

# СТАНОВИЩЕ



относно конкурса за „доцент“ в професионално направление 6.2. Растителна защита; научната специалност Растителна защита (Хербология), обявен в ДВ бр. 110 от 24.12.2021 год. От Аграрен Университет – Пловдив, с кандидат гл. ас. д-р Мариян Янев Янев

от доц. д-р Дина Дадар-ооловна Атанасова, Институт по земеделие – Карнобат, професионално направление 6.2. Растителна защита, научна специалност Растителна защита (Хербология) определена съгласно Заповед № РД 16-148/28.02.2022 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив за член на научното жури

## 1. Кратко представяне на кандидата.

Гл. ас. д-р **Мариян Янев** е роден на 16.09.1985 г в Свилengрад. Придобива ОКС „Бакалавър“ през 2008 г. и ОКС „Магистър“ през 2009 г. по специалността „Растителна защита“ в Аграрен Университет – Пловдив. През 2016 г. защитава докторска дисертация на тема „Обследване разпространението по тютюна на видове от род *Phelipanche* (*Orobanche*) spp. и проучване на нови възможности за борба с паразита“ по специалността „Растителна защита“ (Хербология) и получава образователната и научна степен „доктор“. Гл. ас. д-р М. Янев започва професионалната си кариера като агроном през 2008 г. След издържан конкурс е зачислен в докторантурата, после назначен като младши експерт-агроном към катедра „Земеделие и Хербология“ в АУ-Пловдив., от 2016 – асистент към същата катедра и от 2018 г. до настоящия момент е главен асистент.

## 2. Общо описание на научната продукция на гл. ас. д-р Мариян Янев

В конкурса за придобиване на академичната длъжност „доцент“ гл. ас. д-р Мариян Янев участва с обща продукция от 41 труда, групирани по следния начин:

- ❖ Научни-публикации по номенклатурната специалност – **39** броя, от тях:
  - Публикации, свързани с докторската дисертация – **4** броя, които не подлежат на разглеждане;
  - Публикации с импакт фактор – **3** броя
  - Публикации в рецензиирани и реферирани научни списания – **25** броя;
  - Публикации в нереферирани списания с научно рецензиране – **7** броя
  - Публикации в сборници от конференции – **7** броя (които влизат в по-горни групи)

Личното участие на гл. ас. д-р М. Янев в посочените трудове се илюстрира с факта, че в 1 е самостоятелен, в 1 - е първи, в – 16 е втори, а в останалите 17 - е трети и следващ автор.

- ❖ Учебници и книги – **1** брой.
- ❖ Учебни ръководства – **1** брой.

Публикациите под № 17 и 33 в списъка не се отнасят към професионално направление 6.2. Растителна защита.

### **За изготвяне на становището подлежат на анализ 33 броя.**

Основната част от представените научни трудове са проучванията върху биологичната ефикасност на хербицидите срещу икономически важни плевели и влиянието им върху продуктивността на основните полски култури – пшеница, слънчоглед, царевица, рапица, тютюн, нахут и тикви. Написани са на добър научен стил, третират актуални проблеми и имат практическа насоченост.

### **3. Преподавателска дейност.**

Общият учебно-преподавателски стаж на гл.ас. д-р Мариян Янев е 5 г. 7 мес, като учебната му натовареност за последните 5 години е общо 2239,2 часа.

Гл. ас. д-р Мариян Янев започва да работи в Аграрен Университет - Пловдив като младши експерт-агроном към кат. „Земеделие и Хербология“ от 2015 г. От 2016 г. заема длъжност асистент, а от 2018 - главен асистент, където работи и в настоящия момент и преподава по дисциплините „Земеделие“ и „Хербология“.

#### *Учебна заетост на кандидатата.*

За учебната заетост от лекции, упражнения и извънудиторна заетост, кандидатът е представил удостоверение, издадено от Ръководството на АУ - Пловдив за 2239,2 часа пряка аудиторна заетост, т.е. за последните пет години той изпълнява необходимата учебна натовареност. Учебната му заетост през годините се движи средно около 447 часа годишно, като последната година – 521 часа.

#### *Публикувани учебни материали.*

Гл. ас. д-р М. Янев е съавтор на учебно ръководство „Иновативни продукти за растителна защита и торове“ (2018).

### **4. Научноизследователска дейност.**

#### *Области на публикуване.*

Научните изследвания на гл. ас. д-р Мариян Янев са съсредоточени основно върху:

- Екологията и контрола на паразитните плевели при слънчогледа и рапица; биологична ефикасност, селективност и влияние върху продуктивните показатели на имазамокс-съдържащи хербициди при слънчоглед и рапица;
- Алелопатични прояви на паразитни видове плевели от сем. *Orobanchaceae*;
- Влияние на определени хербицидни препарати върху микробиологична активност на почвата;
- Проучвания върху плевелните асоциации при основните полски култури, динамика на плевелните видове и компенсаторни процеси;
- Проучвания върху биологичната ефикасност спрямо плевелните видове и влияние върху продуктивните показатели и структурните елементи на добива на основните хербициди и комбинации при зимната пшеница, слънчогледа, царевица, рапица, тютюн, нахут и тикви;
- Възможности за химическа борба с проблемните плевели - дивия коноп в слънчогледа и повитица в зимна пшеница;
- Влиянието на хербицида изоксафлутол върху анатомо-морфологични изменения на тютюневите растения.

Много важен аспект на научноизследователската дейност на кандидата е практическата насоченост на получените резултати.

Резултатие от научно-изследователската си дейност кандидатът е обобщил в научно-приложни приноси, разпределени по тематиката и културите. Приемам авторската справка за приносите.

*Цитиране и рефериране на научната продукция.*

За участие в конкурса гл.ас. д-р Мариян Янев представя 7 броя цитирания, забелязани в научни издания, реферирали и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (5 бр.) и в нереферирали издания с научно рецензиране (2 бр.)

*Участие в научни проекти.*

Кандидатът участва в четири научно-изследователски и внедрителски проекта.

**5. Забележки и препоръки.**

Имам следните препоръки към гл. ас. д-р М. Янев: кандидатът да насочи вниманието си към разработване на самостоятелни материали и трудовете да бъдат публикувани в издания с импакт фактор.

**6. Заключение.**

Въз основа на направения анализ на педагогическата, научната и научно-приложната дейност на кандидата считам, че **гл.ас. д-р Мариян Янев Янев** отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение за заемане на академичната длъжност „доцент“ по „Растителна защита (Хербология)“.

Всичко това ми дава основание да оцена **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната му дейност.

Позволявам си да предложа на почитаемото Научно жури също да гласува положително, а Факултетният съвет на Факултета по Агрономство при Аграрен университет – Пловдив да избере **гл.ас. д-р Мариян Янев Янев** на академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 6.2. Растителна защита, по научната специалност „Растителна защита (Хербология)“.

Дата: 19.04.2022 г.  
Гр. Пловдив

ИЗГОТВИЛ  
СТАНОВИЩЕТО: .....  
*ДА*  
(доц. д-р Д. Д. Атанасова)