

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Литвиновой Зои Александровны на тему «Совершенствование систем профилактики сальмонеллёза сельскохозяйственных животных в Приамурье», представленной в диссертационный совет Д 220.002.02 при ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по научной специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Развитие животноводства невозможно без создания стойкого благополучия по инфекционным болезням, в том числе и по сальмонеллёзу. В Российской Федерации данное инфекционное заболевание регистрируют в течение многолетнего периода с разной степенью интенсивности. Существующие регламентированные на законодательном уровне мероприятия позволяют снизить интенсивность эпизоотического процесса, но не в полной мере обеспечивают эпизоотическое благополучие по сальмонеллёзу животных. В связи с этим, весьма актуальна оценка факторов, влияющих на эпизоотический процесс при данном инфекционном заболевании, и разработка методов влияния на них. Кроме того, важной практической востребованностью в животноводстве является изыскание и применение иммуномодулирующих препаратов для повышения эффективности специфической профилактики сальмонеллёза у животных, производство которых возможно в производственных условиях. В связи с этим, актуальность работы, ее теоретическая и практическая значимость не вызывает сомнений

Научная новизна работы состоит в том, что Литвиновой З.А. В диссертационной работе впервые на основании ретроспективного анализа эпизоотической ситуации по сальмонеллёзу животных определены особенности проявления болезни в Приамурье и установлено влияние погодных и хозяйственных условий на развитие эпизоотического процесса. Разработан новый способ получения белкового препарата из клеток костного мозга, молозива, гидролизата отходов фармацевтической переработки пантов оленей. Впервые в Амурской области установлена высокая эффективность вакцинации сельскохозяйственных животных и птиц против сальмонеллёза на фоне применения иммуностимулирующих препаратов. Разработана научно-обоснованная система по снижению интенсивности проявления сальмонеллезной инфекции у животных с учетом особенностей взаимосвязи показателей эпизоотического процесса и факторов внешней среды.

Основные результаты по теме диссертации опубликованы в 42 печатных работах, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК РФ (16). Материалы научной работы также опубликованы в научно-практических рекомендациях (7) для практического использования ветеринарными специалистами. На способ выделения белка из клеток костного мозга получен патент на изобретение. Разработаны и утверждены стандарты организации на способы получения и применения белкового препарата из клеток костного мозга, молозива, гидролизата

отходов после переработки пантов оленей. Материалы диссертационной работы прошли апробацию на научно-практических конференциях разного уровня.

Представленный на отзыв материал свидетельствует о высокой научной квалификации автора, большой проделанной работе, а полученные диссертантом данные имеют существенное значение для достижения эпизоотологического благополучия по сальмонеллезу сельскохозяйственных животных.

Считаем, что диссертационная работа Литвиновой Зои Александровны на тему «Совершенствование систем профилактики сальмонеллёза сельскохозяйственных животных в Примурье» является законченным научно-квалификационным трудом, выполненным автором самостоятельно и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук (пункты № 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней ВАК РФ, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842»), а ее автор заслуживает присвоения ей ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Доктор биологических наук,
профессор института животноводства и
ветеринарной медицины ФГБОУ ВО
Приморская ГСХА

Колина

Колина Юлия Александровна

Подпись Колиной Ю.А., заверяю:
специалист отдела кадров ФГБОУ ВО
Приморская ГСХА



Сервонная Анна Сергеевна

Почтовый адрес (рабочий): 692510 Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, 44

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приморская государственная сельскохозяйственная академия» (ФГБОУ ВО Приморская ГСХА)

Рабочий телефон: 8 (4234) 265-460; e-mail: pgsa@rambler.ru

01.09.2022