

«УТВЕРЖДАЮ» -

Заместитель директора по научной и
аналитической работе ФГБУ «НМИЦ ТПМ»



Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

А.В. Концевая

септма

2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский центр терапии и
профилактической медицины»**

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация Вошева Дмитрия Васильевича «Совершенствование организации первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий» выполнена в федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Дмитрий Васильевич окончил Тверской государственный медицинский университет в 2008 году по специальности «Стоматология». В 2013 году успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Здоровье, социальная адаптированность и формирующийся профессионализм студентов учреждений среднего профессионального медицинского образования Тверской области (региональный аспект)» по специальности «Общественное здоровье и организация здравоохранения». С 2021 г. и по настоящее время работает научным сотрудником отдела научно-стратегического развития первичной медико-санитарной помощи федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и

профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель ученой степени Вошев Д.В. являлся сотрудником научным сотрудником отдела научно-стратегического развития первичной медико-санитарной помощи федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Имеет действующий сертификат специалиста по специальности организация здравоохранения и общественное здоровье.

Научные консультанты – Сон Ирина Михайловна, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья с курсом оценки технологий здравоохранения, советник ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации и Драпкина Оксана Михайловна, доктор медицинских наук, академик Российской академии наук, профессор, директор федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Название темы диссертационного исследования «Совершенствование организации первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий» в окончательной редакции было утверждено на заседании Ученого совета ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, 18.03.2025 г., протокол № 3.

По итогам обсуждения диссертации принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы

Диссертационная работа Вошева Д.В. «Совершенствование организации первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий»

является завершенной научно-квалификационной работой, в которой разработаны теоретические и практические положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение задачи по совершенствованию организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению с использованием цифровых технологий, имеющей важное значение для системы здравоохранения и научной специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза (медицинские науки).

Важным научным результатом является проведённая комплексная оценка уровня «цифровой зрелости» медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в различных субъектах Российской Федерации, выявление ключевых проблем интеграции цифровых технологий, а также предложенные автором пути их преодоления. В частности, автором разработан унифицированный инструментарий для оценки «цифровой зрелости» медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, который позволяет объективно измерять и анализировать степень интеграции информационно-коммуникационных технологий, выявлять диспропорции и способствовать автоматизации процессов оказания медицинской помощи в первичном звене.

В ходе исследования автором с использованием комплекса социально-гигиенических методов, применяемых для изучения общественного здоровья и организации здравоохранения (сравнительный анализ данных литературных источников и нормативных правовых актов, социологические исследования, статистический метод, математическое моделирование), научно обоснованные дифференцированные предложения повышения доступности первичной медико-санитарной помощи с учетом уровня развития цифровых технологий на региональном уровне.

Полученные данные позволили изучить отношение среди медицинских работников и пациентов в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в Российской Федерации к цифровизации,

определить её влияние на доступность первичной медико-санитарной помощи. Результаты работы успешно апробированы и внедрены в практическую деятельность медицинских организаций первичной медико-санитарной помощи Ярославской и Тульской областей.

Практическое значение работы подтверждается прикладной востребованностью результатов исследования в образовательном процессе медицинских вузов и практической деятельности. В частности, материалы исследования внедрены в учебные программы, а именно в лекцию «Организация первичной медико-санитарной помощи» и практическое занятие «Современные проблемы организации реформирования амбулаторной помощи» на кафедре общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления здравоохранением ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова» Минздрава России (акт внедрения от 10.03.2025 № 657), а также кафедре организации и информатизации здравоохранения ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России (акт внедрения от 24.02.2025 № 365). Разработанные подходы к оценке «цифровой зрелости» ПМСП включены в курсы по цифровой трансформации здравоохранения, способствуя формированию цифровой медицинской грамотности у будущих врачей и организаторов здравоохранения.

В практической управленческой и медицинской деятельности результаты исследования применяются в Министерствах здравоохранения Тульской (акт внедрения от 03.03.2025 № 5-03-02-19/3408) и Ярославской областей (акт внедрения от 17.03.2025 № 19-1667/2025). Кроме того, получен патент на промышленный образец «Набор схем «Оценка «цифровой зрелости» первичной медико-санитарной помощи» (от 15.07.2024 № 2024501456), а также свидетельство о государственной регистрации базы данных «Анкетирование пациентов о цифровизации медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь (ПМСП)» (от 04.08.2023 № 2023622434).

