

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Никитина Романа Олеговича на тему: «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях», представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела в ПДС 0300.020 на базе ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», г. Москва

Диссертационное исследование Никитина Р.О. посвящено актуальной проблеме современного здравоохранения – совершенствованию фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа, наблюдающимся в амбулаторных условиях. Заболеваемость диабетом 2-го типа в Российской Федерации неуклонно растёт, что требует поиска новых организационных решений на региональном уровне. Автор обоснованно указывает, что Белгородская область, где показатели распространённости диабета превышают среднероссийские, нуждается в разработке научно обоснованных подходов к оптимизации лекарственного обеспечения и фармацевтического консультирования.

Работа имеет чёткую целевую направленность: разработка организационно-методических подходов к совершенствованию фармацевтической помощи больным сахарным диабетом 2-го типа в амбулаторных условиях на примере Белгородской области. Для достижения этой цели автор решил комплекс задач, включающих анализ нормативно-правовой базы, оценку стратегического потенциала региона, изучение медико-социального портрета пациента, маркетинговые исследования рынков, анализ доступности льготного лекарственного обеспечения, фармакоэкономические расчёты и создание практических инструментов оптимизации.

К числу наиболее значимых научных результатов можно отнести следующие. Впервые на региональном уровне разработан алгоритм оптимизации фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа, объединяющий профессиональное развитие специалистов, повышение приверженности пациентов лечению и рационализацию системы льготного лекарственного обеспечения. Определён медико-социальный профиль типичного амбулаторного пациента с диабетом в Белгородской области, что позволяет адресно планировать мероприятия по лекарственному обеспечению и фармацевтическому консультированию.

С помощью STEEP- и SWOT-анализа выявлены ключевые факторы, влияющие на доступность и качество фармацевтической помощи в регионе. Маркетинговое

исследование ассортимента лекарственных препаратов, медицинских изделий и биологически активных добавок на российском и региональном рынках показало значительное отставание регионального предложения от общероссийского. Проведённый ABC- и VEN-анализ позволил оценить рациональность структуры затрат на лекарственное обеспечение и обосновать приоритетные группы препаратов.

Фармакоэкономический анализ стоимости болезни дал возможность количественно оценить экономическое бремя диабета для региона и выполнить прогноз на среднесрочную перспективу. Разработанный и внедрённый чат-бот «diabet\_net\_info» является инновационным инструментом информационной поддержки врачей, фармацевтов и пациентов.

Теоретическая значимость работы заключается в обосновании и разработке методологии комплексного исследования региональной системы фармацевтической помощи при хроническом заболевании, систематизации факторов, влияющих на её эффективность, и предложении инструментов для её оптимизации. Полученные результаты вносят вклад в развитие теории организации фармацевтического дела.

Практическая значимость подтверждена актами внедрения в деятельность аптечных организаций Белгородской области. Программа для ЭВМ (чат-бот) и база данных ассортимента лекарственных препаратов и БАД зарегистрированы в установленном порядке. Информационный буклет по сахарному диабету используется для повышения санитарной грамотности населения. Сформированный на основе анализа региональный перечень приоритетных лекарственных препаратов может служить основой для оптимизации льготного лекарственного обеспечения.

Учебное пособие по противодиабетическим препаратам рекомендовано для подготовки фармацевтических кадров. Достоверность результатов обеспечена репрезентативностью использованных данных, корректными статистическими методами и высокой степенью согласованности экспертных оценок. Апробация работы проведена на многочисленных международных и всероссийских научных форумах. По теме диссертации опубликовано 24 работы, из них 4 статьи в журналах Перечня ВАК, получены 2 свидетельства о государственной регистрации.

Представленная диссертационная работа является законченным научным исследованием, соответствует паспорту специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела, по своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости отвечает требованиям пункта 2.2 раздела II Положения о присуждении учёных степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы



## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Никитина Романа Олеговича «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях», представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела в ПДС 0300.020 на базе ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН), г. Москва

Диссертационное исследование Никитина Романа Олеговича посвящено одной из наиболее востребованных тем в современной организации фармацевтического дела – повышению эффективности и доступности помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа, получающим лечение в амбулаторных условиях. Социальная значимость этого заболевания, его высокая распространённость и тенденция к «омоложению» контингента больных требуют от региональных систем здравоохранения постоянного совершенствования механизмов лекарственного обеспечения и фармацевтического информирования. Автор обоснованно указывает, что в Белгородской области, как и во многих других субъектах Российской Федерации, до настоящего времени отсутствовал комплексный, экономически обоснованный подход к управлению фармацевтической помощью при данной патологии, что и определило необходимость представленного исследования.

