

Федеральный Центр трансфера технологий в медицине создан в 2023 году на базе ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России в рамках Федерального проекта «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям» национального проекта «Наука и университеты».

Цель программы центра трансфера технологий сформирована с учетом потребностей технологического развития России: создание и развитие Федерального центра трансфера технологий в медицине для кратного повышения количества внедряемых продуктов и сервисов медицинской и направленности на основе нового технологического уклада; значимое участие научного и предпринимательского сообщества в крупных исследовательских проектах; полноформатное сопровождение цикла от «идеи в серию», в т.ч. защита интеллектуальной собственности; построение эффективной системы защиты и управления РИД и обеспечение трансфера научных разработок и технологий, развитие кооперации и сотрудничества с индустриальными партнерами.

Деятельность Федерального центра трансфера технологий в медицине нацелена на обеспечение преемственности и устойчивости системы трансфера знаний и технологий, направленной на формирование перспективных технологических рынков в сфере здравоохранения, на эффективное управление правами на результаты интеллектуальной деятельности.

В ходе реализации третьего этапа Программы Федерального центра трансфера технологий на базе ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, осуществляющего коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности научных организаций и образовательных организаций высшего образования в рамках федерального проекта «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям» национального проекта «Наука и университеты», выполнены в полном объеме все работы, предусмотренные планом реализации мероприятий программы развития центра трансфера технологий в 2025 году.

Федеральный центра трансфера технологий в медицине ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России обладает компетенциями в проведении патентных исследований, защите РИД (имеется аккредитация Роспатента в области медицины и фармацевтики, Евразийского патентного ведомства), способен оказать содействие в выводе на рынок (коммерциализации) инновационных продуктов и технологий для медицины.

Программа ФЦТТМ нацелена на повышение количества внедряемых продуктов и сервисов в области медицины, используя инновационные технологии. Развитие инновационной экосистемы Университета является неотъемлемой частью стратегии, направленной на создание благоприятного климата для роста и коммерциализации медицинских инноваций, осуществляется в соответствии с приоритетами Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

Важным элементом развития инновационной деятельности является создание эффективной структуры по управлению интеллектуальной собственностью, выработка и реализация механизмов и способов введения в хозяйственный оборот созданных РИД.

Благодаря работе ФЦТТМ в отчетном периоде достигнуты значительные результаты в этом направлении.

Успешно функционирует система формирования и подачи заявок на регистрацию РИД, благодаря чему подана 281 заявки на обеспечение охранных документов на РИД, что значительно больше результата 2023 и 2024 годов. Выстроена система защиты РИД Университета, в т.ч. направленная на предотвращение вывода РИД их авторами или сотрудниками, имеющими к ним доступ, особенно в отношении ноу-хау.

Такой результат отражает системную работу по трансформации научных исследований в защищенные патенты и товарные знаки, что укрепляет позиции вуза как лидера в создании медицинских инноваций.

Сформирован и предоставлен для общего доступа реестр РИД СамГМУ, что поможет в дальнейшем в коммерциализации разработок.

Осуществлена коммерциализация РИД СамГМУ в форме заключения лицензионных договоров в отношении исключительных прав на РИД СамГМУ.

Оказано содействие в заключении 121 договоров на выполнение НИОКТР.

Принято участие в выставках и иных мероприятиях, представляющих инновационные разработки СамГМУ и услуги ЦТТ.

В отчетном периоде проводилось освещение инновационной деятельности Университета на сайте и социальных сетях ВУЗа, в региональных и федеральных СМИ.

Все работы в рамках осуществления мероприятий были выполнены в полном объеме и соответствующем качестве в установленные в Программе планом-графиком работ сроки.

Мероприятия в сфере экономики и маркетинга.

Подготовлены отчеты по реализованным мероприятиям по продвижению деятельности и результатов ЦТТ за 2025, отчет по выполненным работам и услугам по заказу научных групп по разработке стратегий продвижения продукции, экспертизе проектов, формированию предложений по организации бизнес-процессов.

Мероприятия в сфере права.

Проведено обучение по разработанным программам обучения по перспективным направлениям инноваций в сфере медицины, консультирование по вопросам, связанным с интеллектуальной собственностью, в т.ч. с ее коммерциализацией.

Организационные и технические мероприятия центра трансфера технологий.

Проведены мероприятия по привлечению заказчиков работ ЦТТ из числа научных групп, научных организаций, высших учебных заведений.

Мероприятия, вносящие вклад в развитие национальной системы трансфера технологий и ее участников.

Созданы информационные ресурсы совместного использования, а также открытые выставочные и демонстрационные площадки в других регионах, проведены мероприятия по демонстрации продуктов, созданных научными группами и внедряющихся при поддержке ЦТТ, проведены мероприятия на базе ЦТТ с участием представителей федеральных и региональных органов власти, известных экспертов и представителей действующих в цифровом и реальном мире массовых региональных экспертных сообществ для открытого обсуждения вопросов развития территорий и вопросов глобальной повестки дня.

Таким образом, задачи плана-графика работ по реализации мероприятий программы центра трансфера технологий в отчетном периоде выполнены в полном объеме.

Все значения характеристик и целевых показателей, необходимых для достижения результатов предоставления Субсидии, в отчетном периоде достигнуты, фактические значения превышают плановые.

Реализация мероприятий Программы направлена на создание и развитие эффективной системы трансфера и коммерциализации РИД, а также на формирование и расширение портфеля объектов интеллектуальной собственности СамГМУ, обладающих значительным рыночным потенциалом.

Важным направлением деятельности ЦТТ является управление РИД, начиная с процесса подачи заявок на их регистрацию, контроля постановки РИД на учет, коммерциализации РИД и пр. Работа ЦТТ направлена на выстраивание указанного процесса с максимально возможной прозрачностью, чтобы увеличить число вовлеченных в процесс создания РИД в целях разработки инновационных продуктов.

Существующие и потенциальные РИД и разработки имеют значительный потенциал и представляют интерес для потенциальных заказчиков и индустриальных партнеров.

Созданная нормативная и методическая база способствует расширению анализа имеющейся интеллектуальной собственности в целях определения

потенциала её коммерциализации, поиска индустриальных партнеров для использования и/или создания РИД; формирования технологических предложений для потенциальных заказчиков.

На базе проведенных мероприятий в дальнейшем будут реализовываться проекты по коммерциализации РИД и НИОКТР, вывод на рынок новых инновационных продуктов, повышение лицензионных платежей от использования прав на РИД.

Проведенные мероприятия направлены на поддержание статуса СамГМУ как активного поставщика инновационных продуктов в медицине

Сведения о ходе реализации Программы центра трансфера технологий размещены на сайте <https://samsmu.ru/scientists/innovations/transfer/>.