

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

И-Т ПО ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА МОРФОЛОГИЯ,
ПАТОЛОГИЯ И АНТРОПОЛОГИЯ С МУЗЕЙ

Вх. №

133

210.05

2021 г.

СТАНОВИЩЕ

СОФИЯ
От проф. Светлозара Любомирова Петкова - Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей /ИЕМПАМ/- БАН, член на Научно жури, назначено със заповед РД-09/10.03.2021г. на директора на ИЕМПАМ

Относно: конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ по професионално направление 6.4.Ветеринарна медицина, научна специалност „Паразитология и инвазионни болести на животните и човека“ за нуждите на секция „Експериментална паразитология“ обявен в ДВ бр.10/05.02.2021г.

Единствен кандидат за участие в конкурса е главен асистент д-р Веселин Нанев Нанев, от Секция „Експериментална паразитология“ при ИЕМПАМ-БАН.

Той е представил необходимите документи по конкурса, подредени и систематизирани прецизно. Те напълно съответстват на изискванията на Закона за развитие на академичния състав и Правилника за развитие на академичния състав в ИЕМПАМ-БАН. Материалите са представени на хартиен и електронен носител според изискванията.

Представена е подробна автобиография, от която е видно, че кандидатът през 2001 завършва висшето си образование в Лесотехнически университет – София. Той е магистър по специалност „Ветеринарна медицина“. През 2014 защитава успешно дисертационен труд на тема: „Проучвания на етиологията, епидемиологията и патогенезата на хемонхоза по дребни преживни животни“ и придобива ОНС „Доктор“. Има 20 години трудов стаж в системата на Българска академия на науките и работи в областта на паразитологията, биохимията и екологията.

В настоящия конкурс д-р Нанев участва с 77 публикации, които покриват изискуемите точки по показатели от А до Г. По всеки показател точките на кандидата надвишават минималните законови изисквания.

Д-р Нанев е участвал общо в 13 научни проекти /6 към ФНИ-МОН, 3 с чуждестранно финансиране, и 4 по ЕБР/. В проектите личи възможността за екипна работа на д-р Нанев и успешната колаборация с научни колективи у нас и в чужбина. Тематиката на проектите е с паразитологична насоченост и работата по тях показва уменията на Нанев да борави с класическите и съвременни паразитологични, морфологични, биохимични и математически методи.

Научните приноси на гл. ас. Нанев са в областта на паразитологията, биохимията, екологията и елементологията, а научно-изследователската му дейност се развива в 6 направления. Ще маркирам основните насоки в работата на д-р Нанев:

- ✓ Основно са проучени патогенетичните механизми на взаимодействие на системата паразит-гостоприемник чрез сравнителни биохимични и елементологични изследвания.
- ✓ В сравнителен аспект е анализиран микроелементният статус на системата хелминт-гостоприемник при хелминти с различна таксономична принадлежност.
- ✓ Експериментално е изпитан ефектът на нови метални съединения, източници на биогенни елементи с цел нормализиране на хомеостазата, антиоксидантния и минералния баланс на гостоприемника.
- ✓ Изследван е оксидантния-антиоксидантен статус между гостоприемници и паразити с различна таксономична принадлежност.
- ✓ Приложена е системата паразит-гостоприемник като биоиндикатор за замърсяване с тежки метали на околната среда.
- ✓ Разработен е комплексен подход от биохимични, морфологични, хематологични и елементологични изследвания *in vivo* модел при зайци и плъхове за изпитване на нови съединения като костни заместители с приложение в медицината и дентологията.

Цялостната научно-експериментална и изследователска работа на д-р Нанев е в областта на паразитологията с практическо значение а получените резултати са с приносен характер и възможност за приложение в практиката. Носител е на награди и грамоти от различни научни форуми. Ще отбележа , че д-р Нанев е натоварен и с административна отговорност - като отговарящ за регистрациите в НАЦИД-МОН на колегите от ИЕМПАМ.

Заклучение:

Представените по конкурса документи напълно отговарят на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в ИЕМПАМ - БАН. Въз основа на изложеното с убеденост давам своята положителна оценка за присъждане на академичната длъжност „ДОЦЕНТ” на д-р Веселин Нанев и с пълна убеденост препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да подкрепят положителния вот.

20.05.2021г.

