

Отзыв

на автореферат диссертации Мамонтова Никиты Сергеевича на тему:
«Оценка мясной продуктивности при использовании симментальских бычков разных
производственных типов», представленной к защите на соискание ученой степени
кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния,
технология производства продуктов животноводства

По своей направленности и широте охватываемых в исследовании вопросов тема диссертации актуальна и имеет научно-практическое значение. Автором лаконично обозначена основная цель и задачи исследования. Научная новизна работы бесспорна. В исследовании использован ряд оригинальных методик, умело примененных автором в получении опытных данных, в их обработке и аналитическом обобщении. Тема диссертации раскрыта полностью, и она соответствует шифру заявленной научной специальности.

Автором установлено, что мясомолочный тип бычков симментальской породы имел наибольшую интенсивность роста и достиг к 18-месячному возрасту живой массы 518,3 кг, что выше соответственно на 31,5 кг и 37,4 кг, чем по бычкам молочно-мясного и молочного типов.

Определены различия в значении основных промеров тела бычков симментальской породы разных производственных типов. Бычки мясомолочного типа имели лучшие показатели массы туши и убойного выхода. Их мясо отличалось повышенным содержанием сухого вещества и имело более высокую калорийность.

Коэффициент конверсии кормового протеина в пищевую белок мякоти туши был более высокий (11,41%) у бычков мясомолочного типа. Детально представлен расчет экономической эффективности проведенных исследований, подтвердивший, что рентабельность производства говядины была выше по бычкам мясомолочного типа и составила 23,6%.

В целом считаю, что диссертационная работа (судя по автореферату) соответствует требованиям пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. № 842, а сам автор Мамонтов Никита Сергеевич после публичной защиты заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по избранной научной специальности.

Лебедько Егор Яковлевич
243365, Россия, Брянская область, с. Кокино, Брянский ГАУ, ул. Советская, 2а
8-483-41-24-225, birkka@mail.ru
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ
Профессор кафедры кормления животных, частной зоотехнии
и переработки продуктов животноводства,
специальность 06.02.10 — частная зоотехния,
технология производства продуктов животноводства

Е.Я. Лебедько

