

№ 6870404 2025 г.
СОФИЯ

До Проф. Пенка Петрова, дн
Директор на Институт по
микробиология, БАН

Копие

До Председателя на Научния съвет
на Институт по микробиология,
БАН

ОБОБЩЕН ДОКЛАД-ЗАКЛЮЧЕНИЕ

От доц. д-р Екатерина Крумова, Председател на Научно жури, назначено със заповед на директора на ИМикБ-БАН № I-76/28.05.2025 г относно Конкурс за „главен асистент“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки, специалност „Микробиология“ за нуждите на Департамент „Обща микробиология“, Лаборатория „Клетъчна микробиология“ при ИМикБ-БАН, обявен в ДВ бр. 30/08.04.2025 г.

1. **Общо представяне на процедурата:**

Конкурсът за „главен асистент“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки, специалност „Микробиология“ е обявен за нуждите на Департамента по „Обща микробиология“, Лаборатория „Клетъчна микробиология“ при ИМикБ-БАН в ДВ бр. 30/08.04.2025 г. Научното жури е сформирано със заповед на директора на ИМикБ-БАН № I-76/28.05.2025 г. на основание ЗРАСРБ, Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Института по Микробиология, БАН. Предвидената в закона и Правилника процедура по разкриване и обявяване на конкурса е спазена и всички необходими документи са предоставени в срок. Документацията по конкурса е добре организирана и отразява научно-изследователска дейност на кандидата.

Единствен кандидат в обявения конкурс – д-р Даяна Бориславова Борисова, специалист в лаборатория Клетъчна микробиология към департамент Обща микробиология.

2. **Биографични данни за кандидата**

Кандидатката завършва бакалавърска степен на образование със специалност „Молекулярна биология“ през 2013 г. в Биологически факултет на СУ, а през 2015 г. успешно се дипломира в магистърска програма „Микробиология и микробиологичен контрол“ в същия факултет. Своята кариера в областта на микробиологията започва през 2013г като специалист в лабораторията по Клетъчна микробиология в Института по Микробиология, БАН, а от 2016 г. заема длъжността „асистент“ в същия институт. Допълнителната квалификация на д-р Борисова е свързана с обучение в международни тренировъчни училища и курсове през 2014 и 2016г. През 2018 г. започва обучението си в ОНС „Доктор“ като докторант на самостоятелна подготовка в ИМикБ, с тема на дисертационния труд: **“Сравнително изследване на щамове *Pseudomonas aeruginosa*, изолирани от пациенти с муковисцидоза преди и след инхалаторна терапия tobramycin”**, която успешно защитава на 26.02.2025 г.

От 2022 заема длъжността асистент към департамент „Природни науки“ към НБУ. Общият и трудов стаж по специалността е 11 г. 8 м. и 26 дни.

3. Наукометрични данни на кандидата:

От представените документи се вижда, че д-р Даяна Борисова е участник в публикуването на 12 научни публикации и 1 глава от книга. Представената справка за цитиранията на тези трудове включва 42 цитата. По данни от Scopus към момента h-индексът ѝ е 5. Кандидатката е представила справка за участие в 6 научни проекта, като три от тях са в сътрудничество с чуждестранни научни организации във Франция, Египет и Полша.

3.1. Оценка на изпълнение на минималните национални изисквания за съответната научна област

По Показател А изискването от 50 т. е напълно изпълнено – представена Диплома № АК44765 за защитен дисертационен труд на 26.02.2025 год.

3.2. Оценка на изпълнението на допълнителните критерии на ИМикБ

На базата на представената справка за оценка на изпълнението на допълнителните критерии на ИМикБ е видно, че кандидатката изпълнява заложените критерии. Представени са 3 публикации и глава от книга, като на две от тях тя е първи автор. Представен е списък с 17 цитата, с което се изпълнява изискването да има цитирания на публикуваните научни трудове.

Д-р Борисова е участник в 6 проекта, с което надхвърля изискването за участие в поне един проект.

3.3. Научна насоченост и мотивация на кандидата за заемане на АД

„Главенасистент“

В документите кандидатката представя мотивационно писмо и реферат, в които дава информация за бъдещото развитие на своята научноизследователска дейност. Изследванията на д-р Борисова в областта на биофилмите и биофилмните инфекции е актуална и перспективна тематика. От представената мотивирана визия за бъдещо развитие ясно се вижда, че насоката, в която е избрала да продължи своите изследвания, е свързана с изучаване на механизмите на образуване на биофилми от различни патогени и с търсенето на иновативни подходи за успешно управление на предизвиканите от тях инфекции.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Членовете на Научното жури са единодушни по отношение на следното:

Предоставените от д-р Борисова документи и материали напълно отговарят на всички изисквания, определени от Закона за развитие на Академичния състав на Република България, Правилника за неговото приложение и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Институт по Микробиология, БАН за заемане на академичната длъжност „Главен асистент“.

Убедено предлага на уважаемите членове на НС на ИМикБ да подкрепят представения доклад и да гласуват положително д-р Даяна Бориславова Борисова да заеме академичната длъжност „главен асистент“ по професионално направление 4.3. Биологически науки, специалност Микробиология за нуждите на Департамент „Обща микробиология“, Лаборатория „Клетъчна микробиология“ при ИМикБ- БАН.

07.07.2025г.

Председател :...

На основание
чл. 2 от ЗЗЛД

Членове :

1. /доц. д-р Екатерина Крумова /

На основание
чл. 2 от ЗЗЛД

2.....

/доц. д-р Галина Стоянчева /

3.....

/доц. д-р Цветелина Паунова-Кръстева /

4.....

/проф. Петя Христова /

На основание
чл. 2 от ЗЗЛД

5.....

/доц. д-р Йоана Кижева /