

СТАНОВИЩЕ

Относно: Материалите, представени за участие в конкурс / обявен в ДВ бр. 36/27.04.2018 г. / за академична 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 “.

Изготвил: проф. д-р Димитър Диманов Димитров, понастоящем пенсионер, член на Научно жури назначено със Заповед № НП-07- 27/22.06.2018 г. на Председателя на ССА-София и решение на Обединения научен съвет при ИТТИ – Марково, ИРГР – Садово и ИРЕМЕК – Казанлък (Протокол № 9 от 14.06.2018 г.) в съответствие с Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в ССА

Участник в конкурса: Единствен кандидат в конкурса за академична длъжност „Доцент”, професионално направление 6.1 “Растениевъдство”, научна специалност „Селекция и семепроизводство на културните растения за нуждите на ИРГР- Садово е гл. асистент д-р Свилена Асенова Тошева.

Представените от кандидата документи и материали отговарят на всички изисквания на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника за прилагане на Закона за развитие на академичния състав в ССА-София.

Публикационна дейност

В конкурса гл. ас. д-р Свилена Тошева участва с **28 научни труда /надхвърлящи** изискуемият минимум -25 /, **11 бр.** научно-популярни статии, **1 бр. Ръководство и 2 бр.научно-популярни книги** /едната на английски език/, които са разпределени по следния начин:

- В списания с **импакт фактор**- 1 брой/**IF-0,28**/.
- Публикации в международни списания издавани в България- 2 броя
- Научни публикации в български научни списания –.7.бр.
- В сборници от научни форуми в България с международно участие –14бр.
- В сборници от национални научни форуми - 4 бр.

Д-р Св. Тошева е представила и **14 бр. научни публикации** във връзка с дисертационния си труд, които не се рецензират.

От 28 научни публикации – 4 бр. са на латиница.

Д-р Св. Тошева участва в конкурса като **водещ автор с 13 научни труда – 46,4 %**, което е повече от изискуваните 30% според ППЗРАСРБ.

Това показва **високото ниво** на изследователската работа на кандидата, нейната инициативност и самостоятелност. Водещата роля при публикуването на научните резултати доказва, че главната заслуга за това е на д-р Св. Тошева.

Исклучително високо оценям големия брой научно-популярни статии – 11. Тези публикации допринасят в най-висока степен популяризирането на научните знания сред земеделските производители и са ценен техен помощник.

Адмирации заслужават и издадените в съавторство 1 брой **ръководство** и 2 научно-популярни книги.

Цитирания

Важен наукометричен критерий при оценката на научните статии са цитиранията им в други публикации. Представената справка показва, че изследванията и резултатите на гл. ас. Свилена Тошева са известни в научните среди на областта, в която работи и са цитирани положително от други автори.

Представени са 20.. цитирания на статии на д-р Св. Тошева, които редуцирам с 2 броя като скрити автоцитати-цитати с №№ 2 и 6. **1 брой в списание с IF-0,15.** 3 броя са в международни научни издания, в български научни издания- 7 бр. и 7 броя в дисертации.

Представените цитирания **са повече от достатъчни** като надхвърлят изискуемия минимум за академична длъжност „доцент“, който е 12 броя.

Научни разработки и по- важни приноси

Считам, че голямото разнообразие в тематиката на изследователската работа на гл. ас. д-р Свилена Тошева, добрата информираност и правилно подобрите методи на провеждане на експерименталната работа, както и точната интерпретация на получените резултати е позволило формулирането на значителен брой приноси, от които:

научни приноси: 11 броя, от които 8 са оригинални и три са с потвърдителен характер

приложни: 17 броя

Представените приноси допринасят за развитието на селекционната наука и са с **пряко отражение върху практиката.**

Много добра атестация за кандидатката за академичната длъжност „доцент“ е участието ѝ в създаването на **три нови сорта ориз-сортовете „Мизия“, „Дунав“ и „Аваля“.** Това са изключително ценни и важни **оригинални приноси.**

Създаването и признаването на сорт е гордост за всеки учен работещ в областта на селекцията. Кандидатката за „доцент“ притежава и **Свидетелство за научен продукт** от Постоянната комисия за иновации при ССА, София за разработено **Методично ръководство**.

