

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Козицыной Анны Ивановны на тему:
«Применение «Элитокса» для нормализации обменных процессов коров-
матерей и повышения резистентности телят», представленной для защиты на
соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности
06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-
санитарная экспертиза

Представленная работа посвящена исследованию профилактического применения препарата против микотоксикозов сельскохозяйственных животных «Элитокс» коровам в последней трети стельности, а также опосредованное влияние данного препарата на получаемый приплод. Загрязненность кормов микотоксинами зачастую может быть недооценена – в связи с особенностями расположения колоний грибов в кормовых массах, а также диагностическими ограничениями по выявлению некоторых микотоксинов. При возникновении микотоксикозов хозяйства несут значительные экономические потери – снижается молочная продуктивность скота, уменьшаются привесы и выживаемость получаемого потомства, снижается иммунный статус поголовья. Именно поэтому исследование способов профилактики микотоксикозов крупного рогатого скота и их влияние на получаемое потомство является актуальной темой для ветеринарной науки и сельскохозяйственного производства.

Научная новизна и приоритетность полученных результатов исследований заключается в оценке автором влияния применения элиминатора микотоксинов «Элитокс» коровам и нетелям в период последней трети стельности, а также определение опосредованного влияния на показатели крови получаемых телят. В ходе исследований впервые выявлено положительное влияние применения препарата «Элитокс» на биохимические, гематологические и иммунологические показатели крови, а

также привесы телят, полученных от коров, которые в последней трети стельности получали «Элитокс».

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в проведении оценки метода повышения продуктивности и выживаемости потомства путем применения препарата «Элитокс» стельным коровам, а также применение данного препарата для коррекции нарушения обмена веществ у коров в последней трети стельности за счет в том числе и снижения нагрузки микотоксинов на организм. Результаты исследований реализованы в практике обучения студентов и работе аспирантов по дисциплинам биологическая химия и физиология сельскохозяйственных животных в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины», по дисциплине физиология сельскохозяйственных животных в ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С.Мальцева», в ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», в работе ВНИИГРЖ, в ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т.Трубилина».

Тщательный статистический анализ полученных данных, а также выявление корреляционных зависимостей результатов исследования позволяют определить высокую достоверность результатов.

Представленные на основании данного исследования выводы и практические предложения изложены последовательно и имеют теоретическое и практическое значение.

Основные научные результаты, включенные в диссертацию, опубликованы в 9 печатных работах, три из них в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Автореферат и научные статьи полностью отражают суть и содержание диссертации. Рецензируемый автореферат диссертационной работы оформлен в соответствии с требованиями. Замечаний по автореферату нет.

Диссертационная работа Козицыной Анны Ивановны на тему: «Применение «Элитокса» для нормализации обменных процессов коров-матерей и повышения резистентности телят» представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, выполненную автором самостоятельно, имеющую важное теоретическое и практическое значение для ветеринарной науки и практики.

Диссертационная работа по содержанию, новизне полученных результатов и научно-практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013, её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Заместитель генерального директора по инновациям
АО «Гатчинский комбикормовый завод»,
доктор сельскохозяйственных наук



В.Б. Галецкий

Галецкий Владимир Болеславович /

Адрес: 188302, Ленинградская область, Гатчинский р-н, д. Малые Колпаны,
ул.Западная, д.31
тел. (81371)94214
e-mail: kkz@gtn.ru