



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ	
Стара Загора	
Аграрен факултет	
Vх. №	1681
дата:	16.08.2023

ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ, АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

СТАНОВИЩЕ

От: проф. дн Живка Илиева Герговска – Тракийски университет, гр. Стара Загора - пенсионер, област на висше образование 6. „Аграрни науки и ветеринарна медицина“, професионално направление 6.3 „Животновъдство“, Доктор на науките по научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“, Професор по научна специалност „Говедовъдство и биволовъдство“

Относно: конкурс за „Доцент“ по научна специалност „Специални отрасли (коне)“, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство в АФ при ТрУ.

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Животновъдство – непреживни животни и специални отрасли“ към Аграрен факултет на ТрУ, обявен в ДВ бр. 38/28.04.2023 г. Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед № 2380/03.07.2023 г на Ректора на ТрУ.

2. Кратка информация за кандидатите в конкурса

Кандидат по конкурса за доцент по научна специалност „Специални отрасли (коне)“ е д-р Радка Василева Влаева, главен асистент към катедра „Животновъдство – непреживни животни и специални отрасли“ на Аграрен факултет, при Тракийски университет – гр. Стара Загора. Д-р Влаева е завършила ОКС Бакалавър през 2010 г, а през 2011 г – ОКС Магистър по специалността Зооинженерство в Аграрен факултет на ТрУ, Стара Загора. От 2012 г до 2015 г е редовен докторант по научната специалност „Специални отрасли (коне)“. През 2015 г. е придобила ОНС Доктор. От 2015 г заема длъжността асистент, а от 2017 г е главен асистент по научната специалност „Специални отрасли (коне)“. Освен това в периода 2008 – 2012 г тя е зооинженер към Националната асоциация по коневъдство, със задължения за водене на родословна книга на две породи коне, издаване на документи и контрол на качествата на животните и др. дейности присъщи на асоциацията.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

От представената информация в Приложение 8.1, изгответо съгласно изискванията се вижда, че гл. ас. д-р Радка Влаева покрива всички групи минимални национални и допълнителни наукометрични изисквания към научната и преподавателска дейност, необходими за придобиване на академичната длъжност „Доцент“ по посочената научна област и професионално направление, съответно:

По критерии А (мин. 50 т) – изпълнени 50 точки.

Придобита ОНС Доктор – защитен дисертационен труд през 2015 г на тема: „Динамика в развитието на популацията коне от Чистокръвна английска порода – линейна структура и генетично разнообразие“, с представени 4 научни публикации по нея.

По точка В (мин. 100 т.) – изпълнени 100 точки.

Представена е монография на тема: „Алманах на Българския спортен кон“, ISBN: 978-619-90246-7-6

По критерий Г (мин. 200 т.) – представени 222,24 точки.

Публикувана книга на база на защитен дисертационен труд за присъждане на ОНС „Доктор“, на тема: „Чистокръвна английска порода коне в България.“, ISBN: 978-619198-159-5 – (40 точки)

Публикувани 12 статии и доклади в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – (147,25 точки), 2 статии публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове – (13,33 точки), публикувана глава от колективна монография на тема: „Дунавска порода коне – минало, настояще и перспективи“, ISBN: 978-619-90246-7-6, (5 точки), Получен сертификат за признаване на нова порода коне „Български спортен кон“ (Сертификат № 11241 Р2/06.07.2022 г) (16,66 точки).

По критерии Д (мин. 50 т.) – представени 95 точки.

4 цитирания в научни издания реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 60 точки, 7 цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране - 35 точки.

По минималните наукометрични изисквания на ЗРАСРБ са необходими за заемане на академичната длъжност Доцент 400 точки, кандидатът е представил документи общо за 477,24 точки. Това е с 19,31 % над изискуемия минимум

Допълнителни, вътрешни критерии на ТрУ

По критерии Е – представени 10 точки

Публикувано университетско учебно пособие в съавторство – „Ръководство за упражнения по коневъдство“, ISBN: 978-954-9443-58-5.

