

ЗЕМЕДЕЛСКИ ИНСТИТУТ - ШУМЕН
Вх. № 33 Доло № _____
Получено. 9.10 2004 г.

Становище

от проф. дсн **Стефан Георгиев Бойковски** – Член на Научното жури по процедура за обявен конкурс в ДВ 59/18.07.2014 год. в Професионално направление „Животновъдство“, шифър 6.3. по Научна специалност „Говедовъдство и биволовъдство“, шифър 04.02.06 за заемане на Академична длъжност „Доцент“ от гл.ас.д-р **Пенчо Иванов Пенчев** от ЗИ – гр.Шумен.

По обявеният конкурс за заемане на Академичната длъжност „Доцент“ в Професионално направление „Животновъдство“, шифър 6.3. по Научната специалност „Говедовъдство и биволовъдство“, шифър 04.02.06, обявен от ЗИ- гр.Шумен в ДВ 59/18.07.2014 год е представил документи само един кандидат - гл.ас.д-р **Пенчо Иванов Пенчев**. Роден на 17.01.1968 год. в гр.Шумен. Завършил ВИЗВМ – гр.Ст.Загора през 1991 год., специалност **Зооинженер**. Научен сътрудник в ЗИ- гр.Шумен е от 2001 година. Има защитена Дисертация за придобиване на образователната и научна степен „Доктор“ през 1999 год. Научната продукция на кандидата само за Академичната длъжност „Доцент“ включва:

- * Публикувани научни статии в Български реферирани списания – 7 броя (25.00%)
- * Монографии на български език – 2 броя (7.14%)
- * Публикувани научни статии в Международни списания – 11 броя (39.29%)
- * Публикувани научни статии в Чуждестранни списания – 6 броя (21.42%).
- * Научни доклади публикувани в Международни форуми – 2 броя (7.14%).

От всичко 28 броя публикувани научни труда, на 12 броя гл.ас.д-р **Пенчо Иванов Пенчев** е водещ автор в т.ч. и 3 броя самостоятелни, което представлява 42.86%, 39.29% са публикувани в Международни (11 броя), в Чуждестранни научни списания (6 броя) - 21.4% и 2 доклада в Международни научни форуми – 7.14%.

Изискванията по обявения конкурс са спазени. Членът на Научното жури проф.дсн **Стефан Георгиев Бойковски** няма общи научни публикации с кандидата.

В основната си част от изследванията на гл.ас.д-р **Пенчо Иванов Пенчев** са насочени както в породното усъвършенстване – (18 броя), така и в характеризиране на състава на месото – (5 броя), физиологията – (4 броя) и стресът – (1 брой) на биволите в България.

Разработените въпроси в научните статии, **самостоятелно** или в съавторство от д-р **Пенчо Пенчев** са актуални и значими за биволовството в нашата страна. **Литературните обзори** на научните статии са направени с умение, показващи високо познание на разработените въпроси, даващи възможност за направа на правилни изводи и заключения. Впечатление прави **стилът** на писане, аргументацията на изследванията, както **описанието** на проблемите в уводната част на научните статии и **ползваната литература**. Методичните постановки в научните статии са дадени аргументирано и са описани подробно. Ползваните методи са рутинни, адаптирани и нови такива. Целите на изследванията са конкретни и формулирани ясно. Получените резултати убеждават с **прецизността си**, като коментарът им е **коректен**. Научните статии са написани **компетентно**, **стегнато**, с необходимата **аргументираност** и с добър **научен стил**. Твърдя още че направените изследвания изискват едно специално ниво на познаваемост не само на ползваните **методики**, но и **направата** на анализи, което умело се използва от автора в научните разработки. **Интерпретацията** на резултатите е точна. **Изводите** са формулирани добре и произтичат от получените резултати.

Приемам като цяло представените от **участника в конкурса** приноси и определям като **оригинални** с **голяма научна значимост**, с **научна, приложна, методична** и с **практическа насоченост**. С високи научни стойности и обобщени оригинални приноси се очертават в публикуваните **2 монографии**, като в **едната** се разглеждат въпросите относно **практическите съвети** свързани с развитието на съвременното биволовство и в **другата** се коментират обзорно въпросите относно **флоу-цитометрията** и **сексирание на семенния материал**. Бих прибавил към приносите с елементи на **оригиналност** установената **връзка** между **топлинния стрес** с някои **физиологични** и **биохимични параметри** при биволиите и между стреса при **отбиване на малачетата** с някои **плазмени метаболити**.

От представения списък на **35 броя** цитирания, **2 броя** се оказаха **самоцитати**, като остават **33 броя** в т.ч. **23 броя (69.70%)** в **Чуждестранни научни издания**.

В публикуваните **3 броя Научно-популярни статии** са дадени точни отговори на въпроси стоящи пред практиката, като причините за **маточновагиналните изсипвания** при биволиците, за **репродуктивните особености** свързани с **изкуственото осеменяване** и **контрола над пола** при **селскостопанските животни**, в т.ч. и **биволиците**.

Научно-изследователската работа на **участника в конкурса гл.ас.д-р Пенчо Иванов Пенчев** е обхваната от **9 броя проекти**, в т.ч. **Научно-изследователски** – **5 броя**, **Целеви** – **2 броя** и **Научно-приложни разработки** – **2 броя**. **Ръководител** е бил на **1 брой Научно-**

изследователски проекти, взема участие в 8 броя, като Член на колективите. Както броят на публикуваните научни статии, така и цитиранията, участието като Ръководител и Член на колективите на Научно-изследователски, Целеви проекти и Научно приложни разработки, са над определените Законови изисквания и оценката, относно качеството е повече от положителна.

Заклучение:

Участието на гл.ас.д-р Пенчо Иванов Пенчев като Ръководител и Член на колективите в Научно-изследователски, Целеви и Научно-приложни проекти и разработки, с резултати оформени в 28 броя научни статии, с 33 броя цитати в т.ч. 23 броя в Чуждестранни научни издания, със оригинални научни приноси или с научна, методична, приложна и практическа насоченост го представят като изграден Изследовател, с възможност за Ръководител на нови такива. Компетентността му се цени много добре, както от научния колектив на ЗИ – гр.Шумен, така и от учени от други Научни институти, видно от направените с него съвместни разработки.

Представената както научна продукция, така и броя на цитиранията, участието в Научно-изследователски, Целеви и Научно-приложни проекти и разработки и посочените приноси за участие в обявеният конкурс отговарят на Законовите изисквания и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в ССА - гр.София, което ми дава основание, да предложа на Членовете на Уважаемото от мен Научно жури да даде положителен вот за подкрепа на кандидатурата на гл.ас.д-р Пенчо Иванов Пенчев за заемане на Академичната длъжност „Доцент” в Професионално направление „Животновъдство”, шифър 6.3. по Научната специалност „Говедовъдство и биволовъдство”, шифър 04.02.06. към Земеделския институт – гр. Шумен.

Изготвил становището:.....
(проф.д-р Стефан Бойковски)

