

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.030.01 ПРИ
ФЕДЕРАЛЬНОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ БЮДЖЕТНОМ УЧРЕЖДЕНИИ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
КОЛОПРОКТОЛОГИИ ИМЕНИ А.Н. РЫЖИХ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 11.09.2025 № 6

о присуждении Куловской Дарье Павловне, гражданке Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Риск-ассоциированная модель скрининга колоректального рака», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9 – Хирургия, 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, принята к защите 11 сентября 2025 г. (протокол № 6) диссертационным советом 21.1.030.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации (123423, г. Москва, ул. Саляма Адила, д. 2), утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 105/нк от 11 апреля 2012 года.

Соискатель, Куловская Дарья Павловна, 1990 года рождения, в 2014 году окончила Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова по специальности «Лечебное дело». В 2014 году, проходила обучение в интернатуре по специальности «Хирургия» в ПМГМУ имени И.М. Сеченова, по окончании которой, в 2015 году поступила в клиническую ординатуру по специальности «Колопроктология» в ФГБОУ ДПО Российскую медицинскую академию непрерывного профессионального образования Минздрава России. В 2017 году поступила на работу в должности младшего научного сотрудника отдела высшего образования ФГБУ «ГНЦК имени А.Н. Рыжих» Минздрава России. С 2018 по 2020 гг. – занимала должность ведущего специалиста отдела аспирантуры ФГБУ «ГНЦК имени А.Н. Рыжих» Минздрава России. С 2020 по 2021 гг. – научный сотрудник группы по обеспечению телемедицинских консультаций, отдела организационно-методического управления и анализа качества медицинской помощи по профилю

«колопроктология» ФГБУ «НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Минздрава России. С 2021 года по настоящее время работает руководителем группы по анализу качества и организации медицинской помощи по профилю «колопроктология» ФГБУ «НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Минздрава России. В настоящее время Куловская Дарья Павловна подготовила диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по теме: «Риск-ассоциированная модель скрининга колоректального рака». Диссертация выполнена на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные руководители:

Шелыгин Юрий Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, научный руководитель Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Владимир Иванович Стародубов – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, научный руководитель Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Руголь Людмила Валентиновна - доктор медицинских наук (3.2.3 - общественное здоровье, организация и социология здравоохранения), главный научный сотрудник отдела научных основ организации здравоохранения Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Федоров Евгений Дмитриевич – доктор медицинских наук (3.1.9. - Хирургия), профессор, главный научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории хирургической гастроэнтерологии и эндоскопии Научно-исследовательского института клинической хирургии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы о диссертационной работе.

Ведущая организация

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своём положительном заключении на диссертационную работу, подписанном доктором медицинских наук, профессором,

академиком РАН Ревишвили Амираном Шотаевичем, отметило, что диссертация Куловской Д.П. представляет собой завершённое самостоятельное исследование, выполненное автором на высоком научном уровне. Полученные результаты вносят существенный вклад в развитие современного здравоохранения и полностью соответствуют требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. N 335, от 02 августа 2016 г. №748, от 29 мая 2017 г. N 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Куловская Дарья Павловна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9. – Хирургия и 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ в периодических изданиях, в том числе рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации для размещения докторских и кандидатских диссертаций:

1. Куловская Д.П., Ачкасов С.И., Шельгин Ю.А., и соавт. Сравнительная оценка эффективности анкетирования и теста на скрытую кровь в кале при скрининге колоректального рака. Хирург. 2022;(4):31-40. <https://doi.org/10.33920/med-15-2204-04>.
2. Куловская Д.П., Шельгин Ю.А., Фролов С.А., Ачкасов С.И. Валидация опросника по оценке степени риска обнаружения колоректального рака. Колопроктология. 2023;22(3):76-84. <https://doi.org/10.33878/2073-7556-2023-22-3-76-84>.
3. Куловская Д. П., Шельгин Ю. А., Фролов С. А. Анкетирование как метод стратификации при организации скрининга колоректального рака. Хирург. 2024;(1):40-46. <https://doi.org/10.33920/med-15-2401-04>.
4. Куловская Д.П., Шельгин Ю.А., Стародубов В.И., Ачкасов С.И., Каприн А.Д., Драпкина О.М., Попович Л.Д., Решетов И.В., Фролов С.А. Эффективность модели скрининга колоректального рака с использованием групп риска. Профилактическая медицина. 2024; 27(5):12–22. <https://doi.org/10.17116/profmed20242705112>.
5. Ачкасов С.И., Шельгин Ю.А., Фролов С.А., Назаров И.В., Куловская Д.П. Апробация риск-ассоциированной модели скрининга колоректального рака на популяции. Предварительные результаты. Корпоративное здоровье и промышленная медицина. 2024; №1 (1) – С. 31 – 41. УДК: 65.012.21: 616.345-006.
6. Веселов А. В., Омеляновский В. В., Кашников В. Н., Ташкинов Н. В., Калашников А. А., Адаев А. М., Лапшин Д. Е., Захарова Я. С., Захаров С. В., Косенко П. М.,

Куловская Д. П. Возможности повышения эффективности диагностики и лечения новообразований ободочной и прямой кишки (на примере работы Хабаровского краевого колопроктологического центра) // Дальневосточный медицинский журнал. 2020 (2) pp. 28-32 (In Russ.) <http://dx.doi.org/10.35177/1994-5191-2020-2-28-32>.

