

## СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Станимир Ангелов Йотов, Ветеринарномедицински факултет, Тракийски университет, гр. Стара Загора по конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4 Ветеринарна медицина, по научна специалност „Патология на животните“

В конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“, обявен в Държавен вестник, бр. 64/3.08.2021 г. и на сайта на Тракийски университет за нуждите на катедра „Вътрешни болести“ към Ветеринарномедицински факултет, участва един кандидат, гл. ас. д-р Иван Вълчев Трифонов от катедра „Вътрешни болести“, Ветеринарномедицински факултет при Тракийски университет. Съгласно заповед №2581/06.10.2021 год. на Ректора на Тракийски университет бях определен за член на научното жури по горепосочения конкурс.

### 1. Кратки биографични данни и професионално развитие

Гл. ас. д-р Иван Вълчев Трифонов е роден на 28.06.1972 в гр. Казанлък, обл. Стара Загора. Завършва висше образование по специалност Ветеринарна медицина в Тракийски университет и се дипломира през 1997 година, като придобива професионална квалификация ветеринарен лекар-магистър. След спечелен конкурс през 1999 г. е назначен за редовен асистент в катедра „Вътрешни незаразни болести“, ТрУ, гр. Стара Загора. През 2004 година е повишен в звание старши асистент, а три години по-късно (2007 г.) в главен асистент. Съгласно актуализираните изисквания в Закона за висше образование и ЗРАС в Република България, в периода 2015-2020 г. заема академичната длъжност „асистент“. В края на 2020 г. отново преминава на академична длъжност „главен асистент“, която заема до настоящия момент.

Защитава дисертационен труд на тема „Клинико-експериментални проучвания върху афлатоксикозата при пилета, пуйчета и патета“ през 2020 г., и придобива ОНС „доктор“ по научна специалност „Патология на животните“.

Гл. ас. д-р Иван Вълчев Трифонов притежава 22 години трудов стаж в Тракийски университет. По време на престоя си във ВМФ, ТрУ, той развива различни видове дейности (преподавателска, научно-изследователска и клинично-диагностична) и участва в множество курсове и обучителни форуми за повишаване на квалификацията. Владее на добро ниво руски и английски език, притежава добри комуникативни способности, умения за работа в екип и работи с различни електронни платформи.

### 2. Публикационна и научно-изследователска дейност

В настоящия конкурс кандидата представя 69 публикувани материала, от тях 62 публикации в научни списания и сборници от научни форуми. От общия брой публикации, 62 бр. са публикувани в пълен текст както следва: в научни списания 52 бр. (на български език 7 бр., английски език 35 бр. и смесен формат 10 бр.), в суплументи към списания 4 бр. (на български език 1 бр., английски език 3 бр.) и сборници от научни форуми 6 бр. (на български език 5 бр., английски език 1 бр.). Водещ автор е в 27 научни труда и втори автор в 23 броя.

Представени са също 1 бр. публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд и доказателства за 6 бр. публикувани учебни помагала, едно от които на английски език. Ще си позволя да отбележа, че подредбата на материалите е прецизно подготвена, което значително улеснява работата по оценяването им.