Таким образом, - диссертационная работа «Совершенствование организации первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий» представляет собой значительный вклад в развитие системы здравоохранения, научно обосновывая и предлагая практические пути решения актуальной задачи повышения доступности первичной медико-санитарной помощи посредством применения современных цифровых технологий.

Тема диссертации утверждена на заседании Ученого совета ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России (протокол от 26 сентября 2023 г. № 7).

Личное участие соискателя ученой степени в получении результатов, изложенных в диссертации

Автором лично разработан дизайн исследования, самостоятельно проведен анализ современной отечественной и зарубежной литературы по теме диссертационного исследования, сформулирована задача, требующая решения, обоснована степень ее разработанности, разработана методология исследования, создана база данных, выполнена статистическая обработка и анализ данных (95%), а также сформированы выводы и предложены практические рекомендации (100%). Разработан и апробирован унифицированный комплексный инструментарий для оценки «цифровой зрелости» первичной медико-санитарной помощи. Автор подготовил публикации по теме диссертационной работы и представил результаты на научных конференциях.

Степень достоверности результатов исследований

Обоснована комплексным методологическим подходом к решению поставленных задач, использованием современных методик сбора и обработки исходной и итоговой информации, использованием современных информативных методов исследования, соответствующих цели и задачам. В исследовании применён сбалансированный подход, включающий как качественные, так и количественные методы анализа, что обеспечивает всестороннее освещение изучаемой проблемы и минимизирует вероятность погрешностей. Статистическая

обработка материала включала методы описательной статистики, расчет относительных (интенсивных и экстенсивных) показателей и средних величин, при этом достоверность результатов подтверждается продолжительным периодом наблюдения (2018–2023 гг.) и применением адекватных методов статистического анализа с использованием лицензионного программного обеспечения. В общей сложности проанализировано:

- данные анкет медицинского персонала, оказывающих первичную медико-санитарную помощь (врачей – 3 409 шт., среднего медицинского персонала – 6 730 шт.); пациентов, получающих первичную медико-санитарную помощь – 3 024 шт.; экспертов (специалистов в области организации здравоохранения – руководителей / заместителей руководителей / заведующих терапевтических отделений медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, специалисты органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья; сотрудники медицинского информационно-аналитического центра; главные внештатные специалисты субъектов Российской Федерации (по терапии, общей врачебной практике и медицинской профилактике); сотрудники Министерства здравоохранения Российской Федерации; специалисты научно-профессионального сообщества, участвующие в проектах по цифровизации в сфере здравоохранения) – 31 шт.

«Анкетирование о влиянии цифровых технологий на доступность ПМСП»: 513 медицинских работников ПМСП (врачей – 404; средний медицинский персонал – 109); 402 пациента.

- данные форм федерального статистического наблюдения Таблицы № 7000 и № 1100 № 30 «Сведения о медицинской организации» (Российской Федерации – 5 ед. и субъектов Российской Федерации – 425 ед.) за 2018-2022 гг.; таблицы № 0100 и № 0600 Формы федерального статистического наблюдения № 47 «Сведения о сети и деятельности медицинских организаций» (Российской Федерации – 5 ед.) за 2018-2022 гг.

На основании проведенной проверки первичной документации комиссией на базе ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России установлена достоверность

включенных в диссертацию материалов, основных научных положений, выводов и рекомендаций, что подтверждается актом проверки первичной документации от 20.01.2025 г.

Научные положения и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, основаны на анализе достаточного объема проведенного исследования. Для социологического исследования были разработаны анкеты на основе проведенного анализа нормативных правовых актов, литературных источников о цифровизации и влиянии на доступность оказания первичной медико-санитарной помощи. При расчете необходимого числа респондентов при проведении социологического исследования применялись методы, использующиеся при проведении социально-гигиенических исследований.

