

ОТЗЫВ

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

В молочном животноводстве вопрос раннего воспроизводства коров стоит особенно остро. С одной стороны, раннее осеменение телок снижает затраты на выращивание, с другой – слишком раннее осеменение (до 14 месяцев) тормозит рост и снижает удои на 15-20%. Кроме того, на производстве часто игнорируют живую массу, ориентируясь только на возраст, что ведет к выбраковке 30-40% первотелок. Однако, скорость роста влияет на развитие альвеолярного аппарата ткани вымени и гормональный фон, что в дальнейшем определяет молочную продуктивность коровы. Установление точных порогов возраста первого осеменения и живой массы телок породы монбельярд ведет к раскрытию их генетического потенциала. Определение баланса, при котором первотелка реализует максимум молочной продуктивности без ущерба для здоровья это основа устойчивого производства.

Диссертационная работа имеет четко и грамотно поставленные цель и задачи исследования.

Предложено для повышения молочной продуктивности и долголетия коров породы монбельярд осеменять ремонтных телок с 15-месячного возраста при достижении живой массы 430-450 кг, что подтверждено экономической оценкой эффективности производства молока.

По теме диссертационной работы опубликовано 6 научных работ, в том числе 2 статьи в журналах, рецензируемых перечнем ВАК РФ.

Оценивая диссертацию по представленному автореферату, считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, а ее автор **Анненков Артем Сергеевич** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производство продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук
(4.2.5 - 2007), старший научный
сотрудник, заведующая лабораторией
генетических технологий
в агро- и аквахозяйстве
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

**Игнатьева
Лариса
Павловна**

Кандидат сельскохозяйственных наук
(4.2.4; 4.2.5 - 2016), начальник
отдела обеспечения деятельности
диссертационных советов, ФГБНУ
«ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

**Контэ
Александр
Федорович**

Подписи **Игнатьевой Л.П.** и
Контэ А.Ф. и заверяю:
Заместитель директора по научно-
организационной работе и работе с
филиалами,
кандидат сельскохозяйственных наук
(4.2.5 - 1998)



**Осадчая
Ольга
Юрьевна**

19.08.2026

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста».
Адрес: 142132, Московская обл., Городской округ Подольск, п. Дубровицы, д. 60.
Тел. +7 (4967) 65-11-63
E-mail: ignatieva-lp@mail.ru, alexandrconte@yandex.ru, info@vij.ru.

Согласны на сбор, обработку, хранение и передачу своих персональных данных при работе диссертационного совета 35.2.008.05 по диссертационной работе Анненкова Артема Сергеевича.