

СТАНОВИЩЕ

От: проф. дн Атанас Генчев Генчев
Научна специалност „Птицевъдство“
Катедра „Животновъдство – непрехоживи и други животни“ към АФ на Тракийски университет, гр. Стара Загора

Относно: конкурс за „Доцент“ по професионално направление 6.3. Животновъдство, научна специалност 04.02.01. „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на „Земеделски институт“, гр. Стара Загора, в ДВ бр. 21 от 20.03.2015 година, със срок за подаване на документи 2 месеца, с единствен кандидат:

гл. ас. д-р Павлина Димитрова Христатијева.

Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед №НП-07-14/21.05.2015 на Председателя на ССА.

2. Кратка биографична информация за кандидата в конкурса

Гл. ас. д-р Павлина Димитрова Христатијева е родена на 19.02.1975 година в град Стара Загора. След завършване на средното си образование през 1993 година Павлина Димитрова Христатијева е приета за редовен студент в Тракийски университет – Стара Загора, който завършва през 1998 година. След завършване на бакалавърската степен, в продължение на 1,5 год. работи в Селекционен център по репродукция в животновъдството в гр. Стара Загора в отдел „Овцевъдство“. От приложената в документацията автобиография не става ясно през този период дали кандидатът само е работил по специалността или паралелно се е обучавал и в магистърската степен. Допускам, че този момент в биографията на гл. ас. Христатијева е бил разгледан при предходните конкурси, свързани с приемането ѝ за редовен докторант и защитата на ОНС «Доктор».

След успешен конкурс от 2002 год. Павлина Христатијева е редовен докторант към секция „Развъждане и технологии в птицевъдство“ при Земеделски институт – Стара Загора, научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“. През 2006 год. успешно защитава дисертация за присъждане на образователната и научна степен „Доктор“ на тема: „Възможности за използване на линии пуйки от генофонда за получаване на хибридни пуйчета“.

От 2007 година до момента работи като главен асистент в секция „Развъждане и технологии в птицевъдство“ при Земеделски институт – Стара Загора.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност „Доцент“

От представената документация по конкурса става ясно, че гл. ас. д-р Павлина Христатијева е участвала като изпълнител в разработването на един образователен и 5 научно-изследователски проекта. Така кандидатът напълно отговаря на изискванията на чл. 85, т. 1 (а) на Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в ССА. От научно-изследователските проекти 4 са финансирани от ССА, а 1 е финансиран от МОМН.

Участията в научни форуми са осем, като едно е на национално ниво, а 7 в конференции с международно участие. По този показател гл. ас. Христатијева превишава изискванията на Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в ССА. През 2005 г., при участие на Международна научна конференция на Съюза на учените, Павлина Христатијева е наградена с грамота за доклад на млад учен на тема: Проучване продуктивността на пуйчета бройлери. I. Кланичен анализ на месодайните качества на пуйчета-бройлери на 16-седмична възраст.

Представените научни статии са публикувани в специализирани научни списания и в сборници от научни форуми с национално и международно участие на български и

английски език. По този начин научната продукция на кандидата е станала достъпна за научната общност в страната и чужбина. От представените за оценка и анализ 28 научни публикации, отпечатани след присъждането на ОНС „Доктор“, в които гл. ас. Христатиева е автор или съавтор, всички отразяват актуални проблеми в птицевъдния сектор. От тях, към момента на подаване на документите по настоящия конкурс, по информация от кандидата, само една е под печат. Анализът на публикационната активност на кандидата показва, че 25% от представените публикации след присъждането на ОНС „Доктор“, са отпечатани в пълен текст в сборници от научни конференции. Също толкова са и публикациите, отпечатани в специализирани български списания. Половината от научната продукция на гл. ас. Христатиева (13 публикации при изискване на 5) е отпечатана в специализирани чужди списания или български такива, публикуващи на английски език.

Кандидатът по конкурса е популяризировал още част от своите изследвания в една брошура и една научнопопулярна статия, отпечатана в браншовото списание „Птицевъдство“, издание на Съюза на птицевъдите в България, чийто член е гл. ас. д-р Павлина Христатиева.

Според изискванията на чл. 85 т. 2 кандидатът трябва да е водещ автор в минимум 1/3 от публикациите, а в представената документация гл. ас. Христатиева е водещ автор в 7 от публикациите. От тях 4 са отпечатани в международни издания.

При участие в конкурс за заемане на длъжността „Доцент“ кандидатът трябва да представи минимум 12 цитирания. Актуалността и научно-практическата стойност на представените по конкурса научни публикации са били оценени в 24 позовавания от други автори. Половината от тези цитирания са в списания в чужбина, 2 в български списания, публикуващи на английски език, и 3 в дисертации или монографии. Приведените факти са показателни за интереса както на нашите, така и на чуждите изследователи и доказват, че гл. ас. д-р Павлина Христатиева е разпознаваем учен в своята област.

