

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации *Шатрубовой Екатерины Владимировны* «Особенности эпизоотического процесса лептоспироза в горных районах юга западной Сибири», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология и микотоксикология и иммунологии

При общей тенденции снижения инфекционной заболеваемости сельскохозяйственных животных в России отмечается сохранение неблагополучия по ряду зооантропонозных инфекционных болезней, в частности, по лептоспирозу. Лептоспироз является природно-очаговой болезнью диких, домашних животных и человека, достаточно широко распространён в различных ландшафтно-географических зонах мира и многих регионах России и до настоящего времени остаётся серьёзной экономической и социальной проблемой. Он наносит значительный материальный ущерб животноводству, вызывая бесплодие и снижение продуктивности животных, а также постоянно угрожает здоровью людей. В основном лептоспироз является достаточно распространённой инфекционной болезнью, поражающей животных всех возрастных групп, сопровождающейся острым течением у неиммунного молодняка, абортами, бессимптомным переболеванием и лептоспиросительством. Таким образом, изучение региональных особенностей эпизоотологии лептоспироза является вполне обоснованным и тема актуальной.

Работа Шатрубовой Екатерины Владимировны «Особенности эпизоотического процесса лептоспироза в горных районах юга западной Сибири» посвящена изучению особенностей эпизоотологии лептоспироза у разных видов животных с 1960 по 2015 гг., с целью оптимизации профилактических мероприятий.

Автором при проведении исследований изучены, особенности эпизоотического процесса лептоспироза у разных видов сельскохозяйственных животных за 50 летний период и определено влияние природно-климатических, географических и антропоургических факторов на его развитие и течение. Изучена этиологическая структура возбудителя лептоспироза сельскохозяйственных животных. Составлен кадастр неблагополучных пунктов по лептоспирозу сельскохозяйственных животных с 1960 по 2015 гг. Изучены особенности иммунного ответа у лошадей после вакцинации в БУ РА «Горно-Алтайская заводская конюшня» (с. Кызыл-Озёк, Майминский район). Изучены особенности эпизоотического процесса лептоспироза у домашних непродуктивных животных в г. Горно-Алтайске и Майминском районе с 1998 по 2015 гг. Проведен анализ статистических данных и серологические исследования по изучению эпидемиологической обстановки лептоспироза среди населения в регионе. Оптимизированы профилактические мероприятия при лептоспирозе животных в Республике Алтай.

Достоверность результатов работы подтверждается корректным использованием теоретических и экспериментальных методов обоснования полученных результатов, выводов и рекомендаций. Достоверность экспериментальных данных обеспечивалась использованием современных средств и методик проведения исследований. Обоснованность результатов, выдвинутых соискателем, основывается на согласованности данных экспериментов и научных выводов. Полученные экспериментальные данные по Республике Алтай позволяют расширить представление о распространении лептоспироза в горных районах юга Западной Сибири.

На основании результатов изучения региональных особенностей проявления эпизоотического \* процесса лептоспироза, разработаны методические рекомендации: «Особенности эпизоотологии и оптимизация профилактических мероприятий при лептоспирозе домашних непродуктивных животных в Республике Алтай» и «Особенности

эпизоотологии и оптимизация профилактических мероприятий при лептоспирозе сельскохозяйственных животных в Республике Алтай» Составлен кадастр неблагополучных пунктов по лептоспирозу сельскохозяйственных животных в Республике Алтай с 1960 по 2015 гг.

Считаю, что диссертационная работа *Шатрубовой Екатерины Владимировны* «Особенности эпизоотического процесса лептоспироза в горных районах юга западной Сибири», представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, выполнена на актуальную тему и соответствует установленным требованиям ВАК РФ пункта 9, части 2 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – микробиология, вирусология, эпизоотология, микология и микотоксикология и иммунологии.

Батомункуев Алдар Содномишиевич  
кандидат ветеринарных наук, доцент

664038, Иркутская область, Иркутский район, п. Молодежный, ИрГАУ

Тел.: (3952) 290975; 89246008098

E-mail: [aldar.batomunckuev@yandex.ru](mailto:aldar.batomunckuev@yandex.ru)

ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А.

Ежевского»

доцент кафедры специальных ветеринарных дисциплин

« 1 » марта 2016 года

Подпись Батомункуева А.С. заверяю.

Врио ректора ФГБОУ ВО  
Иркутский ГАУ



О.П. Шваенко