

Отзыв

на автореферат кандидатской диссертации Булгакова Александра Дмитриевича «Распространенность основных вирусных респираторных инфекций в свиноводческих хозяйствах Российской Федерации», представленной в диссертационный совет Д 006.033.02 при ФГБНУ «Федеральный научный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Одной из важнейших задач свиноводческой отрасли в Российской Федерации является снижение давления вирусных патогенов, особенно вируса РРСС и ЦВС-2 играющих ведущую роль в развитии респираторных болезней свиней. В условиях увеличения генетического разнообразия вирусов, постоянного появления и распространения высоковирулентных штаммов в настоящее время несомненно, актуальной является поставленная автором цель исследований, а именно оценка распространенности основных вирусных респираторных патогенов свиней (вирус РРСС, ЦВС-2, вирус гриппа А) и анализ их генетической variability в хозяйствах различных регионов России.

Автором получены новые обобщенные данные о распространенности вирусов РРСС-1, ЦВС-2 и вируса гриппа А в свиноводческих хозяйствах ряда регионов России за период с 2004 по 2017 гг. Автор впервые провел анализ генетической variability вирусов РРСС-1 и ЦВС-2, циркулирующих на территории России, экспериментально доказал наличие двух генетических групп внутри 1-го субтипа вируса РРСС-1, а также идентифицировал три генотипа ЦВС-2, в том числе впервые в свиноводческих хозяйствах на территории Российской Федерации были выявлены генотипы ЦВС-2b и ЦВС-2d. Анализ распространения подтипов вируса гриппа А, проведенный автором, показал, что в последние годы в свиноводческих хозяйствах РФ циркулируют три подтипа ВГА: H1N2, H2N3 и H3N8.

Материалы научной работы доложены и обсуждены на VI - VII

Вх. № 24
18 февраля 2019 г.

Международных ветеринарных конгрессах (г. Сочи, 2016 г., г. Уфа, 2017 г.), заседаниях Ученого Совета и межлабораторной методической комиссии ФГНБУ «Федеральный научный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И.Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» (2017 - 2018 гг.). По материалам исследований опубликовано пять научных работ, в том числе четыре статьи в журналах из перечня рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Автором разработана и утверждена нормативно-техническая документация на «Тест-систему для выявления цирковируса свиней II типа подтипа b методом полимеразной цепной реакции» (СТО-00496165-0001-2018).

На основании вышеизложенного считаем, что работа, выполненная Булгаковым Александром Дмитриевичем, отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее исполнитель заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

01.02.19 г.

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

Плешакова Валентина Ивановна

Доцент кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ, канд. ветеринар. наук, доцент

Конев Алексей Владимирович

644008, г. Омск, Институтская площадь, 1
8(3812)25-05-19, vetmik.kaf@omgau.org

ПОДПИСЬ	<i>Плешакова В.И.</i>
	<i>Конев А.В.</i>
ЗАВЕРЯЮ:	<i>Конев Алексей Владимирович</i>
ПОДПИСЬ	<i>Конев Алексей Владимирович</i>
РАСШИФРОВКА	
от <i>01 февраля</i>	20 <i>19</i> г.
дата	