Основные положения работы доложены на 18 научно практических конференциях:

- 1) Научно-практическая конференция «Альянс гастроэнтеролога, колопроктолога и эндоскописта в диагностике и лечении заболеваний желудочно - кишечного тракта», 17-18 сентября 2021 г., Хабаровск.
- 2) Круглый стол «Популяционный скрининг – путь к решению проблемы колоректального рака», 30 ноября 2021 г., Екатеринбург.
- 3) Научно-практическая конференция «Актуализация проблемы скрининга колоректального рака», 14 февраля 2022 г., Южно-Сахалинск.
- 4) Круглый стол «Популяционный скрининг – путь к решению проблемы колоректального рака», 30 марта 2022 г., Оренбург.
- 5) Межрегиональная научно-практическая конференция с международным участием «Современные эндоскопические технологии в колопроктологии», 7 июня 2022 г., Москва.
- 6) Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Первый Байкальский колопроктологический форум молодых ученых», 28-30 июля 2022 г., Иркутск.
- 7) V юбилейный международный форум онкологии и радиотерапии, 19-23 сентября 2022 г., Москва.
- 8) Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Съезд колопроктологов России», 6-8 октября 2022 г., Москва.
- 9) Неделя профилактики рака толстой кишки, 07-11 ноября 2022 г., Москва.
- 10) Научно-практическая конференция «Остановим КРР. Практика», 09 декабря 2022 г., Рязань.
- 11) Научно-практическая конференция «Скрининг колоректального рака. Остановим КРР. Практика», 26 января 2023 г., Новосибирск.
- 12) XXX Российский национальный конгресс «Человек и лекарство», 10 апреля 2023 г., Москва.
- 13) Региональная научно-практическая конференция «Скрининг колоректального рака», 29 мая 2023 г., Когалым.
- 14) Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Съезд колопроктологов России», 12-13 октября 2023 г., Москва.

- 15) Круглый стол «Популяционный скрининг – путь к решению проблемы колоректального рака», 23 октября 2023 г., Мурманск.
- 16) Научно-практическая конференция специалистов Сибирского федерального округа «Актуальные вопросы в практике колопроктолога и гастроэнтеролога», 15-16 февраля 2024 г., Иркутск.
- 17) XII международный конгресс «ОргЗдрав – 2024. Эффективное управление в здравоохранении», 10-11 июня 2024 г., Москва.
- 18) Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Съезд колопроктологов России», 03-05 октября 2024 года, г. Москва.

На диссертацию и автореферат поступило 4 отзыва.

1) *официального оппонента* Руголь Л.В., где отмечено, что представленная диссертационная работа является полноценной научно-квалификационной работой, самостоятельно выполненной автором, содержащей принципиально новое решение по созданию эффективной скрининговой модели выявления предраковых заболеваний толстой кишки и колоректального рака, способной существенно снизить заболеваемость колоректальным раком и улучшить показатели выживаемости этих пациентов, что послужит решению одной из ключевых задач современного здравоохранения – увеличению продолжительности жизни населения Российской Федерации. Результаты проведенного исследования обладают высокой научной и практической значимостью, имеют важное теоретическое и практическое значение для развития профилактической медицины и хирургии. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

2) *официального оппонента* Федорова Е.Д., в котором отмечено, что выводы соответствуют поставленным задачам и отражают результаты исследования. Практические рекомендации сформулированы четко и имеют реальное практическое значение. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

3) *ведущей организации*, где отмечено, что диссертация является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой продемонстрированы преимущества риск-ассоциированной модели скрининга колоректального рака. Замечания не критичны для общей положительной оценки отзыва на диссертационную работу.

4) *на автореферат* поступил отзыв кандидата медицинских наук, заведующего колопроктологическим отделением Государственного бюджетного учреждения

здравоохранения «Городская клиническая больница №67 имени Л.А. Ворохобова Департамента здравоохранения города Москвы», Атрощенко Андрея Олеговича. В отзыве на автореферат отмечается актуальность представленного исследования, его научная новизна и практическая значимость полученных результатов, а также отражается личный вклад диссертанта в разработку темы. Отмечено, что диссертационная работа является научно-квалификационной работой, имеющей важное практическое значение для хирургии и здравоохранения и отвечает требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что они являются ведущими специалистами в области хирургии и общественного здоровья, организации и социологии здравоохранения, медико-социальной экспертизы, в том числе имеют большой опыт диагностики и лечения больных с новообразованиями толстой кишки и внесли большой вклад в развитие этих областей медицинской науки, а также наличием у них публикаций по профилю представленной к защите диссертации в рецензируемых журналах.

