АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ
гр. Пловдив
Вх. № 710-РС Дело № 175
Получено на 03.11.2026

СТАНОВИЩЕ

относно конкурса за „доцент" по научната специалност "Растениевъдство", обявен в ДВ бр. 65 от 17.07.2026 год. с кандидат гл. ас. д-р Румяна Георгиева Георгиева от Аграрен университет – Пловдив

от доц. д-р Емил Стойчев Василев - област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.1. Растениевъдство, научни специалности "Фуражно производство, Ливадарство" и "Селекция и семепроизводство на културните растения", определен съгласно Заповед № РД 16-902 от 17.09.2026 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив за член на научното жури

1. Кратко представяне на кандидата.

Гл. ас. д-р Румяна Георгиева Георгиева завършва бакалавърска степен по специалност „Агрономство (полевъдство)" в Аграрен университет – Пловдив през 2011 г., а през 2013 г. придобива магистърска степен по растителна защита в Университета за приложни науки и приложни ресурси БОКУ, Виена, Австрия.

Първоначалният ѝ професионален опит е като практикант в земеделска кооперация и в Агенцията за безопасност на храните - AGES, Виена. В периода 2014-2017 г. работи като технически сътрудник-агроном в SGS България, Варна. Този практически опит допринася за формирането на професионалните ѝ компетенции и за последващото ѝ развитие в научноизследователската и преподавателската дейност.

От 21.01.2020 г. д-р Георгиева заема академичната длъжност „асистент", а от 01.07.2022 г. е главен асистент в катедра „Растениевъдство" на Аграрен университет – Пловдив. През 2019 г. успешно защитава дисертационен труд и придобива образователната и научна степен „доктор".

Важен елемент от професионалното ѝ развитие е участието в редица международни семинари и специализирани обучения, насочени към устойчивото развитие, съвременните образователни подходи и усъвършенстването на педагогическите компетенции. Сред тях се открояват обученията в Aeres University of Applied Sciences, Wageningen, University College for Agrarian and Environmental Pedagogy във Виена, Humboldt University of Berlin и Institut Agritrain PECO. През 2023 г. придобива и професионална квалификация „учител по професионална подготовка" в Тракийски университет - Стара Загора.

Впечатление прави международната ангажираност. От 2021 г. е член на ENOAT, а от 2022 г. заема длъжността генерален секретар в борда на ENTER. Владее английски език на ниво B2 и немски език на ниво C1, както и испански език на ниво A1.

Биографията показва добрата образователна подготовка, разнообразния професионален опит и целенасоченото надграждане на научните, езиковите и педагогическите умения на кандидата.

2. Общо описание на научната продукция.

В конкурса за „доцент" гл. ас. д-р Румяна Георгиева участва с обща продукция от 25 труда, групирани по следния начин:

❖ *Научни-публикации по номенклатурната специалност – 25 броя, от тях:*

- Публикации, свързани с докторската дисертация – 4 броя, които не подлежат на разглеждане;

- Публикации с импакт фактор – 12 броя

- Публикации в рецензирани и реферирани научни списания – 8 броя

- Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" – 1 брой

За изготвяне на становището подлежат на анализ 21 броя. Анализът на авторското участие показва съществен личен принос на кандидата. В 8 от публикациите тя е самостоятелен автор, в 8 е първи автор, в 3 е втори автор, а в останалите 2 участва като трети или следващ автор. Така самостоятелен и първи автор е в 76,2% от научната продукция, с която участва в конкурса. Особено показателен е приносът ѝ в публикациите с импакт фактор, където в 11 от общо 12 труда е самостоятелен или първи автор.

Представената справка за изпълнение на минималните национални изисквания показва покриване и надхвърляне на необходимия брой точки по съответните групи показатели. По показател В2 кандидатът има 206 точки при минимално изискуеми 100; по показател Г3 – 40 точки; по показател Г4 – 270 точки при изискуеми 200; по показател Д5 – 90 точки. Общият резултат е 616 точки при изискване от 400 точки за заемане на академичната длъжност „доцент“. Кандидатът не само изпълнява, но и значително надхвърля минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност.

