

СТАНОВИЩЕ

относно конкурса за „доцент” по научната специалност Агрохимия, обявен в ДВ бр. 62 от 21.07.2023 год. с кандидат гл. ас. д-р Недялка Николова Йорданова.

от проф. д-р Христофор Кирчев Кирчев, Аграрен Университет – Пловдив определен съгласно Заповед № РД-16-903/25.09.2023 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив за член на научното жури.

1. Кратко представяне на кандидата.

Гл. ас. Д-р Недялка Йорданова е родена в гр. Асеновград. Средно образование завършва в средно общообразователно училище „Димитър Благоев“ – гр. Пловдив. През 2002 г. се дипломира като Бакалавър със специалност „Агрономство-полеводство“ в Аграрен Университет – Пловдив. Паралелно през същата година придобива и допълнителна професионална квалификация „Консултант по аграрно-правни въпроси“. През 2003 г. завършва магистратура в същия университет със специалност Растителни биотехнологии. През 2012 година защитава успешно дисертационен труд по научната специалност Растениевъдство и придобива образователната и научна степен „Доктор“. След успешно издържан конкурс през 2007 година е назначена като асистент, следвано от старши и главен асистент по Агрохимия в катедра Почвознание и Агрохимия при Агрономически Факултет, Аграрен Университет – Пловдив.

2. Общо описание на научната продукция.

В конкурса за „доцент” гл. ас. Д-р Недялка Йорданова участва с обща продукция от 27 труда, групирани по следния начин:

Научни публикации по номенклатурната специалност – 27 броя, от тях:

- Научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 10 бр.
- Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" – 1 бр.
- Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 7 броя;
- Статии и доклади, публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове – 9 броя

Личното участие на гл. ас. Д-р Недялка Йорданова в посочените 27 труда се илюстрира с факта, че 5 са самостоятелни, в 5 е първи, в 8 втори, а в останалите е трети и следващ автор.

За изготвяне на становището подлежат на анализ **27 броя**.

3. Преподавателска дейност.

Учебна заетост на кандидатката.

През последните 5 учебни години (2018-2023 г.) кандидатката е извела общо 2500 часа пряка аудиторна заетост в ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“. Освен основното задължение като гл. асистент – да извежда упражнения и практически занятия, през целия период на учебната дейност без прекъсване е изнасяла и лекции.

Преподавателската и дейност се допълва и с ръководството на 5 успешно защитили дипломанти, като в момента е научен ръководител на двама текущи дипломанти.

4. Научноизследователска дейност.

Области на публикуване.

Основните научни направления в преобладаващата част от публикациите са свързани с изследователска работа в областта на агрохимията и торенето, а именно:

Проучвания, свързани с влиянието на торенето върху продуктивността и качеството на растителната продукция при различни селскостопански култури.

Проучвания, свързани с промени в преизползването на стъблените резерви от пшеница и ечемик при промяна на отношението донор-акцептор, в резултат на редуцирането наполовина на класа (акцептора).

Проучвания, свързани с пригодността на терени за отглеждане на трайни насаждения.

Цитиране и реферирание на научната продукция.

Кандидатката е представила 4 цитата, всички в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

Участие в научни проекти.

Гл. ас. Д-р Недялка Йорданова представя удостоверение, според което е участвала в един Национален проект, в три вътрешни научно-изследователски проекта, дванадесет внедрителски проекти и един към Министерството на образованието и науката.

5. Забележки и препоръки.

Нямам забележки, тъй като гл. ас. Д-р Недялка Йорданова покрива изцяло минималните национални наукометрични изисквания, посочени в Правилника на Аграрния Университет за прилагане на Закона за развитие на академичния състав в Република България.

6. Заключение.

Въз основа на направения анализ на учебната, научната и научно-приложната дейност на кандидатката считам, че гл. ас. Д-р Недялка Йорданова отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение.

Всичко това ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната и дейност.

Позволявам си да предложа на почитаемото Научно жури също да гласува положително, а Факултетният съвет на Факултета по Агрономство при Аграрен университет – Пловдив да избере гл. ас. Д-р Недялка Йорданова за „доцент“ по научната специалност „Агрохимия“

Дата: 09.10.2023 г.
Гр. Пловдив

ИЗГОТВИЛ
СТАНОВИЩЕТО:
(проф. д-р Х. Кирчев)