УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по научной работе РУДН, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН

_____ Костин А.А.

«_____» _____ 2026 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» о научно-практической ценности диссертационной работы Киргизова Кирилла Игоревича на тему «Совершенствование системы оказания высокотехнологичных видов медицинской помощи детям со злокачественными новообразованиями», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия и 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Актуальность темы исследования

Диссертационная работа посвящена актуальной теме – совершенствованию системы оказания высокотехнологичных видов медицинской помощи детям со злокачественными новообразованиями.

Ключевые организационные направления в детской онкологии и онкогематологии включают масштабирование финансового обеспечения лечения в рамках государственных программ, развитие мультицентровых клинических исследований и совершенствование эпидемиологического мониторинга за счет создания специализированных регистров злокачественных новообразований. Параллельно происходит активное внедрение

высокотехнологичных методов лечения: развиваются малоинвазивные, органосохраняющие и функционально сберегающие хирургические технологии, модернизируется лучевая терапия, также расширяются возможности ядерной медицины.

Несмотря на предпринимаемые усилия, злокачественные новообразования у детей остаются одной из ведущих причин смертности в детской популяции как в развитых, так и в развивающихся странах. Даже в условиях высокоразвитого здравоохранения на пути к излечению сохраняется ряд системных барьеров, среди которых особую остроту имеют проблемы несвоевременной верификации диагноза, дефекты маршрутизации пациентов и недостаточная доступность высокотехнологичной медицинской помощи для всех нуждающихся.

Несомненно, существующие системы, направленные на совершенствование оказания высокотехнологичной медицинской помощи детям со злокачественными новообразованиями в России, требовали дальнейшего развития, вследствие чего научно-методическое обоснование и разработка подходов являлась злободневной научной проблемой, как для онкологии, так и для общественного здоровья и здравоохранения. Характерной чертой современной российской детской онкологии и гематологии выступает её глубокая интеграция в международное профессиональное сообщество: осуществляется тесное взаимодействие со странами Евразии в рамках макрорегиональной структуры Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). Данное направление также нашло отражение в работе.

В связи с этим диссертационное исследование Киргизова К.И. является актуальным, результаты будут востребованы, а также представлять большой интерес и иметь значимость для медицины.

Оценка новизны исследования, достоверность и ценность полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Впервые в Российской Федерации разработана уровневая модель организации системы медицинской помощи детям со злокачественными новообразованиями, методика создания и внедрения инфографических карт в детской онкологии-гематологии для оптимизации маршрутизации пациентов, проведена оценка нормативов финансовых затрат на единицу объема предоставления медицинской помощи при оказании новых видов высокотехнологичной медицинской помощи детям со злокачественными новообразованиями, разработана организационная система, включающую новый механизм своевременного выявления злокачественных новообразований у детей (чек-лист) и новый механизм маршрутизации детей со злокачественными новообразованиями (на основе уровневой модели).

Не вызывает сомнения достоверность полученных результатов, которая определяется репрезентативностью фактического материала, проанализированного с использованием комплекса научных методов, согласованностью общей концепции работы и выводов с научными положениями современной медицины. Научные положения и выводы диссертационной работы обоснованы и подтверждаются фактическим материалом.

Соответствие содержания диссертации паспорту специальности

Диссертация соответствует паспорту научной специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия. Направление исследований: пункт 1 «Осуществление профилактики возникновения злокачественных опухолей на основе изучения факторов внешней и внутренней среды организма»; пункт 3 «Разработка и совершенствование программ скрининга и ранней диагностики

онкологических заболеваний»; пункт 10 «Оценка эффективности противоопухолевого лечения на основе анализа отдаленных результатов». Паспорту научной специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, направление исследования: пункт 10 «Исследование и анализ мнения различных профессиональных и возрастно-половых групп населения о здоровье и болезни, о влиянии социально-экономических факторов на здоровье населения, о социальных моделях сохранения и укрепления здоровья», пункт 15 «Исследование ресурсной базы медицинских организаций различной формы собственности с целью разработки моделей их развития с учетом региональных и субрегиональных особенностей», пункт 18 «Разработка теоретических и методологических основ обеспечения для населения доступности, качества и безопасности медицинской помощи»; пункт 19 «Изучение механизмов, источников и объемов финансирования медицинской помощи и здравоохранения и разработка мероприятий по совершенствованию финансового обеспечения органов и учреждений здравоохранения».

Практическая значимость полученных автором диссертации результатов для науки и клинической практики

В клиническую и организационную деятельность в сфере здравоохранения научно-исследовательского института детской онкологии и гематологии им. акад. РАМН Л.А. Дурнова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России внедрены организационные технологии чек-листов маршрутизации, инфографической картографии и образовательных технологий, равно как и технологии организации и оптимизации трансплантации гемопоэтических стволовых клеток у детей.

