

	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
ПП-	Положение о инжиниринговом медико-технологическом центре ФГБОУ ВО УГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ	стр. 1 из 6

**ПРИНЯТО**  
 Ученым Советом ФГБОУ ВО УГМУ  
 Минздрава России  
 «\_\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Протокол заседания № \_\_\_\_

**УТВЕРЖДЕНО**  
 и введено в действие  
 приказом ректора ФГБОУ ВО  
 УГМУ Минздрава России  
 Ю.А. Семёнова

от «\_\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 № \_\_\_\_

**ПОЛОЖЕНИЕ  
 ОБ ИНЖИНИРИНГОВОМ МЕДИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ  
 ФГБОУ ВО УГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ**

Екатеринбург  
 2025

**Информация об ответственном разработчике:**

Должность, подразделение	Ф.И.О.	Подпись, дата	Контактный телефон
Директор ИМТЦ	Петров А.Л.		

	<p style="text-align: center;">федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
ПП-	Положение о инжиниринговом медико-технологическом центре ФГБОУ ВО УГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ	стр. 2 из 6

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Инжиниринговый медико-технологический центр (далее - ИМТЦ) является структурным подразделением ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России (далее - Университет), создаваемый на основании приказа ректора, занимающийся научно-исследовательской, опытно-конструкторской, проектной, технической деятельностью по разработке медицинских изделий, приборов, материалов, фармацевтических композиций, косметических средств, биологически-активных добавок к пище, продуктов функционального питания, программно-аппаратных комплексов от стадии прототипа до подготовки предсерийного образца, а также оказанием консультационных услуг по технологическим процессам и решениям, применяемым на разных стадиях конструирования и разработки медицинских изделий и фармацевтических композиций в соответствии со стратегией научно - технологического развития Российской Федерации, в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 25.11.2025 № 858 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2036 года» и приоритетными направлениями научно-инновационной работы Университета.

1.2. Настоящее положение определяет основные цели, задачи, функции, порядок и условия деятельности научно-образовательного инжинирингового центра.

1.3. Возглавляет ИМТЦ директор, который назначается и освобождается приказом ректора Университета, подчиняется непосредственно проректору по научно-исследовательской и инновационной деятельности.

1.4. Организация, реорганизация и ликвидация ИМТЦ производится приказами ректора Университета.

1.5. В своей деятельности ИМТЦ руководствуется:

- нормативными правовыми актами Российской Федерации;
- Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в 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);

- Указ Президента РФ от 07 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»;

- Уставом Университета;

- Документами, утвержденными Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145 "О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации", Указом Президента РФ от 28.02.2024 № 146 "О стратегических целях и задачах развития Российского научного фонда на период до 2030 года", Указом Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 г. № 529 "Об утверждении

	<p style="text-align: center;">федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
ПП-	Положение о инжиниринговом медико-технологическом центре ФГБОУ ВО УГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ	стр. 3 из 6

приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших научноемких технологий".

- приказами и распоряжениями ректора Университета;
- настоящим Положением.

## **2. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

2.1. Основными целями ИМТЦ являются:

2.1.1. содействие в реализации научно-исследовательского потенциала Университета путем осуществления инновационно-производственной деятельности для развития медико-фармацевтических проектов на высоких стадиях технологической готовности;

2.1.2. содействие трансферу инновационных и исследовательских проектов в образование и реальный сектор экономики.

2.2. Деятельность ИМТЦ направлена на решение следующих задач:

2.2.1. формирование и развитие научно-производственной инфраструктуры Университета;

2.2.2. привлечение к активной инновационной и предпринимательской деятельности профессорско-преподавательского состава, аспирантов, ординаторов, магистрантов и студентов, содействие в реализации их идей и оказание помощи исследовательским коллективам в развитии технологического предпринимательства в Университете;

2.2.3. участие в развитии территориальной инновационной системы Свердловской области, ориентированной на эффективное использование научно-технического потенциала региона для трансфера медицинских и фармацевтических инноваций в здравоохранение и реальный сектор экономики;

2.2.4. привлечение к сотрудничеству действующих инновационных предприятий и индустриальных партнеров, направления деятельности которых соответствуют целям и задачам ИМТЦ;

2.2.5. оказание предприятиям, сотрудничающим с ИМТЦ, консультационной помощи в проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, производственного освоения их результатов;

2.2.6. создание конкурентоспособных, импортозамещающих медицинских, фармацевтических и профилактических технологий, изделий, услуг, материалов и доведение их до потребителя на коммерческой основе;

2.2.7. участие в образовательной деятельности Университета и подготовке кадров, исследовательских команд к работе в сфере медицинской инженерии и фармацевтической разработке;

2.2.8. выполнение требований системы менеджмента качества.