По критерии Ж (мин. 70 т.) – представени 80 точки

Ръководство на 6 защитили дипломанти – 60 точки и разработена нова учебна програма по дисциплината “Конен туризъм, лечебна и любителска езда” – 20 точки.

По критерии З (мин. 50 т.) – представени 90 точки

Участие на 3 научни форума в чужбина (60 т.) и на 3 научни форума в България (30 т.).

По критерии И (мин. 25 т.) – представени 25 точки

Участие в 3 университетски изследователски проект - 15 точки и ръководство на 1 университетски изследователски проект - 10 точки.

Според Приложение 8.1 за допълнителните изисквания за заемане на академичната длъжност Доцент в ТрУ са необходими общо 145 точки, кандидатът е представил документи общо за 195 точки, или с 34,5% над изискуемия минимум.

Кандидатът отговаря на минималните наукометрични изисквания за заемане на академичната длъжност Доцент съгласно Приложение 8.1 от ПРАСТрУ, като от общо 545 точки от минималните национални и допълнителни изисквани е представила 672,24 точки или с 23,35% преизпълнение.

4. Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата

От 2015 година д-р Р. Влаева е асистент, а от 2017 г – главен асистент, или с общ преподавателски стаж от 8 години. През този период д-р Влаева провежда както практически занятия, така и лекции по пет дисциплини при редовни и задачни студенти, съответно: „Коневъдство“, „Спортно коневъдство“, „Практика по конен спорт“, „Конен туризъм, любителска и лечебна езда“ и модул от дисциплината

„Животновъдство“, основно при студенти ОКС бакалавър, специалност Зооинженерство, а последните две дисциплини и при специалностите Агрономство и Аграрно инженерство. Освен при студенти ОКС бакалавър, тя води пълен курс (практически занятия и лекции) по 7 дисциплини в четири Магистърски програми. В съавторство има издадено университетско учебно пособие – „Ръководство за упражнения по коневъдство“ и разработена една учебна програма. Под нейно ръководство има защитени 6 дипломни работи на студенти от специалност Зооинженерство, от които една в ОКС Магистър. Освен преподавателски, кандидатката има и определен практически опит в сферата на коневъдството – експерт в Националната коневъдна асоциация. Д-р Влаева е уважаван специалист и преподавател както от колегите, така и от студентите.

Така представената преподавателска дейност показва, че кандидата има придобит преподавателски опит и добра подготвеност за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

5. Кратка характеристика на представените научни трудове/публикации

Научните изследвания на д-р Влаева могат да се разделят в две основни групи: проучвания и работа с българските породи коне и с другия вид към този отрасъл – магаретата. В областта на коневъдството нейната работа е свързана с анализ и оценка на линейната структура на отглеждани у нас породи коне и техния популационен статус и с ДНК анализ и вътрешнопородна диференциация при коне от Чистокръвна Английска порода. Също така в 5 публикации подробно се разглежда развъдната политика в племенното коневъдство. На базата на установените линейна и фамилна структура и статуса популацията Български спортен кон е призната и определена като самостоятелна порода коне, за което свидетелства издаденият сертификат.

Към втората група проучвания се отнасят морфологичната и фенотипна характеристика и факторите влияещи върху телесното развитие при магаретата развъждани в България и Австрия. Установено е историческото развитие на магаретата в световен мащаб и разпределението им по континенти. Предложени са методи за хранене и отглеждане на магаретата, съобразно техните биологични особености, а също и варианти на ездова и впрегатна амуниция с цел по-ефективно използване на магаретата за езда, товар и впряг.

Всички тези проучвания са представени в научни публикации, от които според справката на ЦУБ, 5 са публиковани в издания индексирани в SCOPUS с общ инпакт ранг SJR=1,292, а 19 са индексирани в Web of sciences. 6 публикации са намерили отзив и в международната научна общност, като са цитирани 9 пъти в списания индексирани в SCOPUS и Web of sciences.

