

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.020  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА  
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 25 мая 2026 г., протокол № 37-3

О присуждении **Никитину Роману Олеговичу**, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата фармацевтических наук.

Диссертация «Оптимизация фармацевтической помощи больным, страдающим сахарным диабетом 2-го типа, в амбулаторных условиях» по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела в виде рукописи принята к защите 23.04.2026, протокол № 37-ПЗ, диссертационным советом ПДС 0300.020 федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6; приказ от 02 июля 2025 г., протокол № 418).

Соискатель **Никитин Роман Олегович** 1999 года рождения, в 2022 году окончил федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» по специальности 33.05.01 Фармация.

С 2022 по 2025 гг. обучался в очной аспирантуре федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела, по которой подготовлена диссертация.

С 2023 по 2025 гг. обучался в ординатуре федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» по программе 33.08.02. Управление и экономика фармации.

В период подготовки диссертации являлся ассистентом, старшим преподавателем кафедры управления и экономики фармации Института фармации, химии и биологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», где и работает по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре управления и экономики фармации Института фармации, химии и биологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»).

**Научный руководитель:**

**Филина Ирина Александровна**, доктор фармацевтических наук, доцент, профессор кафедры фармакологии, клинической фармакологии и фармации

Медицинского института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева».

**Официальные оппоненты:**

**Глембоцкая Галина Тихоновна** – гражданка Российской Федерации, доктор фармацевтических наук (15.00.01. Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессор, профессор кафедры организации и экономики фармации, Институт фармации имени А.П. Нелюбина, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет);

**Овод Алла Ивановна** – гражданка Российской Федерации, доктор фармацевтических наук (15.00.01. Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессор, заведующая кафедрой организации и менеджмента фармации, фармацевтический факультет, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

**Желткевич Ольга Валерьевна** – гражданка Российской Федерации, доктор фармацевтических наук (3.4.3. Организация фармацевтического дела), доцент, профессор кафедры управления и экономики фармации, Институт фармации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы о диссертации.

Соискатель имеет 24 опубликованные работы, все по теме диссертации, из них 4 статьи, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК Минобрнауки, 1 Свидетельство о государственной регистрации базы данных, 1 Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. Общий объем публикаций 161 стр. Авторский вклад 88%. Наиболее значимые публикации:

1. Маркетинговый анализ фармацевтического рынка лекарственных препаратов для лечения сахарного диабета 2-го типа / **Р. О. Никитин**, И. А. Филина, Г. В. Вареных [и др.] // Медико-фармацевтический журнал «Пульс». – 2022. – Т. 24, № 11. – С. 67–72.

2. Анализ потребительских предпочтений услуг аптечных организаций в контексте системы менеджмента качества / В. Ю. Никонов, И. В. Спичак, И. А. Филина, И.В.Жирова, **Р.О. Никитин** // Известия ГГТУ. Медицина, фармация. – 2025. – Т. 1 (21). – С. 65–69.

3. **Никитин, Р. О.** Изучение осведомленности фармацевтических специалистов о принципах фармакотерапии и консультирования, а также предпочтений покупателей с сахарным диабетом / **Р. О. Никитин**, И. А. Филина, Г. В. Вареных // Медико-фармацевтический журнал «Пульс». – 2025. – Т. 27, № 6. – С. 140–145.

4. **Никитин, Р. О.** Оценка STEEP-факторов, влияющих на оказание медицинской и фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом на региональном уровне и комплексный SWOT-анализ / **Р. О. Никитин**, И. А. Филина,

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы:

**Чупандиной Елены Евгеньевны**, гражданки Российской Федерации, доктора фармацевтических наук (15.00.01. Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессора, первого проректора – проректора по учебной работе, декана фармацевтического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный университет»;

**Криковой Анны Вячеславовны**, гражданки Российской Федерации, доктора фармацевтических наук (14.03.06. Фармакология, клиническая фармакология), профессора, декана фармацевтического факультета, заведующей кафедрой управления и экономики фармации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

**Кныш Ольги Ивановны**, гражданки Российской Федерации, доктора фармацевтических наук (15.00.01. Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессора, заведующей кафедрой фармацевтических дисциплин федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

**Умарова Сергея Закирджановича**, гражданина Российской Федерации, доктора фармацевтических наук (15.00.01. Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессора, заведующего кафедрой медицинского и фармацевтического товароведения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

**Голивец Татьяны Павловны**, гражданки Российской Федерации, доктора медицинских наук (14.01.12. Онкология), доцента, профессора кафедры госпитальной терапии Медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», врача-эндокринолога Поликлиники НИУ «БелГУ»;

**Афанасьевой Татьяны Гавриловны**, гражданки Российской Федерации, доктора фармацевтических наук (3.4.3. Организация фармацевтического дела), доцента, профессора кафедры организации фармацевтического дела, клинической фармации и фармакогнозии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих тематике оппонируемой диссертации.

