

СТАНОВИЩЕ

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

Кандидат: гл.ас. д-р Павлина Димитрова Христатијева, секция „Развъждане и технологии в птицевъдството“ при Земеделски институт – Стара Загора.

Изготвил становището: доц. д-р Димитрина Алексиева Дрбохлавова, секция Птицевъдство, к-ра „Животновъдство – непреживни и други животни“, Аграрен факултет, Тракийски университет.

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 два месеца, с единствен кандидат: гл. ас. д-р Павлина Димитрова Христатијева.

Кратка биографична информация за кандидата в конкурса. Павлина Димитрова Христатијева е възпитаник на Тракийски университет, Аграрен факултет, Стара Загора. Дипломира се през 1998 година като бакалавър. Започва работа в Селекционен център по репродукция в животновъдството в гр. Стара Загора в отдел „Овцевъдство“.

След успешен конкурс от 2002 год. става редовен докторант към секция „Развъждане и технологии в птицевъдството“ при Земеделски институт – Стара Загора. 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“ през 2006 г. Към момента на обявяване на конкурса е главен асистент в секция „Развъждане и технологии в птицевъдството“ при Земеделски институт – Стара Загора.

От представените документи по конкурса не е видно кандидатката има ли магистърска степен и дали това не е необходимо условие за започване на докторантура. В случая ако има такъв пропуск, то той би бил пропуск на предишна процедура. Към настоящия момент кандидатката има образователна и научна степен „доктор“ и може да участва в конкурса.

Ползва свободно английски и руски език. Има компетенции за работа с най-често ползваните компютърни програми. Гл. ас. д-р Павлина Христатијева е член на Съюза на птицевъдите в България.

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

Оценка на представените материали и приноси от гл. ас д-р Павлина Димитрова Христатијева по конкурса за академична длъжност „Доцент“ по шифър 040201 „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“ обявен в държавен вестник,бр. 21/20.03.2015 г

Гл. ас. д-р Павлина Христатијева е участвала в разработването на 5 научно-изследователски проекта, четири от които са финансирани от ССА, а един е финансиран от МОМН.

Гл. ас. д-р Павлина Христатијева е участвала също в един образователен проект „Създаване на център за обучение на възрастни по животновъдство към ССА“, при реализирането на който е провела 50 часа обучение.

Гл. ас. Христатиева има участия с доклади в научни конференции и публикувани 34 научни статии, от които: 6 са публикации във връзка с разработването на дисертацията за присъждане на ОНС „Доктор“. След присъждането на ОНС „Доктор“, и във връзка с конкурса за избор на академична длъжност „Доцент“ кандидатката представя 28 научни публикации, 1 научнопопулярна статия и 1 брошура.

Гл. ас. д-р Павлина Христатиева е участвала в 8 научни форума, един на национално ниво и 7 - с международно участие. (Според Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в ССА се изискват минимум 4 участия в научни форуми (национални и международни). При участието си на Международната научна конференция на Съюза на учените през 2005 г, Павлина Христатиева е наградена с грамота за доклад на млад учен на тема: Проучване продуктивността на пуйчета бройлери. I. Класичен анализ на месодайните качества на пуйчета-бройлери на 16-седмична възраст.

Представените научни статии са публикувани на български и английски език в специализирани научни списания и в сборници от научни форуми с национално и международно участие. Половината от научните публикации на гл. ас. Христатиева са отпечатана в специализирани чужди или български списания, излизащи на английски език. (Според Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в ССА се изискват минимум 5 такива).

В материалите по конкурса са представени също така и научно-популярни публикации - една брошура и една научно-популярна статия, последната отпечатана в списание „Птицевъдство“.

При участие в конкурс за заемане на длъжността "Доцент" кандидатът трябва да представи минимум 12 цитирания. Кандиданката представя 24 цитирания, половината от които са в списания в чужбина, 2 в български списания, излизащи на английски език, и 3 в дисертации или монографии.

Гл. ас. д-р Христатиева не представя справка за IF на публикациите.

