

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 25.02.2026 г., протокол № 32 з 2026

О присуждении Бакаеву Юсупу Андарбековичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Сравнительный анализ способов ведения донорской зоны на нёбе после забора свободного десневого аутотрансплантата» по специальности 3.1.7. – Стоматология в виде рукописи принята к защите 26 ноября 2025 г., протокол № 32 п/з 2025 г., 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 Бакаев Юсуп Андарбекович 1995 года рождения, в 2020 году окончил ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» по специальности «Стоматология».

С 2020 по 2022 гг. проходил обучение в ординатуре в отделении Клинической и экспериментальной имплантологии Федерального государственного бюджетного учреждения Национального медицинского исследовательского центра «Центральный институт стоматологии и Челюстно-лицевой хирургии» (ЦНИИСиЧЛХ) по специальности «Стоматология хирургическая».

С 2022 по 2025 гг. обучался в аспирантуре РУДН им. Патриса Лумумбы по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 3.1.7. Стоматология, по которой подготовлена диссертация.

В настоящее время работает врачом-стоматологом-хирургом в стоматологической клинике «Ваш личный доктор».

Диссертация выполнена на кафедре терапевтической стоматологии медицинского института Федерального государственного автономного

образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Хабазе Зураб Суликоевич, заведующий кафедрой терапевтической стоматологии МИ РУДН им. Патриса Лумумбы.

Официальные оппоненты:

Дурново Евгения Александровна (РФ) – доктор медицинских наук (14.01.14 Стоматология) профессор, заведующая кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет»

Долгалев Александр Александрович (РФ) – доктор медицинских наук (14.01.14 Стоматология), профессор, профессор кафедры стоматологии общей практики и детской стоматологии ФГБОУ «Ставропольский государственный медицинский университет»,

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Паниным Андреем Михайловичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой пропедевтики хирургической стоматологии и утвержденном проректором доктором медицинских наук, профессором Крихелли Нателлой Ильиничной указала, что диссертация Бакаева Юсупа Андарбековича является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи – повышение эффективности реабилитации пациентов после реконструктивных операций на тканях пародонта.

В заключение 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 протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Бакаев Юсуп Андарбекович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология (медицинские науки).

Соискатель имеет 8 опубликованных работ по теме диссертации, из них 7 работ в Международных базах данных Web of Science/Scopus, 1 работа опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК, 3 патента РФ. Результаты исследований отражены в 6 публикациях в

сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций. Общий объем публикаций по теме диссертации составляет 2,38 п.л.

Авторский вклад 87%.

Наиболее значимые публикации:

1. Systematic review of wound dressings for palatal donor site management in oral soft tissue surgery (обзор) / **Yu.A. Bakaev**, Z.S. Khabadze [и др.] // Georgian medical news – 2025. – no 3 (360). – С. 106-112.
2. Analysis of stromal cell culture proliferation biomarker using medical adhesives // **Yu.A. Bakaev**, Z.S. Khabadze [и др.] // Georgian medical news – 2025. – no 3 (360). – С. 57-65.
3. Periodontal regeneration: comparison analysis of surgical techniques / **Yu.A. Bakaev**, Z.S. Khabadze [и др.] // Journal of international dental and medical research. – 2024. – Vol. 17, number 2. – С. 874-880.
4. The Study of Modern Wound Coatings Cytotoxicity for the Oral Mucosa Donor Site / **Yu.A. Bakaev**, Z.S. Khabadze [и др.] // Journal of international dental and medical research. – 2024. – Vol. 17, number 2. – С. 549-553.
5. Gingival Recession on the Lingual Surface Causes of Development / **Yu.A. Bakaev**, Z.S. Khabadze [и др.] // Journal of international dental and medical research. – 2023. – Vol. 16, number 3. – С. 1369-1374
6. A MODERN VIEW ON THE TREATMENT OF CLASS IV RECESSION ACCORDING TO MILLER / **Yu.A. Bakaev**, Z.S. Khabadze [и др.] // Georgian medical news – 2024. – no 10 (355). – С. 156-162.
7. Benefits of Different Techniques for the Treatment of Miller Class Iii-Iv Recession: A Systematic Review / **Yu.A. Bakaev**, Z.S. Khabadze [и др.] // Journal of international dental and medical research. – 2023. – Vol. 16, number 4. – С. 1770-1773

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

– Ведяева Анна Петровна (РФ), доктор медицинских наук (14.01.21), Заведующая отделением хирургической стоматологии ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ» Минздрава России.

– Бабина Ксения Сергеевна (РФ), кандидат медицинских наук (14.01.14), доцент, Доцент кафедры терапевтической стоматологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет);

– Омарова Хадижат Омаровна (РФ), кандидат медицинских наук (14.01.14), доцент, заведующий кафедрой пропедевтической и профилактической стоматологии ФГБОУ ВО ДГМУ.

