

## ОТЗЫВ

о работе Частова Алексея Александровича «Особенности эпизоотического процесса бруцеллеза животных и совершенствование противоэпизоотических мероприятий на территории Саратовской области», представленной к защите в качестве диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией

**Актуальность.** Бруцеллез как социально опасная и экономически значимая проблема занимает одно из ведущих мест в инфекционной патологии. При этом по эпизоотической значимости и экономическому ущербу бруцеллез крупного рогатого скота играет первостепенную роль.

Усовершенствование системы противобруцеллезных мероприятий является главной конечной целью всех исследований, проводимых по проблеме бруцеллеза, как в медицине, так и ветеринарии. Особое внимание уделяется тем регионам Российской Федерации, где до сего времени сохраняется неблагополучие по бруцеллезу или существует угроза его заноса со стороны сопредельных территорий.

Теоретические и практические предпосылки, основанные на многочисленных экспериментальных и производственных наблюдениях, способствовали прийти к убеждению, что в основе решения проблемы бруцеллеза сельскохозяйственных животных лежит не столько комплекс организационно-хозяйственных и общих ветеринарно-санитарных мероприятий, сколько система мер, основанная на специфической профилактике и постvakцинальной диагностике этой болезни.

В связи с этим автор вполне обоснованно включил в предмет своих исследований изучение особенностей формирования и функционирования паразитарной системы бруцеллеза на территории Саратовской области с последующим усовершенствованием системы специальных мероприятий с оценкой их эффективности.

**Научная новизна.** Значительный перечень задач, поставленных на разрешение соискателем, позволил впервые изучить не только основные факторы, способствующие функционированию паразитарной системы бруцеллеза в популяции крупного рогатого скота в очагах с различной эпизоотической ситуацией на территории Саратовской области, но и проанализировать эффективность различных методов диагностики и специфической профилактики, применяемых в названном регионе. С учетом полученных результатов исследований обоснована и усовершенствована система эпизоотологического контроля при бруцеллезе сельскохозяйственных животных в Саратовской области.

**Теоретическая и практическая значимость** выполненной автором работы определяется значительным объемом проведенных исследований и их результатами. Достаточно сказать о подтверждении управляемости эпизоотическим процессом при бруцеллезе, ведущей роли специфической профилактики бруцеллеза крупного рогатого скота, в том числе с использованием инактивированных вакцин и применяемых методов диагностики (РА, РСК, РБП, ИФА).

Полученные результаты исследований с последующим глубоким анализом дали основание автору рекомендовать их для реализации в системе противоэпизоотических мероприятий при бруцеллезе крупного рогатого скота.

Большой объем работы с использованием значительного количества исследований и наблюдений позволили докторанту создать достаточно убедительную доказательную базу теоретической и практической значимости выполненной работы. По итогам выполненной на высоком методическом уровне докторантской работы подготовлено и опубликовано учебное пособие «Бруцеллез», допущенное Минсельхозом РФ для его использования в образовательном процессе высших аграрных учебных заведений. Кроме того, результаты проведенных исследований используются при проведении эпизоотологического контроля бруцеллеза на территории Саратовской области, подтвержденные актами о внедрении.

Материалы докторантской работы достаточно полно апробированы на Международных научно-практических конференциях (Саратов, 2016), Всероссийских научно-практических конференциях (Саратов, 2013. Курган, 2017), научных конференциях Саратовского ГАУ им. Н.И.Вавилова (Саратов, 2014-2018).

Выводы объективно вытекают из результатов исследований и полностью отражают содержание работы.

Докторантская работа выполнена на должном методическом уровне, соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 2013 г., а ее автор, Частов Алексей Александрович, достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией

03.09.2019 г.

Д-р ветеринар. наук, профессор  
зав. кафедрой ветеринарной микробиологии,  
инфекционных и инвазионных болезней  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

 Плешакова Валентина Ивановна

Д-р ветеринар. наук, профессор,  
профессор кафедры ветеринарной микробиологии,  
инфекционных и инвазионных болезней  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

 Новицкий Алексей Алексеевич

Подпись Плешаковой В.И., Новицкого А.А. заверяю,  
Специалист по кадрам

 Л. В. Казакова

644008 г.Омск-8 Институтская площадь, 1  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Тел. (3812) 25-05-19 . E-mail: [vi.pleshakova@omgau.org](mailto:vi.pleshakova@omgau.org)

