

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.023
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 12.12.2024 г., протокол №95

О присуждении Благодаревой Марии Сергеевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий» по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза в виде рукописи принята к защите 07 ноября 2024г., протокол № 92, диссертационным советом ПДС 0300.023 федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6; приказ от 06.10.2022 года №557).

Соискатель Благодарева Мария Сергеевна, 1986 года рождения, в 2015 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Педиатрия».

С 01.09.2015 г. по 31.08.2016 г. обучалась в интернатуре по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» в ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 01.10.2022 г. была зачислена в порядке перевода из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Приволжский исследовательский медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации на второй год заочной формы обучения в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Тюменский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, где обучается по настоящее время (до 30.09.2025 г.) по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению 32.06.01 «Медико-профилактическое дело», соответствующему научной специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения,

медико-социальная экспертиза, по которой подготовлена диссертация.

В период подготовки диссертации являлась старшим преподавателем кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, где и работает по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре общественного здоровья и здравоохранения Института общественного здоровья и цифровой медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Научный руководитель – Брынза Наталья Семеновна, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института общественного здоровья и цифровой медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Официальные оппоненты:

Какорина Екатерина Петровна, (РФ), доктор медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессор, заместитель директора по науке и международным связям ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского»;

Владимирский Антон Вячеславович, (РФ), доктор медицинских наук (3.1.18. Травматология и ортопедия), профессор, заместитель директора по научной работе Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-практический клинический центр диагностики и телемедицинских технологий Департамента здравоохранения города Москвы»;

дали положительный отзыв о диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва) в своем положительном отзыве, подписанном Ходаковой Ольгой Владимировной, доктором медицинских наук, доцентом, начальником отдела научных основ организации здравоохранения и утвержденном директором Кобяковой Ольгой Сергеевной, доктором медицинских наук, профессором, указала, что диссертация Благодаревой Марии Сергеевны, является законченным научно-квалификационным трудом, в котором решена важная проблема в области общественного здоровья и здравоохранения по оценке эффективности телемедицинских технологий, используемых при организации оказания медицинской помощи беременным, разработаны и внедрены предложения по их усовершенствованию.

В заключение отзыва ведущей организации указано, что диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, согласно п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН, протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Благодарева Мария Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Соискатель имеет 13 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них 4 работы, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных «Перечнем РУДН», 2 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных «Перечнем ВАК».

Общий объем публикаций 2,6 п.л. Авторский вклад 89%.

Наиболее значимые публикации:

1. **Благодарева, М.С.** Удовлетворенность пациенток организацией оказания акушерско-гинекологической помощи в Свердловской области / М.С. Благодарева // ОРГЗДРАВ: новости, мнения, обучения. Вестник ВШОУЗ. 2023. — Т. 9. №3 (33). С. 120-122. (Перечень ВАК (ИФ выше 0,1)).
2. **Благодарева, М.С.** Удовлетворенность пациенток организацией оказания акушерско-гинекологической помощи в Свердловской области / М.С. Благодарева, Н.С. Брынза // Проблемы стандартизации в здравоохранении. — 2023. — № 11-12. С. 72-78. (Перечень ВАК (ИФ выше 0,1)).
3. **Благодарева, М.С.** Правовое регулирование оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий нормативными актами Российской Федерации / М.С. Благодарева, И.В. Григорьев, С.В. Мартиросян // Уральский медицинский журнал — 2022. — Т. 21. № 5. С. 138-149. (Перечень РУДН).
4. **Благодарева, М.С.** Положительный опыт внедрения телемедицинских технологий в работу Екатеринбургского клинического перинатального центра / М.С. Благодарева, Н.С. Брынза, С.Р. Беломестнов, О.Л. Ксенофонтова // Уральский медицинский журнал. — 2023. — Т. 22. № 5. С. 49-57. (Перечень РУДН).
5. **Благодарева, М.С.** Анализ эффективности деятельности акушерско-гинекологической службы в Свердловской области // М.С. Благодарева, Н.С. Брынза, С.Р. Беломестнов, О.Л. Ксенофонтова, О.П. Горбунова, Ю.С. Решетникова // Медицинская наука и образование Урала. 2023. Т. 24. № 2 (114). С. 141-147. (Перечень РУДН).
6. **Благодарева, М.С.** Информированность пациентов о телемедицине / М.С. Благодарева, Н.С. Брынза // Медицинская наука и образование Урала. — 2023. — Т. 24. № 4 (116). С. 98-102. (Перечень РУДН).

