

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ**

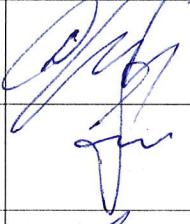
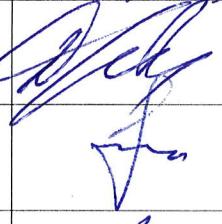
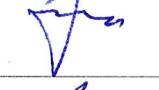
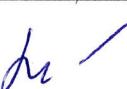
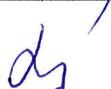
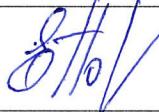
**Зиминой Юлии Дмитриевны**

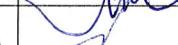
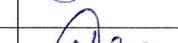
**Клинико-молекулярная характеристика хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных**

**3.1.18. Внутренние болезни  
(медицинские науки)**

# ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета 21.2.046.02, созданного  
на базе Новосибирского государственного медицинского университета,  
к заседанию совета от 19 декабря 2025 г. протокол № 5  
по защите диссертации Зиминой Юлии Дмитриевны  
по специальности 3.1.18. Внутренние болезни  
(медицинские науки)

Фамилия И. О.	Ученая степень, шифр специальности в совете	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
Демин Александр Аристархович	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Поспелова Татьяна Ивановна	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Дробышева Вера Петровна	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Березикова Екатерина Николаевна	доктор медицинских наук, 3.1.20		
Бондарь Ирина Аркадьевна	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Герасименко Оксана Николаевна	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Дробышев Виктор Анатольевич	доктор медицинских наук, 3.1.20		
Климонтов Вадим Валерьевич	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Кривошеев Александр Борисович	доктор медицинских наук, 3.1.20		
Ложкина Наталья Геннадьевна	доктор медицинских наук, 3.1.20		
Николаев Константин Юрьевич	доктор медицинских наук, 3.1.20		
Осипенко Марина Федоровна	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Паначева Людмила Алексеевна	доктор медицинских наук, 3.1.18		
Попова Анна Александровна	доктор медицинских наук, 3.1.20		
Потеряева Елена Леонидовна	доктор медицинских наук, 3.1.18		

Тов Никита Львович	доктор медицинских наук, 3.1.18	 	
Хидирова Людмила Даудовна	доктор медицинских наук, 3.1.20	 	
Шпагина Любовь Анатольевна	доктор медицинских наук, 3.1.18	 	
Яхонтов Давыд Александрович	доктор медицинских наук, 3.1.20	 	

Председатель  
диссертационного совета

## Ученый секретарь диссертационного совета



А. А. Демин

В. П. Дробышева

ПРОТОКОЛ № 5  
ЗАСЕДАНИЯ СЧЕТНОЙ КОМИССИИ, ИЗБРАННОЙ  
ДИССЕРТАЦИОННЫМ СОВЕТОМ 21.2.046.02, созданным  
на базе Новосибирского государственного медицинского университета

от «19» декабря 2025 г.

Состав избранной комиссии

Гоб Ч.Л., Кричев А.Б., Фроловец В.А.

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу присуждения **Зиминой Ю. Д.** ученой степени **кандидата медицинских наук**.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 19 человек приказом Минобрнауки России от 02.11.2012 № 714/нк.

В состав диссертационного совета дополнительно введены 0 человек.

Присутствовало на заседании 17 членов совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 3.1.18 – 10

Роздано бюллетеней 17

Осталось не разданных бюллетеней 2

Оказалось в урне бюллетеней 17

Результаты голосования по вопросу присуждения **Зиминой Ю. Д.** ученой степени **кандидата медицинских наук**

За 16

Против 1

Недействительных бюллетеней Нет

Члены счетной комиссии:

Фроловец В.А.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.046.02, СОЗДАННОГО  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ  
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №\_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 19 декабря 2025 г. № 5

О присуждении Зиминой Юлии Дмитриевне, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-молекулярная характеристика хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, принята к защите 15 октября 2025 года, (протокол заседания № 2) диссертационным советом 21.2.046.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, д. 52, совет утвержден приказом Минобрнауки России от 02.11.2012 № 714/нк.

Соискатель Зимина Юлия Дмитриевна, 11 февраля 1993 года рождения.

В 2016 году окончила государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В 2025 году окончила аспирантуру в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Работает врачом-терапевтом, врачом-кардиологом в стационарном отделении медицинской реабилитации взрослых для пациентов с соматическими заболеваниями в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Новосибирской области

«Новосибирский областной клинический госпиталь ветеранов войн № 3»; старшим лаборантом на кафедре факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, по совместительству.

