

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 2021.003  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ  
ПАТРИСА ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ ЩУРОВА АЛЕКСЕЯ  
ИГОРЕЧИВА НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 14.04.2026 г., протокол № 5

О присуждении Щурову Алексею Игоревичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Сравнительная характеристика методов лечения коллапса трахеи у собак» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология в виде рукописи принята к защите 4 марта 2026 г., протокол №3, диссертационным советом ПДС 2021.003 Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6; приказ от 25 июня 2025 года №378)

Соискатель Щуров Алексей Игоревич 1997 года рождения, в 2020 году окончил ФГБУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени Петра I» по специальности Ветеринария, получив квалификацию «Ветеринарный врач».

01.09.2020 по 01.09.2024 г. обучался в аспирантуре РУДН по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, по которой подготовлена диссертация.

В период подготовки диссертации являлся стажером ЦВИМ РУДН с 2021 по 2023 года. С 2023 года по настоящее время работает в должности ветеринарный врач ИП Сарксян Арутюн Грачикович, СФР 044-019-013678, Ветеринарная клиника «Усатый полосатый».

Диссертация выполнена в департаменте ветеринарной медицины аграрно-технологического института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – Ватников Юрий Анатольевич, доктор ветеринарных наук, профессор, директор департамента ветеринарной медицины АТИ РУДН.

Официальные оппоненты:

– Ковалёв Сергей Павлович, Российская Федерация, заведующий кафедрой клинической диагностики факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», доктор ветеринарных наук (06.02.01), профессор.

– Пудовкин Николай Александрович, Российская Федерация, заведующий кафедрой морфологии, патологии животных и биологии института ветеринарной медицины и фармации ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», доктор биологических наук (4.2.1), доцент дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина», г. Москва в своем положительном отзыве, подписанном Гончаровой Анной Витальевной, доктором ветеринарных наук, доцентом, заведующей кафедрой ветеринарной хирургии; Шумаковым Никитой Ивановичем, кандидатом ветеринарных наук, доцентом, доцентом кафедры ветеринарной хирургии и утвержденном ректором Полябиным Сергеем Владимировичем указала, что диссертация Щурова Алексея Игоревича является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом уровне с применением современных методов исследований и базирующуюся на статистически достоверных данных.

В заключение отзыва ведущей организации указано, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН 22.01.2024 г., протокол № УС-1, а ее автор, Щуров Алексей Игоревич заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Соискатель имеет 5 опубликованных работ, все по теме диссертации, 4 из них опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных «Перечнем РУДН» и «Перечнем ВАК РФ». Общий объем публикаций 2,06 п.л. Авторский вклад 85%.

Наиболее значимые публикации:

1. Щуров А.И. Консервативное лечение коллапса трахеи у собак / А.И. Щуров, Ю.А. Ватников, И.В. Щуров // Ветеринария. 2024. - № 7. - С. 43-48.

2. Щуров А.И. Сравнительная оценка результатов оперативного вмешательства при коллапсе трахеи / А.И. Щуров, И.В. Щуров, Ю.А. Ватников // Международный вестник ветеринарии. 2023. – 1. – С.300-306.

3. Щуров А.И. Экспериментальное исследование эндотрахеальных стентов с биосовместимыми наноструктурированными покрытиями / А.И. Щуров, И.В. Щуров, Ю.А. Ватников, А.М. Жариков // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2024. - №7. – С. 26-34.

4. Щуров А.И. Результаты применения интратрахеальных стентов с

различной толщиной нитиноловой нити при коллапсе трахеи/ А.И. Щуров, Ю.А. Ватников, А.М. Жариков, В.И. Семёнова // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2025. - № 4. - Т. 1. - С. 13–21.

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы: ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» от гражданина РФ, доктора ветеринарных наук (4.2.1), заведующего кафедрой терапии и фармакологии факультета ветеринарной медицины, доцента Требухова Алексея Владимировича. Отзыв положительный, вопросов и замечаний нет.

1. ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» от гражданина РФ, доктора биологических наук (06.02.01), заведующего кафедрой физиологии, хирургии и акушерства института ветеринарии и биотехнологий, профессора Квочко Андрея Николаевича. Отзыв положительный, вопросов и замечаний нет.

2. ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина» от гражданина РФ, доктора ветеринарных наук (4.2.1), декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, доцента Марьина Евгения Михайловича. Отзыв положительный, вопросов и замечаний нет.

3. ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет» (РОСБИОТЕХ) от гражданина РФ, доктора ветеринарных наук (06.02.01), заведующего кафедрой ветеринарной медицины института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности, доцента Луцая Владимира Ивановича. Отзыв положительный, вопросов и замечаний нет.

4. ФГБОУ ВО «Российского государственного аграрного университета МСХА им Тимирязева» от гражданина РФ, доктора ветеринарных наук (06.02.01), профессора кафедры ветеринарной медицины института зоотехнии и биологии Акчурина Сергея Владимировича и гражданина РФ, кандидата ветеринарных наук (06.02.01), доцента, доцента кафедры ветеринарной медицины, института зоотехнии и биологии Акчуриной Ирины Владимировны. Отзыв положительный, вопросов и замечаний нет.

5. ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений», от гражданина РФ, Руководителя научно-исследовательского и учебно-методического центра биомедицинских технологий, доктора биологических наук (06.02.01), Краснова Виталия Викторовича, Отзыв положительный, вопросов и замечаний нет.

В отзывах неофициальных оппонентов обращено внимание на актуальность, научную новизну и высокую практическую значимость проведенных исследований, изложенных в автореферате диссертации Щурова Алексея Игоревича.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации.

**Ковалёв Сергей Павлович** является крупным специалистом в области ветеринарной патологии. В частности, в сфере его научных интересов находится вопрос методов диагностики и лечения болезней трахеи и легких у

животных, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации (оппонента) по тематике диссертационного исследования:

1. Шевченко М.О., Ковалев С.П. Анализ встречаемости аспирационной пневмонии у мелких домашних животных. Нормативно-правовое регулирование в ветеринарии. 2024. № 2. С. 66-67.

2. Дьяченко И.А., Ковалев С.П. Результаты эндоскопического исследования дыхательного аппарата у собак. Нормативно-правовое регулирование в ветеринарии. 2024. № 4. С. 75-78.

3. Нарусбаева М.А., Ковалев С.П., Коноплёв В.А., Пашкова Е.В. Цитологическое исследование трахеальных смывов как способ уточнения диагноза при кашле у лошадей. Коневодство и конный спорт. 2023. № 3. С. 21-22.

4. Градова Ю.В., Ковалев С.П. Covid-19 у собак: классификация течений и их рентгенологическая характеристика. Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2022. № 10. С. 13-19.

5. Шевченко М.О., Ковалев С.П. Клинические случаи диагностики аспирационной пневмонии у животных. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2020. № 2. С. 56-59.

**Пудовкин Николай Александрович** является крупным специалистом в области общей ветеринарной патологии. В частности, в сфере его научных интересов находится вопрос методов диагностики и лечения болезней легких у животных, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации (оппонента) по тематике диссертационного исследования:

1. Горинский В.И., Салаутин В.В., Пудовкин Н.А., Салаутина С.Е. Распространенность наследственной патологии у собак в Волгограде. Ветеринария. 2025. № 2. С. 46-50.

2. Паршин В.В., Пудовкин Н.А., Зайцев В.В. Рентгенологическая оценка проявлений пневмонии у собак в условиях ветеринарных клиник г. Астрахань. Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2025. № 2. С. 88-92.

3. Джумакова А.Р., Пудовкин Н.А., Зайцев В.В. Уровень маркеров продуктов перекисного окисления липидов и антиоксидантной системы при бронхопневмонии у телят. Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. 2025. № 2 (79). С. 30-36.

4. Клюкин С.Д., Салаутин В.В., Козлов С.В., Пудовкин Н.А., Фролов Д.С. Динамика цитокиновой активности ликвора и сыворотки крови плотоядных с болевым синдромом. Аграрный научный журнал. 2021. № 1. С. 52-55.

5. Клюкин С.Д., Салаутин В.В., Пудовкин Н.А., Салаутина С.Е., Клюкина А.Д. Оценка эффективности препаратов «Габапентин» и «Флекспрофен» при купировании болевого синдрома разной степени тяжести у собак и кошек. Аграрный научный журнал. 2021. № 5. С. 60-64.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» активно занимается проблематикой по теме диссертационной работы Щурова Алексея Игоревича, что подтверждается публикациями сотрудников кафедры:

1. Черкасова О.В., Шумаков Н.И., Баттарай Б. Морфологическая организация трахеи при ее коллапсе 2, 3, 4-й степени у собак декоративных пород. Оренбургский медицинский вестник. 2025. Т. 13. № S2 (50). С. 330.

2. Черкасова О.В., Шумаков Н.И., Баттарай Б. Морфологическое обоснование стентирования трахеи при ее коллапсе 3-4-й степени у собак декоративных пород. Оренбургский медицинский вестник. 2025. Т. 13. № S2 (50). С. 330-331.

3. Черкасова О.В., Шумаков Н.И., Баттарай Б. Морфофункциональная организация мембранозной части трахеи у собак декоративных пород. Оренбургский медицинский вестник. 2025. Т. 13. № S2 (50). С. 331.

4. Кичемасова К.Р., Гончарова А.В., Костылев В.А. Значение рентгенографии в диагностике аспирационной бронхопневмонии у собак. Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2023. № 8 (226). С. 52-57.

5. Позябин С.В., Шумаков Н.И., Хафез С.Г. Методология выполнения 160 органосохраняющих операций на паренхиматозных органах у животных. Ученые записки Казанской академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2022. Т. 249. № 1. С. 160-166.

