

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.005.07, СОЗДАННОГО НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 17.12.2025, протокол № 5

О присуждении Лайпановой Халимат Магометовне, гражданке России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогнозирование и профилактика родового травматизма промежности» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, принята к защите 10.10.2025, протокол №3 диссертационным советом 21.2.005.07 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России), 400066, г. Волгоград, пл. Павших Борцов, зд. 1 (Диссертационный совет утвержден ВАК Минобрнауки РФ, приказ № 672/нк от 09.07.2024).

Соискатель – Лайпанова Халимат Магометовна, 1988 года рождения.

В 2012 году окончила государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ставропольская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «Лечебное дело». С 2012 по 2014 гг. прошла обучение в клинической интернатуре по специальности «Акушерство и гинекология» на базе кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России. С 2014 по 2015 гг. работала старшим лаборантом на кафедре акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России. С 2015 г. по настоящее время работает ассистентом на кафедре акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

Диссертация выполнена на базе кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Жаркин Николай Александрович, профессор кафедры акушерства и гинекологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Баев Олег Радомирович – д.м.н., профессор, заведующий 1-м родильным отделением федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В. И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Мудров Виктор Андреевич – д.м.н., доцент, профессор кафедры акушерства и гинекологии педиатрического факультета и факультета дополнительного профессионального образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) в своем положительном отзыве, составленном и подписанном Старцевой Надеждой Михайловной, доктором медицинских наук, профессором кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии медицинского института РУДН, указала, что диссертация Лайпановой Х.М. является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи повышения точности прогнозирования и эффективности профилактики родового травматизма промежности, и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9-14 Положения о порядке присуждения учёных степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (в действующей актуальной редакции), а ее автор Лайпанова Х.М. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология. Отзыв утвержден, подписан первым проректором - проректором по научной работе РУДН А.А. Костиным и заверен гербовой печатью учреждения.

Соискатель имеет 15 опубликованных печатных работ по теме диссертации, из них 4 статьи в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации; 1 статья в зарубежном журнале; Получено свидетельство о регистрации базы данных № 2023620270 от 18.01.2023г.; Получено свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2025664705 от 05.06.2025).

Научные работы отражают основные результаты и выводы диссертационной работы.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Жаркин, Н.А. Травмы промежности в родах: причины и следствия / Н. А. Жаркин, Х.М. Лайпанова // Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2019. – № 4 (72). – С. 9–14.
2. Лайпанова, Х.М. Инновационный метод профилактики родового травматизма / Х. М. Лайпанова, Н.А. Жаркин, Ю.А. Шатилова, А.Е. Мирошников, А. А. Молькова // Охрана материнства и детства. – 2022. – № 2 (40). – С. 7–10.
3. Лайпанова, Х.М. Комплексная профилактика акушерской травмы на основе метода биологической обратной связи / Х.М. Лайпанова, А.Е. Мирошников, Ю.А. Шатилова, Н.А. Жаркин // Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2023. – Т. 20, № 2. – С. 142–146.
4. Жаркин, Н. А. Нейросетевое моделирование в прогнозировании и профилактике перинеальной травмы в родах / Н. А. Жаркин, П. М. Васильев, Х. М. Лайпанова, А. Е. Мирошников, Ю. А. Шатилова, А. Н. Кочетков // Акушерство

и гинекология: новости, мнения, обучение. – 2024. – Т. 12. – Спецвыпуск. – С. 34–39.

В диссертационный совет поступили отзывы на автореферат от: д.м.н., профессора Дикаревой Людмилы Васильевны, заведующего кафедрой акушерства и гинекологии педиатрического факультета с курсом ДПО федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; д.м.н., профессора Лебеденко Елизаветы Юрьевны, заведующего кафедрой акушерства и гинекологии № 3 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; д.м.н., профессора Джибладзе Теи Амирановны, профессора кафедры акушерства и гинекологии №1 института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Отзывы положительные, подтверждают научную и практическую значимость результатов исследования, критических замечаний и вопросов не содержат.

