

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Красникова Никиты Юрьевича на тему: «Распространенность и молекулярно-генетическая характеристика ротавируса свиней в Российской Федерации» по специальностям 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных и 1.5.10. Вирусология

Актуальность работы. Желудочно-кишечные болезни на сегодняшний день, являются одной из распространенных инфекционных болезней молодняка сельскохозяйственных животных и регистрируются во всем мире, в том числе на территории Российской Федерации. Они проявляются массово и охватывают все поголовья животных, сопровождаются высокой заболеваемостью и смертностью. По данным ряда авторов более 80% молодняка свиней до 1 года восприимчивы к вирусным болезням, при этом 7,2-15,6% поросят переболевает повторно. Основной этиологической причиной этих болезней является ротавирусная инфекция. Поэтому проведение профилактических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения болезни, является одной из главных задач ветеринарной науки.

Поскольку цель работы направлена на решение этих задач, актуальность темы, посвященной изучению распространенности и молекулярно-генетическому анализу ротавирусов свиней, не вызывает сомнений.

В автореферате диссертационной работы представлены сведения об циркуляции на территории РФ 3-х видов ротавирусов свиней. При этом обнаружены геномы ротавирусной инфекции 348 случаев. Установлено широкое распространение ротавирусов А и С среди домашних свиней в России. Определены нуклеотидные последовательности 7 изолятов ротавирусов и изучена их геномная структура.

Полученные результаты экспериментальных исследований автора восполняют недостающие сведения и формируют теоретическую и практическую базу о распространенности видов ротавирусов среди свиней в России.

По материалам диссертационной работы опубликовано 3 научных статей, в том числе 1 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, одна работа в журнале, индексируемом в базе Scopus.

Автореферат изложен по традиционному плану, все разделы представлены. Выводы отражают основное содержание диссертационной работы и соответствует поставленным задачам.

Заключение. Представленная в рецензируемом автореферате диссертационная работа Красникова Никиты Юрьевича на тему: «Распространенность и молекулярно-генетическая характеристика ротавируса

Вх. № 11
20 февраля 2026 г.

свиней в Российской Федерации» по актуальности темы, научной новизне, теоретической и практической значимости результатов, достоверности и обоснованности научных положений, выводов является завершённой научно-квалификационной работой, выполненной автором на высоком научно-методическом уровне, что соответствует требованиям ВАК п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных и 1.5.10. Вирусология.

Профессор кафедры микробиологии и биотехнологии ФГБОУ ВО Казанский ГАУ
Института «Казанская АВМ»,
Заслуженный деятель науки РТ,
доктор ветеринарных наук,
профессор _____

Альберт Камилевич
Галиуллин Альберт Камилевич

« 16 » *февраля* 2026г.

420029, РТ, г. Казань,

ул. Сибирский тракт, 35;

Тел.: 8(843)2739734;

E-mail: albert-954@mail.ru

Подпись Галиуллина А.К. завершено: зам. дир. Д.С. Сидорова
Сидорова Д.С.
16.02.2026г

