



СТАНОВИЩЕ

относно конкурса за „професор” по област на висше образование б. „Аграрни науки и ветеринарна медицина“, професионално направление 6.1. „Растениевъдство“, научната специалност „Растениевъдство“, обявен в ДВ бр. 99 от 28.11.2023 год. с кандидат доц. д-р Ваня Атанасова Делибалтова

от проф. д-р Танко Пеев Колев, професионално направление 6.1. Растениевъдство, научната специалност „Растениевъдство“, определен съгласно Заповед № РД 16-145/30.01.2024 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив за председател на научното жури.

1. Кратко представяне на кандидата

Ваня Атанасова Делибалтова е родена на 16.01.1969 г. в гр. Елхово. През 1992 г. завършва висше образование във Висш селскостопански институт „Васил Коларов“ - Пловдив и се дипломира като магистър агроинженер-полевод. През периода 1994 до 1998 г. работи, като преподавател-учител в Частен земеделски колеж - Пловдив. Кандидата е редовен докторант в катедра „Растениевъдство” при Аграрен университет - Пловдив през периода 1998-2001 г. През 2001 г. успешно защитава дисертация на тема „Проучване реакцията на сортове памук, отглеждани на замърсени с тежки метали почви“ и придобива ОНС „Доктор“. В периода от 2002 г. до 2011 г. последователно заема академичните длъжности асистент – 2002 г., старши асистент – 2003 г. и главен асистент – 2005 г. От 2011 г. до настоящия момент е доцент в катедра „Растениевъдство” на Аграрен университет-Пловдив.

Доц. д-р Ваня Делибалтова извежда лекции и упражнения по растениевъдни дисциплини на редовни и задочни студенти в бакалавърски и магистърски специалности, обучава дипломанти и докторанти, ръководи провеждането на полски опити и публикува резултатите от тях в реномирани научни списания.

2. Общо описание на научната продукция

В конкурса за „професор” доц. д-р Ваня Делибалтова участва с обща продукция от научни публикации по номенклатурната специалност – 97 броя:

Научни-публикации по номенклатурната специалност – 97 броя, от тях:

- Публикации, свързани с докторската дисертация – 6 броя, които не подлежат на разглеждане;

- Публикации, свързани с придобиване на академичната длъжност “доцент”- 50 броя, които не подлежат на разглеждане;

- Публикации, които не повтарят представените за придобиване на ОНС „доктор” и академичната длъжност „доцент”, покриващи националните минимални наукометрични изисквания за придобиване на академичната длъжност “професор” – 41 броя. От тях;

- Статии с импакт фактор – 10 броя. Общ импакт фактор (IF) – 8.8;

- Статии публикувани в реферирани и индексирани научни списания – 17 броя;

- Статии публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове сборници от конференции – 14 броя;

В справката за съответствие относно изпълнение на националните наукометрични показатели, съгласно чл. 2"б" от ЗРАСРБ са посочени:

По група „В“ - показател 4 – 10 статии, всички публикувани в списания с Квартил и Sjr и/ или Импакт фактор. Сумарния брой на точките за оценка на тази категория е 135.14 (изискуеми 100 точки) и надхвърля минимума, определен като изискване за заемане на академичната длъжност „Професор“.

По група „Г“ - показатели 7 и 8 – 247.5 точки (изискуеми 200 точки).

По група „Д“ - - 815 точки, които значително надхвърлят изискваната наукометрия.

По група показатели „Е“ – 169.2 точки (изискуеми 100 точки).

Личното участие на доц. д-р Ваня Атанасова Делибалтова в посочените 41 труда се илюстрира с факта, че на 13 е водещ автор, в 13 – е втори, в 9 - е трети, а в 6 - е четвърти автор.

- Учебници – 2 броя.

- Учебни ръководства – 2 броя.

Научните публикации на доц. д-р Ваня Делибалтова са отпечатани в следните списания: Bulgarian Journal of Agricultural Science – 2 броя, Journal of Agricultural Sciences (Yuzuncu Yil University) – 2 броя, Romanian Agricultural Research – 1 брой, Universal Journal of Agricultural Research – 1 брой, Industrial Crops and Products – 1 брой, European Journal of Horticultural Science – 1 брой, Research Journal of Agricultural Science– 1 брой, Journal of Agricultural Science and Technology– 1 брой, Agronomy Research – 1 брой, Journal of Mountain Agriculture on the Balkans – 5 броя, Scientific works – Agricultural University – Plovdiv – 2 броя, Agricultural sciences (Аграрни науки), AU – Plovdiv– 6 броя, Scientific Papers Series A. Agronomy – 8 броя и Journal for Research in Agricultural and Food Science– 2 броя. Статиите, публикувани в сборници са 7 броя, от тях 6 в национални научни конференции с международно участие и 1 - в сборник от международна научна конференция.

3. Преподавателска дейност

Доц. д-р Ваня Делибалтова има над 21 години преподавателски стаж, преминал изцяло в катедра „Растениевъдство“ при Аграрен Университет – Пловдив. През този период извежда лекции и упражнения на редовни и задочни студенти по дисциплините: „Растениевъдство“, „Зърнено-житни и зърнено бобови култури“, „Лечебни ароматни и вкусови растения“ и „Основи на Растениевъдството“. Преподава в следните бакалавърски специалности в АУ-Пловдив „Агрономство-полеводство“, „Лозаро-градинарство“, „Аграрно-инженерство“, „Декоративно градинарство“, „Екология и опазване на околната среда“ и „Растителна защита“. В магистърски курс „Агробизнес“ извежда лекции и упражнения по дисциплината „Растениевъдство“, а в магистърските курсове на Агрономически факултет във въвеждащия модул за други професионални направления провежда лекции и упражнения по дисциплината „Основи на Растениевъдството“.