В своей работе соискатель последовательно решает весь спектр задач – от контент-анализа нормативных документов до создания и внедрения цифровых инструментов. Центральным звеном диссертационной работы является разработка организационно-методических подходов, позволяющих на уровне региона синхронизировать работу медицинских и фармацевтических организаций, сделать процесс лекарственного обеспечения более рациональным, а взаимодействие с пациентами – информационно

насыщенным и персонализированным. Автор предлагает конкретные механизмы их реализации.

К числу научных результатов можно отнести составленный Никитиным Р.О. детальный медико-социальный профиль амбулаторного больного сахарным диабетом 2-го типа на примере Белгородской области. На основе этого портрета удалось сформулировать адресные рекомендации для фармацевтических работников, учитывающие реальные потребности и ожидания пациентов. Проведённый многофакторный анализ внешней среды с использованием современных методов стратегического планирования позволил выявить ключевые факторы, которые влияют на реализацию программ оказываемой помощи в регионе. Маркетинговое исследование российского и регионального рынков противодиабетических средств, а также медицинских изделий и биологически активных добавок, показало наличие структурных диспропорций и неиспользованных резервов для улучшения доступности современных лекарственных препаратов. Выполненный ABC- и VEN-анализ затрат на лекарственное обеспечение дал возможность объективизировать приоритеты при формировании регионального заказа. Фармакоэкономический расчёт «стоимости болезни» и прогнозирование экономического бремени на ближайшие годы имеют высокую практическую ценность для региональных органов управления здравоохранением. Завершающим этапом стала разработка информационного чат-бота и базы данных, объединяющих врачей, фармацевтических специалистов и пациентов в единое коммуникационное пространство.

Теоретическая значимость диссертационной работы заключается в том, что она вносит вклад в развитие методологии комплексной оценки региональной системы фармацевтической помощи при хронических неинфекционных заболеваниях. Предложенный автором алгоритм может быть адаптирован для других нозологий и других территорий, что расширяет возможности для тиражирования полученных результатов.

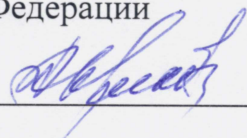
Практическая ценность исследования подтверждена актами о внедрении в деятельность конкретных аптечных организаций Белгородской области. Зарегистрированные в установленном порядке программа для ЭВМ (чат-бот) и база данных ассортимента лекарственных препаратов и БАД уже используются в повседневной работе. Информационные буклеты для пациентов способствуют повышению их комплаентности, а подготовленное учебное пособие может применяться в системе непрерывного профессионального образования фармацевтических и медицинских кадров. Разработанный региональный перечень приоритетных лекарственных препаратов, основанный на принципах клинической эффективности и экономической целесообразности, представляет интерес для оптимизации льготного лекарственного обеспечения.

Достоверность полученных результатов обеспечивается репрезентативностью использованных первичных данных, корректным выбором методов статистического анализа и высоким уровнем согласованности мнений экспертов. Основные положения работы прошли широкую апробацию на международных и всероссийских научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 24 научные работы, из них 4 – в рецензируемых журналах из Перечня ВАК, получены 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ и базы данных ассортимента лекарственных препаратов и биологически активных добавок, применяемых при сахарном диабете 2-го типа.

На основании анализа можно прийти к выводу, что диссертационная работа «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях» является завершённым, самостоятельно выполненным научным исследованием, содержащим решение важной задачи – повышение качества и доступности фармацевтической помощи для пациентов с сахарным диабетом на региональном уровне. Диссертация полностью соответствует требованиям пункта 2.2 раздела II Положения о присуждении учёных степеней в

федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утверждённого Учёным советом РУДН протокол №УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Никитин Роман Олегович заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Доктор фармацевтических наук (14.03.06 - фармакология, клиническая фармакология), профессор, декан фармацевтического факультета, заведующая кафедрой управления и экономики фармации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

« 20 » мая 2026 г.  Крикова Анна Вячеславовна

Подпись доктора фармацевтических наук, заведующего кафедрой управления и экономики фармации Криковой А.В. «заверяю»

Учёный секретарь Учёного совета ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, кандидат медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии с курсом ФДПО федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

