

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ ИМ. А.Н. БАКУЛЕВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СТЕНОГРАММА № 34

заседания Диссертационного Совета 21.1.038.01

от 21 ноября 2025 года

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ЗАСЕДАНИЯ:

заместитель председателя
Диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор

Сигаев Игорь Юрьевич

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

доктор медицинских наук

Газизова Динара Шавкатовна

Защита диссертации
на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук

Тхашоковой Луизы Руслановны на тему:

**«Прогнозирование развития осложнений аневризмы восходящей аорты
по данным ультразвуковой оценки ее биомеханики»**

по специальностям

3.1.20. Кардиология

3.1.25. Лучевая диагностика

Москва - 2025

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев
И.Ю.:**

– Уважаемые коллеги, на заседании Диссертационного совета
присутствуют:

№	Ф.И.О.	Учёная степень, шифр специальности в совете	
1	Сигаев Игорь Юрьевич	доктор мед. наук, 3.1.15	Заместитель председателя Диссертационного совета, председатель заседания
2	Подзолков Владимир Петрович	доктор мед. наук, 3.1.15	Заместитель председателя Диссертационного совета
3	Ярустовский Михаил Борисович	доктор мед. наук, 3.1.12	Заместитель председателя Диссертационного совета
4	Газизова Динара Шавкатовна	доктор мед. наук, 3.1.20	Ученый секретарь Диссертационного совета
5	Аверина Ирина Ивановна	доктор мед. наук, 3.1.20	
6	Аронов Давид Меерович	доктор мед. наук, 3.1.20	
7	Бузиашвили Юрий Иосифович	доктор мед. наук, 3.1.20	
8	Горбачевский Сергей Валерьевич	доктор мед. наук, 3.1.15	
9	Диасамидзе Кахабер Энверович	доктор мед. наук, 3.1.12	
10	Керен Милена Абрековна	доктор мед. наук, 3.1.20	
11	Ким Алексей Иванович	доктор мед. наук, 3.1.15	
12	Ключников Иван Вячеславович	доктор мед. наук, 3.1.20	
13	Купряшов Алексей Анатольевич	доктор мед. наук, 3.1.12	
14	Лобачева Галина Васильевна	доктор мед. наук, 3.1.12	
15	Мироненко Владимир Александрович	доктор мед. наук, 3.1.15	
16	Попов Дмитрий Александрович	доктор мед. наук, 3.1.12	
17	Рыбка Михаил Михайлович	доктор мед. наук, 3.1.12	
18	Сергуладзе Сергей Юрьевич	доктор мед. наук, 3.1.15	

19	Сокольская Надежда Олеговна	доктор мед. наук, 3.1.12	
20	Сергиенко Владимир Борисович	доктор мед. наук, 3.1.25	
21	Шария Мераб Арчилович	доктор мед. наук, 3.1.25	
22	Шурупова Ирина Владимировна	доктор мед. наук, 3.1.25	
23	Юрпольская Людмила Анатольевна	доктор мед. наук, 3.1.25	

Коллеги, всего из 25 членов совета 21.1.038.01, утвержденного приказом председателя ВАК Российской Федерации, присутствует 19 членов совета – количественный кворум обеспечен. По специальности 3.1.20. Кардиология присутствует 6 членов совета. Учитывая, что диссертация проходит по двум специальностям, в том числе по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика в состав нашего диссертационного совета 21.1.038.01 на разовую защиту введены 4 члена совета из диссертационного совета 21.1.029.02 на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России:

1. Сергиенко Владимир Борисович – доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела радионуклидной диагностики и позитронно-эмиссионной томографии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России;
2. Шария Мераб Арчилович – доктор медицинских наук, профессор, ведущий научный сотрудник отдела томографии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России;
3. Шурупова Ирина Владимировна – доктор медицинских наук, профессор, ведущий научный сотрудник лаборатории радионуклидных

методов диагностики отдела ядерной диагностики ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России;

4. Юрпольская Людмила Анатольевна – доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник отдела рентгенодиагностики, компьютерной и магнитно-резонансной томографии ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России.

Таким образом, качественный кворум обеспечен. Совет правомочен начать свою работу. Заседание объявляется открытым.

На повестке дня один вопрос: защита диссертации Тхашоковой Луизы Руслановны на тему: «Прогнозирование развития осложнений аневризмы восходящей аорты по данным ультразвуковой оценки ее биомеханики» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.25. Лучевая диагностика.

