

СТАНОВИЩЕ

относно: конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“, област на висше образование: 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина; професионално направление: 6.4. Ветеринарна медицина; научна специалност: „Патология на животните“ (Вътрешни незаразни болести), обявен в ДВ, бр.64 от 03.08.2021 год., с кандидат гл. ас. д-р Иван Вълчев Трифонов.

от професор д-р Гено Атанасов Ангелов д-м, пенсионер, област на висше образование: 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина; професионално направление: 6.4. Ветеринарна медицина; научна специалност: „Патология на животните“, определен съгласно Заповед № 2581/06.10.2021 г. на Ректора на Тракийски университет за член на научното жури и избран за изготвяне на становище на първото заседание на научното жури, проведено на 11.11.2021 г.

Кандидатът за заемане на академичната длъжност „доцент“ гл. асистент Иван Вълчев Трифонов е роден на 28.06.1972 г. в гр. Казанлък. През 1990 г. е приет за редовен студент във Ветеринарномедицинският факултет на Тракийски университет, който завършва през 1997 г. През 1999 г. след успешно издържан конкурсен изпит постъпва като редовен асистент в катедрата по Вътрешни незаразни болести на Ветеринарномедицинският факултет при Тракийски университет – Стара Загора. През 2004 г. прераства в старши асистент, а през 2007 г. – в главен асистент. С направените промени в закона за висше образование през 2015 г. е преназначен отново като асистент. В приблизително 22-годишният си преподавателски стаж гл. ас. Вълчев провежда практически и клинични занятия със студентите от III, IV и V курс по дисциплините Пропedeutика на вътрешните болести, Вътрешни болести – общи заболявания, Вътрешни болести на продуктивните и животни за компания, Клинична Ветеринарномедицинска токсикология, Незаразни болести при животните за компания, на подвижните клиники със студентите от V курс, предавайки натрупания богат клиничен опит и знания на студентите по ветеринарна медицина. През 2020 г. защитава дисертационен труд на тема „Клинико-експериментални проучвания върху афлатоксикозата при пилета, пуйчета и патета“ и му е присъдена образователната и научна степен „доктор“ по научната специалност Патология на животните. Гл. асистент Иван Вълчев е завършил курсове по защита и хуманно отношение към опитните животни. Владее английски език. Член е на Българския ветеринарен съюз.

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

В конкурса за „доцент“ д-р Иван Вълчев участва с обща продукция от 75 научни труда, групирани по следния начин:

Публикации, свързани с докторската дисертация – 6 броя (ненумерирани, които включват дисертацията и автореферата /А,А1/ и 4 научни публикации /В1-В4/ свързани с дисертацията), които независимо че са били рецензирани при получаване на образователната и научна степен „Доктор“ се включват в общия списък на публикациите по конкурса.

Представените 75 научни труда могат да бъдат групирани както следва:

Публикации с импакт фактор – 3 броя (№ 9,11 и 14), от които две публикувани в J.of South African Vet.Assoc. и една в Turkish J. of Vet. And Anim.Sci., като сумарно общият импакт фактор е 0,889.

Публикации с импакт ранг- 15 броя (9,11,14,20,30,31,35,36,37,39,40,60 и три, свързани с докторската дисертация), Девет от тях са публикувани в Bulg. J of Vet.Med., 3 - в J. of Fac.of Vet.Med.Istambul Univ., 2 - в J.of South African Vet.Assoc. и една в Turkish J. of Vet. And Anim.Sci.

Публикации в рецензирани и реферирани научни списания без импакт фактор–43 броя (№ 1-8, 12, 13, 15, 18-22, 26-29, 32, 33, 35-38, 41-45, 47-54, 57-59,61,62), отпечатани поименно както следва: *Български издания:* Trakia Journal of Sciences – 6 броя (5,6,7,8,27,28); Bulgarian Journal of Veterinary Medicine – 5 броя (1,2,35,36,37); Journal of Mountain Agriculture on the Balkans – 9 броя (18,19,21,22,26, 29,41,42,43); Животновъдни науки - 5 броя (3,12,13,15,38); Agr. Sci. and Technol. - 12 броя (32,33,44, 45,47,48,51,54,58-62); Ветеринарна медицина - 1 брой; Tradition ad modernity in Vet.Med. - 1 брой; Anim.Sci. ad Biotech. - 1 брой. *Чужди издания:* International J.of Advanced Research – 2 брой (50,53); Internat. J. in Physiol. and Appl.Sci. - 1 брой;

Публикации в сборници от конференции, симпозиуми, юбилейни научни сесии - 8 броя (10,16,17,24,25,34,55,56), всички национални, с международно участие.

