

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.028
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 22 октября 2025 г., протокол № 23 з 2025

О присуждении Эдишерашвили Ушанги Бесиковичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Применение пробиотиков при профилактике и лечении периимплантатного мукозита» по специальности 3.1.7. Стоматология в виде рукописи принята к защите 24 июня 2025, протокол № 23 п/з 2025, диссертационным советом ПДС 0300.028 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 № 417 от 01.08.2024 г.).

Соискатель Эдишерашвили Ушанги Бесикович 1981 года рождения, в 2002 году окончил Бухарский медицинский институт имени Абу али ибн Сино по специальности «Стоматология».

С 2002 по 2004 гг. проходил обучение в ординатуре на кафедре хирургической стоматологии в Бухарском медицинском институте имени Абу али ибн Сино.

С 2021 по 2025 гг. обучался в аспирантуре ФГБОУ ВО Ставропольского ГМУ Минздрава России по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 3.1.7. Стоматология, по которой подготовлена диссертация.

В период подготовки диссертации являлся врачом-стоматологом клиники ООО «Мастер-Дентал» (г. Вологда), где и работает по настоящее время в должностях главного врача и врача-стоматолога-ортопеда.

Диссертация выполнена на кафедре стоматологии общей практики и детской стоматологии медицинского института Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"Ставропольский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Долгалев Александр Александрович, профессор кафедры стоматологии общей практики и детской стоматологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Панин Андрей Михайлович (РФ) – доктор медицинских наук, профессор, (3.1.7. Стоматология), заведующий кафедрой пропедевтики хирургической стоматологии ФГАОУ ВО «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Научно-образовательный институт стоматологии им. А.И. Евдокимова.

Олесов Егор Евгеньевич (РФ) - доктор медицинских наук; (3.1.7. Стоматология), профессор, заведующий кафедрой клинической стоматологии и имплантологии «Академия постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России», –

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», в своем положительном отзыве, подписанном Амхадовой Малкан Абдрашидовной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой хирургической стоматологии и имплантологии ФУВ ГБУЗ МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского и утвержденном заместителем директора по науке и международным связям Кокориной Екатериной Петровной, указала, что диссертация Эдишерашвили Ушанги Бесиковича является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи профилактики и лечения периимплантатного мукозита, имеющей существенное значение для практической стоматологии, образовательного и научного процесса.

В заключении отзыва ведущей организации указано, что диссертационная работа соответствует требованиям п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН 22.01.2024 г., протокол № УС-1, а ее автор, Эдишерашвили Ушанги Бесикович заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук.

Соискатель имеет восемь опубликованных работ, все по теме диссертации, из которых семь статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Перечнем РУДН, Перечнем ВАК, и одно свидетельство на регистрацию базы данных. Общий объем публикаций по теме диссертации составляет 1,53 п.л.

Авторский вклад 89 %.

Наиболее значимые публикации:

