

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НИЖЕГОРОДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
(ФГБОУ ВО Нижегородская ГСХА)

ОТЗЫВ

по автореферату на диссертацию Литвиновой Зои Александровны «Совершенствование систем профилактики сальмонеллеза сельскохозяйственных животных в Приамурье», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.002.02 при ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности: 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией.

1. Из рассмотрения материалов автореферата и опубликованных работ считаем, что к достоинствам диссертации следует отнести:

1.1. *Актуальность выбранной проблемы*, обусловлена тем, что в современных условиях проводимые противоэпизоотические мероприятия хотя и способствуют снижению интенсивности эпизоотического процесса сальмонеллеза, но не позволяют ликвидировать эту патологию полностью. Успешное проведение мероприятий по борьбе с сальмонеллезом на неблагополучной территории возможно лишь при учете особенностей проявления эпизоотического процесса применительно к определенным природно-климатическим и социально-экономическим условиям. Работа автора, посвященная совершенствованию системы профилактических мероприятий при сальмонеллезе сельскохозяйственных животных и птиц с учетом региональных особенностей проявления эпизоотического процесса в Приамурье, весьма актуальна для современной ветеринарии и медицины.

1.2. *Научная новизна и приоритетность результатов исследований*, заключается в том, что автором получены впервые новые данные об особенностях проявления эпизоотического процесса при сальмонеллезной патологии сельскохозяйственных животных и птиц в Приамурье; определены стадийность, циклическое и непрерывное течение инфекции, выявлены сезонные и возрастные особенности проявления заболевания; определена видовая принадлежность сальмонелл, циркулирующих у сельскохозяйственных животных и птиц данного региона России. Разработаны способы получения белковых препаратов из клеток костного мозга, молозива, гидролизата отходов фармацевтической переработки пантов оленей. Получена высокая профилактическая эффективность вакцинации сельскохозяйственных животных и птиц против сальмонеллеза на фоне применения разработанных препаратов. Разработана и внедрена научно-обоснованная система для достижения эпизоотического благополучия по сальмонеллезу с учетом региональных особенностей. Приоритет подтверждается патентом на способ выделения белка из клеток костного мозга (Пат. 2726615 РФ, МПК A 23 J1/10, A 61 K 35/28. №2013134870; заявл. 16.09.2019; опубл. 15.07.2020. Бюл. №20) и стандартами организации на способы получения и применения иммуностимулирующий препаратов (СТО 11.220-001-2021, СТО 11.220-002-2021, СТО 11.220-003-2021).

1.3. Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что установлена прямая корреляционная зависимость между заболеваемостью сальмонеллезом животных, климатическими и социально-экономическими факторами. Результаты исследований обеспечили возможность спрогнозировать заболеваемость сальмонеллэзом, а также разработать и внедрить в государственных ветеринарных учреждения и животноводческих хозяйствах научно-обоснованную систему для достижения эпизоотического благополучия по сальмонеллезу с учетом региональных особенностей, провести профилактические и оздоровительные мероприятия для снижения вероятного экономического ущерба от сальмонеллэза. Получена высокая профилактическая эффективность вакцинации сельскохозяйственных животных и птиц против сальмонеллеза на фоне применения разработанных препаратов

1.4. Высокий научно-методический уровень проведенных диссидентом исследований, позволяющий получить достоверные результаты и аргументированно их изложить;

1.5. Логичность завершения работы научно-обоснованными и достоверными выводами и практическими предложениями, вытекающими из результатов исследований, автореферат и научные статьи автора полностью отражают суть и содержание диссертации;

1.6. Язык и стиль автореферата. Судя по автореферату, диссертация написана грамотно, изложена лаконичным научным языком, с применением современной терминологии;

1.7. Достаточная информированность научной общественности и ветеринарных практикующих специалистов о результатах исследований автора.

Основные научные положения, выводы и рекомендации получили положительную оценку на заседаниях Научно-технического совета ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ (2009-2021 гг.), Ученого совета ФГБНУ ДальЗНИВИ (2018, 2021 гг.), Ученого совета ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН (2021 г.); апробированы на научных конференциях ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ (2008-2021 гг.), научно-практических конференциях «Молодежь 21 века – шаг в будущее» (2007-2009 гг.), международных научно-практических конференциях «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки» (2015 г.), «Агропромышленный комплекс: проблемы и перспективы развития» (2017-2021 гг.) и др.

По теме диссертации опубликовано 42 научных трудов, из них 16 – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ; 2 – в изданиях, индексируемых в Scopus и Web of Science, одна монография и один патент РФ на изобретение.

2. ЗАКЛЮЧЕНИЕ. На основании изложенного оцениваем диссертационную работу Литвиновой Зои Александровны «Совершенствование систем профилактики сальмонеллеза сельскохозяйственных животных в Приамурье» положительно, как завершенную, самостоятельно выполненную на высоком методическом уровне, квалификационную научно-исследовательскую работу, имеющую важное теоретическое и практическое значение для ветеринарной науки.

Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к докторским диссертациям (п. 9-14. Положения...), а сама автор заслуживает присуждения ей искомой ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности: 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Доктор ветеринарных наук (06.02.02), профессор, член-корреспондент РАН, Заслуженный деятель науки РФ, Заслуженный ветеринарный врач РСФСР, Почетный работник ВПО РФ, Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники, профессор кафедры «Эпизоотология, паразитология и ветеринарно-санитарная экспертиза» ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия»

Василий Васильевич
Сочнев

«1» 06 2022г.

Подпись Сочнева В.В.

ЗАВЕРЯЮ: Член профильной комиссии



ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» (603107, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 97), тел.: 8 (831) 462-77-08, e-mail: kafedra40@mail.ru

06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.