

СТАНОВИЩЕ

от

доц. д-р Симеон Петров Луканов, Институт по биоразнообразие и
екосистемни изследвания, Българска академия на науките, гр. София

Относно: конкурс за заемане на академична длъжност “Доцент” по професионално направление 4.3. Биологически науки, научна специалност “Екология и опазване на екосистемите”, за нуждите на секция “Екология на съобществата и консервационна биология”, отдел “Екосистемни изследвания, екологичен риск и консервационна биология” на ИБЕИ-БАН

Кандидат: д-р Ангел Валентинов Дюгмеджиев

Конкурсът за заемане на академична длъжност “доцент” е обявен в Държавен Вестник, бр. 32/15.04.2025 г. За позицията са подадени документи от гл. ас. д-р Ангел Валентинов Дюгмеджиев, който е представил 27 публикации извън своята дисертация и 49 цитирания, реферирани и индексирани в Web of Science и/или Scopus. По тези критерии кандидатът изпълнява в пълна степен изискванията за заемане на академична длъжност „доцент“ залегнали в Правилника за прилагане на Закона за развитие на академичния състав в Република България, както и в нормативната уредба за кариерно развитие на Българска академия на науките.

1. Обща информация

Ангел Дюгмеджиев завършва Биологическия факултет на Софийски Университет „Св. Климент Охридски“ през 2013 г. като магистър по биология със специализация по зоология на гръбначни животни. През 2020 г. в Националния природонаучен музей към БАН защитава докторска дисертация по специалност Зоология на тема „Пространствена екология на пепелянката *Vipera ammodytes* (Linnaeus, 1758) в Западна България“. От 2020 г. работи в отдел „Екосистемни изследвания, екологичен риск и консервационна биология“ на ИБЕИ-БАН, първоначално като биолог-специалист, а по-късно през годината е назначен за главен асистент. Основните му интереси са в областта на екологичните особености, морфологията и поведението на видове змии, като в годините след успешната защита на дисертацията си, той успя да се утвърди като доказан

специалист в областта на херпетологията, със задълбочени познания за много български и чужди видове земноводни и влечуги.

2. Наукометрични показатели

Кандидатът е автор на общо 32 научни труда, три от които са свързани със защитата на докторската му дисертация, а още два са представени само за справка. Останалите 27 публикации са предмет на настоящия конкурс и са разпределени както следва: показател „В“ – осем броя, от които една в Q2, четири в Q3 и три в Q4; показател „Г“ – 19 броя, от които една в Q1, две в Q2, две в Q3, две в Q4, 11 в списания с импакт ранг (SJR) без импакт фактор, и една глава от книга. С така представените публикации кандидатът събира 116 точки по показател „В“ (при изискуеми 100) и 244 точки по показател „Г“ (при изискуеми 220), като публикациите, които притежават само импакт ранг, са точкувани с 10 т., въпреки че и за тях е представен квантил. Кандидатът е първи автор в 15 от представените по конкурса публикации, а една от публикациите е в съавторство с чуждестранен учен. Съгласно Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ИБЕИ-БАН за длъжността доцент, минималният брой публикации е 20, от които поне 10 трябва да са в списания с импакт фактор. От представените по конкурса 27 публикации, 15 са в списания с импакт фактор, с което кандидатът покрива и тези вътрешни изисквания. Имам общо шест съвместни публикации с д-р Дюгмеджиев, които са включени в публикациите, представени по настоящия конкурс.

Кандидатът е представил 49 цитирания в списания с импакт фактор или импакт ранг, като след извършена проверка успях да удостоверя тяхната редовност. В този смисъл кандидатът събира 98 точки при изискуем законов минимум от 60 точки; според вътрешния Правилник на НПМ-БАН се изискват минимум 20 цитата, 10 от които в списания с импакт фактор – от представените цитирания, 34 са в списания с импакт фактор, така че и тук кандидатът надхвърля минималните изисквания. Кандидатът е представил и цитирания в дисертации, книги и други издания, които не се реферират в базите данни на Web of Science/Scopus, които обаче не носят точки по смисъла на Закона и поради това не съм ги проверявал.

