

СТАНОВИЩЕ

От доц. д-р Николай Илчев Велев

**Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания – БАН,
съгласно Заповед №16/23.01.2024 г. на Директора на ИБЕИ – БАН**

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки, научна специалност „Ботаника“ за нуждите на ИГ „Растително разнообразие и местно развитие“, секция „Приложна ботаника“, отдел „Растително и гъбно разнообразие и ресурси“, ИБЕИ – БАН.

В конкурса за заемане на академичната длъжност „Доцент“, обявен в ДВ бр. 98/24.11.2023 г. документи е подал само един кандидат – гл. ас. д-р Теодора Ангелова Иванова от секция „Приложна ботаника“, отдел „Растително и гъбно разнообразие и ресурси“ на ИБЕИ – БАН.

1. Кратко представяне на кандидата.

Главен ас. д-р Теодора Иванова е завършила висшето си образование с магистърска степен по Биотехнологии, специализация Растителни биотехнологии през 2003 г. в Софийския университет „Св. Климент Охридски“. Същата година постъпва на работа в бившия Институт по ботаника – БАН, като специалист-биолог в секция „Приложна ботаника“. През 2009 г. получава Награда на името на „проф. Е. Паламарев“ за млади изследователи. През 2013 г. защитава дисертация за ОНС Доктор по ботаника (01.06.03), с тема на дисертационната работа „*In vitro* култивиране на *Ruscus aculeatus* L. и *Ruscus hypoglossum* L. (*Liliaceae*)“ под научното ръководство на доц. д-р Татяна Стоева с научен консултант проф. д-мн Стефан Николов. Доктор Теодора Иванова има участие в 11 национални и международни проекта, като е ръководител на три от проектите.

2. Общо описание на представените документи по конкурса.

Представените документи са в съответствие с нормативната уредба. Кандидатът отговаря на минималните изисквания съгласно Закона за развитието на академичния

състав на Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за неговото прилагане, на минималните изисквания на БАН съгласно Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в БАН, и допълнителните изисквания на ИБЕИ–БАН съгласно Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ИБЕИ–БАН.

3. Обща характеристика на научните трудове, представени за конкурса.

Кандидатът участва в конкурса с 27 научни труда (вкл. дисертационен труд) и общ брой точки 507, групирани по отделните показатели, както следва:

Показател „А“: **50 т.** от дисертационен труд за придобиване на ОНС „Доктор“;

Показател „В“: **110 т.** от 6 публикации (при необходими 100 т.);

Показател „Г“: **277 т.** от 20 публикации (при необходими 220 т.);

Показател „Д“: **74 т.** (при необходими 60 т.).

Научните трудове, представени като хабилитационен труд, са шест на брой, от които три са в издания, попадащи в Q1, един в Q2, един в Q3 и един рефериран в Web of Science, но без квантил. И в шестте публикации по Показател „В“, д-р Т. Иванова е първи автор. Научните трудове, представени по Показател „Г“ са 20 на брой, от които: пет в Q1, един в Q2, два в Q3, един в Q4, три със SJR без IF, четири без SJR и без IF, и четири глави от книги. В пет от публикациите по Показател „Г“, д-р Т. Иванова е първи автор. По Показател „Д“ са идентифицирани 37 цитирания в публикации реферирани и индексирани в Web of Science и/или Scopus.

4. Научноизследователска дейност и приноси.

Научните трудове, представени от кандидата д-р Теодора Иванова са в съответствие с тематиката на конкурса – ПН 4.3. „Биологични науки”, научна специалност „Ботаника“. Основните научни интереси и изследвания на д-р Т. Иванова са фокусирани в областта етнobotаниката. Обект на изследване са както видове от естествената флора, така и култивирани растения. Анализирани са екосистемните услуги, които предоставя растителното разнообразие на домашните градини в над 60 населени места от България. Проучено е отношението на хората към опазването и съхраняването на растителните биоресурси от диви и културни видове в рамките на обработваните от тях площи (дворни градини и продоволствени градини край населените места). Градините се оказват убежища за местни форми на агроборазнообразие, съхранявайки редица растения, предавани през поколенията.

Установено е, че биоразнообразието в градината се обуславя до голяма степен от социални, икономически и/или здравословни фактори. Разкрити са ключовите фактори и заплахи за съхранението на наследените местни растителни генетични ресурси.

5. Критични бележки и препоръки.

Нямам съществени критични бележки по представените за конкурса материали.

В ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Главен ас. д-р Теодора Иванова отговаря на всички задължителни условия и наукометрични изисквания за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в ИБЕИ–БАН. Кандидатът е утвърден експерт в областта на етноботаническите проучвания у нас, както и по въпросите, свързани с опазването и съхранението на растителните биоресурси от диви и културни видове. Личният принос на д-р Т. Иванова в научните разработки е очевиден, тя е първи автор на 11 от 26 публикации.

Въз основа на високата научна стойност на представените за конкурса материали, ГЛАСУВАМ ПОЛОЖИТЕЛНО за кандидатурата на гл. ас. д-р Теодора Ангелова Иванова за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в ИБЕИ–БАН по професионално направление 4.3. „Биологични науки”, научна специалност „Ботаника“

София,

11.03.2024 г.

Изготвил становището:

(доц. д-р Николай Велев)