



РЕЦЕНЗИЯ

относно конкурса за „доцент“ по научната специалност „Говедовъдство и биволовъдство“, обявен в ДВ бр. 41 от 05 май 2026 год. с кандидат гл.асистент д-р Светослав Бисеров Карамфилов от катедра „Животновъдни науки“ към Факултет по Агрономство при Аграрен университет – Пловдив, определен съгласно Заповед № РД 16-813 от 29.06.2026 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив за член на научното жури

Рецензент: Проф. д-р Теодора Спасова Ангелова, Земеделски институт-Стара Загора, ССА - Професионално направление: Животновъдство 6.3. Област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, Научна специалност: „Развъждане на с.ст. животни, биология и биотехника на размножаването“, назначена за член на научното жури със заповед № РД-16-813/26.06.2026 год. на Ректора на Аграрен университет.

1. Общи данни за кариерното и тематичното развитие на кандидата;

Светослав Бисеров Карамфилов е роден на 31.05.1986 година. Средното си образование завършва през 2004 година в Професионална гимназия по техника и технологии "Христо Ботев" – гр. Смолян, а през периода 2004-2010 година придобива ОКС Бакалавър и Магистър в специалност „Животновъдство“ и „Селекция и репродукция на животните“ към Аграрен Университет – гр. Пловдив.

След успешна защита на дисертационен труд през 2015 год. придобива ОНС „Доктор“, шифър 04.02.01. „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването. От 2011 до 2014 година работи като експерт - селекционер към Асоциация за развъждане на местните породи говеда, а от 2017 до 2025 година работи също като експерт - селекционер към Национална асоциация за месодайно говедовъдство в България. За не малък период от време заема позицията главен експерт – „Говедовъдство и биволовъдство“ към Главна дирекция контрол и координация в развъдната дейност на Изпълнителна агенция по селекция и репродукция в животновъдството – гр. София.

Преподавателската си дейност осъществява от 13.03.2017 год. до момента като асистент и след това като главен асистент по „Говедовъдство и биволовъдство“ в катедра „Животновъдни науки“ към Факултет по Агрономство при Аграрен Университет – Пловдив. Извежда лекции и упражнения по дисциплините:

- ❖ „Биологични основи на говедовъдството и биволовъдството“
- ❖ „Технология на говедовъдството и биволовъдството“
- ❖ „Говедовъдство“

- ❖ „Географски и породно защитени продукти“
 - ❖ „Управление на генетичните ресурси в говедовъдството и биволовството“
 - ❖ „Технологично проектиране в животновъдството“
- Владее английски език ниво B2.

2. Общо описание на представените материали.

В конкурса за „доцент“ гл.ас. д-р Светослав Карамфилов участва с обща продукцията от 27 труда, групирани по следния начин:

- ❖ Научни-публикации по номенклатурната специалност – 27 броя, от тях:
 - Публикации, свързани с докторската дисертация – 3 броя, които не подлежат на разглеждане;
 - Публикации с импакт фактор – 9 броя
 - Публикации в рецензирани и реферирани научни списания – 12 броя;
 - Публикации в сборници от конференции – 3 броя;

Личното участие на гл.ас. д-р Светослав Карамфилов в посочените 24 труда се илюстрира с факта, че 7 са самостоятелни, в 8 - е първи, в 7 – е втори, а в останалите 3 - е трети и следващ автор.

- ❖ Няма издадени до този момент учебници и учебни помагала.

За изготвяне на становището подлежат на анализ **24 броя**.

Кандидатът по конкурса покрива всички показатели за заемане на академичната длъжност „Доцент“, съобразно изпълнението на минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2, 3 и 5 от ЗРАСРБ и Приложение към чл.1а на ППЗРАСРБ. Представените по настоящия конкурс материали, са коректно структурирани и нагледно представени. От представената справка за изпълнения на минимални национални и допълнителни изисквания за заемане на академична длъжност „Доцент“, гл.ас. д-р Светослав Карамфилов, посочва общ брой точки от всички показатели 689, при изискуем минимум от 550, като по този начин надвишава, необходимите такива. Разпределението по съответните показатели е следното:

Показател А – Защитена дисертация за придобиване на ОНС „Доктор“ през 2015 година - **50 точки**;

Показател В – представени са 10 научни публикации, заместващи монографичен труд, които са публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – **374 точки**.

Показател Г– представени са 14 статии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестна база данни с научна информация – **225 точки**.

Показател Д – представени са 3 цитирани статии, които имат 6 цитирания. Въпреки малкия брой на посочените цитирани статии, съм убедена, че цитиранията са в пъти повече, но съобразно изискванията са посочени само тези – **90 точки**.

Общият импакт фактор от публикации: *Web of Science JIF* е 5.3.

