

Заключение диссертационного совета 21.2.400.01 на базе
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет
имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации
по диссертации на соискание учёной степени доктора наук

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета 21.2.400.01
от 27 марта 2026 года, протокол № 4

О ПРИСУЖДЕНИИ

Бибику Валерию Васильевичу,
гражданину Российской Федерации
учёной степени доктора медицинских наук

Диссертация Бибика Валерия Васильевича на тему «Структурные преобразования подвижного комплекса зубо-челюстной системы белых крыс после нанесения дефекта в большеберцовых костях на фоне 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина (анатомо-экспериментальное исследование)» по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология, принята к защите 25 декабря 2025 года, протокол № 10 диссертационным советом 21.2.400.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России); 283003, г. Донецк, пр. Ильича, 16; диссертационный совет утвержден Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.12.2023 года № 2281/нк.

Соискатель Бибик Валерий Васильевич, 1969 года рождения, окончил «Луганский государственный медицинский университет» в 1996 году по специальности «Лечебное дело».

Диплом специалиста ЛА ВЕ № 006317 выдан 25 июня 1996 года.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Фармакотерапия нарушений функции фетоплацентарного комплекса при угрозе прерывания беременности у первородящих зрелого возраста при помощи тиотриазолина и магне-В6» защитил в 2003 году, в диссертационном совете, созданном на базе Института фармакологии и токсикологии Академии медицинских наук Украины.

Работает в должности проректора по учебной работе и по совместительству заведующим кафедрой общей врачебной практики и медицинской реабилитации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России) с 2013 года по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре анатомии человека, оперативной хирургии и топографической анатомии ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России.

Научный консультант: Лузин Владислав Игоревич – доктор медицинских наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека, профессор заведующий кафедрой анатомии человека, оперативной хирургии и топографической анатомии ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России.

Официальные оппоненты:

– Удочкина Лариса Альбертовна, доктор медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой анатомии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский

государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Астрахань;

– Путалова Ирина Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой анатомии человека федерального государственного бюджетного образовательном учреждении высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Омск;

– Яшина Ирина Николаевна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры анатомии человека федерального государственного бюджетного образовательном учреждении высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Курск

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой нормальной анатомии федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова», заслуженным деятелем науки Российской Федерации, заслуженным работником высшей школы Российской Федерации, доктором медицинских наук, профессором И.В. Гайворонским и утвержденном заместителем начальника академии по научной работе доктором медицинских наук, профессором Е.В. Ивченко указала, что «Принципиальных замечаний по диссертационной работе Библика Валерия Васильевича нет, имеются лишь технические недостатки: в тексте имеются неудачные стилистические обороты, отдельные неточности и опечатки. Указанные замечания не снижают значимости полученных результатов и не влияют на общую положительную оценку диссертационного исследования Библика Валерия Васильевича.

При ознакомлении с диссертацией возникли следующие вопросы:

1. Какие механизмы, по Вашему мнению, лежат в основе неблагоприятного воздействия пищевых добавок на структурно-функциональное состояние зубочелюстной системы?

2. По каким морфологическим критериям Вы оценивали эффективность корректоров, применяемых в Вашем эксперименте – мексидола и тиотриазолина?

3. Почему, по Вашему мнению, степень влияния нанесения дефекта большеберцовых костей как после 60-суточного введения натрия бензоата, так и тартразина, на изменение основных морфологических показателей, характеризующих состояние подвижного комплекса зубочелюстной системы, была максимальной, как правило, к 24-м суткам после операции?

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Библика Валерия Васильевича «Структурные преобразования подвижного комплекса зубочелюстной системы белых крыс после нанесения дефекта в большеберцовых костях на фоне 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина (анатомо-экспериментальное исследование)», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук по научной специальности 3.3.1. Анатомия и антропология (медицинские науки), выполненная на кафедре анатомии человека Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки» Министерства здравоохранения Российской Федерации под руководством доктора медицинских наук профессора Лузина В.И., является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная проблема современной морфологии, а именно установлены закономерности структурных преобразований подвижного комплекса зубочелюстной системы после нанесения дефекта в большеберцовых костях на фоне 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина, а также обоснована возможность коррекции возникающих при

этом изменений введением препаратов с антиоксидантным действием – мексидола и тиотриазолина.

