

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационного совета 21.1.041.01, созданного на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на соискание учёной степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 18 июня 2026 г. № 124 о присуждении Галкину Анатолию Гериевичу (гражданство Российская Федерация) ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Хирургическое лечение травматических повреждений задних отделов вертлужной впадины» по специальности 3.1.8 —травматология и ортопедия принята к защите 09.04.2026г. (протокол заседания № 115) диссертационным советом 21.1.041.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 127299, Москва, ул. Приорова, д. 10. Совет утверждён приказом Минобрнауки №1199/нк от 12.12.2019 г. с изменениями приказом Минобрнауки от 30.10.2020 г. №661/нк и от 17.06.2022 № 654/нк, 22.05.2023 г. №1097/нк, 12.03.2024 №224/нк.

Соискатель Галкин Анатолий Гериевич, 1975 г.р., в 1998 году окончил Киргизскую государственную медицинскую академию Минздрава Киргизии (диплом № 08932 от 15 июня 1998 года), квалификация «Врач-лечебник» по специальности «Лечебное дело»). С 2005г. по настоящее время работает в должности врача травматолога-ортопеда в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт» Министерства здравоохранения Московской области.

Диссертация выполнена в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт» Министерства здравоохранения Московской области в отделении травматологии и ортопедии.

Научный руководитель:

Доктор медицинских наук, доцент **Шавырин Дмитрий Александрович** - ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», отделение травматологии и ортопедии, руководитель; кафедра травматологии и ортопедии факультета усовершенствования врачей, заведующий.

Официальные оппоненты:

1) Доктор медицинских наук, доцент **Кирпичев Иван Владимирович** – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра ортопедии и травматологии, заведующий;

2) Доктор медицинских наук **Пронских Александр Андреевич** - Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Я.Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации, научно-исследовательское отделение травмы и её последствий, начальник – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва), в своём положительном отзыве, подписанном Паршиковым Михаилом Викторовичем (профессор, доктор медицинских наук, профессор кафедры травматологии, ортопедии и медицины катастроф) и утверждённом проректором ФГБОУВО «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, член-корреспондентом

Российской академии наук, доктором медицинских наук, профессором Крихели Нателлой Ильиничной, указала, что диссертационная работа Галкина Анатолия Гериевича на тему «Хирургическое лечение травматических повреждений задних отделов вертлужной впадины», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. - травматология и ортопедия является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи, имеющей большое значение для практической травматологии и ортопедии: в работе предложен новый способ оперативного лечения пациентов с травматическим разрушением задних отделов вертлужной впадины. Изучены особенности способов реинсерции коротких ротаторов бедра, впервые разработана, описана и внедрена хирургическая техника, позволяющая сохранять изометрические параметры тазобедренного сустава. Диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а сам автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. - травматология и ортопедия.

Отзыв обсужден и одобрен на кафедральном совещании кафедры травматологии, ортопедии и медицины катастроф ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России (протокол №5/01 от 12 мая 2026 г.).

По материалам диссертации опубликовано 9 работ, из них 4 статьи в журналах, включенных в перечень изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации. Получен патент РФ на изобретение № 2611898 «Способ заднего доступа к вертлужной впадине».

В опубликованных работах подробно описываются подходы к лечению переломов вертлужной впадины и их последствий, просматривается прогрессивный подход как к способу хирургического лечения травматического повреждения задних отделов вертлужной впадины, так и возможности минимизировать травматичность

эндопротезирования при необходимости органозамещающей операции при неудовлетворительном исходе реконструктивных операций.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах.

Список опубликованных работ по теме диссертации:

1. Галкин А.Г., Волошин В.П., Санкаранараянан А.С., Шахов Э.Н. Особенности оперативного лечения переломов вертлужной впадины при политравме // Вестник Ивановской медицинской академии. – 2017. – Т. 22, № 4.– С. 20–23.

2. Волошин В.П., Галкин А.Г., Ошкуков С.А., Санкаранараянан А.С., Степанов Е.В., Афанасьев А.А. Аддитивные технологии у пациентов с обширными дефектами костей нижних конечностей. Гений ортопедии. 2021;27(2):227-231. <https://doi.org/10.18019/1028-4427-2021-27-2-227-231>.

3. Галкин А.Г., Шавырин Д.А., Волошин В.П., Ошкуков С.А., Глазков А.А., Устинов А.А. Изометрия как предиктор результата остеосинтеза при переломах задних отделов вертлужной впадины. Гений ортопедии. 2024;30(1):18-27. <https://doi.org/10.18019/1028-4427-2024-30-1-18-27>.

4. Галкин А.Г., Шавырин Д.А., Волошин В.П., Шевырев К.В., Мартыненко Д.В., Глазков А.А. Рациональное расположение фиксирующих элементов при накостном остеосинтезе задних отделов вертлужной впадины, как профилактика конфликта с вертлужным компонентом при последующем эндопротезировании. Quid est Veritas?. Т. 31, № 1, 2026, DOI: 10.52246/1606-8157_2026_31_1_55.

