

## СТАНОВИЩЕ

върху материалите за участие в конкурса за заемане на академична длъжност "доцент", област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина , ПН 6.3. Животновъдство , научна специалност „ Специални отрасли – пчели, буби“, по дисциплината „Пчеларство“, обявен от Лесотехнически университет в ДВ бр. 102/18012023 г., код на процедурата AGR-AsP-1123-120.

### Кандидат за участие в конкурса е:

- Гл. ас. д-р Цветелина Алипиева Николова

Изготвил становището: **Мая Миткова Игнатова, професор по ПН 6.3.**  
Животновъдство от Институт по животновъдни науки-Костинброд,  
Селскостопанска академия, София.

#### **1. Кратки биографични данни за кандидата**

Гл. ас. д-р Цветелина Николова завършва висшето си образование през 2005 г. в Агрономически факултет на Лесотехнически университет, София. През 2017 г. придобива образователната и научна степен „доктор“ по научна специалност „Специални отрасли (буби)“ в същия факултет. Темата на дисертационния труд е „Изменение на биологичните признаци при черничевата пеперуда под влияние на фуражи, събиранi от райони с високо съдържание на тежки метали в почвата“. От 2008 до 2019 г. е асистент, а от 2019 г. до момента главен асистент в Агрономическия факултет на Лесотехнически университет.

#### **2. Съответствие на подадените документи и материали на кандидата с изискванията съгласно Правилника за РАС в ЛТУ;**

Според представените документи за участие в конкурса е видно, че гл. ас. д-р Цветелина Николова преизпълнява Минималните национални изисквания към кандидатите за заемане на академична длъжност „доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина и професионално направление 6.3. Животновъдство:

- Показатели по група „А“

Защитена дисертация за присъждане на ОНС „Доктор“ - 50 точки

- Показатели по група „В“

Монография на тема „Медоносни растения и пчелна паша“ – 100 точки.

- Показатели по група „Г“

Г7 - Статии и доклади публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световно известни бази данни с научна информация – 14 публикации

Г8 - Статии и доклади публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране – пет публикации.

Общият брой точки по група показатели „Г“ е 308.3 при минимални изисквания от 200 точки.

- Показатели по група „Д“

Д13 - Цитирания или рецензии в научни издания, реферираны и индексирани в световно известни база данни с научна информация или монография и колективни томове - Цитирани два броя научни труда в четири публикации в реферираны научни издания или такива с IF/SJR.

60 точки при минимални изисквания 50 точки

Общият брой точки на кандидата по всички групи показатели е 518.3 точки, при минимални национални изисквания 400 точки.

### **3. Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата**

Гл. ас. д-р Цветелина Николова има преподавателски стаж по дисциплините: Пчеларство, Бубарство, Основи на животновъдството, Частно животновъдство за ОКС Бакалавър и Опрашване на земеделските култури, Медоносни растения и пчелна паша, Почвено здраве за ОКС Магистър. Автор е на "Ръководство по пчеларство" и съавтор на „Ръководство за упражнения по бубарство“. Участва в разработването на шест учебни програми. Гл. ас. д-р Цветелина Николова е научен ръководител на девет успешно защитили дипломанти. Оценката ми за учебно-преподавателската дейност на гл. ас. д-р Цветелина Николова е положителна. Кандидатът е напълно подгответен за заемане на академичната длъжност „доцент“.

### **4. Оценка на научната, научно-приложната и публикационната дейност на кандидата**

#### **4.1. Участие в научни, научно-приложни и образователни проекти**

Гл. ас. д-р Цветелина Николова участва в изпълнението на осем национални и един международен научни и образователни проекта.

#### **4.2. Характеристика на публикуваните научни резултати**

В настоящия конкурс гл. ас. д-р Цветелина Николова участва с монография и 19 научни публикации, от които 14 в реферираны и индексирани в световни бази данни с научна информация издания. Гл. ас. д-р Цветелина Николова е взела участие в 18 научни форума.

Научно-изследователската дейност на гл. ас. д-р Цветелина Николова е в областта на пчеларството и бубарството. Проучванията са насочени към изследване на медоносната растителност, развитието на пчелните семейства при различни условия на околната среда, различни системи кошери и пр., като включват определяне на количеството на цветния прашец, количеството нектар и захарното му съдържание, силата и продуктивността на пчелните семейства.

#### **4.3. Отражение на научната дейност на кандидата в литературата (цитираност)**

Представената справка за цитиранията на научните публикации на гл. ас. д-р

Цветелина Николова включва цитиране на две публикации в общо четири научни труда, което покрива минималните изисквания за този показател.

#### **4.4. Приноси в трудовете на кандидата (научни, научно-приложни, приложни)**

Приемам справката за приносите, представена от кандидата за участие в конкурса. В научните разработки на гл. ас. д-р Цветелина Николова са направени научни и научно-приложни приноси с оригинален и потвърдителен характер. Някои от по-важните според мен са свързани с изследванията на морфологичните и биологичните особености, отделянето на нектар и прашец, захарното съдържание, медопродуктивността и влиянието на климатичните промени върху медоносните растения.

#### **5. Оценка на личния принос на кандидата**

От представените за участие в конкурса 19 публикации гл. ас. д-р Цветелина Николова е първи автор на 15 от тях (80%).

#### **6. Критични бележки и препоръки**

Нямам бележки и въпроси към кандидата. Препоръчвам в бъдещата си работа да съсредоточи усилията си в определено направление и тематика, което е предпоставка за утвърждаване на цялостния облик на изследователя.

#### **7. Заключение**

**Анализът на представените документи и материали, отразяващи цялостната научно-изследователска и учебно-преподавателска дейност на гл. ас. д-р Цветелина Николова, ми дава основание да дам положителна оценка. Предлагам на членовете на Научното жури също да дадат положителна оценка на кандидата. ПРЕДЛАГАМ кандидатът гл. ас. д-р Цветелина Алипиева Николова да заеме академичната длъжност "доцент" по дисциплината „Пчеларство“ от ПН 6.3. Животновъдство.**

Изготвил становището:

Становището е предадено на: 12.4.2024 г.