6. Синтезирана оценка на основните научни и научно-приложни приноси на кандидатите

Като приноси от научен характер могат да се представят публикуваните резултати от ДНК анализа и вътрешнопородна диференциация, установеното високо ниво на генетично разнообразие и вътрешнопопулационния коефициент на инбридинг при популацията коне от Чистокръвна английска порода в България,

С научно-приложен характер са приносите свързани с линейната и фамилна структура и популационен статус при някои породи коне в България, морфологичната характеристика на конете от породата Български спортен кон и на магарета в България от различни райони.

Приноси с приложен характер са проучванията на развъдната политика на племенното коневъдство, анализът на съвременното състояние, развитието и проблемите на популацията от Български спортен кон и популацията коне от Дунавска порода. От приложен характер са и приносите свързани с методите на хранене, отглеждане и спецификата на амуницията при магаретата.

7. Основни критични бележки и препоръки

Да насочи в бъдеще усилията си за участие в международни научни проекти и програми, което ще бъде предпоставка за повишаване нивото на проучванията и публикациите в областта на коневъдството.

8. Заключение

Представените от гл. ас. д-р Радка Влаева документи по конкурса за Доцент по научната специалност „Специални отрасли (коне)“ отговарят на всички изисквания на ПРАСТРУ, като превишават необходимите наукометрични изисквания (545 т) с 23,35%. В резултата от научната дейност е и участието и в колектива по създаването и признаването на нова българска порода коне. Научната продукция и натрупания преподавателски опит на кандидата показват, че притежава необходимите теоретични и практически знания и умения за заемане на академичната длъжност Доцен.

Имайки предвид гореизложеното давам своята положителна оценка и препоръчвам на членовете на уважаемото Нучно жури и ФС на АФ да присъдят академичната длъжност „Доцент“ на гл. ас. д-р Радка Василева Влаева в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство, по научната специалност „Специални отрасли (коне)“.

Дата: 16.08.2023 г
гр. Стара Загора

Подпис:...
...
(проф. дн. Ж. Герговска)



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ, АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ	
Стара Загора	
Аграрен факултет	
Bx. №	1681
gama:	16.08.2023

OPINION

Prof. Zhivka Ilieva Gergovska DSc- Trakia University, Stara Zagora - retired, field of higher education 6. "Agrarian sciences and veterinary medicine", professional direction 6.3 „Stock-breeding“, Doctor of Science in scientific specialty "Breeding of farm animals, biology and biotechnology of reproduction". Professor of the scientific specialty "Cattle and buffalo breeding"

Concerning: competition for "Associate professor" in the scientific specialty "Special branches (horses)", field of higher education 6.Agricultural sciences and veterinary medicine, professional direction 6.3.Stock-breeding in Faculty of Agriculture at Trakia University- Stara Zagora.

1. Information about the contest

The competition has been announced for the needs of the "Animal husbandry - non-ruminant animals and special branches" department of the Faculty of Agriculture of the Trakia University, announced in SG no. 38/28.04.2023 I participate in the composition of the scientific jury for the competition according to Order No. 2380/03.07.2023 of the Rector of Trakia University.

2. Brief information about the candidates in the competition

Candidate for the competition for "Associate Professor" in the scientific specialty "Special branches (horses)" is Chief Assistant Professor Radka Vasileva Vlaeva PhD, at the department "Livestock - non-ruminant animals and special branches" of the Faculty of Agriculture, at the Trakia University - Stara Zagora. Vlaeva PhD graduated in 2010 with a Bachelor's degree and in 2011 with a Master's degree in Zooengineering at the Faculty of Agriculture of the Trakia University, Stara Zagora. From 2012 to 2015, he was a full-time doctoral student in the scientific specialty "Special branches (horses)". In 2015, she obtained the Ph Doctor. Since 2015, he has held the position of assistant, and since 2017, he has been the ChiefAssistant in the scientific specialty "Special branches (horses)". In addition, in the period 2008 - 2012, she was a zooengineer at the National Horse Breeding Association, with duties for keeping a pedigree book of two breeds of horses, issuing documents and controlling animal qualities, etc. activities inherent in the association.