Использованные автором методы статистической обработки материалов исследования воспроизводимы. Сбор, корректировка, систематизация исходной информации выполнены с помощью Microsoft Excel 2016. Анализ данных и расчеты выполнены с помощью методов описательной статистики и визуализации, реализованных в Python (NumPy, Matplotlib) и Microsoft Excel 2016. Статистический анализ проводился в программе StatTech v. 2.8.8 (ООО «Статтех», Россия). Ранжирование регионов проводилось путем построения гистограмм.

Количественные показатели оценивались на предмет соответствия нормальному распределению с помощью критерия Шапиро-Уилка (при числе исследуемых менее 50) или критерия Колмогорова-Смирнова (при числе исследуемых более 50). В случае описания количественных показателей, имеющих нормальное распределение, полученные данные объединялись в вариационные ряды, в которых проводился расчет средних арифметических величин (M) и стандартных отклонений (SD), границ 95% доверительного интервала (95% ДИ).

Номинальные данные описывались с указанием абсолютных значений и процентов. Сравнение номинальных данных при анализе многопольных таблиц сопряженности выполнялось с помощью коэффициента корреляции Пирсона (χ^2).

- Оценивалась разница в динамике относительных величин и изменений между ними в процентах. В отношении оценки ресурсного обеспечения функция аппроксимировалась на линейный тренд, при этом использовалась линейная регрессия с расчетом коэффициента детерминации (R^2).

В процессе разработки модели оценки «цифровой зрелости» медицинских организаций ПМСП использовался бинарный подход, который основан на классификации показателей по принципу «да-нет», и экспертная оценка с элементами метода Делфи.

Новизна и практическая значимость результатов, проведенных соискателем ученой степени исследований

Значимость состоит в определении основных процессов и подпроцессов на терапевтическом участке, отработке алгоритмов действий и взаимодействия персонала в рамках процессов и подпроцессов на терапевтическом участке.

Диссертационное исследование, выполненное с позиций общественного здоровья и организации здравоохранения, посвящено разработке и научному обоснованию дифференцированных подходов к совершенствованию первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий.

Определены проблемы нормативно-правового регулирования цифровизации первичной медико-санитарной помощи, связанные с отсутствием унифицированных и методически обоснованных критериев и показателей оценки уровня «цифровой зрелости» медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

На основе авторского подхода впервые разработан и апробирован комплексный унифицированный инструмент оценки «цифровой зрелости» медицинских организаций, позволяющий объективно и всесторонне анализировать уровень интеграции цифровых решений в практическую деятельность по оказанию первичной медико-санитарной помощи. Разработанный инструментарий обеспечивает создание рейтингов медицинских организаций и субъектов Российской Федерации, способствует распространению

лучших цифровых практик и формированию эффективных управленческих решений.

Впервые проведён детальный сравнительный анализ региональных особенностей цифровизации первичной медико-санитарной помощи, позволивший выявить существенные диспропорции в уровне оснащенности медицинских организаций информационно-коммуникационными технологиями в различных субъектах Российской Федерации. На основании выявленных различий разработаны дифференцированные предложения по адаптации стратегии цифровой трансформации первичной медико-санитарной помощи с учётом региональной специфики.

Практическая значимость полученных результатов исследования подтверждается использованием разработанного инструментария и рекомендаций в образовательном процессе медицинских вузов, а также в практической деятельности медицинских организаций и органов управления здравоохранением Ярославской и Тульской областей. Разработанные подходы включены в учебные программы дополнительного профессионального образования специалистов по организации здравоохранения.

Полученные научные результаты способствуют оптимизации процессов внедрения и интеграции цифровых технологий в систему первичной медико-санитарной помощи, повышению её доступности и удовлетворенности пациентов, а также развитию цифровых компетенций медицинского персонала. Предложенные научно обоснованные меры обеспечивают основу для принятия эффективных решений органами государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, способствуя устойчивому развитию системы первичной медико-санитарной помощи Российской Федерации.

Значимость исследования заключается в разработке и внедрении научно обоснованного инструментария для комплексной оценки «цифровой зрелости» первичной медико-санитарной помощи, позволяющего повысить доступность и эффективность оказания медицинской помощи населению за счёт более точного

планирования, устранения цифрового неравенства и формирования адресных управлеченческих решений.

Ценность научных работ соискателя ученой степени

Полученные результаты расширяют возможности и перспективы дальнейших исследований в данном направлении другими научными коллективами.

