

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.033
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 23 июня 2026 г., протокол № 1-3

О присуждении Стрельниковой Валерии Алексеевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Немуковисцидозные генетически детерминированные хронические заболевания легких у детей: эпидемиология, генетика, клиничко-лабораторная характеристика и исходы» по специальностям 3.1.21 – педиатрия, 1.5.7 – генетика в виде рукописи принята к защите 14.05.2026 г., протокол № 1-ПЗ, диссертационным советом ПДС 0300.033 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 17.04.2025 года №210).

Соискатель Стрельникова Валерия Алексеевна 1994 года рождения, в 2020 году окончила Педиатрический факультет Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 31.05.02 - Педиатрия.

С 2020 по 2022 гг. проходила обучение в клинической ординатуре на кафедре педиатрии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» по специальности 31.08.19 - педиатрия.

С 2022 по 2025 гг. обучалась в очной аспирантуре в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 3.1.21. Педиатрия,

по которой подготовлена диссертация.

В период подготовки диссертации являлась сотрудником (ассистент) кафедры педиатрии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, где и работает по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре педиатрии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научные руководители:

– Овсянников Дмитрий Юрьевич, доктор медицинских наук (3.1.21 Педиатрия), профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН), медицинский институт, заведующий кафедрой педиатрии;

– Савостьянов Кирилл Викторович, доктор биологических наук (1.5.7 Генетика), Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, начальник Медико-генетического центра, заведующий лабораторией медицинской геномики.

Официальные оппоненты:

- Асанов Алий Юрьевич (РФ), доктор медицинских наук (03.00.15 – Генетика), профессор, профессор кафедры медицинской генетики и постгеномных технологий института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет);

- Зайцева Ольга Витальевна (РФ), доктор медицинских наук (14.01.08 – Педиатрия), профессор, заведующая кафедрой педиатрии научно-образовательного института клинической медицины имени Н.А. Семашко Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

- Карнаушкина Мария Александровна (РФ), доктор медицинских наук (14.01.25 – Пульмонология), доцент, профессор кафедры внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики имени академика В.С. Моисеева Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

дали положительные отзывы о диссертации.

Соискатель имеет 16 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 10, из них 9 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных «Перечнем РUDН», «Перечнем ВАК РФ», 5 в рецензируемом научном издании, индексируемом в международной базе данных «Scopus», в рецензируемом научном издании, индексируемом в международной базе данных «Web of Science». Общий объем публикаций 3,5 п.л. Авторский вклад 80 %.

Наиболее значимые публикации:

1. Факторы риска, диагностика, скрининг и терапия легочной гипертензии у детей с бронхолегочной дисплазией / Овсянников Д.Ю., Дегтярёва Е.А., Мирошниченко В.П., **Стрельникова В.А.**, Абрамян М.А. // Доктор.Ру. – 2022. – Т. 21, № 7. – С. 12-19.

2. Возможности ранней диагностики первичной цилиарной дискинезии / Фролов П.А., Колганова Н.И., Овсянников Д.Ю., Озерская И.В., Цвєрава А.Г., Топилин О.Г., Айрапетян М.И., **Стрельникова В.А.**, Ахмина Н.И., Булдаков И.А., Пушко Л.В., Горев В.В. // Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. – 2022. – Т. 101, № 1. – С. 107-114.

3. Генетические дисфункции системы сурфактанта у детей: результаты многоцентрового исследования / Овсянников Д.Ю., Жесткова М.А., **Стрельникова В.А.**, Аверин А.П., Атипаева М.А., Брунова О.Ю., Буянова Г.В., Вайнштейн Н.П., Волчихин М.В., Гируцкая И.В., Давыдова И.В., Жакота Д.А., Коваленко И.В., Король К.Д., Кузнецова А.А., Крушельницкий А.А., Малахов А.Б., Малютин Л.В., Мамаева Е.А., Маршалкина Т.В. и др. // Доктор.Ру. – 2023. – Т. 22, № 3. – С. 22-31.

4. Первичная цилиарная дискинезия у ребенка с синдромом Симпсона-Голаби-Бемеля II типа вследствие мутации гена OFD1 / **Стрельникова В.А.**, Цвєрава А.Г., Овсянников Д.Ю., Жекайте Е.К., Кондакова О.Б., Бережанский П.В., Савостьянов К.В., Горев В.В., Айрапетян М.А., Топилин О.Г. // Пульмонология. – 2023. – Т. 33, № 2. – С. 259-265.

