

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СамГМУ
Минздрава России,
Профессор РАН
А.В. Колсанов
Приказ № 234
«29» сентября 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ № 14П
О ЦЕНТРЕ ПРОРЫВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ»
ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России
СМК ПП-02-2023
Версия 2

г. Самара 2023

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие сведения	3
2	Основные цели, задачи, функции и виды деятельности.....	4
3	Структура	6
4	Управление.....	7
5	Ответственность.....	8
6	Взаимодействие.....	8
7	Материально-техническое обеспечение.....	8
8	Внесение изменений (дополнений) в положение. Порядок реорганизации и ликвидации.....	9
	Приложение 1 Структура	10
	ЛИСТ СВЕДЕНИЙ О РАЗРАБОТЧИКАХ.....	11
	ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ	12
	ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ	13

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Центр прорывных исследований «Информационные технологии в медицине» (далее ЦПИ «ИТ-Медицина») является структурным подразделением ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России (далее Университет), создаваемым на основании приказа ректора, без прав юридического лица, проводящим научно-исследовательские, опытно-конструкторские, технологические работы, а также участвующим в образовательной и учебно-методической деятельности в соответствии с приоритетными направлениями работы Университета.

Функционально ЦПИ «ИТ-Медицина» подчиняется Институту инновационного развития Университета (далее – ИИР).

1.2. Настоящее Положение определяет основные цели, задачи, функции, права и ответственность ЦПИ «ИТ-Медицина».

1.3. ЦПИ «ИТ-Медицина» может иметь штамп, бланк и символику со своим наименованием с указанием своей принадлежности к Университету, которые находятся в ведении и распоряжении директора ЦПИ «ИТ-Медицина».

1.4. Возглавляет ЦПИ «ИТ-Медицина» директор, который назначается и освобождается от должности приказом ректора, подчиняется непосредственно директору ИИР.

1.5. Организация, реорганизация и ликвидация ЦПИ «ИТ-Медицина» производится на основании приказа ректора Университета.

1.6. В своей деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина» отчетывается перед ректором Университета. Контроль за деятельностью ЦПИ «ИТ-Медицина» осуществляет директор ИИР.

1.7. ЦПИ «ИТ-Медицина» несет ответственность за научный и профессиональный уровень проводимых исследований и технологических работ и своевременность их выполнения, за эффективность использования полученных результатов.

1.8. В своей деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина» руководствуется:

- нормативными правовыми актами Российской Федерации;
- ГОСТ Р ИСО 9001-2015. Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента качества. Требования (утв. Приказом Росстандарта от 28.09.2015 № 1391-ст);
- ГОСТ ISO 13485-2017 Изделия медицинские. Системы менеджмента качества. Требования для целей регулирования (утв. Приказом Росстандарта от 30.06.2017 № 615-ст);
- Постановление Правительства РФ от 13.05.2021 г. № 729 «О мерах по реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»;
- Уставом Университета;
- положениями Университета;
- положением об ИИР;
- локальными нормативными и организационно-распорядительными документами Университета, ИИР;
- настоящим положением.

2. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ, ФУНКЦИИ И ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1. Основными целями ЦПИ «ИТ-Медицина» являются:

2.1.1 координация, обеспечение и выполнение научно-исследовательских, учебно-методических, инновационно-внедренческих работ по проблемам изучения, разработки и внедрения медицинских информационных систем, систем поддержки принятия решений основанных на симуляционных технологиях, когнитивных технологиях в медицинской науке и практике.

2.2. Для достижения поставленной цели деятельность ЦПИ «ИТ-Медицина» направлена на решение следующих задач:

2.2.1 Координация, обеспечение и проведение фундаментальных и прикладных исследований и работ, создание научной и образовательной базы для подготовки специалистов всех уровней в области научной проблематики ЦПИ «ИТ-Медицина», реализация результатов научно-исследовательской деятельности.