Результаты диссертационного исследования расширяют возможности дальнейших научных разработок в области цифровизации первичной медико-санитарной помощи и могут служить основой для разработки новых инструментов оценки и управления цифровой трансформацией здравоохранения.

Ценность представленной работы обусловлена сформулированной автором идеей совершенствования организации первичной медико-санитарной помощи посредством внедрения цифровых решений. В диссертации научно обоснована методология оценки «цифровой зрелости» медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, разработаны соответствующие индикаторы и показатели, а также проведена их апробация в двух субъектах Российской Федерации.

Научно обоснованные дифференцированные предложения и реализованные автором на основе разработанного инструментария по оценке «цифровой зрелости» первичной медико-санитарной помощи доказали свою эффективность с позиций повышения доступности оказания медицинской помощи населению. В исследовании продемонстрированы механизмы интеграции цифровых технологий в работу врачей и среднего медицинского персонала, а также выявлены региональные особенности «цифровой зрелости» первичной медико-санитарной помощи.

Результаты исследования внедрены в практическую деятельность в регионах и используются при разработке стратегических направлений цифровизации здравоохранения на уровне субъектов Российской Федерации. Они также применяются в образовательном процессе для повышения цифровой

медицинской грамотности медицинских квалификации специалистов в области организаций здравоохранения. Диссертационная работа вносит значимый вклад в развитие научных основ цифровизации первичной медико-санитарной помощи и формирование комплексного подхода к оценке эффективности цифровых решений в здравоохранении.

Результаты исследования используются в деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья.

Соответствие диссертации требованиям, установленным п. 14 Положения о присуждении ученых степеней

В соответствии с заключением об оригинальности № 260325-1, проведенным некоммерческим партнерством «Экспертно-аналитический центр РАН», установлено, что оригинальный текст, за исключением корректных заимствований, в проверяемом документе составляет 98,33%, оставшимся 1,67% соответствуют использованные ссылки на литературные источники, часто повторяющиеся устойчивые выражения, наименования учреждений, термины, цитирования текста, выдержки из документов и т. п.

Научная специальность, которой соответствует диссертация

Диссертация «Совершенствование организации первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий» соответствует паспорту специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза: п. 12. Анализ научных основ и направлений совершенствования государственной политики и законодательства по вопросам охраны здоровья граждан и оказания медицинской помощи; п. 13. Исследование проблем управления здравоохранением, разработка цифровых технологий управления лечебно-профилактическими учреждениями, службами и здравоохранением в целом с целью совершенствования

– организационных форм и методов работы органов управления здравоохранением и медицинскими организациями, оценки эффективности их деятельности; п. 16. Исследование медико-социальных и этических аспектов деятельности медицинского персонала, изучение мнения пациентов о качестве оказания медицинской помощи.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

Материалы диссертации достаточно полно представлены в материалах конференций различного уровня, в том числе всероссийских и с международным участием. Получен патент на промышленный образец и свидетельство о регистрации базы данных в Федеральной службе по интеллектуальной собственности Российской Федерации.

Основное содержание диссертационного исследования достаточно полно отражено в авторефере и 16 научных работ, из них 2 – в журналах, входящих в Международную базу цитирования Scopus, 1 – в журналах, входящих в базу RSCI, 12 – в журналах, входящих в Перечень ВАК, 1 – в журналах, входящих в Перечень РУДН. Наиболее полно результаты работы отражены в следующих публикациях:

1. **Вошев, Д.В.** Цифровая эволюция в сфере здравоохранения: тенденции и правовое регулирование цифровизации первичной медико-санитарной помощи в Российской Федерации (аналитический обзор) / Д. В. Вошев // Менеджер здравоохранения. – 2023. – № 11. – С. 71–83. – doi: 10.21045/1811-0185-2023-11-71-83, ИФ – 0,985, К1.

2. **Вошев, Д.В.** Первичная медико-санитарная помощь: интегративный анализ эволюции информационно-коммуникационных технологий в медицинских организациях субъектов Российской Федерации / Д. В. Вошев, И. М. Сон, Н. А. Вошева // Профилактическая и клиническая медицина. – 2024. – № 1(90). – С. 78-89. – doi: 10.47843/2074-9120_2024_1_78, ИФ – 0,154, К2.

