

РЕЦЕНЗИЯ

на научната дейност на кандидата д-р Мирослав Стефанов Генов за заемане на академичната длъжност „ Доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство, научна специалност „ Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“.

Член на научното жури: проф. д-р Запрянка Николаева Шиндарска, научна специалност „ Хранене на селскостопанските животни“ назначена със заповед №3321/22.08.2025г. на Ректора на МУ-Плевен.

Конкурса е обявен за нуждите на Факултет Ветеринарна медицина към Медицински университет – Плевен в ДВ бр.51 от 24.06.2025г.

I. Кратко представяне на кандидата (важни биографични данни и научно развитие)

Мирослав Стефанов Генов е роден на 03.08.1983г в гр. Плевен. Основното си образование завършва в родния си град, а средното в техникум по Ветеринарна медицина през 2002год. в гр. Ловеч. Висшето си образование завършва в Лесотехническият Университет , факултет Ветеринарна медицина през 2008 год. След завършване на висшето си образование работи във ветеринарна клиника „ Глобалвет“ (2008-2009). В периода 2010-2019 година е част от екипа на „Централна ветеринарна клиника“, като от януари 2016 до 2019 е на позиция главен лекар. Благодарение на притежаваните организаторски способности и много добра практическа и теоретична подготовка с екип от колеги ветеринарни лекари реализира проект „ Многопрофилна ветеринарна клиника в България през 2019год, където работи и до настоящия момент . Д-р Мирослав Стефанов Генов е член на престижна организация работеща в областта на Ветеринарната медицина – “The European Veterinary Society for Small Animal Reproduction” (EVSSAR). Член е от 2023год. на Българската Асоциация по минимално инвазивна и роботизирана хирургия (БАМИРХ). В периода 2017-2021год е докторант към Института по Биология и Имунология на размножаването „ Акад. Кирил Братанов“. Владее на добро ниво английски и немски. Притежава редица умения: Управление и координация на проекти и формиране на професионални организации; Умение да работи в екип, както и с клиенти и пациенти и бизнес партньори. Владее основни компютърни програми и такива свързани с работата.

Професионално и научно развитие. Кандидата Мирослав Генов защитава дисертация на тема *„Ролята на протеини от спермална плазма при доброкачествена хиперплазия на простата , във връзка с криотолерантността на сперматозоидите при вида CANIS”*. Участва на всички семинари и форуми у нас и чужбина с тематика свързана с репродукция и репродуктивни смущения с научни доклади свързани с

клинични случаи. Притежава редица сертификати свързани с репродукцията на кучето и котката в *инвазивната хирургия и ендоскопията*. През 2018год. печели Rearch Grants към European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR) на тема : Characterization of seminal plasma proteins associated with benign prostatic hyperplasia in dogs. Водещ е на **workshop** по репродукция и репродуктивни смущения при кучето и котката, който се провежда ежегодно.

II. Наукометрични показатели на представената научна продукция

В конкурса за доцент д-р Мирослав Генев участва с научна продукция, групирана съгласно изискванията на ПЗРАСРБ и съобразно приложение 2 и 3 на ПРАС на МУ – Плевен.

Показатели по група „А“

Успешно защитена дисертация за присъждане на ОНС „ Доктор“ през март 2021г. на тема: „ Ролята на протеини от спермална плазма при доброкачествена хиперплазия на простатата , във връзка с криотолерантността на сперматозоидите при вида CANIS”.
Изискуеми 50 точки.

Показатели по група „В“

По подгрупа В3 се изискват 100 точки. Кандидата представя монография на тема : „Съвременни тенденции в изкуственото осеменяване при кучето“, 2025 (ISBN 978-619-7703-94-8) и **получава 100 точки.**

Показатели по група „Г“

По тази група показатели се изискват 200 точки. Кандидата има 239 точки, като изпълнява с 12% изискуемите.

Г6. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" или за присъждане на научна степен "доктор на науките":

По подгрупа Г6. д-р Мирослав Генев е публикувал книга на база защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „ Доктор“ на тема: Роля на доброкачествена хиперплазия на простатата при кучета върху биологичната и функционална активност на сперматозоидите (ISBN: 978-619-770393-1) и **получава 40 точки.**

Г7 Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация

Представени са 8 научни публикации по подгрупа Г7, като на 6 от тях кандидата е единствен автор и на две е в съавторство.