2.2.2 Совместное с кафедрами Университета участие в организации образовательного процесса студентов, подготовке аспирантов и докторантов, повышении квалификации научно-педагогических работников.

2.2.3 Организация и проведение научно-образовательной, научно-исследовательской, инновационной и международной деятельности совместно с кафедрами и другими структурными подразделениями Университета.

2.2.4 Оказание различных видов наукоемких и образовательных услуг, выполнение работ по профилю научных направлений деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина» по договорам со сторонними организациями.

2.2.5 Организация, проведение и выполнение на договорной основе научно-исследовательских и учебно-методических работ в рамках Национальных проектов, государственных научно-технических программ, Федеральных целевых программ, программ Министерств РФ, Федеральных агентств и других заказчиков в соответствии с профилем деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.6 Развитие инновационной деятельности с целью создания научно-технических продуктов и изделий, оказания наукоемких услуг, ориентированных на рынок высоких технологий; коммерциализация полученных результатов в соответствии с профилем деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.7 Принятие мер по защите интеллектуальной собственности в соответствии с профилем деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.8 Участие в реализации образовательных программ высшего и послевузовского профессионального образования, переподготовка и повышение квалификации научных и научно-педагогических работников в соответствии с профилем деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.9 Подготовка научных работ (монографий, статей, библиографических материалов и т.д.) в соответствии с профилем деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.10 Организация и проведение научных и научно-методических мероприятий: научных конференций, семинаров, круглых столов по научной тематике ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.11 Рецензирование и экспертиза научных работ по проблематике

деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.12 Сотрудничество с отечественными и зарубежными вузами, научными центрами, ИТ-компаниями; информирование о результатах работы ЦПИ «ИТ-Медицина» вузовской и научной общественности через СМИ.

2.2.13 Выполнение требований системы менеджмента качества, изложенных в Руководстве по качеству, в Политике и целях в области качества.

2.2.14 Выполнение иных документов системы менеджмента качества ИИР, применимых к деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина».

2.2.15 Организация работ по выявлению несоответствий системы менеджмента качества и выработке результативных корректирующих действий.

2.2.16 Непрерывное улучшение системы менеджмента качества на основе управления рисками и минимизации влияния рисков на все производственные процессы в целом.

2.3. В соответствии с возложенными на него задачами ЦПИ «ИТ-Медицина» осуществляет следующие функции:

2.3.1 разработка и внедрение инновационных информационных систем, решений в медицинской науке и практике, а также в других областях;

2.3.2 разработка учебных программ и методических материалов для обучения работников (студентов) медицинской области (других областей) на основе информационных систем и симуляционных технологий;

2.3.3 поиск новых подходов и технологий для медицинской диагностики, лечения, реабилитации и управления здравоохранением;

2.3.4 управление требованиями в научно-исследовательских проектах, связанных с разработкой информационных систем, систем с использованием симуляционных и когнитивных технологий;

2.3.5 разработка необходимой сопроводительной документации на готовый продукт, решение;

2.3.6 организация внедрения готовых продуктов, решений у заказчика;

2.3.7 своевременное предоставление материалов для анализа системы менеджмента качества со стороны руководства.

2.4. Научная деятельность ЦПИ «ИТ-Медицина» определяется основными направлениями приоритетных фундаментальных, прикладных и поисковых исследований в соответствии со Стратегической программой развития университета.

2.5. ЦПИ «ИТ-Медицина» проводит исследования в соответствии со Стратегической программой развития Университета.

2.6. ЦПИ «ИТ-Медицина» осуществляет в установленном порядке через соответствующие подразделения Университета научное и научно-техническое сотрудничество с Российскими и зарубежными высшим учебными заведениями, научными учреждениями, производственными организациями и ИТ-компаниями.

2.7. ЦПИ «ИТ-Медицина» может выполнять работы в соответствии с заключенными Университетом договорами.

