

ОТЗЫВ

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

Современное молочное скотоводство ориентировано на повышение эффективности производства продукции за счёт наиболее полного использования генетического потенциала животных, совершенствования технологии их выращивания, кормления, содержания и воспроизводства. Особое значение при этом приобретает организация направленного выращивания ремонтного молодняка, поскольку именно в данный период закладываются предпосылки будущей молочной продуктивности и продолжительности хозяйственного использования коров. Одними из наиболее важных показателей, характеризующих эффективность выращивания тёлочек, являются возраст и живая масса животных при первом плодотворном осеменении. Установление оптимального сочетания данных показателей позволяет рационально организовать воспроизводство стада, сократить непроизводительный период выращивания ремонтного молодняка и одновременно обеспечить достаточное физиологическое развитие животных к началу репродуктивного использования.

В связи с этим диссертационная работа Анненкова Артёма Сергеевича, посвящённая изучению влияния возраста первого осеменения и живой массы тёлочек породы монбельярд на последующее формирование молочной продуктивности и продуктивного долголетия животных, является актуальной и имеет несомненную научную и практическую значимость.

Цель исследования определена автором достаточно чётко и конкретно. Для её достижения поставлен комплекс задач, направленных на изучение особенностей выращивания тёлочек породы монбельярд, оценку влияния возраста и живой массы при первом плодотворном осеменении на молочную

продуктивность коров-первотёлок, показатели качества молока, воспроизводительную способность и продолжительность продуктивного использования животных.

Научная новизна проведённых исследований заключается в комплексном изучении в условиях Центрального Черноземья влияния возраста первого плодотворного осеменения и живой массы тёлочек породы монбельярд на формирование молочной продуктивности и продуктивного долголетия животных. Автором получены новые данные, позволяющие расширить существующие представления о взаимосвязи параметров выращивания ремонтного молодняка с последующей хозяйственно полезной продуктивностью коров.

Практическая значимость работы состоит в возможности использования полученных результатов при совершенствовании технологии выращивания и воспроизводства тёлочек породы монбельярд в условиях крупных специализированных молочных комплексов. Предлагаемые автором подходы могут способствовать оптимизации сроков первого осеменения, более рациональному использованию ремонтного молодняка и повышению эффективности производства молока.

Достоверность полученных результатов обеспечивается достаточным объёмом проведённых исследований, использованием современных методических подходов, проведением наблюдений в производственных условиях и статистической обработкой экспериментального материала.

Положительно следует отметить изучение не только показателей молочной продуктивности коров-первотёлок, но и продуктивного долголетия животных, что позволяет более объективно оценить эффективность различных вариантов их выращивания и первого осеменения.

Таким образом, диссертационная работа Анненкова Артёма Сергеевича «Влияние возраста первого осеменения и живой массы тёлочек породы монбельярд на формирование молочной продуктивности» представляет собой завершённое самостоятельное научно-квалификационное исследование, в

котором решается актуальная задача повышения эффективности выращивания ремонтного молодняка и производства молока.

По актуальности, научной новизне, методическому уровню, практической значимости результатов диссертации, она соответствует критериям пунктов 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. А её автор, Анненков Артём Сергеевич, заслуживает присуждение ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Советник отдела развития животноводства
министерства сельского хозяйства Воронежской
области

г. Воронеж, Площадь Ленина, д. 12

Тел.: +7 (920) 429-32-93



Дарин Олег Викторович

01.09.2026г