« 20 » мая 2026 г.  Петров Владимир Сергеевич

Контактные данные:

Адрес: 214019, Россия, г. Смоленск, ул. Крупской, д. 28

Телефон: +7 (4812) 55-02-75

Адрес электронной почты: adm@smolgmu.ru



## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Никитина Романа Олеговича на тему: «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях»**, представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела в ПДС 0300.020 на базе ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН), г. Москва

Актуальность диссертационного исследования Никитина Р.О. не вызывает сомнений и обусловлена высокой медико-социальной значимостью сахарного диабета 2-го типа, который входит в число социально значимых неинфекционных заболеваний и характеризуется неуклонным ростом заболеваемости в Российской Федерации. Автор справедливо отмечает, что, несмотря на реализацию федерального проекта «Борьба с сахарным диабетом», на региональном уровне сохраняется множество нерешённых проблем, связанных с доступностью лекарственных препаратов, информированностью пациентов и взаимодействием медицинских и фармацевтических специалистов. Белгородская область, где показатели заболеваемости превышают среднероссийские, выбрана в качестве модели для разработки практико-ориентированных подходов к оптимизации фармацевтической помощи, что делает тему исследования своевременной и востребованной.

Цель работы сформулирована чётко и логично: разработать организационно-методические подходы к совершенствованию фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа в амбулаторных условиях на примере Белгородской области.

Для достижения цели автором решён ряд задач, включающих контент-анализ нормативной базы, стратегический анализ потенциала региона, изучение медико-социального профиля пациента, маркетинговые и фармакоэкономические исследования, а также разработку конкретных мероприятий по оптимизации фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа.

Научная новизна исследования заключается в том, что автором впервые на региональном уровне разработаны и научно обоснованы организационно-методические подходы к оптимизации фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа, учитывающие эпидемиологическую обстановку, структуру потребностей пациентов, оперативную ситуацию и ресурсные возможности системы здравоохранения. В ходе работы определён медико-социальный профиль амбулаторного пациента с диабетом в Белгородской области, включающий демографические, социальные и клинические характеристики. Проведённый комплексный анализ внешних факторов с использованием

современных методов стратегического анализа позволил выявить ключевые возможности и угрозы для оказания фармацевтической помощи в регионе. Впервые выполнен сравнительный анализ российского и регионального рынков лекарственных препаратов, медицинских изделий и биологически активных добавок, применяемых при сахарном диабете, что выявило существенные диспропорции и неиспользованный потенциал. С помощью фармакоэкономических методов рассчитана «стоимость болезни» и выполнен прогноз экономического бремени на ближайшие годы. Разработан и внедрён специализированный чат-бот для информационной поддержки врачей, фармацевтических работников и пациентов, а также создана база данных ассортимента противодиабетических средств.

Теоретическая значимость работы состоит в развитии методологии комплексного анализа региональной системы фармацевтической помощи при хронических неинфекционных заболеваниях. Автором обоснована необходимость интеграции эпидемиологических, маркетинговых, социологических и фармакоэкономических методов для выявления системных проблем и разработки адресных корректирующих мероприятий. Предложенный алгоритм организации фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа может служить теоретической основой для оптимизации помощи при других социально значимых заболеваниях.

Практическая значимость подтверждена внедрением результатов исследования в деятельность ряда аптечных организаций Белгородской области, о чём имеются соответствующие акты. Разработанные автором программа для ЭВМ (чат-бот) и база данных зарегистрированы в установленном порядке. Сформированный на основе проведённого анализа региональный перечень приоритетных лекарственных препаратов может быть рекомендован для оптимизации льготного лекарственного обеспечения. Информационный буклет по сахарному диабету используется для санитарно-просветительной работы среди посетителей медицинских и аптечных организаций. Учебное пособие по противодиабетическим препаратам предназначено для подготовки фармацевтических кадров.

Достоверность результатов обеспечена репрезентативным объёмом проанализированных данных и корректным применением статистических методов. Апробация работы проведена на многочисленных международных и Всероссийских научных конференциях, симпозиумах и конгрессах. По теме диссертации опубликовано 24 научные работы, в том числе 4 статьи в журналах из Перечня ВАК, получены 2

свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ и о регистрации базы данных.