Научные руководители:

Голухова Елена Зеликовна, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Пурсанова Диана Манолисовна, доктор медицинских наук, профессор кафедры лучевой диагностики Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Сафарова Айтен Фуад кызы – доктор медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики имени академика В.С. Моисеева Института клинической медицины Медицинского института Федерального государственного

автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (специальность 3.1.20. Кардиология);

Рыбакова Марина Константиновна – доктор медицинских наук, профессор кафедры ультразвуковой диагностики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (специальность 3.1.25. Лучевая диагностика).

Ведущая организация: **Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» Минобрнауки России.**

Попрошу ученого секретаря представить документы соискателя.

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш. зачитывает материалы, содержащиеся в личном деле соискателя. Отмечается, что материалы личного дела и документы предварительной экспертизы соответствуют требованиям «Положения» Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо. Луиза Руслановна, Вам предоставляется 20 минут для изложения основных положений Вашей диссертационной работы.

Тхашокова Луиза Руслановна (соискатель) излагает материал диссертации (доклад прилагается).

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо, Луиза Руслановна. Вопросы, пожалуйста, члены диссертационного совета. Пожалуйста.

Член диссертационного совета, доктор медицинских наук Мироненко В.А.:

– Спасибо за доклад! Очень интересный материал и емкий.

Такой вопрос: не проводили ли Вы соотношение информационных свойств и толщины аортальной стенки? Все-таки эхокардиография – это такой метод, который достаточно с высокой точностью структуры сердца позволяет визуализировать. А в этом случае была возможность это сделать?

Тхашокова Л.Р. (соискатель):

– Глубокоуважаемый Владимир Александрович! Спасибо большое за вопрос! Да, мы оценивали толщину стенки аорты. В работе эти данные представлены. Но никаких статистических значимых изменений в группах исследования не было выявлено, поэтому мы их не выносили никуда. Но в работе они описаны.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

–Еще вопросы, пожалуйста.

Кандидат медицинских наук Донцова В.И. (врач ультразвуковой диагностики отделения ультразвуковой диагностики ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России):

–Были ли у Вас пациенты, которых Вы в динамике наблюдали через полгода или через год? И если Вы наблюдали, то какие показатели наиболее значимо изменились?

Тхашокова Л.Р. (соискатель):

–Глубокоуважаемая Вера Ивановна! Спасибо за вопрос. Нет, к сожалению, в динамике наблюдения не было, был проспективный анализ на этой группе больных. Но в дальнейшем учтем, может быть, и будет такое исследование.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Еще вопросы есть? Пожалуйста.

Член диссертационного совета, доктор медицинских наук Аверина И.И.:

– Спасибо за потрясающую работу!

Параметры, которые Вы выявили, мы всегда используем для левого желудочка. Теперь Вы их креативно предложили использовать для определения функционала аорты. Вопрос такой: меня заинтересовала Ваша шкала определения риска, скажите, при высоком риске какова скорость прогрессирования аневризмы? Это первый вопрос.

И второй вопрос: можно ли с помощью этих показателей стрейна и жесткости определять кальциноз стенки?

Тхашокова Л.Р. (соискатель):

– Глубокоуважаемая Ирина Ивановна! Спасибо большое за вопросы!

На первый вопрос по поводу скорости прогрессирования. Нет, у нас просто рассчитывается фактор возможности развития аневризмы, но не скорость ее прогрессирования.

А на второй вопрос, можно ли оценить кальциноз, скорее всего, нет, вряд ли мы можем оценивать кальциноз с помощью этих методик.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Вопросов больше пока нет. Присаживайтесь.

Выступление одного из научных руководителей доктора медицинских наук Пурсановой Дианы Манолисовны.

Научный руководитель – доктор медицинских наук Пурсанова Диана Манолисовна:

– Глубокоуважаемый председатель, члены диссертационного совета, коллеги!

Тхашокова Луиза Руслановна в 2019 году с отличием окончила Кабардино-Балкарский государственный университет по специальности «Лечебное дело», после чего путь становления специалиста прошла в стенах нашего Бакулевского центра. В 2021 году диссертант успешно окончила клиническую ординатуру по специальности «Ультразвуковая диагностика». За время обучения освоила все используемые в центре ультразвуковые методы исследования, проявляла интерес к науке, неоднократно выступала с научными докладами на всероссийских съездах, в результате чего поступила в очную аспирантуру на кафедру лучевой диагностики нашего Центра. По завершении аспирантуры 11 сентября 2024 года Луиза Руслановна успешно апробировала представленную кандидатскую диссертацию.

