



## СТАНОВИЩЕ

на научната дейност на кандидата гл. ас., д-р Ина Николаева Стойчева за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство, научна специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“

**Член на научното жури:** проф. д-р Мая Миткова Игнатова, ИЖН-Костинброд, научна специалност „Хранене на селскостопански животни и технология на фуражите“, заповед за назначаване на НЖ РД 05-162/05.10.2023 г.

### I. Наукометрични данни на представената научна продукция

Според представените документи за участие в конкурса е видно, че гл. ас. д-р Ина Николаева Стойчева изпълнява Минималните национални (съгласно ЗРАСРБ) изисквания и тези на Правилника за развитието на академичния състав в Селскостопанска академия към кандидатите за заемане на академична длъжност „доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина и професионално направление 6.3. Животновъдство по всички групи показатели както следва:

#### Показатели по група „А“

Защитена дисертация за присъждане на ОНС „Доктор“ на тема „Влияние на паша и консервирали фуражи върху млечната продуктивност на овце“ – 2015 г..

**50 точки**

#### Показатели по група „В“

Научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация

Представени са 10 публикации

**215 точки при минимални изисквания 100 точки**

#### Показатели по група „Г“

Г.7. Статии и доклади публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световно известни бази данни с научна информация

11 публикации, три от които самостоятелни, а останалите в съавторство

Г.8. Статии и доклади публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове.

Осем броя научни труда, от които два са самостоятелни

**Общийят брой точки по група показатели „Г“ е 225,16 при минимални изисквания от 200 точки.**

#### Показатели по група „Д“

Д.13. Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове

Цитирани четири броя научни труда в общо пет броя публикации в реферирани научни издания или такива с IF/SJR.

**Д.15. Цитирания в нереферираны списания с научно рецензиране**

Цитирани са два броя научни труда в две публикации

**Общият брой точки по група показатели „Д“ е 85 точки при минимални изисквания 50 точки**

**Показатели по група „Е“**

**E.18. Участие в национален научен или образователен проект**

Участие в девет научни проекта към ССА.

**E.19. Участие в международен научен или образователен проект**

Посочено е участие в два международни научни проекта.

**E.20. Ръководство на национален научен или образователен проект**

Гл. ас. Стойчева е ръководител на два научни проекта към ССА.

**II. Основни направления в изследователската дейност на кандидата и най-важни научни приноси**

Изследователската дейност на гл. ас. д-р Ина Стойчева е свързана с преживното животновъдство, като голяма част от представените за участие в конкурса публикации касаят храненето на дребни преживни. Основните направления в работата, с които са свързани и научните приноси в разработките на гл. ас. Стойчева бих могла да обобщя по следния начин:

- установяване на състава, смилаемостта и качеството на ливади и пасища, използвани за паша от овце
- установяване на хранителната стойност и пригодността за силажиране на някои фуражни култури
- проучване на някои продуктивни показатели при дребни преживни в зависимост от различни фактори, свързани с храненето и технологията на отглеждане,

Справката за приносите, представена от кандидата, доста подробно отразява получените резултати и направените изводи от проведените изследвания в отделните публикации.

**III. Значимост на получените резултати (цитируемост и разпознаваемост на кандидата в научните среди)**

Представената справка за цитиранията на научните публикации на гл. ас. д-р Ина Стойчева отразява значимостта на нейните изследвания. Цитирани са шест публикации в общо седем научни труда, като пет от тях са отпечатани в списания, включени в базите данни Scopus и Web of Science.

Гл. ас. Стойчева е представила резултатите от своята научноизследователска работа в пет доклада и 28 постера на 26 научни форума у нас и в чужбина, участва в осем научни семинара.

#### IV. Критични бележки, въпроси и препоръки към кандидата

Нямам бележки и въпроси към кандидата. Препоръчвам в бъдещата си работа да съсредоточи усилията си в определено направление и тематика, което е предпоставка за утвърждаване на цялостния облик на изследователя.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените за участие в конкурса документи показват, че научноизследователската, приложната дейност на гл. ас. д-р Ина Николаева Стойчева отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за условията и реда на придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ССА.

Това ми дава основание да оценя положително цялостната дейност на кандидата. Предлагам на членовете на Научното жури също да дадат положителна оценка и да предложат на Научния съвет по животновъдство към Селскостопанска академия да избере гл. ас. д-р Ина Николаева Стойчева на академична „Доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство и научна специалност „Хранене на селскостопански животни и технология на фуражите“.

Дата: 12.12.2023 г.