Учебни ръководства – 6 броя (64,65,66,67,68 и 69).

Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователната и научна степен „Доктор“ - 1 брой (63).

От представените 75 научни публикации 21 броя са на български език (А, А1, 1, 3, 4, 10, 12, 13, 15, 16, 17, 24, 25, 34, 38, 63, 64, 65, 66, 67 и 68), а останалите 54 – на английски език.

Личното участие на д-р Иван Вълчев в посочените 75 научни труда се илюстрира с факта, че в 3 от тях (А, А1 и 63) е самостоятелен автор, в 31 - първи автор (В1-В4, 3, 10, 12-17, 19, 22, 28, 30, 32, 33, 35, 37, 38, 39, 44, 45-47, 53, 59-62), в 22 - втори (4, 5, 7-9, 11, 18, 20, 26, 27, 29, 31, 36, 40, 48-52, 54, 57 и 58), в 4 трети (6, 23, 24 и 25), а в останалите 15 - е следващ автор (1, 2, 21, 34, 41, 42, 43, 55, 56, 64-69).

Наукометрични показатели

Безспорен и обективен показател за качеството на научната продукция са наукометричните показатели. От представените 75 научни разработки, в които д-р Вълчев участва, 22 (№ В2, В3, 7, 9, 11, 14, 16, 17, 20, 31, 33, 35, 37, 39, 40, 45, 46, 48, 56А.) са цитирани общо 160 пъти, като 159 от цитиранията са в чужди и 1 брой в български научни публикации. Шестдесет и пет от цитиранията са в списания с импакт фактор, а 37 – в списания с импакт ранг. Сумарният импакт фактор от цитиранията в престижни списания възлиза на 106,370, а SJR на – 21,321.

Научната продукция на кандидата може да бъде групирана в следните основни направления:

А. Научни трудове, свързани с интоксикации при различни видове животни

Това е основното направление на кандидата, включващо 56 научни труда. За първи път е извършено комплексно изследване при спонтанно възникнала интоксикация с татул при коне, при което е установено, че лактиращите кобили са по-устойчиви от жребците и другите кобили (7, 8, 9, 11). Представени са обобщени данни за класификацията, токсикологичната характеристика и острата орална токсичност на антикоагулантните родентициди (10, 14). Проучени са острите и хронични отравяния при кучето с Бромадиалон, които клинично се проявяват с анемични лигавици, кръвоизливи от носа и устата, хематурия, анорексия, хипотермия, тахикардия, полипносе, хипохромна анемия, еритропения. Установено е, че удълженото протромбиново време и активирано парциално тромбoplastиново време могат да се използват като достоверни диагностични тестове за ранната диагностика на отравянията с антикоагулантни родентициди (15, 16, 22, 27, 28). Проучени са клиничните, параклиничните, макроскопски и хистологични промени при острата интоксикация на фазани с Бромадиалон (18, 19, 20, 22, 29). При експериментална интоксикация на кучета и остра интоксикация на пъпърдьци с Карбосан 35 СТ са проучвани редица клинични и

параклинични показатели, като при кучетата са установени полипно с диспно, хиперсаливация, повръщане, некоординирани движения, парези и парализи, повишаване нивата на АЛАТ, АСАТ, АФ, LDH и γ -GT (6,36,40,49,50,51,52,54) и при двата вида. Подробно са описани токсичните ефекти на фумонизин В₁, В₂ и В₃ при различни видове птици и техните ефекти върху редица клинични и параклинични показатели (3,13). За първи път в страната е възпроизведен модел на експериментална хронична афлатоксикоза при различни видове птици, като подробно са проучени промените в редица параклинични показатели, вътрешни органи, тимус и Bursa fabricii (3,12,13,17,30-33,35,37-39,44-48,53,56-62). При спонтанен случай на смесена интоксикация с Охратоксин А и Зеараленон при 400 прасета и при интоксикация с *Fusarium moniforme* са описани клиничните признаци и промените в нивата на чернодробните трансминази. Установени са и специфични патохистологични промени в редица вътрешни органи (12,32).

Б. Научни трудове, свързани с вътрешната незаразна патология

Наблюдавани и описани са видово специфични психични нарушения при говеда, овце, кози, коне и някои зоопаркови животни (кафява мечка, носато мече, берберска овца, тигър и вълнист папагал), като са изложени и методите за отстраняване, контролиране и превенция на тези състояния (23,34).

