Заключение диссертационного совета 21.2.061.05, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «17» декабря 2025 г., № 2/з

О присуждении Чибашовой Анжелике Владимировне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-диагностическое значение нарушений функции эндотелия и сократительной способности миокарда у больных острым миелобластным лейкозом» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни принята к защите «15» октября 2025 года, протокол №2/п диссертационным советом 21.2.061.05, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, утвержденный приказом №105/нк от 11.04.2012 года.

Соискатель Чибашова Анжелика Владимировна, «5» ноября 1996 года рождения. В 2020 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «лечебное дело». С 2020 по 2022 гг. проходила обучение в ординатуре на кафедре госпитальной терапии с курсами гематологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО СамГМУ по специальности «Гематология». С 2022 по 2025 гг. обучалась в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Работает в должности врача-гематолога отделения гематологии и химиотерапии №1 с блоком трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток Клиник федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной терапии с курсами гематологии и трансфузиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Давыдкин Игорь Леонидович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной терапии с курсами гематологии и трансфузиологии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. **Боровкова Наталья Юрьевна,** доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра терапии и общей врачебной практики, заведующий кафедрой; первый заместитель директора Института терапии.

2. **Кароли Нина Анатольевна,** доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной терапии лечебного факультета;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущее учреждение: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург, в своём положительном заключении, подписанном Кулагиным Александром Дмитриевичем, доктором медицинских наук, профессором, проректором по научной работе, указала, что по своей актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов, а также объему и уровню проведенного исследования диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями от 25.01.2024 № 62), утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а её автор Чибашова Анжелика Владимировна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 8 работ, из них 3 научные статьи в рецензируемых научных журналах и изданиях перечня ВАК Министерства науки и высшего образования РФ для публикации результатов кандидатских и докторских диссертаций и 1 статья в журнале, входящем в международную базу цитирования Scopus. Общий объем составляет 1,58 печатных листа, авторский вклад – 90%. Зарегистрировано 2 программы для ЭВМ (№2025685458 от 23.09.2025, №2025685777 от 26.09.2025), получено свидетельство о регистрации базы данных (№2025622605 от 17.06.2025).

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значимые работы по теме диссертационного исследования:

1. Генетические полиморфизмы, ассоциированные с развитием аритмического типа сердечно-сосудистых событий / Г. Р. Гиматдинова, О. Е. Данилова, И. Л. Давыдкин, Р. К. Хайретдинов, А. В. Антипова // Российский кардиологический журнал. – 2022 – Т. 27, № S3. – С. 101-107.

2. Чибашова А.В. Исследования нарушения функции эндотелия у пациентов с острым миелоидным лейкозом в процессе химиотерапевтического лечения / А.В. Чибашова, Ю. А. Гергель, И. Л. Давыдкин // Научно-медицинский вестник Центрального Черноземья. – 2025. – Т. 26, №3. – С. 42-50.

3. Чибашова, А.В. Оценка структурно-функционального состояния левого желудочка у пациентов с острым миелоидным лейкозом в процессе химиотерапевтического лечения / А.В. Чибашова, И.Л. Давыдкин // Вестник медицинского института «РЕАВИЗ». Реабилитация, Врач и Здоровье. – 2025. – Т. 15, №2. – С. 152-159.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующего кафедрой поликлинической терапии, доктора медицинских наук, профессора Агранович Надежды Владимировны;

2. федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующего кафедрой терапии, общей врачебной практики и гериатрии, доктора медицинских наук, профессора Сафуановой Гузяль Шагбановны;

3. федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующего кафедрой терапии, гематологии и трансфузиологии

факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей, доктора медицинских наук, профессора Поспеловой Татьяны Ивановны;

4. федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский государственный университет» заведующего кафедрой терапии и профессиональных болезней медицинского факультета им. Т.З. Биктимирова Института медицины, экологии и физической культуры, доктора медицинских наук, профессора Шутова Александра Михайловича;

5. федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующего кафедрой внутренних болезней педиатрического факультета, доктора медицинских наук, профессора Полуниной Ольги Сергеевны;

Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований предложен комплексный подход к оптимизации раннего выявления нарушения функции эндотелия и сократительной способности миокарда левого желудочка у больных острым миелобластным лейкозом в процессе химиотерапевтического лечения. **Разработаны** критерии оценки вероятности развития кардиоваскулярной токсичности и риска сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с острым миелоидным лейкозом, получающих химиотерапевтическое лечение антрациклиновыми препаратами. **Выполнена** комплексная оценка параметров лазерной

допплеровской флуометрии, эхокардиографии с определением глобальной продольной деформации миокарда, биохимических маркеров повреждения эндотелия и сердечных биомаркеров.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что впервые **изучена** вазорегулирующая функция эндотелия у больных острым миелобластным лейкозом, получающих химиотерапевтическое лечение. **Установлена** взаимосвязь функционального состояния микроциркуляторного русла с эхокардиографическими параметрами и кардиальными биомаркерами.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что на основании полученных данных разработаны программы для ЭВМ «Программа оценки вероятности развития кардиоваскулярной токсичности у пациентов с острым миелоидным лейкозом, получающих химиотерапевтическое лечение антрациклиновыми препаратами», на основании лабораторно-инструментальных показателей (№2025685458 от 23 сентября 2025 года), «Программа оценки риска возникновения сердечно-сосудистых осложнений противоопухолевой терапии с применением антрациклиновых препаратов у пациентов с острым миелоидным лейкозом согласно результатам инструментального обследования» (№2025685777 от 26 сентября 2025 года).

Данные, полученные с помощью диссертационного исследования используются в учебной работе кафедры госпитальной терапии с курсами гематологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

Результаты диссертационного исследования рекомендуется использовать в лечебной работе специализированных учреждений здравоохранения и в образовательном процессе на профильных кафедрах медицинских образовательных учреждений.

Оценка достоверности и новизны результатов исследования выявила, что результаты получены на сертифицированном оборудовании с использованием современных стандартизированных методов исследования.

Теория исследования согласуется с имеющимися в литературе опубликованными данными других авторов по теме диссертации. **Идея базируется** на анализе и обобщении научных данных, полученных в исследованиях отечественных и зарубежных ученых. **Установлено** отсутствие совпадений авторского решения научной задачи с результатами, представленными в других научных источниках; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Полученные соискателем данные с использованием современных методов исследований, сбора и обработки информации, дополняют новыми результатами и сведениями изучаемый вопрос.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии автора на всех этапах процесса: самостоятельно обозначенной научной проблеме и поиске методов решения задач исследования, в непосредственном участии при получении, обработке, статистическом анализе полученных данных, в разработке, внедрении и клинической апробации результатов исследования, а также в подготовке основных научных публикаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса; содержит новые научные результаты и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку.

В ходе защиты диссертации были высказаны замечания технического характера и заданы вопросы. Диссертант А.В. Чибашова ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании «17» декабря 2025 года диссертационный совет постановил за решение научной задачи, имеющей значение в области внутренних болезней и новые научно обоснованные решения и разработки, имеющие существенное значение для диагностики кардиоваскулярной

токсичности у больных острым миелобластным лейкозом, присудить Чибашовой А.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования, осуществляемого через электронную информационно-образовательную среду федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, диссертационный совет в количестве 16 человек (из них – 14 очно, 2 в удаленном интерактивном режиме), из них 6 докторов наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 17 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 16, против - 0, воздержались - 0.

Председатель диссертационного совета
доктор медицинских наук,
профессор Щукин Юрий Владимирович

Ученый секретарь
диссертационного совета
доктор медицинских наук, доцент Губарева Ирина Валерьевна

«17» декабря 2025г