Г8. Статии и доклади публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томовете.

По подгрупа Г8. са представени 3 научни труда на два от които кандидата е единствен автор.

Прави добро впечатление, че от представените 11 броя научни труда по група показатели Г на 8 от тях кандидата е първи автор. При направения анализ на научните трудове се откроява и тематиката в която кандидата работи, а това са кучета , биволи, котки, алпака и игуана. Седем от трудовете са свързани с кучета, които всъщност оформят и основното направление – методи на изкуствено осеменяване и репродукция.

В представените в конкурса за доцент научни трудове се откроява дейността на д-р Генов и неговото активно участие в проведените изследвания. Научните разработки са актуални и задълбочени. С тях кандидата представя нова актуална информация , която да бъде използвана и препоръчвана в практиката , като са приложени нови съвременни научни подходи на изследване. Значимостта на резултатите е доказана с тяхното публикуване в научни издания реферирани и индексирани в световно известни база данни с научна информация.

Обобщаваща оценка за качеството и значимостта на научната продукция на д-р Генов е положителна.

Показатели по група „Д“

По тази група показатели се изискват 50 точки , а кандидата получава 65 точки. Цитирани са общо 7 научни труда, на 3 от които д-р Мирослав Генов е единствен автор и 4-ри труда в съавторство.

Д13. Цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световно известни база данни с научна информация или монография и колективни томове.

В тази подгрупа кандидата има 3 цитирания от които получава 45 точки.

Д.15. Цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране

Д-р Генов в подгрупа Д.15. има 7 цитирания на 4 публикации.

Общият брой точки , които кандидатът е събрал са 454 при минимални национални изисквания за доцент 400 точки , а съгласно правилника на МУ-Плевен са 430. И в двата случая д-р Генов превишава минималните изисквания съответно с 54 точки и с 24 точки.

Кандидатът е представил участие в 2 научни проекта, като единия е финансиран от EVSAR Research Grants и един вътрешен проект BG-RRP-2004-003 – изследователско висше училище : Медицински университет- Плевен. Има участие в 26 научни конференции, като 23 са проведени в чужбина и три в България.

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

Научната продукция на д-р Мирослав Генов включва 11 научни труда, като 8 от тях

са в списания реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science и три в нереферирани списания, както и книга във връзка с дисертационния труд и монография. На рецензиране подлежат само публикациите в раздел Г7 и Г8. От анализираните публикации е видно, че кандидата е работил основно с кучета, като акцентите са към репродукцията. Научната продукция на кандидата оформя и основните направления :

1. Репродукция и минимално инвазивна хирургия
2. Едноскопска диагностика

От общо 11 публикации седем са свързани с кучета , като пет от тях са в областта на репродукцията, една от общо 7-те е свързана с методите на изкуственото осеменяване при кучето и една е свързана с клиничен случай на сортолиево клетъчен тумор при куче и две са в областта на хирургията. При биволите е изследвано качеството на спермата , при клиничен случай оперативно е отстранен аденокарцином на вулвата. При клиничен случай оперативно е лекувано запушване на хранопровода при **алпаката**, а при друг случай е оперирана игуана за счупена бедрена кост.

Повечето от изследванията са тясно свързани с практическото им приложение. С направените приноси съм съгласна и искам да открия някои от тях:

- За първи път в България се прави комплексен скрининг на репродуктивната система при кучета използвайки комбиниран подход, включващ конвенционални образни методи и комбинирана томография (В3-1; Г7-2,3).
- Морфометричен анализ на сперматозоидите при който е установена значима разлика в площта на главичката на сперматозоидите между кучета с ДПХ и клинично здрави индивиди (В3-1; Г7-2,3)
- Направен е за първи път подробен сравнителен протеомен профил на семенна плазма при здрави и ДПХ кучета (В3-1; Г7-2).
- Идентифициране на група протеини в семенна плазма на куче с ДПХ (В3-1; Г7-2)
- Разработена е нова биотехнология за криоконсервация на еякулати при кучета с ДПХ (Г-1; Г7-8; Г8-9).