В. Научни трудове, свързани с онкологични заболявания

За първи път в страната е извършено комплексно изследване върху злокачествения лимфосарком при кучета, като са проучвани и биологичните ефекти на съдово ендотелния растежен фактор. Изяснена е тяхната роля като достоверни и чувствителни диагностични и прогностични туморни маркери при животните (24). Проведени са и комплексни изследвания върху кучета с хемангиосарком на далака. Установени са олигохромемия с еритропения, неутрофилна левкоцитоза, тромбоцитопения и еозитопения и неколккратно повишаване нивата на съдово ендотелния растежен фактор (41,43).

УЧЕБНИЦИ, РЪКОВОДСТВА, УЧЕБНИ ПОМАГАЛА

Д-р Вълчев е съавтор в три издания на Ръководство за упражнения по клинична ветеринариомедицинска токсикология - 2006 (64), 2009 (66) и 2016 г. (68), в две ръководство по пропедевтика на вътрешните незаразни болести на домашните животни - издания 2009 (65) и 2016 г. (67). Съавтор е и в издаденото на английски език

ръководство за практическите упражнения по пропедевтика с клинично-лабораторна диагностика (69).

УЧАСТИЕ В НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТИ И КОНГРЕСИ

За периода 1999 – 2021 г. д-р Вълчев е участвал в разработването на 8 научно-изследователски проекта (№16/2007; 19/2009; 18/2011; 13/2012; 9/2014; 5/2016; 2/2017; 6/2018 г., всички финансирани от Тракийски университет. Взел е участие (по представения списък с пълен текст научни трудове) в 15 научни форуми – 8 национални с международно участие и 2 чуждестранни (Черна гора и Турция). Изложените материали от научно-изследователската дейност на гл. ас. Иван Вълчев и техният анализ категорично потвърждават и дават основание да считам, че той е изграден научен специалист с утвърдени научни приоритети в областта на патологията на животните и във вътрешната медицина.

УЧЕБНА И КЛИНИЧНА ДЕЙНОСТ

Като асистент от водеща клинична катедра в своята двадесет и две годишна активна учебно - преподавателска дейност гл.ас. Иван Вълчев предава успешно на студентите своя богат професионален опит. Учебната дейност обхваща провеждане на практически, семинарни и клинични занятия по дисциплините пропедевтика на вътрешните болести с клинична лаборатория, вътрешни болести-обща заболявания, вътрешни болести по продуктивните животни, клинична токсикология, незаразни болести по животните за компания и подвижна клиника. С решение на Факултетния съвет е натоварен да изнася част от лекциите по пропедевтика с клинична лаборатория. Средната годишна аудиторна заетост на д-р Вълчев е 466 часа. Участва в провеждането на практическите изпити по всички дисциплини, преподавани в катедрата. Участва в провеждането на клиничните стажове и в комисияте за защита на преддипломните стажове. Автор и съавтор е на 5 учебни програми.

Критични бележки и препоръки:

- научните статии № 9 и 11 са публикувани в едно и също списание, в една и съща година а са с различен IF (0,293 и 0,316).
- библиографията на цитираните публикации №11 и 22 не съответстват на същите статии от списъка на публикации;
- авторският колектив на цитираната статия под №12 не е идентичен с този на същата статия от списъка на публикации (№45);
- цитираните публикации с №5 и 17 липсват в представения списък на публикациите;

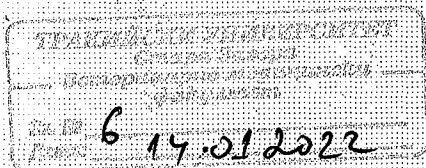
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализът на представените материали от учебно - преподавателската и научно-приложната дейност на глас. д-р Иван Вълчев Трифонов показват, че те не само покриват, но и надхвърлят изискванията на ЗРАСРБ, ПЗРАСРБ и Правилника на Тракийски университет за присъждане на академичното звание доцент. Кариерното израстване на кандидата е започнало и продължава във ВМФ при Тракийски университет. Преподавателската и научната дейност на кандидата е непосредствено свързана с конкурса. Научните му изследвания са отразени чрез цитирания на научните му трудове. Учебните помагала, в които е съавтор са актуални и максимално подпомагат подготовката на студентите по ветеринарна медицина. Кандидатът показва доказани и утвърдени професионални качества, което ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната му дейност.

