

## ПРОТОКОЛ № дф

заседания диссертационного совета 21.2.052.01 от 3 октября 2022года  
созданного в Федеральном государственном бюджетном образовательном  
учреждении высшего образования «Пермский государственный  
медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера Министерства  
здравоохранения Российской Федерации

На заседании присутствовали следующие члены совета:

1. Гилева Ольга Сергеевна (3.1.7.Стоматология, медицинские науки) - д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Байдина Татьяна Витальевна (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н., профессор (заместитель председателя);
3. Шулятникова Оксана Александровна (3.1.7.Стоматология, медицинские науки) - д.м.н., доцент (ученый секретарь);
4. Асташина Наталия Борисовна (3.1.7.Стоматология, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
5. Бронников Владимир Анатольевич (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н.;
6. Григорьев Сергей Сергеевич (3.1.7.Стоматология, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
7. Данилова Марина Анатольевна (3.1.7.Стоматология, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
8. Ишмурзин Павел Валерьевич (3.1.7.Стоматология, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
9. Калашникова Татьяна Павловна (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
10. Каракулова Юлия Владимировна (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
11. Кулеш Алексей Александрович (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
12. Мудрова Ольга Александровна (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
13. Рогожников Геннадий Иванович (3.1.7.Стоматология, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
14. Селянина Наталья Васильевна (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
15. Старикова Наталья Леонидовна (3.1.24.Неврология, медицинские науки) - д.м.н., доцент.

Всего 15 членов совета из 22, входящих в состав совета

### **Повестка дня:**

Принятие в диссертационный совет кандидатской диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Погадаева Дмитрия Владимировича - ассистента кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России на тему: «Многомерные подходы к оценке морфо-функциональных параметров рельефа зубов в процессе эстетической реставрации» по специальности 3.1.7. Стоматология.

**Научный руководитель:** Ломиашвили Лариса Михайловна - доктор медицинских наук, профессор, работает в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующей кафедрой терапевтической стоматологии.

По диссертации назначена экспертная комиссия:

Председатель комиссии - д.м.н., проф. Данилова М.А.

Члены комиссии - д.м.н., проф. Рогожников Г.И.

- д.м.н., доцент Асташина Н.Б.

**Слушали** председателя экспертной комиссии д.м.н., профессора Данилову Марину Анатольевну, она огласила письменное заключение комиссии:

Представляемая Погадаевым Дмитрием Владимировичем кандидатская диссертация посвящена актуальным вопросам стоматологии. Диссертационное исследование соответствует п.1, паспорта по специальности 3.1.7. - Стоматология.

Соответствие содержания диссертационной работы по специальности стоматология - 3.1.7, по которой она представляется к защите, подтверждается апробацией работы, ее научной новизной и практической полезностью. Диссертация Погадаева Дмитрия Владимировича является законченным, самостоятельным исследованием, в котором решена актуальная проблема стоматологии – повышение качества эстетико-функциональной реставрации зубов на основе использования оригинальных технологий моделирования высокодифференцированного рельефа поверхностей.

Высокая распространенность заболеваний зубов человека, сопровождающихся потерей их форм и функции, с течением времени, приводит к нарушению физиологического равновесия всех составляющих зубочелюстного аппарата. Разрушение жевательной поверхности моляров и премоляров, режущей поверхности клыков и резцов нарушает окклюзию зубов, и она приобретает патологический характер. К основным факторам нарушения физиологического фиссурно-бугоркового контакта следует отнести: нарушение техники пломбирования зубов, создание преждевременных контактов или выведение зуба из окклюзии, некачественно изготовленные ортопедические конструкции, различные формы патологии прикуса и нервно-мышечного аппарата. Совершенствование технологий и материалов, используемых в современной эстетической стоматологии, позволяет профессионалам - стоматологам достигать качественно более высоких результатов лечения. Знания вариативной анатомии и гистологии являются ключевыми факторами гармоничного воспроизведения морфо-функциональных параметров зубов в процессе реставрационного лечения.

Для этого врачам-стоматологам остро необходимы сведения о количестве, размерах, форме бугорков, их пространственном расположении, степени дифференциации рельефа поверхностей зубов. Однако, вопросы по изучению биометрических показателей зубов, имеющих разнообразный рельеф поверхностей, степень их дифференциации и редукции, раскрыты недостаточно и вызывают как у ученых, так и врачей – стоматологов технические затруднения. В научной литературе остается малоизученным вопрос восстановления в клинической стоматологии системы борозд поверхностей зубов: первого, второго, третьего порядков в процессе их моделирования. Существует проблема разработки технологий восстановления зубов с учетом знаний вариативной дентальной анатомии и морфо-функциональных особенностей рельефа.