IV. Значимост на получените резултати

Представени са общо 7 цитирания, като три от тях са в списания индексирани и реферирани, а останалите 4-ри са в нереферирани списания. Направения анализ на цитиранията показва, че кандидата е разпознаваем в научните среди, като добър анализатор и практик използвайки съвременни методи на изследвания, но за съжаление получените резултати и приноси не са публикувани в чужди издания и такива с IF и SJR с изключение на една статия публикувана в Pakistan Veterinary Journal, 2019 (IF-2,3).

V. Участие в научно изследователски проекти и в други дейности

От представения списък се вижда, че кандидатът е участвал в два научни проекта, като единия е финансиран от EVSAR (Research Grants) и един проект към Медицински Университет- Плевен (проект BG-RRP-2.004-003) „ Изследователско Висше Училище“. Д-р Мирослав Генов има участие в 26 научни конференции, като 23 от тях са проведени в чужбина и 3 в България. Организатор и участник е в множество WORKSHOPS проведени у нас с основна тематика - репродукция. Кандидатът има множество краткосрочни специализации за които е представил Сертификати и Удостоверения.

VI. Оценка на преподавателската дейност

От 2010 до 2025год. д-р Мирослав Генов развива активна учебно-преподавателска дейност ориентирана към практически занятия и насочена към репродукцията и репродуктивните заболявания при дребни животни , както и към ендоскопска диагностика. През посочения период е участвал като лектор и демонстратор в множество курсове и специализирани Workshops. Ще си позволя да посоча някои от тях:

- **Workshop по репродукция и репродуктивни смущения при кучето** – изнася лекции и демонстрира съвременни диагностични и терапевтични методи.
- **Workshop по репродукция и репродуктивни смущения при котката** – представя клинични случаи и участва в дискусии на иновативни подходи за диагностика и лечение.
- **Workshop по ендоскопия на горния и долния храносмилателен тракт** – взема участие в демонстрации и практически упражнения, насочени към усъвършенстване на ендоскопските техники и тяхното приложение в ежедневната практика.

Учебно- преподавателската дейност на кандидата е свързана с изнасяне на лекции и презентации в областта на репродукцията и репродуктивните смущения при кучето и котката с цел повишаване на професионалната квалификация, както и за внедряване на съвременни диагностични методи в клиничната практика.

Всичко изложено ми дава основание да направя констатация, че кандидатът в конкурса д-р Мирослав Генов притежава достатъчен преподавателски опит и професионална научна компетентност по тематиката на конкурса и напълно отговаря на изискванията за заемане на академичната длъжност „ Доцент“.

VII. Критични бележки, въпроси и препоръки към кандидата

Нямам критични бележки. В представените материали не открих съществени пропуски. Те са добре оформени и бързо ориентират читателя.

Позволявам си да направя следните препоръки за бъдещата работа на кандидата. Бих препоръчала на кандидата за доцент да използва своя научен потенциал и опит и да развие doctor of science, както и да подготви достойни млади специалисти , които да

развият докторски тези. Имайки в предвид оригиналните приноси свързани с репродуктивната биология и патология при кучета в бъдеще да се стреми да публикува в международни научни списания с импакт фактор, което би било престижно за него и Университета.

VIII. Лични впечатления

Познавам д-р Мирослав Генов от студенските му години, като негов преподавател. Още като студент се открояваше с богата ерудиция и заинтересованост към усвояване на знания, а в последствие след завършването му и като участници в научни форуми, където е изнасял доклади. Общото ми впечатление и от представените материали за доцент е, че е изграден и утвърдил се специалист с научен профил в областта на репродуктивната биология и патология на кучето. Умее да работи в колектив, притежава организаторски и лидерски качества.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените за участие в конкурса документи показват, че научноизследователската и приложната дейност на д-р Мирослав Генов отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в Медицински Университет - Плевен.