**Глембоцкая Галина Тихоновна** является крупным специалистом в области исследования проблем лекарственного обеспечения. В частности, в сфере ее научных интересов находятся вопросы совершенствования процесса оказания фармацевтической помощи населению, в том числе лекарственного обеспечения пациентов с сахарным диабетом, что является темой диссертационного исследования соискателя. Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1. **Глембоцкая, Г. Т.** Разработка и реализация методического подхода к сравнительной оценке страховых продуктов и программ Добровольного медицинского страхования и страхования лекарственного обеспечения / **Г. Т. Глембоцкая, А. А. Ненадышин** // Фармакоэкономика: теория и практика. – 2025. – Т. 13, № 2. – С. 12-20.

2. Особенности реализации лекарственных препаратов, применяемых для лечения сахарного диабета, в розничном секторе фармацевтического рынка Российской Федерации / **И. К. Петрухина, А. М. Лазарев, Т. К. Рязанова, Г.Т.Глембоцкая** [и др.] // Фармакоэкономика. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. – 2025. – Т. 18, № 1. – С. 14-21.

3. Столяренко, С. В. Опыт, проблемы и перспективы применения лекарственных препаратов off-label в свете концепции перепрофилирования / **С. В. Столяренко, Г. Т. Глембоцкая, Я. А. Грюканова** // Фармакоэкономика: теория и практика. – 2023. – Т. 11, № 4. – С. 5-9.

**Овод Алла Ивановна** – ведущий специалист в области разработки методологии оказания фармацевтической помощи, в том числе формирования эффективного ассортимента аптечных организаций, развития профессиональных компетенций фармацевтических специалистов. Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1. **Овод, А. И.** Фармацевтическая помощь: основные направления и перспективы развития / **А. И. Овод, О. В. Максименко, А. Д. Мешкова** // Фармация. – 2025. – Т. 74, № 4. – С. 51-60.

2. Ретроспективный анализ методов формирования эффективного ассортимента в аптечных организациях / **Т. А. Олейникова, Д. Н. Пожидаева, А. А. Титова, А. И. Овод** // Фармация. – 2024. – Т. 73, № 8. – С. 40-47.

3. Олейникова, Т. А. Фармацевтическая помощь как одна из ключевых компетенций провизора / **Т. А. Олейникова, А. И. Овод, Н. Б. Дремова** // Современная организация лекарственного обеспечения. – 2022. – Т. 9, № 3. – С. 87-88.

**Желткевич Ольга Валерьевна** – известный специалист в области исследования проблем фармацевтического рынка. В частности, в сфере ее научных интересов находится вопрос совершенствования профессионального взаимодействия медицинских и фармацевтических специалистов в направлении профилактики хронических неинфекционных заболеваний, к которым относится и сахарный диабет 2-го типа, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя. Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1. Актуальные вопросы регулирования развития российского фармацевтического рынка / А. Е. Дриго, Л. И. Лаврентьева, **О. В. Желткевич**, Т. А. Базанова // Фармация. – 2025. – Т. 74, № 5. – С. 47-57.

2. Скворцова, М. В. Роль аптечной организации в единой профилактической среде / М. В. Скворцова, **О. В. Желткевич** // Фармакоэкономика: теория и практика. — 2023. – Т. 11, № 2. – С. 48.

3. Дриго, А. Е. Состояние и перспективы развития государственного сегмента регионального фармацевтического рынка в системе лекарственной помощи населению / А. Е. Дриго, Л. И. Лаврентьева, **О. В. Желткевич** // Современная организация лекарственного обеспечения. – 2022. – Т. 9, № 3. – С. 81-82.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

*разработаны* научно-обоснованные организационно-методические подходы и алгоритм совершенствования фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа на основе комплексного анализа региональных условий, включая эпидемиологическую обстановку, структуру и потребности пациентов, текущую оперативную ситуацию, а также ресурсные возможности региональной системы здравоохранения;

*определен* на основе структурного и статистического анализа медико-социальный профиль амбулаторного пациента с сахарным диабетом 2-го типа в Белгородской области, включающий: пол, возраст, социальный статус, место проживания, длительность течения сахарного диабета 2-го типа, сопутствующие заболевания и др.;