В настоящее время она является штатным сотрудником Центра, врачом ультразвуковой диагностики и ведет активную практическую деятельность в отделениях кардиохирургического профиля, реанимации. Необходимо отметить, что она обследует как взрослых, так и детей. За время обучения и работы Луиза Руслановна заслужила уважение пациентов, коллег, она является востребованным специалистом, к ней часто обращаются, ее мнение в данной области учитывается неоднократно. И несмотря на столь молодой возраст это востребованный специалист.

Луизу Руслановну можно охарактеризовать как очень чуткого, интеллигентного и даже несколько ранимого человека, но несмотря на это,

это целеустремленный, ответственный, исполнительный и работоспособный человек, врач и исследователь.

Также хотелось бы отметить, что она постоянно повышает свой профессиональный уровень, тесно сотрудничает с клиницистами, обсуждает результаты проведенных обследований с кардиологами, с сердечно-сосудистыми хирургами и в рамках представленной работы – с патоморфологами.

Также, думаю, что стоит отметить, что на протяжении всей этой работы, учебы она отвержено помогала сестре с воспитанием племянников.

И в завершение хочу сказать, что работа новаторская, пионерская, отрадно, что она выполнена в стенах нашего Центра. И мы надеемся, что вы по достоинству ее отметите.

И еще задержу вас буквально на минуту. Совсем недавно прошел Российский кардиологический конгресс в Казани, в рамках которого была проведена олимпиада для молодых специалистов, в которой приняли участие 18 команд с различных городов России. И Луиза Руслановна в составе команды нашего Центра из 5 человек приняла в ней активное участие, и наша команда «Синус-арест» одержала в ней блистательную победу.

Спасибо за внимание!

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо, Диана Манолисовна!

Попрошу ученого секретаря озвучить письменные отзывы, поступившие на диссертацию в наш Центр.

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш. зачитывает:

1. Заключение организации, в которой выполнена диссертация – Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный

медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации (в заключении диссертация рекомендуется к защите, заключение прилагается).

2. Отзыв ведущей организации – Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» (отзыв положительный, замечаний не содержит, прилагается).

3. Отзывы на автореферат от:

- заведующего 1 кафедрой с клиникой (хирургии усовершенствования врачей) ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России, доктора медицинских наук, профессора, академика РАН Хубулава Геннадия Григорьевича;

- профессора кафедры кардиохирургии и кардиологии ФПК и ППС ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора Алуханяна Овика Арменовича;

- профессора кафедры лучевой диагностики факультета усовершенствования врачей ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского, доктора медицинских наук, профессора Вишняковой Марии Валентиновны.

Все отзывы положительные, принципиальных замечаний не содержат (прилагаются).

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо.

Коллеги, давайте приступим к обсуждению этой диссертационной работы. Слово предоставляется первому официальному оппоненту – Сафаровой Айтен Фуадовне, доктору медицинских наук, профессору кафедры внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной

диагностики Института клинической медицины РУДН имени Патриса Лумумбы.

Доктор медицинских наук, профессор Сафарова Айтен Фуад кызы (официальный оппонент) зачитывает отзыв (отзыв положительный, замечаний не содержит, прилагается).

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо, Айтен Фуадовна. Луиза Руслановна, пожалуйста, Ваш ответ.

Тхашокова Л.Р. (соискатель):

– Глубокоуважаемая Айтен Фуадовна! Спасибо Вам за проделанный труд и такой положительный отзыв о моей работе!

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Слово предоставляется второму оппоненту – доктору медицинских наук, профессору кафедры ультразвуковой диагностики Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования Минздрава России Рыбаковой Марине Константиновне.

Доктор медицинских наук, профессор Рыбакова Марина Константиновна (официальный оппонент) зачитывает отзыв (отзыв положительный, замечаний не содержит, прилагается).

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо, Марина Константиновна. Пожалуйста.

Тхашокова Л.Р. (соискатель):

– Глубокоуважаемая Марина Константиновна! Спасибо большое за проделанный Вами труд и положительный отзыв о моей работе!

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Коллеги, продолжим обсуждение. Кто из членов диссертационного совета хочет поделиться своим мнением? Пожалуйста, профессор Рыбка Михаил Михайлович.

