

ВАЗОРАТИ ТАНДУРУСТӢ ВА  
ҲИФЗИ ИҶТИМОИИ АҶОЛИИ  
ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

ДОНИШКАДАИ ТАҲСИЛОТИ  
БАДИДИПЛОМИИ КОРМАНДОНИ  
СОҶАИ ТАНДУРУСТИИ  
ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

ИНСТИТУТ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

ш. Душанбе, хиёбони Исмоили Сомонӣ, 59. Тел.: 250-31-01  
г. Душанбе, пр. Исмоили Сомони, 59. Тел.: 250-31-02

  
«УТВЕРЖДАЮ»  
Ректор ГОУ «Институт последипломного  
образования в сфере здравоохранения  
Республики Таджикистан» д.м.н., профессор  
Мухаббатзода Дж.К.  
« 08 » \_\_\_\_\_ 2025 г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственного образовательного учреждения  
«Институт последипломного образования в сфере здравоохранения  
Республики Таджикистан»

Диссертация Махмадалиева Бахтовара Гуломхайдаровича:  
«Оптимизация прогнозирования, профилактики и лечения гнойно-  
воспалительных осложнений у больных с переломами длинных костей  
нижних конечностей», представленная на соискание учёной степени  
кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.15 – Травматология и  
ортопедия, выполнена на кафедре травматологии и ортопедии  
Государственного образовательного учреждения «Институт  
последипломного образования в сфере здравоохранения Республики  
Таджикистан» (ГОУ ИПОвСЗРТ).

В период подготовки диссертации Махмадалиев Б.Г. являлся  
соискателем кафедры травматологии и ортопедии ГОУ ИПОвСЗ РТ (12  
декабря 2022 - 2025 гг.).

Махмадалиев Б.Г. в 2012 году поступил на лечебный факультет ГОУ ТГМУ им. Абуали ибн Сино (ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибн Сино») по специальности «Лечебное дело», который окончил в 2017 году.

После окончания вышеуказанного университета с целью продолжения учебы поступил в интернатуру по специальности «Травматология и ортопедия», окончив её в 2018 году по специальности «Травматология и ортопедия». С 2019 по 2020 годы обучался в клинической ординатуре на кафедре травматологии и ортопедии ГОУ ИПОвСЗ РТ на базе ГКБ № 3 г. Душанбе.

Согласно распоряжению ректора № 52 от 12.12.2022 г. был зачислен соискателем кафедры травматологии и ортопедии ГОУ ИПОвСЗРТ.

Тема диссертации и научный руководитель утверждены на заседании Учёного совета ГОУ ИПОвСЗ РТ (протокол № 12/11 от 29.12.2023 г.).

Научный руководитель:

Сироджов Кутбудин Хасанович - д.м.н., доцент, зав. кафедрой травматологии и ортопедии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано 03.06.2025 г. № 48 ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» (английский язык – «отлично», история и философия науки – «удовлетворительно», травматология ортопедия – «отлично»).

Диссертации Махмадалиева Б.Г. обсуждена на заседании Межкафедрального экспертного совета по хирургическим дисциплинам от 30.06.2025 г., № 4/1. Со стороны рецензентов была дана положительная оценка и после исправления недостатков была рекомендована к следующему этапу защиты диссертации.

По итогам обсуждения диссертации на тему «Оптимизация прогнозирования, профилактики и лечения гнойно-воспалительных осложнений у больных с переломами длинных костей нижних конечностей» принято следующие **заключение:**

- Представленная Махмадалиевым Б.Г. диссертация посвящена вопросам улучшения результатов остеосинтеза переломов длинных костей нижних конечностей, соответствует шифрам специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия и соответствует разделу III, следующим пунктам: 1. изучение этиологии, патогенеза и распространённости заболеваний опорно-двигательной системы; 2. изучение травматизма и разработка методов его профилактики; 3. разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы; 4. клиническая разработка методов лечения заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы и внедрение их в клиническую практику.

– Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом научно-исследовательской работы кафедры травматологии и ортопедии ГОУ ИПОвСЗ РТ на тему: «Оптимизация диагностики, лечения, профилактики осложнений и реабилитации больных с сочетанной травмой таза на фоне травматической болезни» на 2021-2025 годы, утвержденной на Ученом совете ГОУ ИПОвСЗ РТ 25.12.2020 г., протокол № 12/15, а также в рамках реализации Национальной программы «О перспективах профилактики и контроля неинфекционных заболеваний и травматизма в Республики Таджикистан на 2013-2023 годы», утвержденных Постановлением Правительства Республики Таджикистан № 676 от 3 декабря 2012 г.

- По материалам диссертационного исследования опубликованы 14 научных работ, из них 4 статей в рецензируемых журналах, включённых в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Предложены и внедрены 4 рационализаторских предложения.

- Публикации полностью соответствуют тематике представленного диссертационного исследования и автореферата, в них отражено основное содержание научной работы.

- Основные результаты настоящей работы доложены и обсуждены на годичных научно-практических конференциях ГОУ ИПОвСЗ РТ (Душанбе, 2020, 2021, 2022, 2023), межвузовском международном конгрессе «Высшая

Школа: Научные исследования» (Москва, 2022), на II съезде травматологов и ортопедов Республики Таджикистан (Душанбе, 2024). Результаты научного исследования внедрены в работу отделений травматологии и ортопедии ГУ «Городской медицинский Центр № 3», ГУ «Комплекс здоровья "Истиклол"»; в травматолого-ортопедическое отделение ГКБ им. Урунова (г. Худжанд Согдийской области). Основные положения диссертации используются в учебном процессе на кафедре травматологии и ортопедии ГОУ «Институт последиplomного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан (акты о внедрении и копии работ прилагаются).

- Личный вклад диссертанта при выполнении научной работы заключается в тщательном анализе современной литературы по теме диссертации, определении цели и задачи исследования, написании литературного обзора и других глав диссертационной работы. Автор вместе с научным руководителем разработал научный план и дизайн исследования. Непосредственно участвовал в процессе обследования и подготовки больных к операции, в 70% случаев присутствовал во время операции и самостоятельно проводил операции на костях опорно-двигательного аппарата. Самостоятельно проводил статистическую обработку полученных результатов лабораторных методов исследования и функциональных результатов лечения переломов в ближайшие и отдаленные сроки наблюдения. На основании полученных данных диагностики и лечения пациентов были сформулированы основные научные результаты, заключение и практические рекомендации научно-исследовательской работы. Вклад автора является определяющим в данном диссертационном исследовании.

Диссертация Махмадалиева Б.Г. на тему: «Оптимизация прогнозирования, профилактики и лечения гнойно-воспалительных осложнений у больных с переломами длинных костей нижних конечностей» соответствует шифру специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия

Диссертация Махмадалиева Б.Г. состоит из введения, 5 глав, научных выводов и рекомендаций по практическому использованию результатов, списка литературы.

- По материалам диссертационного исследования опубликованы 14 научных работ, из них 4 статьи в рецензируемых журналах, включённых в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Предложены и внедрены 4 рационализаторских предложения, общий объем которых составляет 49 печатанных листов.

Основное содержание исследования по теме диссертации отражено в следующих публикациях.

I. Научные статьи, опубликованные в рецензируемых журналах утвержденных ВАК при Президенте РТ:

1. Махмадалиев, Б.Г. Оптимизация профилактики тромбоэмболических осложнений при артропластике тазобедренного сустава у пациентов с переломами проксимального конца бедра на фоне сахарного диабета / Х.Х. Рабиев, К.Х. Сироджов, С.С. Гафарзода, Б.Г. Махмадалиев, М.С. Сироджзода // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения. – 2022. – № 3. – С. 69–79. ISSN 2414-0252

2. Махмадалиев, Б.Г. Ближайшие сравнительные результаты артропластики тазобедренного сустава у пациентов при переломах проксимального конца бедра с учетом коморбидности / Сироджов К.Х., Рабиев Х.Х., Махмадалиев Б.Г., Сироджзода М.С., Хукуматов М.И. // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения. – 2022. - № 4. - С. 50-59. ISSN 2414-0252