Това ми дава основание да оценя положително цялостната дейност на кандидата и да призова почитаемото Научно жури да гласува положително, както и да предложат на Академичния съвет на Медицински университет – Плевен да бъде избран и назначен д-р Мирослав Стефанов Генов на академичната длъжност „Доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство и научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“ към Факултет „Ветеринарна медицина“ на МУ – Плевен.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

14.10.2025г

София

ИЗГОТВИЛ РЕЦЕНЗИЯТА:

/ проф. д-р З. Шиндарска/

REVIEW

of the scientific activity of the candidate Dr. Miroslav Stefanov Genov for the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education 6. Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, professional field 6.3. Livestock breeding, scientific specialty "Breeding of farm animals, biology and biotechnology of reproduction".

Member of the scientific jury: Prof. Dr. Zapryanka Nikolaeva Shindarska, scientific specialty "Nutrition of farm animals" appointed by order No. 3321/22.08.2025 of the Rector of MU-Pleven.

The competition was announced for the needs of the Faculty of Veterinary Medicine at the Medical University - Pleven in Jornal No. 51 of 24.06.2025.

I. Brief presentation of the candidate (important biographical data and scientific development)

Miroslav Stefanov Genov was born on 03.08.1983 in the city of Pleven. He completed his primary education in his hometown, and his secondary education at the Veterinary Medicine College in 2002 in the city of Lovech. He completed his higher education at the Forestry University, Faculty of Veterinary Medicine in 2008. After completing his higher education, he worked at the Globalvet veterinary clinic (2008-2009). In the period 2010-2019, he was part of the team of the Central Veterinary Clinic, and from January 2016 to 2019 he held the position of chief physician. Thanks to his organizational skills and very good practical and theoretical training, he implemented a project "Multidisciplinary veterinary clinic in Bulgaria" with a team of fellow veterinarians in 2019, where he works to this day. Dr. Miroslav Stefanov Genov is a member of a prestigious organization working in the field of Veterinary medicine - "The European Veterinary Society for Small Animal Reproduction" (EVSSAR). He has been a member since 2023 of the Bulgarian Association for Minimally Invasive and Robotic Surgery (BAMIRH). In the period 2017-2021 he is a PhD student at the Institute of Biology and Immunology of Reproduction "Acad. Kiril Bratanov". He speaks English and German at a good level. He has a number of skills: Management and coordination of projects and formation of professional organizations; Ability to work in a team, as well as with clients and patients and business partners. He is proficient in basic computer programs and those related to work.

Professional and scientific development. Candidate Miroslav Genov is defending a dissertation on the topic "**The role of seminal plasma proteins in benign prostatic hyperplasia, in relation to sperm cryotolerance in the CANIS species**". He participates in all seminars and forums in our country and abroad on topics related to reproduction and

reproductive disorders with scientific reports related to clinical cases. He holds a number of certificates related to dog and cat reproduction in *invasive surgery and endoscopy*. In 2018, he won Research Grants from the European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR) on the topic: Characterization of seminal plasma proteins associated with benign prostatic hyperplasia in dogs. He is the leader of a workshop on reproduction and reproductive disorders in dogs and cats, which is held annually.

II. Scientometric indicators of the presented scientific production

In the competition for Associate Professor Dr. Miroslav Genov participates with scientific production grouped according to the requirements of the The Act on the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria and in accordance with Annex 2 and 3 of the REGULATIONS on the Implementation of the Act on the Development of the Academic Staff of MU - Pleven.

Indicators for group "A"

Successfully defended dissertation for awarding "PhD" in March 2021.
on the topic: "The role of seminal plasma proteins in benign prostatic hyperplasia, in relation to the cryotolerance of spermatozoa in the CANIS species". **Required 50 points.**

Indicators for group "C"

100 points are required for subgroup C3. The candidate presents a monograph on the topic: "Modern trends in artificial insemination in the dog", 2025, ISBN 978-619-7703-94-8 and **receives 100 points.**

Indicators in group "D"

200 points are required for this group of indicators. The candidate has 239 points, exceeding the required ones by 12%.