По своей актуальности, научной новизне полученных данных, их теоретической и практической значимости, результатам апробации и внедрения результатов исследования, диссертация Бибика Валерия Васильевича соответствует требованиям п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 (в действующей редакции), предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук по научной специальности 3.3.1. Анатомия и антропология (медицинские науки).

Отзыв обсуждён и одобрен на заседании кафедры нормальной анатомии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, протокол №02/26 от 24 февраля 2026 года».

По материалам диссертации опубликовано 46 научных работ: 19 статей в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки РФ, ЛНР и ДНР для опубликования основных результатов на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Публикации в рецензируемых научных изданиях ВАК при Минобрнауки ЛНР, в которых изложены основные результаты диссертации (статьи):

1. Бибик, В.В. Рост и формообразование нижней челюсти у белых крыс при нанесении дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина / В.В. Бибик // Морфологический альманах имени В.Г. Ковешникова. – 2022. – №3. – С. 90-94 (Работа выполнена самостоятельно).

2. Бибик, В.В. Влияние 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина на рост и формообразование нижней челюсти у белых крыс и некоторые возможности их коррекции / В.В. Бибик, В.И. Лузин, Л.Д. Савенко

// Проблемы экологической и медицинской генетики и клинической иммунологии. – 2022. – Выпуск 5 (173). – С. 22-30 (*Диссертантом выдвинута идея работы, собран материал, проведен анализ литературы, сформулированы выводы*).

3. Бибик, В.В. Влияние нанесения дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения натрия бензоата на строение нижнего резца у белых крыс и возможности его коррекции / В.В. Бибик // Проблемы экологической и медицинской генетики и клинической иммунологии. – 2022. – Выпуск 6 (174). – С. 16-24 (*Работа выполнена самостоятельно*).

4. Бибик, В.В. Структура мышечного хряща нижней челюсти белых крыс после 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина / В.В. Бибик // Морфологический альманах имени В.Г. Ковешникова. – 2023. – Том 21, №2. – С. 102-107 (*Работа выполнена самостоятельно*).

5. Бибик, В.В. Строение нижнего резца у белых крыс при нанесении дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения тартразина и возможности его коррекции / В.В. Бибик // Вестник Луганского государственного педагогического университета. Серия 4. Биология. Медицина. Химия. – 2023. – № 3 (106). – С. 20-26 (*Работа выполнена самостоятельно*).

6. Бибик, В.В. Влияние 60-суточного введения натрия бензоата на макроэлементный состав ветви нижней челюсти у белых крыс и некоторые возможности его коррекции / В.В. Бибик, В.И. Лузин, С.Н. Федченко // Морфологический альманах имени В.Г. Ковешникова. – 2023. – Том 21, №3. – С. 9-14 (*Диссертантом разработана концепция исследования, определены цели и задачи работы, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биохимическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

7. Бибик, В.В. Макроэлементный состав нижней челюсти у белых крыс при нанесении дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения тартразина и возможности его коррекции / В.В. Бибик, В.И. Лузин,

Л.Д. Савенко // Морфологический альманах имени В.Г. Ковешникова. – 2023. – Том 21, №4. – С. 3-10 (*Диссертантом обоснована актуальность исследования, определены цели и задачи работы, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биохимическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

8. Бибик, В.В. Влияние нанесения дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения натрия бензоата на макроэлементный состав ветви нижней челюсти у белых крыс и некоторые возможности его коррекции / В.В. Бибик, В.И. Лузин, С.Н. Федченко // Проблемы экологической и медицинской генетики и клинической иммунологии. – 2023. – Выпуск 3 (177). – С. 136-145 (*Диссертантом определены цели и задачи работы, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биохимическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

9. Бибик, В.В. Применение мексидола и тиотриазолина для коррекции морфологических изменений нижнего резца у белых крыс на фоне экспериментального дефекта большеберцовой кости / В.В. Бибик, В.Д. Висягина // Проблемы экологической и медицинской генетики и клинической иммунологии. – 2023. – Выпуск 4 (178). – С. 138-147 (*Диссертантом выдвинута идея работы, собран материал, проведен анализ литературы, сформулированы выводы*).

