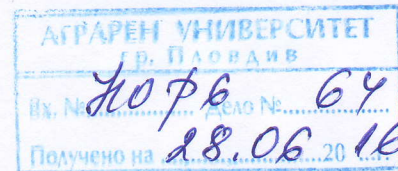


## СТ А Н О В И Щ Е



**ОТНОСНО:** Конкурс за получаване на академична длъжност „Професор“ по област на висше образование **6. АГРАРНИ НАУКИ И ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА**; професионално направление **6.1 РАСТЕНИЕВЪДСТВО**; Научна специалност Растениевъдство, обявен в ДВ, бр. 9/02.02.2016 г.

**От:** доц. д-р **Георги Ангелов Москов**, определен за член на научното жури съгласно Заповед № РД-16-540 от 18.05.2016 г. на ректора на Аграрен университет, гр. Пловдив

В конкурса за „Професор“ участва само един кандидат – доц. д-р Тоня Добрева Георгиева от катедра „Растениевъдство“ на Агрономическия факултет при Аграрен университет – Пловдив.

### **1. Кратко представяне на кандидата**

Доц. д-р Тоня Добрева Георгиева е родена на 29.04.1961 г. През 1984 г. завършва висше образование във ВСИ – Пловдив (сега АУ) и придобива квалификация „Магистър“ – агроном по специалност Растителна защита. През 1996 г. защитава докторска дисертация за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“ по Растениевъдство с шифър 04.01.14

От 1986 г. до 1992 г. преминава през академичните длъжности асистент, ст. асистент и гл. асистент в катедра „Растениевъдство“ при АУ – Пловдив. От 2002 г., когато е избрана за доцент до настоящият момент е преподавател по „Растениевъдство“.

Наред с преподавателската и научно-изследователска дейност доц. Георгиева е избрана от 2001 – 2008 г. за заместник директор на Центъра за продължаващо обучение към АУ – Пловдив, а от 2008 до 2016 г. е директор на същия център. От 2016 г. е зам. декан на факултета по Агрономство.

Доц. Георгиева членува в Съюза на учените в България, Научно-техническият съюз на специалистите от земеделието; Enter-European network of learning and teaching in agricultures and rural development – Vice President (2010 – 2014), General secretary (2014 2016).

Доц. Георгиева е гл. редактор на сп. „Професионално образование“ – Национално издателство за образование и наука „Аз-буки“ на МОН, член на редколегия на сп. „Didactica“ – Румъния, от 2004 – 2008 г. член на редколегия на Научни трудове на Аграрния университет – Пловдив. Владее добре английски и руски езици. Компютърните и умения са на добро ниво.

## **2. Общо описание на научната продукция**

Пълният списък на научната продукция на доц. Георгиева обхваща 118 публикации. В конкурса за Професор тя участва с:

- **48 броя научни статии по растениевъдство (приравнени на 53 броя) – в т.ч.:**
  - 1 бр. в списание с Импакт фактор IF – 0,968;
  - 14 броя в български рецензирани издания;
  - 20 броя в чуждестранни издания (Научни списания, сборници);
  - 12 броя научни трудове в други, неферирани издания – сборници, научни трудове и др.;
  - 1 брой Технология на отглеждане на овес, защитена с авторско свидетелство.
- **17 броя научни статии, свързани с методиката на обучение по растениевъдни дисциплини, които се добавят към основния списък в конкурса за „Професор“:**
  - Учебници и учебни помагала;
  - 3 броя учебници по растениевъдство – изд. 2002, 2007 и 2013г.;
  - 7 броя учебни ръководства.

В представените статии по растениевъдство доц. Георгиева е:

- В 1 брой самостоятелен автор;
- В 13 броя водещ автор;
- В 16 броя на второ място;
- В 10 броя на трето място;
- В останалите – на следващо място.

В представените 17 публикации по методика на обучението:

- В 11 броя е единствен или водещ автор;
- В 5 броя е на второ място;
- В 1 брой на следващо място.