Участие в научни проекти и програми

Д-р Св. Тошева представя **внушителен обем** от участие в научно-изследователски проекти. **Общият им брой е 12**, което надхвърля изискуемия минимум 5 за заемане на академичната длъжност „доцент“.

Това е огромен обем от работа, която гл. ас. Д-р Св. Тошева е свършила много качествено-видно от резултатите-нови сортове и иновации.

Д-р Тошева участва в международен научноизследователски проект-№ БК-06/2008 между Р.България и Китай-2008-2010 г., а също така и в изпълнението на 1 външен за ССА проект.

Ръководител е на 3 проекта, което е бонус за кандидатката, тъй като няма такова изискване.

Административно-експертна и организационна дейност

Д-р Тошева е активен участник в множество административни и организационни дейности, по-важни от които са:

- Член на EUCARPIA-от 2015 г..
- Член на „Регионални научно-технически съюзи” на специалистите от земеделието.
- Член на организационен комитет-„135 г. Земеделска наука в Садово и 40 години ИРГР, Садово, 29-31.05.2017 г.

Гл. ас. Д-р Свилена Тошева осъществява и **учебно-преподавателска дейност** като участва в проект „Студентски практики“ и е ръководител на дипломант от АУ, Пловдив. Изготвила е и две **рецензии за списание VJAS**, София.

Критични бележки и препоръки

Приносите на кандидатката за „доцент“ бих разделил в **три категории**- оригинални, научно-фундаментални и приложни. Така, **създадените 3 сорта ориз, а също и разработеното Методично ръководство бих причислил към оригиналните приноси, а тези най-важни оригинални приноси авторката не е посочила като приноси.**

Приносът, отнасящ се за хербицида Номине 400 СК е с **приложен характер** и не му е мястото при научните приноси с потвърдителен характер

Част от критичните бележки се отнасят към публикационната дейност на кандидатката. Тя участва в голям брой проекти, което би трябвало да рефлектира в повече публикации.

Препоръчвам на д-р Св. Тошева в бъдеще да публикува резултатите от работата си предимно в престижни чужди и български научни списания /по възможност с IF/.

Посочените забележки в никакъв случай не накърняват достойнствата на цялостната ѝ научна дейност, а само са за заостряне на вниманието в бъдещата ѝ работа.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализът на научната продукция **убедително доказва**, че гл. ас. д-р Свилена Тошева е **изграден научен работник**, задълбочен изследовател, способен да осъществява научни изследвания на високо ниво. Постигнатите резултати са със **съществени приноси в методично, теоретично и научно-приложно значение**.

Представените материали **надхвърлят значително изискванията**, съгласно ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника за прилагане на Закона за развитие на академичния състав в Република България в ССА - София. Самостоятелен и водещ автор е в 46 % от научната продукция.

Кандидатката е публикувала и 11 научно –популярни статии, две книги и едно ръководство в съавторство.

Приносите се отличават с многопосочност, **оригиналност**, съвременност и значимост. Д-р Св. Тошева е **съавтор на три нови сорта**. Участието на кандидатката в научни проекти –**12, от които е Ръководител на три е повече от достатъчно**.

Всичко посочено по-горе, както и личните ми впечатления ми дава достатъчно основание и убеденост да **гласувам положително** и да **препоръчам** на уважаемото Научно жури да даде **положителна оценка**, и да предложи на Обединения Научен съвет на ИГТИ, Марково, ИРГР, Садово и ИРЕМК, Казанлък гл. ас. Свилена Тошева да **бъде избрана на академичната длъжност „Доцент”** в професионално направление – 6.1“Растениевъдство”, научна специалност „Селекция и семепроизводство на културните растения“ .

25.07.2018 г.

Изготвил становището:.....

(проф. д-р Д. Диманов)