Положително впечатление прави участието на д-р Георгиева в авторски колективи с български и чуждестранни учени. Това е показател за изградените професионални контакти, както и способност да работи в екип.

3. Преподавателска дейност.

Учебна заетост на кандидата.

През периода 2021-2026 г. гл. ас. д-р Румяна Георгиева Георгиева осъществява значителна по обем преподавателска дейност. Отчетената учебна заетост е 2366,6 часа, включваща лекции, упражнения, дейности по програма „Еразъм+“ и извънаудиторна работа. Осъществявани са следните дейности:

Извеждане на лекции: 54 часа.

Извеждане на упражнения: 1324,5 часа.

Еразъм: 514,4 часа.

Извънаудиторна заетост: 473.7 часа.

Кандидатът има и опит в научното ръководство на студенти. Успешно са защитили дипломните си работи шестима дипломанти – четирима в ОКС „Бакалавър“ и двама в ОКС „Магистър“. Към момента на представяне на справката тя ръководи още четирима студенти, от които трима бакалаври и един магистър.

Разработени учебни програми. Към преподавателската ѝ дейност следва да се добави разработването на две учебни програми: „Biological and conventional production of industrial crops“ с хорариум 30 часа лекции и 30 часа упражнения и „Climate-smart agriculture“ с хорариум 20 часа лекции и 20 часа упражнения.

Активното участие в обучението на студентите е видно.

4. Научноизследователска дейност.

Области на публикуване.

Научните интереси на гл. ас. д-р Румяна Георгиева са насочени към актуални проблеми на растениевъдството и технологиите за устойчиво производство на земеделски култури. Публикационната ѝ дейност обхваща няколко основни направления: агротехнически проучвания при полски и етеричномаслени култури, включително царевица, тритикале, маслодайна роза, лавандула, кориандър и салвия; оценка на продуктивността, качеството на продукцията и адаптивните възможности на сортове и хибриди при различни почвено-

климатични условия; изследване на ефекта от органичното и минералното торене, листното подхранване и прилагането на биостимулатори върху растежа, развитието и продуктивността на културите; разработване и оценка на биологични и екологосъобразни подходи за растителна защита, с акцент върху контрола на икономически важни неприятели при етеричномаслените култури; проучване на добива, съдържанието и химичния състав на етеричните масла; изследване на естествените арбускуларни микоризни асоциации и факторите, влияещи върху микоризната колонизация при земеделските култури.

Резултати от научноизследователската работа на кандидата са представени на международни и национални научни форуми. В представените материали за участие в конкурса са посочени един устен доклад и шест постера.

Като първи автор д-р Георгиева представя устен доклад на тема „Use of some products for foliar application for improving the productivity, quality and essential oil content of coriander seeds (*Coriandrum sativum* L.) under south-eastern Bulgaria conditions" на 32nd Annual Meeting AAIC, проведена в Болоня, Италия, през септември 2021 г. Резултатите са публикувани в списание Industrial Crops and Products, индексирано в Scopus и Web of Science, Q1.

Особено внимание заслужава участието ѝ като единствен автор в четири постерни доклада на международни научни конференции. Сред тях са изследванията върху продуктивния потенциал и качеството на етеричното масло при Salvia sclarea след листно третиране, както и върху влиянието на агротехническите практики върху естествените арбускуларни микоризни асоциации при царевицата. Резултатите са публикувани в Scientific Papers. Series A. Agronomy.

През 2025 г. кандидатът участва и с два постерни доклада на международната конференция „Trends in European Agriculture Development", организирана от University of Life Sciences „King Michael I" в Тимишоара, Румъния. Темите са свързани с биологичното торене при маслодайната роза и реакцията на царевични хибриди към приложение на биостимулатори. Публикациите са включени в Research Journal of Agricultural Science.