Выбор ведущей организации основан на том, что она является одним из ведущих научно-исследовательских учреждений, занимающихся изучением проблем хирургии, в том числе новообразований толстой кишки и анального канала.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- 1. доказана** медицинская, социальная и экономическая эффективность предложенной модели скрининга колоректального рака;
- 2. продемонстрировано**, что при апробации анкетирования и ФИТ на популяции относительно здорового населения анкета обладает наиболее высокой специфичностью – 80,8%, при уровне чувствительности – 56,1%, в то время как ФИТ обладает наибольшей чувствительностью – 69,4%, при специфичности – 57,0%, а совместное их использование позволило создать наиболее оптимальную риск-ассоциированную модель скрининга колоректального рака;
- 3. установлено**, что предложенная модель скрининга позволит снизить заболеваемость и повысить показатели выживаемости при колоректальном раке.

Теоретическая значимость исследования обусловлена тем, что:

Разработан уникальный, простой в применении опросник, позволяющий определить наличие и степень риска возможного обнаружения новообразований толстой кишки. Доказана эффективность опросника. На основании полученных данных разработана риск-

ассоциированная модель скрининга КРР. На основании результатов проведенных пилотных проектов, доказано, что открытие специализированных эндоскопических центров с возможностью одномоментного эндоскопического удаления выявленных новообразований в амбулаторных условиях позволит снизить экономические затраты за счет исключения необходимости направления пациентов с полипами менее 10 мм в диаметре на стационарное лечение. Также повысится частота обнаружения доброкачественных новообразований и злокачественных новообразований на ранних стадиях. Доказана эффективность разработанной риск-ассоциированной модели при проведении скрининга КРР.

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

- разработана модель скрининга колоректального рака, основанная на персонифицированном подходе и определении индивидуального риска обнаружения новообразований толстой кишки;
- в результате применения риск-ассоциированной модели возрастают общие затраты на проведение популяционного скрининга в 2,9 раза за счет большего числа эндоскопических исследований (в 4,3 раза), но при этом в модели с анкетированием на этап ФИТ приходится всего 10% в общих расходах, в традиционной модели этот показатель равен 47%, а затраты на выявление одного случая заболевания снижаются на 43,0%;
- применение разработанной модели скрининга позволяет выявлять колоректальный рак в 1,8% наблюдений, а доброкачественные новообразования толстой кишки - в 44,5%.

Оценка достоверности результатов исследования выявила следующее:

теория согласуется с опубликованными в мировой литературе материалами по теме диссертации;

идея внедрения риск-ассоциированной модели скрининга колоректального рака базируется на анализе и обобщении современных данных мирового опыта. Предложенный алгоритм является эффективным. Достоверность результатов данного исследования подтверждается достаточным для анализа количеством пациентов, включенных в него. Различия признавались статистически значимыми при $p < 0,05$. Результаты исследования подтверждают положения, выносимые на защиту, найдя свое отражение в выводах и практических рекомендациях, сформулированных на основании полученных данных;

использованы объективные методы инструментальной диагностики;

установлено качественное и количественное соответствие результатов автора с данными, представленными в независимых источниках по теме диссертационного исследования;

использованы современные методики сбора, хранения и обработки информации, обоснован подбор единиц наблюдения, критерии включения в исследование;

применено значительное количество современных статистических методик для тщательной обработки и интерпретации полученных данных.

Личный вклад соискателя.

Соискатель принял участие в разработке дизайна исследования, создании, валидации, апробации и оценке эффективности оригинального опросника по оценке степени риска обнаружения новообразований толстой кишки и разработке риск-ассоциированной модели скрининга КРР. Автор принял непосредственное участие в организации, координации и реализации всех пилотных проектов скрининга КРР в субъектах Российской Федерации. Диссертант осуществлял сбор, анализ и статистическую обработку данных, полученных в результате исследования.

Диссертация Куловской Дарьи Павловны полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. №335, от 02 августа 2016 г. №748, от 29 мая 2017 г. №650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 11 сентября 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Куловской Дарье Павловне учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 16 человек по специальности 3.1.9 – Хирургия «медицинские науки» и 3 доктора наук по специальности 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза «медицинские науки», участвовавших в

заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за – 19, против - 0, недействительных бюллетеней нет.

Заместитель председателя

диссертационного совета, д.м.н., профессор

Фролов Сергей Алексеевич

Учёный секретарь

диссертационного совета, к.м.н.

Евгений Сергеевич Суровегин

11 сентября 2025 г.

