

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.35 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № 74.01-07/016-2025

решение диссертационного совета от 28 октября 2025 г № 19

О присуждении Гусейновой Зейнаб Газанфар кызы, гражданке России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией на основе информационно-коммуникационных технологий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза принята к защите 16.09.2025 г., протокол № 15/1 диссертационным советом ДСУ 208.001.35 на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119048, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ Ректора Университета № 0786/Р от 24.05.2024 г).

Гусейновой Зейнаб Газанфар кызы, 1993 года рождения, в 2017 году окончила Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) г. Москва по специальности «Лечебное дело».

С 2017 по 2019 год обучалась в клинической ординатуре ФГБУ «НМИЦ хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Сердечно-сосудистая хирургия».

С 2019 по 2021 год обучалась в клинической ординатуре ФГБУ «НМИЦ хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Кардиология».

В период обучения с 2017 года по 2021 год работала последовательно в должности врача-ординатора по специальности «Сердечно-сосудистая хирургия», врача-ординатора по специальности «Кардиология» в ФГБУ «НМИЦ хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2022 по 2025 год обучалась в аспирантуре очной формы обучения по основной профессиональной образовательной программе высшего образования программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по направлению «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза» на кафедре общественного здоровья и здравоохранения имени Н.А. Семашко Института общественного здоровья имени Ф.Ф. Эрисмана.

В настоящее время работает врачом-кардиологом в Автономной некоммерческой организации "Клиника Спортивной Медицины-Лужники".

Диссертация выполнена в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени

И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Научный руководитель – доктор медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессор Османов Эседулла Маллаалиевич, профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения имени Н.А. Семашко Института общественного здоровья имени Ф.Ф. Эрисмана Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Официальные оппоненты:

Берсенева Евгения Александровна – гражданка России, доктор медицинских наук, профессор (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза) (медицинские науки), Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский и испытательный институт медицинской техники» Росздравнадзора, научный руководитель.

Федоткина Светлана Александровна – гражданка России, доктор медицинских наук, доцент (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза) (медицинские науки), Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства Обороны Российской Федерации, кафедра организации здравоохранения и общественного здоровья, доцент кафедры.

Официальные оппоненты дали положительные отзывы по диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессором, профессором кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья с курсом оценки технологий здравоохранения Меньшиковой Ларисой Ивановной, указано, что диссертация Гусейновой Зейнаб Газанфар кызы на тему «Совершенствование организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией на основе информационно-коммуникационных технологий», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи, которая заключается в совершенствовании мероприятий по организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией с использованием информационно-коммуникационных технологий, что имеет существенное научно-практическое значение для общественного здоровья, организации и социологии здравоохранения, медико-социальной экспертизы. По актуальности, методическому уровню, научно-практической значимости, новизне, степени обоснованности основных положений, выводов и рекомендаций, новизне полученных данных диссертация полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденным приказом ректора

Сеченовского Университета от 06.06.2022 г. № 0692/Р (с изменениями, утвержденными приказом ректора №1179 от 29.08.2023 г., приказом Сеченовского Университета № 0787/Р от 24 мая 2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

По теме диссертации опубликовано 6 научных работ общим объемом 0,71 печатных листа, из них 2 статьи в журналах, включенных в Перечень научных рецензируемых изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России (в соавторстве); 1 статья в издании индексируемом в международных базах (Web of Science, Scopus, PubMed, MathSeiNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer) (в соавторстве); 2 - публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций, 1 – свидетельство о регистрации программ для ЭВМ.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Османов Э.М., Решетников В.А., Гусейнова З.Г., Акаев Т.М., Маньяков Р.Р. Анализ показателей заболеваемости и смертности населения Тамбовской области от болезней системы кровообращения за 2012-2021 гг // **Социальные аспекты здоровья населения.** – 2023. – Т. 69. – № 6. (Электронное издание)
2. Османов Э.М., Решетников В.А., Лебедев Г.С., Маньяков Р.Р., Гусейнова З.Г., Омаров М.А., Шадеркин И.А. Мобильные приложения, разработанные для самоконтроля артериального давления: систематический обзор и контент-анализ // **Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины.** – 2024. – Т. 32. – № 1. – С. 35-42. [Scopus]
3. Османов Э.М., Решетников В.А., Гусейнова З.Г., Омаров М.А. Цифровые технологии в медицине: мнение пациентов с артериальной гипертензией // **Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики.** – 2024. – № 1. – С. 909-925.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: от доктора медицинских наук (3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессора, профессора кафедры общественного здоровья и здравоохранения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Ананьина Сергея Александровича; от доктора медицинских наук (3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), доцента, профессора кафедры общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Авдеевой Марины Владимировны; от доктора медицинских наук (3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессора, заведующего кафедрой общественного здоровья и здравоохранения №1 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Борщука Евгения Леонидовича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального

образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации выбрано в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработана модель организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией на региональном уровне, оптимизированная для использования в медицинском мобильном приложении;
- предложен научно-обоснованный подход в оказании медицинской помощи с использованием информационно-коммуникационных технологий, направленный на повышение приверженности пациентов с артериальной гипертензией лечению, повышение медицинской грамотности и выработку коммуникативных связей пациента и лечащего врача;
- доказана результативность и эффективность разработанных мероприятий по совершенствованию организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией с использованием информационно-коммуникационных технологий на уровне субъекта Российской Федерации;
- введен новый алгоритм внедрения организационных решений в области здравоохранения в сферу цифровых технологий, способствующий развитию системы общественного здоровья.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказана целесообразность использования информационно-коммуникационных технологий для контроля параметров здоровья пациентов с артериальной гипертензией;
- доказана необходимость повышения уровня компетентности врачей в отношении использования мобильных технологий в процессе организации медицинской помощи пациентам;

- применительно к проблематике диссертации результативно использованы методы исследования: библиографический, аналитический, социологический, экспертных оценок, математико-статистический, метод организационного эксперимента;
- изложены научно-обоснованные подходы к совершенствованию медицинской помощи пациентам субъекта Российской Федерации с артериальной гипертензией;
- раскрыты функциональные возможности медицинских мобильных приложений, а также качество их информационного содержания и доказательная база, что способствует расширению знаний врачей в области цифровых технологий и более рациональному их использованию;
- изучена целевая группа пациентов с артериальной гипертензией, а также их потребность в использовании цифровых технологий для реализации самосохранительного поведения, что способствовало разработке пациент-ориентированного медицинского мобильного приложения;
- проведена модернизация существующей системы организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией на региональном уровне за счет использования медицинского мобильного приложения, являющегося значимым дополнением к традиционным мероприятиям, направленным на поддержание здоровья пациентов с артериальной гипертензией.

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

- разработана и внедрена в практическую деятельность ГБУЗ г. Москвы «Консультативно-диагностический центр №2 Департамента здравоохранения города Москвы» и ТОГБУЗ «Городская клиническая поликлиника №5 города Тамбова» модель организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией, оптимизированная для использования в медицинском мобильном приложении. Результаты работы

внедрены в учебный процесс кафедры общественного здоровья и здравоохранения им. Н.А. Семашко Института общественного здоровья им. Ф.Ф. Эрисмана Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет);

– определены тенденции заболеваемости, инвалидности и смертности населения субъекта РФ от болезней системы кровообращения, которые характеризуются ростом показателей общей и первичной заболеваемости за период 2012-2023 гг., обусловленным вкладом артериальной гипертензии (на 32,9% и 52,8% соответственно), и ишемической болезни сердца (на 2,3 и 31,5%) с одновременным снижением смертности в результате эффективной работы региональных и первичных государственных отделений;

– определена целевая группа пациентов, готовых использовать медицинские мобильные приложения для контроля за своим здоровьем и получения определенных видов медицинской помощи, доля которых составляет 38,0%;

– создано мобильное приложение «Мониторинг артериального давления» (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2024668781 от 09.08.2024) на основе модели организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией, направленное на повышение приверженности лечению, повышение медицинской грамотности и выработку коммуникативных связей пациента и лечащего врача;

– представлен систематический обзор и контент-анализ мобильных приложений, разработанных для самоконтроля артериального давления, установлено качество их информационного содержания и доказательная база.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Достоверность результатов диссертационного исследования определяется теоретическими положениями, построенными на работах отечественных и зарубежных ученых, репрезентативностью выборочных совокупностей, использованием адекватной цели и задачам научного исследования методологии, современных методов статистического анализа полученных данных.

Теоретическая основа исследования совершенствования организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией построена на работах отечественных и зарубежных ученых, на известных и проверяемых данных и фактах, согласована с опубликованными данными по теме диссертации.

Идея научного исследования базируется на углубленном анализе потребности в информационно-коммуникационных технологиях в здравоохранении и состояния организации оказания медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией в субъекте Российской Федерации, а также в определении основных факторов, негативно влияющих на цифровизацию при оказании медицинской помощи.

Использовано достаточное количество единиц наблюдения и применены современные методики сбора и обработки исходной информации. Достоверность результатов обусловлена также логичной схемой построения исследования, выбором методов исследования, полностью соответствующих целям и задачам диссертационной работы, выбором статистических методов, необходимых для адекватной интерпретации полученных результатов.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автором самостоятельно определено направление исследования, сформулированы его цели и задачи. Диссертантом проанализирована отечественная и зарубежная литература, характеризующая существующее состояние

деятельности системы здравоохранения в области организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией.

Автором разработаны направления совершенствования организации медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией с использованием цифровых технологий, являющихся значимым дополнением к традиционным методам оказания помощи.

Представленный алгоритм внедрения цифровых технологий в сферу здравоохранения способствует развитию системы общественного здоровья.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, и полностью соответствует критериям, установленным требованиями п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденным приказом ректора от 06.06.2022 № 0692/Р (с изменениями, утвержденными: приказом № 1179/Р от 29.08.2023 г., приказом № 0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор, Гусейнова Зейнаб Газанфар кызы, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было, членами диссертационного совета был задан ряд вопросов, на которые соискатель Гусейнова Зейнаб Газанфар кызы дал исчерпывающие ответы.