Актуальность и недостаточная степень разработанности указанных проблемных направлений предопределили выбор цели и задач настоящего исследования.

В исследовании впервые произведено измерение площади окклюзионной поверхности моделей зубов с учетом разной степени их дифференциации (Пат. 2606275 от 15.12. 2016г., «Способ контроля технологии моделирования микрорельефа окклюзионной поверхности зубов»).

2. Впервые разработан патент на промышленный образец «Схема общего эволюционного плана в строении кисти - зуба клыка человека» (Пат.101339 от 15.12.2016г.).

3. Впервые проведена высокоточная количественная оценка влияния санации полости рта на степень диспергирования твердых частиц в пищевом комке с использованием метода лазерной дифракции (Пат. 264685 от 05.03.18г., «Способ определения эффективности жевательного процесса»).

Практическая значимость результатов работы. Разработаны и внедрены в практическое здравоохранение и учебный процесс ряда стоматологических факультетов ВУЗов РФ авторские технологии модульной реставрации зубов:

база данных «Моделирование клыков из подручных материалов по модульным технологиям» (база данных № 2017621249 от 01.11.2017 г.), база данных «Моделирование резцов из подручных материалов по модульным технологиям» (база данных №2017621253 от 01.10.17г.), раскрывающие концепцию модульного построения коронковой части зубов, на основе фрактальной структурной единицы (клыка).

Впервые разработаны и апробированы в клинической практике алгоритмы реставрации моляров на основе модульных технологий из подручного материала – воск (Пат. 2612827 от 13.03.2017 г., «Способ восстановления коронковой части многокорневого зуба»).

Изданы учебные пособия: «Искусство моделирования и реставрации зубов» (2014 г.), «Искусство моделирования зубов. Атлас» (2016 г.), применение которых раскрывает алгоритмы пошагового моделирования зубов в реставрационной стоматологии.

Материалы исследования достаточно полно изложены в 32 печатных работах, в том числе 23 – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, в том числе 9 – в других специализированных журналах и изданиях. Получены патенты на изобретения – 3, патент на промышленный образец – 1, базы данных – 10. Опубликовано 3 учебных пособия.

Результаты проверки в системе «Антиплагиат» не превышают допустимых (итоговая оценка: оригинальности диссертации – 76,21%, недобросовестных заимствований не выявлено).

**Выводы:**

1. Диссертация Погадаева Дмитрия Владимировича на тему «Многомерные подходы к оценке морфо-функциональных параметров рельефа зубов в процессе эстетической реставрации» представляет собой законченную самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу, имеющую актуальную теоретическую и практическую значимость.

2. Материалы диссертации с достаточной полнотой изложены в открытой печати, в том числе в изданиях, входящих в перечень рекомендованных ВАК РФ. Названия опубликованных работ соответствуют основному содержанию диссертационного исследования.

3. Текст автореферата отражает основное содержание диссертации.

4. Содержание работы соответствует профилю диссертационного совета.

С учетом выше изложенного экспертная комиссия рекомендует принять к защите в диссертационный совет 21.2.052.01 диссертационную работу «Многомерные подходы к оценке морфо-функциональных параметров рельефа зубов в процессе эстетической реставрации» Погадаева Дмитрия Владимировича

**Решили:**

Диссертацию Погадаева Дмитрия Владимировича «Многомерные подходы к оценке морфо-функциональных параметров рельефа зубов в процессе эстетической реставрации» по специальности 3.1.7. Стоматология принять к защите в диссертационный совет 21.2.052.01

1. Утвердить официальными оппонентами:

Севбитова Андрея Владимировича - доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва);

Адамчика Анатолия Анатолиевича - доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Краснодар)

Получено их согласие выступить на защите.

2. На отзыв ведущей организации диссертацию направить: ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И.Евдокимова» Минздрава России.

Согласие на дачу отзыва получено.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием учебных пособий и научных статей по указанной теме.

3. Разрешить печатание автореферата; автореферат разослать согласно перечню «Положения о совете по защите докторских и кандидатских диссертаций» и заинтересованным организациям.

1. Предварительная дата защиты – 16 декабря 2022 года.
2. Подать объявление о защите в Минобрнауки России.
3. Передать в библиотеку ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е. А. Вагнера Минздрава России диссертацию и 2 автореферата.

Проведено голосование, результаты голосования: «за» - 15, «против» - *нет*, «воздержавшихся» - *нет*

Председатель диссертационного совета  
д.м.н., профессор



*[Handwritten signature]*

О.С. Гилева

Ученый секретарь диссертационного совета  
д.м.н., доцент

*[Handwritten signature]*

О.А. Шулятникова

*03.10.2022.*