В представените публикации доц. Георгиева е самостоятелен и водещ автор в 25 бр.; втори автор – 21 бр. и в останалите е трети и следващ автор.

Самостоятелните публикации и тези, в които е първи или втори автор представляват 61,33 % от общата продукция. Това показва, че публикациите са реализирани с нейното активно участие.

### **3. Преподавателска дейност**

Доц. Георгиева е академичен преподавател с утвърден авторитет с 30-годишен опит в работата със студенти, дипломанти и докторанти.

Съгласно приложеното удостоверение от ръководството на АУ – Пловдив, учебната натовареност на доц. Георгиева за периода от 2010 до 2015 г. е 3140 часа, което съответствува на над 600 часа учебна натовареност за една година при изискващ се минимум от 360 часа. В справката не са включени часовете от изведеното обучение с ОНС „Доктор“.

Доц. Георгиева извежда лекции, упражнения и практики в ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“ по дисциплините Растениевъдство, Лечебни ароматни и вкусови растения, Съхранение и окачествяване на зърно, Педагогика на обучението по агрономически дисциплини.

Доц. Георгиева е ръководител на двама докторанти, от които единият е успешно защитил, а другия е в процес на подготовка.

След последната си хабилитация доц. Георгиева е била ръководител на 10 успешно защитили дипломанти, а в момента е ръководител на четири дипломанта.

С представените по конкурса материали доц. Георгиева е представена като уважаван и ерудиран преподавател с принос в обучението на качествени специалисти в аграрната наука.

### **4. Научно-изследователска дейност**

В разработките представени от доц. Георгиева за рецензиране основните й интереси са свързани с проучване при овес, пшеница, ечемик, ръж, ориз, фий, лен, розмарин.

Научните приноси с оригинален характер:

1. За първи път са проведени задълбочени изследвания, свързани с  $\beta$ -глюканите в зърното на овеса.

2. Установени са зависимостите между основните качествени показатели на български сортове и линии зимуващ овес.

3. За първи път е направено задълбочено сравнително съдово изследване, свързано с развитието на мезокотила и колеоптила при пшеница, ечемик, ръж, овес, ориз.

4. За първи път е установено влиянието на различните системи на земеделие при отглеждане на овес – органично и конвенционално земеделие, върху продължителността на протичането на етапите на органогенезиса.

Проучванията са представени в 53 научни трудове /без учебници и ръководства/. В списание с импакт фактор е публикуван един научен труд - IF – 0,968.

Броят на констатираните цитирания от публикации на доц. Георгиева са 132, от които чужбина – 60, в България /без цитиране в докторски дисертации/ - 41 и в дисертации – 31. Научните трудове на доц. Георгиева са цитирани в 9 списания с общ IF – 10,149.

Доц. Георгиева у нас е уважаван преподавател и изследовател. Тя е ръководител на 5 проекта и договори с външно за АУ финансиране, участва в 5 договори с външно за АУ финансиране.

Доц. Георгиева е призната в научните среди и добре позната в практиката.

Участвувала е в четири експертни комисии на национално ниво по мярка 111 от ПРСР 2007 – 2013 г., член е на работна група за изготвяне на проект на Наредба по мярка 2 от ПРСР 2014 – 2020. От участието ѝ в конференции и симпозиуми тя притежава 15 бр. сертификати.

## 5. Заключение

Въз основа на анализа на педагогическата, научната и научно-приложна дейност на кандидата, считам, че доц. Георгиева е подготвен, изграден и изявен специалист в областта на Растениевъдството. Нейната научна продукция напълно отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение, за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност „Професор“.

Всичко това ми дава основание да оценя положително цялостната ѝ дейност и да предложа на членовете на Научното жури да гласуват положително, а Факултетния съвет на факултета по Агрономство при Аграрен университет – Пловдив да избере доц. д-р Тоня Добрева Георгиева за „Професор“ по научна специалност „Растениевъдство“ при катедра „Растениевъдство“.

09.06.2016 г.  
гр. Пловдив

Изготвил становището:

  
/доц. д-р Георги Москов/