

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук 06.02.10 частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства Крашенинниковой Ирины Вячеславовны «Сравнительная оценка продуктивно-биологических показателей коров разных внутрипородных типов»

Актуальность темы. Для эффективного производства молока необходимо использовать животных с высоким генетическим потенциалом, для этого актуальным является выявление для конкретного региона адаптированных внутрипородных типов с оптимальными производственными характеристиками.

Научная новизна диссертационной работы состоит в том, что в условиях Красноярского края был проведен сравнительный анализ и экспериментально установлена экономическая эффективность хозяйственного использования коров разных внутрипородных типов: енисейского типа красно-пестрой породы и красноярского типа черно-пестрой породы.

Значимость работы. Полученные результаты имеют научную и практическую ценность, они могут быть использованы для разработки планов селекционно-племенной работы по совершенствованию скота Красноярского края. В работе представлены показатели роста и развития и репродуктивной способности телок, сравнительная оценка молочной продуктивности и воспроизводительные качества коров разных внутрипородных типов, химический состав молока, установлены корреляционные связи между хозяйственно-полезными качествами. При выполнении работы для достоверности результатов применена статистическая обработка данных. Установлен экономический эффект.

Изложение материала. Результаты исследований излагаются ясно, терминология и стиль корректны, сделанные выводы вытекают из проведенных исследований.

Замечания. Необходимо четко сформулировать определение биологические показатели животных. Раздел 3.4. - Уточнить какими показателями характеризуются физические свойства молока и в чем отличие между группами.

Указанные замечания не снижают значимости полученных результатов. В целом считаю, что диссертация соответствует критериям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней».

Сведения о рецензенте: Усманова Елена Николаевна, кандидат сельскохозяйственных наук старший научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», адрес: 295043, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, д.150, elena_akademy@mail.ru.

Подпись рецензента:

Дата: 15.07.2022