Излагайки всичко това предлагам на почитаемото научно жури да присъди на глас. д-р Иван Вълчев Трифонов академичното звание „Доцент“ област на висше образование: 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина; професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина при катедра „Вътрешни незаразни болести“ на Ветеринарномедицински факултет при Тракийски университет.

23.12.2021 г.
гр. София

Рецензент: 
/ проф. д-р Гено Ангелов д-м /



OPINION

concerning competition for holding the academic position "Associate professor", field of higher education 6. Agrarian sciences and veterinary medicine; professional area: 6.4. Veterinary medicine; scientific specialty: "Animal pathology" (Internal non-communicable diseases), announced in SG, No. 64 dated 03 Aug 2021, candidate Chief Assist.prof. Dr. Ivan Valchev Trifonov.

by professor Geno Atanasov Angelov, DVM, DSc, retired, field of higher education: 6. Agrarian sciences and veterinary medicine; professional area: 6.4. Veterinary medicine; scientific specialty: "Animal pathology", appointed by Order No. 2581/06 Oct 2021 by the Rector of Trakia University as a member of the scientific jury and elected to prepare an opinion at the first meeting of the scientific jury, held on 11 Nov 2021.

The candidate for the academic position "Associate professor" Chief Assistant professor Ivan Valchev Trifonov was born on 28 June 1972 in the town of Kazanlak. In 1990 he was admitted as a full-time student at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University, which he graduated in 1997. In 1999, after a successful competition exam, he became a full-time assistant professor at the Department of Internal non-communicable diseases at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University – Stara Zagora. In 2004 he was promoted to senior assistant professor and in 2007 - to chief assistant professor. With the changes in Higher Education Act in 2015 he was re-appointed to an assistant professor. In the course of approximately 22 years of teaching experience Chief Assist.prof. Valchev has conducted practical and clinical classes with III, IV and V year students in the subjects Propaedeutics of Internal Diseases, Internal Diseases – General diseases, Internal Diseases of Companion Animals; Clinical Veterinary Medical Toxicology, Non-communicable of Companion Animals, Mobile clinics with V year students handing over the gathered rich clinical experience and knowledge to veterinary medical students. In 2020 he defended a dissertation paper on "Clinical and experimental studies on aflatoxicosis in chickens, turkeys and ducklings" and was awarded PhD scientific and educational degree in the scientific specialty "Animal pathology". Chief Assist.prof. Ivan Valchev has completed courses in protection and welfare of experimental animals. He has command of English. He is a member of the Bulgarian Veterinary Union.

RESEARCH WORK

In the competition for "Associate professor" Dr. Ivan Valchev participates with an overall production of 75 scientific works, grouped as follows:

Publications related to the PhD thesis – 6 pcs (not numbered, including the dissertation paper and the self-abstract /A, A1/ and 4 scientific publications /B1-B4/ related to the dissertation paper), which despite of having been reviewed upon gaining the PhD educational and scientific degree, are included in the total list of publications for the competition.

The submitted 75 scientific works can be grouped as follows:

Publications with impact factor – 3 pcs. (No. 9, 11 and 14), of which two published in J. of South African Vet. Assoc. and one in Turkish J. of Vet. and Anim. Sci., with total impact factor of 0,889.

Publications with impact rank- 15 pcs. (9, 11, 14, 20, 30, 31, 35, 36, 37, 39, 40, 60 and three related to the PhD thesis), Nine of these published in Bulg. J of Vet.Med., 3 - in J. of Fac.of Vet.Med.Istambul Univ., 2 - in J. of South African Vet. Assoc. and one in Turkish J. of Vet. and Anim. Sci.

Publications in reviewed and referenced scientific journals without impact factor – 43 pcs. (No. 1-8, 12, 13, 15, 18-22, 26-29, 32, 33, 35-38, 41-45, 47-54, 57-59, 61,62), printed in as follows: *Bulgarian journals*: Trakia Journal of Sciences – 6 pcs. (5, 6, 7, 8, 27, 28); Bulgarian Journal of Veterinary Medicine – 5 pcs. (1, 2, 35, 36, 37); Journal of Mountain Agriculture on the Balkans – 9 pcs. (18, 19, 21, 22, 26, 29, 41, 42, 43); Animal Sciences - 5 pcs. (3, 12, 13, 15, 38); Agr. Sci. and Technol. - 12 pcs. (32, 33, 44, 45, 47, 48, 51, 54, 58-62); Veterinary Medicine - 1 pc.; Tradition and Modernity in Vet.Med. - 1 pc.; Anim.Sci. and Biotech. - 1 pc. *Foreign journals*: International J. of Advanced Research – 2 pcs. (50, 53); Internat. J. in Physiol. and Appl. Sci. - 1 pc.;

Publications in proceedings from conferences, symposia, jubilee scientific sessions - 8 pcs. (10, 16, 17, 24, 25, 34, 55, 56), all of them national ones with international participation.