3. **Вошев, Д.В.** Скоростной интернет в медицинских организациях как показатель «цифровой зрелости» первичной медико-санитарной помощи / Д. В. Вошев // Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. – 2024. – № 4. – С. 127–144. – doi: 10.24412/2312-2935-2024-4-127-144, ИФ – 0,654, К2.

4. **Вошев, Д.В.** Оценка восприятия врачами внедрения цифровых технологий и цифровой грамотности в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь / **Д. В. Вошев**, Н. А. Вошева, И. М. Сон, О. М. Драпкина // Вестник Росздравнадзора. – 2023. – № 6. – С. 53–60, ИФ – 0,449, К1.

5. **Вошев, Д.В.** Оценка восприятия средним медицинским персоналом внедрения цифровых технологий и цифровой грамотности в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь / **Д. В. Вошев**, Н. А. Вошева, И. М. Сон, И. А. Купеева // Вестник Росздравнадзора. – 2024. – № 5. – С. 94-101, ИФ – 0,449, К1.

6. **Вошев, Д.В.** Мнение пациентов о цифровизации в первичной медико-санитарной помощи / **Д. В. Вошев**, Н. А. Вошева, И. М. Сон, О. М. Драпкина // Бюллетень Национального научно-исследовательского института общественного здоровья имени Н.А. Семашко. – 2024. – № 1. – С. 47-53. – doi: 10.25742/NRIPH.2024.01.008, ИФ – 0,570, К2.

7. **Вошев, Д.В.** Экспертная оценка индикаторов и показателей для разработки модели цифровой зрелости первичной медико-санитарной помощи / **Д. В. Вошев**, И. М. Сон, А. П. Столбов // Менеджер здравоохранения. – 2024. – № 6. – С. 97–107. – doi: 10.21045/1811-0185-2024-6-97-107, ИФ – 0,985, К1.

8. **Вошев, Д.В.** Усовершенствование первичной медико-санитарной помощи с применением цифровых технологий: методология разработки инструментария оценки «цифровой зрелости» и научно обоснованные рекомендации / **Д. В. Вошев** // Менеджер здравоохранения. – 2024. – № 10. – С. 53-62. – doi: 10.21045/1811-0185-2024-10-53-62, ИФ – 0,985, К1.

9. **Вошев, Д.В.** Обзор методологий и моделей оценки цифровой зрелости в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь: международный и российский опыт / **Д. В. Вошев** // Наука молодых (Eruditio Juvenium). – 2023. – Т. 11, № 4. – С. 615-627. – doi: 10.23888/HMJ2023114615-627, ИФ – 0,889, К2.

10. **Вошев, Д.В.** Цифровая медицинская грамотность в первичной медико-

санитарной помощи: ключевой фактор удовлетворенности пациентов в эпоху цифровой трансформации медицинских услуг / **Д. В. Вошев**, И. М. Сон, Н. А. Вошева [и др.] // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2023. – Т. 22, № S9. – С. 22-28. – doi: 10.15829/1728-8800-2023-3835, ИФ – 1,724, К1 и Scopus.

11. **Вошев, Д.В.** Медицинские информационные системы как неотъемлемый элемент инфраструктурной готовности медицинских организаций первичной медико-санитарной помощи к цифровой трансформации / **Д. В. Вошев**, Н. А. Вошева, И. М. Сон, О. М. Драпкина // Проблемы стандартизации в здравоохранении. – 2023. – № 9-10. – С. 71-79. – doi: 10.26347/1607-2502202309-10071-079, ИФ – 1,724, К2.

12. **Вошев, Д.В.** Факторы, оказывающие влияние на цифровую трансформацию в первичной медико-санитарной помощи (обзорная статья) / **Д. В. Вошев**, Н. А. Вошева, И. М. Сон, О. М. Драпкина // Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. – 2023. – № 4. – С. 751-774. – doi: 10.24412/2312-2935-2023-4-751-774, ИФ – 0,658, К2.