*проведен* маркетинговый анализ фармацевтического рынка лекарственных препаратов, используемых при сахарном диабете 2-го типа; на основе STEEP, SWOT-анализа определены факторы макросреды, влияющие на фармацевтическую помощь в регионе, а также проанализирована номенклатура лекарственных препаратов (в том числе производителей, ценовых сегментов и др.), медицинских изделий и биологически активных добавок, используемых в реальной клинической практике; осуществлен ABC- и VEN-анализ затрат на лекарственное обеспечение амбулаторных больных в регионе;

*рассчитана* «стоимость болезни» сахарного диабета 2-го типа в регионе; определена усредненная стоимость годовых затрат на 1 пациента в год; обоснована структура «груза болезни» и методом научного прогнозирования определены значения «груза болезни» СД на ближайшие 3 года (с 2026 по 2028 гг.);

*обоснована и разработана* блок-схема информационного взаимодействия посредством чат-бота «diabet\_net\_info», направленная на повышение качества фармацевтической помощи посредством формирования информационного комплекса и объединения инструментов для оптимизации лекарственной терапии и мониторинга состояния пациента;

*сформирован* региональный перечень приоритетных ЛП для терапии сахарного диабета 2-го типа, составленный на основе принципов жизненной важности, клинической эффективности и экономической целесообразности.

**Теоретическая значимость заключается** в создании научно-обоснованных организационно-методических подходов к оптимизации фармацевтической помощи

больным, страдающим СД 2-го типа, повышению доступности и качества оказания фармацевтической помощи на региональном уровне.

Применительно к проблематике диссертационного исследования результативно использовались методы: контент-анализ, метод информационного поиска, сравнительный анализ, систематизация, графический, логический, аналитический, социологический (анкетирование), ранжирование, STEEP и SWOT-анализы, маркетинговый (ассортиментный, ABC, VEN-анализ), фармакоэкономический (анализ стоимости болезни), метод оценки согласованности мнений экспертов.

*Изложены:* методология комплексного фармакоэкономического и маркетингового анализа системы оказания фармацевтической помощи больным сахарным диабетом 2-го типа, позволяющая реализовать научно-методические подходы к определению медико-социального профиля амбулаторного пациента, оценке факторов макросреды на основе проведенных STEEP- и SWOT-анализа, проведению ABC- и VEN-анализа затрат на лекарственное обеспечение, расчету «стоимости болезни» и прогнозированию «груза болезни» на среднесрочную перспективу, а также к формированию регионального перечня приоритетных лекарственных препаратов для терапии СД 2-го типа на основе принципов жизненной важности, клинической эффективности и экономической целесообразности и разработке алгоритма совершенствования фармацевтической помощи в регионе;

*раскрыты:* тенденции и закономерности региональных особенностей лекарственного обеспечения амбулаторных пациентов с СД 2-го типа по факторным признакам, позволяющие оценить текущее состояние оказываемой помощи, структуру потребления лекарственных препаратов, медицинских изделий и биологически активных добавок, ценовые сегменты и другие факторы, а также обосновать инструменты для повышения качества и доступности фармацевтической помощи данной категории больных;

*исследованы* на основе применения методов научного прогнозирования и фармакоэкономического моделирования причинно-следственные связи между клинико-демографическими характеристиками пациентов, структурой затрат на лекарственную терапию и эффективностью лечения, определяющие величину «стоимости болезни» и «груза болезни» в регионе, положенные в основу моделирования направлений оптимизации системы управления лекарственным обеспечением (включая внедрение чат-бота «diabet\_net\_info» для информационной поддержки и мониторинга состояния пациента) и обоснования региональной модели совершенствования фармацевтической помощи при сахарном диабете 2-го типа в Белгородской области.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики** подтверждается тем, что по результатам исследования разработаны и внедрены:

База данных «Ассортимент лекарственных препаратов и биологически активных добавок, применяемых при сахарном диабете 2-го типа», (свидетельство о государственной регистрации №2025624225), на которую получен акт внедрения (Аптека УНК «Аптеки БелГУ» от 10.10.2025);

Программа для ЭВМ: Чат-бот «diabet-net-info», (свидетельство о государственной регистрации № 2025663214), получено 9 актов внедрения;

Рациональный ассортимент противодиабетических лекарственных препаратов (8 актов внедрения в деятельность аптечных организаций);

Буклет о здоровом образе жизни для посетителей аптек по симптоматике и профилактике сахарного диабета (8 актов внедрения);

Учебное пособие «Противодиабетические препараты: медицинские и фармацевтические аспекты», которое применяется для подготовки кадров специальностей 33.05.01 Фармация и 33.08.02 Управление и экономика фармации (акты внедрения: ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева» от 17.04.2025, ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» от 05.05.2025);

Результаты исследования используются в учебном процессе и научной работе кафедры управления и экономики фармации Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», а также кафедры фармакологии, клинической фармакологии и фармации ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева».

