

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Назаровой Кристины Поликарповны по теме «Продуктивные показатели и технологические свойства молока коров черно-пестрой породы при разных технологиях доения», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Для реализации намеченных программ и обеспечения продовольственной независимости страны молочное скотоводство должно быть высокопродуктивным, значит, главный путь увеличения производства животноводческой продукции – повышение продуктивности скота. Для успешного решения этих задач наряду с дальнейшим укреплением кормовой базы, широким использованием интенсивных технологий производства на передний план выступает качественное преобразование стад. Только с таким подходом можно рассчитывать на максимальное использование генетического потенциала поголовья скота. В условиях интенсивных технологий каждое стадо должно пополняться особями лучшей породности, с устойчивыми наследственными признаками. Более высокие требования предъявляют к животным по приспособленности к условиям содержания и эксплуатации.

Изучение условий содержания и кормления коров, всесторонняя оценка влияния технологии доения на воспроизводительные качества скота и его продуктивное долголетие, на молочную продуктивность и характер лактационной деятельности, химический состав и санитарное качество молока, а также технологические свойства молока и качество молочной продукции, позволяет в высокой достоверностью рекомендовать производству перспективные подходы в технологии доения коров в условиях Удмуртской Республики.

Анализ материалов представленного автореферата позволяет сделать вывод о том, что Кристиной Поликарповной Назаровой в рамках исследований были выполнена цель и реализованы поставленные задачи, тем самым внесен существенный вклад в решение глобальной проблемы по увеличению производства высококачественного молока за счет эффективного использования передовых технологий в доении крупного рогатого скота - использование доильных установок «Карусель» и «Европараллель».

Автором проанализирована биологическая эффективность коров, устойчивость их лактационной деятельности, а также бактериальная обсемененность и пригодность к производству кисломолочной продукции молока, полученного при различных технологиях доения. Воспроизводительные качества животных изучены в разрезе продолжительности сервис-периода и коэффициента воспроизводительной способности, проанализированы причины выбраковки коров из стада.

