

## СТАНОВИЩЕ

От доц. д-р Анелия Веселинова Биволарска, дб

Ръководител на Катедра по медицинска биохимия при МУ-Пловдив, специалист по медицинска биохимия

По кандидатура за академична длъжност „Доцент“ по специалност „Биохимия“, в Област на висше образование 4. „Природни науки, математика и информатика“  
Професионално направление 4.3. „Биологически науки“ за нуждите на Катедра по биохимия, молекулна медицина и нутригеномика, Факултет „Фармация“, Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна

### ОБЩО ПРЕДСТАВЯНЕ НА ПРОЦЕДУРАТА

Конкурсът за академичната длъжност „Доцент“ по научната специалност „Биохимия“ в Катедра по биохимия, молекулна медицина и нутригеномика на Медицински университет- Варна е обявен в ДВ, бр. 59/26.07.2022 г. В конкурса участва и е допуснат един кандидат - гл. ас. Оскан Бахидинов Тасинов, дб от същата катедра.

Приложените от кандидата документи по конкурса са съгласно изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за развитието на академичния състав на Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“- Варна.

### ОЦЕНКА НА КАРИЕРНОТО РАЗВИТИЕ НА КАНДИДАТА

Гл. ас. Тасинов завършва висше образование „Бакалавър“ - Молекулярна биология в Софийски университет „Св. Климент Охридски“ през 2009 г., а през 2011 - „Магистър“ по Молекулярна биология и биотехнологии в Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“. През 2015 г. защитава дисертация за ОНС „Доктор“ на тема: „Проучване на антиоксидантното, антиобезитно и противодиабетно действие на екстракти от плодовете на *Sambucus ebulus* in vitro и in vivo“.

След успешно издържан конкурс през 2010 г., Оскан Тасинов е назначен като асистент в едноименната катедра, където работи и до днес. От 2016 г. е главен асистент. Обучава студенти на български и английски език по биохимия в специалностите „Медицина“, „Дентална медицина“ и „Фармация“, както и СИД за студенти от различни специалности. През 2016 г. придобива специалност „Биохимия“. Участието му в множество курсове и специализации в България и чужбина е показател за възходящото му професионално развитие и стремеж към разширяване на знанията в биохимичната наука.

## ОЦЕНКА НА НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ

Гл. ас. Тасинов представя в конкурса 17 научни труда, от които:

- Общ брой публикации реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни *Web of Science* и *Scopus* – 13. Общият брой точки от публикациите представени в справката за изпълнение на минималните национални изисквания за академичната длъжност „Доцент“ (Показател Г 7) е 209, при минимално изискване 200 точки. Общият IF на списанията, в които кандидатът има публикации е 22.746.
- В допълнение към минималните наукометрични изисквания, гл. ас. Оскан Тасинов е представил още 2 пълнотекстови публикации в научни списания.
- Представена е монография със заглавие „Молекулни механизми на имуномодулиращото действие – основа за профилактичния и терапевтичен потенциал на *Sambucus ebulus* L“. Този научен труд представлява логично продължение на интереса на кандидата към съответното растение, след успешната му защита за ОНС „доктор“. Детайлно са представени съвременните научни изследвания върху фитохимичния състав и биологичната активност на изолати и продукти, получени от различни части на бъзака. На базата на данни от литературата, а и от собствени резултати се обясняват на молекулно ниво как се повлияват основни сигнални пътища, имащи отношение към тези биологични ефекти на бъзака. Минималните и задължителни изисквания от 100 точки по Показател В3 са изпълнени.

Представена е справка за 25 положителни цитирания в световноизвестни бази данни, покриващи минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „Доцент“ (50 точки от показател Д).

Гл. ас. Тасинов има внушително участие с доклади и постери в 57 научни форуми, от които 45 - международни. Също толкова внушителен е списъкът с участия в изследователски проекти – общо 19, от които 16 проекта, финансирани от български източници и 3 от външни за България източници. На един от проектите, гл. ас. Тасинов е бил научен ръководител.

Разпределението на трудовете на кандидата са в 2 научни области – биологически и медицински науки. Основните направления и постижения в научните изследвания на кандидата са в съответствие с две от общо петте основни приоритетни научни направления залегнали в стратегията за развитие на научните изследвания в Медицински университет „Проф. Д-р Параскев Стоянов“ – Варна. Те са:

### 1. Храни и хранене

- Оценка на биологичните ефекти на медицински растения в интервенционни изследвания и моделни системи на клетъчни култури.
- Изследване на биологичните ефекти на вода и хранителни добавки, съдържащи микро- и макро-елементи и техни соли в интервенционни изследвания и моделни системи на клетъчни култури и животни.

2. Онкология – изследване на предиктивни и прогностично-диагностични биомаркери при колоректален карцином.

## ОЦЕНКА НА УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ

От приложената справка на МУ-Варна е видно, че средната годишна учебна натовареност на гл. ас. Тасинов за периода 2017-2021 г. варира от 362 до 433 часа и надхвърля минималния хорариум от 360 часа на асистент в катедра без клинична дейност. Тя е свързана предимно с упражнения и изпити на студенти на български и английски език в различни специалности на МУ-Варна, както и с провеждане на свободно избираеми дисциплини.

Кандидатът е с 12.5 години преподавателски стаж по специалността.

Представя 4 грамоти за свои научни постижения.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените от гл.ас. Осман Бахидинов Тасинов, дб материали по обявената процедура напълно съответстват на минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „Доцент“ на ЗРАСРБ и допълнителните изисквания, съгласно правилника за развитие на академичния състав в Медицински университет – Варна. Научните публикации и установените цитирания са достатъчни като брой и качество. Наличието на задълбочена и систематизирана продукция през годините с научни и образователни приноси в областта на биохимията показват, че гл.ас. Тасинов е напълно изграден професионалист – биохимик, преподавател и учен със сериозни теоретични компетенции и практически умения, с възможности да работи както самостоятелно, така и в екип. Убедена съм в успешната му бъдеща реализация като Доцент в Катедрата по биохимия, молекулярна медицина и нутригеномика на МУ – Варна.

В заключение давам своята ПОЛОЖИТЕЛНА оценка и предлагам на уважаемото научно жури да присъди на гл.ас. Тасинов академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Биохимия“ в професионално направление 4.3. „Биологически науки“, област на висше образование 4. „Природни науки, математика и информатика“.

21.11.2022г.  
Пловдив

Изготвил становището:.....  
доц. д-р Анелия Биволарска, дб