

## Отзыв

на автореферат диссертации Родионова Александра Павловича на тему: «Анализ эпизоотической ситуации по сибирской язве в республике Татарстан и изучение эффективности вакцинопрофилактики данной инфекции» представленной к защите на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – инфекционные болезни и иммунология животных.

В настоящее время в Республике Татарстан регистрируется высокая активность вспышек сибирской язвы, обусловленная наличием большого количества стационарно неблагополучных пунктов и скотомогильников. Существующая система профилактики данного заболевания не способствует полному устранению сибирской язвы, так как в ней отсутствует ряд необходимых для этого звеньев и мероприятий. Также немаловажным является отсутствие исследований направленных на оценку эффективности вакцинопрофилактики и динамики поствакцинального иммунитета.

Исходя из вышесказанного, основной целью работы явилось: провести анализ эпизоотической ситуации по сибирской язве в Республике Татарстан и оценить эффективность вакцинопрофилактики данной инфекции, используя «Набор определения титра антител в сыворотке крови животных, вакцинированных против сибирской язвы в реакции непрямой гемагглютинации (РНГА)».

Научная новизна данной работы заключается в том, что автором впервые дана характеристика эпизоотической ситуации по сибирской язве в Республике Татарстан на современном этапе. Так же автор впервые провел оценку иммунопрофилактики КРС, вакцинированного против сибирской язвы с применением диагностических средств «Набор определения титра антител в сыворотке крови животных, вакцинированных против сибирской язвы в реакции непрямой гемагглютинации (РНГА)» во всех районах Республики Татарстан. Так же автором установлена целесообразность ревакцинации взрослого поголовья КРС в Республике Татарстан против сибирской язвы непосредственно перед выгоном на пастбищный период.

Практическая значимость работы заключается в том, что автором предлагается проводить оценку иммунопрофилактики сибирской язвы в республике Татарстан с использованием набора «Набор определения титра антител в сыворотке крови животных, вакцинированных против сибирской язвы в реакции непрямой гемагглютинации (РНГА)». Для выявления толерантных и вакцинированных с нарушением введения вакцины животных.

Представленные исследования, выполнены на высоком уровне с использованием современных методов, все полученные данные подвергнуты статистической обработке

Вх. № 13  
20 августа 2022

исходной информации с использованием методов вариационной статистики, достоверность которых не вызывает сомнений. Научные положения, заключение и практические предложения, сформулированные в диссертации, структурированы, детально обоснованы и соответствуют разделам п.2 Основное содержание работы.

Все полученные данные являются оригинальными и опубликованы в 14 работах по теме диссертации.

Диссертационная работа Родионова Александра Павловича на тему: «Анализ эпизоотической ситуации по сибирской язве в республике Татарстан и изучение эффективности вакцинопрофилактики данной инфекции» посвящена актуальной теме, отражает значимые результаты, что отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достойна присуждения степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – инфекционные болезни и иммунология животных.

Кандидат ветеринарных наук, ведущий научный сотрудник лаборатории болезней молодняка Института экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока Сибирского Федерального научного центра агробιοтехнологий Российской академии наук

(630501, Новосибирская область, Новосибирский район, рабочий посёлок Краснообск, 106, кв. 3, 8-903-901-25-33; E-mail: kastrolog@mail.ru)

  
Вячеслав Юрьевич Коптев

Подпись В.Ю. Коптева заверяю:

И.О. заместителя директора  
по научно-организационной работе  
кандидат технических наук



  
Д.В. Шаповалов

630501, Новосибирская обл., Новосибирский р.п. Краснообск  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Сибирский федеральный научный центр агробιοтехнологий Российской академии наук (СФНЦА РАН), тел. (383) 3484462, e-mail: vet@sfsc.ru

«09» августа 2022 г.