СЕЛСКОСТОПАНСКА АКАДЕМИЯ
СОФИЯ
Вх. № НУ1-100
27.09.2022 г.

С Т А Н О В И Щ Е

от проф. д-р Митко Тодоров Лалев –Земеделски институт-Стара Загора, назначен за член на НЖ със заповед РД 05-129 от15.07.2022 год.

относно научната дейност на гл.ас. д-р Георги Иванов Калайджиев от Земеделски институт-Стара Загора, кандидат за заемане академичната длъжност **„доцент“** в област на висше образование 6, „ Аграрни науки и ветеринарна медицина“, професионално направление 6.3. „Животновъдство“, и научна специалност „ Овцевъдство и козевъдство“

Конкурса е обявен за отдел „Развъждане и технологии в овцевъдството“ към Земеделски институт – Стара Загора в ДВ бр.37 от 17.о5.2022 год.

Единствен кандидат, подал документи за участие в конкурса е **гл. ас. д-р Георги Иванов Калайджиев**

Биографична справка за кандидата.

Д-р Калайджиев е роден на 19.04.1985 год. в гр.Асеновград. През 2008 год. завършва Агрономическия факултет на Аграрния университет в Пловдив с придобита образователна-квалификационна степен „бакалавър“, с професионална квалификация „зооинженер“. През 2009 год. му е присъдена степен „магистър“ , с придобита квалификация „Селекция и репродукция на животните“. След успешен конкурс към ЗИ-Стара Загора на 11.06.2010 год. е назначен за „асистент“ в секция „Развъждане и технологии в овцевъдството“ , като от 15.12.2015 год. до настоящия

момент е „главен асистент“. През 2014 год. защитава дисертация на тема : „ Генетична и средова вариабилност на коагулационната способност на млякото при различни породи овце“, за което му е присъдена образователната и научна степен „доктор“ по научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“.

Анализирайки изпълнението на минималните национални изисквания за заемане академичната длъжност „доцент“ съгласно чл.26 от ЗРАСРБ и Правилника за приложение на ЗРАС в ССА, се очертават следните констатации:

Група от показатели	Минимални изисквания	Изпълнение
1. По група „А“	50 точки	50 точки
2. По група „В“	100	116,61
3. По група „Г“	200	206,018
4. По група „Д“	50	90
5. По група „Е“	-	45
6. ОБЩО	**400**	**507,628 точки**

Отразената информация за публикационната, издателска и проектна дейност, цитиранията, оформят заключението, че са преизпълнени минималните национални наукометрични изисквания по ЗРАСРБ, както и тези по ППЗРАС в ССА .

Общата публикационна дейност на гл.ас.д-рГеорги Калайджиев е отразена в 36 научни труда, от които 32 са в индексирани и реферирани списания и 4 в нереферирани издания с научно рецензиране. 7 броя от научните трудовете са отпечатани в списания с IF и със SJR, като общия IF е 0,228, с общия SJR е 0,827.

Научните проекти по които е работил кандидата като изпълнител са 18 броя, от които 3 са финансирани от МОН, 11 от ССА и 4 от външни за България източници.

Основните направления, по които е работил д-р Калайджиев са следните :

1.Проучване на влиянието на различни хранителни добавки и биологично активни вещества, включени в дажбите на преживни животни.

2.Установяване на икономическата ефективност от отглеждането и угояването на овце от месодайни породи и техни кръстоски.

3.Проучване и практическо приложение на различнини схеми за интензификация на репродуктивния процес при овце.

4.Проучване и корелации и вариабилност по отношение на индивидуалната коагулационна способност и качествения състав на млякото при овце и кози.

5.Изследване на генетичната структура, генетичните и фенотипните параметри на основните продуктивни, репродуктивни и функционални признаци при СПБМ и някои интродуцирани породи.

6.Изследване на полиморфизма и алелните честоти на млечни протеини при различни породи овце.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Представените за участие в конкурса документи показват, че научноизследователската, приложната, проектната и експертната дейност наг л.ас.д-р Георги Иванов Калайджиев отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за развитието на академичния състав в Селскостопанска академия.

Това ми дава основание да оценя положително цялостната дейност на кандидата и да предложа гл.ас.д-р Георги Иванов Калайджиев да се бъде назначен на академичната длъжност „Доцент“ в област на висше образование 6. „Аграрни науки и ветеринарна медицина“,

професионално направление 6.3“Животновъдство“ и научна специалност „Овцевъдство и козевъдство“ в научен отдел „Развъждане и технологии в овцевъдството“ при Земеделски институт – Стара Загора.

