

ОТЗЫВ

по автореферату о диссертации Булгакова Александра Дмитриевича «Распространенность основных вирусных респираторных инфекций в свиноводческих хозяйствах Российской Федерации», представленной к публичной защите в диссертационный совет Д 006.033.02 при ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. 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.

1. Из рассмотрения материалов автореферата и опубликованных работ следует, что к достоинствам диссертации относятся:

1.1. *Актуальность избранной проблемы*, обусловленная широким распространением РРСС и гриппа А, увеличением генетического разнообразия вирусов, а также появлением в хозяйствах генетически измененных штаммов вирусов, отличающихся по биологическим свойствам от типовых, что затрудняет, специфическую профилактику и сопровождается появлением и распространением высоковирулентных штаммов.

1.2. *Научная новизна и приоритетность результатов исследований*, заключающиеся в том, что получены новые данные о распространенности вируса РРСС-1, ЦВС-2 и вируса гриппа А в форме моно- и смешанных инфекций в свиноводческих хозяйствах ряда регионов России за тринадцатилетний период, а также проведен обобщенный анализ генетической варибельности вируса РРСС-1 и ЦВС-2, циркулирующих на территории России в 2012-2017 гг. Экспериментально доказано наличие двух генетических групп внутри 1-го субтипа вируса РРСС-1. и идентифицированы три генотипа ЦВС-2, различающиеся по своим молекулярно-биологическим свойствам.

1.3. *Значимость для науки и практики*, заключается во вкладе в эпидемиологию вирусных инфекций и производство биологических препаратов, включая вакцины и диагностикумы. Разработана и утверждена нормативно-техническая документация для «Тест-системы для выявления цирковируса свиней II типа подтипа b методом полимеразной цепной реакции» (СТО-00496165-0001-2018).

1.4. *Высокий научно-методический уровень*, проведенных исследований, позволяющий получить достоверные результаты и аргументировано изложить их.

1.5. *Логичность завершения работы заключением*, включающим научно-обоснованные и достоверные выводы и практические предложения.

Автореферат, научные статьи полностью отражают суть и содержание диссертации.

Вх. № 20
13 февраля 2019 г.

1.6. *Язык и стиль автореферата.* Судя по автореферату, диссертация написана грамотно, изложена лаконичным научным языком, с применением современной ветеринарной терминологии.

1.7. *Достаточная информированность* научной общественности и ветеринарных практикующих специалистов о результатах исследований автора.

По материалам диссертации опубликовано 5 научных работ, в т.ч. 4 статьи – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для опубликования материалов докторских и кандидатских диссертаций.


2. **ЗАКЛЮЧЕНИЕ.** Все выше изложенное позволяет оценить в целом диссертационную работу Булгакова Александра Дмитриевича «Распространенность основных вирусных респираторных инфекций в свиноводческих хозяйствах Российской Федерации», как завершенную, самостоятельно выполненную на высоком методическом уровне, квалификационную научно-исследовательскую работу, имеющую важное теоретическое и практическое значение для ветеринарной науки и практики.

Она полностью соответствует требованиям ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9-11. Положение), а ее автор Булгаков А.Д. заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

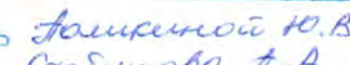

Профессор кафедры «Эпизоотология, паразитология и ветеринарно-санитарная экспертиза»
ФГБОУ ВО Нижегородская ГСХА,
доктор ветеринарных наук (06.02.02),
профессор, Почетный работник ВПО РФ.

 Юлия Викторовна Пашкина

Доцент кафедры «Эпизоотология, паразитология и ветеринарно-санитарная экспертиза»
ФГБОУ ВО Нижегородская ГСХА,
кандидат ветеринарных наук (06.02.02, 03.02.11)

 Павел Александрович Горбунов

«05» февраля 2019 г.

Подпись 
Горбунова П.А.
ЗАВЕРЯЮ:  Сана Т.Ю.

вед. специалист бюро судмед.

ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» (603107, г. Н. Новгород, пр-т. Гагарина, 97), тел. раб. 466-77-08; e-mail: pa-gorbunov@bk.ru

06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 03.02.11- паразитология.