3. Махмадалиев, Б.Г. Анализ отдаленных результатов первичной артропластики тазобедренного сустава при дегенеративно-дистрофических процессах [Текст] / К.Х. Сироджов, Х.Х. Рабиев, Б.Г. Махмадалиев, М.С. Сироджзода, Х.С. Дустов, Хомидов Дж.Б. // Вестник последипломного

образования в сфере здравоохранения. – 2023. – № 4. – С. 53–59. ISSN 2414-0252

4. Махмадалиев, Б.Г. Хирургическая коррекция тазового кольца у пациентов с тяжелой сочетанной травмой [Текст] / К.Х. Сироджов, Б.Г. Махмадалиев, М.С. Сироджзода, Х.С. Дустов // Здравоохранение Таджикистана. - 2024. - № 1. - С. 59-63. ISSN 0514-2415

## II. Статьи и тезисы в других научных изданиях

5. Махмадалиев, Б.Г. Преимущества первичной артропластики тазобедренного сустава при травматических повреждениях проксимального конца бедренной кости / Х.Х. Рабиев, Б.Г. Махмадалиев, К.Х. Сироджов, А.Х. Бегов, М.С. Сироджзода // Материалы ежегодной XXVI научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Новые направления развития медицинской науки и образования» (5 ноября, 2020 г.). - Душанбе, 2020. - С. 91-93.

6. Махмадалиев, Б.Г. Влияние малоинвазивного остеосинтеза на течение травматической болезни у больных сочетанной травмой / К.Х. Сироджов А.Х. Сафаров, С.С. Гафарзода, М.Ю. Хасанов, Б.Г. Махмадалиев // Материалы ежегодной XXVI научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Новые направления развития медицинской науки и образования» (5 ноября, 2020 г.). - Душанбе, 2020. - С. 109-110.

7. Махмадалиев, Б.Г. Оптимизация хирургического подхода к нестабильным переломам бедренной кости у больных сочетанной травмой / К.Х. Сироджов, М.Т. Набиев, Ф.Г. Нурахмадов, Б.Г. Махмадалиев // Материалы ежегодной XXVII научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Современные достижения медицинской науки и образования за годы независимости» (8-9 ноября, 2021 г.). - Душанбе, 2021. - С. 183-184.

8. Махмадалиев, Б.Г. Оптимизация профилактики осложнений первичного эндопротезирования тазобедренного сустава при повреждениях проксимального конца бедра / Х.Х. Рабиев, А.Х. Сафаров, Б.Г. Махмадалиев, К.Х. Сироджов // Материалы ежегодной XXVIII научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Современные тенденции науки и практики в сфере здравоохранения» (7 октября, 2022 г.). - Душанбе, 2022. - С. 147-148.

9. Махмадалиев, Б.Г. Оптимизация эндопротезирования тазобедренного сустава при повреждениях проксимального конца бедра с учетом кортикального индекса / Х.Х. Рабиев, К.Х. Сироджов, М.С. Сироджзода, Б.Г. Махмадалиев // Материалы ежегодной XXVIII научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Современные тенденции науки и практики в сфере здравоохранения» (7 октября, 2022 г.). - Душанбе, 2022. - С. 148-149

10. Махмадалиев, Б.Г. Сравнительная оценка результатов хирургического лечения повреждений конечностей при сочетанных травмах / А.Х. Сафаров, К.Х. Сироджов, Б.Г. Махмадалиев, Х.Х. Рабиев // Материалы ежегодной XXVIII научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Современные тенденции науки и практики в сфере здравоохранения» (7 октября, 2022 г.). - Душанбе, 2022. - С. 163-164.

11. Махмадалиев, Б.Г. Улучшение результатов комплексного лечения сочетанного повреждения конечностей путем коррекции липидного обмена / К.Х. Сироджов, А.Х. Сафаров, М.С. Сироджзода, Б.Г. Махмадалиев // Материалы ежегодной XXVIII научно-практической конференции ГОУ ИПО в СЗ РТ «Современные тенденции науки и практики в сфере здравоохранения» (7 октября, 2022 г.). - Душанбе, 2022. - С. 165-166.

