

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Вафина Ильхама Тебрисовича «Влияние на организм высокопродуктивных коров и качество молока минерально-пробиотических концентратов направленного действия», представленной для защиты в диссертационный совет Д.220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская ГАВМ имени Н.Э.Баумана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза, 03.03.01 – физиология.

В представленной работе дано убедительное обоснование актуальности темы исследований. Соискатель чётко определил цель своей научно-исследовательской работы – изучить влияние минерально-пробиотических (биологическая добавка «Zeol-буфер») на молочную продуктивность и качество молока, а также на обмен веществ и рубцовое пищеварение коров.

Для достижения поставленной цели сформулированы и решены ряд задач: определено влияние минерально-пробиотической добавки «Zeol-буфер» на показатели молочной продуктивности, биохимические показатели крови, процессы рубцового пищеварения коров и качество, получаемого от них молока-сырья.

Теоретическую и практическую значимость работы составляет важность полученных результатов исследований для оценки целесообразности применения минерально-пробиотических концентратов (биологической добавки «Zeol-буфер») в рационах коров.

Научные положения и выводы обоснованы, получены экспериментальным путём и подтверждены большим объёмом исследований, степень достоверности которых подтверждается статистическим анализом. Несомненной за-

службой автора является публикация результатов и положений диссертации в 6 научных статьях (в т.ч. в 3 изданиях БД WoS, 3 изданиях, рекомендуемых ВАК Министерства науки и высшего образования РФ).

Оценивая работу в целом, считаем, что она соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, а её автор – Вафин Ильхам Тебрисович заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук.

Доцент кафедры ветеринарно-
санитарной экспертизы продуктов

животноводства и гигиены

с.-х. животных,

доцент, кандидат

ветеринарных наук

Игорь Викторович Якушкин

Якушкин Игорь Викторович, ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 644008, г. Омск, Институтская площадь, 1, электронная почта: iv.yakushkin@omgau.org тел. 8(3812) 250-500

Проучсь И. В. Якушкин
завершено.

Директор по научной
работе ФГБОУ ВО Омский ГАУ
27.04.2020



А. В. Новиков