



**СТАНОВИЩЕ**  
относно конкурса за „доцент“ по научната специалност Лозарство, обявен в ДВ бр.  
6 от 22.01.2021 год. с кандидат Боян Сталев Сталев  
от проф. д-сн Славка Проданова Лукипудис - определена съгласно Заповед № РД 16-  
414 / 05.04.2021 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив за член на  
научното жури

Предоставените документи и материали във връзка с участието в обявения конкурс, отговарят на изискванията на чл.4(3) от ЗРАСРБ и чл. 5(3) от ППЗРАСРБ на АУ, Пловдив

**1. Кратко представяне на кандидата**

Със заявление (вх. № 710 Р8/07 от 24.02.21 г), гл. ас. д-р Боян Ст. Сталев, катедра „Лозарство и Овоощарство“ на АУ, Пловдив, заявява готовността си за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“, обявен в Дв. 6/2021 г. Заявлението е комплектувано, с необходимите според изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за приложението му, документи (с доказателствена информация).

Гл. ас. д-р Б. Сталев има общо 13 (тринаесет) години трудов стаж (от 2008 г. до момент) като асистент, главен асистент, преподавател в АУ, Пловдив, катедра Лозарство и Овоощарство, към „Лозаро - градинарски“ ф-т.

Обучението в докторантска програма на АУ, Пловдив (през периода 2009-2013г) и придобита Образователна и научна степен „Доктор по лозарство“ на тема „Сравнително проучване на биологично и конвенционално производство на десертно грозде в района на с. Найден Герово, Пловдивска обл“ Диплома № ДР 38/ 18 юни 2013 г.

Гл. ас. д-р, преподавател по „Лозарство“ активно участва в академичния, в преподавателския и организационен живот на Университета, благодарение на придобитите образователни и лични компетенции, по усъвършенстване на преподавателски умения (през периода 2009 – 2017 г) в Полша, на доброто владеенето на английски език, както и на владеенето на полски език.

Доброто справяне със задачите идва от умението на Б. Сталев да работи в колектив, както и неговите качества отзивчивост и адаптивност. От голямо значение е и владеенето на техническите компютърни комуникативно-оперативни системи.

**2. Общо описание на научната продукция.**

В конкурса за „доцент“ гл. ас. д-р Боят Ст. Сталев, участва с обща продукция по номенклатурната специалност (през периода от 2009 до 2020 г.) от 33 (тридесет и три) броя научни разработки (труда), от които 3 бр. във връзка с докторантската дисертация, които не подлежат на рецензиране.

Научните публикации по номенклатурната специалност – 30 броя (90.90%), от които: - Книга, 2020г (въз основа на научни изследвания) и -Монография,2020г.

За изготвяне на становището подлежат на анализ **28 броя, съставляващи 93.33% обща продукция**, които образуват композиция от:

- публикации в световни база данни с научна информация – общо 11 бр - 39.3%, в т.ч. с impaut, фактор – 4 бр. (14.3%) + 7 бр. без impaut, фактор – 25.0%.
- публикации в рецензиирани и реферирани научни списания – 17 броя – 60.7 %
- публикации в сборници от конференции – 8 броя = 28.6%, в т.ч. доклади в световни и европейски конгреси и международни симпозиуми – 3 бр (10.7%) + 5 бр. (17.9%) доклади на научни форуми в България.

Научно-популярната продукция на Б. Сталев е представена от: трудове извън номенклатурната специалност – 1 бр.; Книга на базата на защитен дисертационен труд-1 бр., Монография -1 бр., Учебни ръководства (1 бр) и учебни програми (4 бр)

Активното участие на Б. Сталев в посочените общо 30 научни разработки е: •- самостоятелните научни разработки (3 бр) и като първи автор (4 бр) общо 7 бр възлизящи

на 25.0%. В 25.0% кандидатът е втори автор от авторският научен колектив а в останалите 14 бр. научни разработки (50%) трети и следващ автор.

Прави впечатление, че две трети (21 бр.=75.0%) от научната продукция, публикувана в научни източници, е на английски език и 25.0% - на кирилица, което е доказателство за стойността на резултатите и основа за добрата цитируемост на научните изследвания на кандидата.