3. Основни направления в изследователската работа на кандидата. Демонстрирани умения или заложби за ръководене на научни изследвания (ръководство на проекти, привлечено външно финансиране и др.).

Главен асистент Карамфилов участва като автор на една и съавтор в разработването на 4 развъдни програми за породи говеда (Абердин Ангус, Лимузин, Галоуей, Монбелиард и Симентал), отглеждани в Република България.

Посочени са 6 участия на кандидата на международни научни конференции и национални научни форуми с международно участие.

Ръководител е на 1 научен проект към АУ-Пловдив и на 2 проекта към Националната научна програма „Млади учени и постдокторанти“ – 2019 и 2020 г., финансирани от МОН. Участва активно в успешното завършване на дейностите, заложили към Национална програма „Интелигентно Животновъдство“ и Националната научна програма „Репродуктивните биотехнологии в животновъдството в България“ – РЕПРОБИОТЕХ“, както и е член на колектива на вътрешни проекти към АУ-Пловдив.

4. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата. Ролята му за обучението на млади научни кадри.

В преподавателската си дейност гл. ас. д-р Карамфилов демонстрира отговорност, последователност и добро отношение към студентите. Той притежава способност да изгражда непосредствен контакт с тях и да прилага индивидуален подход, съобразен с техните знания и потребности. Умението му да представя учебния материал ясно и разбираемо, както и готовността му да оказва съдействие и консултация, допринасят за положителната нагласа на студентите към учебния процес. Авторитетът и доброто му име сред обучаемите са показателни за качеството на неговата преподавателска работа.

Особено значение има участието му в подготовката и научното ръководство на студенти /бакалавър и магистър/. Личните ми впечатления са, че кандидатът се отличава с индивидуален подход към студентите и умение да създава благоприятна и мотивираща учебна среда. В преподавателската си дейност той проявява внимание към потребностите и възможностите на всеки студент, доброто му отношение към студентите, достъпността и готовността му да оказва съдействие при възникнали затруднения допринасят за изграждането на доверие и уважение между преподавател и обучаеми.

Този подход се отразява положително на отношението на студентите към учебния процес. Те го възприемат като компетентен, отзивчив и добър преподавател, към когото могат да се обръщат за съвет и подкрепа.

5. Значимост на получените резултати, доказана с цитирания, публикации в престижни списания, награди, членство в международни и национални научни органи и др.;

От представените справка за цитирания, става ясно, че трудовете на д-р Карамфилов, са цитирани от автори, които публикуват в много авторитетни списания – Animals, Animal, Acta fytotechnica et zootechnica и други. Общият SJR от цитираните статии е 3,701, което е добър атестат за научните разработки на кандидата.

6. Значимост на приносите за науката и практиката. Мотивиран отговор на въпроса доколко кандидатът има ясно очертан профил на научноизследователската работа;

Научните приноси на кандидата са насочени към развитието на съвременното говедовъдство в България чрез изследвания в областта основно на месодайната продуктивност /малка част от изследванията са насочени към млечната продуктивност/, растежа, репродукцията, селекцията, поведението, благосъстоянието и адаптивността на говедата, като значителна част от резултатите имат пряка практическа приложимост.

Следва да се подчертае значението на научната дейност на кандидата в областта на месодайното говедовъдство. Това направление има важно място за развитието на животновъдството в България, като същевременно се характеризира с необходимост от привличане и утвърждаване на ново поколение млади учени и изследователи, които да работят активно по проблемите на този сектор от говедовъдството.

На базата на представената справка научните приноси могат да се **систематизират накратко** в следните основни направления:

1. Месодайно говедовъдство и устойчиво развитие

Извършени са комплексни изследвания върху екстериора, растежа и продуктивността на месодайни породи говеда, отглеждани в България, с практическа насоченост към подобряване на технологиите и селекционната работа.

2. Растеж и развитие на телетата

Проучена е растежната способност на телета от породите Абердин Ангус и Лимузин при различни системи на отглеждане, включително биологично производство, като са определени практически насоки за оптимална възраст на заплождане и угодяване.

3. Кланични качества и качество на месото

Получени са оригинални резултати за кланичните качества и мастнокиселинния профил на месото от Българско сиво говедо, разкриващи потенциала на местната порода за производство на качествена продукция. Разфасовките получени от породата, могат да се класифицират като висококачествена продукция за производството на

месни продукти със запазена географска марка.

4. Оптимизиране на възпроизводството

Разработени и изпитани са подходи за синхронизация на еструса, изкуствено осеменяване и използване на сексиран семенен материал при месодайни говеда, с възможност за практическо приложение във фермите. Изпитани са протоколи за осеменяване при месодайни юници и крави.