D6. Published book based on a defended dissertation for the award of the educational and scientific degree "Doctor" or for the award of the scientific degree "Doctor of Sciences":

In subgroup D6. Dr. Miroslav Genchev has published a book based on a defended dissertation for the award of the educational and scientific degree "Doctor" on the topic: Role of benign prostatic hyperplasia in dogs on the biological and functional activity of spermatozoa (ISBN: 978-619-770393-1) and **receives 40 points.**

D7 Articles and reports published in scientific publications, referenced and indexed in world-renowned databases of scientific information

8 scientific publications are presented under subgroup D7, of which the candidate is the sole author of 6 and co-author of two.

D8. Articles and reports published in non-refereed journals with scientific review or published in edited collective volumes.

Under subgroup D8. 3 scientific works are presented, of which the candidate is the sole author of two.

It is impressive that out of the 11 scientific papers presented under the G indicator group, the candidate is the first author of 8 of them. The analysis of the scientific papers also highlights the topic in which the candidate works, which are dogs, buffaloes, cats, alpaca and iguana. Seven of the papers are related to dogs, which actually form the main direction - methods of artificial insemination and reproduction.

The scientific papers presented in the competition for associate professor highlight the activities of Dr. Genov and his active participation in the research conducted. The scientific developments are up-to-date and in-depth. With them, the candidate presents new up-to-date information that can be used and recommended in practice, applying new modern scientific research approaches. The significance of the results has been proven by their publication in scientific publications referenced and indexed in world-renowned databases of scientific information.

A general assessment of the quality and significance of Dr. Genov's scientific output is positive.

Indicators in group "E"

This group of indicators requires 50 points, and the candidate receives 65 points. A total of 7 scientific papers are cited, 3 of which Dr. Miroslav Genov is the sole author and 4 of the papers are co-authored.

E13. Citations in scientific publications, referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information or monographs and collective volumes.

In this subgroup, the candidate has 3 citations from which he receives 45 points.

E.15. Citations in non-refereed journals with scientific review

Dr. Genov in subgroup D.15. has 7 citations in 4 publications.

The total number that the candidate has collected is 454, with the minimum national requirements for an associate professor being 400 points, and according to the regulations of MU-Pleven, they are 430. In both cases, Dr. Genov exceeds the minimum requirements by 54 points and by 24 points, respectively.

The candidate has presented participation in 2 scientific projects, one of which was funded by EVSAR Research Grants and one internal project BG-RRP-2004-003 - research

university: Medical University - Pleven. He has participated in 26 scientific conferences, 23 of which were held abroad and three in Bulgaria.

III. Main areas of the candidate's research activity and most important scientific contributions

The scientific production of Dr. Miroslav Genov includes 11 scientific papers, 8 of which are in journals referenced and indexed in Scopus and Web of Science and three in non-refereed journals, as well as a book in connection with the dissertation work and a monograph. Only publications in sections D7 and D8 are subject to review. From the analyzed publications it is evident that the candidate has worked mainly with dogs, with an emphasis on reproduction. The candidate's scientific production also shapes the main areas:

1. Reproduction and minimally invasive surgery
2. Endoscopic diagnostics

Out of a total of 11 publications, seven are related to dogs, five of which are in the field of reproduction, one of the 7 is related to methods of artificial insemination in dogs and one is related to a clinical case of a sortoli cell tumor in a dog and two are in the field of surgery. In buffaloes, sperm quality was studied, in a clinical case, adenocarcinoma of the vulva was surgically removed. In a clinical case, an esophageal obstruction in an **alpaca** was surgically treated, and in another case, an iguana was operated on for a broken femur.

Most of the studies are closely related to their practical application. I agree with the contributions made and I would like to highlight some of them:

- For the first time in Bulgaria, a comprehensive screening of the reproductive system in dogs is being performed using a combined approach, including conventional imaging methods and combined tomography (C3-1; D7-2,3).
- Morphometric analysis of spermatozoa, which established a significant difference in the area of the sperm head between dogs with BPH and clinically healthy individuals (C3-1; D7-2,3)
- A detailed comparative proteomic profile of seminal plasma in healthy and BPH dogs was made for the first time (C3-1; D7-2).
- Identification of a group of proteins in seminal plasma of a dog with BPH (C3-1; D7-2)
- A new biotechnology for cryopreservation of ejaculates in dogs with BPH (D-1; D7-8; D8-9) was developed.