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

Дурново Евгения Александровна, является крупным специалистом в области хирургической пародонтологии, в частности в сфере ее научных интересов находится вопрос пластики мягких тканей полости рта с забором аутоотрансплантата с нёба, что является важным аспектом диссертационного исследования соискателя, ее публикации:

1. Синергия аутогенных и ксеногенных трансплантатов при устранении дефицита прикрепленной кератинизированной десны: гистологическое и иммуногистохимическое исследование/ Е. А. Дурново, Е. С. Галкина, Н. Ю. Орлинская [и др.] // Пародонтология. – 2024. – Т. 29, № 1. – С. 35-44.

2. Изучение особенности восстановления микроциркуляторного русла методом лазерной доплеровской флоуметрии при операциях вестибулопластики / Дурново Е.А., Рунова Н.Б., Галкина Е.С., Виноградова О.Ю.// Dental forum. 2022. №4 (87). С. 29-30

3. Анализ функционального состояния микроциркуляторного русла в течении раневого процесса слизистой оболочки полости рта при применении двухволновой фотодинамической терапии: доклиническое экспериментальное рандомизированное исследование / Дурново Е.А., Тараканова В.А., Шахова М.А., Перетягин П.В., Дурново С.А. // Кубанский научный медицинский вестник. 2023. Т. 30. №4. С. 84-95.

4. Клиническая эффективность применения двухволновой фотодинамической терапии при заживлении раневой поверхности на слизистой оболочке полости рта /Дурново Е.А., Тараканова В.А., Корсакова А.И., Клочков А.С., Воронцова Д.Ю. // Медицинский альманах. 2024. №4 (81). С. 67-77.

Долгалев Александр Александрович является ведущим специалистом в области хирургической стоматологии, в частности в сфере его научных интересов находится вопрос лечения пациентов с отягощенным пародонтологическим статусом, что является важным аспектом диссертационного исследования соискателя, его публикации:

1. Возможности газовой хромато-масс-спектрометрии микробных маркеров при диагностике пародонтогенной микрофлоры в полости рта/ Бурлакова Л.А., Гизингер О.А., Мураев А.А., Делидова Е.В., Иванов С.Ю., Ямуркова Н.Ф., Сергеев Ю.А., Долгалев А.А.//Современная наука: актуальные проблемы теории и практики.-Серия естественные и технические науки.-2024.-№11-2.- С.12-17.

2. Исследование уровня биосовместимости коллагенсодержащих матриц на модели хориоаллантоисной мембраны куриного эмбриона / А. А. Долгалев, Д. В. Бобрышев, И. В. Ржепаковский, С. И. Писков, Е. М. Бойко, А. А. Венедиктов, М. Л. Акрамов, Ю. А. Глумскова// Главный врач Юга России. 2023. -№6 (92) – С.13-20 ВАК

3. Исследование влияния коллагенового конуса на регенерацию постэкстракционной лунки / Д. В. Стоматов, Ал. Ал. Долгалев, А. В. Стоматов, Д. В. Никишин, Л. Р. Джейранова, Н. Г. Габриелян // Медицинский алфавит. 2022.- №7 (501). - С.65-68. DOI: 10.33667/2078-5631-2022-1-74-78.

4. 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

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации является крупным научным центром, сотрудники которого активно занимаются проблематикой, соответствующей теме диссертационной работы Бакаева Юсупа Андарбековича, что подтверждается их научными публикациями:

1. Особенности использования лазеротерапии при реабилитации пациентов после хирургических стоматологических вмешательств / Панин А.М., Шиморский М.И., Корчажкина Н.Б., Цициашвили А.М. // Физиотерапевт. -2023.- № 6. С. 93-101.

2. Оценка качества жизни пациентов после стоматологических хирургических вмешательств при применении кинезиотейпирования и инфракрасной лазеротерапии / Шиморский М.И., Панин А.М., Корчажкина Н.Б., Цициашвили А.М. // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. -2024. Т. 101. № 6-2. С. 110-116.

3. Morphological Evaluation and Immunohistochemical Analysis of the Reparative Potential of the Buccal Fat Pad / Zhidkov R, Panin A, Drobyshev A, Demura T, Avraamova S, Aleksandrov P, Kolesnikova A, Darawsheh H, Turkina A, Redko N, Skakunov Y, Karpova E, Brago A, Tsitsiashvili A, Vasil'ev Y. // Medicina (Kaunas). 2024 Mar 30;60(4):567.

