



СТАНОВИЩЕ

относно конкурса за „професор“ по област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.1. Растениевъдство, научната специалност „Растениевъдство“, обявен в ДВ бр. 99/ 28.11.2023 год. с единствен кандидат доц. д-р Вания Атанасова Делибалтова

от проф. д-р Нуреттин Тахсин Тахсин, 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 член на научното жури.

1. Кратко представяне на кандидата.

Вания Атанасова Делибалтова завършила висшето си образование през 1992 г. ВСИ „Васил Коларов“ – Пловдив и се дипломира като магистър агроинженер-полевъд. През периода 1998-2001 г. е редовен докторант в катедра „Растениевъдство“ при Аграрен университет-Пловдив. През 2001 г. придобива ОНС „Доктор“. От 2002 г. последователно заема академичните длъжности асистент, старши асистент и главен асистент. От 2011 г. до настоящия момент е доцент в катедра „Растениевъдство“ на Аграрен университет-Пловдив. Основната дейност на доц. д-р Вания Делибалтова е свързана с извеждане на лекции и упражнения по растениевъдни дисциплини на редовни и задочни студенти в бакалавърски и магистърски специалности, обучение на дипломанти и докторанти, както и с провеждане на полски опити и публикуване на резултатите от тях.

2. Общо описание на научната продукция.

В конкурса за „професор“, доц. Вания Делибалтова участва с обща продукция от научни-публикации по номенклатурната специалност – 97 броя, групирани по следния начин:

- Научни публикации, покриващи националните минимални наукометрични изисквания за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ – 6 броя, които не подлежат на разглеждане;
- Научни публикации, покриващи националните минимални наукометрични изисквания за придобиване на академичната длъжност „доцент“ – 50 броя, които не подлежат на разглеждане;
- Научни публикации, покриващи националните минимални наукометрични изисквания за придобиване на академичната длъжност „професор“ – 41 броя, с които участва в настоящия конкурс;
 - Публикации с импакт фактор – 7 броя. Общ импакт фактор (IF) – 8,8;
 - Публикации в рецензирани и реферирани научни списания – 27 броя;
 - Публикации в сборници от конференции – 14 броя;

Научни публикации за заемане на академичната длъжност „професор“, които не повтарят представените за придобиване на ОНС „доктор“ и АД „доцент“ са 41 броя и групирани по следния начин:

- * Статии в реферирани и индексирани издания в световноизвестни бази данни с научна информация – 10 броя (показател В4), всички публикувани в списания с Квартил и Sjr и/ или Импакт фактор. Сумарният брой на точките за оценка на тази категория публикации е 135,14 (изискуеми 100 точки) и надхвърля минимума, определен като изискване за заемане на академичната длъжност „Професор“.
- * Публикации в реферирани и индексирани издания в световноизвестни бази данни с научна информация – 17 броя, включени към показател Г7, от които са отчетени 212,5 точки.
- * Публикации в нереферираны списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове – 14 броя (показател Г8) - 35 точки;

Обща сума изискуеми точки от показател Г е 200, а доц. Ваня Делибалтова набира 247,5 точки.

Личното участие на доц. Ваня Делибалтова в посочените 41 труда се илюстрира с фактът, че 2 са самостоятелни, в 11 - е първи, в 13 - е втори, в 9 - е трети, а в 6 - е четвърти автор.

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.

За изготвяне на становището подлежат на анализ **41 броя**.

3. Преподавателска дейност.

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

Учебна заетост на кандидатката.

За период от последните пет години (2018-2023), кандидатката е извела общо 2558,25 часа (пряка средногодишна аудиторна заетост – 511,65 часа).

Преподавателската дейност на доц. д-р Ваня Делибалтова се допълва с фактът, че под нейно научно ръководство, 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 2 зачислени и успешно защитили в Аграрен университет - Пловдив докторанти, като на единият е самостоятелен ръководител, а на другия като първи съавтор.

Кандидатката е съавтор на публикувани 2 учебника и 2 учебни ръководства.

Разработени учебни програми.

Доц. Ваня Делибалтова е разработила общо 10 учебни програми, като от тях 8 са за обучение 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 и форми на обучение. Подготвила е и 2 програми за обучение ОКС Магистър по задължителните дисциплини "Биологично растениевъдство" и "Основи на растениевъдството".

4. Научноизследователска дейност.

Области на публикуване.

Научните изследвания 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:

- Проучвания, 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.

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

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

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

- Проучване 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 заложени и проведени, а получените резултати от тях са задълбочени и обсъдени на високо научно ниво.

Формулирани са 6 научно-теоретични и 11 научно-приложни приноси. Те коректно отразяват резултатите от проведените проучвания и аз напълно приемам изготвената от кандидатката справка.

Цитиране и рефериране на научната продукция.

Броят на представените цитирания е 63 (без автоцитати). От тях 50 броя в научни издания, реферирали 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 нереферирали списания с научно рецензиране. По този показател изискуемите точки са 100, а доц. д-р Ваня Делибалтова има **815**.

Участие в научни проекти.

Доц. Ваня Делибалтова е участвала в една национална научна програма "Интелигентно растениевъдство", 2 национални-образователни проекта към ОП „Развитие на човешките ресурси“ и 2 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.

В периода 2016-2019 г доц. Ваня Делибалтова е била член на Атестационната комисия, от 2011 г е член на Факултетен съвет, 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 комисията за проверка на съответствието на процедурите с правилата за развитие на академичния състав, координатор на комисията 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 е участвала в научно жури с 15 становища - 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 кандидатката считам, че доц. д-р Ваня Делибалтова отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение. Представените материали са в достатъчно голям обем и значително надхвърлят 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 и дейност.

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 Факултета по Агрономство при Аграрен университет – Пловдив да избере доц. д-р Ваня Атанасова Делибалтова за „професор“ по научната специалност „Растениевъдство“.

Дата: 16.02.2024 г.
гр. Пловдив

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:
(Проф.д-р Нуреттин Таксин)