

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Галимуллина Ильдара Шамилевича на тему: «Влияние «Проветекс» и «Флорузим» на продуктивность крупного рогатого скота и качество молока», представленной к публичной защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

В настоящее время предлагается огромное количество кормов и кормовых добавок для введения в рацион жвачных с целью повышения протеиновой, углеводной, липидной, минеральной и витаминной питательности. Однако они часто не оправдывают своего назначения, использование их производится без учета условий кормления и содержания животных в конкретных природно-географических условиях, не учитываются данные зоотехнического анализа местных кормов, новые подходы к нормированному кормлению жвачных животных, что нередко вызывает нарушения обменных процессов, снижение иммунитета, заболевания эндокринной и воспроизводительной систем.

Учитывая вышеизложенное, создание и внедрение в производство продуктов растительного, микробиологического, минерального происхождения, предназначенные для введения в состав кормов и рационов животных, благоприятно влияющих на обмен веществ, продуктивность животных, качество и безопасность продукции животноводства является актуальной проблемой.

Научная новизна работы заключается в том, что автором впервые проведены комплексные исследования на лактирующих коровах и молодняке крупного рогатого скота по введению ЭПК «Проветекс» и КОК «Флорузим» в рационы. Изучено их влияние на обменные процессы, продуктивность и качество молока-сырья. Определена возможность улучшения рубцового пищеварения, увеличения молочной продуктивности, повышения качества молока-сырья посредством оптимизации распадаемой и нераспадаемой в рубце фракций протеина. Установлена биологическая целесообразность применения «Проветекс Р» и «Флорузим» в кормлении телят.

Практическая значимость диссертационной работы состоит в том, что экспериментально доказана экономическая эффективность введения в рацион лактирующих коров ЭПК «Проветекс К» и «Проветекс Р» повышением суточных удоев на 157...18,48%; в рацион телят – «Проветекс Р» и «Флорузим» повышением среднесуточных приростов на 18,39...24,8%; а также снижением затрат кормов на единицу продукции. Экономическая эффективность на рубль затрат составила при производстве молока 1,03...8,04 рублей; при выращивании телят 2,87...3,18 рублей.

Диссертантом 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.

Вместе с тем, при подготовке отзыва на автореферат диссертации возникло замечание:

Не указано происхождение и состав изучаемых кормовых добавок «Проветекс» и «Флорузим».

Заключение

Диссертационная работа Галимуллина Ильдара Шамилевича на тему: «Влияние «Проветекс» и «Флорюзим» на продуктивность крупного рогатого скота и качество 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, является завершённой научно-квалификационной работой, которая полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г., а ее автор Галимуллин Ильдар Шамилевич заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

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

Заведующий кафедрой ВСЭ и радиобиологии

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, профессор,

доктор ветеринарных наук Крысенко Юрий Гаврилович /



Подпись заверяю:

Начальник отдела кадров

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА



Е.В. Пашченко