Справка в системата на Scopus показва, че h-индексът на д-р Дюгмеджиев е 6, като след премахване на автоцитатите пада на 4. Въпреки че не е висока, тази стойност според мен е нормална за учен на такъв етап от кариерното си развитие в тази научна област.

3. Изследователска работа и научни приноси

Според мен всички представени публикации на кандидата напълно отговарят на научната специалност, по която е обявен конкурсът за академична длъжност “Доцент”. С изключение на една публикация, която е върху кафявата мечка в България, всички останали са фокусирани върху български и чуждестранни видове земноводни и влечуги, което отразява изградения научен профил на д-р Дюгмеджиев. Кандидатът е водещ автор в над половината от представените по конкурса публикации, което е много добър показател за неговите научно-изследователски качества. По-голяма част от изследванията са фокусирани върху проучване на аспекти от разпространението, екологичните особености и поведението на българските видове земноводни и влечуги, особено на пепелянката, която заема централно място в научната дейност на д-р Дюгмеджиев. В своята работа кандидатът използва разнообразни съвременни екологични методи, които допълва и с генетични методи, в сътрудничество с утвърдени учени от България и чужбина.

Кандидатът е избрал нетрадиционен подход при формулирането на своите приноси, като ги е групирал по обект на изследване, вместо научна област. Приносите са разпределени в три групи, както следва: 1) Научни приноси свързани с изследвания върху пепелянката (*Vipera ammodytes*) – осем приноса; 2) Научни приноси, свързани с изследванията върху други представители на земноводните и влечугите – 14 приноса; 3) Научно-приложни приноси – четири приноса. Според мен третата група е излишна, тъй като четирите приноса в нея по същество са приноси към научните познания за пепелянката, други видове змии, както и един вид жаба и кафявата мечка, като нито един от тях няма приложно значение извън областта на фундаменталните биологически науки. Въпреки това мисля, че самите приноси са добре формулирани и отразени в съответните публикации, поради което ги приемам изцяло и смятам, че отговарят на целите на обявения конкурс.

4. Допълнителни дейности

До този момент кандидатът е участвал в 19 научни конференции, повечето от които международни или с международно участие. Участвал е и в 27 научни и научно-приложни проекта, в т.ч. проекти за картиране на видове земноводни и влечуги в мрежата НАТУРА 2000, както и проекти към Фонд „Научни изследвания“. В своята биография е представил ръководство на пет научни проекта за млади учени, два от които обаче са финансирани по НП „Млади учени и постдокторанти“ на МОН и не следва да се броят, тъй като парите по

тях са изцяло за възнаграждения, липсва договор между младия учен и МОН, и в този смисъл не съответстват на заложените в ЗРАСРБ изисквания.

5. Въпроси и препоръки към кандидата

1. В кои научни области смятате да продължите своето развитие?
2. Ще разширите ли изследванията си за антропогенното влияние върху повече видове, или ще се концентрирате върху змиите, с фокус върху пепелянката?
3. Бил ли сте ръководител на студент/дипломант (вкл. неформално), поддържате ли връзки с университети у нас или в чужбина и смятате ли да си търсите докторант(и) в близките години?
4. Препоръчвам насоченост на изследванията към публикуване в списания с импакт фактор от първите два квартила, за сметка на кратки съобщения в списания, които са само с импакт ранг.
5. Препоръчвам по-активно сътрудничество с учени от чужбина.

6. Заключение

На основание на представените по конкурса документи от гл. ас. д-р Ангел Дюгмеджиев убедено смятам, че той напълно отговаря, а по някои показатели и надхвърля критериите за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности на ЗРАСРБ, Правилника на БАН и Правилника на ИБЕИ-БАН. Изследователският му профил напълно отговаря на очакванията за обявената длъжност.

Убедено препоръчвам на членовете на Научното жури да подкрепят избора на гл. ас. д-р Ангел Дюгмеджиев за академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Екология и опазване на екосистемите“, за нуждите на секция “Екология на съобществата и консервационна биология”, отдел “Екосистемни изследвания, екологичен риск и консервационна биология”.

Изготвил становището:

(доц. д-р Симеон Луканов)

Дата: 08.08.2025 г.