

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тарасовой Кристины Юрьевны «ВЛИЯНИЕ ПРЕМИКСА «РУМИМИКС-3» НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ ФУНКЦИЮ КОРОВ», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Молочная промышленность является одним из элементов продовольственной безопасности страны и должна быть конкурентоспособной как на отечественном, так и зарубежном рынках. Ключевым аспектом успешного развития молочного скотоводства выступает укрепление кормовой базы, обеспечение сохранности и повышение качества кормов, а также использование премиксов и кормовых добавок.

Целью данного исследования является изучение влияния премикса «РумиМикс-3» на молочную продуктивность и воспроизводительную функцию коров.

В процессе проведения исследования было определена оптимальная доза введения кормовой добавки в состав кормосмесей для дойных и сухостойных коров. Изучено влияние премикса на поедаемость кормосмесей и затраты корма на единицу продукции, на переваримость питательных веществ кормосмесей и обмен азота в организме дойных коров и морфологические и биохимические показатели крови, рубцового содержания, этологию коров.

Автором впервые изучено влияние премикса «РумиМикс-3» на молочную продуктивность и воспроизводительную функцию коров. Использование премикса «РумиМикс-3» в рационе коров находящихся в первой фазе лактации (на раздое) позволяет повысить продуктивность на 2,6-4,9%, количество прибыли на 3,3-6,8 и уровень рентабельности на 1,9-5,0% по сравнению с контролем.

Основные положения доложены и одобрены на Международных, Всероссийских и региональных конференциях в п. Майский, г. Курске.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 10 работ, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованном перечнем ВАК РФ.

Автореферат изложен на хорошем научном языке, легко воспринимается. В нем отражены основные результаты, полученные опытным путем. Предложения для производства, как и выводы, носят конкретный характер.

В качестве замечаний следует отметить, что в разделе «Материал и методика исследований» необходимо было указать породную принадлежность скота. Отмеченное замечание не оказывают отрицательного влияния на общую положительную оценку содержания автореферата. В работе имеется информация о производственных испытаниях, полученных автором научных результатов, что существенно влияет на положительную оценку достоверности полученных результатов.

На основании изложенного, считаю, что диссертационная работа Тарасовой Кристины Юрьевны «ВЛИЯНИЕ ПРЕМИКСА «РУМИМИКС-3» НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНУЮ ФУНКЦИЮ КОРОВ» представленная на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства отвечает критериям диссертации, изложенным в «ПОЛОЖЕНИИ О ПРИСУЖДЕНИИ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства

Доктор сельскохозяйственных наук (06.02.07), профессор,
профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены
им. П.Е. Ладана

ФГБОУ ВО «Донской ГАУ»

Юрий Анатольевич Колосов

Кандидат сельскохозяйственных наук (4.2.4),
старший преподаватель кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и
зоогигиены им. П.Е. Ладана

ФГБОУ ВО «Донской ГАУ»

Галина Ивановна Панфилова

346493 п. Персиановский, Октябрьский р-он, Ростовская обл., ул. Кривошлыкова,
23, тел. 8-(86360) 3-61-50; Email: kolosov-dgau@mail.ru

346493 п. Персиановский, Октябрьский р-он, Ростовская обл., ул. Кривошлыкова,
23, тел. 8-(86360) 3-61-50; Email: GalinaP_28@mail.ru

Подписи Ю.А. Колосова и Г.И. Панфиловой заверяю:

Ученый секретарь совета

ФГБОУ ВО «Донской ГАУ»

кандидат с.-х. наук, доцент

23.11.2021



Геннадий Евгеньевич Мажуга