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы:

Башмаковой Надежды Васильевны, (РФ), доктора медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология), профессора, главного научного сотрудника федерального государственного бюджетного учреждения «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Екатеринбург);

Москвичевой Марины Геннадьевны, (РФ), доктора медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессора, проректора по непрерывному образованию и региональному развитию, заведующего кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Челябинск);

Борцова Виктора Анатольевича, (РФ), доктора медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), доцента, профессора кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Новосибирск);

Денисовой Натальи Александровны, доктора медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), доцента, ведущего научного сотрудника ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко» (г. Москва);

Шастина Александра Сергеевича, (РФ), кандидата медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), старшего научного сотрудника отдела организации медицины труда ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора (г. Екатеринбург);

Мещанинова Виктора Николаевича (РФ), доктора медицинских наук (3.3.3. Патологическая физиология), профессора, заместителя главного врача по лечебной работе, главного научного сотрудника, заведующего лабораторией антивозрастных технологий ГАУЗ СО «Институт медицинских клеточных технологий» (г. Екатеринбург); Члена правления геронтологического общества при Российской Академии Наук (РАН).

В отзывах на автореферат отмечается, что по актуальности выполненного исследования, его научной новизне и практической значимости, достоверности выводов диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, согласно п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН, протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Благодарева Мария Сергеевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология

здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации.

Доктор медицинских наук, профессор Какорина Екатерина Петровна является крупным специалистом в области общественного здоровья, организации и социологии здравоохранения. В частности, в сфере ее научных интересов находятся вопросы оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1. Системы поддержки принятия врачебных решений на основе искусственного интеллекта – стратегия развития персонализированной медицины следующего этапа / Кузнецов П.П., Какорина Е.П., Алмазов А.А. // Терапевт. 2020. № 1. С. 48-53.

2. Медицинский телепатронаж как здоровьесберегающая технология при ведении больных с хроническими неинфекционными заболеваниями / Горенков Р.В., Иваницкий Л.В., Пожаров И.В., Курбатова Е.И., Обьедков И.В., Чернявская Т.К., Какорина Е.П. // Клиническая фармакология и терапия. 2021. Т. 30. № 2. С. 51-58.

3. Опыт дистанционного наблюдения за пациентами с хроническими неинфекционными заболеваниями / Горенков Р.В., Иваницкий Л.В., Пожаров И.В., Курбатова Е.И., Обьедков И.В., Чернявская Т.К., Какорина Е.П. // Врач и информационные технологии. 2022. № 1. С. 30-39.

Доктор медицинских наук, профессор Владзимирский Антон Вячеславович является известным специалистом в области общественного здоровья, организации и управления в здравоохранении. В сфере его научных интересов находится вопросы внедрения телемедицинских технологий, в частности технологий искусственного интеллекта, в работу медицинских организаций, которые являются важными аспектами диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1. Результаты работы референс-центра лучевой диагностики с применением телемедицинских технологий / Васильев Ю.А., Кожихина Д.Д., Владзимирский А.В., Шумская Ю.Ф., Мухортова А.Н., Блохин И.А., Сучилова М.М., Решетников Р.В. // Здравоохранение Российской Федерации. 2024. Т. 68. № 2. С. 102-108.

2. Влияние технологий искусственного интеллекта на длительность проведения двойного чтения маммографических исследований / Кудрявцев Н.Д., Кожихина Д.Д., Гончарова И.В., Шулькин И.М., Шарова Д.Е., Арзамасов К.М., Владзимирский А.В. // Профилактическая медицина. 2024. Т. 27. № 5. С. 32-37.

3. Телемедицинский мониторинг пациентов с хронической сердечной недостаточностью: проспективное рандомизированное исследование / Исаева А.В., Демкина А.Е., Владзимирский А.В., Зингерман Б.В., Коробейникова А.Н., Быков А.Н., Смоленская О.Г. // Digital Diagnostics. 2024. Т. 5. № 2. С. 203-218.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации является крупным научным центром, сотрудники которого активно занимаются проблематикой, соответствующей теме диссертационной работы Благодаревой Марии Сергеевны, что подтверждается их научными публикациями:

1. Тренды в оказании телемедицинских услуг ведущими федеральными центрами Российской Федерации / Лагутин М.Д., Самофалов Д.А., Тюфилин Д.С., Чигрина В.П., Кильник А.И., Кобякова О.С. // Социальные аспекты здоровья населения. 2024. Т. 70. № 2.