Учебна заетост на кандидата

През последните пет години (2018-2023), кандидата е извел общо 2558,25 часа (пряка средно годишна аудиторна заетост – 511,65 часа).

Под научното ръководство на доц. д-р Ваня Делибалтова успешно са защитили 25 дипломанти, от тях - 19 в ОКС „Бакалавър“ и 6 в ОКС „Магистър“.

Доц. д-р Ваня Делибалтова е била научен ръководител на двама успешно защитили докторанти в Аграрен университет - Пловдив, като на единият е самостоятелен ръководител, а на другия като първи съавтор.

Разработени учебни програми

Доц. Ваня Делибалтова е разработила общо 10 учебни програми, като от тях 8 са за обучение на студенти в ОКС „Бакалавър“ по задължителните дисциплини “Растениевъдство”, “Лечебни ароматни и вкусови растения” и по избираемите дисциплини “Въведение в растениевъдството”, “Лечебни ароматни и вкусови растения” и “Лечебни, етерично-маслени и вкусови растения” за студенти от различни специалности (редовно и задочно обучение). Кандидата е подготвил две програми за обучение в ОКС „Магистър“ по задължителните дисциплини: “Биологично растениевъдство” и “Основи на растениевъдството”.

4. Научноизследователска дейност

Области на публикуване

Научните изследванията на доц. д-р Ваня Делибалтова са резултат от експерименталната работа проведена в 3 основни направления:

1. Проучване влиянието на условията на средата върху количествени и качествени показатели при зърнено-житни и етерично-маслени култури.

2. Агробиологично проучване на различни генотипове етерично-маслени (лавандула и кориандър), технически (слънчоглед и тютюн), зърнено-житни и зърнено-бобови култури (пшеница, тритикале, царевица и соя).

3. Проучване на отделни технологични аспекти при отглеждане на основни полски култури и конкретно върху:

- Изследвания, свързани с влиянието на предшествениците, торенето, срока и гъстотата на сеитба върху елементите на продуктивност, добива и качествените показатели при пшеница, ечемик, тритикале, царевица и кориандър.

- Изследвания, свързани с контрола на плевелите и влиянието им върху продуктивността при кориандър, пшеница и лавандула.

- Изследвания, свързани с влиянието на периодичния воден дефицит върху съдържанието и добива на основните химични компоненти при соя и царевица.

- Изследвания, свързани с влиянието на продукти за листно третиране върху количествени и качествени показатели при кориандър и лавандула.

- Изследване количествата на натрупване на Pb, Cu, Zn и Cd в сорго и възможностите им за отглеждането в замърсени с тежки метали почви, както и приложението им за фиторемедиационни цели.

Изследванията са методически правилно заложили и проведени, а получените резултати от тях са задълбочени и обсъдени на високо научно ниво.

Формулирани са пет научно-теоретични и единадесет научно-приложни приноси. Те коректно отразяват резултатите от проведените проучвания и аз приемам изготвената от кандидата справка.

Цитиране и рефериране на научната продукция

Представени са 63 броя цитирания (без автоцитати) на публикациите. От тях 50 броя в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни – Scopus и Web of science, като 26 броя са в списания с импакт фактор (общ IF – 98,2; h-index - 4) и 13 броя в нереферирани списания с научно рецензиране. По този показател изискуемите точки са 100, а доц. д-р Ваня Делибалтова има 815.

Участие в научни проекти

Доц. д-р Ваня Делибалтова е участвала в една национална научна програма "Интелигентно растениевъдство", два национални-образователни проекта към ОП „Развитие на човешките ресурси” и два научно-изследователски проекта към ССА. Била е ръководител на един инфраструктурен проект към Аграрен университет - Пловдив.

Участие в съвети, управителни органи, комисии и научно жури

Доц. д-р Ваня Делибалтова е била член на „Атестационната комисия“ в периода 2016-2019 г., член на факултетен съвет към „Факултет по агрономство“ от 2011 г., а от 2020 г. е член на „Академичен съвет“ (научен секретар), член на управителен съвет към „Център за научни изследвания, трансфер на технологии и защита на интелектуалната собственост“, член на „Комисия за проверка на съответствието на процедурите с правилата за развитие на академичния състав“, координатор на „Комисия за верификация по наукометрични показатели“ професионално направление: 6.1 Растениевъдство и председател на комисията, изготвила „Доклад - самооценка за програмна акредитация на докторската програма по Растениевъдство“.

Доц. д-р Ваня Делибалтова в взела участие с 15 становища в научно жури - за академичната длъжност „доцент“ – 12 броя, за образователната и научната степен “Доктор“ – 2 броя и за научната степен “Доктор на науките“ – 1 брой.

5. Заключение

Въз основа на направеният анализ на педагогическата, научната и научно-приложната дейност на кандидата считам, че доц. д-р Ваня Делибалтова отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и ППЗРАС в Аграрен университет – Пловдив. Представените материали са в достатъчен обем и покриват напълно наукометричните изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“. Научните изследвания са актуални, на съвременно ниво и резултатите от тях дават основание на кандидата да представи значителен брой научни и научно-приложни приноси и постижения в областта на растениевъдството.

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

На базата на всичко изложено от мен по горе си позволявам да предложа на почитаемото „Научно жури“ също да гласува положително, а факултетният съвет на „Факултет по агрономство“ при Аграрен университет – Пловдив да избере доц. д-р Ваня Атанасова Делибалтова за „**професор**” по научната специалност „**Растениевъдство**“

Дата: 19.02.2024 г.
гр. Пловдив

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:
(проф. д-р Танко Колев)