Teaching handbooks – 6 pcs. (64, 65, 66, 67, 68 and 69).

Published book based on a defended dissertation paper for awarding PhD educational and scientific degree - 1 pc. (63).

Of the submitted 75 scientific publications 21 are in Bulgarian (A, A1, 1, 3, 4, 10, 12, 13, 15, 16, 17, 24, 25, 34, 38, 63, 64, 65, 66, 67 and 68), and the remaining 54 – in English.

Dr. Ivan Valchev's personal involvement in the mentioned 75 scientific works is illustrated by the fact that in 3 of them (A, A1 and 63) he is the only author, in 31 – the first author (B1-B4, 3, 10, 12-17, 19, 22, 28, 30, 32, 33, 35, 37, 38, 39, 44, 45-47, 53, 59-62), in 22 – the second one (4, 5, 7-9, 11, 18, 20, 26, 27, 29, 31, 36, 40, 48-52, 54, 57 and 58), in 4 the third one (6, 23, 24 and 25), and in the remaining 15 – he is the next author (1, 2, 21, 34, 41, 42, 43, 55, 56, 64-69).

Scientometric indicators

Undisputed and objective indicator of the quality of the scientific production are scientometric indicators. Of the 75 scientific papers presented with Dr. Valchev's involvement, 22 (No. B2, B3, 7, 9, 11, 14, 16, 17, 20, 31, 33, 35, 37, 39, 40, 45, 46, 48, 56A) have been cited a total of 160 times, with 159 of the citations being in foreign and 1 in Bulgarian scientific publications. Sixty-five of the citations are in impact factor journals and 37 in impact rank journals. The total impact factor of citations in prestigious magazines amounts to 106,370, and SJR - 21,321.

The candidate's scientific production can be grouped in the following main areas:

A. Scientific works related to intoxications in various animal species

This is the candidate's main area involving 56 scientific papers. For the first time a comprehensive study has been made in spontaneous intoxication with datura in horses, finding out that lactating mares are more resistant than stallions and other mares (7, 8, 9, 11). Summarized data on the classification, toxicological characteristics and acute oral toxicity of anticoagulant rodenticides have been presented (10, 14). Acute and chronic poisonings in dogs with Bromadiolone, which are clinically manifested by anaemic mucosa, haemorrhage from the nose and mouth, haematuria, anorexia, hypothermia, tachycardia, polypnoe, hypochromic anaemia, erythropenia, have been studied. It has been found that prolonged prothrombin time and activated partial thromboplastin time can be used as reliable diagnostic tests for the early diagnosis of anticoagulant rodenticide poisoning (15, 16, 22, 27, 28). The clinical, paraclinical, macroscopic and histological changes in the acute intoxication of pheasants with Bromadiolone have been studied (18, 19, 20, 22, 29). In experimental intoxication of dogs and acute intoxication of quails with Carbosan 35 CT, a number of clinical and paraclinical indicators have been studied, and in dogs polypnoe with dyspnea, hypersalivation, vomiting, uncoordinated movements, paresis and paralysis, increased ALAT, ASAT, AP, LDH and γ -GT levels have been found (6, 36, 40, 49, 50, 51, 52, 54) in both

species. The toxic effects of fumonisin B₁, B₂ and B₃ in different poultry species and their effects on a number of clinical and paraclinical parameters have been described in detail (3, 13). For the first time in the country a model of experimental chronic aflatoxicosis in various poultry species has been reproduced, and the changes in a number of paraclinical indicators, internal organs, thymus and Bursa fabricii have been studied in detail (3, 12, 13, 17, 30-33, 35, 37-39, 44-48, 53, 56-62). In a spontaneous case of mixed intoxication with Ochratoxin A and Zearalenone in 400 swine and in intoxication with Fusarium moniforme, clinical signs and changes in liver transaminase levels have been described. Specific pathohistological changes in a number of internal organs have also been identified (12, 32).