В страната д-р Георгиева участва с два постерни доклада в съавторство, представени на научни форуми, организирани от Аграрен университет - Пловдив. Те са свързани с управлението на неприятелите при биологично производство на рози и сравнителната оценка на местен щам *Beauveria bassiana* и търговски биологичен продукт за контрол на *Macrosiphum rosae*. Резултатите са публикувани съответно в Agricultural Sciences/Agrarni Nauki и Scientific Works, индексирани в CABI (Web of Science).

Представянето на резултати на международни научни форуми и публикуването им в специализирани научни издания са показател за стремеж към тяхното разпространение, както и включване на кандидата в професионалния научен обмен.

Цитиране и рефериране на научната продукция.

В документите за конкурса са представени шест цитирания на научни публикации на кандидата. Те са в чуждестранни списания с импакт фактор, като половината са в издания с Q1. Тези данни показват, че част от резултатите представляват интерес за международната научна общност.

Участие в научни проекти.

Съществена част от научната дейност на д-р Георгиева е участието ѝ в научни и образователни проекти. За периода от 2020 г. насам тя е ръководител или участник в пет проекта: 1. Проект по програма Erasmus+ „Добри преподавателски практики в обучението за ефективно образование във вградени хранителни системи" (GOODFOOD), № 2020-1-PL01-KA203-082209, реализиран с участието на международен консорциум от университети и образователни институции (2020–2022); 2. Проект „Перспективи за борба с болестите и

неприятелите при биологично отглеждане на рози“, финансиран от Фонд „Научни изследвания“, с партньор Университетът по приложни науки и приложни ресурси – БОКУ, Виена, Австрия (2021–2024); 3. Проект „Агрономическо представяне на високодобивни царевични хибриди“, № 10-25, финансиран по Националната програма „Млади учени и постдокторанти“, в който кандидатът е ръководител и през двата етапа на изпълнение (2022–2025); 4. Проект „Проучване на ефекта на различните форми на калиеви и магнезиеви торове върху добива и качеството на десертно грозде и лавандула“, финансиран от K+S Minerals and Agriculture GmbH (2024); 5. Проект „Оценка на количествени и качествени показатели на амарант (Amaranthus hypochondriacus L.) в зависимост от торовия режим, междуредовото разстояние и плевелния контрол“, финансиран от Аграрен университет – Пловдив, с период на изпълнение 2025-2028 г.

Участието в тези проекти, включително като ръководител, е показател за способността на кандидата да планира и реализира научноизследователски задачи, както и да работи в партньорски екипи.

5. Забележки и препоръки.

Нямам забележки. Бих препоръчал да продължи да работи със същия ентусиазъм и развива интердисциплинарните изследвания, свързани с устойчивото растениевъдство, адаптиране на културите към променящите се климатични условия и прилагането на екологосъобразни звена от технологиите на отглеждане на културите. Тези направления ще имат и в бъдеще както научна, така и значителна практическа стойност.

6. Заключение.

Въз основа на направения анализ на педагогическата, научната и научно-приложната дейност на кандидата считам, че гл. ас. д-р Румяна Георгиева отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение.

Кандидатът покрива минималните национални изисквания и значително ги надхвърля, като събира общо 616 точки при изискуеми 400. Научната продукция на гл. ас. д-р Румяна Георгиева е с широко тематично разнообразие, публикациите са в авторитетни научни издания със значително лично авторско участие. Тя има натрупан преподавателски опит, ръководи дипломанти, разработила е учебни програми и участва активно в национални и международни научноизследователски проекти, включително като техен ръководител.

Гл. ас. д-р Румяна Георгиева притежава необходимия преподавателски капацитет, научна квалификация и професионален опит за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научната специалност „Растениевъдство“, което ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната дейност на кандидата.

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 Румяна Георгиева Георгиева за **„доцент”** по научната специалност “Растениевъдство”.

Дата: 30.10.2026
гр. Пловдив

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:
(доц. д-р Емил Василев)