Публикации в рецензируемых научных изданиях ВАК при Минобрнауки ДНР, в которых изложены основные результаты диссертации (статьи):

10. Бибик, В.В. Влияние нанесения дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина на рост и формообразование нижних зубов у белых крыс / В.В. Бибик, В.И. Лузин // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2023. – Том 8, №1. – С. 61-67 (*Диссертантом обоснована актуальность работы, определены цели и задачи, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены органомерия и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

11. Бибик, В.В. Прочность комплекса нижний резец/нижняя челюсть у белых крыс после 60-суточного введения тартразина и нанесения дефекта в большеберцовой кости / В.В. Бибик, В.И. Лузин // Архив клинической и экспериментальной медицины. – 2023. – Том 32, № 2. – С. 22-27 *(Диссертантом определены цели и задачи исследования, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биомеханическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы).*

12. Бибик, В.В. Влияние нанесения дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения бензоата натрия на прочность комплекса нижний резец/нижняя челюсть у белых крыс / В.В. Бибик, В.И. Лузин // Университетская клиника. – 2023. – № 2 (47). – С. 14-19 *(Диссертантом определены цели и задачи исследования, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биомеханическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы).*

13. Бибик, В.В. Структура мышечного хряща нижней челюсти белых крыс после нанесения дефекта большеберцовых костей по завершении 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина / В.В. Бибик // Университетская клиника. – 2024. – № 1 (50). – С. 10-15 *(Работа выполнена самостоятельно).*

14. Ультраструктура биоминерала дентина нижнего резца у белых крыс при нанесении дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения тартразина и возможности её коррекции / В.В. Бибик, В.И. Лузин, Н.А. Мосягина, А.В. Самойлов // Университетская клиника. – 2024. – № 4 (53). – С. 12-18 *(Диссертантом осуществлен сбор экспериментального материала, проведены кристаллографическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы).*

Публикации в рецензируемых научных изданиях ВАК при Минобрнауки РФ, в которых изложены основные результаты диссертации (статьи):

15. Бибик, В.В. Влияние натрия бензоата на ультраструктуру биоминерала дентина нижнего резца крыс и возможности его коррекции /

В.В. Бибик // Тихоокеанский медицинский журнал. – 2024. – № 3 (97). – С. 24-28 (*Работа выполнена самостоятельно*).

16. Влияние нанесения дефекта в большеберцовой кости после 60-суточного введения тартразина преобразования химического состава дентина нижнего резца белых крыс и возможности его коррекции / В.В. Бибик, Н.А. Мосягина, И.В. Соловьева [и др.] // Крымский журнал экспериментальной и клинической медицины. – 2024. – Том 14, № 3. – С. 10-15 (*Диссертантом выдвинута идея работы, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биохимическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

17. Бибик, В.В. Прочностные характеристики комплекса нижняя челюсть/резец у белых крыс с дефектом большеберцовой кости после 60-дневного применения тартразина / В.В. Бибик, В.И. Лузин, Н.А. Мосягина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2025. – №3 (153). – URL: <https://research-journal.org/archive/3-153-2025-march/10.60797/IRJ.2025.153.126> (дата обращения: 21.04.2025). — DOI: 10.60797/IRJ.2025.153.126 (*Диссертантом осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биомеханическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

18. Сравнение результатов биомеханических исследований костей различных отделов скелета с использованием трехточечной модели нагружения / Н.А. Мосягина, В.В. Бибик, В.Е. Нижельский, М.С. Труфанова // Современные проблемы науки и образования. – 2025. – № 2 2025; URL: <https://science-education.ru/article/view?id=33978> (дата обращения: 28.03.2025) (*Диссертантом разработана концепция исследования, определены цели и задачи, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены биомеханическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

