

## ОТЗЫВ

научного руководителя Востроилова Александра Викторовича о диссертационной работе Пегусова Александра Сергеевича на тему «Хозяйственно-биологические особенности крупного рогатого скота пород абердин-ангусская и бланк-блю бельж в условиях Центрально-Черноземной зоны Российской Федерации», 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 Пегусов Александр Сергеевич в период с 2020-2023 год обучался по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния и успешно выполнил диссертационную работу на тему: «Хозяйственно-биологические особенности крупного рогатого скота пород абердин-ангусская и бланк-блю бельж в условиях Центрально-Черноземной зоны Российской Федерации». Работа была выполнена на базе кафедры частной зоотехнии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Воронежского Государственного Аграрного университета имени Императора Петра I

Целью диссертации было исследование биологических и продуктивных характеристик двух мясных пород крупного рогатого скота — абердин-ангусской и бланк-блю бельж — в условиях Центрально-Черноземной зоны, что является актуальной темой для современной агропромышленной политики России. Важность работы обусловлена высоким потенциалом Центрально-Черноземной зоны для развития мясного скотоводства, а также необходимостью поиска оптимальных пород и технологий, способствующих увеличению производства качественного мяса в условиях разнообразных климатических и кормовых факторов региона.

Результаты исследования показывают, что абердин-ангусская порода, благодаря своей высокой выносливости и способности адаптироваться к различным условиям, особенно хорошо подходит для Центрально-Черноземной зоны. Порода продемонстрировала отличные результаты по мясной продуктивности и устойчивости к болезням, что является ценным для фермерских хозяйств региона. В свою очередь, порода бланк-блю бельж, отличающаяся высокими мясными качествами за счет присутствия гена двойной мускулатуры, требует более внимательного подхода в плане кормления и содержания, особенно в зимний период, что также подробно рассмотрено в работе.

Автором были использованы комплексные методы исследования, включающие как научно-хозяйственный опыт, так и лабораторные анализы. Проводились измерения динамики живой массы, рассчитывалась

интенсивность роста и оценки химического состава мяса, что позволило выявить ключевые факторы, влияющие на продуктивность пород в условиях Центрально-Черноземной зоны. Все исследования характеризуются высокой степенью научной достоверности, обработаны с применением современных статистических методов и представляют собой завершённую научную работу.

Важным достижением работы является определение влияния климатических и кормовых факторов на рост и развитие животных, что позволяет на основе полученных данных формировать рекомендации для сельхозпроизводителей региона, направленные на повышение эффективности мясного скотоводства.

В результате проведенных исследований, автор опубликовал 13 научных статей, в том числе 3 работы в изданиях, рекомендованных ВАК, а также представил доклады на 9 научных конференциях. Кроме того, результаты работы были внедрены в практическую деятельность хозяйства в ООО СХП «Новомарковское», что подтверждает их высокую практическую ценность.

Как научный руководитель, отмечаю, что диссертация представляет собой завершённое и актуальное исследование, соответствующее 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 (ред. от 25.01.2024), которое вносит значимый вклад в развитие теории и практики мясного скотоводства в России. Исследование имеет новизну и полное соответствие современным вызовам агропромышленного комплекса страны.

В связи с этим, считаю, что соискатель Пегусов Александр Сергеевич 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, 1  
телефон +79202119127,  
e-mail: aleksandrovostroilov@yandex.ru

*Мас*

Востроилов А.В.

27.06.2025



Стародубцева Н.В.