1. Перспективы применения коллагенсодержащих матриц в направленной тканевой регенерации. Обзор литературы /Е.М. Бойко, А.А. Долгалев, Д.В. Стоматов, С.Г. Ивашкевич Арт.А. Чагаров, М.Г. Мусаев, У.Б. Эдишерашвили, Н.Г. Габриелян// Медицинский алфавит. 2021.- №24 (476). - С.9-13. DOI: 10.33667/2078-5631-2021-24-9-13.
2. Перспективы применения пробиотиков при лечении периимплантита. Обзор литературы/ Э. М. Джафаров, У. Б. Эдишерашвили, А. А. Долгалев, С. Н. Гаража, Г. С. Шульга, А. Б. Дымников // Медицинский алфавит. 2022.- №1 (486). - С.7-10. DOI: 10.33667/2078-5631-2022-1-7-10.
3. Применение метода полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени для определения пародонтопатогенов /Э.М. Джафаров, У.Б. Эдишерашвили, М. З. Чониашвили, Д.Т. Таймазова, А. А. Долгалев, В. М. Аванисян // Медицинский алфавит. 2023.- №12 (2). - С.18-23. DOI: 10.33667/2078-5631-2023-2-72-74 K2
4. Пробиотики – новая панацея заболеваний пародонта?! Обзор литературы /Д.Т. Таймазова, М.З. Чониашвили, В.М. Аванисян, У.Б. Эдишерашвили, Э.М. Джафаров, // Медицинский алфавит. 2023.- №20 (3). - С. 30 -34. DOI: 10.33667/2078-5631-2023-20-30-34 K2
5. Саливадиагностика полости рта при пародонтитах и периимплантитах с использованием иммунологических методов. Обзорная статья /Т.И. Джандарова, А.А. Долгалев, У.Б. Эдишерашвили, Д.Т. Таймазова, М.З. Чониашвили, Э.М. Джафаров, Б.Х. Тлябичева, К.С. Саакян // Медицинский алфавит. - 2023.- №30 (4). - С.19-29. DOI: 10.33667/2078-5631-2023-30-19-29 K2
6. Выявление маркеров воспалительных процессов полости рта (пародонтиты, периимплантиты) при биохимических методах исследования слюны /Долгалев Александр Александрович, Т.И. Джандарова, Е.А. Булычева, Д.С. Булычева, У.Б. Эдишерашвили, М.З. Чониашвили, Д.Т. Таймазова, Э.М. Джафаров, Б.Х. Тлябичева, К.С. Саакян// Институт стоматологии. – 2023. - №4 (101). – С.79-83.
7. Влияние технических факторов имплантационной системы на развитие мукозита / Н.Р. Раджабов, Г.К. Гезуев, Р.М. Омаров, Д.Ю. Семериков, У.Б. Эдишерашвили, М.Л. Акрамов, А.К. Зеленский, А.А. Долгалев, // Медицинский алфавит. - 2025.- №1. - С.109-111. DOI: 10.33667/2078-5631-2025-1-109 -111.

8. Долгалева Александр Александрович, Атапин Павел Михайлович, Гуренко Сергей Алексеевич, Эдишерашвили Ушанги Бесикович
Свидетельство о государственной регистрации базы данных «База данных случаев периимплантата для прототипа программы поддержки врачебных решений». Номер регистрации 2024621222, дата регистрации 21 марта 2024.

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

- **Гоман Максим Викторович** (РФ), к.м.н. (3.1.7 Стоматология), доцент кафедры ортопедической стоматологии, Федеральное государственное бюджетное образовательное «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

- **Юсупов Руслан Доккаевич** (РФ), д.м.н. (3.1.7 Стоматология), профессор кафедры клинической стоматологии с курсом хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

- **Хубаев Зелимхан Саид-Селимович** (РФ), к.м.н., (3.1.7 Стоматология), доцент кафедры общей стоматологии Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова».

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

Профессор Олесов Е.Е. является крупным специалистом в области хирургической стоматологии и дентальной имплантологии. В частности, в сфере ее научных интересов находится вопрос предупреждения рисков в дентальной имплантации, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1. Воспалительные осложнения в состоянии периимплантатных тканей и их причины по результатам анкетирования врачей-

- стоматологов/Заславский Р.С., Иванов А.С., Саламов М.Я., Олесов Е.Е., Заславская С.А.// Стоматология для всех. - №3 (96). -С.12-15.
2. Дезинтеграция имплантатов: поверхность и микрофлора/Романов А.С., Олесова В.Н., Заславский Р.С., Иванов А.С., Олесов Е.Е., Бондаренко Н.А.//Российский вестник дентальной имплантологии. - 2021.- Т.53-54. - №3-4. – С.99-106.
 3. Клинико-рентгенологическая оценка состояния имплантатов с несъемными конструкциями в динамике за 20 лет/ Олесов Е.Е., Иванов А.С., Заславский Р.С., Рагулинв А.В., Романов А.С. //Медицина экстремальных ситуаций. – 2021. – Т.23, №4. – С.29-33.
 4. Микроструктурный анализ поверхности имплантатов, удаленных в связи с периимплантитом/Иванов А.С., Максюков С.Ю., Олесова В.Н., Саламов М.Я., Мартынов Д.В., Олесов Е.Е.// Российский стоматологический журнал. – 2021. - №1 (25). – С.5-11.

