

СТАНОВИЩЕ

от проф. д.н. Пламен Николов Пенчев
кат. "Аналитична химия и компютърна химия" - Химическия факултет,
Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"
на материалите, представени за участие в конкурс
за заемане на академичната длъжност 'доцент'
на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“

по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика,
професионално направление 4.2. Химически науки (Аналитична химия)

В конкурса за 'доцент', обявен в Държавен вестник, бр. 98 от 19. 11. 2024 г. и в интернет-страница на Пловдивски университет "Паисий Хилендарски" за нуждите на катедра "Аналитична химия и компютърна химия" към Химически факултет, като единствен кандидат участва гл. ас. д-р Деяна Любомирова Георгиева от същата катедра.

Със заповед № РД-22-82 от 17. 01. 2025 г. на Ректора на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ съм определен за член на научното жури и с решение на научното жури на първото неписъствено заседание съм определен да изготвя становище по процедурата.

1. Общо представяне на процедурата и кандидата

Представеният от д-р Георгиева комплект материали на електронен носител е в пълно съответствие с изискванията на ЗРАС в РБ и правилника за неговото приложение, както и правилника за РАС на ПУ „Паисий Хилендарски“.

Кандидатът, д-р Георгиева, е приложила списък от общо 15 научни труда (включително една глава от колективна монография), като почти всички статии са в списания с импакт фактор (ИФ). В приложения списък на научните трудове за участие в конкурса са представени пет публикации, изпълняващи изискванията по показател В4 от правилника за приложение на ЗРАСРБ, а 10 научни труда, покриват изискванията по показател Г от същия правилник. На електронен носител са представени тези 15 научни публикации. Общият брой публикации на кандидата е 26 и една глава от книга.

Научните трудове имат 140 цитата, основно от статии в реферирани научни издания. Списанията и техния ИФ показват значимостта на публикациите в научно отношение, а самата бройка на публикациите показва извършения голям обем от научно-изследователска работа. Кандидатът е приложил и списък на участия в международни и национални конференции и

семинари, които показват активното му участие при разпространяване на научните знания и представянето му пред научната общност.

2. Обща характеристика на дейността на кандидата

Д-р Георгиева е възпитаник на нашия университет и моят контакт с нея показва, че тя е един интелигентен и начетен химик. Тя има преподавателски стаж от над 20 години, от които над 14 години като главен асистент. През последните пет години тя е участвала в девет научно-изследователски проекта и една национална програма „Млади учени и постдокторанти“. Участвала е в разработване на лекции, упражнения, ръководства и тестове по различните дисциплини, преподавани от нея и е ръководила шест дипломанта. Д-р Георгиева е съръководител на едни защитил докторант.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Д-р Георгиева е представила **значителен** брой научни трудове в конкурса, публикувани след материалите, използвани при защитата на ОНС ‘Доктор’. В работите на кандидата има оригинални научни и приложни приноси, които са получили международно признание. Теоретичните и разработки имат практическа приложимост. Научната и преподавателската квалификация на д-р Георгиева **е несъмнена**.

Постигнатите резултати от гл. ас. д-р Деяна Любомирова Георгиева в научно-изследователската дейност и участието и в преподавателската дейност, **напълно** съответстват на специфичните изисквания на Химическия факултет, приети във връзка с Правилника на ПУ за приложение на ЗРАСРБ.

След запознаване с представените в конкурса материали и научни трудове, анализ на тяхната значимост и съдържащи се в тях научни, научно-приложни и приложни приноси, намирам за основателно да дам своята **положителна** оценка и **да препоръчам** на Научното жури да изготви доклад-предложение до Факултетния съвет на Химическия факултет за избор на гл.ас. д-р Деяна Любомирова Георгиева на академичната длъжност ‘доцент’ в ПУ „П. Хилендарски“ по професионално направление 4.2. Химически науки (Аналитична химия).

11.3. 2025 г.

Изготвил становището:

проф. д.н. Пламен Николов Пенчев