Наукометричният анализ на групите показатели от справката декларация за минимални национални изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“, визирани в ЗРАСРБ, ПРАСТрУ и допълнителните изисквания, съгласно Приложение 8.2 е индикативен за доброто научно израстване на кандидата. В група „А“, кандидата има успешно защитена дисертация и покрива изискването от 50 точки. В група „В“ са представени 10 бр. статии, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и оценени със 115.07 т. при изискване за 100 т. Всички фигурират в справката от ЦУБ за статии с импакт фактор или импакт ранг. В група „Г“ по показател 2 е представена книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" със заглавие „Афлатоксикоза при птици“, автор Иван Вълчев, издадена от Марк системи, Стара Загора, ISBN: 978-619-91543-3-5, оценена с 40 точки. По показател 3, на оценка подлежат 23 бр. публикации, които формират 144.84 точки. По показател 4 са включени 29 статии и доклади, от които на рецензиране подлежат 28 бр. Материали с номера 27 и 29 са идентични по заглавие и съдържание. Въпреки публикуването им в различни издания, те се приемат като един материал с предимство на първата дата на издаване. Редуцираният брой точки по този показател е 57.873. По този начин, общият сбор от точки в група „Г“ е 242.713 и независимо от корекцията, надвишава минималното изискване от 200 т. В справката за цитиранията на научни трудове са представени 160 цитата на 22 научни публикации. Цитати №№ 22, 36, 31, 39 и 48 се препокриват, съответно с цитати №№ 59, 58, 79, 57 и 56. Информацията в цитат № 103 не кореспондира с доказателствения материал (PDF файл №103). Поради тази причина на оценка подлежат 154 цитата. В група „Д“, сумата на точките от цитирания е 1905 бр., но в показател 1, при цитиранията на статия № 3 се установяват повторения на цитати №№ 5, 14, 21 и 28. Това е основание тези с номера 34, 35, 36 и 45 да се изключат. След направената редукция, общият брой точки за групата е 1845 и значително надвишава минималното изискване от 50 т. Много добро впечатление прави наличието на голям брой цитирания в чуждестранни списания с висок импакт фактор, което може да се приеме като индикатор за актуалност и значимост на научната продукция. Общият брой точки в група „Ж“ (40) също е над необходимите 30 т., а публикациите са отразени в справката на ЦУБ, ТрУ. Общият импакт фактор на включените статии е 1.688. Научните разработки в група „З“ кореспондират с доказателствения материал. Точките отново са значително повече от изискуемия минимум (90/30), като общият импакт ранг е 1.386. В група „И“ са включени 2 участия на научни форуми в чужбина и 13 участия на научни форуми в България, подкрепени със съответните доказателства. Тази информация е показателна за широка представителност и разпространение на научната продукция на д-р Вълчев и резонно броят на точките е значително по-голям от посочените в изискванията (160/50). От информацията в група „Й“ проличава афинитета на кандидата към научните изследвания. Той участва в колективите на 8 университетски изследователски проекта и членува в съсловната организация Български ветеринарен съюз. Общият брой точки (40) в групата е двукратно по-голям от необходимите 20 точки.

Научно-изследователската дейност на гл. ас. д-р Иван Вълчев Трифонов е насочена в различни направления, по важни от които са интоксикации при овце, коне, кучета, птици и прасета, патология на вътрешните незаразни заболявания при преживни и зоопаркови животни и онкологични заболявания при кучета.

Прави впечатление добрата експертиза на кандидата в клиничната токсикология, свързана проучванията върху отравяне с татул на коне, интоксикация с антикоагулантни родентициди и карбаматни инсектициди на животни за компания и различни видове птици и влияние на технологичния режим върху психичното здраве на преживните животни. Необходимо е да се отбележи изключително високото качество на научно-изследователската работа в областта на микотоксикозите при птици и прасета. Потвърждение за това е защитената дисертация и издадената по късно книга „Афлатоксикоза при птици“. Тази дейност е категоризирана като приноси в три основни области, субординирани според видовата принадлежност на животните. Повечето от тях могат да претендират за оригиналност на национално, а този за абсорбиращия ефект на микосорбента Мустох Ng и на международно ниво.

Всичко горепосочено дава основание публикационната и научно-изследователска дейност да бъде високо оценена. Кандидатът покрива всички изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“.

### **3. Учебно-преподавателска дейност**

Учебно-преподавателската дейност на кандидата е свързана с провеждане на практически занятия и семинари по дисциплините „Пропедевтика на вътрешните болести“, „Клинична ветеринарномедицинска токсикология“, „Вътрешни болести - Общи заболявания“, „Вътрешни болести - Животни за компания“, „Вътрешни болести - Продуктивни животни“, „Незаразни болести при животни за компания“; и „Подвижна клиника“. Участва в лекционния курс по дисциплините: „Пропедевтика на вътрешните болести“ от 2020 г., „Вътрешни болести - Продуктивни животни“ от 2021 г. и „Клинична Ветеринарномедицинска токсикология“ от 2022 година. Автор и съавтор е в 5 бр. учебни програми и 6 бр. учебни помагала по дисциплините преподавани в катедрата.

Включен е в провеждане на практически изпити по всички предмети, извеждане на клинични стажове и практики и в комисии за защита на преддипломен стаж от семестриално завършили студенти. Активно участва в подготовката и провеждането на учебно-производствената практика на студентите от ВМФ.

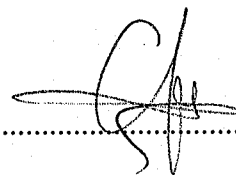
В комуникацията си колегите и студентите д-р Иван Вълчев се откроява с академично поведение, толерантност и добронамереност. Тази дейност отново може да премира с висока оценка.