Профессор Панин А.М. является крупным специалистом в области хирургической стоматологии, дентальной имплантологии, челюстно-лицевой хирургии. В сфере его научных интересов находится вопрос профилактики и лечения воспалительных процессов в области периимплантатных тканей, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1. Комплексная оценка имплантатно-челюстного сегмента при различных схемах антибиотикопрофилактики. Экспериментальное исследование / В. Р. Габидуллина, А. М. Цициашвили, А. В. Волков, А.М.Панин [и др.] // Пародонтология. - 2024. - Т. 29, № 2. - С. 113-126.
2. Экспериментальное моделирование различных режимов остеотомии при проведении навигационной трепан-биопсии челюстей / Л. К. Абраамян, А. М. Цициашвили, А. В. Волков, А.М.Панин [и др.] // Медицинский алфавит. - 2023. - № 1. - С. 61-66
3. Особенности клинического течения послеоперационного периода хирургического этапа дентальной имплантации у пациентов, получавших защищенные пенициллины по разным схемам / В. Р. Габидуллина, А. М. Цициашвили, А. М. Панин, А. В. Заборовский // Cathedra-Кафедра. Стоматологическое образование. - 2023. - № 83. - С. 24-27
4. Динамика микрофлоры слизистой оболочки рта и внутриротового содержимого в области дентального имплантата у пациентов на хирургическом этапе лечения, включающем разные схемы антибиотикопрофилактики / В. Р. Габидуллина, М. С. Подпорин, А. М. Цициашвили, А.М.Панин [и др.] // Клиническая стоматология. - 2023. -

Т. 26, №4.-С. 116-126.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно - исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» активно занимается проблематикой по теме диссертационной работы Эдишерашвили У. Б., что подтверждается следующими публикациями сотрудников кафедры хирургической стоматологии и имплантологии ФУВ:

1. Оценка остеоинтеграции методом резонансно-частотного анализа у пациентов с различной минеральной плотностью костной ткани (клинические и биохимические аспекты): проспективное исследование/ Агазаде А.Р.Г., Агазаде Р.Р.О., Амхадова М.А., Иванова Е.В.// Российский медицинский журнал - 2022. - Т. 28. - № 2. - С. 133-140.
2. Предоперационная диагностика у пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы перед операцией дентальной имплантации (обзор литературы)/ Казарин Н.А., Амхадова М.А.// Проблемы стоматологии. - 2023. - Т. 19. - № 4. - С. 5-11.
3. Геморрагические осложнения дентальной имплантации у пациентов пожилого возраста с сердечно-сосудистой патологией на фоне антитромбоцитарной и/или антикоагулянтной терапии/ Амхадова М.А., Митюшин А.А., Максюкова Е.С., Щепляков Д.С., Демидов И.А.//Главный врач Юга России.- 2024.- № 3 (95).- С. 35-38.
4. Особенности планирования и проведения дентальной имплантации у пациентов с акромегалией /Эфендиев Э.М., Амхадова М.А., Иловайская И.А., Наврузов Р.А.//Стоматология для всех. - 2024. - № 2 (107). - С. 54-59.
5. Риски и осложнения дентальной имплантации у пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы (Обзор литературы)/ Казарин Н.А., Амхадова М.А.// Главный врач Юга России. - 2024. - №3 (95). - С. 31-35.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **сформирована** и зарегистрирована «База данных случаев периимплантита для прототипа программы поддержки врачебных решений»;
- **получены** новые данные, на основе ретроспективного исследования, о факторах риска, влияющих на развитие воспалительных осложнений при имплантационном лечении, что позволяет существенно снизить частоту подобных осложнений;
- **разработаны** практические рекомендации по использованию пробиотиков при лечении периимплантатного мукозита;

– **апробирован** метод скрининга воспалительных процессов периимплантатных тканей и мониторинга результатов их лечения на основе определения уровня провоспалительных и противовоспалительных цитокинов в смешанной слюне;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

– на основании ретроспективного исследования выявлено более 100 факторов риска с различной степенью влияния на развитие периимплантного мукозита, в том числе:

1) факторы, связанные с общим состоянием пациента, из которых наибольшее значение имели наличие остеопороза ($7,36 \pm 0,1$; корреляция $0,05350121$) и прием препаратов, связанных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы ($4,51 \pm 0,03$; корреляция $0,2442$);

2) факторы, связанные с состоянием полости рта и зубных рядов, из которых большое значение имело наличие заболеваний пародонта ($4,41 \pm$; корреляция $0,0956$);

