

Отзыв

научного руководителя о диссертационной работе соискателя

Коновалова Константина Валерьевича «Прижизненная оценка мясной продуктивности и уровня контаминации продуктов убоя овец с использованием поверхностно локализованных биологически активных центров», представленной в диссертационный совет 99.2.116.03 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. - Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Коновалов Константин Валерьевич обучался в очной аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина» и выполнял диссертационные исследования по теме «Прижизненная оценка мясной продуктивности и уровня контаминации продуктов убоя овец с использованием поверхностно локализованных биологически активных центров» в период с 2018 по 2022 гг. Диссертационная работа выполнена на базе: ООО «СельхозИнвест», личном подсобном хозяйстве Аджиева К.М., Инновационном научно-исследовательском испытательном центре коллективного пользования (ИНИИ ЦКП), лабораторий кафедры продуктов питания животного происхождения ФГБОУ ВО Орловского ГАУ и представляет собой научный результат изучения особенности поверхностно локализованных биологически активных центров баранчиков романовской и северокавказской пород. Соискателем были изучены функциональные особенности поверхностно локализованных биологически активных центров, их гистологические и морфометрические характеристики, обоснован выбор

поверхностно локализованных биологически активных центров для изучения мясной продуктивности и уровня контаминации мясной продукции в разных условиях загрязнения окружающей среды, и разработан способ прижизненной оценки уровня контаминации мясного сырья.

Диссертационные исследования обладают научной новизной, а тема работы актуальна.

Научные исследования соискатель вел на протяжении четырех лет, полученные данные по теме диссертации были апробированы на различных научно-практических конференциях межрегионального, всероссийского и международного уровня.

В процессе работы по выбранной теме Коновалов К.В. показал высокий уровень теоретической подготовки, активно и с интересом подходил к решению поставленных задач. Ответственно и в срок выполнял все работы, при этом проявлял себя как самостоятельный исследователь.

Личный вклад соискателя в диссертационную работу заключался в непосредственной организации и проведении экспериментальных исследований, связанных с изучением уровня биоэлектрического потенциала поверхностно локализованных биологически активных центров баранчиков в возрасте 4,6,8,10 месяцев, выращиваемых в хозяйствах расположенных в районах с разной антропогенной нагрузкой; проведении анализа научной отечественной и иностранной литературы по изучаемой теме, статистической обработке полученных данных по динамике показателей мясной продуктивности, качественных показателей мяса, изменениям физиолого-биохимических показателей, и уровня контаминации продуктов убоя овец. Также автором проведена работа по подготовке и написанию научных статей, автореферата и текста диссертации.

Соискатель владеет достаточными навыками для проведения научных исследований, современными методиками проведения испытаний и информационными технологиями обработки данных.

Считаю, что диссертационная работа Коновалова К.В. представляет собой законченные исследования, по структуре и содержанию соответствует требованиям ВАК РФ, п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель, безусловно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. - Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Научный руководитель:

Доктор биологических наук
(03.00.13 – Физиология), профессор
кафедры «Продукты питания животного происхождения» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина»
302019, г. Орел, ул. Генерала Родина, д.69
Тел.: 8-910-300-78-29,
e-mail: shatone@mail.ru



Мамаев Андрей Валентинович

Подпись *Мамаев А.В.*
Удостоверяю: *24.11.2018*
Начальник управления персоналом *В. Шатон*