Таким образом, анализ автореферата показал, что диссертационная работа Никитина Романа Олеговича на тему «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях», представленная на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук, полностью соответствует требованиям пункта 2.2 раздела II Положения о присуждении учёных степеней в ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утверждённого Учёным советом РУДН протокол №УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Доктор фармацевтических наук (3.4.3. Организация фармацевтического дела), профессор, заведующий кафедрой фармацевтических дисциплин федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

« 15 » мая 2026 г.



Кныш Ольга Ивановна

Подпись доктора фармацевтических наук, профессора Кныш О.И. «заверяю»

Учёный секретарь Учёного совета ФГБОУ ВО «Тюменский ГМУ» Минздрава России, кандидат медицинских наук, доцент

« 15 » мая 2026 г.



Платицина Светлана Владимировна

Контактные данные:  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Адрес: 625023, Россия, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54  
Телефон: +7 (3452) 69-07-00  
Адрес электронной почты: knysho@mail.ru

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Никитина Романа Олеговича** «**Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях**», представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела в ПДС 0300.020 на базе ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», г. Москва

Актуальность темы диссертационного исследования Никитина Р.О. определяется стратегическими приоритетами государственной политики в сфере здравоохранения, направленными на борьбу с сахарным диабетом. Заболеваемость диабетом 2-го типа в России имеет устойчивую тенденцию к росту, что создаёт значительную нагрузку на систему здравоохранения и бюджет. Автор обоснованно указывает, что в Белгородской области существует потребность в адресных научно обоснованных подходах к оптимизации фармацевтической помощи, учитывающих региональную специфику, включая географические, демографические и инфраструктурные особенности. Настоящее исследование направлено на восполнение этого пробела.

Поставленная цель работы – разработка организационно-методических подходов к совершенствованию фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа в амбулаторных условиях (на примере Белгородской области) конкретизирована в задачах, которые охватывают все этапы исследования: от теоретико-правового анализа до практического внедрения разработанных продуктов.

Научная новизна диссертации заключается в том, что автор впервые предложил и апробировал комплексную методику оптимизации фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа на региональном

уровне, объединяющую стратегический анализ, маркетинговые исследования, социологические опросы и фармакоэкономические расчёты. Проведённые STEEP- и SWOT-анализы позволили выявить ключевые факторы макросреды, влияющие на доступность и качество фармацевтической помощи в регионе. Впервые выполнен сравнительный анализ ассортимента лекарственных препаратов, медицинских изделий и биологически активных добавок, используемых при СД 2-го типа, на российском и региональном рынках, показавший значительное отставание регионального ассортимента от общероссийского. С использованием ABC- и VEN-анализов оценена рациональность затрат на лекарственное обеспечение, что легло в основу формирования оптимального регионального перечня препаратов.

Теоретическая значимость исследования состоит в обосновании и разработке методологии комплексной оценки региональной системы фармацевтической помощи при хроническом заболевании. Полученные автором результаты расширяют научные представления о факторах, определяющих эффективность лекарственного обеспечения и фармацевтического информирования, и могут быть использованы при изучении других социально значимых заболеваний.

Замечаний по автореферату нет.

Практическая значимость подтверждена актами внедрения результатов в деятельность аптечных организаций различных форм собственности. Программа для ЭВМ «Чат-бот diabet-net-info» и база данных ассортимента лекарственных препаратов и БАД зарегистрированы и используются для повышения качества фармацевтической помощи. Информационный буклет для населения способствует повышению осведомлённости о факторах риска и профилактике осложнений сахарного диабета. Разработанный региональный перечень приоритетных лекарственных препаратов может служить основой для совершенствования льготного лекарственного обеспечения. Учебное пособие рекомендуется для профессиональной подготовки фармацевтических кадров.

Достоверность результатов обеспечена достаточным объемом первичных данных, корректным применением современных статистических методов и экспертных оценок. Апробация работы проведена на многочисленных международных и всероссийских научных форумах. По теме диссертации опубликовано 24 научные работы, в том числе 4 статьи в рецензируемых журналах из Перечня ВАК.

Анализ представленной работы показал, что диссертационное исследование «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях», представленная на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук, соответствует требованиям пункта 2.2 раздела II Положения о присуждении учёных степеней в ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утверждённого Учёным советом РУДН, протокол №УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Никитин Роман Олегович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Доктор фармацевтических наук (15.00.01– Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессор, заведующий кафедрой медицинского и фармацевтического товароведения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
« 14 » мая 2026 г.