3) факторы, связанные с состоянием тканей зоны имплантации, состоянием имплантационного ложа, из которых значение имеет биотип десны ($6,94$, корреляция $0,0681$);

4) факторы, связанные с проведением операций по направленной костной регенерации, из которых большое значение имеет применение мембран ($8,94$; корреляция $-0,0671$);

– определены концентрации цитокинов в смешанной слюне у пациентов с периимплантатным мукозитом (IL-1 $\beta = 14,98 \pm 2,8$ пг/мл, IL-4 $= 10,78 \pm 2,4$ пг/мл, IL-6 $= 10,04 \pm 2,1$ пг/мл, IL-10 $= 26,89 \pm 3,6$ пг/мл), а также динамика их снижения на этапах лечения.

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

– результаты диссертационной работы Эдишерашвили Ушанги Бесиковича внедрены в учебный процесс кафедры стоматологии общей практики и детской стоматологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России при изучении студентами дисциплин по специальности 3.1.7. Стоматология.

– на основании иммунологического исследования предложено создание тест-систем на основе определения уровня цитокинов в смешанной слюне для прогнозирования вероятности возникновения осложнений;

– учетывание выявленных в ретроспективном исследовании факторов риска позволяет снизить количество случаев периимплантатного мукозита, что было

доказано в проспективной части исследования (снижение произошло с 12,74% (ретроспективная часть) до 9,8% случаев (проспективная часть).

- разработаны рекомендации по комплексному лечению периимплантатного мукозита, включающие, помимо применения традиционного противовоспалительного лечения, пробиотикотерапию.
- дана оценка эффективности пробиотикотерапии в комплексном лечении пациентов с явлениями периимплантатного мукозита.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- Степень достоверности подтверждается исследованием достаточного количества пациентов на ретроспективном и проспективном этапах исследования. На ретроспективном этапе исследования было изучено 561 амбулаторная карта пациентов в возрасте от 30 до 59 лет, обратившихся с диагнозом частичная потеря зубов, в ООО «Северо-Кавказский медицинский учебно-методический центр» (г. Ставрополь) и стоматологического центра ООО «Мастер Дентал» (г. Вологда) с 2012 по 2021 годы. За этот период пациентам, попавшим в исследование, было установлено 2268 имплантатов. В проспективную часть исследования включили результаты лечения 472 пациентов, которым было установлено 1746 имплантатов, обратившихся в клинику в периоде функциональной нагрузки имплантатов спустя 12–48 месяцев после окончания протезирования.
- использованы современные методики обработки информации, позволившие провести анализ полученных данных на высоком уровне;
- результаты получены на сертифицированном оборудовании с использованием методик, отвечающих поставленным задачам, показана воспроизводимость результатов лабораторных этапов исследования;

Личный вклад соискателя состоит в выполнении всех исследований, описанных в диссертации. Подготовке к исследованиям, изучение литературы по теме исследования, выбор дизайна ретроспективного и проспективного исследований самостоятельно определены. В ретроспективной части исследования автором проведен анализ 561 амбулаторной карты. В проспективную часть исследования автором включены собственные результаты лечения 472 пациентов, которым было установлено 1746 имплантатов, а также результаты лечения 174 случаев мукозита. Соискатель лично участвовал во всех частях исследования, систематизировал полученные материалы, провел статистический анализ, определил выводы и практические рекомендации. Автор вел всю необходимую документацию, готовил статьи к публикации.

Заключение диссертационного совета подготовлено д.м.н., доцентом, профессором кафедры ортопедической стоматологии МИ РУДН Вороновым Игорем Анатольевичем; д.м.н., профессором, заведующим кафедрой терапевтической стоматологии МИ РУДН Хабазе Зурабом Суликоевичем, д.м.н., профессором, Заслуженный изобретатель, профессор Института цифровой стоматологии МИ РУДН Степановым Александром Геннадьевичем.

На заседании 22.10.2025 диссертационный совет принял решение присудить Эдишерашвили Ушанги Бесиковичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 11 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 12, против – 4, недействительных бюллетеней – 0 (ноль).

Председательствующий на заседании



И.Ю. Лебеденко

Ученый секретарь
диссертационного совета



М.К. Макеева

22 октября 2025 г.