Диссертация выполнена на кафедре факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Герасименко Оксана Николаевна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1) Ларина Вера Николаевна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра поликлинической терапии Института клинической медицины, заведующий кафедрой;

2) Чесникова Анна Ивановна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра внутренних болезней № 1, заведующий кафедрой,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанным Юреневым Георгием Леонидовичем, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии, указала, что диссертационная работа Зиминой Юлии Дмитриевны является законченной квалификационной работой, в которой содержится решение современной научной задачи клиники внутренних болезней по определению маркеров прогноза хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных пациентов в условиях медицинской реабилитации на основании комплексного изучения клинико-функциональных и молекулярно-генетических показателей.

Соискатель имеет 43 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 16 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 7 работ, в том числе 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных и 1 статья в журнале, входящем в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus (16 печатных работ, авторского вклада 3,24 печатных листа и объемом научных изданий 25,88 печатных страницы). В опубликованных работах отражены результаты диссертационного исследования, в том числе автор последовательно представляет межсистемные ассоциации клинико-функциональных и молекулярно-генетических показателей, где доказана высокая прогностическая значимость генотипа GG rs5065 гена NPPA для неблагоприятного исхода хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных пациентов. Продемонстрированы положительные эффекты комплексной медицинской реабилитации, ассоциированной со снижением риска летальности, частоты госпитализаций и улучшением ключевых клинико-функциональных параметров хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных. Разработана и описана регрессионная логистическая модель для прогнозирования вероятности снижения фракции

выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значительные работы:

1. Свидетельство о регистрации базы данных 2025620424. Клинико-функциональная и молекулярно-генетическая оценка хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка в условиях коморбидности (г. Новосибирск) : № 2024626547 : заявл. 24.12.2024 : опубл. 23.01.2025 / Герасименко О. Н., Зимина Ю. Д., Толмачева А. А., Воронина Е. Н., Николаев К. Ю. ; правообладатель ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России. – 245 кб.

2. Клинико-молекулярная характеристика хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных в условиях медицинской реабилитации / Ю. Д. Зимина, О. Н. Герасименко, В. Н. Максимов, А. А. Толмачева // Атеросклероз. – 2025. – Т. 21, № 3. – С. 271–287.

3. Зимина, Ю. Д. Влияние медицинской реабилитации на годичный прогноз у пациентов с хронической сердечной недостаточностью / Ю. Д. Зимина, О. Н. Герасименко, А. А. Толмачева / Терапия. – 2025. – № 11 (3). – С. 51–57.

4. Молекулярно-генетические маркеры прогноза пациентов с хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса в условиях коморбидности / Ю. Д. Зимина, О. Н. Герасименко, Е. Н. Воронина, А. А. Толмачева // Человек и его здоровье. – 2025. – № 28 (2). – С. 4–11.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: Курского государственного медицинского университета от доктора медицинских наук, профессора В. П. Михина; Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого от доктора медицинских наук, профессора М. М. Петровой; Научно-исследовательского института терапии и профилактической медицины – филиала ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН» от доктора

медицинских наук, профессора, члена-корреспондента РАН Ю. И. Рагино; Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования от доктора медицинских наук, доцента Н. В. Ломакина; Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования от доктора медицинских наук И. С. Святова. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что основными научными направлениями деятельности представляемых ими кафедр и подразделений являются актуальные вопросы диагностики и лечения хронической сердечной недостаточности, что подтверждается наличием у них научных публикаций в ведущих рецензируемых научных изданиях.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция, которая отражает высокую прогностическую значимость генотипа GG rs5065 гена NPPA в неблагоприятном исходе у коморбидных больных с хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка на основании межсистемного анализа клинико-функциональных и молекулярно-генетических показателей;

доказана эффективность комплексной годичной медицинской реабилитации в прогнозе коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса;

предложена математическая модель способа прогнозирования вероятности снижения фракции выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения о важных прогностических маркерах хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых клинических, лабораторных (в т. ч. молекулярно-генетических), инструментальных и статистических методов исследования; изложены аргументы, отражающие значимость комплексной годичной программы восстановительного лечения в исходе коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка, которая ассоциирована со снижением риска летального исхода, частоты комбинированной конечной точки, количества повторных госпитализаций по поводу декомпенсации хронической сердечной недостаточности, увеличением фракции выброса левого желудочка, улучшением функционального класса хронической сердечной недостаточности и повышением качества жизни;

изучены межсистемные взаимосвязи молекулярно-генетических и клинико-функциональных показателей с прогнозом хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных;

проведена логистическая регрессия с применением LASSO-регуляризации для построения математической модели прогнозирования вероятности снижения фракции выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка.