3. Fulfillment of the requirements for occupying the academic position

From the information presented in Annex 8.1, prepared according to the requirements, it can be seen that Ch. Assistant Professor Radka Vlaeva PhD, covers all groups of minimum national and additional scientometric requirements for scientific and teaching activities, necessary for acquiring the academic position "Associate Professor" in the specified scientific field and professional field, respectively:

According to criteria A (min. 50 points) – 50 points fulfilled.

Obtained Doctor's ESD - defended dissertation work in 2015 on the topic: "Dynamics in the development of the English Thoroughbred horse population - linear structure and genetic diversity", with 4 scientific publications presented on it.

According to criteria B (min. 100 points) – 100 points completed.

A monograph on the topic: "Almanac of the Bulgarian Sport Horse" is presented, ISBN: 978-619-90246-7-6

According to criterion D (min. 200 points) - 222.24 points presented.

Published book on the basis of a protected dissertation work for the award of the ESD "Doctor", on the topic: "Pureblood English breed of horses in Bulgaria.", ISBN: 978-619198-159-5 - (40 points)

12 articles and reports published in scientific publications, referenced and indexed in world-renowned scientific information databases - (147.25 points), 2 articles published in non-refereed peer-reviewed journals or in edited collective volumes - (13.33 points), published chapter of a collective monograph on the topic: "Danube breed of horses - past, present and prospects", (5 points), Received certificate for recognition of a new breed of horses "Bulgarian sport horse" (Certificate No. 11241 P2/06.07.2022) (16) .66 points).

According to criteria D (min. 50 points) - 95 points presented.

4 citations in scientific publications referenced and indexed in world-famous databases with scientific information - 60 points, 7 citations in non-refereed journals with scientific review - 35 points.

According to the minimum scientometric requirements of LDASRB, 400 points are required to occupy the academic position of "Associate Professor", the candidate has submitted documents for a total of 477.24 points. This is 19.31% above the required minimum

Additional, internal criteria of TrU

According to criteria E – 10 points presented

Co-authored published university textbook –"Manual for Exercises in Horse Breeding", ISBN: 978-954-9443-58-5.

According to criteria G (min. 70 points) - 80 points presented

Guidance of 6 graduates - 60 points and developed a new curriculum in the discipline "Equestrian tourism, therapeutic and amateur riding" - 20 points.

According to criteria 3 (min. 50 points) - 90 points presented

Participation in 3 scientific forums abroad (60 points) and 3 scientific forums in Bulgaria (30 points).

According to criteria I (min. 25 points) - 25 points presented

Participation in 3 university research projects - 15 points and management of 1 university research project - 10 points.

According to Appendix 8.1, a total of 145 points are required for the additional requirements for holding the academic position of „Associate Professor“ in TrU, the candidate submitted documents for a total of 195 points, or 34.5% above the required minimum.

The candidate meets the minimum scientometric requirements for occupying the academic position of "Associate Professor" according to Appendix 8.1 of RDASTrU, and out of a total of 545 points of the minimum national and additional requirements, she has submitted 672.24 points or with 23.35% overperformance.

4. Evaluation of the candidate's educational and teaching activities

Since 2015, R. Vlaeva PhD has been an assistant, and since 2017 - Chief Assistant, or with a total teaching experience of 8 years. During this period, Vlaeva PhD conducted both practical classes and lectures on five disciplines for full-time and part-time students, respectively: „Horse breeding“, „Sport horse breeding“, „Practice in equestrian sports“, „Horse tourism, amateur and therapeutic riding“ and a module of „Animal Husbandry“, mainly at Bachelor's degree students, majoring in Zooengineering, and the last two disciplines in the majors of Agronomy and Agricultural Engineering. In addition to Bachelor's degree students, she leads a full course (practical classes and lectures) in 7 disciplines in four Master's programs. In co-authorship, a university textbook was published - "Manual for Exercises in Horse Breeding" and a curriculum was developed. Under her supervision, 6 graduate theses of students majoring in Animal Engineering have been defended, one of which is a Master's degree. In addition to teaching, the candidate also has some practical

experience in the field of horse breeding - an expert in the National Horse Breeding Association. VlaevaPhDis a respected specialist and teacher by both colleagues and students.

