

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Фахретдинова Ильдара Руфкатовича** выполненный по теме: **«Мясная продуктивность бычков черно-пестрой породы при использовании кормового концентрата «Золотой Фелуцен»»** и представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, выполненной в ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет».

Одной из наиболее острых проблем, стоящих перед агропромышленным комплексом, является увеличение производства мяса и, прежде всего говядины для обеспечения населения России мясной продукцией собственного производства. Эта проблема решается в основном за счёт разведения скота молочных и комбинированных пород. В связи с этим необходимо разработать и внедрить комплекс мероприятий, способствующих более полной реализации генетического потенциала мясной продуктивности скота. Ключевым звеном в разработанном комплексе мероприятий, является полноценное кормление, которое возможно при высоком качестве кормов, достаточном количестве и оптимальном соотношении в рационах элементов питания, а также использованием различных биологически активных веществ и обогатительных кормовых добавок.

Автором изучено влияние новой кормовой добавки протеино-углеводно-витаминно-минерального кормового концентрата (ПУВМКК) «Золотой Фелуцен» на физиологическое состояние и продуктивность животных, а также целесообразность использования при выращивании молодняка крупного рогатого скота.

Научная новизна выполненной соискателем диссертационной работы заключается в том, что впервые в условиях Южного Урала в результате комплексных исследований с учётом физиолого-биологических, зоотехнических и экономических показателей выявлено положительное влияние кормового концентрата ПУВМКК «Золотой Фелуцен» на функционирование организма, способность животных к использованию и трансформации питательных веществ корма в мясную продукцию, интенсивность их роста, установлена оптимальная доза скармливания и экономически обоснована целесообразность применения кормового концентрата при выращивании бычков на мясо.

Практическая значимость научной работы заключается в предложении производству способа повышения мясной продуктивности молодняка крупного рогатого скота при более рациональном использовании кормов и материальных средств за счет использования кормового концентрата содержащего в своем составе энергетические и биологические активные вещества. Это позволяет повысить интенсивность роста животных на 4,74-13,62%, оплату корма продукцией – на 2,98-8,35%. Снизить себестоимость 1 ц прироста живой массы на 0,36-2,64%, дополнительно получить в расчёте на 1 голову 11,0-27,9 кг мяса

