С Т А Н О В И Щ Е

от проф. д-р Христо Стефанов Гагов
Биологически факултет на СУ „Св. Климент Охридски”

Относно конкурс за “професор” в област 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки, научна специалност „Клетъчна биология ”, обявен в ДВ бр. 29/24.03.2026 г.

1. Обща част

Конкурсът за академичната длъжност “професор” по професионално направление 4.3 „Биологически науки”, специалност „Клетъчна биология” бе обявен в ДВ бр. 29 от 24.03.2026 г. за нуждите на катедра „Клетъчна биология и биология на развитието“, Биологически факултет на СУ „Св. Климент Охридски“. Единственият кандидат по този конкурс е доц. д-р Веселина Светославова Москова-Думанова. От прегледа на представените документи се вижда, че процедурата по конкурса е спазена, както и че документите отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав на РБ, Правилника за неговото приложение и Правилника на СУ (ПУРПНСЗАДСУ).

2. Биографични данни за кандидата

Доц. д-р Веселина Москова-Думанова завършва магистърка степен по Биология, специализация „Клетъчна биология и биология на развитието”, Биологически факултет на СУ „Св. Климент Охридски” през 1999 г. През 2014 г. тя успешно защитава докторска дисертация на тема "Функционален анализ на болест-предизвикващи мутации в потенциални сортиращи мотиви на белтъка бестрофин-1 (Best1)“ с научен консултант акад. Румен Панков, дбн. В периода 2016 – 2021 г. работи последователно като асистент (1999 – 2002 г.), старши асистент (2002 – 2007 г.) и главен асистент (2007 - 2015 г.) към Биологически факултет на СУ. От началото на 2016 г. - до днес е доцент към

понастоящем именуващата се катедра „Клетъчна биология и биология на развитието“. В периода 2008 - 2010 г. е работила като изследовател в Департамента по генетика, Институт по зрението, Университет „Пиер и Мария Кюри”, Париж, Франция.

3. Научни трудове

3. 1. Общ преглед на научните трудове и тяхното цитиране. Доц. д-р Веселина Москова-Думанова участва в този конкурс с 33 научни публикации с импакт фактор (ИФ) и импакт ранг SCImago Journal Rank – SJR. Всички трудове са по научната специалност на конкурса. По критерий В са включени 5 публикации, от които 2 са с квартил 1 (Q1) и три с Q2, които осигуряват необходимите 110 точки. По показател Г са представени 28 публикации, от които 22 са с Q1, 5 - с Q2 и 1 - с Q3. Така по показател Г се получават 665 точки при необходими минимум 200.

Цитиранията на трудове на доц. Веселина Москова-Думанова са многобройни като по този конкурс са приложени 519 цитирания след 2016 г., т.е. след нейната хабилитация. В системата Scopus след елиминиране на автоцитиранията установявам 669 цитирания (08.06.2026 г.), а личният ѝ h-индекс в същата система е 13, като и двата показателя имат потенциал скоро да значимо да нараснат.

Представени са данни и за участие на доц. д-р Веселина Москова-Думанова с постери и доклади в 63 национални и международни конференции.

3.2. Оценка на научните приноси. Приносите на доц. д-р Веселина Москова-Думанова са предимно с научно-приложен характер и са основно в областта на репродуктивното здраве – значението на ендометриалния имунен профил за успешна ембрионална имплантация; на клетъчните и молекулни механизми на някои ретинопатии и на ефектите на новосинтезирани наноматериали върху еукариотни клетки. Приемам представените приноси като достатъчно обосновани.

3.3. Участие в научни проекти. Доц. д-р Веселина Москова-Думанова има богат опит в научно-проектната дейност. Участвала е и участва в общо 27 научни проекта в областта на конкурса. Тя е ръководила 4 проекта, от тях 3 университетски (СУ) и един национален с ФНИ-МОН (в периода 2018-2023 г.) на тема „Пробиотици и здраве: механизми за полезно действие при подбрани български щамове млечно-кисели бактерии“. В останалите 24 проекта доц. Веселина Москова-Думанова е била член. Един от тях е международен по Изследователска етика на Icahn School of Medicine at Mount Sinai (New York), в партньорство с Медицинския факултет на Белградския университет (Сърбия) и с подкрепата на NIH, по който е преминала обучение и защитила проект по „Етика на биологичните изследвания“.

3.4. Преподавателска дейност. От 1999 г. до днес доц. Веселина Москова-Думанова преподава на студенти бакалаври и магистри към Биологически и Физически факултет като в последните пет години аудиторната ѝ заетост е средно 460 часа. Има един успешно защитил докторант (през 2025 г.) - Румяна Руменова Ганева чийто дисертационен труд е на тема „Значение на ендометриалния имунен профил за успеваемостта от асистирана репродукция“. През периода 2011-2025 г. е била научен ръководител или научен консултант на 15 успешно защитили дипломанта (бакалаври и магистри). От 2005 г. до днес тя е преподавател по Клетъчна биология и Здравно образование в НПМГ, с което допринася за издигане нивото на обучение на средношколците там. Освен това от 2006 г. е лектор към кандидатстудентския курс по Биология към СУ.

3.5. Други активности. Специалист е в областта Защита и хуманно отношение към опитни животни, използвани за научни или образователни цели. Владее английски език, ползва френски и руски. Поела е множество административни ангажименти в СУ.

Познавам доц. Веселина Москова-Думанова от над 20 години. Бих я характеризирал като отговорна, компетентна, работлива, принципна и любезна.

Заключение

Кандидатката по този конкурс е със значимо научно творчество, множество участия в научни проекти, има редица съществени научно-приложни приноси, много публикации, цитирания и участия в конференции. Тези дейности удовлетворяват, а по повечето показатели и значително надхвърлят (относно цитиранията и публикациите – неколкократно) минималните критерии за академичната длъжност „професор“ на Закона за развитие на академичния състав на РБ, на Правилника за неговото приложение и на Правилника за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности на СУ. Всичко това ми дава основание да препоръчам на уважаемото научно жури **да гласува ЗА избирането** на доц. д-р Веселина Светославова Москова-Думанова за „професор“ по професионално направление 4.3. „Биологически науки”, научна специалност „Физиология на животните и човека” за нуждите на кат. „Клетъчна биология и биология на развитието“ към Биологически факултет на СУ.

Подпис:

София, 10.06.2026 г. (проф. д-р Христо Гагов)