Дата:16.09.2022 г. **Изготвил :**

(проф.д-р Митко Лалев)

REVIEW

by Prof. Dr. Mitko Todorov Lalev - Agricultural Institute -

Stara Zagora, appointed as a member of RN by order RD 05-129/ 15.07.2022

regarding the scientific activity of the Assistant Professor Dr. Georgi Ivanov Kalaidzhiev from the Agricultural Institute-Stara Zagora, candidate for the academic position "Associate Professor" in the field of higher education 6, "Agrarian Sciences and Veterinary Medicine", professional direction 6.3. "Livestock breeding", and scientific specialty "Sheep breeding and goat breeding"

The contest was announced for the Department "Breeding and Technologies in Sheep Breeding" at the Agricultural Institute - Stara Zagora in State Gazette No. 37 of May 17, 2022.

The only candidate who submitted documents for participation in the competition is Ch. Assistant Professor Georgi Ivanov Kalaidzhiev, Ph.D

Biographical reference for the candidate.

Dr. Kalaidzhiev was born on April 19, 1985 in Asenovgrad. In 2008, he graduated from the Faculty of Agronomy of the Agricultural University in Plovdiv with a bachelor's degree, with a professional qualification of "zooengineer". In 2009, he was awarded a Master's degree, with the qualification "Animal Breeding and Reproduction". After a successful competition at AI-Stara Zagora, on 11.06.2010, he was appointed as an "assistant" in the "Breeding and Technologies in Sheep Breeding" section, and from 15.12.2015 until now he is "main assistant".

In 2014, he defended a dissertation on the topic: "Genetic and environmental variability of the coagulation ability of milk in different breeds of sheep", for which he was awarded the educational and scientific degree "doctor" in the scientific specialty "Breeding of agricultural animals, biology and biotechnology of reproduction'.

Analyzing the implementation of the minimum national requirements for occupying the academic position "associate professor" according to Art. 26 of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria (LDASRB) and the Regulations for the application of the LDAS in the Agricultural academy, the following findings are outlined:

Group of indicators	Minimum requirements	Performance
1. By group "A"	50 points	50 points
2. By group "B"	100	116,61
3. By group "G"	200	206,018
4. By group "D"	50	90
5. According to group "E"	-	45
6. TOTAL	**400**	**507,628 points**

The reflected information on the publication, publishing and project activities, the citations, form the conclusion that the minimum national scientometric requirements under the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, as well as those under the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria in Agricultural Academy, have been fulfilled.

The general publication activity of Dr. Georgy Kalaidjiev is reflected in 36 scientific works, of which 32 are in indexed and refereed journals and 4 in non-refereed editions with scientific review. 7 of the research papers were published in journals with IF and with SJR, with the overall IF being 0.228, with the overall SJR being 0.827.

The scientific projects on which the candidate has worked as a contractor are 18, of which 3 are financed by the Ministry of Education, Culture, Sports and Science, 11 by the Ministry of Education and Culture and 4 by sources external to Bulgaria.

The main directions in which Dr. Kalaidjiev worked were the following:

1. Study of the influence of various food additives and biologically active substances included in ruminant rations.

2. Establishing the economic efficiency of raising and fattening sheep of meat breeds and their crossbreeds.

3. Research and practical application of different schemes for intensification of the reproductive process in sheep.

4. Study and correlations and variability regarding the individual coagulation ability and quality composition of milk in sheep and goats.

5. Study of the genetic structure, genetic and phenotypic parameters of the main productive, reproductive and functional signs in the Bulgarian Milk Sintethetic Population (BMSP) and some introduced breeds.

6. Investigation of the polymorphism and allelic frequencies of milk proteins in different breeds of sheep.

CONCLUSION

The documents submitted for participation in the competition show that the scientific research, applied, project and expert activity of Dr. Georgi Ivanov Kalaidzhiev meets the requirements of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria at the Academy of Agriculture.

This gives me reason to positively evaluate the overall activity of the candidate and to propose that Georgi Ivanov Kalaidjiev, PhD, be appointed to the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education 6. "Agrarian Sciences and Veterinary Medicine", professional direction 6.3 "Livestock breeding" and scientific specialty "Sheep breeding and goat breeding" in the scientific department "Breeding and technologies in sheep breeding" at the Agricultural Institute - Stara Zagora.

Date: 16.09.2022

Prepared the review:

/Prof. Dr. Mitko Lalev/