

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Ивановой Ирины Викторовны «Зоогигиеническое обоснование применения биологически активных кормовых добавок при выращивании телят» по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза представленной к защите в диссертационный совет Д.220.059.04 при ФГБОУ ВО «Санкт - Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Современное интенсивное промышленное ведение молочного скотоводства способствует возникновению многих эколого-технологических стресс-факторов, вызывающих нарушения обмена веществ, снижающих резистентность организма животных и в конечном итоге приводящих к потере генетического потенциала продуктивности, воспроизводительных способностей у высокопродуктивных пород крупного рогатого скота.

Для предупреждения возникновения обменных и других форм нарушений организма крупного рогатого скота, особенно в критические периоды их жизни рекомендуется использовать кормовые и биологически активные добавки к основному рационы.

В этом плане исследования выполненные Ивановой Ирины Викторовны по изучению биогенных качеств биологически активных кормовых добавок (БАКД) нового поколения: микронизированные кормовые дрожжи (МКД), микронизированный тыквенный жмых (МТЖ) и микронизированную рисовую шелуху (МРШ) являются актуальными и они в полной мере отвечают требованиям отечественной практической и теоретической ветеринарии.

Результаты научных исследований автора, проведенные с применением комплексного зоогигиенического, лабораторного анализа, впервые научно обосновывают целесообразность и высокую эффективность прерывистого применения в условиях промышленных содержания крупного рогатого скота изученных БАКД (МКД, МТЖ и МРШ). Доказано, что они повышают молочную продуктивность коров, естественную резистентность и интенсивности роста организма телят и птиц.

Автором диссертации разработаны схемы наиболее оптимального применения БАКД взрослому крупному рогатому скоту, телятам и перепелкам с высоким экономическим эффектом.

Результаты исследований апробированы на многочисленных научно-практических регионарных и международных конференциях. Весь

полученный цифровой материал обработан методами вариационной статистики и их достоверность не вызывает сомнений.

Работа выполнена с применением современных методик исследования, на большом количестве фактического материала, позволившего получить новые данные в области ветеринарной санитарии, экологии, зоогигиены и ветеринарно-санитарная экспертиза. Результаты работы имеют важное научное и практическое значение в области теоретической и практической ветеринарии и зоотехнии и могут широко использоваться в скотоводстве и птицеводстве.

На основании анализа автореферата следует заключить, что диссертационная работа Ивановой Ирины Викторовны «Зоогигиеническое обоснование применения биологически активных кормовых добавок при выращивании телят» по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза носит законченный характер, выполнена на современном научно-методическом уровне, она в полной мере соответствует п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней...», а сам автор диссертации достойна присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Младший научный сотрудник лаборатории фармакологии СДЯВ и химического синтеза Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»,
кандидат биологических наук,  Муллакаев Анатолий Оразалиевич

Контактные данные:

420075, г. Казань, Научный городок-2,

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности» (ФГБНУ «ФЦТРБ-ВНИВИ»),

тел./факс +78432395320,

E-mail: vnivi@mail.ru

Подпись А.О. Муллакаева заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ «ФЦТРБ-ВНИВИ»

кандидат ветеринарных наук 

Степанов Владимир Иванович