**Оценка достоверности результатов исследования выявила**, что теоретическое обоснование концепции и методологии диссертационного исследования основано на известных, проверяемых фактах, согласуется с официальными статистическими данными, результатами современных исследований, опубликованными в отечественных и зарубежных литературных источниках. Результаты исследования основываются на использовании достаточного массива данных в качестве репрезентативной выборки, корректных методах сбора, анализа и статистической обработки информации.

*Идея исследования основывается* на концепции фармакоэкономического и маркетингового анализа региональной системы оказания фармацевтической помощи пациентам с сахарным диабетом 2-го типа и методологии комплексной оценки «стоимости болезни», определения медико-социального профиля амбулаторного пациента, STEEP- и SWOT-анализа факторов макросреды, а также на принципах доказательной эффективности и экономической целесообразности отбора лекарственных препаратов. На этой основе осуществлялась диагностика текущих проблем лекарственного обеспечения амбулаторных больных, индикация резервов оптимизации терапии, обоснование приоритетных направлений повышения качества оказываемой фармацевтической помощи, включая внедрение информационного взаимодействия через чат-бот, и разработка региональной системы управления лекарственным обеспечением при сахарном диабете 2-го типа в виде формирования регионального перечня приоритетных ЛП и алгоритма совершенствования ФП в рамках программ развития здравоохранения Белгородской области.

*Использованы* нормативно-правовые документы, в том числе федеральные законы, постановления Правительства РФ и Белгородской области, регулирующие оказание медицинской и фармацевтической помощи, лекарственное обеспечение населения; региональная статистика (Минздрав Белгородской области, ОГКУЗ особого типа «Медицинский информационно-аналитический центр») (2014-2025 гг.); данные по санитарно-эпидемиологическому благополучию населения региона (Управление Роспотребнадзора по Белгородской области) (2014-2025 гг.); отчеты Министерства финансов РФ и Белгородской области (2015-2025 гг.); данные Федеральной службы государственной статистики РФ (2012-2025 гг.). Государственный реестр лекарственных средств; прайс-листы предложений региональных поставщиков; результаты анкетирования медицинских работников (115 анкет); экспертная оценка по ЛП (19 анкет врачей-экспертов); результаты

социологического опроса среди фармацевтических специалистов (155 анкет); результаты анкетирования пациентов (396 анкет); обезличенные данные из медицинских карт амбулаторного больного с СД 2-го типа и врачебных назначений ЛП за период 2020-2024 г. (2093); данные по наличию льготных ЛП, сформированные из региональной информационной системы, отчет по реализованным 35382 рецептам за период 2023-2024 гг. Обработку результатов исследования осуществляли с применением пакета прикладных программ для ЭВМ Microsoft Office, включая Excel и Access, а также статистической программы Statistica v14.0.0.15 и отечественного программного продукта для статистической обработки данных StatTech (v4.7.0).

**Личный вклад соискателя.** Диссертация выполнена автором самостоятельно на всех этапах исследования. Проведен анализ научной литературы по теме диссертационной работы, нормативно-правовых актов и статистических данных, обоснована методология и программа исследования, определена цель и поставлены задачи, обоснованы выбранные методы исследования и подготовлен соответствующий инструментарий. Автором реализована экспериментальная часть работы с последующей интерпретацией полученных данных, на их основе сформулированы выводы. Подготовлено и осуществлено внедрение результатов исследования в практику и их представление на научных мероприятиях.

На заседании 25 мая 2026 г. диссертационный совет принял решение присудить Никитину Роману Олеговичу ученую степень кандидата фармацевтических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 11 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 15 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0, проголосовали: за – 11, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заключение диссертационного совета подготовлено: Горячевым Андреем Борисовичем, доктором фармацевтических наук, профессором, профессором кафедры безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф, ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет); Фоминой Анной Владимировной, доктором фармацевтических наук, профессором, заведующей кафедрой общественного здоровья, здравоохранения и гигиены, медицинский институт, РУДН; Зиганшиной Лилией Евгеньевной, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры общей и клинической фармакологии медицинский институт, РУДН.

Председательствующий на заседании

Ученый секретарь  
диссертационного совета

25.05.2026.



Лоскутова Е.Е.

Дорофеева В.В.