Заключение диссертационного совета 21.2.061.04, 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 «22» сентября 2026 г., № 2/з

О присуждении Хуртовой Елене Федоровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогнозирование у беременных тяжелого течения коронавирусной инфекции» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология принята к защите «10» июля 2026 года, протокол №2/п диссертационным советом 21.2.061.04, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России); 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, утвержденный приказом №105/НК от 11.04.2012 года.

Соискатель Хуртова Елена Федоровна, «13» июля 1993 года рождения. В 2017 году окончила ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России по специальности «лечебное дело» с отличием. В 2019 году окончила клиническую ординатуру по специальности «акушерство и гинекология» и прошла первичную переподготовку по специальности «ультразвуковая диагностика». С 2023 по 2026 гг. проходила обучение в аспирантуре ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Работает в должности ассистента кафедры акушерства и гинекологии с курсом репродуктивной медицины ИПО ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России и врачом акушером-гинекологом в ООО «Консультативная клиника «Панацея».

Диссертация выполнена на кафедре акушерства и гинекологии ИПО (в настоящее время кафедра переименована в кафедру акушерства и гинекологии с курсом репродуктивной медицины ИПО) ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Спиридонова Наталья Владимировна, ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, кафедра акушерства и гинекологии с курсом репродуктивной медицины ИПО, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Сахаутдинова Индира Венеровна доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии №1, заведующий кафедрой;

2. Габидуллина Рушанья Исмагиловна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии имени В.С. Груздева, заведующий кафедрой;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущее учреждение: федеральное государственное автономное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Пироговский университет), г. Москва, в своём положительном заключении, подписанном Доброхотовой Юлией Эдуардовной, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой акушерства и гинекологии Института хирургии, указала, что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных

результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Хуртовой Елены Федоровны имеет важное научно-практическое значение для акушерства и гинекологии и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Хуртова Елена Федоровна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Соискатель имеет 22 опубликованные работы, из них по теме диссертации 11 работ; в том числе 4 статьи в журналах, включенных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций; в том числе 1 – в издании, входящем в международную реферативную базу данных и систему цитирования Scopus. Общий объем составляет 2,1 печатных листа, авторский вклад – 80%. Получены 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025694065 «Программа прогнозирования тяжелого течения коронавирусной инфекции у беременных» и № 2025692126 «Программа расчета степени риска тромбозов у беременных с тяжелым течением коронавирусной инфекции». В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значимые работы по теме диссертационного исследования:

1. Спиридонова Н.В., Гриценко Т.А., Хуртова Е.Ф. «Изменения в лейкоцитарной формуле у беременных при новой коронавирусной инфекции в зависимости от факта наличия тромбообразования», Акушерство и гинекология. Новости. Мнения. Обучение. 2023. Т. 11. № 4 (42). С. 27-34;

2. Спиридонова Н.В., Гриценко Т.А., Хуртова Е.Ф. «Характеристика тромбоцитов и тромбоцитарных индексов при covid-19 у беременных в

зависимости от факта наличия тромбообразования», Акушерство, гинекология и репродукция. 2023. Т. 17. № 5. С. 597-606;

3. Спиридонова Н.В., Гриценко Т.А., Хуртова Е.Ф. «Прогностическая ценность показателей стандартной коагулограммы для оценки риска возникновения тромбозов у беременных при коронавирусной инфекции», Акушерство и гинекология. Новости. Мнения. Обучение. 2024. Т. 12. № 2 (44). С. 50-58.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. федерального государственного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, заведующей отделом гинекологии и эндокринологии, доктора медицинских наук, профессора РАН, профессора, заслуженного деятеля науки Российской Федерации Ярмолинской Марии Игоревны;

2. федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующего кафедрой акушерства и гинекологии №2, Заслуженного врача Российской Федерации доктора медицинских наук, профессора Еньковой Елены Владимировны;

3. федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессора кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии №2, доктора медицинских наук, профессора Карахалис Людмилы Юрьевны;

В отзывах отмечалась актуальность, новизна и практическая значимость работы по разработке прогностических программ развития у беременных тяжелой формы коронавирусной инфекции и ее тромботических осложнений, основанного на грамотном математическом анализе достаточного объема исследуемого материала.