5. Характеристика пациентов с первичной цилиарной дискинезией /

Николаева Е.Д., Овсянников Д.Ю., **Стрельникова В.А.**, Поляков Д.П., Тронза Т.В., Карпова О.А., Фатхуллина И.Р., Брагина Е.Е., Щагина О.А., Старинова М.А., Красовский С.А., Киян Т.А., Жекайте Е.К. // Пульмонология. – 2023. – Т. 33, № 2. – С. 198-209.

6. Интерстициальные заболевания легких у детей: современная классификация, алгоритм диагностики, общие подходы к терапии / Жесткова М.А., Овсянников Д.Ю., **Стрельникова В.А.**, Петряйкина Е.С., Гитинов Ш.А., Бойцова Е.В., Пушков А.А., Савостьянов К.В. // Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. – 2023. – Т. 102. No 5. – С. 103-115.

7. Сложность диагностики дисфункций системы сурфактанта у детей / **Стрельникова В. А.** // Тезисы XVII Общероссийского семинара "Репродуктивный потенциал России: версии и контраверсии" и XII Общероссийской конференции "FLORES VITAE. Контраверсии в неонатальной медицине и педиатрии", Сочи, 08–11 сентября 2023 года. – Москва: Редакция журнала StatusPraesens, 2023. – С. 86-87.

8. НКХ2-1-обусловленное расстройство - синдром «мозг-лёгкие-щитовидная железа»: результаты многоцентрового исследования / **Стрельникова В.А.**, Овсянников Д.Ю., Кондакова О.Б., Кузенкова Л.М., Гитинов Ш.А., Гируцкая И.В., Горев В.В., Жесткова М.А., Кравченко Н.Е., Мамаева Е.А., Межинский С.С., Николишин А.Н., Орлов А.В., Пушков А.А., Судакова О.В., Суетина О.А., Цверава А.Г., Афуков И.И., Черкасова С.В., Савостьянов К.В. и др.// Неврологический журнал им. Л.О. Бадаляна. – 2024. – Т. 5, № 1. – С. 14-28.

9. Первичная цилиарная дискинезия у детей: клиническая, лабораторно-инструментальная и генетическая характеристика / **Стрельникова В.А.**, Овсянников Д.Ю., Пушков А.А., Айрапетян М.И., Брагина Е.Е., Булышко С.А., Воронкова А.Ю., Горев В.В., Григориadis Н.К., Гутырчик Т.А., Деева Е.В., Жилина С.В., Карпенко М.А., Колганова Н.И., Кондакова О.Б., Лаберко Е.Л., Малышев О.Г., Нафанаилова Э.А., Реминная А.С., Симонова О.И. и др.// Педиатрия. Consilium Medicum. – 2024. – № 3. – С. 280-288.

10. Интерстициальные заболевания развивающихся легких / Овсянников Д.Ю., Бойцова Е.В., Карпенко М.А., Жесткова М.А., Макаренко Е.В., Алексеева О.В., **Стрельникова В.А.**, Давыдов И.С. // Неонатология: новости, мнения, обучение. – 2024. – Т. 12, № 1(43). – С. 37-46.

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы. Отзывы подписали:

- Павлинова Елена Борисовна (РФ), доктор медицинских наук (14.01.08– Педиатрия), профессор, заведующая кафедрой госпитальной

педиатрии с курсом дополнительного профессионального образования Педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

- Халецкая Ольга Владимировна (РФ), доктор медицинских наук (14.00.13 – Нервные болезни, 14.00.09 - Педиатрия), профессор, заведующая кафедрой госпитальной педиатрии Педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

- Кузнецова Алла Александровна (РФ), доктор медицинских наук (03.00.13 – Физиология), профессор кафедры факультетской педиатрии Педиатрического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный Педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

- Щагина Ольга Анатольевна (РФ), доктор медицинских наук (1.5.7. – Генетика), доцент, заведующая кафедрой Медицинской генетики и биоинформатики института высшего и дополнительного профессионального образования Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова».

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат. Отмечено, что содержание раскрывает поставленные автором цель и задачи, диссертационное исследование выполнено на высоком научном уровне, работа обладает внутренним единством, выводы адекватны и соответствуют задачам исследования. 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, Стрельникова Валерия Алексеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

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

Асанов Алий Юрьевич является крупным специалистом в области медицинской генетики. В сфере его научных интересов находится вопрос

генетически детерминированных заболеваний легких у детей, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя, его публикации:

1. Симонов М.В., Горинова Ю.В., Симонова О.И., Пушков А.А., Жанин И.С., Алексеева А.Ю., Демьянов Д.С., **Асанов А.Ю.**, Савостьянов К.В. Генотипические особенности муковисцидоза у российских детей из Чеченской и Карачаево-Черкесской Республик // Научные результаты биомедицинских исследований. 2024. Т.10, № 3, С. 389-406.

