

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации

Вафина Ильхама Тебрисовича на тему: «Влияние на организм высокопродуктивных коров и качество молока минерально-пробиотических концентратов направленного действия», представленную в диссертационный Совет Д 220.034.01, для защиты на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза и 03.03.01 - физиология

Получение молока как основного продукта питания – основная задача животноводства. В современных условиях одним из способов регуляции молочной продуктивности коров является оптимизация у них рубцового пищеварения. Наиболее актуальной проблемой является создание и внедрение в производство продуктов различного происхождения, предназначенных для введения в состав комбикормов и рационов, благоприятно влияющих на обмен веществ, продуктивность животных, качество и безопасность продуктов животного происхождения. В этой связи диссертационная работа Вафина И.Т. отличается своей научной новизной, так как результаты её исследований обеспечивают практикующих специалистов данными о минерально-пробиотическом концентрате - биологической добавке «Zeol-буфер», его применении у животных, влиянии на молочную продуктивность и качество молока, а также на обмен веществ и рубцовое пищеварение коров.

В представленной работе чётко определены цель и задачи основных исследований, что позволило автору изучить влияние минерально-пробиотических концентратов (биологической добавки «Zeol-буфер») на показатели молочной продуктивности коров и качества молока - сырья. Особую ценность в работе представляет оценка влияния минерально-пробиотических концентратов (биологической добавки «Zeol-буфер») на биохимические показатели крови животных и их рубцовое пищеварение. Доказан терапевтический и экономический эффект при его применении в скотоводстве.

Результаты диссертационной работы Вафина И.Т. известны научной общественности и практикующим специалистам ветеринарного профиля, о чём свидетельствуют выступления автора на Международных и Всероссийских научно-практических конференциях. По материалам диссертации автором опубликовано 6 научных работ, в том числе 3 - в изданиях из перечня, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки РФ, 3 публикации – в издании, цитируемом Web of Science.

Широкий спектр исследований, большой объём экспериментального материала, выполненного на современном уровне, убедительно свидетельствуют о достоверности и обоснованности выводов, практических предложений что, в целом, даёт основание считать её завершённым научным трудом, отвечающим всем критериям, установленным п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней» Постановления Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а её автор Вафин Ильхам Тебрисович достойным присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза и 03.03.01 - физиология.

Заведующий кафедрой морфологии, физиологии и фармакологии,
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»,
доктор биологических наук,
профессор

Алевтин Викторович Мифтахутдинов

Заведующий кафедрой незаразных болезней
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»,
Почётный работник высшего профессионального образования РФ,
доктор ветеринарных наук, член-корреспондент РАН,
профессор

Александр Михайлович Гертман

Доцент кафедры незаразных болезней
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»,
Кандидат биологических наук, доцент

Татьяна Сергеевна Самсонова

457100, г. Троицк, Челябинской обл., ул. Гагарина, 13
Тел. раб. 8-351-63-2-60-07
E-mail: kdiagugavm@inbox.ru

