СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАЩИТЫ

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной **Темировой Джамилей Алибулатовной** на тему: «Предикторы исходов респираторного дистресса у новорождённых» по специальностям:

3.1.12. Анестезиология и реаниматология; 3.1.21. Педиатрия.

Защита состоялась 16 марта 2026 года, протокол № 8.

Присутствовали: 17 членов диссертационного совета, из них 7 членов совета по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология и 3 члена совета по специальности 3.1.21. Педиатрия.

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень	Шифр специальности в совете	Отрасль науки
1	АЛЕКСАНДРОВИЧ Юрий Станиславович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
2	КОМИССАРОВ Игорь Алексеевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
3	УЛЬРИХ Глеб Эдуардович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
4	ПШЕНИСНОВ Константин Викторович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
5	БАИНДУРАШВИЛИ Алексей Георгиевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
6	ГОСТИМСКИЙ Александр Вадимович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
7	ЗАБОЛОТСКИЙ Дмитрий Владиславович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
8	КОНДРАТЬЕВ Анатолий Николаевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
9	КОРЯЧКИН Виктор Анатольевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
10	МУШКИН Александр Юрьевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
11	ОСИПОВ Игорь Борисович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
12	ПОДКАМЕНЕВ Алексей Владимирович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
13	САВВИНА Ирина Александровна	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
14	СВАРИЧ Вячеслав Гаврилович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки

15	НОВИК Геннадий Айзикович	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
16	РЕВНОВА Мария Олеговна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
17	ТЫРТОВА Людмила Викторовна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки

Заключение диссертационного совета 21.2.062.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело №_____

решение диссертационного совета от 16 марта 2026 г. №8

О присуждении Темировой Джамиле Алибулатовне, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Предикторы исходов респираторного дистресса у новорождённых» по специальностям 3.1.12. Анестезиология и реаниматология; 3.1.21. Педиатрия принята к защите 13 января 2026 года (протокол №1) диссертационным советом 21.2.062.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.2, тел.: 8 (812) 295-06-46, E-mail: spb@gpmu.org; www.gpmu.org, созданного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 апреля 2012 года №105/нк «О советах по защите докторских и кандидатских диссертаций».

Соискатель **Темирова Джамиля Алибулатовна,** 12 февраля 1989 года рождения.

В 2012 году окончила с отличием государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «педиатрия». В 2025 г. Темирова Д.А. окончила заочную аспирантуру на кафедре анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии факультета послевузовского и дополнительного профессионального образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Работает врачом анестезиологом-реаниматологом в Перинатальном центре ГБУЗ ЛО «Ленинградская областная клиническая больница», и Санкт-Петербургском государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Родильный дом №10».

Диссертация «Предикторы исходов респираторного дистресса у новорождённых» выполнена на кафедре анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России.

Научные руководители: Александрович Юрий Станиславович – Заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО; проректор по послевузовскому, дополнительному профессиональному образованию и региональному развитию здравоохранения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; **Иванов Дмитрий Олегович** – Заслуженный врач Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой неонатологии с курсами неврологии и акушерства-гинекологии ФП и ДПО; ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Жиркова Юлия Викторовна – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра детской анестезиологии и интенсивной терапии института непрерывного образования и профессионального развития, профессор;

Ионов Олег Вадимович – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), кафедра неонатологии, профессор

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой анестезиологии, реаниматологии и токсикологии, доктором медицинских наук, профессором Куликовым А.В. и профессором кафедры детских болезней, доктором медицинских наук, профессором Зеленцовой В.Л., утвержденном ректором ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, Заслуженным врачом РФ, доктором медицинских наук, доцентом Ю.А. Семёновым указала, что диссертация Темировой Джамили Алибулатовны на