Все опубликованные научные работы полностью соответствуют теме и содержанию диссертации соискателя.

Выбор официальных оппонентов и Ведущей организации обоснован их высокой компетенцией в данной отрасли науки, наличием у них не менее 3 научных работ по тематике диссертации и способностью определить научную ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика обработки наружных ротаторов бедра, позволяющая сохранить длину и место прикрепления мышц при реконструктивных операциях на вертлужной впадине;

доказано, что прецизионная обработка наружных ротаторов бедра, при реконструктивных операциях на задних отделах вертлужной впадины, позволила снизить количество неудовлетворительных исходов, требующих эндопротезирования тазобедренного сустава с 59,5% до 11,9 %;

доказана эффективность мостовидного способа накостного остеосинтеза задних отделов вертлужной впадины при всех типах переломов без потери прочности фиксации;

показана возможность имплантации вертлужного компонента эндопротеза без удаления ранее установленных металлофиксаторов;

на кадаверном материале **доказано** изменение длины мышц ротаторов бедра при стандартном способе реинсерции ротаторов, показано, что реинсерция прецизионным способом с восстановлением точек прикрепления коротких наружных ротаторов бедра, позволила сохранить длину, либо приводила к незначительному, по отношению ко всей длине мышцы, укорочению;

изучены результаты оперативного лечения у пострадавших с травматическим повреждением задних отделов вертлужной впадины и проведен сравнительный анализ эффективности предложенного способа лечения, объединяющего прецизионный способ обработки наружных ротаторов бедра и мостовидный способ фиксации отломков;

предложена новая эффективная методика заднего доступа к вертлужной впадине (получен патент на изобретение РФ № 2611898).

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: хирургическое лечение травматических повреждений задних отделов вертлужной впадины внедрены в практическую деятельность отделения травматологии и ортопедии государственного бюджетного учреждения

здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Клинская больница», государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Истринская клиническая больница».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- клинические результаты оценивали и сравнивали при помощи шкалы-опросника Harris, качество проведенного лечения оценивали с помощью методов (рентгенографии и РКТ). Эти методы соответствуют дизайну исследований такого типа и обеспечивают достоверность полученных результатов. Высокая степень надежности полученных результатов подтверждена корреляционным анализом и статистической обработкой материала. Для сравнительного анализа данных использовали методы непараметрической статистики. Для описания количественных переменных рассчитывали медианы и квартили ($Me [LQ; UQ]$), для описания качественных — абсолютные (n) и относительные (%) частоты. Сравнение количественных переменных в независимых выборках проводили с помощью критерия Манна – Уитни, количественные переменные сравнивали с помощью критерия Хи-квадрат или точного критерия Фишера. Двухфакторный анализ влияния типа доступа (группы) и давности травмы на вероятность ТЭП проводили с помощью построения модели логистической регрессии. Уровень ошибки первого рода (α) был принят равным 0,05. Нулевые гипотезы отвергали при $p < 0,05$.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном обосновании и формулировании цели и задач исследования; разработке методологии выполнения его экспериментальной и клинической части; проведении поиска и анализа научных публикаций по теме работы; теоретическом обосновании философии и технологии нового способа хирургического лечения травматических повреждений задних отделов вертлужной впадины; участии в разработке экспериментальных части исследования выполненного на кадаверном материале; самостоятельной интерпретации результатов полученных в экспериментальной части исследования; непосредственном участии в процессе стационарного лечения пострадавших с

травматическим повреждением задних отделов вертлужной впадины; в выполнении в качестве оперирующего хирурга или первого ассистента хирургических вмешательств; самостоятельном сборе необходимой первичной информации по данным историй болезней и другой медицинской документации; осуществлении послеоперационного наблюдения за пострадавшими, путем их осмотров и анкетных опросов; проведении сравнительного статистического анализа и интерпретации полученных данных. Материалы по теме диссертации доложены Галкиным А.Г. на отечественных и международных научно-практических конференциях, съездах, симпозиумах.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Галкин Анатолий Гериевич ответил на заданные ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию в виде примеров, фактов, утверждений и объяснений по теме диссертационной работы, обосновал применяемые методы, чем подтвердил достаточность полученных результатов с точки зрения поставленных задач и цели работы.

На заседании 18.06.2026г. Диссертационный совет 21.1.041.01 принял решение присудить Галкину Анатолию Гериевичу учёную степень кандидата медицинских наук. Протокол № 124 от 18.06.2026 г.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек (в том числе в интерактивном режиме 0), из них 16 докторов наук по специальности, рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 17, против - нет, недействительных — нет.

Председатель диссертационного совета
21.1.041.01, доктор медицинских наук

Ученый секретарь диссертационного совета
21.1.041.01, кандидат медицинских наук

Дата подписания Заключения 18 июня 2026 года.



А.А. Кулешов

А.И. Казьмин