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук Рыбка М.М.:

– Время позднее, поэтому буквально два слова, потому что не мог удержаться.

Мне очень понравилась работа. Такие работы, согласен с Мариной Константиновной, действительно встречаются редко. Красивая идея, красивая, четко сформулированная гипотеза, элегантная математика, которая подтверждает предполагаемые взаимосвязи, позволила создать очень хорошую предиктивную модель.

И отдельно я бы хотел выделить «изюминку» работы – диагност сопоставляет свои данные с морфологией. К сожалению, не в каждой хирургической докторской работе такие данные последние годы содержатся.

Я очень прошу всех поддержать эту работу.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Профессор Мироненко Владимир Александрович.

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук Мироненко В.А.:

– Я тоже постараюсь быть кратким, но всё равно повторю слова новаторские, а именно такая работа сегодня и была представлена.

Работа очень актуальная. Запрос на лечение аневризмы аорты в последние годы резко вырос в связи с распространением диагностического оборудования и требований стандартов медицинских – мы практически в день больше 10 консультаций проводим.

Эхокардиография входит в стандарт динамической оценки пациентов с пограничными рисками. Ушло то время, когда указывался один размер аорты. Сейчас имеет значение динамика размеров, сопутствующая патология, характер поражения. И эхокардиография – это мощнейший инструмент, доступный в массах, доступный в стационарах. И поэтому еще один фактор оценки аорты здесь будет великолепно просто вписан и будет очень востребован.

Хочу отметить качественное руководство научного руководителя, потому что созданная и реализованная модель вызывает просто такие зависть и удивление. Работа создана, что называется, от операционного стола и создана в Центре, который имеет один из наибольших в России опыт лечения аневризм аорты. И здесь в эту точку сошлось всё – и диагностика, и гистология, и интраоперационная верификация, и большой поток больных. И очень хорошо, что диссертантка оказалась в этой точке и смогла реализовать.

Не могу не сказать хорошие слова про доктора как про специалиста, потому что коллектив мне этого не простит. Она очень востребована и в операционной, и на экспертном уровне осуществляет и предоперационную, и интраоперационную диагностику, владеет всеми методами ультразвукового исследования. И эти данные вызывают очень высокую степень доверия в коллективе. Этот человек отдает себя медицине, и очень хорошо у нее это получается.

Хочу обязательно рекомендовать реализовать результаты этой работы в виде каких-то методических рекомендаций и свести туда воедино и то, что мы говорили по размерам, и калькулятор, и тогда это будет завершенная полностью работа, потому что те научные положения, которые здесь

представлены и доказаны, уйдут в практику и будут очень востребованы, унифицированы и, мне кажется, займут достойное место в современной оценке.

Спасибо!

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо. Кто-то еще хочет обменяться мнениями? Из присутствующих? Пожалуйста.

Доктор медицинских наук Мироненко М.Ю. (заведующий отделением ультразвуковой диагностики ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России):

–Уважаемые коллеги!

Несмотря на то, что очень много было сказано положительных, хороших слов, я просто с Луизой Руслановной нахожусь каждый день с самого утра и до позднего вечера, и огромный ее личный вклад, высокая организация, ответственность, и это очень такой талантливый исследователь – она вкладывает всё, начиная от предоперационного обследования, интраоперационного и послеоперационного обследования.

Работа действительно прекрасная и актуальная. Поэтому этот человек полностью, я думаю, заслуживает звания кандидата медицинских наук и не остановится на этом, а продолжит всё дальше. В счастливый путь!

Спасибо.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо. Есть еще желающие? (Нет желающих).

Луиза Руслановна, Вам предоставляется заключительное слово.

Тхашокова Л.Р. (соискатель):

– Глубокоуважаемый президиум, коллеги!

Хочу выразить слова благодарности:

- дирекции Центра в лице Елены Зеликовны Голуховой за создание уникальных условий для проведения научного исследования и возможность работать и развиваться в стенах этого Института;
- также всем членам диссертационного совета за возможность выступать на столь высоком форуме.

Отдельная большая благодарность моему научному руководителю Диане Манолисовне Пурсановой за ее ценные наставления, и доверие чувствовалось с первых дней наставничества еще в аспирантуре. Всё это помогло завершить это исследование.

Благодарность моим оппонентам Айтен Фуадовне и Марине Константиновне за проделанный труд и отзыв о моей работе. Спасибо большое!

