

## Отзыв

на автореферат диссертации Иванова Евгения Валерьевича на тему: «Специфическая профилактика инфекционных маститов и эндометритов коров», представленную в диссертационный совет 24.1.249.1 при ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук», г. Москва, ул. Рязанский проспект, д.24, к.1 на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

*Актуальность темы.* Актуальность темы не вызывает сомнений. Обеспечение продовольственной безопасности страны является основной задачей современного животноводства. Молочная отрасль в настоящее время является одной из приоритетных направлений для государства. Одним из сдерживающих факторов роста продуктивности молочного животноводства в Российской Федерации является широкое распространение среди маточного поголовья патологий репродуктивных органов и молочной железы, чаще всего воспалительного характера. Широко в молочном животноводстве распространены воспалительные заболевания репродуктивной системы и молочной железы. Причиной воспалительных заболеваний репродуктивной системы являются патогенные и условно-патогенные микроорганизмы. Применение антибиотиков влечет за собой массу потерь в виде снижения продуктивности животных, выбраковки молока, снижение сортности и т.д. Немаловажным является вопрос возрастающей антибиотикорезистентности у животных и человека. Таким образом, специфическая профилактика инфекционных маститов и эндометритов с помощью вакцинации является одним из наиболее эффективных путей решения данной проблемы.

*Научная новизна исследований* состоит в разработке и испытании ассоциированной вакцины против инфекционных маститов и эндометритов коров, вызываемых *Escherichia coli*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus uberis*, *Streptococcus pyogenes*, *Staphylococcus aureus*, *Klebsiella pneumoniae*. Также в результате проведенных исследований усовершенствована схема профилактики инфекционных маститов и эндометритов коров. Определен спектр возбудителей инфекционных маститов и эндометритов коров, имеющих наибольшее этиологическое значение в настоящее время, определены основные параметры ассоциированной вакцины, также разработан метод контроля препарата.

*Теоретическая и практическая значимость работы.* Полученные в ходе

исследований данные позволили зарегистрировать и внедрить в практическую деятельность инактивированную ассоциированную вакцину против инфекционных маститов и эндометритов коров Комбовак-Эндомаст. Промышленное производство и серийный выпуск препарата осуществляет ООО «Ветбиохим». При выполнении диссертационной работы изучена этиологическая структура инфекционных маститов и эндометритов коров, разработаны методы контроля препарата, заложенные в СТО организации-производителя и утвержденные Россельхознадзором. Также в ходе выполнения исследований усовершенствована система мероприятий по борьбе с маститами и эндометритами коров.

**Личный вклад соискателя.** Диссертация является совокупностью исследований, проведенных Ивановым Е.В. лично в качестве непосредственного исполнителя. Отдельные этапы работ проведены с участием сотрудников ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН и ООО «Ветбиохим».

**Соответствие паспорту специальности.** Вопросы, освещенные в диссертационной работе «Специфическая профилактика инфекционных маститов и эндометритов коров» соответствуют специальности 4.2.3. «Инфекционные болезни и иммунология животных».

**Публикации.** Полученные результаты диссертационной работы нашли отражение в 16 научных работах, из них 13 статей из перечня рецензируемых научных журналов, рекомендованных ВАК РФ, получено два патента на изобретения.

Материалы диссертационного исследования изложены последовательно и логично, с соблюдением всех требований к научным работам. Автореферат отражает основные положения исследования, выводы аргументированы и подкреплены экспериментальными данными.

Работа оформлена в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011 и изложена на 285 страницах компьютерного текста, иллюстрирована 45 таблицами, 17 рисунками, 16 приложениями. Структура диссертации соответствует общепринятым требованиям и включает следующие разделы: введение, обзор литературы, материалы и методы исследований, результаты собственных исследований, заключение, выводы, практические предложения, список литературы, приложения. Библиографический список включает 281 источников, в том числе 6 – зарубежных.

Таким образом, диссертационная работа Иванова Евгения Валерьевича «Специфическая профилактика инфекционных маститов и эндометритов коров» по своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных

результатов, содержанию и форме представления материалов исследований отвечает всем предъявляемым требованиям к диссертациям на соискание ученой степени доктора биологических наук и положению о порядке присуждения ученых степеней, паспорту научной специальности, а соискатель Иванов Евгений Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.3. «Инфекционные болезни и иммунология животных».

Доктор ветеринарных наук, доцент,  
директор Северо-Кавказского зонального  
научно-исследовательского ветеринарного  
института – филиал ФГБНУ «Федеральный  
Ростовский аграрный научный центр»

4.2.1. – Патология животных, морфология,  
физиология, фармакология и токсикология

Чекрышева  
Виктория Владимировна

Подпись В.В. Чекрышевой заверяю:

Ученый секретарь секции Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института – филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр» (СКЗНИВИ – филиал ФГБНУ ФРАНЦ)

Адрес: 346421, Россия, Ростовская область, г. Новочеркасск, Ростовское шоссе, дом 0.  
Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр»

Тел. 8 908 511 01 39

E-mail: [veterinar1987@mail.ru](mailto:veterinar1987@mail.ru)

2.03.2026



Святогорова Александра Евгеньевна