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

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана и апробирована нейросетевая модель прогнозирования риска развития родового травматизма промежности у беременных с высокой точностью прогноза и компьютерная программа для практического здравоохранения;

предложена усовершенствованная комплексная программа подготовки беременных к родам, включающая рациональную психотерапию, тренинг управления мышечной активностью в области тазового дна с использованием биологической обратной связи и аурикулярной магнитотерапии;

доказана значимость в риске развития родового травматизма промежности таких факторов как высокая личностная и реактивная тревожность, повышение тонуса мышц промежности, слабая способность управления мышечной активностью в области тазового дна и эффективность разработанного алгоритма дифференцированного подхода к тактике подготовки беременных к родам на основе нейросетевого прогноза;

введено понятие о целесообразности проведения беременным дополнительного обследования эмотивно-психологического состояния, тонуса промежности, умения управлять сокращением мышц тазового дна, а также наличие полиморфизма гена коллагена 1A(COL1A1).

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана высокая точность прогноза родового травматизма промежности с использованием нейросетевого моделирования с точностью 95,8% (95% ДИ 94,2-97,1%) для первородящих и 98,1% (95% ДИ 97,3-98,9%) для повторнородящих.

Применительно к проблематике диссертаций результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)

использован новый подход в прогнозировании родового травматизма промежности – создание нейросетевой модели;

изложены доказательства точности прогноза риска разрыва промежности в родах путем внутренних и внешних методов валидации и калибровкой свойств модели;

раскрыты новые критерии оценки степеней риска родового травматизма промежности в виде низкой, умеренной и высокой степени;

Изучены вновь выявленные факторы риска родового травматизма промежности.

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

разработана и внедрена компьютерная программа Childbirth, позволяющая выделять контингент беременных с различной степенью риска родового травматизма;

определены перспективы практического использования полученных данных в клинической практике с целью снижения родовых травм промежности;

представлены практические рекомендации по ведению беременных в условиях женской консультации для своевременного прогнозирования и профилактики родового травматизма промежности.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

достоверность полученных результатов основываются на достаточном числе наблюдений 994 на ретроспективном этапе, 62 на наблюдательном и 212 на проспективном этапах исследования, использованием современных методов исследования и адекватных методов статистической обработки данных;

теория снижения количества травм промежности в родах при применении комплексной подготовки беременных к родам согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

идея базируется на анализе клинико-анамнестических, инструментальных исследований и обобщении современных данных по проблеме родового травматизма промежности;

использован сравнительный анализ данных, полученных в ходе исследования, с данными научно литературы по указанной проблеме;

установлено, что результаты, полученные автором в ходе исследования, согласуются с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, расширяют и дополняют их;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, с достаточным объемом наблюдений и применением современных методов статистического анализа.

Личный вклад соискателя состоит в: разработке дизайна исследования, сборе первичного материала, анализе и внедрении результатов работы в практику, оформление текста диссертации, написание научных статей.

На заседании 17 декабря 2025 г. диссертационный совет принял решение: за научно обоснованное решение актуальной научной задачи – повышение точности прогнозирования и эффективности профилактики родового травматизма промежности присудить Лайпановой Халимат Магометовне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 - Акушерство и гинекология.

При проведении тайного голосования с использованием информационно-коммуникационных технологий, диссертационный совет в количестве 18 человек (15 членов совета в очном режиме, 3 - в дистанционном режиме), участвовавших в заседании и зарегистрированных из 20 человек, входящих в состав совета, из них 8 докторов наук по специальности 3.1.4 – акушерство и гинекология, проголосовали: за – 18, против – нет, воздержавшихся – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета
21.2.005.07 д.м.н., профессор

А.Р. Бабаева

Ученый секретарь диссертационного совета
21.2.005.07. д.м.н., доцент

Н.А. Бурова

Проректор по научной деятельности,
д.фарм.н., доцент

Д.А. Бабков

17.12.2025 г.