## **3. НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

3.1. Организация процесса разработки медицинских изделий, приборов, материалов, фармацевтических композиций, косметических средств, биологически-активных добавок к пище, продуктов функционального питания, программно-аппаратных комплексов согласно проектному подходу во взаимодействии с институтами и кафедрами Университета.

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)	
ПП-	Положение о инженерном медико-технологическом центре ФГБОУ ВО УГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ	стр. 4 из 6

3.2. Содействие проектным командам в оформлении конструкторской документации в рамках проектов.

3.3. Содействие проектным командам в оформлении нормативной документации на фармацевтические композиции, профилактические средства, косметическую продукцию, продукты лечебного питания.

3.4. Проведение лабораторно-экспериментальных исследований, испытаний для определения свойств разработанных продуктов, изделий, материалов, составов на соответствие их требованиям заказчика.

3.5. Организация закупочных процедур для производства изделий, приборов и оказания услуг.

3.6. Участие в сопровождении государственной регистрации медицинских изделий и приборов и их сертификация (при необходимости), подтверждении соответствия качества продуктов, разработанных проектными командами при участии ИМТЦ.

3.7. Предоставление руководству Университета оперативной информации об участии в научно-технологических программах и проектах, конкурсах, грантах, обеспечивающих дополнительное финансирование фундаментальных, прикладных и поисковых исследований.

3.8. Подготовка специалистов и повышение квалификации в сфере медицинской инженерии, фармацевтической разработки.

3.9. Организация и проведение конференций, семинаров, мастер-классов, круглых столов по направлениям деятельности ИМТЦ.

3.10. Развитие системы трансфера инновационных медицинских технологий и разработок Университета в практическое здравоохранение и сферу экономики.

#### **4. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА**

4.1. Штатное расписание ИМТЦ утверждается ректором Университета.

4.2. Для реализации задач и функций ИМТЦ возможно формирование временных проектных групп, состав и структура которых определяются директором ИМТЦ по согласованию с проректором по научно-исследовательской и инновационной деятельности, утверждаются ректором Университета.

4.3. Трудовые отношения сотрудников ИМТЦ регулируются трудовым законодательством Российской Федерации.

4.4. Деятельность, квалификационные требования, права, обязанности и ответственность сотрудников ИМТЦ определяются должностными инструкциями.

#### **5. УПРАВЛЕНИЕ**

5.1. Управление деятельностью ИМТЦ осуществляет директор, назначаемый и освобождаемый от должности ректором Университета по согласованию с проректором по научно-исследовательской и инновационной деятельности.

5.2. Права директора ИМТЦ:

	<p style="text-align: center;">федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
ПП-	Положение о инжиниринговом медико-технологическом центре ФГБОУ ВО УГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ	стр. 5 из 6

- действовать от имени ИМТЦ, представлять его интересы во взаимоотношениях с другими структурными подразделениями Университета, а также сторонними организациями в интересах научно-технологического развития Университета;

- запрашивать в подразделениях УГМУ документы и сведения, необходимые для реализации задач ИМТЦ;

- подписывать и визировать документы в пределах своей компетенции.

#### 5.3. Обязанности директора ИМТЦ:

- обеспечивать руководство деятельностью ИМТЦ и эффективное использование его ресурсов, организовывать работу и обеспечить контроль выполнения задач ИМТЦ, предоставлять отчеты о деятельности ИМТЦ, соблюдать Устав и другие локальные нормативные акты УГМУ.

## **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

6.1. Материально-техническую основу деятельности ИМТЦ составляют закрепленные за ним помещения, оборудование, мебель, оргтехника, вычислительная техника, документы, необходимые для выполнения работ.

6.2. Сотрудники ИМТЦ несут персональную ответственность за сохранность имущества.

## **7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

7.1. Изменения и дополнения к настоящему Положению согласовываются с директором ИМТЦ, проректором по научно-исследовательской и инновационной деятельности и утверждаются приказом ректора Университета.

	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>
ПП-	<p>Положение о инжиниринговом медико-технологическом центре ФГБОУ ВО УГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ</p>

стр. 6 из 6

### Лист согласования

СОГЛАСОВАНО		
Должность, звание Ф.И.О.	Личная подпись, дата	Комментарии
Проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности О.А. Мелкозерова		
Первый проректор Е.Ю. Ванин		
Проректор по образовательной деятельности А.А. Ушаков		
Проректор по перспективному развитию и международной деятельности М.А. Флягин		
Проректор по экономике и финансам В.Н. Мишанина		
Проректор по молодежной политике и воспитательной работе Р.И. Хлынова		
Проректор по управлению имущественным комплексом А.В. Осипов		
Начальник управления правового обеспечения Т.А. Емельяненко		