

## СТАНОВИЩЕ

от проф. д.с.н. Димитър Ангелов Карагеоргиев  
Научна специалност: Раствителна защита – химия на пестицидите,  
екология, агрохимия.

Относно Конкурс за заемането на академична длъжност “професор” по професионално направление 6.2 Раствителна защита, научна специалност 04.01.10 “Ентомология,” обявен от Институт по овошарство Пловдив в ДВ бр.59 от 05.07.2013 г.

Кратка информация за участника в конкурса.

Единствен участник в обявения конкурс за професор е доц. д-р Христина Якова Кутинкова от Института по овошарство в Пловдив.

Доц. Кутинкова започва академичната си кариера през 1979 г. като редовен аспирант, а през 1984 г. придобива научната степен Кандидат на селскостопанските науки. През същата година придобива длъжността н. сътрудник II степен – еквивалентна на асистент, а през 1989 г. е повишена в н. сътрудник I ст. – еквивалентна на главен асистент. От 11.05.2000 г. до сега заема длъжността Доцент.

Научноизследователска дейност и продукция на кандидата. Научни публикации: 1. Свързани с дисертационния труд за придобиване на научна и образователна титла “Доктор” - 5 броя. 2. Свързани с конкурса за избор на “Доцент” - 31 броя. Научно-популярни статии – 12 броя. Брошури – 2 броя и Монографии 1 бр.

Научни публикации свързани с конкурса за избор на академичната длъжност “професор”: В международни и наши научни списания – 80 бр., Брошури - 2 бр. и Монографии – 1 бр.

Публикациите на доц. Кутинкова са на високо научно равнище, те са основани на съвременни постижения в посоченото направление и отразяват собствените виждания на кандидата. Същите имат голямо значение за растително-защитната практика.

В трудовете на доц. Кутинкова са налице редица научни и научно-приложни приноси.

За първи път в нашата страна са извършени обширни проучвания върху използването на феромонови уловки за мониторинг на листоминиращите молци и ябълковата стъклена по овощните култури.

Установена е ефективността на жълти лепливи уловки при най-важния неприятел по черешата. Проучена е динамиката на летежа на калифорнийската щитоносна въшка, източния плодов червей и

праксовения молец. Представена е убедителна оценка върху динамиката на летежа и развитието на поколенията при сливовия плодов червей. Открит е нов вредител за фауната на България – листна въшка – *Apihis spiraecola*.

Установени са и нови факти за видовия състав, разпространение и степента на нападение от листни въшки в агроценозата на България.

Допълнени са знанията за видовия състав, плътността и степента на нападение от вредни видове насекоми и акари по сливата.

Проучена е ефикасността на инсектициди с ботанически и микробиален произход, даващи възможност за използването им при биологичното земеделие.

Предложен е метод за полова дезориентация за борба с плодовите червеи при ябълка, слива, праскова и кайсия.

Извод: Кандидатът доц. д-р Кутинкова участва в конкурса с научна продукция, която изцяло съответства на тематиката му. Научната и продукция е актуална и е разработена на високо научно равнище. Научните и приноси са напълно достатъчни за заемането на академичната длъжност “професор”

Заключение: Със своята научна продукция в конкурса доц. д-р Христина Якова Кутинкова удовлетворява напълно законовите изисквания за заемането на академичната длъжност “професор”.

Всичко това ми дава основание да гласувам положително за кандидатурата на доц. д-р Христина Якова Кутинкова за заемането на академичната длъжност “професор” по научно направление Растителна защита в Института по овоощарство в Пловдив.

10.10.2013 г.

Член на Жури:   
/проф. д.с.н. Димитър Карагеоргиев/