4. Динамика микрофлоры слизистой оболочки рта и внутриротового содержимого в области дентального имплантата у пациентов на хирургическом этапе лечения, включающем разные схемы антибиотикопрофилактики / Габидуллина В.Р., Подпорин М.С., Цициашвили А.М., Заборовский А.В., Панин А.М., Царев В.Н., Ахмедов Г.Д. // Клиническая стоматология. 2023. Т. 26 №4. С. 116-126.

5. Исследование in vitro цитотоксичности и биосовместимости ген-активированного остеопластического материала / Потапова А.И., Ведяева А.П., Брайловская Т.В., Кошелева Н.В., Тимашев П.С., Власова И.И., Котенева П.И., Цициашвили А.М. // Клиническая стоматология. - 2025; 28 (1): 144—151.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

– **разработаны** принципиально новые стандартизированные инструменты оценки заживления – индексы ИОЗСН (для открытого заживления) и ИЗЗСН (для закрытого заживления), включающих комплексную балльную оценку по 4 ключевым параметрам (эпителизация, гемостаз, воспаление, общее состояние), что впервые позволило объективно сравнивать эффективность различных методов ведения донорской зоны.

– **предложена** методика комбинированного использования коллагеновых губок с фиксацией швами и цианакрилатными клеями, а также установлена высокая эффективность метода с полипропиленовой obturационной каппой, что принципиально меняет подходы к послеоперационному ведению пациентов после забора десневых аутотрансплантатов.;

– **отмечено**, что использование комбинированной методики уменьшает риск послеоперационных осложнений, что, в конечном итоге, повышает качество оказания стоматологической помощи и удовлетворенность пациентов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Получены обширные объективные данные о влиянии клеев на послеоперационные исходы: применение сульфакрилата сокращает продолжительность приема НПВС ($p = 0,006$), отсутствие покрытия донорской зоны ассоциировано с длительным болевым синдромом ($p = 0,026$). Также создан инструментарий для оценки осведомленности врачей (анкетирование), который может быть адаптирован для изучения других инновационных методик, определить направления и методологическую базу для будущих исследований.

Разработанная в ходе исследования интегративная система оценки биосовместимости, сочетающая анализ метаболической активности (МТТ-тест), типа клеточной гибели (Annexin V/PI) и пролиферативного потенциала (Ki-67), представляет собой новый стандарт доклинических испытаний медицинских материалов, а полученные данные создают научную основу для разработки следующего поколения биосовместимых раневых покрытий с контролируруемыми свойствами.

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

– результаты диссертационной работы Бакаева Юсупа Андарбековича внедрены в учебный процесс кафедры терапевтической стоматологии Медицинского института Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы при преподавании дисциплины «Пародонтология» для студентов четвертого курса, обучающихся по программе «Стоматология», а также для ординаторов по специальности «Стоматология общей практики».

Также результаты применяются при лечении пародонтологических пациентов в стоматологической клинике «Ваш личный доктор» г. Москва;

– полученные данные подтверждают высокую клиническую эффективность предложенного комбинированного подхода ведения донорской зоны на небе с использованием медицинских клеев цианакрилатной группы после забора свободного десневого трансплантата при пластике мягких тканей полости рта;

– сформулированы практические рекомендации ведения донорской зоны на небе.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Достоверность результатов диссертационной работы определяется достаточным количеством обследованных пациентов (192 пациента). Формирование групп осуществлялось на основании строго определённых критериев включения и исключения; в работе применялись современные подходы, подтверждённые результатами масштабных экспериментальных и клинических исследований с использованием актуальных методов анализа. Полученные результаты подтверждены соответствующим количеством экспериментальных и клинических наблюдений, выполненных с применением актуальных методов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в том, самостоятельно проведен анализ современной отечественной и зарубежной литературы и патентный поиск по теме исследования. Автором совместно с научным руководителем был составлен план и алгоритмы проведения всех экспериментальных, лабораторных и клинических исследований. Автор принимал непосредственное участие в проведении экспериментов и подготовке образцов для исследования.

Автор самостоятельно провел хирургическое лечение и динамическое наблюдение 192 пациентов с диагнозом рецессия десны, потеря зубов в следствии несчастного случая, удаления или локализованного пародонтита используя разные способы ведения донорской зоны на небе после забора свободного десневого ауто трансплантата, описанных в данной работе. Автор выполнил лично в полном объеме статистическую обработку, полученных в ходе исследования данных, оформление и иллюстрацию диссертационной работы, и автореферат.

Заключение диссертационного совета подготовлено доктором медицинских наук, профессором, директором Института цифровой стоматологии РУДН Апресяном Самвелом Владиславовичем; доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний МИ РУДН Разумовой Светланой Николаевной; доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры челюстно-