The teaching activity presented in this way shows that the candidate has acquired teaching experience and is well prepared to occupy the academic position of Associate Professor.

5. Brief description of the presented scientific works/publications

Vlaeva's scientific research can be divided into two main groups: studies and work with the Bulgarian horse breeds and with the other species in this branch - donkeys. In the field of horse breeding, her work is related to the analysis and evaluation of the linear structure of domestically bred horse breeds and their population status, and to DNA analysis and intrabreed differentiation in Thoroughbred English horses. Also in 5 publications breeding policy in stud breeding is discussed in detail. Based on the established lineal and family structure and status, the Bulgarian Sport Horse population is recognized and defined as an independent horse breed, as evidenced by the issued certificate.

The second group of studies refers to the morphological and phenotypic characteristics and factors affecting body development in donkeys bred in Bulgaria and Austria. The historical development of donkeys worldwide and their distribution by continents has been established. Methods for feeding and rearing donkeys are proposed, according to their biological characteristics, as well as variants of riding and harness ammunition in order to more effectively use donkeys for riding, cargo and harness.

All these studies are presented in scientific publications, of which, according to the reference of the Central Library, 5 are published in publications indexed in SCOPUS with a total impact rank SRJ=1.292, and 19 are indexed in Web of sciences. 6 publications have resonated in the international scientific community as well, being cited 9 times in journals indexed in SCOPUS and Web of sciences.

6. Synthesized evaluation of the main scientific and scientific-applied contributions of the candidates

The published results of DNA analysis and intrabreed differentiation, the established high level of genetic diversity and the intrapopulation coefficient of inbreeding in the population of Thoroughbred English breed horses in Bulgaria can be presented as contributions of a scientific nature.

Scientific-applied contributions are related to the linear and family structure and population status of some breeds of horses in Bulgaria, the morphological characteristics of horses of the Bulgarian sport horse breed and donkeys in Bulgaria from different regions. The published results of DNA analysis and intrabreed differentiation, the established high level of genetic diversity and the intrapopulation coefficient of inbreeding in the population of Thoroughbred English breed horses in Bulgaria can be presented as contributions of a scientific nature.

Scientific-applied contributions are related to the linear and family structure and population status of some breeds of horses in Bulgaria, the morphological characteristics of horses of the Bulgarian sport horse breed and donkeys in Bulgaria from different regions.

Contributions of an applied nature are the studies of the breeding policy of stud horse breeding, the analysis of the current state, development and problems of the population of Bulgarian sport horses and the population of horses of the Danube breed. Contributions related to methods of feeding, rearing and the specifics of ammunition for donkeys are also of an applied nature.

7. Main criticisms and recommendations

In the future, direct its efforts to participate in international scientific projects and programs, which will be a prerequisite for raising the level of research and publications in the field of horse breeding.

8. Conclusion

Those presented by Ch. Assistant Professor, Radka Vlaeva PhD, documents for the competition for "Associate Professor" in the scientific specialty "Special branches (horses)" meet all the requirements of RDASTrU, exceeding the necessary scientometric requirements (545 t) by 23.35%. The result of the scientific activity is the participation in the collective for the creation and recognition of a new Bulgarian breed of horses. The candidate's scientific output and accumulated teaching experience show that he has the necessary theoretical and practical knowledge and skills to occupy the academic position of "Associate Professor".

Bearing in mind the above, I give my positive assessment and recommend to the members of the esteemed Scientific Jury and Faculty Council of the AF to award the academic position "Associate Professor" to Ch. Assistant Professor Radka Vasileva Vlaeva PhD in the field of higher education 6. Agricultural sciences and veterinary medicine, professional direction 6.3. Stock-breeding, in the scientific specialty "Special branches (horses)".

A

Date: 16.08.2023 r.

Prepared the opinion: ...

Stara Zagora

V
(Prof. Zh. Gergovska DSc)