Разработанная организационная система, включающая новый механизм своевременного выявления злокачественных новообразований у детей (чек-лист) и новый механизм маршрутизации детей со злокачественными

новообразованиями (на основе уровневой модели), используется в субъектах Российской Федерации, курируемых ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина» Минздрава России.

Таким образом, диссертационная работа имеет несомненную теоретическую и практическую значимость.

Результаты исследования получены автором лично, о чем соответствует оригинальность концепции, список из 192 проанализированных литературных источников, а также уместное цитирование и корректное осмысление основных теоретических положений, которое обеспечивает глубокое понимание проблемы и демонстрирует хорошее знание работ по теме исследования.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Предложенная организационная система, включающая новый механизм своевременного выявления злокачественных новообразований у детей и новый механизм маршрутизации детей со злокачественными новообразованиями, сформулированные, по результатам и выводам проведенного исследования, применяются в системе здравоохранения Российской Федерации для создания программ улучшения результатов лечения детей со злокачественными новообразованиями, развитию службы с медицинскими организациями 3-го уровня в области детской онкологии-гематологии.

Полученные в диссертационной работе данные могут быть использованы для создания нормативных документов, продолжения исследований, а также в учебном процессе последипломного профессионального образования врачей.

Структура и объем диссертации

Диссертация изложена на 222 страницах машинописного текста, содержит 37 рисунков и 39 таблиц, информативно иллюстрирующих результаты выполненного исследования.

Работа состоит из введения, обзора литературы по теме исследования, описания материалов и методов, 10 глав, представляющих описание результатов собственных исследований, обсуждения результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, списка иллюстративного материала и приложений. Библиографический указатель содержит 192 источника, включая 36 отечественных и 156 зарубежных.

Диссертация отличается стройностью композиции, логичностью изложения материала, что позволило последовательно рассмотреть и доказать сформулированные во Введении положения, выносимые на защиту.

Публикации

Киргизов К.И. – автор 234 публикаций. По теме диссертационной работы опубликовано 16 научных статей, в том числе 16 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. Полученные результаты представлены в виде докладов на российских и международных научных конференциях.

Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат полностью отражает основное содержание диссертации.

Работа заслуживает положительной оценки и соответствует самым высоким требованиям по критериям актуальности, научной новизны и научно-практической значимости. Существенных замечаний по поставленным в работе цели и задачам, выбранным методам исследования и выдвинутых автором положениям и выводам нет. Проведенный обзор научной литературы всесторонне отражает аспекты изучаемого вопроса о статистических показателях по детской онкологии и гематологии и об организации профильной службы в Российской Федерации в целом и в каждом из субъектов в частности.

В обсуждении собственных результатов автор обобщает и структурирует полученные данные, проводит подробное сопоставление с результатами других исследований и обосновывает выявленные положения. В заключении обобщается научная и практическая ценность результатов работы. Выводы сформулированы логично и соответствуют поставленным в исследовании задачам.

Заключение

Диссертация Киргизова Кирилла Игоревича на тему «Совершенствование системы оказания высокотехнологичных видов медицинской помощи детям со злокачественными новообразованиями», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук является завершенной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных автором исследований, решена актуальная научная проблема, имеющая важное значение для детской онкологии и гематологии, а именно: разработка организационной модели своевременного выявления злокачественных новообразований у детей и механизма маршрутизации детей со злокачественными новообразованиями, с учетом особенностей организации профильных служб в субъектах Российской Федерации.

Диссертационная работа Киргизова Кирилла Игоревича по актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021 г. №1539, от 26 октября 2023 г. №1786, от 25 января 2024 г. №62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а её автор, Киргизов Кирилл Игоревич,

заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия и 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Отзыв заслушан, обсужден и одобрен на заседании кафедры онкологии и рентгенорадиологии имени академика В.П. Харченко медицинского института и кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института «10» сентября 2026 г. протокол № 2.

Профессор кафедры онкологии и рентгенорадиологии имени академика В.П. Харченко медицинского института РУДН, доктор медицинских наук — Пархоменко Роман Алексеевич

Профессор кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института РУДН, доктор медицинских наук, профессор — Коновалов Олег Евгеньевич

Подписи доктора медицинских наук Пархоменко Романа Алексеевича и доктора медицинских наук, профессора Коновалова Олега Евгеньевича заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета, доктор исторических наук — Курылев Константин Петрович

«15» октября 2026 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6, +7 (499) 936-87-87, rudn@rudn.ru, www.rudn.ru