

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБЪЕДИНЕННОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
99.0.008.02 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЦЕНТР ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ Р.Р. ВРЕДЕНА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ВОЕННОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОЕННО-
МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ С.М. КИРОВА» МИНИСТЕРСТВА
ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 21.10.2025, протокол № 14

О присуждении Трачуку Павлу Александровичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование техники анатомической реконструкции передней крестообразной связки с использованием костно-связочно-костного аутотрансплантата» по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки) принята к защите 19.08.2025 г., протокол № 6 объединенным диссертационным советом 99.0.008.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 195427, Санкт-Петербург, ул. Академика Байкова, д. 8 и Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, 194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6 приказ о создании объединенного диссертационного совета № 1055/нк от 22.09.2015г.

Соискатель Трачук Павел Александрович, 1996 года рождения.

В 2020 году соискатель окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2025 году Павел Александрович окончил аспирантуру при федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на базе травматолого-ортопедического отделения № 5 федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский

исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук профессор **Тихилов Рашид Муртузалиевич**, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, директор.

Официальные оппоненты:

Лазишвили Гурам Давидович – доктор медицинских наук профессор, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии Института хирургии, профессор;

Маланин Дмитрий Александрович – доктор медицинских наук профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии, заведующий;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном **Королевым Святославом Борисовичем**, доктор медицинских наук профессор, кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии им. М.В. Колокольцева, профессор указала, что диссертационное исследование Трачука Павла Александровича, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой решены задачи и планируемая цель исследования по совершенствованию техники анатомической реконструкции передней крестообразной связки, что имеет существенное значение для практического здравоохранения.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 7 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, 3.

Наиболее значимые научные публикации по теме диссертации:

1. Оптимизация размещения трансплантата из связки надколенника при реконструкции передней крестообразной связки / П.А. Трачук, А.П. Трачук, О.Е. Богопольский // Медицинский альянс. – 2025. – Т. 13, № 2. – С. 31-44.

2. Изменения в донорской зоне после забора трансплантата из связки надколенника с оставлением или закрытием дефектов / П.А. Трачук, А.П. Трачук,

О.Е. Богопольский // Травматология и ортопедия России. – 2024. – Т.30, №4. – С. 60-71.

3. Патент № 234028 Российская Федерация, МПК А61В 17/17 (2006.01), А61В 17/56 (2006.01). Направитель для создания туннелей при реконструкции передней крестообразной связки коленного сустава: № 2024140091: заявлено 27.12.2024: опубликовано 15.05.2025 / Трачук П.А.; патентообладатель ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения России. – 16 с.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: - кандидата медицинских наук Котова Владимира Ивановича, Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская больница №15», травматолого-ортопедическое отделение №10, заведующий, г. Санкт-Петербург; - кандидата медицинских наук Майорова Бориса Александровича, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Ленинградской области «Всеволожская клиника межрайонная больница», травматолого-ортопедическое отделение №2, заведующий, г. Всеволожск.

В них указано, что работа выполнена на высоком научно-методологическом уровне, свидетельствует о личном вкладе автора в науку и содержит решение одной из актуальных и сложных проблем современной травматологии и ортопедии. Все отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их многолетним опытом проведения научных исследований и практической работы в области лечения пациентов с травмами коленного сустава, а также наличием соответствующих научных публикаций.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана модифицированная техника двухдоступной анатомической реконструкции передней крестообразной связки (ПКС) с использованием костно-связочно-костного аутооттрансплантата из связки надколенника, позволяющая создать точки опоры трансплантата непосредственно в местах прямого прикрепления ПКС;

предложен оригинальный инструмент (направитель), который позволяет безопасно и точно провести ориентирующие спицы снаружи внутрь, применять спицы для чрескостного остеосинтеза;

доказана перспективность замещения дефектов в костных туннелях и оптимизации размещения трансплантата внутри туннелей для повышения эффективности хирургического лечения пациентов с разрывами передней крестообразной связки;

введена в клиническую практику модифицированная хирургическая техника реконструкции передней крестообразной связки и ряд технических приемов, выполнение которых необходимо для достижения лучших анатомо-функциональных результатов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана взаимосвязь более полноценного заживления дефектов, возникающих при заборе аутотрансплантата из средней трети связки надколенника, при полнослойном сшивании пучков связки и перитенона, а также костной пластике дефектов;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования, включающий: клинический, лучевой, статистический;

изложены элементы хирургической техники, за счет которых возможно достичь оптимального заживления донорских дефектов и размещения трансплантата внутри туннелей;

раскрыты новые сведения о характере послеоперационных изменений апертур туннелей, позиции и состояния костных блоков трансплантата из средней трети связки надколенника в условиях интерферентной фиксации и ранней активной реабилитации;

изучены особенности послеоперационных изменений в донорской зоне и возможностях восстановления целостности и размеров связки надколенника в условиях предложенного варианта хирургической техники;

проведена модернизация существующей традиционной двухдоступной техники анатомической реконструкции передней крестообразной связки.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработан и внедрен оригинальный инструмент (направитель), обеспечивающий безопасное и точное использование спиц для чрескостного остеосинтеза в качестве ориентирующих для рассверливания туннелей при анатомической реконструкции передней крестообразной связки;

определены перспективы практического использования модифицированной хирургической техники анатомической пластики передней крестообразной связки;

создан богатый иллюстративный материал, позволяющий воспроизвести на практике модифицированную хирургическую технику;

представлены практические рекомендации для достижения отличных анатомо-функциональных результатов лечения пациентов с повреждениями передней крестообразной связки.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

экспериментальные части работы проведены с помощью математических и статистических программ;

теоретические исследования не противоречат общемировым тенденциям хирургического лечения в этой сфере;

идея базируется на анализе практики и обобщении передового отечественного и зарубежного опыта лечения профильных больных;

использовано сравнение результатов лечения в сопоставимых группах пациентов;

установлено соответствие полученных автором результатов лечения профильных пациентов с представленными результатами в независимых отечественных и зарубежных источниках;

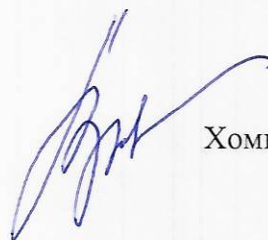
использованы сопоставимые клинические группы, современное инструментальное оборудование, корректные методы статистической обработки данных.

Личный вклад соискателя состоит в: самостоятельном анализе профильной научной литературы и сборе клинических результатов, участии в операциях в качестве ассистента и оператора, изучении в соответствии с дизайном исследования полученных материалов и провел статистическую обработку количественных параметров. Соискатель лично написал и оформил текст диссертации, участвовал в подготовке научных публикаций и докладов по теме исследования. Диссертация охватывает все основные вопросы в рамках поставленной цели исследования и соответствует специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки), характеризуется внутренним единством в соответствии с общей концепцией работы, правильной методологией исследования, что подтверждается логической связью поставленной цели, реализованных задач и сформулированных выводов работы.

На заседании 21 октября 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Трачук П.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 18 докторов наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 18, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Заместитель председателя
объединенного диссертационного совета
д.м.н. профессор



Хоминец В.В.

Ученый секретарь
объединенного диссертационного совета
д.м.н.



Денисов А.О.

Подпись руки д.м.н. профессора Хоминца В.В.
и д.м.н. Денисова А.О., заверяю
зам. главного врача по кадрам
ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена»
Минздрава России




Соловьева С.Г.

«21» октября 2025 г.