12. Махмадалиев, Б.Г. Оптимизация тактического подхода к профилактике тромбоэмболических осложнений после эндопротезирования тазобедренного сустава при переломах проксимального конца бедра у больных с сахарным диабетом / К.Х. Сироджов, Х.Х. Рабиев, Б.Г.

Махмадалиев // 70 юбилейная научно-практическая конференция ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибн Сино» с международным участием «Современная медицина: традиции и инновации» (25 ноября, 2022 г.). - Душанбе, 2022. - С. 424-426.

13. Махмадалиев, Б.Г. Ближайшие результаты первичной артропластики тазобедренного сустава при переломах проксимального отдела бедра / Х.Х. Рабиев, Б.Г. Махмадалиев, К.Х. Сироджзода, М.С. Сироджзода, И.М. Хукуматов // Материалы ежегодной XXIX научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Интеграция новых технологий в медицинскую науку и образование - основа современной подготовки кадров здравоохранения» (27 октября, 2023 г.). - Душанбе, 2023. - С. 179-180.

14. Махмадалиев, Б.Г. Эффективность малоинвазивного остеосинтеза и его влияние на исходы травматической болезни при переломах конечностей у пациентов с сочетанной травмой / К.Х. Сироджзода, А.Х. Сафаров, Б.Г. Махмадалиев, Х.С. Дустов // Материалы ежегодной XXIX научно-практической конференции ГОУ ИПОвСЗ РТ «Интеграция новых технологий в медицинскую науку и образование - основа современной подготовки кадров здравоохранения» (27 октября, 2023 г.). - Душанбе, 2023. - С. 200-201.

### III. Рационализаторские предложения

1. Махмадалиев, Б.Г. Способ уменьшения операционной кровопотери путем внутривенного введения и местного применения в виде тампона транексамовой кислоты при артропластике тазобедренного сустава. Рационализаторское предложение № 000412 от 14.02.2022 г. Выдано ГОУ ИПОвСЗ РТ (соавт. К.Х. Сироджов, Х.Х. Рабиев, М.С. Сироджзода)

2. Махмадалиев, Б.Г. Способ хирургического лечения ложного сустава большеберцовой кости на фоне травматического остеомиелита путем интрамедуллярного блокирующего остеосинтеза. Рационализаторское

предложение № 000493 от 26.09.2023 г. Выдано ГОУ ИПОвСЗ РТ (соавт. К.Х. Сироджзода, Х.Х. Рабиев, М.И. Хукуматов)

3. Махмадалиев, Б.Г. Способ оптимизации первичной артропластики тазобедренного сустава с учетом кортикального индекса. Рационализаторское предложение № 000500 от 26.09.2023 г. Выдано ГОУ ИПОвСЗ РТ (соавт. К.Х. Сироджзода, Х.Х. Рабиев, М.С. Сироджзода)

4. Махмадалиев, Б.Г. Способ восстановления связки надколенника за счет сухожилий длинной малоберцовой мышцы при застарелых травматических повреждениях последнего // Рационализаторское предложение № 000487. Выдано ГОУ ИПОвСЗ РТ от 26.09.2023 г. (соавт. К.Х. Сироджзода, Х.Х. Рабиев, М.С. Сироджзода)

#### **Постановили:**

1. Диссертацию Махмадалиева Бахтовара Гуломхайдаровича «Оптимизация прогнозирования, профилактики и лечения гнойно-воспалительных осложнений у больных с переломами длинных костей нижних конечностей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15. – Травматология и ортопедия считать законченной научной работой.

2. Диссертацию Махмадалиева Бахтовара Гуломхайдаровича «Оптимизация прогнозирования, профилактики и лечения гнойно-воспалительных осложнений у больных с переломами длинных костей нижних конечностей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15. – Травматология и ортопедия рекомендовать на защиту в специализированный диссертационный совет.

Заключения принято на заседания Межкафедрального экспертного совета по хирургическим дисциплинам ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистана» «30» июня 2025 года.