тему «Предикторы исхода респираторного дистресса у новорожденных» по специальностям 3.1.12. Анестезиология и реаниматологи и 3.1.21. Педиатрия на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, с обоснованием новизны научных положений, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение научной задачи - выявлены предикторы исхода респираторного дистресса в неонатальной популяции в зависимости от его нозологической структуры, гестационного возраста, особенностей клинико-лабораторного статуса и реанимационных мероприятий в первые сутки жизни и лечения в ОРИТН и разработана математическая модель прогнозирования исходов дыхательной недостаточности у новорожденных в первые сутки лечения в ОРИТ, включающая в себя: массу тела при рождении, оценку по шкале Апгар на первой минуте, оценку по неонатальной версии шкалы nSOFA, - достоверность которой подтверждается высокой специфичностью и чувствительностью. По своей актуальности, научной новизне, объему проведенных исследований, методологическому уровню, по отражению основных положений работы в печати, а также научной и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Темировой Джамили Алибулатовны соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в актуальной редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальностям 3.1.12. Анестезиология и реаниматология и 3.1.21. Педиатрия.

Существенных замечаний в ходе знакомства с работой не выявлено. В рамках дискуссии имеются вопросы:

1. Какие критерии взяты Вами в основу построения моделей прогнозирования и обоснования их выбора?
2. Какие Вы видите пути внедрения метода прогностических моделей в системе ургентной диагностики?

Диссертационная работа и отзыв на диссертационную работу Темировой Джамили Алибулатовны на тему «Предикторы исхода респираторного дистресса у новорожденных» обсуждены и одобрены на совместном заседании кафедры анестезиологии, реаниматологии и токсикологии и кафедры детских болезней ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России (протокол заседания №6 от 20.01 2026 года).

Члены диссертационного совета, вводимые на разовую защиту по специальности 3.1.21. Педиатрия:

1. Доктор медицинских наук, профессор **Ревнова Мария Олеговна**, заведующая кафедрой педиатрии имени академика А.Ф. Тура ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России.

2. Доктор медицинских наук, профессор **Новик Геннадий Айзикович**, заведующий кафедрой детских болезней имени профессора И.М. Воронцова ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России.

3. Доктор медицинских наук, доцент **Тыртова Людмила Викторовна**, профессор кафедры факультетской педиатрии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России.

Диссертация Темировой Джамили Алибулатовны «Предикторы исходов респираторного дистресса у новорождённых» соответствует шифрам научных специальностей:

3.1.12. Анестезиология и реаниматология. Область исследований:

п.5. Разработка и совершенствование шкал, алгоритмов и программ для прогнозирования течения и исходов критических состояний;

п.8. Оказание помощи по профилю анестезиологии и реаниматологии новорожденным и пациентам детского возраста.

3.1.21. Педиатрия. Область исследований:

1. Изучение физиологических закономерностей и патологических отклонений, роста, физического, полового, нервно-психического и когнитивного развития, состояния функциональных систем детей в различные периоды жизни: внутриутробного периода, новорожденности, раннего, дошкольного и школьного возраста;

7. Разработка методов и систем мониторинга, анализа, цифровизации процессов прогнозирования/моделирования изменений состояния здоровья детей с использованием искусственного интеллекта и нейросетей.

По теме диссертации опубликованы 5 печатных работ, все в рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, 3 публикации в журналах, входящих в международную базу данных Scopus.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1.Александрович, Ю.С. Эпидемиология и исходы респираторного дистресса у новорожденных / Ю.С. Александрович, **Д.А. Темирова**, С.В. Васильев, И.В. Боронина, Ю.В. Быков // **Вестник анестезиологии и реаниматологии** – 2023. – Том 20, №3. – С. 75-83. (ВАК, Scopus).

2.Иванов, Д.О. Респираторный дистресс у новорожденных: современное состояние проблемы (обзор литературы) / Д.О. Иванов, Ю.С. Александрович, **Д.А. Темирова** // **Вестник анестезиологии и реаниматологии** – 2024. – Том 21, №4. – С. 112–121. (ВАК, Scopus).

