

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Корниловой Людмилы Викторовны на тему: «Формирование типа телосложения и мясной продуктивности бычков черно-пестрой породы», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В настоящее время одной из актуальных задач мясного скотоводства является увеличение производства высококачественной говядины, что напрямую связано с необходимостью исследования интенсивного выращивания и откорма молодняка крупного рогатого скота. По мнению ряда ученых в практике разведения животных наблюдается наличие определенной связи внешних форм с продуктивными качествами животного. Экстерьер – показатель, на который необходимо опираться при разведении животных, поскольку может интерпретироваться как база развития биологических особенностей и признаков их продуктивности. Однако важно помнить, что мясная продуктивность обусловлена различными факторами, и повысить ее эффективность возможно только при комплексном подходе. Породная принадлежность, условия кормления и содержания, а также индивидуальные особенности бычков стоят на первом месте среди факторов, влияющих на мясную продуктивность.

Цель диссертационной работы Корниловой Л. В. состояла в изучении особенностей формирования телосложения бычков черно-пестрой породы в зависимости от происхождения, а также в выявлении взаимосвязи экстерьерных особенностей животных с мясной продуктивностью и качественными показателями говядины.

На наш взгляд, автором на основании комплексных научных исследований, с использованием зоотехнических, морфологических, физико-химических и статических методов, задачи, поставленные для решения, успешно выполнены. Так, диссертантом в работе были проанализированы рост и развитие крупного рогатого скота в возрасте от 1 до 18 месяцев; экстерьерные параметры бычков черно-пестрой породы в возрастной динамике, на их основе были рассчитаны экстерьерные индексы бычков (индекс типа телосложения, индекс тазобедренной области), которые позволяют более полно охарактеризовать тип телосложения животного. Установлена взаимосвязь уровня мясной продуктивности с величиной экстерьерных параметров.

Практическая ценность работы заключается в том, что на основании проведенных исследований были выявлены резервы увеличения мясной продуктивности крупного рогатого скота, которые могут быть использованы для дальнейшего повышения рентабельности ведения отрасли, были определены закономерности формирования телосложения крупного рогатого скота черно-пестрой породы разного происхождения. Полученные данные могут помочь улучшить селекционно-племенную работу, направленную на повышение мясной продуктивности и улучшение качества говядины.

Основные научные результаты диссертации опубликованы в 13 научных работах, в том числе 1 статья в издании, индексируемом в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, 3 статьи – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

В целом работа выполнена на высоком научном и методическом уровне, полученные результаты не вызывают сомнений.

Выводы диссертации аргументировано вытекают из анализа результатов собственных исследований автора, которые являются логическими ответами на

поставленные для решения задачи.

Диссертацию Корниловой Людмилы Викторовны на тему: «Формирование типа телосложения и мясной продуктивности бычков черно-пестрой породы» следует оценить, как самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу, в которой решена крупная научная проблема, имеющая важное хозяйственное значение.

Диссертационная работа соответствует критериям п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Корнилова Людмила Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Заведующий кафедрой
морфологии, акушерства и терапии
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ,
доктор биологических наук, профессор,
заслуженный деятель науки
Российской Федерации



В.Г. Семенов

Ассистент кафедры
морфологии, акушерства и терапии
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ



А.П. Семенова

Исполнители:

Семенов Владимир Григорьевич

Семенова Анастасия Петровна

428003, г. Чебоксары, ул. К.Маркса, д.29,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Чувашский государственный аграрный университет»
Тел.: +7 927-851-92-11, e-mail: semenov_v.g@list.ru

Согласны на сбор, обработку, хранение и передачу наших персональных данных при
работе диссертационного совета 35.2.043.01 по диссертационной работе
Корниловой Л.В.

Подписи Семенова В.Г. и Семеновой А.П. заверяю
Секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ



Н.В. Алтынова

30 октября 2023 г.