



РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВСЕРОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА И СТАНДАРТИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ И КОРМОВ (ФГБУ «ВГНКИ»)

123022, г. Москва, Звенигородское шоссе, 5
тел.: (495) 982-50-84, факс (499) 253-14-91
ИНН 7703056867, КПП 770301001
E.mail: vgnki@fsvps.gov.ru
<http://vgnki.ru>

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Падило Ларисы Павловны на тему: «Анализ мировой эпизоотической ситуации и оценка рисков по чуме мелких жвачных животных», представленной в докторской совет Д 35.2.035.01 при федеральном государственном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3. –Инфекционные болезни и иммунология животных

Чума мелких жвачных животных (ЧМЖ) является актуальной мировой проблемой скотоводства. Смертность от этой болезни в очагах может достигать 100%, а в стационарно неблагополучных пунктах – до 50,0 %. Заболевание никогда не регистрировалось в Российской Федерации, но с учетом протяженных сухопутных границ, риск заноса возбудителя ЧМЖ на ее территорию с территорий сопредельных государств исключить нельзя.

Следует учитывать, что особенности эпизоотологии болезни и закономерности ее распространения изучены недостаточно, что затрудняет получение объективной оценки эпизоотической ситуации и проведение полноценного математического анализа с целью прогнозирования динамики эпизоотического процесса.

Исследования докторанта, посвященные изучению особенностей эпизоотического процесса чумы мелких жвачных животных в различных странах мира, определение причин его дальнейшего распространения, анализ риска заноса возбудителя и распространения болезни на территорию России с

территории приграничных государств и разработка мероприятий по ее профилактике позволяют считать настоящую диссертационную работу выполненной на актуальную тему.

При проведении эпизоотологического анализа использовались ретроспективные данные из Международных баз МЭБ и FAO о вспышках и данные лабораторного скрининга болезни в различных странах мира 2007-2019 гг. В качестве методологии исследования проблем эпизоотологической безопасности продовольственной базы применяли статистический анализ и методы эпизоотологического прогнозирования.

При анализе указанных данных было выявлено 649 вспышек чумы мелких жвачных на разных континентах. Многолетняя превалентность при этом превышала 28%, средняя летальность 43,7%. Кластеризация имеющихся данных показала, что около 50% случаев падежа инфицированного поголовья восприимчивых животных произошло в Китае, 26% – в Монголии. Выполненные исследования по анализу мировой эпизоотической ситуации по ЧМЖ, оценке рисков заноса и распространения инфекционной болезни на территорию РФ обосновывают необходимость внесения изменений в структуру и функциональность региональных ветеринарных служб.

На основании результатов собственных исследований опубликовано 7 научных работ, в которых отражены основные положения диссертационной работы.

Экспериментальная работа выполнена с использованием автором современных математико-статистических, сравнительно-географических и сравнительно-историческое исследований, а полученные результаты исследований имеют научное и практическое значение.

С учетом вышеизложенного, представляется возможным заключить, что диссертационная работа Падило Ларисы Павловны, выполненная на тему: «Анализ мировой эпизоотической ситуации и оценка рисков по чуме мелких жвачных животных» является завершенной научно-исследовательской работой, выполненной на актуальную тему и имеющей научное и практическое значение. По своему содержанию и оформлению работа отвечает требованиям,

предъявляемым пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 с изменениями, к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3. – Инфекционные болезни и иммунология животных.

Главный научный сотрудник
отдела научного планирования и НИР
ФГБУ «ВГНКИ», доктор вет. наук

Заведующий отделом вирусологии
ФГБУ «ВГНКИ», кандидат вет. наук

Подпись Олега Дмитриевича Склярова
и Юрия Владиславовича Зуева заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «ВГНКИ»,
доктор биол. наук, профессор

29.11.2021

123022, г. Москва, Звенигородское шоссе, 5
ФГБУ «ВГНКИ», т. 8(495)982-50-83
эл. почта: vgnki@fsvps.gov.ru

О. Д. Скляров

Ю. В. Зуев

Н.К. Букова

