

## ОТЗЫВ

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

Вопрос увеличения выпуска качественной продукции скотоводства на сегодня является важной задачей, потому как она напрямую связана с продовольственной безопасностью страны и качественным питанием человека. Эта отрасль сельского хозяйства способна гарантировать пополнение потребительского рынка продукцией, отвечающей требованиям качества. Также следует отметить, что прижизненная оценка мясной продуктивности молодняка, по их конституции и экстерьеру, позволяет установить качественные показатели говядины по периодам выращивания, в зависимости от типа телосложения откормочных животных. В связи с этим, работа имеет определенную научную и практическую значимость и является актуальной

Выявленные закономерности формирования телосложения крупного рогатого скота черно-пестрой породы разного происхождения позволили установить взаимосвязь уровня мясной продуктивности с величиной экстерьерных параметров, направлены на улучшение селекционно-племенной работы и должны способствовать повышению мясной продуктивности, улучшению качества говядины и получать продукцию, отличающуюся высоким качеством и с малыми затратами истинных ресурсов животных, которые базируются на принципе рентабельности.

В связи с этим, изучение формирования телосложения бычков черно-пестрой породы в зависимости от происхождения, а также выявление взаимосвязи экстерьерных особенностей животных с мясной продуктивностью и качественными показателями говядины, является одним из способов увеличения производства и повышения качества продукции скотоводства и имеет методическое и научно-практическое значение, что обуславливает актуальность темы диссертационной работы Л.В. Корниловой.

Автором, в условиях товарно-молочного предприятия ООО «Молния» Малонургинского района Удмуртской Республики и ООО «Агрязский МК» г. Агряз, Республики Татарстан, проведены комплексные исследования и подготовлено научное и производственное обоснование повышения мясной продуктивности и улучшения качества мяса, свидетельствующие о целесообразности формирования групп бычков на ранних этапах роста и развития животных - в 6-9-месячном возрасте, в зависимости от их экстерьерных особенностей и типа телосложения, что позволит в более раннем возрасте скорректировать рационы их кормления с учётом интенсивности роста и для достижения хоро-

ших показателей мясной продуктивности. Полученные результаты служат теоретической основой разработки усовершенствованной технологии производства продукции скотоводства.

Соискателем, в ходе комплексных и значительных по объёму исследований, проанализированы условия содержания и кормления бычков, изучены параметры экстерьера и особенностей формирования их телосложения, изучена возрастная динамика интенсивности роста, оценена мясная продуктивность бычков разного происхождения и с разным типом телосложения, проанализированы химический состав, энергетическая ценность мяса и проведена экономическая оценка полученных результатов.

Выводы, изложенные в заключении автореферата, обоснованы, подтверждаются данными статистической обработки, отражают значительный экспериментальный материал. Тема раскрыта и соответствует шифру заявленной научной специальности. Исследования проведены на высоком научно-методическом уровне. Результаты апробированы, обсуждены и одобрены на международных научных конференциях и отражены в 13 печатных изданиях, в том числе 3 – в рекомендованных перечнем ВАК при Минобрнауки РФ. Личное участие автора в экспериментах и производственных проверках не вызывает сомнений.

В целом, изученная диссертация по своей актуальности, новизне, объему исследований и научно-практической значимости является завершённым исследованием, отвечает критериям, установленным п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года. А её автор Корнилова Людмила Викторовна заслуживает, по итогам публичной защиты, присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Профессор кафедры технологии мясных и молочных продуктов ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет» «МарГУ»,  
доктор сельскохозяйственных наук, доцент

О.Ю. Петров

Петров Олег Юрьевич  
421006, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, Ленинский пр. 27<sup>А</sup>, кв. – 45.  
Тел.: +7 987 724 22 78  
e-mail: tmspetrov@yandex.ru



Собственноручная подпись  
O.Ю. Петрова

УДОСТОВЕРЯЮ: вед. аспирантовед отдела кадров  
«13. 11. 2013»

Л.Н. Ярина