IV. Significance of the obtained results

A total of 7 citations are presented, three of which are in indexed and refereed journals, and the remaining 4 are in non-refereed journals. The analysis of the citations shows that the candidate is recognizable in scientific circles, as a good analyst and practitioner using modern research methods, but unfortunately the obtained results and contributions have not been published in foreign publications and those with IF and SJR with the exception of one article published in Pakistan Veterinary Journal 2019 (IF-2,3).

V. Participation in scientific research projects and other activities

From the presented list it is clear that the candidate has participated in two scientific projects,

one of which is funded by EVSAR (Research Grants) and one project at the Medical University-Pleven (project BG-RRP-2.004-003) "Research Higher School". Dr. Miroslav Genov has participated in 26 scientific conferences, 23 of which were held abroad and 3 in Bulgaria. He is an organizer and participant in many WORKSHOPS held in our country with the main topic - reproduction. The candidate has many short-term specializations for which he has presented Certificates and Attestations.

VI. Assessment of teaching activity

From 2010 to 2025, Dr. Miroslav Genov has been developing an active teaching and learning activity oriented towards practical classes and focused on reproduction and reproductive diseases in small animals, as well as endoscopic diagnostics. During the indicated period, he has participated as a lecturer and demonstrator in numerous courses and specialized Workshops. I will allow myself to mention some of them:

- **Workshop on reproduction and reproductive disorders in dogs** – gives lectures and demonstrates modern diagnostic and therapeutic methods.
- **Workshop on reproduction and reproductive disorders in cats** – presents clinical cases and participates in discussions of innovative approaches to diagnosis and treatment.
- **Workshop on endoscopy of the upper and lower digestive tract** – takes part in demonstrations and practical exercises aimed at improving endoscopic techniques and their application in daily practice.

The candidate's teaching and research activities are related to lectures and presentations in the field of reproduction and reproductive disorders in dogs and cats in order to improve professional qualifications, as well as to implement modern diagnostic methods in clinical practice.

All of the above gives me reason to conclude that the candidate in the competition, Dr. Miroslav Genov, has sufficient teaching experience and professional

scientific competence in the subject of the competition and fully meets the requirements for holding the academic position of "Associate Professor".

VII. Critical comments, questions and recommendations to the candidate

I have no critical remarks. I did not find any significant gaps in the presented materials. They are well-formed and quickly orient the reader. I would like to make the following recommendations for the candidate's future work. I would recommend that the candidate for associate professor use his scientific potential and experience and develop a doctor of science, as well as to prepare worthy young specialists who will develop doctoral theses. Considering the original contributions related to reproductive biology and pathology in dogs, in the future he should strive to publish in international scientific journals with an impact factor, which would be prestigious for him and the University.

VIII. Personal impressions

I have known Dr. Miroslav Genov since his student years, as his lecturer. Even as a student, he stood out with his rich erudition and interest in acquiring knowledge, and later, after graduation, as a participant in scientific forums where he gave reports. My general impression from the materials presented about the associate professor is that he is a well-established specialist with a scientific profile in the field of reproductive biology and pathology of the dog. He knows how to work in a team, and possesses organizational and leadership qualities.

CONCLUSION

The documents submitted for participation in the competition show that the scientific research and applied activities of Dr. Miroslav Genov meet the requirements of the Law on the Development of Academic Staff of the Republic of Bulgaria and the Regulations for the Development of Academic Staff at the Medical University - Pleven.

This gives me reason to positively assess the overall activities of the candidate and to call on the esteemed Scientific Jury to vote positively, as well as to propose to the Academic Council of the Medical University - Pleven that Dr. Miroslav Stefanov Genov be elected and appointed to the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education 6. Agrarian Sciences and Veterinary Medicine, professional field 6.3. Animal Husbandry and scientific specialty "Breeding of farm animals, biology and biotechnology of reproduction" at the Faculty of Veterinary Medicine.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

14.10.2025

Sofia

PREPARED THE REVIEW:

/ Prof. Dr. Z. Shindarska/