

СТАНОВИЩЕ

относно научната дейност на кандидата гл. ас. д-р Мирослав Стефанов Симеонов за заемане на академичната 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 Стайка Станева Лалева, Земеделски институт – Стара Загора, научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“, назначена със заповед № № РД 05-191 от 12.10.2021г. на Председателя на ССА

I. Наукометрични показатели на представената научна продукция

Изпълнение на минималните и допълнителни изисквания от ППЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в ССА за професионално направление 6.3. Животновъдство, представени в таблица 1 и таблица 2.

В конкурса по група А е защитена дисертация за придобиване на ОНС „доктор“ на тема: „Изпитване на методи за ранно отбиване на агнета от породи за мляко и системи за храненето им“. Изискуем брой точки 50, признават се 50.

В Група В е представена монография на тема „Хранително поведение при дребни преживни животни“, година на публикуване 2021 ИСБН978-954-305-551-7. В нея са включени 7 научни статии, публикувани в реферирани и индексирани специализирани списания в Web of Science и Scopus у нас и в чужбина. Общият IF е 2.533, SJR е 1.755., Брой точки 100 при минимално изискуеми 100.

В група Г, т. 6: Представена е книга по защитен дисертационен труд на тема „Методи за ранно отбиване на агнета от породи за мляко и системи за храненето им“. Включени са 5 научни статии, публикувани в реферирани и индексирани в САВІ към Web of Science научно списание Bulgarian Journal of Animal Husbandry. Брой точки 40.

Група Г, т.7: Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация Web of Science и Scopus. Тук са представени 10 научни статии, 2 от които са публикувани в сп. Bulgarian Journal of Animal Husbandry, 6 в Bulgarian Journal of Agricultural Science и 2 в Iranian Journal of Applied Animal Science. Представени са разделителни протоколи. Признават се 154.

Група Г, т. 8: Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове. Кандидатът е съавтор в 7 научни публикации и на база представени разделителни протоколи се признават 22.49 точки.

Общият брой точки в раздел Г - 216.49 при минимум 200.

Група Д, т. 13: Цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове. Представени са 14 цитиращи статии в чуждестранни и български списания с IF и SJR на 7 научни публикации. Признават се 210 при минимално изискуеми – 50.

Група Е: Ръководство в проект, финансиран от външни за ССА източници:

Главен ас. д-р Мирослав Стефанов Симеонов е ръководител на международен образователен проект BG051PO001-3.3.05-0001. Кандидатът е участвал и в редица научни проекти, финансирани от ССА. Общ брой признати точки - 40.

Гл. ас. д-р Мирослав Симеонов посочва редица допълнителни дейности, които се приемат като предимство. Участва в 8 български и международни научни форуми с доклади и постери.

Член е на редакционната колегия на списание Current Investigation in Agriculture and Current Reseach с ISSN: 2637- 4676, издавано в САЩ с IF (2020-2021) CIACR: 0.591.

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

Гл. ас. д-р Мирослав Симеонов работи в областта на хранене на преживни животни. Изследователската му дейност е по основни проблеми, със сериозни научно и приложни приноси - хранене на ранно отбити и бозаещи агнета, оптимизиране на дажбите за преживни животни, хранително поведение. Част от дейността на кандидата е свързана с проучвания при овце от Черноглавата плевенска порода.

Представената справка от гл. ас. д-р Мирослав Симеонов за научните приноси е много подробна и вярна. Освен това включва приноси, отразени при защита на дисертационния труд и прилежащата към него монография, а също така и по конкурса за гл.асистент.

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

Научноизследователската дейност на гл. ас. д-р Мирослав Симеонов има висока научна и научно-приложна стойност. Доказателство за това са цитиранията в

реномирани научни издания с висок с IF и SJR, както и съвместната научноизследователска дейност с изявени чуждестранни учени.

IV. Критични бележки, въпроси и препоръки към кандидата

Препоръката ми към кандидата е да задълбочи изследванията в посока използване на про и пребиотични вещества при хранене на преживни като алтернатива на антибиотиците, използвани в животновъдството.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Научно-изследователската, приложната, публикационната и допълнителните дейности на гл. ас. д-р Мирослав Стефанов Симеонов покрива изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ССА за академичната длъжност „доцент“.

Това ми дава основание да препоръчам на членовете на почитаемото Научно жури да гласуват положително, а на Научния съвет по животновъдство при ССА да присъди на гл. ас. д-р Мирослав Стефанов Симеонов академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство и научна специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“ в научен отдел „Развъждане и технологии в птицевъдството и зайцевъдството“ на Земеделски институт – Стара Загора.

Дата: 11.12.2021г.

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО: Заличено на основание ЗЗЛД
/Проф.д-р Стайка Лалева/

OPINION

regarding the scientific activity of the candidate Chief Assistant Professor Miroslav Stefanov Simeonov, PhD, for holding the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education 6. Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, professional field 6.3. Livestock, scientific specialty "Feeding of farm animals and feed technology"

A member of the scientific jury: Prof. Staika Staneva Laleva, PhD, Agricultural Institute - Stara Zagora, scientific specialty "Breeding of farm animals, biology and biotechnology of reproduction", nominated by order № RD 05-191 from 12.10.2021 of the Chairman of the Agricultural Academy.