Также отдельную благодарность хотела бы выразить заведующей отделением УЗИ Марине Юрьевне Мироненко за ее неоценимый вклад в мое становление как врача УЗИ, за ценные советы и помощь во многих аспектах; также всем моим коллегам.

Также хотела выразить отдельную благодарность сотрудникам отделения реконструктивной хирургии корня аорты, все они помогли стать профессионалом, а также за их доверие. Также их руководителю Мироненко Владимиру Александровичу тоже отдельная благодарность также за помощь и поддержку.

Хотела бы поблагодарить Сухачеву Татьяну Владимировну и Серова Романа Андреевича за то, что они помогли в проведении гистологического исследования, что стало неоценимым украшением моей работы.

Также хотела бы поблагодарить консультативный отдел во главе с Динарой Шавкатовной за внимание к деталям и помощь в подготовке работы.

И, конечно же, большая благодарность моей семье за всестороннюю поддержку и терпение.

Всем большое спасибо!

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

–Спасибо.

Коллеги, вопрос передается на тайное голосование. Для того, чтобы его провести, мы должны утвердить состав счетной комиссии. Предлагаются: Диасамидзе Кахабер Энверович, Керен Милена Абрековна и Сергуладзе Сергей Юрьевич. Кто за это, чтобы ввести их в состав? Кто против? (Нет). Кто воздержался? (Нет).

Комиссию прошу приступить к работе.

Происходит процедура тайного голосования.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Прошу председателя огласить результаты тайного голосования.

Председатель счетной комиссии, доктор медицинских наук Диасамидзе К.Э. зачитывает протокол заседания счетной комиссии:

Протокол № 34 заседания счетной комиссии, избранной Диссертационным советом 21.1.038.01 от 21 ноября 2025 года.

Состав избранной комиссии:

Председатель комиссии – доктор медицинских наук Диасамидзе Кахабер Энверович.

Члены комиссии – доктор медицинских наук Керен Милена Абрековна, доктор медицинских наук Сергуладзе Сергей Юрьевич.

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по диссертации Тхашоковой Луизы Руслановны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.25. Лучевая диагностика.

Состав Диссертационного совета утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации о Советах по защите докторских и кандидатских диссертаций от 2 ноября 2012 года № 714/нк (с изменениями от 23 сентября 2025 года № 894/нк) в количестве 25 человек.

В состав Диссертационного совета 21.1.038.01 на разовую защиту по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика введено 4 доктора наук.

На заседании присутствовало 23 члена Совета, в том числе докторов наук по профилям рассматриваемой диссертации 3.1.20. Кардиология – 6 человек и 3.1.25. Лучевая диагностика – 4 человека. Роздано бюллетеней – 23, осталось не розданных бюллетеней – 6, оказалось в урне бюллетеней – 23.

Результаты голосования по вопросу о присуждении ученой степени кандидата медицинских наук Тхашоковой Луизе Руслановне:

За	- 22,
Против	- нет,
Недействительных бюллетеней	- 1.

Таким образом, при проведении тайного голосования Диссертационный совет в количестве 23 человека (из них по специальности 3.1.20. Кардиология – 6 человек, по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика – 4 человека), участвовавших в заседании из 29 человек, входящих в состав Совета (6 членов Диссертационного совета отсутствовали по уважительным причинам), проголосовал: «за» – 22, «против» – нет, недействительных бюллетеней – 1.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Спасибо. Кто за то, чтобы принять результаты тайного голосования? Кто «за»? Кто против? (Нет). Кто воздержался? (Нет). (Проводится голосование. Протокол счетной комиссии утверждается единогласно).

Коллеги, мы должны еще открытым голосованием утвердить проект заключения по диссертации. Прошу ученого секретаря зачитать основные пункты.

