



СТАНОВИЩЕ

От: доц. д-р Веселин Киров Киров, катедра „Животновъдни науки“, при Факултет по Ветеринарна медицина на Лесотехнически Университет – София, научна специалност „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване“,

Относно: дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ по научна специалност „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване“ в АФ при ТРУ.

Основание за представяне на становището: участие в състава на научното жури по защита на дисертационния труд съгласно Заповед № 1200/19.05.2017г. на Ректора на ТРУ.

Автор на дисертационния труд: ас. Димо Проданов Димов

Тема на дисертационния труд: „Влияние на микроклимата и някои технологични параметри върху индексите на комфорт при свободно отглеждани крави за мляко“.

Научен ръководител: проф. д-р Чонка Минчева Митева

1. Информация за дисертанта

Дисертантът се е обучавал по докторска програма към катедра “Приложна екология и зоохигиена” при АФ на ТРУ по научна специалност „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване“.

Обучението е осъществено в самостоятелна форма на докторантура през периода 29.01.2016г. (Заповед за зачисляване - № 183/29.01.2016г.) – 19.05.2017г. (Заповед за отчисляване - № 1201/19.05.2017г.).

- *Кратка биографична справка.*

Димо Проданов Димов е роден на 05.12.1988 г. в гр. Димитровград. Средно образование, с квалификация „ветеринарен техник“ завършва през 2008 г. в Професионална гимназия по ветеринарна медицина - гр. Стара Загора,

През 2012 и 2013г. в АФ при ТРУ- Стара Загора придобива съответно висше образование - бакалавър, с квалификация „зооинженер“ и магистър по птицевъдство.

- *Заемани академични и други длъжности до момента.*

На 02.02.2014 г., след конкурс Димо Димов е избран за асистент по зоохигиена към катедра “Приложна екология и зоохигиена” при АФ на ТРУ, която длъжност заема и до момента.

Извежда упражнения и практики на терен по 7 дисциплини с редовни и задочни студенти от ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“ от всички специалности в АФ, в т.ч. 5 задължителни и 2 избираеми. Бил е ръководител на дипломни работи на 5 студенти

от ОКС „Бакалавър“. Има участия в 3 международни научни форума, в 2 научни проекта, автор/съавтор е на 7 научни публикации. Притежава добра компютърна грамотност и добри знания по английски език.

2. Обща характеристика на представения дисертационен труд

- *Структура и обем.*

Дисертацията е написана на 159 страници, в които са включени 23 таблици и 47 фигури. Библиографията обхваща 257 литературни източници, от които 20 за на кирилица и 237 на латиница. По обем, структура и съотношение на материала между отделните раздели трудът отговаря на изискванията за дисертация за ОНС „Доктор“.

- *Оценка за актуалност на темата.*

Темата на дисертацията е актуална и е свързана с промените които настъпват в животновъдния сектор, а именно: преминаването от вързано към свободно отглеждане на кравите за мляко; направените приноси обогатяват зоохигиена и дават съвременна насока за извършване на обективна оценка на микроклимата и комфорта на животните в производствени сгради за дойни крави.

- *Оценка за целта и задачите.*

Целта на дисертацията отразява ясно, точно и коректно същността на проучването. За изпълнението на така поставената цел са реализирани 6 задачи, които акцентират върху отделните аспекти от цялостното проучване.

- *Оценка за обекта на проучването.*

Обектите на проучване обхващат три ферми за свободно отглеждане на крави за мляко в индивидуални боксове, които са разположени в различни региони в страната.

- *Оценка за основната теза на дисертационния труд.*

Основната теза на дисертационния труд, да се проучи влиянието на микроклимата и на някои технологични параметри върху индексите на комфорт при свободно отглеждане на крави за мляко, е добре обоснована, разработена и представена.

- *Използвана научна литература.*

Докторантът прави преглед на 257 литературни източници, от които 20 за на кирилица и 237 на латиница, голямата част от тях са от последните 10 г., което показва добро познаване на специализираната литература по проблема. Той завършва с заключение за необходимостта от проучването, което показва умението му за доброто анализиране на литературните източници.

3. Оценка на получените научни и научно-приложни резултати

- *Основни научни и научно-приложни резултати, постигнати в дисертационния труд.*

Получените резултати са отразени в раздела „Резултати и обсъждане“, разпределени в 6 глави, подредени в същата последователност, така както са подредени и задачите за изпълнение на поставената цел. Резултатите са систематизирани, представени в 23 таблици и 47 фигури.

От резултатите са изведени десет извода, които са представени много точно, синтезирано и пазбираемо за читателя

4. Оценка на научните и научно-приложни приноси

Докторантът е направил седем приноси които отразяват точно и ясно направените постижения в дисертацията. Приложената справка с приноси са разделени на: Оригинални приноси – 2 бр., оригинален принос с научно-приложен характер 2 бр., принос с елемент на оригиналност и научно-приложен характер 1 бр., приноси с научно-приложен характер 1 бр. Считаю, че приноса под номер едно в представената справка трябва да се определи като оригинален, защото обогатява методологиите в зоохигиената.

5. Оценка на публикациите по дисертацията

По дисертацията са представени 3 публикации на английски език,

Статиите са публикувани в *Agricultural Science and Technology*, като преди това две от тях са докладвани на конференции с международно участие, организирани и провеждани от АФ през м. Май (2014 и 2015 г.). В една от публикациите докторантът е водещ автор.

6. Оценка на автореферата

Подготвеният автореферат е съобразен с общоприетите изисквания за структура, обем и съдържание, като в него е включена основната информация от разработената дисертация, изводи, препоръки и приноси.

7. Заключение

Въз основа на представеният дисертационен труд и всички представени материали, считам че отговарят на изискванията за ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в Тракийски университет, което ми дават основание да дам **положителна оценка** на дисертационния труд и да препоръчам на членовете на Научното жури при АФ на ТрУ – Стара Загора, да гласуват положително за присъждане на **ас. Димо Проданов Димов** образователната и научна степен **“Доктор”** по научна специалност „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване”.

05.06. 2017 г.
гр. София

Изготвил становището.....
(доц. д-р Веселин Киров)