ЗЕМЕДЕЛСКИ ИНСТИТУТ
СТАРА ЗАГОРА
Вх.№ 958/04.12.2015

С Т А Н О В И Щ Е

От проф.д-р Митко Тодоров Лалев – Ръководител научен отдел

„Селекция ,популационна генетика и технологии на птици и зайци“

към Земеделски институт – Стара Загора

Относно конкурс за „Професор“ в професионално направление 6.3. Животновъдство , научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“

ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНКУРСА

Конкурса е обявен за „Професор“ към научен отдел „Селекция, популационна генетика,репродукция и технологии при едри и дребни преживни животни“ към Земеделски институт – Стара Загора, обявен в ДВ бр. 63 от 18.08.2015г. Участвам в състава на научното жури по конкурса , съгласно заповед № НП-07-41 от 19.10.2015 год.

1.КРАТКА ИНФОРМАЦИЯ ЗА КАНДИДАТИТЕ В КОНКУРСА

По обявения конкурс за „ Професор“ за нуждите на Земеделски институт-Стара Загора единствен кандидат е доц.д-р Петя Колева Славов. Необходимите документи за участие в конкурса са подготвени и представени съгласно изискванията ЗРАСРБ и ПРАС на ССА.

2.ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ИЗИСКВАНИЯТА ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНАТА ДЛЪЖНОСТ “ПРОФЕСОР“

Изпълнението на изискванията е съгласно чл.93 от ПРАС на ССА. Представени са по процедурата 71 научни статии при изискуеми 40 бр. след хабилитирането за „Доцент“, от които 26 са издадени в международни и чуждестранни специализирани научни издания, при минимален изискуем брой 10 , 15 броя в национални специализирани научни издания и 30

публикувани в сборници и докладвани на национални научни конференции с международно участие и международни научни конференции.В 21 статии авторката е водещ автор, а в 12 на втора позиция. Доц. Славова е цитирана 189 пъти , резултати отразени от 54 научни публикации с общ IF – 5,515, при изискуеми минимален брой 25 цитати с общ импакт фактор минимум 5,0. В научната продукция на авторката са отразени 6 научно-популярни издания и една „Развъдна програма за мериносови и тънкорунни овце в България. През целия си научен период кандидатката е работила по 25 проекта, финансирани от ССА ,като на 2 е ръководител , а в 23 участник. Успоредно с това е участвала в 8 проекта, финансирани от външни организации- Тракийски университет, САПАРД, МТСП,Студентски практики. Доц. Славова е ръководител на един зачислен докторант на самостоятелна подготовка , който е в период на предзащита.

Анализирайки наукометричните показатели , отразени по-горе , необходими за заемане академичната длъжност „Професор“ е видно ,че кандидатката доц.д-р Петя Славова многократно превъзхожда необходимия минимален праг по всичките.Единствения неизпълнен показател е „защитил докторант“ , който се компенсира от презпълнението на останалите.

3.КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ НАУЧНИ ТРУДОВЕ

Цялостната научна дейност след хабилитацията за доцент, отразена в статиите от 2003 година до 2015 год. е обособена в няколко направления, по-важните от които са :

1.Генетична и фенотипна изменчивост на продуктивността на стада овце от различни породи и продуктивни направления.

2.Интродукция на породата Мутон Шароле в България.

3.Угоителни способности и кланични качества на агнета от различни породи и продуктивни направления.

4.Качество на продукти от овце

5.Репродукция при породите, развъждани в ЗИ – Стара Загора.

6.Темперамент на овцете и връзки с тяхната продуктивност.

7.Физиологични показатели при овце и агнета от различни породи.

8.Оценка на телесното състояние на овцете и връзката с тяхната продуктивност.

9.Използване на хранителни добавки при храненето на агнета и телета.

10.Икономическа ефективност при отглеждане на млечни, тънкорунни и месодайни породи овце.

4.ОЦЕНКА НА НАУЧНИТЕ И НАУЧНО-ПРИЛОЖНИТЕ ПРИНОСИ

1.Установени са генетичната и фенотипната изменчивост на продуктивните признаци при овце от различни породи и направления, позволяващи изграждане на правилна развъдна стратегия и оптимизация на селекционния процес за съхранение и подобряване на основните продуктивни показатели -**оригинален принос с научно и практическо значение.**

2.Установяване на генетичната и фенотипна изменчивост на продуктивните признаците при кръстоски ТТ и СБТ с Австралийски меринос,Бурула,Ил дьо франс и Мутон Шароле, във връзка с бъдеща селекция и приспособяване към изискванията на пазара- **оригинален принос с научно и практическо значение.**

3.Установяване на основните селекционни признаци на породата Мутон Шароле и включването и в селекционни схеми за получаване на месодайни кръстоски, с цел повишаване икономическата ефективност при производството на агнешко и овче месо.- **оригинален принос с научно и практическо значение.**

4.Установени са угоителните способности,кланичните качества на агнешки трупчета по системата S /EUROP/ от породите Ил дьо франс , Тракийска тънкорунна и кръстоски с Мутон Шароле-**принос с научно и практическо значение и с елементи на оригиналност.**

5.Проучени са качествените и количествените показатели на суровините от овцете- месо, вълна и мляко при породи от различни направления, свързани със здравословно хранене и производство на качествени стокови продукти- **принос с научно и практическо значение и с елементи на оригиналност.**

6.Установени са репродуктивните способности при отделните породи овце и прилагане на нови методи и подходи за интензификация на размножителния процес, чрез прилагане на различни хормонални препарати за предизвикване на еструс през анестрален сезон и супероволация, лапароскопски метод за получаване на яйцеклетки и др- **принос с научен и приложен характер.**

Анализирайки отразените приноси се стига до извода, че всички изследвания са носачени към подобряване продуктивните показатели при овцете и качеството на получената продукция, с цел повишаване икономическата ефективност при различните производствени направления.

5.ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Имайки предвид научните , деловите и професионални качества на кандидатката,актуалността и оригиналността на научните изследвания ,и значението им за науката и практиката ,ми дават основание с пълна убеденост да дам положителна оценка на цялостната дейност и препоръчам на уважаемото Научно жури да предложи на Научния съвет на Земеделски институт – Стара Загора да избере доц.д-р Петя Колева Славова на академичната длъжност „Професор“ в професионално направление 6.3. Животновъдство и научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването.

03.12.2015 год. Изготвил становището :

гр.Стара Загора /проф.д-р Митко Лалев /