

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хоштария Георгия Елгуджаевича на тему: «Эффективность производства молока при использовании активатора рубцового пищеварения высокопродуктивными коровами», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Современные условия ведения интенсивного животноводства предъявляют особые требования к оптимизации процессов пищеварения и обмена веществ в отношении высокопродуктивных коров в критические физиологические и технологические периоды. Одним из возможных путей решения данной проблемы является применение в кормлении молочных коров биологически активных добавок, позволяющих получить более полную отдачу энергии рационов. Данный современный подход позволяет совершенствовать кормление глубокостельных и лактирующих коров, направленный на увеличение объемов рентабельной продукции за счет применения активатора рубцового пищеварения «МегаБуст Румен». Диссертационная работа Хоштария Георгия Елгуджаевича посвящена повышению эффективности производства молока при использовании в рационах высокопродуктивных коров активатора рубцового пищеварения «МегаБуст Румен».

Автором выявлено, что скармливание биопрепарата для оптимизации рубцового пищеварения высокопродуктивным животным положительно отразилось на переваримости питательных веществ рационов и улучшении обменных процессов, что привело к росту молочной продуктивности при сохранении высокого качества продукции и воспроизводительных функций. Впервые были получены новые данные о целесообразности введения активатора рубцового пищеварения «МегаБуст Румен» в рационы молочных коров с продуктивностью выше 9500 кг за лактацию.

Теоретическая и практическая ценность работы заключается в том, что выполненные исследования по применению активатора рубцового пищеварения «МегаБуст Румен» в рационах сухостойных и дойных коров отражают их теоретическое и практическое значение в вопросах полноценного кормления жвачных животных, обеспечивающего привлечение дополнительных резервов повышения рентабельности производства молока. Практическая ценность проведенных исследований обусловлена тем, что увеличение суточных удоев на 7,9 и 10,9% имело место при пониженном расходе концентрированных кормов и улучшении показателей репродукции. Практическая значимость и достоверность подтверждены актами производственной проверки и внедрения, а также апробацией исследований на

научных и практических конференциях. В диссертации использованы зоотехнические, этологические, биохимические, физико-химические и экономико-математические методы научных исследований.

По материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 3 из них – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования.

Представленный к рассмотрению автореферат является целостным и завершённым научным исследованием. Сискателем ученой степени на достаточно высоком методическом уровне выполнен необходимый объём исследований, анализ полученных данных и их интерпретация.

Все вышеперечисленное дает основание считать, что диссертация Хоштария Георгия Елгуджаевича на тему: «Эффективность производства молока при использовании активатора рубцового пищеварения высокопродуктивными коровами» по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, в полной мере соответствует всем требованиям положения о присуждении ученых степеней, предъявляемых Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации к диссертационным работам, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Отзыв составили:

Академик Национальной академии наук Беларуси,
первый заместитель генерального директора РУП
«Научно-практический центр Национальной
академии наук Беларуси по животноводству»



И.П. Шейко

Заведующий опытно-экспериментальной научно-
производственной лабораторией кормовых
добавок и биопродуктов РУП «Научно-
практический центр Национальной академии наук
Беларуси по животноводству», кандидат
сельскохозяйственных наук, доцент



А.И. Козинец

Подписи И.П. Шейко и А.И. Козинца
удостоверяю:

Начальник отдела правовой и кадровой работы
РУП «НПЦ НАН Беларусь по животноводству»



Л.Э. Купавко

Республика Беларусь, 222160, г. Жодино,
ул. Фрунзе, 11 +375 1775 67926 E.mail: gendir@belniig.by