2. Тапыев Е.В., **Асанов А.Ю.**, Симонова О.И., Чебеляев И.Ю., Сухомясова А.Л. Дефицит α 1-антитрипсина в когортах детей, страдающих хроническими заболеваниями легких // Вопросы практической педиатрии. 2022. Т 17, № 2, С. 30–34.

3. Тапыев Е.В., **Асанов А.Ю.**, Симонова О.И., Сухомясова А.Л., Павлова К.К., Чебеляев И.Ю. Применение ПЦР реального времени для диагностики мутации Z гена Pi у пациентов с дефицитом альфа-1 антитрипсина // Якутский медицинский журнал. 2022. № 2, С. 16-18.

Зайцева Ольга Витальевна является крупным специалистом в области педиатрии и, в частности, детской пульмонологии. В сфере ее научных интересов находится вопрос заболеваний дыхательной системы у детей, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя, ее публикации:

1. Никитин Н.С., Моисеева А.А., Толстова Е.М., Беседина М.В., Мухина А.А., Кузина С.Р., Першин Д.Е., Родина Ю.А., **Зайцева О.В.**, Румянцев А.Г., Щербина А.Ю. Анализ иммунологических показателей у детей, перенесших внебольничную пневмонию, осложненную деструкцией легочной ткани // Педиатрия им. Г.Н. Сперанского. 2025. Т. 104, № 2. С. 59-67.

2. Толстова Е.М., Беседина М.В., Елькина М.А., **Зайцева О.В.**, Яцышина С.Б., Зайцева Н.С., Кузина С.Р., Хаспеков Д.В., Турищев И.В., Беляева Т.Ю. Этиология и клиническая характеристика деструктивных пневмоний у детей // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. 2024. Т. 13, № 1. С. 42–51.

3. Толстова Е.М., **Зайцева О.В.**, Беседина М.В., Хаспеков Д.В., Беляева Т.Ю. Современный взгляд на проблему деструктивных пневмоний у детей // Медицинский совет. 2023. Т.17, № 1. С. 28–33.

4. Зайцева С.В., **Зайцева О.В.**, Локшина Э.Э. Рациональный выбор антибактериальной терапии у детей с острыми респираторными инфекциями верхних дыхательных путей // Медицинский совет. 2023. Т.17, № 1, С. 63–72.

Карнаушкина Мария Александровна является крупным специалистом в области пульмонологии. В частности, в сфере ее научных интересов находится вопрос генетических заболеваний дыхательной системы, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя, ее публикации:

1. **Карнаушкина М.А.**, Свиридов Ф.С., Корчагин В.И., Саламайкина С.А., Васильева И.С., Литвинова М.М., Вацик-Городецкая М.В. Генетические факторы риска тяжелого течения пневмонии: систематический обзор // Бюллетень сибирской медицины. – 2022. – Т. 21, № 4. – С. 160-169.

2. Макарьянц Н.Н., **Карнаушкина М.А.**, Саламайкина С.А., Миронов К.О., Бабак С.Л., Струтынская А.Д. Клинический случай прогрессирующего микобактериоза легких, потенциально связанный с генетической предрасположенностью, у пациентки с легким течением бронхиальной астмы // Клинический разбор в общей медицине. – 2024. – Т. 5, № 2. – С. 72-77.

3. Свиридов Ф.С., Литвинова М.М., **Карнаушкина М.А.**, Макарьянц Н.Н., Горбунова М.В. Генетические факторы риска нетуберкулезных микобактериальных заболеваний легких (систематический обзор) // Современные технологии в медицине. – 2024. – Т. 16, № 5. – С. 62-72.

4. Литвинова М.М., Филиппова Т.В., Гудкова А.П., **Карнаушкина М.А.**, Цапкова Л.А., Субботина Т.И., Чеботарёва Н.В. Значение медико-генетического консультирования при планировании деторождения у пациентки с цистинурией и нарушением репродуктивной функции // Медицинская генетика. – 2024. – Т. 23, № 10. – С. 38-49.

5. **Карнаушкина М.А.**, Тюрин И.Е., Пигарева Ю.А., Романовских А.Г., Смирнов И.П., Белоцерковская Ю.Г. Артериовенозные мальформации и кисты в легких у пациентки с трофобластической болезнью // Клинический разбор в общей медицине. – 2025. – Т. 6, № 12. – С. 7-11.