2.8. ЦПИ «ИТ-Медицина» в рамках Стратегической программы развития Университета организует свою научно-исследовательскую и образовательную деятельность; участвует в научно-исследовательских федеральных, региональных

и международных проектах и программах, конкурсах грантов и других видах научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, в создании и коммерциализации наукоемкой продукции.

2.9. ЦПИ «ИТ-Медицина» предоставляет ректору Университета оперативную информацию об участии в научно-технических программах, конкурсах грантов и других формах научных исследований, обеспечивающих дополнительное финансирование фундаментальных, прикладных и поисковых исследований.

2.10. ЦПИ «ИТ-Медицина» может участвовать в деятельности научных обществ.

2.11. ЦПИ «ИТ-Медицина» обеспечивает доступ к информации с соблюдением требований законодательства Российской Федерации о государственной и иной охраняемой законом тайне.

2.12. ЦПИ «ИТ-Медицина» обеспечивает широкое использование достижений отечественной и зарубежной науки и техники, патентных материалов, проводит изучение имеющихся патентов перед выбором тем и их осуществлением с целью создания на этой основе новых и усовершенствования существующих технологий, а также обеспечивает через соответствующие службы Университета защиту приоритета изобретений и открытий путем подачи заявок на выдачу авторских свидетельств и патентов в Российской Федерации.

2.13. ЦПИ «ИТ-Медицина» оказывает помощь соответствующим кафедрам и другим подразделениям Университета в проведении НИОКР по тематике их работы.

2.14. ЦПИ «ИТ-Медицина» в установленном порядке регистрирует выполняемые научно-исследовательские работы, подготавливает и предоставляет научно-техническую информацию и отчеты о выполненных работах в соответствующие органы, обеспечивает наиболее полное и своевременное использование в своей деятельности научно-информационных материалов.

2.15. ЦПИ «ИТ-Медицина» осуществляет и другие виды деятельности, предусмотренные Уставом Университета.

3. СТРУКТУРА

3.1. Структуру и штатную численность ЦПИ «ИТ-Медицина» утверждает ректор университета по предложению директора ИИР.

3.2. В состав ЦПИ «ИТ-Медицина» входят следующие структурные подразделения:

- отдел аналитики и документирования,
- отдел качества информационных систем,
- отдел разработки телемедицинских сервисов,
- отдел разработки систем поддержки принятия решений и искусственного интеллекта,
- отдел разработки медицинских информационных систем,
- отдел разработки нейрореабилитационных проектов,
- отдел разработки медицинских навигационных систем,

– отдел информационных технологий.

3.3. В целях реализации задач и функций ЦПИ «ИТ-Медицина» возможно формирование временных проектных групп, состав и структура которых определяются директором ЦПИ «ИТ-Медицина».

3.4. Прием на работу и увольнение работников ЦПИ «ИТ-Медицина», включая все виды совместительства, по согласованию с директором ИИР оформляются приказом ректора Университета.

4. УПРАВЛЕНИЕ

4.1. Управление деятельностью ЦПИ «ИТ-Медицина» осуществляет директор, назначаемый и освобождаемый от должности ректором Университета по согласованию с директором ИИР.

4.2. Директор ЦПИ «ИТ-Медицина» осуществляет оперативное руководство научно-инновационной, образовательной и административно-хозяйственной деятельностью, организует научно-методическую работу, представляет ЦПИ «ИТ-Медицина» в отношениях с заинтересованными сторонами, подписывает документы ЦПИ «ИТ-Медицина», несет персональную ответственность за научный уровень проводимых исследований и своевременность их выполнения, за результаты работы и эффективность использования этих результатов; отчитывается перед директором ИИР, ректором Университета; дает указания, обязательные для исполнения всеми сотрудниками ЦПИ «ИТ-Медицина».