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:

Ин. Николаева Стойчева

## OPINION

Concerning the scientific activity of the candidate Chief. Assist. Prof. Ina Nikolaeva Stoycheva, applying for the academic position of "Associate professor" in higher education area 6. Agricultural sciences and veterinary medicine, professional field 6.3 Animal husbandry, subject "Animal nutrition and feed technologies"

**Member of the Scientific Jury:** Prof. Maya Mitkova Ignatova, PhD, IAS-Kostinbrod, subject "Animal nutrition and feed technologies" appointed according to Order No 05-162/05.10.2023.

### I. Scientometric data of the presented scientific production

According to the submitted documents for participation in the competition, it is clear that Chief. Assist. Professor Ina Nikolaeva Stoycheva, PhD, meets the minimum national (according to LDASRB) requirements and those of the Regulations for the development of the academic staff at the Agricultural Academy for candidates for the academic position of "Associate professor" in the higher education area 6. Agricultural sciences and veterinary medicine, and professional field 6.3 Animal husbandry by all the indicator groups as follows:

#### **Group "A" indicators**

*Defended PhD thesis entitled "Influence of grazing and canned fodder on the milk productivity of sheep" - 2015.*

**50 points**

#### **Group "V" indicators**

*Scientific publications (not less than 10) in peer reviewed journals indexed in world databases with scientific information*

10 papers are presented

**215 points with a minimum requirement of 100 points**

#### **Group "G" indicators**

*G.7. Articles and reports published in scientific journals, peer reviewed and indexed in world- databases with scientific information*

11 publications, in three the applicant is single author, and the rest are co-authored

*G.8. Articles and reports published in non peer-reviewed journals or published in collective volumes.*

Eight scientific papers, in two of which the candidate is single author.

**The total number of points for indicator group "G" is 225.16 with a minimum requirement of 200 points.**

#### **Group "D" indicators**

*D.13. Citations or reviews in scientific journals indexed in world databases with scientific information or in monographs and collective volumes*

Four scientific works are cited in a total of five publications in indexed scientific journals or such with IF/SJR.

D.15. *Citations in non peer-reviewed journals*

Two scientific papers were cited in two publications.

The total number of points by group of indicators "D" is 85 points with a minimum requirement of 50 points

**Indicators by group "E"**

E.18. *Participation in a national scientific or educational project*

Participation in nine scientific projects at the Agricultural Academy.

E.19. *Participation in an international scientific or educational project*

Participation in two international scientific projects is indicated.

E.20. *Management of a national scientific or educational project*

Chief Assist. Prof. Stoycheva is the principal investigator of two scientific projects at the Agricultural Academy.

**II. Main directions in the candidate's research activity and most important scientific contributions**

The research activity of Chief Assist. Prof. Ina Stoycheva, is related to ruminant animals and a large part of the publications submitted for participation in the competition concern the small ruminants nutrition. The main directions of the work, associated with the scientific contributions in the developments of Chief Assist. Prof. Stoycheva, I could summarize as follows:

- establishing the composition, digestibility and quality of meadows and pastures used for sheep grazing
- establishing the nutritional value and suitability for silage of some forage crops
- study of some performance indicators in small ruminants depending on various factors related to nutrition and breeding technology.

The reference of contributions submitted by the candidate reflects in considerable detail the results obtained and the conclusions drawn from the research carried out in the individual publications.

**III. Significance of the obtained results (citetability and recognition of the candidate in scientific circles)**

The presented reference for the citations of the scientific publications of Chief Assist. Prof. Ina Stoycheva, PhD, reflects on the importance of her research. Six publications were cited in a total of seven scientific papers, five of which were published in journals included in the Scopus and Web of Science databases.

Chief Assist Prof. Stoycheva has presented the results of her research work in five reports and 28 posters at 26 scientific forums at home and abroad, participated in eight scientific workshops.

#### **IV. Critical notes, questions and recommendations to the candidate**

I have no critical notes or questions for the candidate. I recommend that in her future work the candidate focus her efforts in a specific direction and topic, which is a prerequisite for confirming the overall image of the researcher.

#### **CONCLUSION**

The documents submitted for participation in the competition show that the scientific, research and applied activity of Chief Assist. Prof. Ina Nikolaeva Stoycheva, PhD, meets the requirements of LDASRB and the Regulations for the conditions and procedures for acquiring scientific degrees and for holding academic positions in the Agricultural Academy.

This gives me reason to positively evaluate the overall activity of the candidate. I suggest that the members of the Scientific Jury also give a positive assessment and propose to the Scientific Council for Animal Husbandry at the Agricultural Academy to elect Chief Assist. Prof. Ina Nikolaeva Stoycheva, PhD to an academic position of "Associate professor" in higher education area 6. Agricultural sciences and veterinary medicine, professional field 6.3 Animal husbandry and scientific subject "Animal nutrition and feed technology".

Date: 12.12.2023

OPINION PREPARED BY:

Ин. Стойчева