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: на основании оценки данных биохимического и общеклинического анализов крови **разработаны** новые способы оценки рисков развития тяжелой формы новой коронавирусной инфекции (НКИ) и тромботических осложнений у беременных, инфицированных COVID-19; для индивидуального расчета рисков **созданы** программы для ЭВМ: «Программа прогнозирования тяжелого течения коронавирусной инфекции у беременных» (№ 2025694065 дата государственной регистрации 03.12.2025) и «Программа расчета степени риска тромбозов у беременных с тяжелым течением коронавирусной инфекции» (№ 2025692126 дата государственной регистрации 26.11.2025); **доказана** высокая точность предложенных моделей расчета риска развития тяжелого течения НКИ и тромбозов у беременных, инфицированных COVID-19.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс простых диагностических исследований крови, включенных в клинические рекомендации РФ, для индивидуальной оценки рисков у инфицированных беременных пациенток; **изучены** осложнения беременности, родов и послеродового периода, состояние плода и новорожденного в зависимости от степени тяжести COVID-19, возникшего в период беременности; **выявлены** корреляционные взаимосвязи между параметрами общеклинического и биохимического анализов крови и развитием тяжелой формы заболевания и тромботических осложнений; **определено,** что предикторами развития тяжелой формы НКИ является

изменение уровня ЛДГ, мочевины, натрия и количества лимфоцитов и тромбоцитов; **установлено**, что показатели стандартного набора параметров коагулограммы у беременных, инфицированных COVID-19, на фоне проводимой гепаринотерапии не могут быть использованы для формирования групп риска по возникновению тромбоза; **показана** возможность использования общеклинических анализов крови (ЛДГ, глюкоза и уровень эритроцитов) для прогнозирования развития тромботических осложнений; **изложены** количественные пороговые значения данных биохимического и общеклинического анализов крови являющихся предикторами тяжелой формы НКИ и риска развития тромбообразования у беременных; **раскрыто**, что разработанные программы ЭВМ для прогнозирования развития осложнений могут служить основанием для проведения коррекции лечебных мероприятий в группе высокого риска развития осложнений у беременных, инфицированных COVID-19.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что результаты исследования внедрены в практическую деятельность ГБУЗ «СОКБ им. В.Д. Середавина» и в учебную деятельность кафедры акушерства и гинекологии ИПО ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России; **определены** перспективы практического использования результатов диссертационного исследования и дальнейшей разработки темы, а также **представлены** практические рекомендации.

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

Оценка достоверности и новизны результатов исследования выявила, что результаты получены 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 результата решения научной задачи с результатами, представленными в других научных источниках; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

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

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии автора на всех этапах процесса: самостоятельно обозначенной научной задаче 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 и методических рекомендаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи 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 заданы вопросы. Соискатель Хуртова Е.Ф. аргументированно ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы, привела собственные аргументы.

На заседании «22» сентября 2026 года диссертационный совет постановил за решение научной задачи, имеющей значение для развития современного акушерства и гинекологии в области совершенствования оценки рисков развития у беременных тяжелой формы коронавирусной инфекции и тромботических осложнений, а также изучение влияния вируса на течение беременности, родов и послеродового периода, состояние плода и

новорожденного присудить Хуртовой Е.Ф. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования, осуществляемого через электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, диссертационный совет в количестве 15 человек, из них – 12 очно; 3 - в удаленном интерактивном режиме; 8 докторов наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 15, против - 0, воздержались - 0.

Председатель диссертационного совета
доктор медицинских наук,
профессор Мазур Лилия Ильинична

Ученый секретарь
диссертационного совета
доктор медицинских наук, профессор Жирнов Виталий Александрович

«22» сентября 2026г