



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ИНСТИТУТ ПО МИКРОБИОЛОГИЯ "СТЕФАН АНГЕЛОВ"

1113 София, ул. "Акад. Георги Бончев", бл. 26

тел: (02) 979 31 57, факс: (02) 870 01 09, e-mail:

ПРОТОКОЛ № 2

Днес, 16.01.2024г. се проведе конкурс за „главен асистент“, обявен в ДВ, брой ДВ, бр.92 от 03.11.2023г., област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки, научна специалност „Микробиология“ за нуждите на Департамент по „Биотехнология“, Лаборатория „Биоремедиация и биогорива“,

Научното жури в състав:

Вътрешни членове:

1. Проф. Милка Милчева Милева – ИМикБ – БАН – Председател
2. Проф. Пенка Младенова Петрова, дн - ИМикБ - БАН
3. Проф. Людмила Владимирова Кабаиванова, – ИМикБ – БАН

Външни членове:

4. проф. д-р Димитър Стефанов Кадийски – ИЕМПАМ- БАН
5. Проф. Бойко Георгиев Цинцарски – ИОХЦФ – БАН

проведе конкурса за „главен асистент“ по специалност „Главен асистент“ по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки, научна специалност „Микробиология“ за нуждите на Департамент по „Биотехнология“, Лаборатория „Биоремедиация и биогорива“

Членовете на журито се запознаха с предоставените от кандидата д-р Начева документи за конкурса и единодушно решиха, че кандидатът отговаря напълно на минималните изисквания за заемане на академична длъжност „главен асистент“, съгласно ЗРАСРБ, Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в БАН (в сила от 31.05.2021) и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в ИМикБ (в сила от 27.05.2021 г.).

Председателят на журито, проф. Милка Милева, направи кратко биографично представяне на кандидатката, даде думата на асистент д-р Лиляна Василева Начева да направи кратко представяне, включващо досегашната му работа и планове за бъдещото му развитие в ИМикБ – БАН.

След презентацията на кандидата председателят на журито даде думата на останалите членове за въпроси към кандидата.

Членовете на научното жури направиха следните коментари по представеното експозе:

Проф. Д-р Димитър Кадийски: Познавам много добре работата на д-р Начева, бях рецензент на дисертацията и. Много съм доволен от стегнатата експозиция на резултатите. Нейната работа има много важни идеи за решаване на сериозния проблем със замърсяване на околната среда, а добавянето на алги в почвата, е сериозна полза за селското стопанство. Проблемът със замърсяването на околната среда е много сериозен. Резултатите от научноизследователската работа на кандидата към днешна дата са отразени в публикации с импакт фактор и публикации в международни и български списания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация. Прегледът на тази публикационна активност ме убеждава, че д-р Начева е успешен изследовател в широк диапазон проучвания в областта на микробиологията и биотехнологиите. Кандидатурата на ас. Лиляна Василева Начева, доктор, в конкурса, обявен за академичната длъжност „главен асистент” съответства напълно на изискуемите задължителни условия, количествени и качествени критерии и наукометрични показатели на съответните документи, на основата на ЗРАСРБ и Правилника му. Давам положителна оценка на досегашните реални научни приноси на кандидатката, което е база за по-нататъшно успешно академично израстване

Проф. Бойко Цинцарски: Представеният реферат е много добре структуриран и показва високото научна ниво на кандидата, който е добре запознат със съвременните научни и екологични проблеми, свързани с чисто и устойчиво земеделие и чиста природа в полза на хората. Разработена е комплексна и съвременна биотехнология за по-ефективно оползотворяване на растителните и други органични отпадъци за получаване на компост. Създадена е колекция от микроорганизми, способни да асимилират растителни отпадъци като само източник на въглерод и азот, което добавяне доведе до повишени нива на активност от ключовите ензими, участващи в процеса на компостиране. Водораслова биомаса е успешно приложена като биотор за подобряване качествата на почвата. Реализирана е система с малък затворен кръг, започваща от анаеробно разграждане на лигноцелулозни отпадъчни субстрати, последвано от култивиране на микроводорасли. На основание на анализа на научните трудове и научните им приноси давам своята положителна оценка и препоръчвам на Научното жури да изготви доклад-предложение до Научния Съвет на Институт по микробиология – БАН за избор на асистент д-р Лиляна Начева на

длъжност „главен асистент“ по професионално направление, 4.3. Биологически науки, научна специалност Микробиология“, за нуждите на Департамент по „Биотехнология“, Лаборатория „Биоремедиация и биогорива“ към Институт по микробиология – БАН.