### НАУКОМЕТРИЧНИ КРИТЕРИИ за „Доцент” по ЗРАСРБ и ППЗРАСРБ, АУ

ПОКАЗАТЕЛИ		Критерии за „Доцент”	Гл. ас. доктор Боян Сталев Сталев
Обявен конкурс Дв бр. 6/ 22.01.2021г	Критерии за „Доцент”		
Заявл. за участ. в конкурса 710.P8/24.02.21			
Научна степен	Доктор	2013 (18.6.2013 ВАК)	
Научно звание, научна степен – акад. длъжност	Асистент Гл. асист.	AУ – от 2008-2012г. AУ – от 2013 и понаст.	
Удост.ЛС-14/15.026.2021г.АУ с препод. стаж	--	13 (тринаесет) години	
Брой публикации – общо:	30	33 бр. – 110.0%	
в т.ч. във връзка с конкурса на Доцент	30	30 бр. – 100.0%	
- ср. годишно (20013-2020) научна продукция	-	4.13 бр	
- самостоятелно + I-ви + II-ри автор (50%)	50.0%	50.0% - 14 бр.	
- научни статии с IF (общ коефициент 2.119)	-	4 бр. – 14.3%	
- Участ. в науч. форуми в България/в чужбина	5бр / 2бр	5бр / 2 бр	
-Издадени учебници/учебни помагала	1	1бр. – Р-во за упражнения/	
-учебни програми	4	4бр. Програми по Лозарство	
Участие в научни проекти	-	5 бр	
Учебна заетост (за конкурса „Доцент”)	360 часа	2015-2020 г. – 2446.8 часа	
-средногодишна (академични часа)	---	489.4 ср.год - 135.9%.	
Брой известни цитирания от други автори	10	16 бр – 160.0%	
- в т.ч.. в чуждестранни научни източници	5	8 бр. – 160.0%	
Чл-во в акад. НС, НЖ	Член на АС на АУ, Пловдив/Член на ФС на ф-т „Лозарство“		

**3. Преподавателска дейност - с** Удостоверение (изх.№ 141/15.02.2021г.) АУ, Пловдив, потвърждава общият преподавателски стаж на гл. ас. д-р Б. Сталев, в Университета възлизаш на 13 (тринаесет години) – от 14.01.2008 г до момента – на постоянен трудов договор, към катедра „Лозарство и овоощарство“.

**Учебна заетост на кандидата.** Академичното ръководство на АУ, Пловдив, потвърждава (с Удостоверение) аудиторната заетост на гл. ас. д-р Б. Сталев, през периода 2015/2016 до 2019/2020 г. (лекции-628 акад. часа =25.5%, упражнения-1375.5 = 56.2% и извънаудиторна заетост-443.3 акад. часа = 18.1%), с обща учебна натовареност -2446.8 академични часа т.е. средногодишно по 489.4 академични часа, предимно в изведени упражнения по дисциплината - 1375.5 часа, съставляващи 56.2% от учебната натовареност, докато лекционната ангажираност е почти два пъти по-малка (25.5%), което превишава извънаудиторната му заетост (18.1%).

Прави впечатление, че средногодишно натоварване, бележи тенденция на постоянно повишаване през последователните години (от 17.7% т.е. 434 часа през учебната 2015/2016 до 557.6 часа = 22.8% през учебната 2018/2019 година.

Служебната бележка, издадена от МЗХ, НССЗ от 17.02.2021г., потвърждава участието на Б. Сталев като лектор на съвместно организирани информационни семинари (на НССЗ и АУ), през периода 2014 до 2020 г. с общ хорариум от 32 учебни часа.

Академичното ръководство на АУ, Пловдив, Център за международна дейност и връзки с обществеността, потвърждава (удостоверение от 18.02.2021г), че гл. ас.д-р Б. Сталев е провел „Еразъм- мобилности“ през периода 2009/2010 до 2016/2017г., в Западнопомерански технологичен университет в Шчечин, Полша – преподаване.

## **Публикувани учебни материали.**

-Книга („Сравнително проучване на биологично и конвенционално производство на десертно грозде в района на с. Найден Герово, Пловдивска обл.“, 2020 г.) и

-Монография („Използване на някой технологични решения при проектиране и отглеждане на биологични лозови насаждения“, Пловдив, 2020г)

**Разработени учебни програми:** - Ръководство па лозарство и винарство (в съавторство), 2016 г.; - разработени и приети-утвърдени 4 (четири) броя учебни програми, както следва: • ЛОЗАРСТВО - редовно и задочно обучение на студенти по дисциплината Растителна защита; • програма за редовно обучение на студенти по дисциплината „Лозарство и биотехнологични методи; •редовно обучение по магистърска програма по „Производство на лозов посадъчен материал“.

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

**Област на научна дейност:** През периода от 2009 - 2021г. научната дейност на Б. Сталев е насочена към: •Проучване на възможностите за производство на биологично десертно и винено грозде в България, агротехника на лозата, химичния състав на гроздето и влиянието му върху качеството на продукцията и получените вина; •Проучвания за поддържане на почвената повърхност, добива и качеството на лозата; •Икономически проучвания на производствените разходи (*материални и трудови*) за проектиране и изграждане на нови лозови насаждения/масиви; •Проучване на нови сортове и производството на лозов посадъчен материал.

Въз основа на научните изследвания, гл. ас. д-р Б. Сталев е установи научни приноси, с оригинален и потвърдителен характер, в полза на науката с възможност за внедряване в практиката.

**Научни приноси с оригинален характер - Винените сортове** ("Темпранайо", "Сира 99 ' и "Сира 100") отглеждани в Южен централен район на България са с широки възможности за прилагане на биологичните методи при отглеждане на лозята, с пригодността на отделните терени за такова производство, със съвети по отношение резитбите за формиране и плододаване на лозовото растение с оглед получаването на качествена продукция и правилна експлоатация през годините. Новите сортове трапезно грозде без семена са алтернатива за производство на десертно грозде у нас и по света.

