

## СТАНОВИЩЕ

Относно конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в професионално направление ш. 6.3 Животновъдство и научна специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“, с единствен участник доц. д-р Мая Миткова Игнатова

от доц. д-р Мариана Александрова Петкова, Отдел „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“ в Института по животновъдни науки Костинброд, включена в състава на Научното жури със Заповед № НП-07-009/ 16. 06. 2016г. на Председателя на ССА и определена за изготвяне на становище на първо заседание на журито на 20.06.2016г.

### I. Кариерен профил на кандидата

Доц. Игнатова е родена в София. Висшето си образование завършва през 1982 год. във ВИЗВМ Стара Загора (сега Тракийски Университет), специалност Зоотехния, квалификация зооинженер. От 1984 год. и в настоящия момент работи в Института по животновъдни науки Костинброд, където последователно заема отговорни административни длъжности – научен секретар (2008-2012), ръководител на отдел „Специални отрасли“ (2010 и в момента), а от 2013 г. е директор. Академичното ѝ развитие започва през 1998г. с получаването на образователната и научна степен „Доктор“ (PhD) по научната специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“. През 2006 год. се хабилитира като Доцент по Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите в Института по животновъдни науки Костинброд, Секция „Хранене на селскостопанските животни“.

### II. Оценка на научната дейност за цялостното академично развитие

#### 1. Научни публикации

Представените материали по конкурса (публикации и цитати) са в пълен текст, с което е изпълнено изискването на чл. 92, ал. 1. Представена е и подробна Справка за научно-приложната, учебно-образователната, научно-организационната и експертната дейност, придружена със съответните доказателствени материали. Всички приложени документи отразяват напълно научноизследователската работа, както и академичното развитие на доц. Игнатова.

Кандидатката представя за участие в конкурса общо 96 публикации, от които 55 след придобиване на академичната длъжност доцент. От тях 3 са публикувани в списания с импакт фактор, 33 са публикувани в национални и международни научни списания и 19 са публикувани в сборници от научни прояви у нас и в чужбина. Основната част от публикации са направени в реномирани научни

издания у нас и в чужбина, които отговарят на специализацията на кандидатката: *Животновъдни науки* (14 бр.), *Bulgarian Journal of Agricultural Science* (6 бр.), *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans* (3 бр.), *Agricultural Science and Technology* (3 бр.), *Biotechnology in Animal Husbandry* (3 бр.) и др. Сумарният импакт фактор на представените публикации е 1.548. Значителният брой участия в международни научни прояви са илюстрация на активната дейност за широко представяне и популяризиране на резултатите от изследователската дейност пред научната общност. Сполучлив израз на тази активност са и публикуваните научнопопулярни статии – 26 броя.

## 2. Цитируемост на публикациите

Представената Справка за цитиранията на научните трудове съдържа впечатляваща информация – от научната продукция за целия научен стаж (96 публикации) 47 от тях са цитирани общо 162 пъти. Анализът на данните от Обобщената справка за цитиранията показва: цитирания в международни издания – 92 (в т.ч. 49 в издания без импакт фактор, 2 в книги, 8 в дисертации, 6 в други документи) и 70 в български издания (30 в списания, 10 в книги, 18 в дисертации, 12 в сборници). И най-важното – 27 от цитатите в международни издания са с импакт фактор със сумарен индекс на цитатите 30.364, което е отличен резултат. По този показател количествените наукометрични критерии на ЗРАСРБ са многократно надвишени.

## 3. Научни приноси

Научните интереси на доц. Игнатова, които изграждат профила ѝ на учен, са твърде разнообразни и широко обхватни. Новите знания, които научните ѝ разработки носят, могат да бъдат класифицирани в следните основни направления: Продуктивен и биологичен ефект на различни традиционни фуражни източници; Продуктивен и биологичен ефект на различни нови и нетрадиционни източници; Адитивно хранене; Други.

Предложената Авторска справка за приносния характер на научните разработки в горепосочените направления съдържа 10 приноси, с основната част от тях съм съгласна. Но при оформлението им в част от тях (1-3) се посочва какво е извършено, а не какво ново, неизвестно досега, е установено.

Научноизследователската работа на доц. Игнатова е разнообразна и изключително богата. Отличителна черта на тези изследвания е тяхната безспорна актуалност, израз на което са изключително високото им отражение в показателите за цитируемост. Освен това, те са обвързани с цялостната тематика на Института, доказателство за това е и участието на Игнатова в повечето проекти, разработвани в института. Личните ми впечатления дават основание за констатацията, че доц. Игнатова умело и сполучливо работи в екип, осъществява много успешно

сътрудничество с колеги от сродни научни звена, което е полезно и за двете страни и дава много добри резултати. С особено внимание и афинитет тя подхожда към младите учени и като резултат съвместната ѝ работата с тях е много плодотворна.