19. Бибик, В.В. Ультраструктура остеоапатита ветви нижней челюсти крыс после 60-суточной затравки натрия бензоатом либо тартразином и

коррекции препаратами мексидол либо тиотриазолин / В.В. Бибик, В.И. Лузин, Н.А. Мосягина // Саратовский научно-медицинский журнал. – 2025. – Т. 21, № 2. – С. 206-210 (*Диссертантом определены цели и задачи работы, осуществлен сбор экспериментального материала, проведены кристаллографическое исследование и статистическая обработка результатов, сформулированы выводы*).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Алёшкиной Ольги Юрьевны – доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой анатомии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

2. Довгялло Юлии Викторовны – доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры анатомии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

3. Климочкиной Елены Михайловны – доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой лабораторной диагностики, анатомии и физиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный педагогический университет» Министерства просвещения Российской Федерации;

4. Крикуна Евгения Николаевича – доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой анатомии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия физической культуры» Министерства спорта Российской Федерации;

5. Кути Сергея Анатольевича – доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой нормальной анатомии первого медицинского

факультета Ордена Трудового Красного знамени Медицинского института им. С.И. Георгиевского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;

6. Медведевой Надежды Николаевны – доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой анатомии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

7. Морозова Виталия Николаевича – доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры анатомии и гистологии человека федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» Министерства образования и науки Российской Федерации.

Все отзывы положительные, замечаний не имеют.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в области проведенных научно-практических исследований и наличием публикаций научных статей в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что в работе Бибика В.В. на современном научно-методологическом уровне представлено теоретическое обоснование и практическое решение актуальной научной проблемы в области медицины и анатомии – установлены закономерности структурных преобразований подвижного комплекса зубо-челюстной системы после нанесения дефекта в большеберцовых костях на фоне 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина, а также обоснована возможность коррекции

возникающих при этом изменений введением препаратов с антиоксидантным действием – мексидола и тиотриазолина. Впервые на значительном экспериментальном материале (490 белых крыс репродуктивного возрастного периода) с помощью комплекса современных морфологических методов исследования (органомерического, гистоморфометрического, биохимического, рентгеноструктурного, биомеханического, статистического), раскрыты основные закономерности структурных преобразований главных компонентов подвижного комплекса зубо-челюстной системы – нижней челюсти и нижнего резца у белых крыс после нанесения дефекта в большеберцовых костях на фоне 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина. Впервые доказано, что внутрижелудочное введение подопытным животным натрия бензоата в дозе 1000 мг/кг/сутки, а также тартразина в дозе 1500 мг/кг/сутки, в течение 60-ти суток сопровождается угнетением темпов роста нижней челюсти и нижних резцов, снижением морфо-функциональной активности мышечковых хрящей и одонтобластов, дисбалансом химического состава ветви нижней челюсти и дентина нижнего резца, дестабилизацией кристаллической решетки их биоминералов, а также нарушением прочности комплекса нижний резец/нижняя челюсть. Выявленные изменения были максимальными к 3-м суткам периода реадaptации: после введения натрия бензоата ширина зоны субхондрального остеогенеза мышечкового хряща нижней челюсти и слоя одонтобластов нижнего резца были меньше контроля на 8,36% и 9,42%, после введения тартразина аналогичные отклонения составили 11,26% и 11,21%. Впервые установлено, что нанесение дефекта в большеберцовых костях на фоне 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина в сравнении с группами без костного дефекта сопровождается усугублением: угнетения темпов роста нижней челюсти и нижних резцов, нарушений гистологического строения мышечковых хрящей и нижних резцов, дисбаланса химического состава и дестабилизации ультраструктуры биоминералов ветви нижней челюсти и дентина нижнего резца, снижения прочности комплекса нижний резец/нижняя челюсть с максимальными

изменениями к 24-м суткам после операции, когда ширина зоны субхондрального остеогенеза и слоя одонтобластов были меньше значений сравнения на 10,50% и 6,64% после введения натрия бензоата и 9,55% и 6,82% после введения тартразина. Впервые доказано, что после введения тартразина в период реадaptации процессы восстановления происходят медленнее, чем после введения натрия бензоата.