5. Репродуктивни и селекционни качества

Изследвано е влиянието на генетични и средови фактори върху репродуктивните показатели – сервис период, МОП, ВПО. Важен принос представляват и проучванията върху лекотата на отелване, майчиния инстинкт и темперамента, които имат пряко значение както за селекционната дейност, така и за подобряване на благосъстоянието на животните.

6. Поведение и благосъстояние на животните

За първи път в България са проведени изследвания върху темперамента на месодайни и млечни говеда при различни технологични условия, с принос към подобряване на хуманното отношение и безопасното отглеждане на животните.

7. Млечна продуктивност и адаптация на породите

Получени са резултати за продуктивните качества и адаптацията на породите Монбелиард, Симентал и Холщайн в условията на България. Установено е влиянието на бащата и поредността на лактацията върху млечната продуктивност.

8. Физиологичен статус и адаптивност

Проучени са биохимични показатели и адаптивните възможности на различни породи говеда при пасищно отглеждане и различни природно-климатични условия. Проучен е физиологичният статус на 3 интродуцирани в България месодайни породи: Блонд д'Акитен, Кианина и Маркиджана.

Научните приноси на кандидата се отличават с тематична последователност и практическа насоченост. Те обхващат важни аспекти на съвременното говедовъдство – екстериор и растеж на животните, репродуктивни качества, лекота на отелване, майчин инстинкт и темперамент, млечна и месодайна продуктивност, качество на продукцията, както и физиологичен статус и благосъстояние на говедата. Значителна част от получените резултати са с научно-приложен характер и могат да бъдат използвани при усъвършенстване на селекционната работа, технологиите на отглеждане и управлението на възпроизводителния процес в говедовъдните стопанства. Следва да се отчете и фактът, че част от изследванията са сред първите по рода си в България – например по отношение на екстериора, темперамента, майчиния инстинкт, кланичните качества и адаптацията на отделни породи говеда.

В контекста на ограниченото присъствие на млади учени, работещи специализирано в областта на месодайното говедовъдство, научната дейност на

кандидата има допълнително значение. Неговата последователна работа в тази област допринася за развитието на научния потенциал, за приемствеността между поколенията изследователи и за утвърждаването на месодайното говедовъдство като перспективно направление в българската аграрна наука.

Считам, че представените научни приноси са достатъчно значими и убедително показват активната и целенасочена работа на д-р Карамфилов в областта на говедовъдството, в частност към бъдещото развитие на месодайното говедовъдство в България.

7. Критични бележки и препоръки

Нямам критични бележки към научната, преподавателска и друга дейност на кандидата. Единствено бих препоръчала на д-р Карамфилов да обобщи всички свои научни разработки и изследвания и да ги публикува под формата на учебно помагало или наръчник за студента и фермера.

8. Лични впечатления и становище на рецензента

Личните ми впечатления от гл. ас. д-р Светослав Бисеров Карамфилов са за отговорен, целенасочен и добре подготвен преподавател и специалист, който се отличава с висока професионална компетентност и сериозно отношение към своите академични задължения. В работата си той проявява последователност, коректност и стремеж към непрекъснато професионално и научно усъвършенстване.

Считам, че гл. ас. д-р Светослав Бисеров Карамфилов притежава необходимите научни, преподавателски и професионални качества за заемане на академичната длъжност „Доцент“. Неговата досегашна дейност, постигнатите резултати и професионалното му развитие дават основание за висока положителна оценка.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на направения анализ на преподавателската, научната и научно-приложната дейност на кандидата считам, че **гл.ас. д-р Светослав Бисеров Карамфилов** отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за академично израстване.

От представените по конкурса материали и цялостната професионална дейност на гл. ас. д-р **Светослав Бисеров Карамфилов** ми дават основание да изразя категорично положителна оценка на неговата кандидатура и да потвърдя, че д-р Карамфилов притежава необходимата подготовка и качества за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

Неговият професионален профил и постигнатите резултати са в пълно съответствие с изискванията за заемане на академичната длъжност „Доцент“ и представляват принос за развитието на катедра „Животновъдни науки“ при

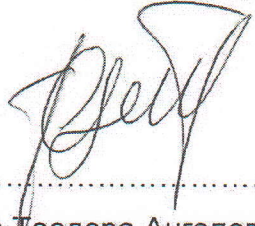
Аграрен университет – Пловдив.

Всичко това ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната му дейност.

Позволявам си да предложа на почитаемото Научно жури също да гласува положително, а Факултетният съвет на Факултета по Агрономство, катедра „Животновъдни науки“ при Аграрен университет – Пловдив да избере **гл.ас. д-р Светослав Бисеров Карамфилов** за „доцент“ по научната специалност „Говедовъдство и биволовъдство“.

Дата: 21.08.2026

Гр. Пловдив

РЕЦЕНЗЕНТ: 

(проф. д-р Теодора Ангелова)