3.Иванов, Д.О. Прогнозирование исходов респираторного дистресса у новорожденных: многоцентровое ретроспективное наблюдательное исследование / Д.О. Иванов, Ю.С. Александрович, **Д.А. Темирова**, Н.Н. Артемьев, Л.В. Колотилов, И.В. Боронина, Е.В. Дубова // **Вестник**

интенсивной терапии имени А.И. Салтанова. – 2025. – №4. – С 137-147. (ВАК, Scopus).

4.Александрович, Ю.С. Особенности течения и тактики интенсивной терапии респираторного дистресса у недоношенных новорожденных / Ю.С. Александрович, **Д.А. Темирова**, Д.О. Иванов // **Педиатр**. 2025;16(5):15–24. (ВАК).

5.Александрович, Ю.С. Факторы риска развития и неблагоприятного исхода респираторного дистресса у новорожденных / Ю.С. Александрович, **Д.А. Темирова**, Д.О. Иванов // **Children's Medicine of the North-West**. 2025;13(4):103-115 (ВАК).

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На диссертацию и автореферат поступили следующие отзывы:

1. Доктора медицинских наук, профессора, члена-корреспондента РАН **Григорьева Евгения Валерьевича**, заместителя директора по научной и лечебной работе ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» Минобрнауки России.

2. Доктора медицинских наук, профессора **Белоусовой Тамары Владимировны**, заведующей кафедрой педиатрии и неонатологии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России.

3. Доктора медицинских наук, профессора **Сенькевич Ольги Александровны**, заведующей кафедрой педиатрии, неонатологии и перинатологии с курсом неотложной медицины ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России.

Все отзывы положительные, вопросов и замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью, широкой известностью и большим опытом работы в области анестезиологии и реаниматологии, педиатрии.

Профессор кафедры неонатологии ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), доктор медицинских наук, доцент **Ионов Олег Вадимович** является ведущим специалистом по респираторной терапии у новорожденных детей. Активно участвует в разработке клинических протоколов и рекомендаций по интенсивной терапии новорожденных различного гестационного возраста, включая детей, родившихся с ОНМТ и ЭНМТ, поздних недоношенных детей, а также доношенных новорожденных от матерей с отягощенным соматическим и акушерско-гинекологическим анамнезом, и широко известен своими публикациями по разработке и совершенствованию методов

доклинического выявления и предупреждения неблагоприятных последствий врожденных и перинатальных заболеваний у детей.

Профессор кафедры детской анестезиологии и интенсивной терапии института непрерывного образования и профессионального развития ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, доктор медицинских наук, доцент **Жиркова Юлия Викторовна** является автором научных статей по анестезиологическому обеспечению и интенсивной терапии новорожденных детей. Имеет 2 патента на изобретения в области неонатальной и педиатрической анестезиологии-реаниматологии и интенсивной терапии.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что сотрудники ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России имеют большое количество научных публикаций из области представленного диссертационного исследования. Ее сотрудники Шестак Е.В., Ковтун О.П., Старков В.Ю., Давыдова Н.С. имеют публикации, соответствующие тематике диссертационной работы Темировой Джамили Алибулатовны.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана математическая модель прогнозирования исхода респираторного дистресса в неонатальном периоде, включающая в себя массу тела при рождении, оценку по шкале Апгар на 1-й минуте и оценку по шкале nSOFA;

предложен персонифицированный подход к терапии респираторного дистресса у новорожденных, основанный на рестриктивной тактике инфузионной терапии: установлено, что стартовый объём волемической нагрузки в первые сутки лечения в ОРИТ у недоношенных новорожденных с высоким риском неблагоприятного течения респираторного дистресса не должен превышать 70 мл/кг;

доказано, что для верификации пациентов с высокой вероятностью длительной ИВЛ и продолжительного лечения в ОРИТ необходимо использовать шкалу NTISS, оценка по которой более 25 баллов ассоциирована с неблагоприятным течением и исходом респираторного дистресса у новорожденных;