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш. зачитывает проект заключения Диссертационного совета 21.1.038.01 по диссертации Тхашоковой Луизы Руслановны на тему: «Прогнозирование развития осложнений аневризмы восходящей аорты по данным ультразвуковой оценки ее биомеханики» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.25. Лучевая диагностика:

– Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработан комплексный протокол оценки биомеханики восходящей аорты с помощью трансторакальных ультразвуковых методик у пациентов с расширением восходящей аорты; доказано, что установленные независимые ультразвуковые предикторы развития аневризмы и ее прогрессирования способствуют оптимизации тактики ведения пациентов групп риска развития аневризмы и больных с расширением восходящей аорты; предложено включение ультразвуковых трансторакальных методик в клиническую практику врача лучевой диагностики, кардиолога и сердечно-сосудистого хирурга; создан онлайн-калькулятор для расчета вероятности развития аневризмы ВА и ее прогрессирования для использования в клинической практике врачей.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: полученные автором результаты исследования позволили изучить диагностические возможности трансторакальных ультразвуковых методик в контексте анализа биомеханических свойств восходящей аорты при ее расширении с определением прогностической роли данных методов в отношении развития осложнений; применительно к проблематике диссертации результативно использованы современные методы обследования пациентов и статистического анализа; изучены и разработаны рекомендации по методике постпроцессинговой обработки данных ультразвуковых методик для оценки биомеханики восходящей аорты с определением пороговых показателей; выполнен комплексный корреляционный анализ полученных данных с их последующим сопоставлением с гистологическими характеристиками; получена объективная информация учета упруго-эластических свойств стенок аорты как важного предиктора развития осложнений и фактора, влияющего на выбор времени оперативного лечения; в полной мере изучен и представлен исчерпывающий анализ и систематизация существующих литературных данных, посвященных изучению механизмов развития и прогнозированию осложнений у пациентов с аневризмой восходящей аорты или ее расширением.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработанные автором комплексный алгоритм ультразвукового обследования и онлайн-калькулятор позволят персонализировать диагностику и лечение аневризмы восходящей аорты, тем самым увеличить эффективность и безопасность вмешательств, снизить риски развития ее осложнений; разработана стратегия принятия оптимальных решений относительно целесообразности оперативного лечения у пациентов с расширением диаметром, с учётом выявленных факторов, ускоряющих скорость прогрессирования развития жизнеугрожающих осложнений; основные научные положения и

практические рекомендации, сформулированные в диссертации, внедрены в клиническую практику и нашли применение в клинико-диагностическом отделений ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России.

Полученные результаты позволяют представить научно обоснованную концепцию персонализации оценки биомеханики аорты с использованием ультразвуковых методик, что способствует оптимизации тактики ведения пациентов групп риска развития аневризмы и больных с расширением восходящей аорты.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что теоретические положения, изложенные в диссертации результаты, согласуются с результатами статистического анализа. Применены современные методы сбора и обработки информации, использован достаточный объем клинического материала (80 пациентов) и выбрана современная методология исследования, необходимая для решения задач диссертационного исследования. Выводы логично исходят из полученных данных, адекватно отражают содержание диссертационной работы.

Личный вклад соискателя состоит в постановке цели и задач диссертационной работы, определении дизайна исследования, в сборе и анализе данных, полученных при обследовании пациентов, обработке материала с применением современных статистических методов исследования, анализе литературных данных, написании основных публикаций по выполненной работе. На основании проведенной работы автор сделала обобщающие выводы и разработала практические рекомендации.

В ходе защиты диссертации принципиальных замечаний высказано не было. Аспирант Тхашокова Л.Р. полностью ответила на все заданные ей вопросы.

Таким образом, на заседании 21 ноября 2025 года диссертационный совет принял решение:

за разработку теоретических положений, которые содержат новые решения актуальной научной задачи – определение диагностических возможностей трансторакальных ультразвуковых методик – импульсно-волновой тканевой доплерографии и speckle-tracking эхокардиографии – в оценке биомеханики восходящей аорты при ее расширении, присудить Тхашоковой Л.Р. учёную степень кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.25. Лучевая диагностика.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Сигаев И.Ю.:

– Кто за то, чтобы принять такой проект заключения? Кто против? (Нет). Кто воздержался? (Нет). (Проводится голосование, заключение принимается единогласно: «за» - 23, «против» - нет, «воздержался» - нет).

Луиза Руслановна, от имени членов диссертационного совета, от имени Елены Зеликовны Голуховой, от себя лично хочу Вас поздравить с успешно пройденной защитой, пожелать Вам дальнейших успехов и в профессиональной деятельности, как врача и как ученого, надеемся, Вы на этом не остановитесь, и не забывать про личную жизнь. Давайте поздравим ее!

Коллеги, на этом заседание диссертационного совета объявляется закрытым.

Председатель заседания:
заместитель председателя
диссертационного совета 21.1.038.01
д.м.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.1.038.01
доктор медицинских наук



И.Ю. Сигаев

Д.Ш. Газизова

21 ноября 2025 г.