

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.005.03

созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание учёной степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 10.04.2026 г. № 5

О присуждении Михальченко Алексею Дмитриевичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация диагностики и лечения пациентов с дистально неограниченными дефектами в сочетании с вертикальной деформацией антагонизирующих зубочелюстных дуг» по специальности 3.1.7. Стоматология принята к защите 30.01.2026 г., протокол № 4, диссертационным советом 21.2.005.03, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400066, г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1, утвержден приказом ВАК России № 740-В от 04 апреля 2003 г., переутвержден приказом Минобрнауки России № 105/нк от 11 апреля 2012 года на срок действия Номенклатуры специальностей научных работников).

Соискатель Михальченко Алексей Дмитриевич, 18.11.1999 года рождения.

В 2023 году окончил с отличием Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Стоматология», работает в должности ассистента кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России с октября 2024 г. по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре пропедевтики стоматологических заболеваний ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Научный руководитель – д.м.н., профессор Шкарин Владимир Вячеславович, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения Института НМФО, заведующий.

Официальные оппоненты: Аверьянов Сергей Витальевич д.м.н., ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра ортопедической стоматологии, заведующий; Лапина Наталья Викторовна д.м.н., профессор, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра ортопедической соматологии, заведующий, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, г. Москва в своем положительном отзыве, составленном Апресяном Самвелом Владиславовичем д.м.н., профессором, профессором кафедры ортопедической стоматологии медицинского института РУДН и утвержденным Первым проректором - проректором по научной работе РУДН, д.м.н., профессором, член-корреспондентом РАН Костиным Андреем Александровичем, ведущая организация указала, что диссертация Михальченко Алексея Дмитриевича является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача стоматологии – оптимизация диагностики и лечения пациентов с дистально неограниченными дефектами в сочетании с вертикальной деформацией антагонизирующих зубочелюстных дуг.

Соискатель имеет 30 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 21 работа, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 8 работ, получено 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных и 1 патент РФ.

В работах нашли отражение основные задачи диссертационного исследования. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах.

Наиболее значимые работы:

1. Алгоритм построения окклюзионной плоскости и определения расположения окклюзионных точек на боковой телерентгенограмме / В. В.

Шкарин, И. В. Фомин, Т. Д. Дмитриенко, А. Д. Михальченко, И. Н. Южнов, Д. А. Коваленко // Волгоградский научно-медицинский журнал. – 2023. – Т. 20, № 4. – С. 44-50.

2. Диагностическое значение вертикальных линий боковых телерентгенограмм головы / В. В. Шкарин, Д. В. Михальченко, Д. С. Дмитриенко, А. Д. Михальченко, И. В. Фомин // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 4(84). – С. 28-31.

3. Метод построения окклюзионной линии на боковой телерентгенограмме при физиологической окклюзии / В. В. Шкарин, И. В. Фомин, Д. В. Михальченко, Д. С. Дмитриенко, А. Д. Михальченко // Вестник Волгоградского государственного университета. – 2025. – Т. 22, №2. – С. 72-77.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от: Вагнера Владимира Давыдовича - д.м.н., профессора, профессора кафедры ортодонтии и геронтостоматологии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России; Севбитова Андрея Владимировича - д.м.н., профессора, заведующего кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний Института стоматологии им. Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет); Нестерова Александра Михайловича - д.м.н., профессора, заведующего кафедры ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России; Максюкова Станислава Юрьевича - д.м.н., профессора, заведующего кафедры стоматологии № 2 ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России; Гиоевой Юлии Александровны – д.м.н., профессора, профессора кафедры ортодонтии НОИ Стоматологии им. А.И. Евдокимова ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России. Отзывы положительные, отмечена теоретическая и практическая значимость работы при лечении пациентов с дистально неограниченными дефектами в сочетании с вертикальной деформацией антагонизирующих зубочелюстных дуг.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что указанные ученые и сотрудники ведущей организации имеют научные труды, близкие по тематике к исследованию соискателя и являются признанными специалистами данной области медицины.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований, разработаны методики диагностики зубо-альвеолярных