Основната част от публикациите на гл. ас. д-р Павлина Христатиева са свързани с проучване на възможностите за използване на линии пуйки от генофонда за получаване на хибридни пуйчета и с продуктивната характеристика на хибридните пуйчета. Те са продължение за започналата по време на докторантурата ѝ работа в това направление.

Част от публикациите в съавторство с колеги са посветени на създаването на нови линии от яйценосно и бройлерно направление, а една част от публикациите засягат въпроси, свързани с използването на някои фуражни суровини и добавки при храненето на птиците.

Гл. ас. д-р Павлина Христатиева е водещ автор в 7 от представените 28 публикации (изисква се водещо авторство в минимум 1/3 от публикациите).

Приемам като цяло представената от гл. ас. д-р Павлина Христатиева справка за приносите от изследователската ѝ работа. Те са основно с научно-приложно значение. По-съществени от тях, които могат да бъдат открити са следните:

- Проучени са възможностите за използване на 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 научно и приложно значение – *трудове 18, 19, 24 и 25*);
- Направена е характеристика на продуктивните и възпроизводителни качества на линии пуйки от генофонда. Получената ценна информация има научно и практическо значение и може да бъде използвана в селекцията в бъдеще. (*трудове 9, 10, 17*)

- Проучено е влиянието на различните фактори (порода, маса на яйцата, индекс на формата, срок на прединкубационно съхранение, възраст на носачките) върху възпроизводителните качества на пуйките (принос с научно и практическо значение (*трудове* 9, 10, 12, 17 и 23).
- Установена е честотата на алелите за бързо и бавно оперение при линии L и K Бял Плимутрок, проучени са възможностите за получаване на аутосексингови птици и е проследена продуктивността на птиците. Получената информация има научно и практическо значение (*трудове* 26, 27).

Позволявам си да направя някои бележки към представените научни публикации, които имат по-скоро характер на препоръки за бъдещата работа на кандидатката:

На първо място бих посочила като слабост недостатъчната дискусия в публикациите. В повечето случаи има само регистриране на научни факти. При получени достоверни различия би трябвало да има повече разсъждения за това на какво се дължат посочените различия, да има повече информация и от сходни проучвания и т.н. Тази моя бележка се отнася за по-голямата част от работите.

На второ място мога да посоча някои пропуски по отношение познаването на литературата. Възможностите за намиране на литература по даден въпрос днес са неограничени и в това отношение не трябва да се правят компромиси. Когато се познава добре постигнатото в дадена област, може да се надгражда с нови идеи. Напр. в труд №14, от който кандидатката извежда и принос с елементи на оригиналност (с който между впрочем не съм съгласна) не са цитирани български автори, както и обстойна дисертация по въпроса.

На трето място бих препоръчала прецизиране на представяните данни. В някои от таблиците има голямо разминаване в цифрите, дори в две съседни колони. Някои от тях всеки сам може да сметне на базата на представеното (напр. труд 23, в който Павлина Христакиева е първи автор, труд №22, №20).

Също така бих препоръчала на гл.ас. Павлина Христакиева повече изяви и в популярни списания и форуми, тъй като смятам, че е много важна връзката между научните знания и практиката.

Заклучение – Представените за оценка по конкурса за „Доцент“ в професионално направление 6.3 Животновъдство и научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“, обявен в ДВ. бр. 21 от 20.03.2015г материали, от гл. ас. Павлина Христакиева напълно отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и на Правилника на Селскостопанска академия за неговото прилагане в конкурси за заемане на академични длъжности.

Оценявам високо резултатите и приносите от представените научни публикации и с убеденост препоръчам на Уважаемото жури, назначено със Заповед №НП-07-14 на Председателя на ССА от 21.05.2015 г. да гласува положително, както ще гласувам и аз, а на Научния съвет на Земеделския институт да избере гл. ас. д-р Павлина Димитрова Христакиева за ДОЦЕНТ.

22. 07. 2015

Изготвил становището:
(доц. д-р Димитрина Алексиева)