



Образовательное учреждение  
«Роэль Метрополитен университет»  
Система менеджмента качества  
Учебно-методический комплекс дисциплины  
«Информационные технологии в медицине» кафедры «ЕГД» ОУ «РМУ»

Министерство науки, высшего образования и инноваций  
Кыргызской Республики  
Образовательное учреждение  
«Роэль Метрополитен Университет»  
Кафедра «Естественных и гуманитарных дисциплин»



«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор учебно-  
административной работе  
Уразалиева Н.А.

«01» 09 2025 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ  
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ»

основной образовательной программы  
по специальности 560001 Лечебное дело (для иностранных граждан)

квалификация выпускника: **специалист (врач)**

Бишкек 2025

## Содержание

<b>1. Рабочая программа учебной дисциплины.....</b>	<b>5</b>
1.1. Пояснительная записка.....	5
1.2. Рекомендуемые образовательные технологии.....	6
1.3. Объем дисциплины и виды учебной работы.....	8
1.4. Структура дисциплины.....	10
1.4.1. Тематический план изучения дисциплины (по семестрам) .....	10
1.4.2. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов.....	11
1.4.3. Оценочные средства контроля успеваемости.....	15
- Текущий контроль.....	15
- Рубежный (модульный) контроль.....	15
- Итоговый контроль.....	15
1.4.4. Политика курса и критерии оценивания.....	19
1.4.5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.....	21
1.4.6. Материально-техническое обеспечение дисциплины.....	23
<b>2. Учебно-методические материалы.....</b>	<b>25</b>
2.1. Разработка практических/семинарских/лабораторных занятий.....	25
<b>3. Методические рекомендации/указания для студентов.....</b>	<b>33</b>
3.1. Методические рекомендации студентам по изучению дисциплины.....	33
3.2. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы .....	34
3.3. Методические рекомендации по выполнению практических занятий.....	34
3.4. Методические указания по выполнению рефератов, докладов, эссе и.т.д. .....	35
3.5. Методические указания по подготовке к итоговой аттестации.....	36
3.6. Методические рекомендации по научно-исследовательской работе студента....	36
<b>4. Глоссарий.....</b>	<b>38</b>
<b>5. Справочные материалы и приложения.....</b>	<b>40</b>



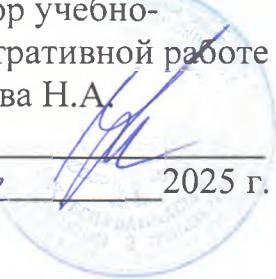
Образовательное учреждение  
«Роэль Метрополитен университет»  
Система менеджмента качества  
Учебно-методический комплекс дисциплины  
«Информационные технологии в медицине» кафедры «ЕГД» ОУ «РМУ»

Министерство науки, высшего образования и инноваций  
Кыргызской Республики  
Образовательное учреждение  
«Роэль Метрополитен Университет»  
Кафедра Естественных и гуманитарных дисциплин

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор учебно-административной работе  
Уразалиева Н.А.

«01» 09 2025 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Информационные технологии в медицине»**

основной образовательной программы  
по специальности **560001 Лечебное дело (5 лет)**  
(код, наименование направления / специальности)

квалификация выпускника: **специалист (врач)**  
(указывается квалификация выпускника в соответствии с ГОС ВПО)

Дневной формы обучения

Курс	2
Семестр	2
Зачет (семестр)	2
Всего кредитов по учебному плану	2
Всего часов по учебному плану	60

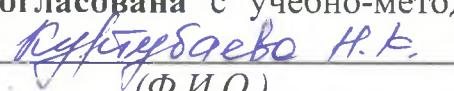
Разработчик рабочей программы:  
Преподаватель Токоева Б. Ж.  
(должность, Ф.И.О.)

Рассмотрена и утверждена на заседании кафедры ЕГД  
Протокол № 2 от «01» 09 2025 г.  
Заведующий кафедрой Субашов М.Ж.  
(Ф.И.О.)  
Ж.С. (подпись)

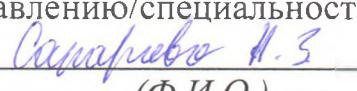
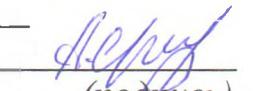
Бишкек 2025



Рабочая программа по дисциплине «Информационные технологии в медицине» разработана в соответствии с требованиями ГОС ВПО по специальности 560001 Лечебное дело.

Рабочая программа согласована с учебно-методическим отделом РМУ  
УМО, Начальник УМО Рубцова Н.К.   
(Ф.И.О.)   
(подпись)

«02» 09 2025 г.

Рабочая программа согласована с руководителем основной образовательной программы по направлению/специальности \_\_\_\_\_  
Руководитель ООП Сагириев Н.З.   
(Ф.И.О.)   
(подпись)

«02» 09 2025 г.

Внешняя рецензия дана кандидат физико-математических наук, доцентом факультета ФиЭ КНУ им.Ж.Баласагына Жусупкельдиевым Ш.Ж.

«02» сентября 2025 г. (рецензия прилагается)

Рабочая программа согласована с отделом мониторинга и качества ОУ РМУ  
Заведующий ОМиК Пашиталиев Г.   
(Ф.И.О.)   
(Подпись)

«02» 09 2025 г.