

## СТАНОВИЩЕ

От проф. Веселин Петков

Институт по Невробиология – БАН

Относно:

Избор по обявения конкурс за заемане на академичната длъжност “Професор” по научна специалност “Фармакология, включително фармакокинетика и химеотерапия” за нуждите на Институт по невробиология, БАН (Държавен вестник, бр. 82/03.10. 2014)

За участие в конкурса документи е подал един кандидат – доц. д-р Росица Н. Замфирова-Митова.

При изготвяне на настоящето становище са спазени изискванията на правилника на БАН за приложение на ЗРАСРБ и допълнението към този правилник за заемане на академични длъжности и придобиване на научни степени в ИНБ, БАН.

Участничката в конкурса отговаря на всички специфични изисквания на структурното звено, задължителни за придобиване на научната степен “професор”

Кондидатът – доц. д-р Росица Н. Замфирова се отличава с висока в качествено и количествено отношение научно-изследователска продуктивност. Общият брой на научните публикации е 54, а общият брой на цитиранията е 139, от които 99 след хабилитирането й. доц. Росица Н. Замфирова – Митова е публикувала след хабилитацията си 16 научни статии, от които 13 са в списания с IF (общ IF 20,666). Тя е водещ автор на 8 от научните статии. През периода 2007-2014г. доц. Р. Замфирова активно участва в работата по 7 научни проекта – 4 с НФ „НИ“, като е ръководител на един от тях, също така участва в 2 проекта по ЕБР и един с външно за БАН финансиране. Доц. Замфирова е участвала в 11 научни конгреси и симпозиуми, от които 8 чуждестранни, или български с международно участие.

Учебно-преподавателската дейност (2007г. – 2014г.) на доц. Замфирова се изразява в изнасянето на лекции и семинари по основи на фармакологията в БФ на СУ (2010 г.); ръководила е 1 дипломант, 1 аспирант и е била консултант на още 1 аспирант.

Тя е член на Българското фармакологично дружество, Българско дружество по невронауки, Българско пептидно дружество и на Европейското пептидно дружество.

Научните приноси в резултат на изследователската дейност на доц. Р. Замфирова се отличават с оригиналност, актуалност и значимост. При изследванията върху ефектите и механизмите на действие на редица биологичноактивни пептиди и техни

новосинтезирани производни е показано съществуването на неустановени до сега зависимости между структура и действие. Напълно оригинални и с приложено значение са данните за антиоксидантната активност на някои широко използвани лекарствени средства ( дезипрамин, флуоксетин, пентоксифилин).

Въз основа на всичко гореизложено, подкрепям напълно кандидатурата на доц. д-р Р. Замфирова за заемане на академичната длъжност “професор” в Институт по невробиология, БАН, по научната специалност “Фармакология, включително фармакокинетика и химиотерапия”.

04.03.2015г.



Проф. д-р В.В. Питков, дмн

Институт по невробиология, БАН