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

разработан способ прогнозирования вероятности снижения фракции выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка и внедрен клиническую практику ГБУЗ НСО «Новосибирский областной клинический госпиталь ветеранов войн № 3», результаты исследования используются в учебном процессе на кафедре факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России;

определены перспективы практического использования полученных результатов, касающихся подходов к прогнозированию хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных на этапе амбулаторной и стационарной помощи по профилю «Терапия»;

создана концепция оценки прогноза коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка; представлены практические рекомендации ведения коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты клинического исследования получены на сертифицированном оборудовании Новосибирского областного клинического госпиталя ветеранов войн № 3 (г. Новосибирск) и Городской клинической больницы № 1 (г. Новосибирск);

теория построена на проверяемых результатах научных исследований и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

идея базируется на обобщении мнений ведущих зарубежных и российских исследователей по проблеме оценки прогноза хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике (Драпкина О. М. и соавт., 2021; Мареев В. Ю. и соавт., 2024; Ларина В. Н., 2021; Чесникова А. И., 2024; Кобалава Ж. Д., 2024); установлено качественное соответствие авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике (Аронов Д. М., Бубнова М. Г., 2024; Wang J. et al., 2024);

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации: достаточный объем выборки; системность исследовательских процедур; применение современных способов статистической обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в выполнении патентно-информационного поиска и анализа научной литературы по изучаемой проблеме;

участии на всех этапах организации и проведении исследования; проведении анализа и систематизации полученных данных с формированием базы данных; выполнении статистической обработки полученных результатов, а также их интерпретации; подготовке научных публикаций по теме диссертации.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Зимина Ю. Д. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 19 декабря 2025 года диссертационный совет принял решение за разработку теоретических положений, решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития медицины и здравоохранения в области изучения внутренних болезней присудить Зиминой Ю. Д. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 10 докторов наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.046.02, СОЗДАННОГО  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ  
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №\_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 19 декабря 2025 г. № 5

О присуждении Зиминой Юлии Дмитриевне, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-молекулярная характеристика хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, принята к защите 15 октября 2025 года, (протокол заседания № 2) диссертационным советом 21.2.046.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, д. 52, совет утвержден приказом Минобрнауки России от 02.11.2012 № 714/нк.

Соискатель Зимина Юлия Дмитриевна, 11 февраля 1993 года рождения.

В 2016 году окончила государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В 2025 году окончила аспирантуру в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Работает врачом-терапевтом, врачом-кардиологом в стационарном отделении медицинской реабилитации взрослых для пациентов с соматическими заболеваниями в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Новосибирской области

«Новосибирский областной клинический госпиталь ветеранов войн № 3»; старшим лаборантом на кафедре факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, по совместительству.

Диссертация выполнена на кафедре факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Герасименко Оксана Николаевна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1) Ларина Вера Николаевна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра поликлинической терапии Института клинической медицины, заведующий кафедрой;

2) Чесникова Анна Ивановна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра внутренних болезней № 1, заведующий кафедрой,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанным Юреневым Георгием Леонидовичем, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии, указала, что диссертационная работа Зиминой Юлии Дмитриевны является законченной квалификационной работой, в которой содержится решение современной научной задачи клиники внутренних болезней по определению маркеров прогноза хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных пациентов в условиях медицинской реабилитации на основании комплексного изучения клинико-функциональных и молекулярно-генетических показателей.

Соискатель имеет 43 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 16 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 7 работ, в том числе 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных и 1 статья в журнале, входящем в международную реферативную базу данных и систему цитирования Scopus (16 печатных работ, авторского вклада 3,24 печатных листа и объемом научных изданий 25,88 печатных страницы). В опубликованных работах отражены результаты диссертационного исследования, в том числе автор последовательно представляет межсистемные ассоциации клинико-функциональных и молекулярно-генетических показателей, где доказана высокая прогностическая значимость генотипа GG rs5065 гена NPPA для неблагоприятного исхода хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных пациентов. Продемонстрированы положительные эффекты комплексной медицинской реабилитации, ассоциированной со снижением риска летальности, частоты госпитализаций и улучшением ключевых клинико-функциональных параметров хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных. Разработана и описана регрессионная логистическая модель для прогнозирования вероятности снижения фракции

выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значительные работы:

1. Свидетельство о регистрации базы данных 2025620424. Клинико-функциональная и молекулярно-генетическая оценка хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка в условиях коморбидности (г. Новосибирск) : № 2024626547 : заявл. 24.12.2024 : опубл. 23.01.2025 / Герасименко О. Н., Зимина Ю. Д., Толмачева А. А., Воронина Е. Н., Николаев К. Ю. ; правообладатель ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России. – 245 кб.