Умаров Сергей Закирджанович

Подпись руки

удостоверяю

Начальник отдела документации

ФГБОУ ВО СПбФУ Минздрава России

*Умарова С.З.*

*14.05.2026*

Навилок И.В.



Адрес: 197022, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Аптекарский остров, ул. Профессора Попова, д. 14, лит. А  
Телефон: +7 (812) 499-39-00  
Адрес электронной почты: rectorat.main@pharminnotech.com

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Никитина Романа Олеговича на тему: «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях», представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела в ПДС 0300.020 на базе ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», г. Москва**

Представленная диссертационная работа Никитина Р.О. посвящена решению важной научно-практической проблемы, связанной с совершенствованием фармацевтической помощи амбулаторным пациентам, страдающим сахарным диабетом 2-го типа. Сахарный диабет 2-го типа относится к числу социально значимых неинфекционных заболеваний, его распространённость неуклонно растёт, что создаёт значительную нагрузку на систему здравоохранения и требует разработки новых организационных решений. Автор справедливо отмечает, что на региональном уровне остаются нерешёнными многие вопросы, касающиеся доступности лекарственной терапии, информированности пациентов и взаимодействия между врачами, провизорами и больными. Белгородская область, где показатели заболеваемости превышают среднероссийские, выбрана в качестве подходящей модели для отработки оптимизационных подходов.

Диссертант поставил перед собой цель разработать организационно-методические подходы к совершенствованию фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа в амбулаторных условиях на примере Белгородской области. Для достижения этой цели автором последовательно решён широкий круг задач, включающих анализ нормативно-правовой базы, стратегический анализ потенциала региона, изучение медико-социального профиля пациента, маркетинговые и фармакоэкономические исследования, а также разработку конкретных оптимизационных мероприятий.

В ходе исследования получен ряд новых научных результатов. Автором впервые на региональном уровне разработаны и научно обоснованы организационно-методические подходы к оптимизации фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа, учитывающие эпидемиологическую обстановку, структуру потребностей пациентов, оперативную ситуацию и ресурсные возможности системы здравоохранения. Определён медико-социальный профиль амбулаторного пациента с диабетом в Белгородской области, включающий основные демографические, социальные и клинические характеристики, что имеет важное значение для адресного планирования помощи. С использованием современных методов стратегического анализа выявлены ключевые факторы внешней

среды, влияющие на оказание фармацевтической помощи в регионе. Проведён сравнительный анализ российского и регионального рынков лекарственных препаратов, медицинских изделий и биологически активных добавок, применяемых при сахарном диабете, показавший существенные диспропорции в ассортименте и недостаточное использование общероссийского потенциала. С помощью фармакоэкономических методов оценена «стоимость болезни» и выполнен прогноз экономического бремени на ближайшие годы. Разработан и внедрён специализированный чат-бот для информационной поддержки врачей, фармацевтических работников и пациентов, создана база данных ассортимента противодиабетических средств.

Теоретическое значение работы состоит в развитии методологии комплексного анализа региональной системы фармацевтической помощи при хронических неинфекционных заболеваниях. Автором обоснована необходимость интеграции эпидемиологических, маркетинговых, социологических и фармакоэкономических методов для выявления системных проблем и разработки адресных корректирующих мероприятий. Предложенный алгоритм организации фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа может служить основой для оптимизации помощи при других социально значимых заболеваниях.

Практическая значимость работы подтверждена внедрением результатов в деятельность ряда аптечных организаций Белгородской области, о чём имеются соответствующие акты. Разработанные автором программа для ЭВМ (чат-бот) и база данных зарегистрированы в установленном порядке. Информационный буклет по сахарному диабету используется для санитарно-просветительной работы среди посетителей медицинских и аптечных организаций. Сформированный на основе проведённого анализа региональный перечень приоритетных лекарственных препаратов может быть рекомендован для оптимизации льготного лекарственного обеспечения. Учебное пособие по противодиабетическим препаратам предназначено для подготовки как фармацевтических, так и медицинских кадров. Достоверность результатов обеспечена репрезентативным объёмом проанализированных данных, корректным применением статистических методов и высоким уровнем согласованности экспертных оценок.

Апробация работы проведена на многочисленных международных и всероссийских научных конференциях, симпозиумах и конгрессах. По теме диссертации опубликовано 24 научные работы, в том числе 4 статьи в журналах из Перечня ВАК, получены 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ и базы данных.

Представленный материал изложен последовательно, выводы логически аргументированы, принципиальных замечаний к содержанию автореферата не имеется.

