



СТАНОВИЩЕ

От доц. д-р Хриска Манушева Ботева член на Научно жури, определено съгласно Заповед № НП-07-07/17. 06. 2013 г. на Председателя на ССА, във връзка с Конкурс за заемане на академичната длъжност „професор” в професионално направление 6. 2. Растителна защита, научна специалност „Растителна защита”.

В обявения конкурс за академичната длъжност "професор" /ДВ. бр.27/ 15. 03. 2013 год./ единствен кандидат е доцент д-р Стойка Петкова Машева.

Кратки биографични данни

Доцент Стойка Машева е родена в с. Старо Железаре, обл. Пловдив. Висшето си образование завършва в Софийския университет, специалност „Биология” през 1976 година. Образователната и научна степен „доктор” придобива през 1986 год. по научната специалност „Почвена микробиология” в ИППД ”Н. Пушкоров”, гр. София. През 1987 година е назначена като научен сътрудник по специалност Растителна защита в ИЗК „Марица, а през 1998 год. е избрана за старши научен сътрудник II степен по същата специалност.

Научноизследователска дейност

Много актуална и разностранна е научната и научно-приложната дейност на кандидата. Основно част от нейните изследвания са насочени към разработване на биологични и интегрирани системи за борба с болестите при зеленчуковите култури и картофи; гъбните болести, биология и средства за борба; търсене източници на устойчивост и отбор на устойчиви на гъбни болести зеленчуковите култури и картофи; алтернативни методи и средства за борба с икономически важни болести по основните зеленчукови култури и почвена микробиология.

Описание на научната продукция

Основна част от научната и научно-приложната дейност за целия творчески период на доц. Стойка Машева включва **88 научни публикации, от тях 30 са дохабилитирани за академичната длъжност „доцент” и не подлежат на рецензиране.** В конкурса за академичната длъжност „професор” доц. Машева участва с 46 научни труда, които надхвърлят наукометричните изисквания и могат да бъдат разпределени:

- в международни научни списания и издания:
 - с импакт фактор – 5, без импакт фактор - 16;
- публикации в рецензирани и реферирани български научни списания и издания-7;
- публикации в сборници от симпозиуми и конференции – 18, от които:
 - международни – 5, национални – 13.

Всички от подлежащите на рецензиране 46 труда са в съавторство, но достатъчно ясно се очертава активното участие и основния принос на кандидата, което се илюстрира с факта, че в **23 публикации кандидатът е водещ автор.** По-голяма част от научната продукция е публикувана на латиница – **26 броя и 20 - на кирилица.**

Важен момент в изследователска дейност на доц. Машева е **интердисциплинарния подход.** Тя работи в колектив със селекционери, херболози, технолози и др., което прави приносите още по-значими.

Цитирания

Признание за стойността на научните разработки на кандидата за професор и доказателство за нейната известност сред учените в страната са големия брой цитирания – 43. От тях в чуждестранни списания и издания – 36, от които 2 броя в списания с импакт фактор; в български списания и издания – 7.