### **4. Заключение**

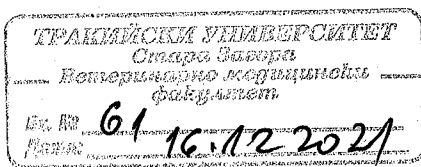
Базирайки се на комплексната оценката на представената публикационна, научно-изследователска и учебно-преподавателска дейност становището ми е положително. Препоръчам на уважаемите членове на научното жури да класират гл. ас. д-р Иван Вълчев Трифонов по конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4 Ветеринарна медицина, по научна специалност „Патология на животните“, обявен Държавен вестник, бр. 64/3.08.2021 и предложат кандидата за избор пред ФС на ВМФ, Тракийски университет.

09.12.2021 г.

Член на научно жури:.....



/проф. д-р Станимир Йотов/



## OPINION

by prof. Dr. Stanimir Angelov Yotov, Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University, Stara Zagora in a competition for holding the academic position "Associate professor" in field of higher education 6. Agricultural sciences and veterinary medicine, professional area 6.4 Veterinary medicine, scientific specialty „Animal pathology”

One candidate takes part in the competition for holding the academic position "Associate professor" announced in the State Gazette, No. 64/03 Aug 2021 and on the website of Trakia University for the needs of the Department of Internal Diseases at the Faculty of Veterinary Medicine, Chief Assist.prof. Ivan Valchev Trifonov from the Department of Internal Diseases at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University. According to order No. 2581/06 Oct 2021 by the Rector of Trakia University I was appointed a member of the scientific jury on the above competition.

### 1. Brief biographical data and professional development

Chief Assist.prof. Ivan Valchev Trifonov was born on 28 June 1972 in the town of Kazanlak, Stara Zagora region. He obtained a master's degree in veterinary medicine in 1997, after graduating from the Faculty of Veterinary Medicine at the Trakia University, Stara Zagora. After successful competition in 1999 he was appointed a full-time Assistant professor at the Department of Internal Non-infectious Diseases, Trakia University, Stara Zagora. In 2004 he was promoted into Senior Assistant professor and three years later (2007) into Chief Assistant professor. According to the updated requirements in the Higher Education Act and the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, in the period 2015-2020 he held the academic position of "Assistant professor". At the end of 2020, he again moved to the academic position of "Chief Assistant professor", which he currently holds.

He defended dissertation paper on "Clinical and experimental studies on aflatoxicosis in chickens, turkeys and ducks" in 2020, and acquired PhD educational and scientific degree in the scientific specialty "Animal Pathology".

Chief Assist.prof. Dr. Ivan Valchev Trifonov has 22 years of experience at Trakia University. During his stay in the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University, he has developed various types of activities (teaching, research and clinical-diagnostic) and has participated in numerous courses and training forums for improving his qualification. He has good command of Russian and English, good communication skills, teamwork skills and works with various electronic platforms.

### 2. Publication and research activity

In the present competition the candidate presents 69 published materials, of which 62 publications in scientific journals and proceedings from scientific forums. From the total number of publications, 62 pcs. have been published in full text as follows: in journals 52 pcs. (in Bulgarian 7 pcs., in English 35 pcs. and mixed format 10 pcs.), in supplements to journals 4 pcs. (in Bulgarian 1 pc., in English 3 pcs.) and proceedings from scientific forums 6 pcs. (in Bulgarian 5 pcs., in English 1 pc.). He is the leading author in 27 scientific works and a second author in 23 pcs.

One published book based on a defended dissertation paper and evidence about 6 pcs. of published study manuals, one of which is in English, have also been presented. I will allow myself to note that the arrangement of the materials is precisely prepared, which greatly facilitates the work for evaluating them.