Автором впервые показано, что по результатам двухфакторного дисперсионного анализа введение натрия бензоата либо тартразина, как первый контролируемый фактор, достоверно влияло на изменение структурно-функционального состояния нижней челюсти и нижнего резца с 3 по 45 сутки после операции. Впервые установлено, что максимальная сила регистрировалась к 3-м суткам после операции, а степень влияния натрия бензоата ($\eta_1^2=0,368\div 862$) была меньше, чем степень влияния тартразина ($\eta_1^2=0,596\div 867$). Также было установлено, что нанесение дефекта большеберцовых костей, как второй контролируемый фактор, влияло на изменение структурно-функционального состояния нижней челюсти и нижнего резца с 3 по 45 сутки после операции, а сила влияния была максимальной к 24-м суткам. При этом сила влияния второго контролируемого фактора как после введения натрия бензоата ($\eta_2^2=0,368\div 717$), так и после введения тартразина ($\eta_2^2=0,378\div 678$). была сопоставима.

Впервые было установлено, что внутрибрюшинное введение подопытным животным мексидола в дозе 50 мг/кг/сутки в течение 60-ти суток так же, как и внутрибрюшинное введение тиотриазолина в дозе 117,4 мг/кг/сутки на фоне введения натрия бензоата либо тартразина как при нанесении дефекта большеберцовых костей, так и без него, сглаживало негативное влияние условий эксперимента на морфогенез нижней челюсти и нижнего резца. Выраженность и длительность корригирующего эффекта тиотриазолина была выше, чем при применении мексидола. Это позволяет рекомендовать рассмотреть возможность использования мексидола и

тиотриазолина для профилактики и лечения осложнений со стороны зубо-челюстной системы у лиц, длительно употребляющих натрия бензоат и тартразин как при повреждении костей скелета, так и без него.

Теоретическая значимость работы заключается в том, что результаты, полученные в диссертационной работе, расширяют сведения о морфологических основах механизмов структурных преобразований в подвижном комплексе зубо-челюстной системы после нанесения дефекта в большеберцовых костях на фоне 60-суточного введения натрия бензоата либо тартразина и подтверждают возможности их восстановления в период реадaptации, а также послужат основой для дальнейшего исследования структурных компонентов подвижного комплекса зубо-челюстной системы (нижняя челюсть, нижние зубы). Комплекс использованных в работе морфологических методов исследования минерализованных тканей и задействованный в работе статистический аппарат позволяют оценить состояние зубо-челюстной системы на органном, тканевом, клеточном и ультраструктурном уровнях организации и могут быть использованы для исследования структурных преобразований скелета и зубо-челюстной системы под влиянием самых разных внутрисредовых и экоантропогенных факторов. Подтверждённая экспериментально эффективность тиотриазолина и мексидола послужит обоснованием для возможного использования аналогичных схем введения и доз данных препаратов в качестве корректоров при наличии изменений в подвижном комплексе зубо-челюстной системы при длительном употреблении натрия бензоата и тартразина как при повреждении одной из костей скелета, так и без него.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что материалы диссертации внедрены в учебный процесс и научно-исследовательскую работу кафедры анатомии человека; топографической анатомии и оперативной хирургии; кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России, кафедры анатомии человека им. проф. Н.Д. Довгялло и

кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии ФГБОУ ВО ДГМУ им. М. Горького Минздрава России, а также на кафедре лабораторной диагностики, анатомии и физиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный педагогический университет» Министерства просвещения Российской Федерации.