форм аномалий окклюзии по данным рентгенологических исследований; предложена авторская классификация дистально неограниченных дефектов зубных дуг и тактика лечения таких пациентов в зависимости от наличия и выраженности деформаций; доказана перспективность применения предложенных методик в практической деятельности врача стоматолога ортопеда при лечении пациентов с дистально неограниченными дефектами в сочетании с вертикальной деформацией антагонизирующих зубочелюстных дуг, введены новые понятия индекса симметричности биоэлектрической активности мышц антимеров.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана эффективность применения предложенных методик при лечении пациентов с дистально неограниченными дефектами зубных дуг; применительно к проблематике диссертационного исследования; использованы методы определения высоты прикуса и оценки положения кривой Spee, расширяющие показания к выбору методов протетического и ортодонтического лечения пациентов с дистально неограниченными дефектами зубных дуг; изложены аргументы, подтверждающие значение оценки наличия сопутствующей патологии и выраженности деформаций при определении тактики, объёмов и длительности различных этапов комплексного (ортодонтического и протетического) лечения дистально неограниченных дефектов; раскрыты противоречия традиционных методов конструирования прогностической протетической плоскости с предложенным построением суставного круга и определением положения дистальной окклюзионной точки; изучено влияние комплексного лечения пациентов с дистально неограниченными дефектами на функциональное состояние жевательной мускулатуры; проведена модернизация метода исследования функционального состояния жевательной мускулатуры с учетом индекса симметричности биоэлектрической активности мышц-антимеров.

Значение полученных результатов исследования для практики заключается в том, что разработаны и внедрены в клиническую практику новые универсальные методы биометрического (фотостатического) и рентгенологического исследования пациентов с дистально неограниченными дефектами зубных дуг; определены перспективы практического использования методов построения кривой Spee на телерентгенограмме в клинику ортопедической стоматологии и ортодонтии;

создана модель определения симметричности биоэлектрической активности мышц-антимеров; представлены предложения по совершенствованию методов биометрической и рентгенологической диагностики патологии челюстно-лицевой области.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты исследования получены на современном сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость предложенного комплексного (ортодонтического и протетического) лечения пациентов с дистально неограниченными дефектами зубных дуг с учетом морфологических и функциональных особенностей челюстно-лицевой области; теория определения тактики лечения в соответствии с авторской классификацией согласуется с опубликованными материалами по теме диссертации и с методами ортодонтической диагностики при патологии челюстно-лицевой области; идея базируется на выявлении клинических и функциональных данных, по оценке динамики которых ведение осуществляется с позиции дифференциального подхода; использована ранее не применяемая методика анализа телерентгенограмм, позволяющая определить положение окклюзионной линии при дистально неограниченных дефектах с использованием параметров суставного круга и определением положения дистальных окклюзионных точек; установлено, что результаты исследования и их интерпретация, представленные диссертантом, являются авторскими и в других исследованиях не встречаются; использованы общепринятые методы медицинской статистики. Статистическая обработка данных выполнена с использованием лицензированного пакета программ Statistica 13.3. Примененные методы статистического анализа соответствуют поставленным задачам и типу распределения данных. Репрезентативность выборки и корректность статистической обработки обуславливают достоверность выводов и основных положений, выносимых на защиту.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор самостоятельно провел анализ источников литературы, что позволило определить актуальность, цель, задачи исследования (100%). Автор совместно с научным руководителем составлял дизайн исследования, планировал лечение, определял критерии эффективности лечения (98%). Самостоятельно проведены клинические, функциональные методы

исследования, а также интерпритация рентгенограмм (100%). Самостоятельно проведено протетическое лечение пациентов с дистально неограниченными дефектами зубных дуг средней возрастной группы от 45 до 59 лет (90%).

Диссертация охватывает основные вопросы поставленных научных целей и задач и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается последовательным планом исследования, концептуальностью и взаимодействием выводов.


В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Михальченко А.Д. ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию: оптимизация диагностики и лечения пациентов с дистально неограниченными дефектами в сочетании с вертикальной деформацией антагонизирующих зубочелюстных дуг позволит повысить эффективность протетического лечения пациентов с данной патологией.

На заседании 10.04.2026 г. диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по оптимизации диагностики и лечения пациентов с дистально неограниченными дефектами в сочетании с вертикальной деформацией антагонизирующих зубочелюстных дуг, что имеет значение для современной стоматологии, присудить Михальченко А.Д. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 8 докторов наук по специальности 3.1.7. Стоматология, участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» –17, «против» – нет, «недействительных» бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета



Сергей Владимирович Дмитриенко

Ученый секретарь
диссертационного совета



Людмила Дмитриевна Вейсгейм

Подписи Дмитриенко С.В. и Вейсгейм Л.Д. заверяю:

Ученый секретарь Совета Университета



Ольга Сергеевна Емельянова

10.04.2026

