

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фахретдинова Ильдара Руфкатовича «Мясная продуктивность бычков черно-пестрой породы при использовании кормового концентрата «Золотой фелуцен», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Актуальность темы. Важнейшей проблемой повышения мясной продуктивности молодняка крупного рогатого скота является полноценное кормление достигаемое за счет качества кормов, достаточным количеством компонентов в оптимальном их соотношении в рационах элементов питания с использованием кормовых добавок с целью балансирования рационов. В этом плане диссертационная работа Фахретдинова И.Р. посвящена применению кормовой добавки «Фелуцен» в качестве балансирующей добавки кормового концентрата при выращивании молодняка крупного рогатого скота, и ее влияние на обмен веществ, физиологическое состояние и продуктивное действие, что весьма актуально, имеет научную и практическую ценность.

Научная новизна. Соискателем впервые в условиях Южного Урала проведено комплексные исследования зоотехнических, физиологических и экономических показателей. Установлено, что применение кормового концентрата, содержащего энергетические и биологические активные вещества, которая позволила повысить интенсивность роста бычков черно-пестрой породы на 4,74-13,62%, оплату корма продукцией – на 2,98-8,35%, при этом снизить себестоимость продукции – на 0,36-2,64% и повышение рентабельности – 0,70-3,30%. Материалами эксперимента автором выявлены дополнительные резервы увеличения производства говядины.

Теоретическая и практическая значимость работы. Научно обосновано и практически подтверждено положительное влияние кормового концентрата «Золотой Фелуцен» на функционирование организма, способность к использованию кормов и трансформации питательных веществ корма в продукцию, определение оптимальной дозы скармливания.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Сформулированные в диссертационной работе научные положения, выводы и предложения производству базируются на экспериментальных и аналитических данных, полученных с использованием современных методов и методик исследований, степень достоверности, которых доказана математической обработкой материала. Материалы диссертационной работы доложены, обсуждены и одобрены на всероссийской и международной конференциях: «Достижения химии в агропромышленном комплексе (Уфа, 2017)», «Состояние и перспективы увеличения производства высококачественной продукции сельского хозяйства (Уфа, 2017)». Основные положения диссертации отражены в 9 научных работах, в том числе 3, в изданиях рекомендованных ВАК РФ.

