

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Васильева Никиты Владимировича** «Профилактические мероприятия эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота в Ставропольском крае», представленной в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Тема диссертационной работы Васильева Никиты Владимировича, направленная на разработку профилактических мероприятий эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота в Ставропольском крае, несомненно является актуальной, так как несмотря на значительные достижения в профилактике и лечении эшерихиоза, болезнь имеет повсеместное распространение, носит массовый характер и причиняет значительный экономический ущерб животноводству. Поэтому необходимы новые научные исследования, методы и средства с учетом конкретных производственных условий.

Цель и задачи исследований соответствуют проделанной Васильевым Н.В. работе.

Для решения поставленных задач автором были изучены серологические типы возбудителя эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота и его распространение в Ставропольском крае; влияние ассоциаций пробиотических бактерий *Vifidobacterium* и *Enterococcus* на гематологические и иммунологические показатели у животных; разработаны эффективные схемы применения этих микробных ассоциаций для профилактики эшерихиоза у молодняка крупного рогатого скота.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые предложены и испытаны в промышленном производстве схемы профилактики эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота, основанные на применении микробных ассоциаций.

Практическая значимость работы высока. Полученные автором данные позволили усовершенствовать профилактические мероприятия эшерихиоза у телят, что способствует сохранности новорожденных животных.

Достоверность экспериментальных данных, обеспечивается использованием соискателем разнообразных эпизоотологических, клинических, бактериологических, биохимических и иммунологических



методов исследования. Полученные результаты подтверждены статистической обработкой цифровых данных.

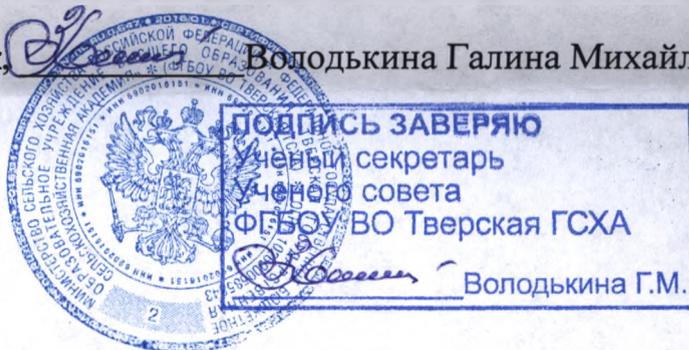
Результаты проведенных исследований интерпретируются грамотно, прошли апробацию, достаточно широко представлены на научных конференциях и в открытой печати. Основное содержание результатов исследований опубликовано в 7 научных трудах, в том числе две публикации в рецензируемых журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 1 работа в базе данных SCOPUS («Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences»).

На основании полученных экспериментальных данных автором сформулированы аргументированные выводы и сделаны практические предложения.

Считаю, что диссертационная работа «Профилактические мероприятия эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота в Ставропольском крае», по объёму проведенных исследований, актуальности, новизне, практической значимости выводов и предложений соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г №842, а ее автор Васильев Никита Владимирович заслуживает искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Профессор кафедры биологии животных,
зоотехнии и основ ветеринарии
ФГБОУ ВО Тверская ГСХА,
кандидат биологических наук.

 Володькина Галина Михайловна



Адрес: 170904 г. Тверь, п. Сахарово, ул. Маршала Василевского, д.7
Телефон: 8(4822) 53-12-67
Эл.адрес: gvolodkina @tvgsha.ru