Достоверность результатов исследования определяется достаточным объемом репрезентативного клинического материала и корректным формированием изучаемых выборок, использованием современных средств и методов исследований в соответствии с поставленными задачами, выбором адекватных методов статистического анализа полученных данных. Сформулированные выводы и рекомендации аргументированы, логически вытекают из результатов исследования. Основные положения и результаты исследования докладывались и обсуждались на следующих научных форумах: World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (Milan, Italy, 2015); 4th Joint Meeting of ECTS and IBMS (Rotterdam, Netherlands, 2015); IOF Regionals 3rd Middle East & Africa Osteoporosis Meeting (Abu Dhabi, United Arab Emirates, 2015); World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (Malaga, Spain, 2016); 43rd Annual European Calcified Tissue Society Congress (Rome, Italy, 2016); итоговой межвузовской студенческой научной конференции «СНО-2023» (Луганск, 2023); открытой студенческой научной конференции «Актуальные вопросы биологии и медицины» (Луганск, 2023); XVIII международной научно-практической конференции «Наука, образование, инновации: актуальные вопросы и современные аспекты» (Пенза, 2023); международной научно-практической конференции «Формирование и развитие новой парадигмы науки в условиях постиндустриального общества» (Уфа, 2023); LVI международной научно-практической конференции «EurasiaScience» (Москва, 2023); 2024 IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (London, 2024); I региональной научно-практической конференции

«Актуальные вопросы биологии и медицины» (Луганск, 2024); XIII Всероссийской неделе науки с международным участием WeRuS-2024, посвященной Национальному дню донора (Саратов, 2024); XI Всероссийском Приоровском форуме, посвященном 100-летию профессора К.М. Сиваша (Москва, 2024); VIII международном медицинском форуме Донбасса «НАУКА ПОБЕЖДАТЬ... БОЛЕЗНЬ» (Донецк, 2024); V Дальневосточном научном медицинском конгрессе (Хабаровск, 2024); Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Дни остеопороза в Санкт-Петербурге» (Санкт-Петербург, 2025); World Congress on osteoporosis, osteoarthritis and Musculoskeletal diseases (Rome, Italy, 2025); Всероссийской научной конференции «Достижения отечественной морфологии» (Сибирский морфологический форум-2025), посвященной 50-летию кафедры морфологии и общей патологии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России (Томск, 2025); IX Всероссийском съезде анатомов, гистологов и эмбриологов России с международным участием «Фундаментальная и прикладная морфология в XXI веке» (Оренбург, 2025).

Результаты исследования выполнены на аппаратуре, которая прошла государственный метрологический контроль и имеет высокую достоверность. Комиссией по проверке состояния первичной документации диссертационной работы установлена полная достоверность всех представленных материалов.

Результаты диссертационного исследования доложены и обсуждены на заседании комиссии локального независимого этического комитета при ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России 16 июня 2025 года, протокол № 9, на межкафедральном заседании кафедр анатомии человека, оперативной хирургии и топографической анатомии, гистологии, цитологии и эмбриологии, патофизиологии и медицинской биологии ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России.

Личный вклад соискателя состоит в планировании и проведении всех этапов исследования; определении его цели и задач; анализе современной отечественной и иностранной литературы по теме исследования, разработке

протоколов исследования; проведении постановки эксперимента, анализе всех морфологических исследований; выполнении статистической обработки и научного анализа полученного материала; формулировке основных положений исследования, его выводов и практических рекомендаций. Диссертация является самостоятельным научным трудом соискателя. При написании диссертации не были использованы идеи и научные разработки соавторов публикация, были реализованы идеи соискателя.

На заседании 27 марта 2026 года диссертационный совет принял решение присудить Бибику Валерию Васильевичу учёную степень доктора медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология (медицинские науки).

При проведении тайного голосования с использованием информационно-коммуникационных технологий диссертационный совет в количестве 21 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 20, против – 1, воздержался – нет.

Председатель диссертационного
совета 21.2.400.01, д.м.н., доцент

Е.В. Щукина

Учёный секретарь диссертационного
совета 21.2.400.01, к.м.н., доцент

И.В. Ракитская

27 марта 2026 года

Подписи Щукиной Е.В. и Ракитской И.В. удостоверяю.
Проректор по науке и инновационному развитию
ФГБОУ ВО ДонГМУ минздрава России,
д-р мед. наук, профессор



Н.Н. Бондаренко