



## СТАНОВИЩЕ

относно конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ по област на висше образование **6. Аграрни науки и ветеринарна медицина**; професионално направление **6.1 Растениевъдство**; научна специалност „Селекция и семепроизводство на културните растения“, обявен в ДВ бр. 39 от 11.11.2016 г. от Аграрния университет - Пловдив, с единствен кандидат – **гл. ас. д-р Николай Велков Велков**

от **проф. д.с.н. Дияна Лилова Светлева**, Аграрен университет - Пловдив, определена съгласно Заповед № НП-07-03/11.01.2017 год. на Председателя на ССА за член на научното жури

### 1. Кратко представяне на кандидата.

Гл.ас. д-р Николай Велков е роден на 03.06.1973 г. През 1998 г. завършва Аграрния университет – Пловдив със специалност “Агрономство – полевъдство”.

След успешна защита на дисертацията си, през 2003 г. придобива ОНС „доктор“ по научната специалност „Селекция и семепроизводство на културните растения“, по която е обявен и настоящия конкурс.

През 2004 г. е назначен за научен сътрудник II степен (равностойно на асистент), а от 2007 г. е научен сътрудник I степен (равностойно на главен асистент) в секция “Селекция, сортоподдържане и интродукция” на ИЗК “Марица” – гр. Пловдив.

Провежда краткосрочни специализации в Израел, Турция и Франция, където се запознава и обучава в използването на съвременни техники за изследване на различни зеленчукови култури (краставици, пъпеши и дини).

За повишаване на своите познания, участва в курс по “Сензорен анализ на хранителни продукти” и международен курс “Hortivar” по “База данни на FAO за производство на сортове от зеленчукови култури”.

Извършва експертна дейност за идентифициране на критични точки и критерии за оценка при производство на основните видове зеленчукови култури.

През 2007 г. участва в експедиция за събиране на местни форми от зеленчукови култури в България, съвместно с ИГРГ – Садово.

Гл.ас. Велков владее английски и руски език на много добро ниво. Притежава компютърни умения и компетенции за работа с различни статистически програми.

### 2. Общо описание на научната продукция.

В конкурса за „доцент“ гл. ас. д-р Николай Велков участва с обща продукция от 36 научни труда. От тях 3 броя статии са за придобиване на ОНС “доктор” и 4 броя са във връзка с конкурса за избор на академичната длъжност “главен асистент”.

Научните-трудове по номенклатурната специалност са 29 броя, които са групирани по следния начин:

- ❖ Публикации с импакт фактор (общ IF - 0,999) – 2 броя;
- ❖ Публикации със SJR - 5 броя (общ коефициент - 0,980);
- ❖ Публикации в реферирани научни международни научни списания - 2 броя;
- ❖ Публикации в наши научни списания - 14 броя;
- ❖ Доклади от международни симпозиуми и конференции – 5 броя;
- ❖ Доклади от национални конференции с международно участие – 1 брой.

Личното участие на гл. ас. д-р Николай Велков в посочените 29 научни труда се илюстрира с факта, че 2 статии са самостотелни (6,90%), в 11 - е първи (37,93%), в 9 (31,03%) - е втори, а в останалите 7 (24,14%) - е трети и следващ автор.

Представените научни публикации са с добър научен стил, правилно интерпретиране и задълбочено дискутиране на получените резултати.

### 3. Преподавателска дейност.

Гл. ас. д-р Николай Велков има 12-годишен научен стаж. Той е научен ръководител на един успешно защитил дипломант от Тракийския университет – гр. Стара Загора и на един