6. Позябин С.В., Шумаков Н.И., Черкасова О.В. Эндоскопическая коррекция ятрогенных травм трахеи у мелких домашних животных. Ученые записки Казанской академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2021. Т. 247. № 3. С. 213-217.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

– установлена распространенность коллапса трахеи у собак мелких пород в Московском регионе с определением породной (йоркширский терьер — 64%, шпиц — 28%, чихуахуа — 8%), возрастной (наиболее часто 9–12 лет — 38%) и половой (самцы — 61%) предрасположенности, а также выявлены основные сопутствующие заболевания и внешние факторы, влияющие на развитие патологии;

– доказана эффективность применения нитиноловых стентов с наноструктурированным биоразлагаемым покрытием из полимолочной кислоты (PLA) и полимолочной-гликолевой кислоты (PLGA) с включением метилпреднизолона, обеспечивающих контролируемый противовоспалительный эффект и снижение риска избыточного грануляционного роста в просвете трахеи;

– разработана и внедрена система предварительной оценки степени коллапса трахеи (от 0 до 3), позволяющая определить тактику ведения пациентов (от планового обследования и симптоматической терапии до экстренной

трахеоскопии и оперативного вмешательства);  
– проведена сравнительная оценка консервативного и хирургического методов лечения, показавшая, что медикаментозная терапия эффективна при 1–2 степени коллапса (48,8% и 45,8% животных сохраняют качество жизни в течение 3 лет), тогда как при 3–4 степени наиболее обоснованным является оперативное лечение, преимущественно с использованием интратрахеального стентирования.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказаны закономерности морфофункциональных изменений тканей трахеи при имплантации стентов с различными типами покрытий, выявлены патоморфологические особенности воспалительной реакции и регенерации в зависимости от наличия противовоспалительного компонента в покрытии;
- расширены научные представления о механизмах развития постоперационных осложнений при эндо- и экстратрахеальном стентировании (некроз тканей трахеи, грануляционный стеноз, нарушение целостности импланта);
- применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических, гематологических, биохимических, рентгенографических, эндоскопических и гистологических методов исследования, что позволило получить новые данные о сравнительной эффективности различных подходов к лечению коллапса трахеи.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

- разработана и апробирована система оценки степени коллапса трахеи, которая позволяет практикующему ветеринарному врачу своевременно определить оптимальную тактику лечения — от консервативной терапии до экстренного оперативного вмешательства;
- определены показания и противопоказания к различным методам лечения: консервативная терапия рекомендована при 1–2 степени коллапса, а при 3–4 степени показано преимущественно интратрахеальное стентирование как наиболее эффективный и малоинвазивный метод;
- выявлены основные риски и осложнения эндо- и экстратрахеального стентирования, а также предложены алгоритмы их медикаментозной коррекции и хирургического устранения (антибиотикотерапия, системные глюкокортикоиды, рестентирование);
- результаты исследования внедрены в образовательный процесс департамента ветеринарной медицины РУДН и кафедры ветеринарной хирургии МГАВМиБ — МВА имени К.И. Скрябина, а также используются в клинической практике при лечении собак с коллапсом трахеи.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- экспериментальные работы выполнены на сертифицированном оборудовании с использованием валидированных методик (автоматический гематологический анализатор, жесткая эндоскопическая оптика KarlStorz, компьютерная томография); объем экспериментальных групп (48 кроликов) и клинических наблюдений (257 собак) достаточен для статистически значимых выводов;

– теоретические положения базируются на анализе обширного массива литературных данных (172 источника, из них 145 зарубежных) и согласуются с результатами независимых исследований по данной тематике;

– идея работы основана на обобщении мирового опыта лечения коллапса трахеи и собственных клинико-морфологических данных, полученных в период 2020–2024 гг.;

– достоверность результатов подтверждена статистической обработкой данных с использованием критерия Стьюдента (различия считались достоверными при  $P \leq 0,05$ ), что обеспечивает обоснованность научных положений и выводов;

Личный вклад соискателя составляет 85% и включает непосредственное участие в планировании исследований, проведении диагностических и лечебных мероприятий, анализе полученных данных и подготовке публикаций.

На заседании 14.04.2026г. диссертационный совет принял решение присудить Щурову Алексею Игоревичу ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 12 человек, из них 6 докторов наук по специальности (по отрасли ветеринарные науки) рассматриваемой диссертации участвовавших в заседании, из 13 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0, проголосовали: за – 12, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заключение диссертационного совета подготовлено экспертной комиссией в составе: Сотникова Лариса Фёдоровна, заведующий кафедрой болезней мелких домашних, лабораторных и экзотических животных, института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет» (РОСБИОТЕХ), доктор ветеринарных наук, профессор;

Руденко Андрей Анатольевич, профессор кафедры ветеринарной медицины института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет» (РОСБИОТЕХ), доктор ветеринарных наук, доцент;

Руденко Павел Анатольевич, профессор департамента ветеринарной медицины ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН), доктор ветеринарных наук, доцент.

Председательствующий на заседании:

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Дата заседания 14.04.2026 г.



Селезнёв С.Б.

Семёнова В.И.