Проф. Милка Милева: Приносите на д-р Начева са базирани на сериозни насочени фундаментални изследвания, към продукти с висока принадена стойност.

Проф. Пенка Петрова: Във връзка с това е и моето изказване. ИМикБ участва в Център по компетентност, който се нарича “Clean & Circle” и се занимава с очистване на околната среда и кръгова икономика. Във връзка с това, предвиждаме участието на д-р Начева в този център, сега вече започва втори етап и се разработват бизнес планове. Затова ще разчитаме на нейната помощ точно в тези направление на очистване на околната среда, да участва с идеи и изпълнения. Много Оприятно впечатление прави и фактът, че като съавтори в статиите са включени и колеги от института, които вече са напуснали. Това означава, че в лаборатория Биоремедиация и биогорива“ се тачи традицията и се уважават колегите, които са допринесли за тяхното развитие. След внимателен преглед на документите, с които д-р Начева участва в конкурса, потвърждавам, че представени материали са пълни и кандидатът е приложил целия набор от изискуеми документи. Сравнителните таблици към Справката показват, че Лиляна Начева изпълнява всички критерии по показатели, а в някои от случаите – надхвърля изискваните точки. Представеният реферат разкрива постиженията й до момента и хвърля светлина към бъдещите изследвания в перспективна научна тематика. Ще гласувам убедено „за“ избора на д-р Лиляна Начева за придобиването на академичната длъжност „главен асистент“.

Проф. д-р Людмила Кабаиванова: Като научен ръководител на дисертацията на Лиляна Начева, аз я познавам добре и съм много доволна от работата и. Тя е компетентен и коректен колега. Според представената справка за изпълнение на минималните изисквания за академичната длъжност „главен асистент“ на база Правилниците за приложение на ЗРАСРБ, както и тези на БАН и според Допълнителните изисквания на ИМикБ, се вижда, че кандидатката отговаря на изискванията. Въз основа на запознаването ми с представените документи, наукометричните данни и реферата, подготвен от кандидатката, становището ми, относно придобиването на академичната длъжност „главен асистент“ в професионално направление 4. Природни науки, математика и информатика, 4.3. Биологически науки, специалност Микробиология от д-р Лиляна Начева е положително.

Проф. Милка Милева: Д-р Начева е извървяла целия път на професионално развитие от лаборант до главен асистент и за нея няма тайни от всички детайли в лабораторията, та до обобщаване и описване на получените резултати и публикуване на статии. Тя представя в отличен формат целия набор от изискуеми документи за участие в обявения конкурс. Справката за изпълнение на минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ според ЗРАСРБ и специфичните изисквания и Правилника за приложението му на

ИМикБ, показва висока сума от точки, която надвишава необходимите по всички показатели. Изключително добро впечатление прави мотивираната от кандидатката визия за бъдещо развитие на научните ѝ изследвания и висока стойност на генерираната научната продукция. Всички участници в научното жури по провеждането на процедурата по обявения конкурс, както и представянето на единствения кандидат в него са в пълно съгласие със следното:

❖ Кандидатът покрива и надвишава всички критерии и показатели за заемане на академичната длъжност „главен асистент“, съгласно ЗРАСРБ и Правилника за неговото прилагане.

❖ Въз основа на представянето на автореферата за конкурса и направеното експозе по научните приноси на Д-р Начева, научното жури гласува както следва:

Член на Научното жури

Проф. Милка Милчева Милева - Председател

Проф. Пенка Младенова Петрова, дн

Проф. Людмила Владимирова Кабаиванова

проф. д-р Димитър Стефанов Кадийски

Проф. Бойко Георгиев Цинцарски

Гласувал

да / не

Подпис

.....
На основание
чл. 71 и 72 от ДОПК

/ излишното се зачерква /

Решение на журито: да предложи на Научния съвет на ИМикБ асистент д-р Лиляна Василева Начева *да бъде избран/а на академичната длъжност „главен асистент“ по научната специалност „Микробиология“* за нуждите на Департамент по „Биотехнология“, Лаборатория „Биоремедиация и биогорива“,

Председател

Проф. Милка Милчева Милева

На основание
чл. 71 и 72 от ДОПК

Членове:

1. Проф. Пенка Младенова Петрова, дн.

2. Проф. Людмила Владимирова Кабаиванова

3. Проф. д-р Димитър Стефанов Кадийски

4. Проф. Бойко Георгиев Цинцарски

На основание
чл. 71 и 72 от ДОПК