

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Анненкова Артема Сергеевича  
на тему: «Влияние возраста первого осеменения и живой массы  
телок породы монбельярд на формирование молочной  
продуктивности» представленной на соискание ученой степени  
кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4.  
Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов  
и производства продукции животноводства**

Одной из актуальных задач в молочном скотоводстве является повышение молочной продуктивности и продление сроков хозяйственного использования животных разводимых пород. Формирование высокой молочной продуктивности маточного поголовья можно обеспечить за счет совершенствования технологии выращивания ремонтного молодняка. Критерием правильного выращивания ремонтных телок является возраст и оптимальная живая масса их при первом осеменении. Последнее может оказывать существенное влияние не только на показатели продуктивности, но и на длительность хозяйственного использования животных в хозяйстве.

Учитывая вышеотмеченное, диссертационная работа А.С. Анненкова, посвященная оценке влияния возраста первого плодотворного осеменения и живой массы телок породы монбельярд на формирование молочной продуктивности и продуктивного долголетия животных, представляет высокий научный и практический интерес.

При планировании исследований автором была четко определена цель и сформулированы конкретные задачи, которые были полностью реализованы в ходе исследований.

Научная значимость и новизна исследований заключается в том, что А.С. Анненковым впервые в Центрально-Черноземной зоне Российской Федерации была проведена комплексная оценка влияния возраста первого плодотворного осеменения и живой массы телок породы монбельярд на формирование молочной продуктивности и продуктивного долголетия животных. Доказаны и научно-обоснованы теоретические предпосылки применения рекомендуемых сроков осеменения телок и оптимальных параметров живой массы при первом осеменении.

Практическая значимость состоит в том, что выявлены закономерности формирования молочной продуктивности, позволяющие обосновать оптимальный возраст осеменения и эффективное использование имеющихся генетических ресурсов породы монбельярд.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнения, так как для выполнения исследований применялись современные методики проведения исследований и статистической обработки полученных в их ходе результатов.

Положительно оценивая данную работу, необходимо указать на ее недостатки:

1. В разделе 2.2. «Материалы и методы исследований» не указана живая



масса животных опытных групп при их первом осеменении, и поэтому не ясно, на каком основании было предложено осеменять первый раз телок породы монбельярд при достижении ими живой массы 430-450 кг, и как данная живая масса влияет на показатели молочной продуктивности и продуктивное долголетие животных?

Результаты исследований А.С. Анненкова были доложены и обсуждены на 2 национальных научно-практических конференциях и расширенном заседании кафедры частной зоотехнии факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ имени императора Петра I. Всего по материалам диссертационных исследований было опубликовано 6 научных работ, в том числе 2 работы – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ.

Диссертационная работа выполнена автором на современном методическом уровне. По объему и содержанию она отвечает решению поставленных задач. Выводы научно-обоснованы и вытекают из полученных результатов.

В связи с этим, считаю, что диссертационная работа Анненкова Артема Сергеевича «Влияние возраста первого осеменения и живой массы телок породы монбельярд на формирование молочной продуктивности» соответствует действующим требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в пункте №9 Постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями и дополнениями от 30 июля 2014 г., 21 апреля, 2 августа 2016 г., 29 мая, 28 августа 2017 г., 1 октября 2018 г., 20 марта, 11 сентября 2021 г., 26 сентября 2022 г., 26 января, 18 марта, 26 октября 2023 г., 25 января, 16 октября 2024 г.), а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук,  
06.02.01 – разведение, селекция, генетика  
и воспроизводство сельскохозяйственных  
животных, доцент, доцент кафедры частной зоотехнии  
учреждения образования «Гродненский  
государственный аграрный университет»,  
230008, г. Гродно, ул. Терешковой, 28,  
Республика Беларусь, +375152688506  
e-mail: zifzoo@ggau.by

web-страница организации: <https://www.ggau.by/>

28.07.2026

Подпись С.В. Юрашика заверяю:

Начальник отдела кадров УО «ГТАУ»

Юращик Сергей Вячеславович

Л.М. Мельник

