвентаризация и оценка на състоянието на популациите на консервационно значими видове гастроподи у нас.

Лични впечатления за кандидата

Имам удоволствието да познавам кандидата за доцент повече от 20 години – като магистър той продължи обучението си в катедрата ни по Зоология и антропология, а аз бях негов научен ръководител на дипломната му работа на тема „Фаунистични проучвания на сухоземните охлюви (Gastropoda terrestria, excl. Arionidae, Limacidae, Milacidae) от района на Северен Пирин“. След което през годините продължихме съвместната си работа по редица проекти, свързани с проучването на биоразнообразието у нас. Ивайло се изгради през всичките тези години като един международно признат малаколог и като негов бивш преподавател се гордея с неговото научно и професионално израстване. С него винаги е удоволствие да се общува, както и да се работи на терен, т.к. той е много позитивен, коректен и активен в работата си и от него винаги има какво ново да се научи по отношение на малакофауната и методологията на нейното изследване. Сигурен съм, че избирането му за доцент ще го мотивира да работи още по-активно и по-творчески, особено по отношение на неговата преподавателска и популяризаторска дейност, с което се надявам да мотивира и увлече след себе си още нови и млади, бъдещи малакологи както у нас, така и в чужбина.

Заключение

Въз основа на моите лични впечатления и на всичко посочено по-горе, относно научния и изследователския потенциал, постиженията и приносите на гл. ас. д-р Ивайло Дедов, моята оценка за кандидата е висока и положителна. Убеден съм, че д-р Дедов напълно отговаря на критериите за заемане на академичната длъжност Доцент по научната специалност "Зоология".

гр. София, 10.11.2014 г.

Подпис:

(доц. д-р Пламен Генков Митов)