2. Результаты сравнительного анализа уровня цифровой зрелости медицинских организаций регионов Российской Федерации / Сиротина А.С., Бондарович А.Ф., Тарасенко Т.Д., Бойков В.А. // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2024. Т. 23. № S6. С. 98.

3. Разработка и применение цифровых технологий в научных исследованиях по специальности "Организация здравоохранения и общественное здоровье" / Котловский М.Ю., Армашевская О.В., Соколовская Т.А., Гусев А.В. // Врач и информационные технологии. 2024. № 2. С. 40-51.

4. Баланс прав и обязанностей медицинских работников и пациентов при оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий / Чилилов А.М., Кадыров Ф.Н., Мамаев М.Г. // Экономика, предпринимательство и право. 2023. Т. 13. № 6. С. 2041-2054.

5. Цифровые технологии в борьбе с COVID-19 / Сиротина А.С., Созонов А.С., Кобякова О.С., Деев И.А., Бойков В.А., Барановская С.В., Шибалков И.П., Земцов А.А., Перфильева Д.Ю., Прошутя С.А. // Социальные аспекты здоровья населения. 2022. Т. 68. № 3. С. 13.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

дана оценка медицинской, социальной и экономической эффективности применения телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным;

проведен социологический опрос беременных об их отношении к получению медицинской помощи с применением телемедицинских технологий;

изучено мнение врачей — акушеров-гинекологов об организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий для выявления потребности в её совершенствовании;

проведен комплексный анализ организации медицинской помощи

беременным, оказываемой с применением телемедицинских технологий в Свердловской области;

разработаны и внедрены предложения по совершенствованию оказания медицинской помощи беременным.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано влияние внедрения телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным на удлинение срока гестации преждевременных родов, что в свою очередь, ведет к уменьшению частоты рождения детей с экстремально низкой массой тела;

показано, что внедрение телемедицинских технологий способствует сокращению средней длительности пребывания на койке акушерского стационара, снижению объема финансовых затрат, необходимых для выхаживания новорожденных с экстремально низкой массой тела;

определено, что внедрение телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, положительно воспринимается пациентками, повышая их удовлетворенность от получаемой медицинской помощью;

обоснована необходимость создания и внедрения программы для ЭВМ, содержащей актуальную информацию о маршрутизации, этапах оказания медицинской помощи беременным и действующих нормативно-правовых актах.

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

разработана программа для ЭВМ «Помощник для врачей — акушеров-гинекологов», содержащая актуальную информацию о маршрутизации, этапах оказания медицинской помощи беременным и действующих нормативно-правовых актах, которая **внедрена** в деятельность ГБУЗ СО «ЕКПЦ»;

подготовлено и издано учебное пособие «Телемедицинские технологии», которое **включено** в учебный процесс на кафедрах ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России и ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России;

внесено изучение темы «Телемедицинские технологии» в рабочую программу обязательной дисциплины базовой части «Общественное здоровье и здравоохранение» студентам, обучающимся в ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

достоверность результатов исследования основана на использовании достаточных по объему и репрезентативности статистических совокупностей и современных методах статистического анализа, адекватных поставленным задачам;

теория построена на проверяемых данных и согласуется с опубликованными ранее данными по изучению эффективности оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представлены выборочные совокупности с обоснованием подбора объекта исследования.

Заключение диссертационного совета подготовлено доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института РУДН О.Е. Коноваловым; доктором медицинских наук, профессором, проректором по научной работе Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России А.В. Кочубей; доктором медицинских наук, профессором, научным руководителем ФГБУ «Национальный институт качества Росздравнадзора» Е.А. Берсеновой.

При проведении голосования диссертационный совет ПДС 0300.023 в количестве 11 человек, из них 11 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 12 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 10, против – нет, недействительных бюллетеней – один.

Handwritten signature: *[Signature]*

12.12.2024 г.