I. Scientometric indicators of the presented scientific production

Fulfillment of the minimum and additional requirements of the Regulations for the development of academic staff in the Republic of Bulgaria and the Regulations for development of the academic staff in the Agricultural Academy for professional field 6.3. Livestock, presented in Table 1 and Table 2.

In the competition, for Group A a dissertation was defended for the acquisition of educational and scientific degree "PhD" on the topic: "Testing of methods for early weaning of lambs from dairy breeds and systems for their feeding". Required number of points - 50, 50 are recognized.

In Group B, a monograph is presented on the topic: "Eating behavior in small ruminants", year of publishing 2021, ISBN 978-954-305-551-7, including 7 scientific articles published in peer-reviewed and indexed specialized journals in Web of Science and Scopus database in the country and abroad. The total IF is 2.533, the SJR is 1.755. Number of points -100, at the minimum required - 100.

In Group D, item 6: a book of dissertation, titled "Methods for early weaning of lambs from dairy breeds and systems for their feeding" is presented. 5 scientific articles are included, published in the Bulgarian Journal of Animal Husbandry, which is referenced and indexed in CABI to the Web of Science. Number of points - 40.

In Group D, item 7: Articles and reports, published in scientific journals, referred and indexed in world-famous databases Web of Science and Scopus. 10 scientific articles are presented here, 2 of which have been published in the Bulgarian Journal of Animal Husbandry,

6 in the Bulgarian Journal of Agricultural Science and 2 in the Iranian Journal of Applied Animal Science. Separation protocols are presented. 154 points are recognized.

Group D, item 8: Articles and reports, published in unrefereed journals with scientific review or published in edited collective volumes. The candidate is a co-author in 7 scientific publications and on the basis of submitted separation protocols 22.49 points are recognized.

The total number of points in Group D is 216.49 at minimum of 200.

Group E, item 13: Citation in scientific journals, referred and indexed in world-famous databases with scientific information or in monographs and collective volumes. 14 citing articles are presented in foreign and Bulgarian journals with IF and SJR of 7 scientific publications of the candidate. 210 points are recognized at minimum of 50.

Group F: Management of a project, funded by external sources for the Agricultural Academy: Ch. Assis. Prof. Miroslav Stefanov Simeonov, PhD, is a leader of an international education project BG051PO001-3.3.05-0001. The candidate has participated in a number of research projects, funded by the Agricultural Academy. Number of points recognized - 40.

Ch. Assis. Prof. Miroslav Simeonov, PhD, points out a number of additional activities that can be considered an advantage. He participates in 8 Bulgarian and international scientific forums with reports and posters.

He is a member of the editorial board of the journal "Current Investigation in Agriculture and Current Research" with ISSN: 2637-476, published in the United States with IF (2020-2021) CIACR: 0.591.

I. Main directions in the research activity of the candidate and his most important scientific contributions

Ch. Assis. Prof. Miroslav Simeonov, PhD, works in the field of feeding ruminants. His research activity is focused on fundamental issues, with serious scientific and applied contributions - feeding of early weaned and suckling lambs, optimization of ruminant rations, feeding behavior. Part of the research of the candidate is related to studies in ewes of the Black-headed Plevan breed.

The reference presented by Ch. Assis. Prof. Miroslav Simeonov, PhD, for his scientific contributions is very detailed and accurate. In addition, it includes contributions, reflected in the dissertation and the accompanying monograph, as well as in the competition for "Chief Assistant Professor".

III. Significance of the obtained results (citation and recognizability of the candidate in scientific community)

The research activity of Ch. Assis. Prof. Miroslav Simeonov, PhD, has a high scientific and scientific-applied value. This is proved by citations in renowned scientific journals with high IF and SJR, as well as by his joint research with prominent foreign scientists.

IV. Critical remarks, questions and recommendations to the candidate


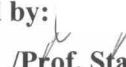
My recommendation to the candidate is to deepen the research in the direction of the use of pro- and prebiotic substances in the nutrition of ruminants as an alternative to antibiotics used in animal husbandry.

CONCLUSION

The research, applied, publishing and additional activities of Ch. Assis. Prof. Miroslav Stefanov Simeonov, PhD, are in accordance with the requirements of the Regulations for the development of academic staff in the Republic of Bulgaria, the Regulations on the terms and conditions for obtaining scientific degrees and academic positions in the Agricultural Academy for the academic position of "Associate Professor".

This gives me grounds to recommend to the members of the honored Scientific Jury to vote positively and to the Scientific Council for Animal Husbandry at the Agricultural Academy to award Chief Assistant Professor Miroslav Stefanov Simeonov, PhD, the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education 6. Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, professional field 6.3. Livestock breeding and scientific specialty "Feeding of farm animals and feed technology" in the scientific department "Breeding and technologies in poultry and rabbit breeding" of the Agricultural Institute - Stara Zagora.

Date: 11.12.2021


Заличено на основание ЗЗЛД
Prepared by:

/Prof. Staika Laleva, PhD/