продемонстрирована возможность использования предикторов неблагоприятного исхода для формирования групп новорожденных, которые подвержены риску развития респираторного дистресса и его осложненного течения для своевременной организации комплекса профилактических и лечебных мероприятий.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

получены новые данные о влиянии срока гестации и нозологической формы респираторного дистресса в неонатальной популяции на динамику показателей клинико-лабораторного статуса и исходы, что существенно расширило научно-практические данные об этой патологии;

выявлены предикторы неблагоприятного течения дыхательной недостаточности, которые позволят формировать группы новорожденных, подверженных высокому риску развития респираторного дистресса и его осложненного течения для своевременной организации комплекса профилактических и лечебных мероприятий;

установлено, что увеличение длительности ИВЛ и объема инфузионной терапии в первые сутки лечения в ОРИТН у детей с респираторным дистрессом ассоциировано с неблагоприятными исходами;

выявлены исходы респираторного дистресса и их взаимосвязь с основным диагнозом, а также частота неблагоприятных исходов заболевания и ее корреляция с длительностью пребывания новорожденного в ОРИТН и длительностью ИВЛ.

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

разработана математическая модель прогнозирования неблагоприятного течения респираторного дистресса у новорожденных неблагоприятного исхода на основании показателей клинико-лабораторного профиля. Это позволит формировать группы новорожденных, подверженных высокому риску развития респираторного дистресса и его осложненного течения для своевременной организации комплекса профилактических и лечебных мероприятий;

предложены практические рекомендации для повышения эффективности диагностики респираторного дистресса у новорожденных путем прогнозирования его исхода в неонатальном периоде.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что диссертация подготовлена на высоком методическом уровне, полно и содержательно раскрывает основные разделы работы. Результаты получены на сертифицированном оборудовании, что обеспечило их высокую точность и воспроизводимость;

теория построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными в научной литературе данными по теме диссертации;

идея работы базируется на данных научной литературы, анализе достаточного количества клинических наблюдений;

использовано сравнение полученных данных с результатами, представленными в ранее проведенных исследованиях по рассматриваемой тематике;

установлено, что сравнение результатов, полученных автором, с данными по рассматриваемой теме, опубликованными в научной литературе, не выявило противоречий с мировой практикой;

использованы современные методы обследования пациентов и методики статистической обработки полученных массивов данных, что позволяет считать результаты достоверными, а выводы и практические рекомендации научно обоснованными.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в разработке дизайна исследования, наборе данных, автор выполнял статистический анализ и интерпретировал результаты исследования,

оформлял рукопись диссертации. Автором лично проводилось обследование всех пациентов, включенных в диссертационное исследование.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Темирова Джамиля Алибулатовна ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы в полном объеме и аргументировано.

На заседании 16 марта 2026 года диссертационный совет принял заключение: за решение задачи, имеющей существенное научно-практическое значение – выявление предикторов исхода респираторного дистресса в неонатальной популяции в зависимости от его нозологической структуры, гестационного возраста, особенностей клинико-лабораторного статуса и реанимационных мероприятий в первые сутки жизни и лечения в ОРИТН и разработку математической модели прогнозирования исходов дыхательной недостаточности у новорожденных в первые сутки лечения в ОРИТ, включающая в себя: массу тела при рождении, оценку по шкале Апгар на первой минуте, оценку по неонатальной версии шкалы nSOFA, достоверность которой подтверждается высокой специфичностью и чувствительностью, - присудить Темировой Джамиле Алибулатовне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология и 3 доктора наук по специальности 3.1.21. Педиатрия, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 17, «против» – нет, недействительных бюллетеней – нет.

16.03.2026 г.

Председательствующий
диссертационного совета 21.2.062.01
д.м.н., профессор Г.Э. Ульрих

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.2.062.01
д.м.н., доцент К.В. Пшениснов