

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Крашенинниковой Ирины Вячеславовны** на тему: «Сравнительная оценка продуктивно-биологических показателей коров разных внутривидовых типов», представленной диссертационному совету Д 220.037.02 при ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Актуальность темы не вызывает сомнений, так как основной задачей работников агропромышленного комплекса страны, в том числе животноводства, является обеспечение продовольственной безопасности страны, а населения – полноценными высококачественными продуктами питания собственного производства. Одним из таких продуктов является молоко и его производные. Для производства молока используется высокопродуктивный молочный скот, который постоянно совершенствуется по продуктивным качествам. Повышение продуктивности молочного скота сопровождается снижением воспроизводительных функций. Исследование взаимосвязи продуктивного долголетия с уровнем молочной продуктивности и воспроизводительными качествами маточного поголовья разных внутривидовых типов актуальны, имеют научный и практический интерес. Цель работы состояла в сравнительном изучении продуктивно-биологических показателей крупного рогатого скота енисейского типа красно-пестрой и красноярского типа черно-пестрой пород.

Автором проведен большой объем исследований по изучению продуктивно-биологических показателей коров разных внутривидовых типов (влияние генотипа на показатели роста и развития телок, репродуктивную способность телок, на количественные и качественные показатели молочной продуктивности коров по трем лактациям, воспроизводительные качества коров. Проведена оценка взаимосвязи между уровнем молочной продуктивности и воспроизводительными качествами первотелок). Рассчитаны показатели экономической эффективности производства молока с учетом продуктивного долголетия и уровня продуктивности. Полученные результаты позволили автору рекомендовать преимущественное использование коров енисейского внутривидового типа красно-пестрой породы и доказать эффективность проведения осеменения телок в возрасте 14-15 месяцев.

Выводы и предложения логически вытекают из результатов экспериментов, достоверность которых подтверждается большим количеством общепринятых, зоотехнических, биологических, химических, генетических, статистических и экономических методов, достаточным поголовьем животных, участвующих в исследовании, биометрической обработкой полученных данных.

Считаю, что диссертационная работа по своему содержанию, актуальности, научной новизне и практической значимости соответствует критериям ВАК Министерства образования и науки РФ (п. 9-14 «Положения о

порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ за № 842 от 24.09.2013 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сама автор Крашенинникова Ирина Вячеславовна достойна присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства».

Доктор сельскохозяйственных наук (06.02.10. – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), профессор, декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, зав. кафедрой зоотехнии и биологии  
ФГБОУ ВО

«Рязанский государственный агротехнологический университет имени П. А. Костычева»

Быстрова Ирина Юрьевна

**Почтовый адрес:** 390044, Рязанская область, г. Рязань, ул. Костычева, д. 1

**Телефон:** (4912) 35-35-01

**E-mail:** university@rgatu.ru

Подпись Быстровой И. Ю. заверяю.

Начальник управления кадров ФГБОУ ВО РГАТУ

Г. В. Сиротина