2. Клинико-молекулярная характеристика хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных в условиях медицинской реабилитации / Ю. Д. Зимина, О. Н. Герасименко, В. Н. Максимов, А. А. Толмачева // Атеросклероз. – 2025. – Т. 21, № 3. – С. 271–287.

3. Зимина, Ю. Д. Влияние медицинской реабилитации на годичный прогноз у пациентов с хронической сердечной недостаточностью / Ю. Д. Зимина, О. Н. Герасименко, А. А. Толмачева / Терапия. – 2025. – № 11 (3). – С. 51–57.

4. Молекулярно-генетические маркеры прогноза пациентов с хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса в условиях коморбидности / Ю. Д. Зимина, О. Н. Герасименко, Е. Н. Воронина, А. А. Толмачева // Человек и его здоровье. – 2025. – № 28 (2). – С. 4–11.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: Курского государственного медицинского университета от доктора медицинских наук, профессора В. П. Михина; Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого от доктора медицинских наук, профессора М. М. Петровой; Научно-исследовательского института терапии и профилактической медицины – филиала ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН» от доктора

медицинских наук, профессора, члена-корреспондента РАН Ю. И. Рагино; Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования от доктора медицинских наук, доцента Н. В. Ломакина; Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования от доктора медицинских наук И. С. Святова. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что основными научными направлениями деятельности представляемых ими кафедр и подразделений являются актуальные вопросы диагностики и лечения хронической сердечной недостаточности, что подтверждается наличием у них научных публикаций в ведущих рецензируемых научных изданиях.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция, которая отражает высокую прогностическую значимость генотипа GG rs5065 гена NPPA в неблагоприятном исходе у коморбидных больных с хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка на основании межсистемного анализа клинико-функциональных и молекулярно-генетических показателей;

доказана эффективность комплексной годичной медицинской реабилитации в прогнозе коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса;

предложена математическая модель способа прогнозирования вероятности снижения фракции выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения о важных прогностических маркерах хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых клинических, лабораторных (в т. ч. молекулярно-генетических), инструментальных и статистических методов исследования; изложены аргументы, отражающие значимость комплексной годичной программы восстановительного лечения в исходе коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка, которая ассоциирована со снижением риска летального исхода, частоты комбинированной конечной точки, количества повторных госпитализаций по поводу декомпенсации хронической сердечной недостаточности, увеличением фракции выброса левого желудочка, улучшением функционального класса хронической сердечной недостаточности и повышением качества жизни;

изучены межсистемные взаимосвязи молекулярно-генетических и клинико-функциональных показателей с прогнозом хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных;

проведена логистическая регрессия с применением LASSO-регуляризации для построения математической модели прогнозирования вероятности снижения фракции выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка.

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

разработан способ прогнозирования вероятности снижения фракции выброса левого желудочка через 12 месяцев у коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка и внедрен клиническую практику ГБУЗ НСО «Новосибирский областной клинический госпиталь ветеранов войн № 3», результаты исследования используются в учебном процессе на кафедре факультетской терапии им. проф. Г. Д. Залесского ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России;

определены перспективы практического использования полученных результатов, касающихся подходов к прогнозированию хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у коморбидных больных на этапе амбулаторной и стационарной помощи по профилю «Терапия»;

создана концепция оценки прогноза коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка; представлены практические рекомендации ведения коморбидных больных хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты клинического исследования получены на сертифицированном оборудовании Новосибирского областного клинического госпиталя ветеранов войн № 3 (г. Новосибирск) и Городской клинической больницы № 1 (г. Новосибирск);

теория построена на проверяемых результатах научных исследований и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

идея базируется на обобщении мнений ведущих зарубежных и российских исследователей по проблеме оценки прогноза хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике (Драпкина О. М. и соавт., 2021; Мареев В. Ю. и соавт., 2024; Ларина В. Н., 2021; Чесникова А. И., 2024; Кобалава Ж. Д., 2024); установлено качественное соответствие авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике (Аронов Д. М., Бубнова М. Г., 2024; Wang J. et al., 2024);

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации: достаточный объем выборки; системность исследовательских процедур; применение современных способов статистической обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в выполнении патентно-информационного поиска и анализа научной литературы по изучаемой проблеме;

участии на всех этапах организации и проведении исследования; проведении анализа и систематизации полученных данных с формированием базы данных; выполнении статистической обработки полученных результатов, а также их интерпретации; подготовке научных публикаций по теме диссертации.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Зимина Ю. Д. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 19 декабря 2025 года диссертационный совет принял решение за разработку теоретических положений, решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития медицины и здравоохранения в области изучения внутренних болезней присудить Зиминой Ю. Д. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 10 докторов наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.