

СТАНОВИЩЕ

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“
Област на висше образование „Здравеопазване и спорт“;
Професионално направление 7.1. Медицина;
Научна специалност „Фармакология“
към Направление „Поведенческа невробиология“ при Институт по
невробиология - БАН

От: Проф. д-р Рени Емил Калфин, Директор на Институт по невробиология,
БАН, Тел. служ. (02) 979-2151

Документи за участие в конкурса е подал единствен кандидат, доктор, заемащ академичната длъжност „Главен асистент“ в Научното направление „Поведенческа невробиология“, за нуждите на което е обявен настоящият конкурс. С решение на Научното жури (Протокол № 2 от 26.02.2015 г.) съм определена да подготвя становище по конкурса за академичната длъжност „доцент“ в Института по невробиология.

1). Биографични данни. Даниела Маринова Пехливанова е родена на 17 април 1969 г. в гр. София. Висшето си образование завършва през 1993 г. в Биологическия факултет на Софийски университет „Св. Климент Охридски“. Целият професионален път на Даниела Пехливанова преминава в Института по невробиология (приемник на Института по физиология) – последователно специалист (1994-1996 г.), научен сътрудник III ст. (1996 – 2004 г.); научен сътрудник II ст. (2004 – 2007 г.), научен сътрудник I степен (2007-2010), главен асистент от 2010 г. и понастоящем. Дисертационен труд на тема *"Роля на АНГИОТЕНЗИНОВИТЕ РЕЦЕПТОРНИ ЛИГАНДИ В ДЕНОНОЩНАТА ДИНАМИКА И СТРЕС-ИНДУЦИРАНИТЕ ИЗМЕНЕНИЯ НА БОЛКОВАТА ЧУВСТВИТЕЛНОСТ"* за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ по специалността „Фармакология“ Даниела Пехливанова защитава през 2010 г.

2). Учебно-преподавателска дейност. В качеството си на хоноруван асистент д-р Даниела Пехливанова обучава студенти по медицина като води техните практически упражнения по „Физиология на човека“ последователно в Медицински университет – София (90 учебни часа/годишно) през периода 2011 – 2012 г. и Медицински факултет на Софийски университет (180 учебни часа през 2013 г. и 320 учебни часа през 2014 г.). Препоръката ми към доктор Пехливанова е тя сама да предостави информацията относно преподавателската си дейност в документите за участие в конкурса за „Доцент“, защото не всички

членове на научното жури имат достъп до приложенията към годишните научни отчети на Института по невробиология.

3). Преглед и анализ на научните трудове на кандидата. В конкурса за доцент по професионално направление 7.1. Медицина; Научна специалност „Фармакология“ кандидатът гл. ас. д-р Даниела Маринова Георгиева-Пехливанова участва с общо **16 научни труда**, в които не се включват 3 публикации от ОНС "доктор" и 9 статии извън конкурса, които не повтарят представените за ОНС "доктор".

Преобладаващият брой или 75 % от трудовете на кандидата в конкурса (от №1 до № 12 включително) са публикувани в специализирани списания с импакт-фактор. Общият импакт-фактор на представените публикации за участие в конкурса е 13.46, а индивидуалният е 3.76. Научните трудове, с които д-р Пехливанова участва в конкурса за доцент, са цитирани общо 34 пъти. Включените в дисертационния труд на кандидата статии и тези извън конкурса са цитирани общо 56 пъти.

От трудовете в конкурса 15 (или 94 %) са публикувани на английски език и само един е на български език. Кандидатът е първи автор на 10 публикации (63 % от трудовете в конкурса), 6 от които са цитирани 34 пъти, което показва утвърденост на гл. ас. д-р Пехливанова в нейната научно-изследователска област.

Участията с 19 постерни и устни доклади на 9 научни форуми (от които 4 в чужбина) през последните 5 години вземам под внимание при общата оценка на кандидата.

Приемам авторската справка за научните приноси, които са много добре обобщени, но със забележката, че кандидатът би трябвало да посочи кои от тях са с оригинален и кои – с потвърдителен характер. Всички приноси на д-р Пехливанова са в областта на обявения конкурс.

4). Други научни дейности. Д-р Пехливанова е председател на Общото събрание на учените в Института по невробиология. Членува в Българското дружество по физиологични науки, Българското дружество по фармакология и Съюза на учените в България. Има участия в редица научни проекти, разработвани съвместно с Медицински университет – София и Медицински университет – Плевен.

5). Изпълнение на изискванията за академичната длъжност „доцент” и съответствие с данните на кандидата. Гл. ас. д-р Даниела Маринова Пехливанова по всички показатели надхвърля изискванията за заемане на академичната длъжност „доцент” в Института по невробиология. Критериите на

ИНБ-БАН и съответствието им с данните на кандидата обобщих в представената по-долу таблица:

№	КРИТЕРИИ	Изисквания за академична длъжност „доцент“ в ИНБ-БАН	Показатели на кандидата за академичната длъжност „доцент“
1.	Придобита ОНС	„доктор“	„доктор“
2.	Главен асистент	да	5 години
3.	Брой трудове в конкурса	15	16
	в т.ч. с импакт-фактор	10	12
4.	Водещ автор	8	10
4.	Брой цитати	30	90 в т.ч. 34 цитата на статиите в конкурса
5.	Преподавателска дейност	да	Хоноруван асистент на студенти-медици

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

От направения анализ на научната продукция на д-р Даниела Маринова Пехливанова е видно, че кандидатката има ясно очертан профил на научните разработки в областта на експерименталната фармакология. Тя е един напълно изграден учен с възможности за самостоятелни научни разработки и обучение на по-млади колеги. Препоръчвам ѝ по-голяма прецизност при подготовката на документите за участието в конкурса.

Позовавайки се всичко казано в Становището, моята сумарна оценка е положителна и намирам за основателно Научното жури в конкурса да препоръча на Научния съвет на Института по невробиология да избере д-р Даниела Маринова Пехливанова за „Доцент“ в Професионално направление 7.1. Медицина; Научна специалност „Фармакология“.

24 април 2015 г.


(проф. д-р Рени Калфин)