### III. Оценка на научната активност

Представени са убедителни доказателства за натрупан богат опит в научно-приложната, учебно-образователната, научно-организационната и експертната дейност. Приложените документи отразяват многообразието на дейностите в тези направления. Те са обработени, подредени грижовно и логично и проверката и оценката им е улеснена и гарантирано точна.

1. **Научно ръководство на докторанти.** В периода 2011-2014г. Мая Игнатова е била ръководител на 2 (двама) докторанти. Ивелина Асенова Запрянова – Боева – вече е с успешно защитена научна и образователна степен „Доктор“ по докторска програма „Свиневъдство“ в Аграрен Университет Пловдив, а другият – Мария Стефанова Тодорова - е зачислена по докторска програма „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“ в Отдел „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“ на ИЖН Костинброд.
2. **Участие в научни проекти.** Представен е Списък от 31 проектите, в които кандидатката е участвала като ръководител на задача или изпълнител. Внимание заслужава участието в 2 проекта по МОН, 1 по двустранно сътрудничество със Сърбия и 1 с европейско финансиране, на който доц. Игнатова е ръководител.
3. **Преподавателска дейност.** В периода 2004-2016г. дейностите в това направление са както следва: разработва учебен план за 960 часа обучение по рамкова програма „Е“, професионално направление Селско стопанство, професия Животновъд, специалност Свиневъдство; води 217 часа лекции за обучение на специалисти и фермери в СНЦ „Качество на храните“ и ЦПО на ИПАЗР „Н. Пушкиров“. Личните ми впечатления показват, че към тези си дейности доц. Игнатова подхожда с голямо внимание и отговорно.
4. **Участие в изпитни комисии.** Приложен е подробен Списък за участие в изпитни комисии, придружен със съответни доказателства, който включва 11 комисии.
5. **Участие в организационни и програмни комитети.** Приложен е списък за участие в организацията и провеждането на 10 (десет) научни форуми, 3 от тях в чужбина, а останалите с международно участие.
6. **Участие в редколегии.** Доказателство за признание като експерт е поканата за участие в редакциите на реномираните по специалността научни списания *Животновъдни науки* и *Biotechnology in Animal Husbandry* (Belgrade, Serbia).
7. **Експертна дейност.** Приложен е богата справка за участие в 14 работни групи и комисии. Една от тях е към ЕС, 5 са към МЗХ и останалите към ССА.
8. **Рецензентска дейност на научни материали, в конкурси за асистенти, доценти, професори.** Приложена е Справка за участие в работата на научни журита за избор на: академичната длъжност доцент – 4 становища, академичната длъжност професор – 1 становище, и образователната и научна степен доктор - 4 становища и 1 рецензия и 1 конкурс за главен асистент. Извършена е активна рецензионна дейност на научни отчети по проекти, което е в пряка връзка с участието на доц. Игнатова като член на ЕС по Животновъдство към ССА.


#### IV. Обща оценка

Представените документи от доц. Мая Игнатова в конкурса убедително демонстрират нейните постижения в научноизследователската дейност и активите ѝ в експертната дейност, които отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение в ССА относно критериите за заемане на академичната длъжност „професор“. Доц. Мая Игнатова е безспорно доказан и признат учен. Нейните научни разработки са в почти всички съвременни направления на науката по хранене на селскостопанските животни. Безспорни са нейните практически и теоретични приноси по хранене на различните категории и видове селскостопански животни и птици, на тях се възлагат големи надежди за решаване на проблемите с осигуряването на достатъчна по количество и безопасна храна за хората. Не случайно основните и многобройни цитати са на нейните статии в това направление.

#### Заклучение

Въз основа на направения анализ на научноизследователската дейност, научната активност и личната ми убеденост за спазване на изискванията на чл. 92 ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение в ССА, съвсем логично е да изразя убедителна подкрепа на кандидатурата на МАЯ МИТКОВА ИГНАТОВА за заемане на академичната длъжност „професор“ в професионално направление ш. 6.3 Животновъдство и научна специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“ и призовавам членовете на почитаемото Научно жури също да гласуват положително.

20 юли 2016г.  
Костинброд

Изготвил :   
/доц. д-р Мариана Петкова/