Таким образом, диссертационная работа Никитина Романа Олеговича «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях» полностью соответствует требованиям пункта 2.2 раздела II Положения о присуждении учёных степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утверждённого Учёным советом РУДН протокол №УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Доктор медицинских наук (14.01.12 Онкология), доцент, профессор кафедры госпитальной терапии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»), врач-эндокринолог Поликлиники НИУ «БелГУ».

Подпись доктора медицинских наук Голивец Татьяны Павловны «заверяю»

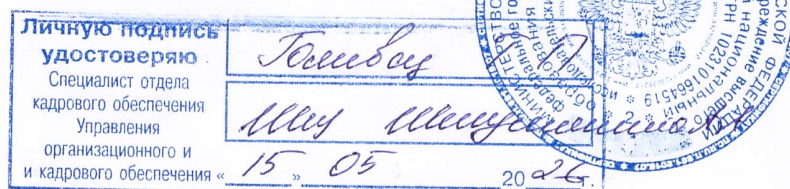
«15» мая 2026 г.

Голивец Татьяна Павловна

Почтовый адрес: 308015, г.Белгород, ул. Победы, д.85

Контактный телефон:

Адрес электронной почты: [golivets@bsuedu.ru](mailto:golivets@bsuedu.ru)



## Отзыв

на автореферат диссертационной работы  
*Никитина Романа Олеговича* на тему: «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях», представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела в ПДС 0300.020 на базе ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», г. Москва

Актуальность диссертационной работы Никитина Р.О. обусловлена высокой распространённостью сахарного диабета 2-го типа и его негативным влиянием на качество жизни пациентов, а также значительными экономическими потерями для государства. В Российской Федерации реализуется масштабный федеральный проект «Борьба с сахарным диабетом», однако его успешность во многом зависит от качества проработки региональных аспектов лекарственного обеспечения и фармацевтической помощи. Автор отмечает, что существующие региональные исследования часто носят фрагментарный характер и не интегрируются в целостную управленческую модель. В связи с этим разработка научно обоснованных подходов к оптимизации фармацевтической помощи на примере Белгородской области является своевременной и востребованной.

Цель исследования заключается в разработке организационно-методических подходов к совершенствованию фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа в амбулаторных условиях. Для достижения цели автором последовательно решены задачи по анализу нормативно-правовой базы, оценке стратегического потенциала региона, изучению медико-социального профиля пациента, маркетинговому анализу фармацевтического рынка, оценке доступности льготного лекарственного обеспечения, фармакоэкономическому анализу и разработке практических рекомендаций.

Научная новизна работы представлена рядом оригинальных результатов. Автором впервые на региональном уровне разработан и научно обоснован алгоритм организации фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го

типа, объединяющий профессиональное развитие специалистов, повышение комплаентности пациентов и рационализацию льготного лекарственного обеспечения. В ходе исследования определён медико-социальный профиль амбулаторного пациента с диабетом, учитывающий половозрастные характеристики, социальный статус, место проживания, длительность заболевания и спектр сопутствующей патологии. Проведённый маркетинговый анализ позволил выявить несоответствие между российским и региональным ассортиментом лекарственных препаратов и медицинских изделий, а также определить неиспользованные возможности для расширения доступа пациентов к современным средствам терапии. С помощью ABC- и VEN-анализа оценена структура затрат на лекарственное обеспечение, что позволило выделить приоритетные группы препаратов. Фармакоэкономический анализ стоимости болезни дал возможность количественно оценить как прямые, так и непрямые затраты, связанные с заболеванием, и выполнить прогноз экономического бремени на ближайшие годы. Разработанный и зарегистрированный чат-бот «diabet\_net\_info» является инновационным инструментом информационной поддержки.

Теоретическая значимость исследования состоит в развитии методологии комплексного анализа региональной системы фармацевтической помощи при сахарном диабете, включающей оценку внешних факторов, внутренних резервов, ассортиментной политики и экономической эффективности. Предложенный подход может быть экстраполирован на другие регионы и хронические заболевания.

Практическая значимость подтверждена документально. Разработанные автором программные продукты (чат-бот и база данных) внедрены в деятельность аптечных организаций, что подтверждено соответствующими актами о внедрении. Информационный буклет и памятки для населения используются для санитарно-просветительной работы. Сформированный региональный перечень приоритетных лекарственных препаратов рекомендован для оптимизации льготного лекарственного обеспечения.