4.3. Директор ЦПИ «ИТ-Медицина» по согласованию с директором ИИР имеет право:

– в соответствии с действующим законодательством вносить предложения ректору Университета о принятии на работу, перемещении и увольнении сотрудников ЦПИ «ИТ-Медицина» в пределах штатного расписания;

– в соответствии с Уставом Университета и действующим законодательством вносить предложения ректору о поощрении сотрудников ЦПИ «ИТ-Медицина» за высокое качество научных исследований, разработок, эффективное выполнение обязанностей, внедрение результатов, инновации и новаторство в работе;

– вносить предложения на рассмотрение ректору Университета о наложении дисциплинарных взысканий на сотрудников ЦПИ «ИТ-Медицина».

4.4. Директор ЦПИ «ИТ-Медицина» реализует иные полномочия в соответствии с Уставом Университета, настоящим Положением и другими нормативными локальными актами Университета.

4.5. На базе ЦПИ «ИТ-Медицина» создается Стратегический совет, в обязанности которого входит выработка общей концепции развития ЦПИ «ИТ-Медицина», определение приоритетных направлений работы ЦПИ «ИТ-Медицина», отбор проектов для реализации в рамках работы ЦПИ «ИТ-Медицина», выбор источников и направлений финансирования проектов.

В состав Стратегического совета входят ведущие российские и зарубежные ученые по соответствующим направлениям, представители бизнес-сообщества и ИТ-компаний, заинтересованных в реализации направлений ЦПИ «ИТ-Медицина», а также представители общественных организаций и органов власти различного

уровня.

Состав Стратегического совета утверждается ректором по представлению директора ЦПИ «ИТ-Медицина» и согласованию с директором ИИР.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

5.1. Ответственность за качество и своевременность выполнения ЦПИ «ИТ-Медицина» всех видов деятельности, предусмотренных настоящим Положением, несет директор ЦПИ «ИТ-Медицина».

5.2. На директора ЦПИ «ИТ-Медицина» возлагается ответственность за:

– соблюдение действующего законодательства в процессе руководства ЦПИ «ИТ-Медицина»;

– предоставление достоверной информации о деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина»;

– составление отчетности и представление ее в установленные сроки руководству Университета, директору ИИР;

– своевременное и качественное выполнение научных и образовательных проектов;

– точное и своевременное исполнение поручений руководства Университета, директора ИИР;

– выполнение требований системы менеджмента качества, изложенных в Руководстве по качеству, в Политике и целях в области качества в части касающейся его;

– соблюдение работниками ЦПИ «ИТ-Медицина», а также всеми категориями лиц, включенных в состав проектных групп, трудовой дисциплины, норм охраны труда и правил противопожарной безопасности.

5.3. Ответственность работников ЦПИ «ИТ-Медицина» устанавливается их должностными инструкциями.

6. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

6.1. ЦПИ «ИТ-Медицина» выполняет свои функции, взаимодействуя со всеми структурными подразделениями Университета и ИИР.