**Научни приноси с потвърдителен характер** - проученият химичния състав на десертното грозде (*съдърж. антиоксиданти*), доказва полезнотта при лечение на болести.

**Научно-приложни приноси с оригинален характер** – извършена комплексна оценка върху добива и качеството на гроздето от сорта Велика. Проучен е проблемът с продължителността на растеж при всички варианти, при които са използвани Ca – Cu, като възпиращи растежа средства. Установени са стойностите на хранителните елементи в почвата. Установен е химичният състав на гроздето за производство на червени вина, в Полша и България. Изследваните безсеменни сортове трапезно грозде Афродита, Блян и Елица, Троя и Феникс с меки семена се характеризират с високо съдържание на полифеноли с антиоксидантна активност са по-полезни за човешкия организъм

Резултатите от изследването на винени (58 броя *семенни и безсеменни сортове*, 2013 г.) са основата за производството на вегетативен размножителен материал. Подложката Берландieri x Рипария SO4 при производствени условия показват, че има добър афинитет с повечето от отглежданите сортове лози. Икономическият анализ показва, че сорта „Велика“ може да се отглежда, върху все по-големи площи.

**Научно-приложни приноси с потвърдителен характер:** Производството на лозов посадъчен материал е перспективен за България. Съществен дял от производството му заема стратификацията на присадените подложки. Многокритериалният анализ, с двойно сравнителен метод на претегляне, са оригинални за определяне подходящите места за изграждане на масиви с лозови насаждения в България.

**Цитиране и рефериране на научната продукция** – справката показва, че една съществена част (7бр. научни публикации = 25.0%) от научната продукция е била на

вниманието на специалистите от същото направление. Резултатите от тези научни разработки са цитирани от 16 автора в т.ч. 50.0% (8 бр) от тях са цитирани в чуждестранни научни източници. Високата цитираност е доказателство за стойностна научна дейност.

**Участие в научни проекти** – ЦНИ при АУ, Пловдив, потвърждава (Удостов. Изх.№ 9/11.02.2021 г), участието и ръководството на Б. Сталев (през периода 2009-2022 г) в общо 5 (пет) научни проекти, 2 от които с продължаващо действие (до 2022 г). Тематиката на научните проекти е свързана преди всичко с проблеми в лозарството - възможности за биологично производство на десертно грозде, възможности за съкрашаване на периода на адаптация на лозови растения *in vitro*, проучване на вегетативни и репродуктивни прояви на нови сортове лози – сорт Сира. Изследвани са режими на температурните инверсии за целите на земеделието, както и проект „с цел провокиране и мотивиране на студентите към активна работа в бъдещата им професия“.

Гл. ас. д-р Б. Сталев е подписал собственоръчно „Декларация за оригиналност и достоверност“, с което потвърждава оригиналността на резултатите и приносите в научната продукция, които представя в комплекта документи. Същите са лично негово дело, не са заимствани от изследвания, в които няма лично участие и съответен личен, научен принос.

**5. Забележки и препоръчки** – нямам забележки. Препоръката ми е по най-ефектния начин да предаде знанията и уменията си на студентите и да мотивира в тях изграждане на стойностни специалисти, от каквото има нужда нашето земеделие.

#### **6. Заключение.**

Въз основа на направения анализ на педагогическата, научната и научно-приложната дейност на кандидата, считам, че гл. ас. д-р Б. Сталев, отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на АУ за неговото приложение и за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

Гл. ас. д-р Б. СТАЛЕВ надвишава наукометричните изискванията на ЗРАСРБ за „Доцент“: •той притежава образователно-научната степен „Доктор“ (2013 г); •работи на редовен трудов договор в АУ, Пловдив (от 2008 г) с общ трудов стаж 13 години.; •научната му продукция превишава изискванията на 135.9%; •участва и изпълнението и ръководството на научни проекти; •отчита активна преподавателска дейност; •участва активно в научни форуми в страната и чужбина; •отчита добра издателска дейност (ръководство, учебни програми, книга - специализирана, Монография и др); •преподавателската му дейност е впечатляваща; •цитиранията на резултатите от научната дейност (в България и в чужбина), показват високата стойност на научната дейност.

Представените ми за оценка, по обявения конкурс документи и материали, говорят, че дейността на гл. ас д-р Б. Сталев се отличава със стойностна експериментална работа, с възможност за практическа реализация, с прецизност и научност в преподавателската дейност, с активност в обществения живот на Университета и факултета, което ми дава основание, за висока оценка за цялостната дейност на гл. ас. д-р **Боян Сталев Сталев**.

Това ми дава основание да препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури, също да дадат висока оценка и да предложат на Научният съвет на факултет на „Лозарство“ на АУ, Пловдив, за „Доцент“ по Направление 6.1. Растениевъдство, специалност „ЛОЗАРСТВО“ да бъде избран гл. ас. д-р **БОЯН СТАЛЕВ СТАЛЕВ**

Дата: 17 май 2021 г.  
Гр. Пловдив

**ИЗГОТВИЛ**  
**СТАНОВИЩЕТО:** .....  
проф. дсн С. Лукинудис