6. Саламайкина С.А., Корчагин В.И., Миронов К.О., **Карнаушкина М.А.** Ассоциация полиморфизма и уровня экспрессии генов Toll-подобных рецепторов с риском развития и тяжестью течения хронической обструктивной болезни легких // Бюллетень сибирской медицины. – 2025. – Т. 24, № 1. – С. 77-85.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **разработан алгоритм** диагностики немуковисцидозных генетически детерминированных хронических заболеваний легких у детей
- **предложено** внедрить в клиническую практику разработанный алгоритм диагностики, который помогает выявлять генетически детерминированные

хронические заболевания легких у детей

– **доказана** перспективность использования алгоритма для диагностики немуковисцидозных генетически детерминированных хронических заболеваний легких у детей

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

– **доказана** крайне низкая доля пациентов с первичной цилиарной дискинезией и синдромом «мозг-легкие-щитовидная железа» в структуре госпитализаций многопрофильного стационара и распространенность, что подтверждает их статус редких заболеваний, требующих специализированных подходов к диагностике и лечению.

- **выявлены** новые генетические варианты, ответственные за развитие первичной цилиарной дискинезии, синдрома «мозг-легкие-щитовидная железа», врожденного дефицита сурфактантного протеина С, что обогащает базу данных о молекулярных основах редких синдромов и способствует разработке их классификации.

У пациентов с синдромом «мозг-легкие-щитовидная железа» выявлен комплекс краниофациальных дисморфий (долихоцефалия, гипертелоризм, дисплазия ушных раковин) и аномалий кистей (арахнодактилия, фетальные подушечки), что может служить дополнительным диагностическим критерием при подозрении на генетические синдромы.

- **разработан и внедрен** алгоритм, включающий клинические и генетические методы.

- **установлено**, что при наличии проявлений интерстициальных заболеваний легких генетическое обследование для определения вариантов в генах *NKX2-1*, *SFTPC* позволяет установить диагноз, не прибегая к выполнению биопсии легких.

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

Результаты диссертационной работы Стрельниковой В.А. внедрены в практику деятельности медицинского университета РУДН им. П. Лумумбы на занятиях со студентами 5 и 6 курсов при изучении студентами дисциплины «Педиатрия». Практическая значимость заключается в том, что результаты исследования используются в практической работе пульмонологического отделения Морозовской детской городской клинической больницы, разработанный алгоритм диагностики включен в работу лаборатории медицинской геномики Медико-генетического центра ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» МЗ РФ, что позволило увеличить диагностическую эффективность и повысить качество оказания медицинской помощи детям.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что полученные в ходе диссертационного исследования результаты обоснованы применением тщательно спланированного дизайна исследования, большой выборкой клинического материала, участием достаточного количества пациентов. В работе использованы методы исследования согласно поставленным задачам. Проведен статистический анализ с обработкой полученных результатов с использованием современных методов обработки полученных научных данных и информации.

Личный вклад соискателя состоит в том, что все этапы диссертационной работы были осуществлены с активным участием автора, включая в себя обзор отечественной и зарубежной литературы по теме исследования, разработку структуры работы, а также сбор анамнестических, клинических, лабораторных и инструментальных данных. Автор самостоятельно проводила высокоскоростную видеомикроскопию ресничек мерцательного эпителия респираторного тракта с оценкой подвижности и паттерна ресничек при диагностике первичной цилиарной дискинезии или при наличии подозрений на данное заболевание, участвовала в проведении молекулярно-генетических исследований и их анализе. Полученные данные обсуждены автором в научных публикациях и докладах и внедрены в практическую деятельность.

Заключение диссертационного совета подготовлено членами экспертной комиссии диссертационного совета: доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры госпитальной педиатрии педиатрического факультета Приволжского исследовательского медицинского университета Елисеевой Татьяной Ивановной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой детской кардиологии с курсами сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии врожденных пороков сердца и перинатальной ультразвуковой диагностики Факультета непрерывного медицинского образования Медицинского института РУДН им. П. Лумумбы Дегтяревой Еленой Александровной, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры реабилитации, спортивной медицины и физической культуры ИПМ им. З.П. Соловьева ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет) Лобовым Андреем Николаевичем.

На заседании 23.06.2026 г. диссертационный совет принял решение присудить Стрельниковой Валерии Алексеевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 10 человек, из них докторов наук по специальностям

рассматриваемой диссертации 3.1.21 – педиатрия 5, 1.5.7 – генетика 3, участвовавших в заседании, из 11 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за – 10, против – 0, недействительных бюллетеней – нет.

Председательствующий на заседании -
Заместитель председателя ПДС 0300.033,
д.м.н., профессор

М.В. Петрова

Ученый секретарь диссертационного совета
ПДС 0300.033, к.м.н., доцент

Ю.Ю. Новикова

Дата заседания 23 июня 2026 г.

