

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора медицинских наук, руководителя Отдела №2 Клинической и радиационной медицины Управления радиационной медицины ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России В.И. Пустовойта
о соискателе ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация Касаткине М.С.

Соискатель Касаткин М.С. окончил ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, лечебный факультет в 2011 г. С 2011 по 2013 г. проходил ординатуру по специальности «Лечебная физкультура и спортивная медицина» на базе того же университета.

С 2014 г. работал врачом по спортивной медицине в ПХК «ЦСКА» (г. Москва). Одновременно с 2014 по 2022 г. по совместительству работал ассистентом кафедры спортивной медицины и медицинской реабилитации ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России. С 2018 г. по настоящее время работает врачом по спортивной медицине в ХК «Авангард» (г. Омск). С июня 2024 г. занимает должность младшего научного сотрудника лаборатории больших данных и прецизионной восстановительной медицины Отдела №2 Клинической и радиационной медицины Управления радиационной медицины ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России.

Диссертационное исследование «Разработка метода оценки травм коленного сустава у спортсменов на основе проприорецептивной ортодиагностики» выполнено на базе ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России.

За время работы над диссертацией М.С. Касаткин разработал и научно обосновал метод проприорецептивной ортодиагностики повреждений коленного сустава у спортсменов, провел комплексные клинические обследования 278 спортсменов высококонтактных игровых видов спорта (126 футболистов и 152 хоккеистов), систематизировал основные стереотипные двигательные паттерны, используемые спортсменами для невербальной индикации локализации боли. Установил высокую корреляционную связь между типом повреждения и специфическими двигательными паттернами, доказал статистически значимое повышение диагностической точности при комбинированном применении традиционных клинических тестов и анализа стереотипных двигательных паттернов.

Провел углубленный статистический анализ с использованием современных методов ROC-анализа и многофакторного моделирования. Соискатель показал себя добросовестным, целеустремленным и ответственным исследователем, проявил умение анализировать источники научной информации, самостоятельно решать сложные научные задачи. Развитию специалиста способствовал, несомненно, богатый опыт практической работы в ведущих российских спортивных клубах и академических медицинских учреждениях.

Основные положения и результаты диссертации отражены в 8 научных работах, из которых 4 опубликованы в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации, получено свидетельство о регистрации базы данных. Результаты исследования имеют высокую практическую значимость и внедрены в клиническую практику спортивной медицины, а также в образовательный процесс.

Все вышеизложенные качества и достижения в научной деятельности позволяют считать Касаткина М.С. сложившимся и перспективным исследователем, который заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация.

Научный руководитель:

доктор медицинских наук,
руководитель Отдела №2 Клинической
и радиационной медицины Управления
радиационной медицины
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна
ФМБА России
В.И. Пустовойт

«22» 05 2025 г.

Подписи д.м.н. Пустовойта Василия Игоревича заверяю:
Ученый секретарь ФГБУ ГНЦ ФМБЦ
им. А.И. Бурназяна ФМБА России
д.м.н.



Е.В. Голобородько