

ОТЗЫВ

научного руководителя Востроилова Александра Викторовича о диссертационной работе Власовой Ирины Викторовны на тему «Эффективность использования лимузинской породы крупного рогатого скота в условиях Центрально-Черноземной зоны при стойловой системе содержания», представленной в диссертационный совет 35.2.008.05, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Соискатель Власова Ирина Викторовна с 2017 по 2021 год обучалась по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Диссертационная работа на тему «Эффективность использования лимузинской породы крупного рогатого скота в условиях Центрально-Черноземной зоны при стойловой системе содержания» выполнена на базе кафедры частной зоотехнии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» (ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ). В качестве объекта исследований было выбрано поголовье крупного рогатого скота лимузинской породы, так как данная порода представляет собой ценный генетический ресурс, обладающий рядом хозяйственно-полезных характеристик, а Центрально-Черноземная зона России обладает значительным потенциалом для расширения мясного скотоводства в условиях активной реализации политики импортозамещения и обеспечения продовольственной безопасности страны.

Большинство существующих рекомендаций по содержанию мясного скота ориентировано на пастбищную технологию, тогда как для многих регионов России, включая Центральное Черноземье, характерен продолжительный стойловый период и отсутствие пастбищ. Исследование восполняет существенный пробел в научных знаниях о технологических особенностях стойлового содержания лимузинского скота в данных условиях. Результаты исследования динамики живой массы и интенсивности роста молодняка убедительно свидетельствуют о наличии существенных половых различий. Интересным наблюдением является то, что в первые три месяца жизни телочки превосходили бычков по живой массе, однако начиная с 4-го месяца бычки начинают опережать телочек по весу. К 19-месячному возрасту разница в пользу бычков достигает 160,2 кг, что имеет значительное экономическое значение.

Особого внимания заслуживают результаты анализа химического состава мяса, являющиеся одним из ключевых показателей его качества и

пищевой ценности. В исследовании детально представлены данные о химическом составе как средней пробы мяса, так и длиннейшей мышцы спины - наиболее ценной в пищевом отношении части туши.

Методология исследования характеризуется системностью и комплексностью, что позволило автору получить достоверные и научно обоснованные результаты. Экспериментальный материал обработан с использованием современных статистических методов, что обеспечивает высокую степень достоверности выводов и практических рекомендаций.

На основании проведенных исследований Власова Ирина Викторовна опубликовала по теме диссертации 18 научных статей, в том числе 2 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, а также две работы в научных изданиях, индексируемых в Web of Science и Scopus, доложены результаты исследований на 14 научных и учебно-методических конференциях различного уровня. Кроме того, результаты исследований внедрены в ООО «Большевик» Хохольского района, Воронежской области и используются в учебном процессе для обучающихся в магистратуре по направлению 36.04.02 Зоотехния в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет императора Петра I».

Как научный руководитель считаю, что диссертационная работа представляет собой актуальное и завершенное научное исследование, вносящее вклад в развитие теории и практики мясного скотоводства в России. Новизна тематики и актуальность проведенных исследований не вызывают сомнений и полностью соответствуют современным вызовам, стоящим перед отечественным агропромышленным комплексом, а также соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям и изложенным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» №842, утвержденное постановлением Правительства от 24.09.2013 года, а сам автор Власова Ирина Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, заведующий кафедрой частной
зоотехнии, федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Воронежский
государственный аграрный университет
имени императора Петра I»
394087, г. Воронеж, ул. Мичурина,
телефон +79202119127,
e-mail: aleksandarvostroilov@yandex.ru

Востроилов А.В.



Стародубцева Н.В.

04.06.2015г.