13. **Вошев, Д.В.** Инновационные подходы к развитию первичной медико-санитарной помощи на региональном уровне с применением цифровых технологий: лучшие практики и опыт / **Д. В. Вошев**, Н. А. Вошева, И. М. Сон, О. М. Драпкина // Дальневосточный медицинский журнал. – 2023. – № 4. – С. 139-150. – doi: 10.35177/1994-5191-2023-4-22, ИФ – 0,254, К2.

14. **Вошев, Д.В.** Цифровизация первичной медико-санитарной помощи: анализ архитектуры / **Д. В. Вошев**, И. М. Сон, Н. А. Вошева [и др.] // Проблемы стандартизации в здравоохранении. – 2024. – № 1-2. – С. 75-84. – doi: 10.26347/1607-2502202401-02075-084, ИФ – 1,724, К2.

15. **Вошев, Д.В.** Сравнительный анализ использования электронных технологий Интернета вещей в сфере здравоохранения зарубежных стран и России. Менеджер здравоохранения / **Д. В. Вошев**, Н. А. Вошева, Р. Н. Шепель [и др.] // Менеджер здравоохранения. – 2023. – № 8. – С. 44-53. – DOI 10.21045/1811-0185-2023-8-44-53, ИФ – 0,985, К1.

16. **Орлов С.А.** Результаты анализа и оценки научных исследований по

направлениям развития первичной медико-санитарной помощи в Российской Федерации на основе когнитивной матрицы за период с 2012 по 2022 годы / С. А. Орлов, Р. Н. Шепель, Д. В. Вошев [и др.] // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2023. – Т. 22, № S9. – С. 79-92. – DOI 10.15829/1728-8800-2023-3836, ИФ – 1,724, К1 и Scopus.

В опубликованных работах и автореферате диссертации основные научные положения диссертации изложены полно.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на VII Всероссийского форума по общественному здоровью (Москва 2023 г.); международного научного форума «Наука и инновации – современные концепции» (Москва 2023 г.); II Международной научно-практической конференции «Современные исследования в контексте глобальной трансформации и цифровизации» (г. Петрозаводск 2024 г.); V Международной научно-практической конференции «Человек, общество, технологии: актуальные вопросы взаимодействия» (г. Петрозаводск 2024 г.); II Всероссийской научно-практической конференции «Всероссийский форум молодых исследователей – 2024» (г. Петрозаводск 2024 г.); IV Международного научно-практического форума «Научно-педагогические школы терапии и профилактической медицины» (Москва 2024 г.); III Международной научно-практической конференции «Science and technology research – 2024» (г. Петрозаводск 2024 г.); международной научно-практической конференции «Фундаментальная и прикладная наука: состояние и тенденции развития» (г. Петрозаводск 2024 г.); международного научного форума «Наука и инновации – современные концепции» (г. Петрозаводск 2024 г.).

По итогам обсуждения принято заключение: диссертация Вошева Дмитрия Васильевича «Совершенствование организации первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий» по актуальности темы, обоснованности научных выводов, теоретическому и практическому значению соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к докторским диссертациям.

Диссертация является законченной научно-квалифицированной работой, в которой решена важная научная проблема совершенствования первичной медико-санитарной помощи взрослому населению, в частности с использованием цифровых технологий.

Диссертация «Совершенствование организации первичной медико-санитарной помощи с использованием цифровых технологий» Вошева Дмитрия Васильевича рекомендуется к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза (медицинские науки).

Заключение принято на заседании Ученого совета ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, 18.03.2025 г., протокол № 3. Присутствовало на заседании 20 чел., в том числе, имеющих ученую степень доктора – 10, кандидата наук – 4, из них по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза (медицинские науки) докторов наук – 10, кандидатов наук – 4.

Результаты голосования: «за» – 20, «против» – нет, «воздержался» – нет, протокол № 3 от 18 марта 2025 г.

Председательствующий на заседании:
заместитель директора по научной и
аналитической работе ФГБУ «НМИЦ
ТПМ» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор
«18 марта 2025 г.

Концевая Анна Васильевна

Подпись доктора медицинских наук, профессора А. В. Концевой заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ТПМ»
Минздрава России, к.м.н.

Е.А. Поддубская

101990, г.Москва, Петроверигский пер., К стр.3, лаб.210,
Info@gnicpm.ru; тел: +7 (495) 212-07-13