B. Scientific works related to internal non-communicable pathology

Species-specific mental disorders in cattle, sheep, goats, horses and some zoo animals (brown bear, coatl, Barbary sheep, tiger and budgerigar) have been observed and described, and methods for eliminating, controlling and preventing these conditions have been presented. (23, 34).

C. Scientific works related to oncological diseases

For the first time in the country, a comprehensive study on malignant lymphosarcoma in dogs has been conducted, and the biological effects of the vascular endothelial growth factor have been were studied. Their role as reliable and sensitive diagnostic and prognostic tumor markers in animals has been clarified (24). Comprehensive studies have also been conducted on dogs with hemangiosarcoma of the spleen. Oligochromemia with erythropenia, neutrophil leukocytosis, thrombocytopenia and eositopenia and multiple elevations of the vascular endothelial growth factor have been reported (41, 43).

TEXTBOOKS, HANDBOOKS, STUDY MANUALS

Dr. Valchev is the co-author in three editions of the Handbook to Exercises in Clinical Veterinary Medical Toxicology - 2006 (64), 2009 (66) and 2016 (68), in two of the Handbook in Propaedeutics of Internal Non-Communicable Diseases of Domestic Animals - Editions 2009 (65) and 2016 (67). He is also a co-author of the English-language edition of the Handbook to practical exercises in Propaedeutics with clinical and laboratory diagnostics (69).

PARTICIPATION IN RESEARCH PROJECTS AND CONGRESSES

For the period 1999 - 2021 Dr. Valchev has participated in the development of 8 research projects (No.16/2007; 19/2009; 18/2011; 13/2012; 9/2014; 5/2016; 2/2017; 6/2018), all funded by Trakia University. He took part (according to the presented list of full-text scientific papers) in 15 scientific forums - 8 national with international participation and 2 foreign (Montenegro and Turkey). The presented materials from Chief Assist.prof. Ivan Valchev's research work and their analysis categorically confirm and give grounds to believe that he is a well-established scientific specialist with established scientific priorities in the field of animal pathology and internal medicine.

TEACHING AND CLINICAL WORK

As an assistant professor from a leading clinical department in his twenty-two years of active teaching work, Chief Assist.prof. Ivan Valchev has successfully passed on to students his extensive professional experience. The teaching work involves conducting practical, seminar and clinical classes in the subjects propaedeutics of internal diseases with clinical laboratory, internal diseases - general diseases, internal diseases of productive animals, clinical toxicology, non-communicable diseases of companion animals and mobile clinic. By decision of the Faculty Council he has been instructed to deliver some of the lectures in propaedeutics with clinical laboratory. Dr. Valchev's average annual classroom employment is 466 hours. He participates in conducting practical exams in all subjects taught at the department. He participates in conducting clinical internships and in the committees for defense of undergraduate internships. He is the author and co-author of 5 curricula.

Critical notes and recommendations:

- scientific articles No. 9 and 11 were published in the same journal, in the same year and with different IF (0.293 and 0.316).
- the bibliography of the cited publications No.11 and 22 does not correspond to the same articles from the list of publications;
- the author's team of the article cited under No.12 is not identical to that of the same article from the list of publications (No. 45);
- the cited publications with No. 5 and 17 are missing in the presented list of publications;

CONCLUSION

The analysis of the presented materials from Chief Assist.prof. Dr. Ivan Valchev Trifonov's teaching and scientific-applied work show that they not only comply with, but also exceed the requirements of the Law on development of academic staff in the Republic of Bulgaria, the Rules on the Law for development of academic staff in the Republic of Bulgaria and Rules of Trakia University for awarding the academic title of Associate professor. The candidate's career growth began and continues at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University. The candidate's teaching and research work is directly related to the competition. His scientific research is reflected in citations of his scientific works. The study manuals in which he is a co-author are up-to-date and maximally support the preparation of veterinary medical students. The candidate shows proven and established professional qualities, which gives me reason to evaluate **POSITIVELY** his overall work.

Explaining all this, I propose to the esteemed scientific jury to award Chief Assist.prof. Dr. Ivan Valchev Trifonov the academic title "Associate Professor" field of higher education; 6. Agrarian sciences and veterinary medicine; professional area 6.4. Veterinary medicine at the Department of Internal Non-Communicable Diseases at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University.

23 Dec 2021
Sofia

Reviewer:.....
/prof. Dr. Geno Angelov, DVM/