

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност "ДОЦЕНТ",
обявен от Института по полски култури, гр. Чирпан, в ДВ бр. 97/08.11.2013
г., в професионално направление 6.2 „Растителна защита“,
научна специалност 04.01.10 „Растителна защита (Ентомология)“,
с кандидат: **гл. ас. д-р СТЕФАН КАЛЧЕВ РАШЕВ**

от проф. д-р **ХАРИ ЯНКОВ САМАЛИЕВ** – член на Научно жури

Настоящото становище е възложено с решение на научно жури, определено със Заповед № НП 07-03 от 09.01.2014 г. на Председателя на ССА - София, и е изготвено съобразно изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в ССА – София. Становището е във връзка с обявения конкурс в Държавен вестник, брой 97/08.11.2013 г., на който **гл. ас. д-р Стефан Калчев Рашев** се явява като кандидат за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научна специалност 04.01.10 „Растителна защита (Ентомология)“.

1. Кратко описание на кандидата

Главен ас. д-р Стефан Калчев Рашев работи в Института по полски култури, гр. Чирпан, като Ентомолог в секция „Растителна защита“ в продължение на 25 г., след спечелен конкурс за асистент. През 2012 г. придобива образователната и научна степен „Доктор“ след защита на дисертация на тема: „*Aphis gossypii* Glover (Hemiptera : Aphididae) – неприятел по памука“.

2. Общо описание на научната продукция

В конкурса за „доцент“ гл. ас. д-р Стефан Рашев участва с: 32 научни публикации, 1 монография (съавтор), 4 технологии (съавтор) и 32 научно-популярни статии.

В 6 от научните публикации гл. ас. д-р Стефан Рашев е единствен автор, а в 15 публикации е първи автор, което е показателно за водещата роля на автора в научните колективи, в които участва.

3. Научноизследователска дейност

Общото впечатление от представените научни трудове е, че те демонстрират високо ниво на иновативност при извеждане на експериментите чрез прилагане на съвременни методи и технологии. Получените резултати са интерпретирани правилно и са представени на висок академичен стил.

Направените изводи от проведените научни изследвания имат съществена теоретична значимост и съответна практическа насоченост. Отразени са в справка за приносите, по-важните от които можем да обобщим в следните **направления**:

- Проучване на ентомофауната при полски култури – памук;
- Проучване на биологичните особености на ключови неприятели и взаимоотношенията им с техните хранителни гостоприемници;
- Влияние на факторите на околната среда върху морфологичните и биологични особености и вредната дейност на икономически важни неприятели от разред Hemiptera, подразред Sternorrhyncha, сем. Aphididae;
- Проучвания за усъвършенстване на системите за контрол на неприятелите при памука.

Цитиране и рефериране на научната продукция. От предоставената справка и доказателствен материал е видно, че научната продукция на гл. ас. д-р Стефан Рашев намира отзвук сред научните среди. Посочени са 11 цитирания, в т.ч. в български издания – 10, в чужди – 1.

Участия в национални и международни проекти и др.

Главен ас. д-р Стефан Рашев е участвал в 14 научноизследователски проекти, както следва:

- Участие в международни научни проекти - 4 проекта;
- Участие в национални научни проекти:
 - към селскостопанска академия - 9 проекта;
 - към национален център за аграрни науки - 1 проект.

Представени са 4 свидетелства за утвърден научен продукт за масово внедряване в практиката от ССА – София.


Две от свидетелствата са за „Технология за отглеждане на твърда пшеница при условията на пазарна икономика“. Другите две свидетелства са за „Технология за производство на памук в условията на пазарна икономика“. Много висока оценка заслужават разработените научно-изследователски проекти, както и технологиите за отглеждане на памук и тютюн. Създават се условия за подобряване на сортовия състав при тютюна и твърдата пшеница, както и интегриран подход за отглеждането им.

4. Заключение

Оценявам високо цялостната дейност на **гл. ас. д-р Стефан Калчев Рашев** на база на представената богата научна продукция, която се отличава с теоретична и практическа значимост и отговаря напълно на изискванията на Закона за развитие на академичния състав и Правилника за неговото приложение в ССА. Главен ас. д-р Стефан Рашев е високо ерудиран учен, уважаван от колегите си и с голям авторитет сред научните среди.

На основание на всичко това, убедено и отговорно твърдя, че гл. ас. д-р Стефан Калчев Рашев има нужните достойнства и може да заеме академичната длъжност „**доцент**“ в Института по полски култури - гр. Чирпан към ССА – София по направление 6.2. Растителна защита, в научна специалност „Растителна защита (Ентомология)“, за което **давам положителното си становище и пълна подкрепа.**

17.02.2014 г.

Член на Научното жури: 

/проф. д-р Хари Самалиев/