



СТАНОВИЩЕ

относно конкурса за „доцент” по научната специалност Екология и опазване на екосистемите, обявен в ДВ бр. 48 от 26.05.2026 год. с кандидат гл. ас. д-р Димитринка Бинова Кузманова от проф. д-р Георги георгиев Беев, определен/а съгласно Заповед № РД 16-770 / 22.06.2026 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив за председател/член на научното жури

1. Кратко представяне на кандидата.

Гл. ас. д-р Димитринка Кузманова е родена през 1968 г. Завършва висшето си образование през 1993 г. във ВСИ „Васил Коларов” (понастоящем Аграрен университет – Пловдив) с квалификация „Инженер-агроном”. Придобива образователна и научна степен „доктор” през 2006 г. по специалността „Овцевъдство и козевъдство”. В периода 2010–2015 г. работи като експерт „Развитие на академичния състав” и в Научно-изследователския център към АУ-Пловдив. От 24.08.2015 г. до момента заема академичната длъжност „главен асистент” по научната специалност „Екология и опазване на екосистемите”. Има 11 години преподавателски стаж. Владее английски (B2) и руски език.

2. Общо описание на научната продукция.

В конкурса за „доцент” гл. ас. д-р Димитринка Кузманова участва с обща продукция от 34 труда, групирани по следния начин:

- ❖ Научни-публикации по номенклатурната специалност – 32 броя, от тях:
 - Публикации, свързани с докторската дисертация – 4 броя, които не подлежат на разглеждане;
 - Публикации с импакт фактор – 4 броя
 - Публикации в рецензирани и реферирани научни списания – 22 броя;
 - Публикации в сборници от конференции – 2 броя;
- Личното участие на гл. ас. д-р Кузманова в посочените 28 труда се илюстрира с факта, че в 5 - е първи, в 3 – е втори, а в останалите 20 - е трети и следващ автор (Забележка: Кандидатката представя 1 монография, свързана с ОНС "Доктор", както и самостоятелна статия – Г 18, които са извън профила на конкурса).

- ❖ Учебници – 0 брой.
- ❖ Учебни ръководства – 0 брой.

За изготвяне на становището подлежат на анализ 28 броя.

3. Преподавателска дейност.

гл. ас. д-р Кузманова има много висока аудиторна заетост, която значително надвишава изискуемия норматив. Извежда средно над 500 учебни часа годишно. Води лекционни курсове в ОКС "Бакалавър" по дисциплините: „Биогеография”, „Защитени територии”, „Европейски стандарти по околна среда” и „Орнитология”. В ОКС "Магистър" извежда: „Горски екосистеми и устойчиво природоползване”,

„Защитени територии“ и „Ландшафтна екология“. Преподава както на студенти редовно, така и задочно обучение.

Преподавателската дейност се допълва с ръководството на 12 успешно защитили дипломанти (8 бакалаври и 4 магистри).

Публикувани учебни материали.

Кандидатът към момента няма публикувани учебници или учебни помагала.

Разработени учебни програми.

Разработила е учебни програми по дисциплините „Защитени територии“ (избираема, за спец. ЕООС и РЗ), „Европейски стандарти по околна среда“ (избираема, спец. ЕООС) и „Горски екосистеми и устойчиво природоползване“ (задължителна, за магистърска програма „УПЕТ“).

4. Научноизследователска дейност.

Области на публикуване.

Научноизследователската работа на кандидата има ясно изразен профил в областта на екологичната паразитология и функционирането на сладководните екосистеми. Основните направления обхващат проучване на биоразнообразието и структурата на паразитните съобщества при сладководните риби; приложението им като биоиндикатори за екологична оценка; анализ на циркулацията и биоаккумуляцията на тежки метали (олово, кадмий) и металоиди (арсен) в хранителните вериги.

Цитиране и рефериране на научната продукция.

Резултатите са получили широк отзвук в научната общност. Забелязват се общо 58 независими цитирания в базите данни на Web of Science, като 6 от тях са в престижни списания от квартал Q1. H-индексът на кандидата (според WoS) е 6, което доказва актуалността на разработките.

Участие в научни проекти.

Кандидатът е участвал в общо 3 научни проекта. Един от тях е с външно национално финансиране (ННП „Критични и стратегически суровини за зелен преход и устойчиво развитие“, 2024–2028 г.), а два са финансирани от ЦНИТТЗИС към АУ-Пловдив и са пряко свързани с екологичния и паразитологичния мониторинг на водните екосистеми.

5. Забележки и препоръки.

Бих препоръчал на кандидата да продължи изследванията си в основното тематично направление, като разшири обхвата на проучваните биомаркери и екосистеми, което би спомогнало за публикуване в научни издания с още по-висок импакт фактор (Q1/Q2). Също така, предвид натрупания сериозен педагогически опит, препоръчвам активно участие в съставянето на учебници и учебни помагала по лекционните курсове, които извежда.

6. Заключение.

Въз основа на направения анализ на педагогическата, научната и научно-приложната дейност на кандидата считам, че гл. ас. д-р Димитринка Кузманова напълно отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение. Наукометричните ѝ показатели (437

точки) надхвърлят минималните национални изисквания (400 точки) за заемане на академичната длъжност. Нейната активна работа със студенти, значителният обем публикации в реферирани бази данни и ясно дефинираните научни приноси доказват високото ѝ професионално ниво. Всичко това ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната ѝ дейност. Позволявам си да предложа на почитаемото Научно жури също да гласува положително, а Факултетният съвет на Факултета по Растителна защита и агроекология при Аграрен университет – Пловдив да избере гл. ас. д-р Димитринка Бинова Кузманова за „доцент” по научната специалност Екология и опазване на екосистемите.

Дата:.....
гр. Стара Загора

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:.....
(проф. д-р Георги Беев)