The scientometric analysis of the groups of indicators from the reference declaration for minimum national requirements for holding the academic position "Associate professor", referred to in the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, the Rules for development of academic staff at Trakia University and the additional requirements, according to Annex 8.2 is indicative of the candidate's good scientific growth. In group "A", the candidate has successfully defended dissertation paper and meets the requirement of 50 points. In group "C" 10 pcs. of articles are presented referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information and rated at 115.07 points with a requirement of 100 points. All of these are listed in the reference from the Central University Library about articles with impact factor or impact rank. In group "D" on indicator 2 a book based on a defended dissertation paper for awarding PhD educational and scientific degree is presented entitled "Aflatoxicosis in poultry", author Ivan Valchev, published by Mark Systems, Stara Zagora, ISBN: 978 -619-91543-3-5, rated 40 points. According to indicator 3, 23 publications are subject to evaluation, forming 144.84 points. Indicator 4 includes 29 articles and reports, of which 28 are subject to review. Materials numbered 27 and 29 are identical in title and content. Despite their publication in different journals, they are accepted as one material with priority of the first publication date. The reduced number of points on this indicator is 57,873. Thus, the total amount of points in group "D" is 242,713 and, regardless of the correction, it exceeds the minimum requirement of 200 points. The reference for citations of scientific works presents 160 citations of 22 scientific publications. Citations No.No. 22, 36, 31, 39 and 48 overlap, respectively with citations No.No. 59, 58, 79, 57 and 56. The information in citation No. 103 does not correspond to the evidence material (PDF file No. 103). For this reason, 154 citations are subject to evaluation. In group "E", the amount of the points from the citations is 1905, but in indicator 1, for the citations of article No. 3 repetitions of citations No.No. 5, 14, 21 and 28 have been established. This is a reason to exclude those with numbers 34, 35, 36 and 45. After the reduction, the total number of points for the group is 1845 and significantly exceeds the minimum requirement of 50 points. Very impressive is the presence of a large number of citations in foreign journals with high impact factor, which can be considered an indicator of relevance and importance of the scientific production. The total number of points in group "G" (40) is also above the required 30 points, and the publications are reflected in the reference of the Central University Library, Trakia University. The total impact factor of the included articles is 1,688. The scientific developments in group "H" correspond to the evidence. The points are again significantly more than the required minimum (90/30), with a total impact rank of 1,386. Group "I" includes 2 participations in scientific forums abroad and 13 participations in scientific forums in Bulgaria, supported by the relevant evidence. This information is indicative of the wide representation and dissemination of Dr. Valchev's scientific production and reasonably the number of points is significantly higher than that specified in the requirements (160/50). The information in group "J" shows the candidate's affinity for research. He participates in the teams of 8 university research projects and is a member of the professional organization Bulgarian Veterinary Union. The total number of points (40) in the group is twice as big as the required 20 points.

The research activity of Chief Assist.prof. Dr. Ivan Valchev Trifonov is focused in various areas, the most important of which are intoxications in sheep, horses, dogs, poultry and pigs, pathology of internal non-infectious diseases in ruminants and zoo animals and diseases in dogs.

Impressive is the candidate's good expertise in clinical toxicology related to research on horse datura poisoning, intoxication with anticoagulant rodenticides and carbamate insecticides of companion animals and various poultry species and the impact of the technological regime on ruminant mental health. It is necessary to note the extremely high quality of research work in the field of mycotoxicosis in poultry and pigs. Confirmation about this is the defended dissertation paper and the later published book "Aflatoxicosis in poultry". This activity is categorized as contributions in three main areas, subordinated according to the animal species. Most of them can claim originality on a national, and the one about the absorbent effect of the mycosorbent Myctox Ng on an international level as well.

All the above gives grounds for high appreciation of publication and research activity. The candidate meets all the requirements for holding the academic position "Associate professor".

### 3. Teaching activity

The candidate's teaching activity is related to conducting practical classes and seminars in the subjects "Propaedeutics of internal non-infectious diseases and clinical-laboratory diagnostic", "Clinical toxicology", "Internal non-infectious diseases (general part)", "Internal non-infectious diseases of small animals", "Internal non-infectious diseases of farm animals" and "Mobile Clinics". He has been involved in the lecture course in the subjects: "Propaedeutics of internal non-infectious diseases and clinical-laboratory diagnostic" since 2020, "Internal non-infectious diseases of farm animals" since 2021 and "Clinical toxicology". He is the author and co-author of 5 curricula and 6 study manuals in the subjects taught at the department.

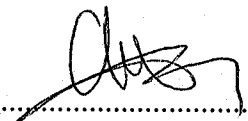
He is involved in conducting practical exams in all subjects, conducting clinical internships and practices and in committees for defence of undergraduate internships by graduate students. He participates actively in the preparation and conducting training and production practice of students from the Faculty of Veterinary Medicine.

In his communication with colleagues and students, Dr. Ivan Valchev stands out with his academic behaviour, tolerance and good will. This activity can again be highly appreciable.

### 4. Conclusion

Based on the comprehensive assessment of the presented publication, research and teaching activities, my opinion is positive. I recommend to the esteemed members of the scientific jury to rank Chief Assist.prof. Dr. Ivan Valchev Trifonov in the competition for holding the academic position "Associate professor" in field of higher education 6. Agricultural sciences and veterinary medicine, professional area 6.4 Veterinary medicine, scientific specialty "Animal Pathology", announced in State Gazette, No. 64/3 Aug 2021 and propose the candidate for election before the Faculty Board of the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University.

09 Dec 2021

Member of scientific jury:.....

/prof. Dr. Stanimir Yotov/