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

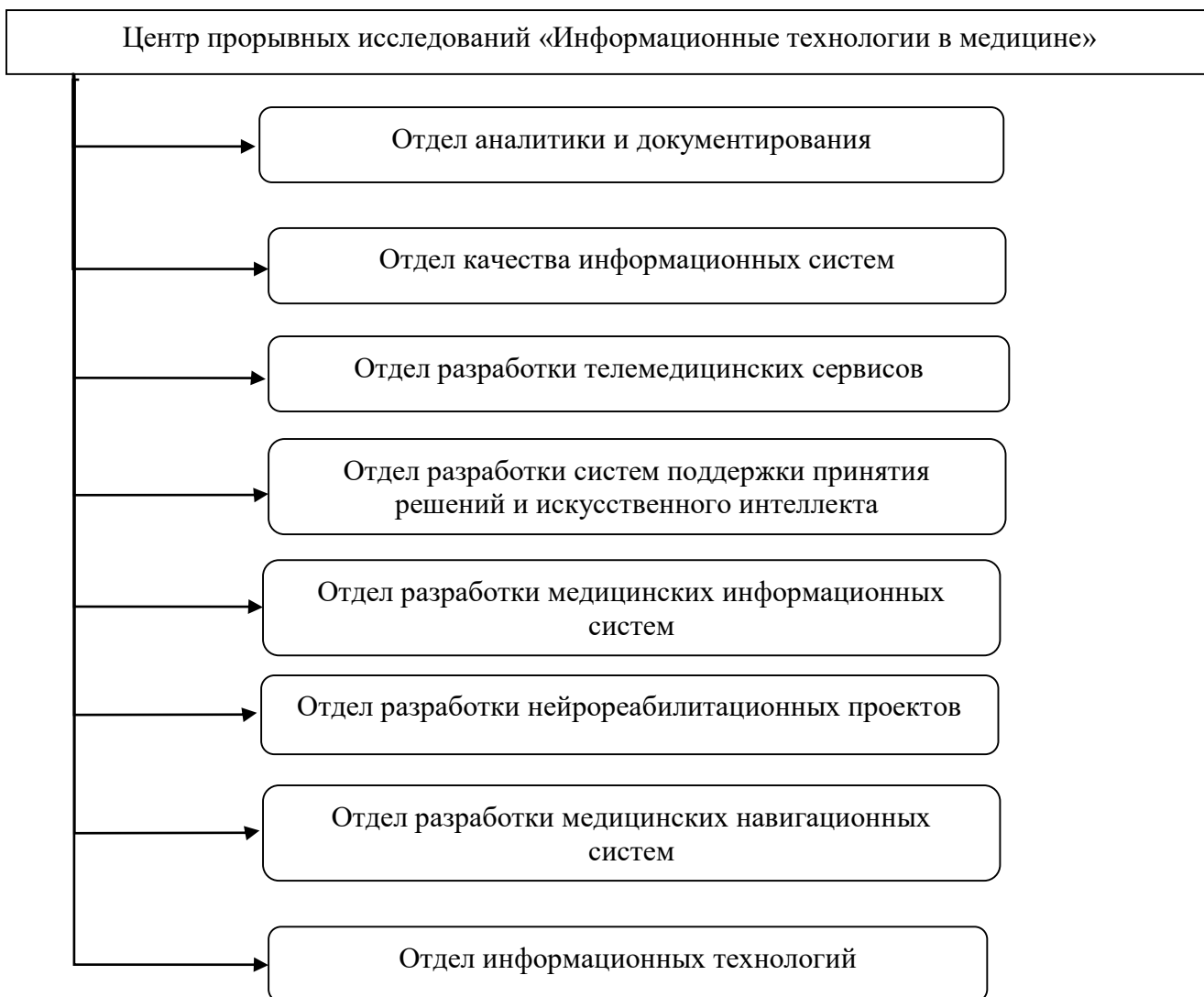
7.1. Материально-техническую основу деятельности ЦПИ «ИТ-Медицина» составляют закрепленные за ним помещения, мебель, оргтехника, вычислительная техника, документы, необходимые для выполнения возложенных на ЦПИ «ИТ-Медицина» задач.

7.2. Работники ЦПИ «ИТ-Медицина» несут персональную ответственность за сохранность имущества и средств, закрепленных за ЦПИ «ИТ-Медицина».

8. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ) В ПОЛОЖЕНИЕ. ПОРЯДОК РЕОРГАНИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ

8.1. Изменения и дополнения к настоящему Положению согласовываются с директором ЦПИ «ИТ-Медицина», директором ИИР и вносятся на основании приказа ректора Университета.

Структура ЦПИ «ИТ-Медицина»



ЛИСТ СВЕДЕНИЙ О РАЗРАБОТЧИКАХ

Директор

Института инновационного развития

должность, подразделение

подпись

С.С. Чаплыгин

расшифровка подписи

Согласовано:

должность, подразделение

подпись

расшифровка подписи

должность, подразделение

подпись

расшифровка подписи

