

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Садыкова Нияза Фидаилевича на тему: «Комплексная оценка кормовых добавок для профилактики нарушений обменных процессов у высокопродуктивных коров и улучшения качества молока», представленной к публичной защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитарная, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза; 06.02.01-диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

В последние годы в животноводстве большое внимание уделяется разработке разнообразных кормовых добавок, которые способны увеличить молочную продуктивность, жирность молока, повысить усвояемость кормов и стимулировать обменные процессы. На практике используются кормовые добавки с различными биологическими свойствами, такими как эрготропы, грибковые культуры, модификаторы, антиоксиданты, ферменты, фитобиотики, при кормлении которых у жвачных животных создается оптимальная рубцовая среда для микробной жизнедеятельности и переваривания пищевых субстратов рациона.

В связи с этим, актуальной проблемой является создание и внедрение в производство растительных, микробиологических и минеральных продуктов, предназначенных для введения в состав комбикормов и рационов, благоприятно влияющих на обмен веществ, продуктивность животных, качество и безопасность продуктов животного происхождения.

Научная новизна работы. Впервые на высокопродуктивных коровах проведены комплексные исследования по изучению введения минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» в рационы коров. Изучено их влияние на обменные процессы, продуктивность и качество сырого молока. Определена возможность улучшения рубцового пищеварения, повышение молочной продуктивности, улучшения качества сырого молока за счет создания анаэробных условий в рубце.

Теоретическая и практическая значимость работы. На основе комплексных исследований выявлено влияние минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» на некоторые обменные процессы, динамику молочной продуктивности и рубцовое пищеварение коров. Установлена экономическая целесообразность применения минерального кормового регулятора и пробиотической добавки "Профорт" в кормлении коров.

Достоверность результатов исследования обусловлена большим объемом фактического материала, обработанного с использованием современных методик и оборудования.

По результатам проведенных исследований опубликовано 8 работ, в том числе 3 статьи – в изданиях рекомендованных ВАК Минобрнауки

России и 2 статьи в базе данных Web of Science, отражающих её основное содержание.

Автором проведен достаточный объем научных исследований и экспериментов, которые по каждому разделу соответствуют логическому завершению и подытожены. Выводы в полной мере отражают результаты всех исследований, аргументированы фактически полученным результатом.

Заключение

Диссертационная работа Садыкова Нияза Фидаилевича на тему: «Комплексная оценка кормовых добавок для профилактики нарушений обменных процессов у высокопродуктивных коров и улучшения качества молока», представленная к публичной защите в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук, по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза; 06.02.01- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, которая полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013., а ее автор Садыков Нияз Фидаилевич заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза; 06.02.01- диагностика, болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

Юрид. адрес: 426069, г.Ижевск, ул.Студенческая, 11

Тел: (3412) 58-78-73, эл. почта: krysenkoyu2010@yandex.ru

Профессор кафедры эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, профессор,

доктор ветеринарных наук Крысенко Юрий Гаврилович /

Ю.Г. Крысенко
07.12.2021 г

Подпись заверено!
Начальник управлений кафедр
диетологии и охраны здоровья
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА



В.С. Сафарова

В.С. Сафарова