ОПИСАНИЕ И АНАЛИЗ НА МАТЕРИАЛИТЕ ПО КОНКУРСА

Анализът на представените публикации показва, че гл. ас. Христатиева е насочила своите изследователски интереси основно в три възлови направления:

- свързани с проблемите на пуйководството;
- свързани с проблеми при кокошия вид;
- свързани с общи проблеми в птицевъдството.

Основните приноси на кандидата към птицевъдната наука могат да бъдат групирани по следния начин:

➤ в областта на селекцията:

- установено е влиянието на масата на разплодните яйца върху растежа на излюпените птици и месодайните им качества (принос с теоретична стойност и практическа насоченост - *трудовете 11 и 13*);
- установени са възможностите, които предоставя генофонда, за създаване на нови изходни линии кокошки от яйценосен и месодаен тип. Установен е продуктивния потенциал на новосъздадените линии кокошки от двете продуктивни направления (принос с теоретична стойност и практическа насоченост – *трудовете 18, 19, 24 и 25*);
- проучено е влиянието на полово свързания рецесивен ген за джуджевидност върху продуктивността на кокошките, носители на този ген. Установен е положителен ефект от използването на такива птици, като майчини родителски форми за производство на цветни бавнорастящи бройлери (принос с теоретична стойност, с елементи на оригиналност и практическа насоченост – *труд 34*).

➤ в областта на репродукцията:

- проучено е влиянието на различните фактори (порода, маса на яйцата, срок на прединкубационно съхранение и възраст на носачките) върху възпроизводителните качества на пуйките (принос с теоретична стойност и практическа насоченост – *трудовете 9, 10, 12, 17 и 23*);

- проучени са морфологичните качества на яйцата на различните изходни линии кокошки в яйценосното и месодайното направления, създадени и поддържани в Земеделски институт (принос с теоретична стойност и практическа насоченост – *трудове 16 и 21*);

➤ в областта на храненето на птиците:

- направена е оценка на ефекта от използването на някои зърнени бобови култури и отпадъчни продукти от спиртоварната промишленост в храненето на птиците. Установено е, че те успешно могат да заместят скъпите протеинови източници, традиционно използвани в храненето на птиците (принос с теоретична стойност, с елементи на оригиналност и практическа насоченост – *трудове 14, 15 и 31*);
- установен е положителен ефект от включването на пробиотици в смеските на кокошките от родителските линии от яйценосен и месодаен тип (принос с потвърдителен характер и практическа насоченост – *трудове 20 и 22*).

Критични бележки към представянето на научните публикации:

Представеният в документацията ми труд №9 е непълен. Липсва стр. 119, където е заключителната част на раздела Резултати и обсъждане, Изводи и Препоръки.

Представената в документацията разпечатка на труд №33 се явява работен вариант на публикацията, който издателите изпращат на авторите за последен оглед преди отпечатването. Въпреки че статията вече е отпечатана, най-вероятно към момента на изтичане на срока за подаване на документите, тя още е била под печат.

В списъка на научните публикации труд №34 е представен, че е под печат. Не е указано, къде ще бъде отпечатана статията. Въпреки че статията вече е отпечатана, нормално е в този случай да бъде представена и служебна бележка от издателството, което ще отпечата работата.

Друга дейност: Кандидатът по конкурса гл. ас. д-р Павлина Христатијева е взела участие в проект „Създаване на център за обучение на възрастни по животновъдство към ССА“, в който е провела 50 часа.

През 2009 г е била на 40-дневен специализиран курс - обучение в Китай.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представената по конкурса научна продукция е значителна по обем и съдържание. Тя е актуална и със значими научно-практически приноси. Представената документация по конкурса за „Доцент“ по професионално направление 6.3. Животновъдство и научна специалност 04.02.01. „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“, обявен в ДВ. бр. 21 от 20.03.2015 година отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и на правилника за прилагането му в ССА.

Изложените в становището факти и направените анализи ми дават основание да дам **ВИСОКА** оценка и убедено да препоръчам на **УВАЖАЕМОТО ЖУРИ**, назначено със Заповед №НП-07-14 на Председателя на ССА от 21.05.2015 г. **ДА ГЛАСУВА ПОЛОЖИТЕЛНО**, а научният съвет на Земеделски институт **ДА ИЗБЕРЕ** гл. ас. д-р Павлина Димитрова Христатијева за **ДОЦЕНТ**.

22.07.2015г.
Стара Загора

Изготвил становището:.....
/проф. дн Атанас Генчев/