

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Институт последипломного образования

Кафедра медицинской кибернетики и информатики

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Доказательная медицина и научные исследования"**

уровень магистратуры

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 2 года

2022 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по учебной,  
воспитательной работе  
и молодежной политике  
д.м.н., доцент  
И.А. Соловьева

**29 июня 2022**

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Доказательная медицина и научные исследования»

Для ОПОП ВО по направлению подготовки 34.04.01 Управление сестринской деятельностью

Уровень магистратуры

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 2 года

Институт последипломного образования

Кафедра медицинской кибернетики и информатики

Курс - I

Семестр - I

Лекции - 8 час.

Практические занятия - 16 час.

Самостоятельная работа - 48 час.

Зачет - I семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕ

2022 год


При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО магистратура - по направлению подготовки 34.04.01 Управление сестринской деятельностью, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 26 мая 2020 № 684.


2) Учебный план по специальности 34.04.01 Управление сестринской деятельностью, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 6 от 18 мая 2022 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 11 от 15 июня 2022 г.)

Заведующий кафедрой медицинской кибернетики и информатики  д.м.н., доцент Наркевич А.Н.

Согласовано:

Директор ИПО  к.м.н., доцент Юрьева Е.А.

23 июня 2022 г.

Председатель методической комиссии ИПО  к.м.н. Кустова Т.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 11 от 29 июня 2022 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

**Авторы:**

- к.ф.-м.н. Аршукова И.Л.

- к.ф.-м.н. Апанович М.С.

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Доказательная медицина и научные исследования" состоит в знаний в вопросах, касающихся основ научно-доказательной медицины: организации планирования и проведения научных исследований.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Доказательная медицина и научные исследования» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### **Информатика**

**Знания:** основных технологий создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи информационных объектов различного типа с помощью современных программных средств информационных и коммуникационных технологий; назначения и видов информационных моделей, описывающих реальные объекты и процессы; назначения и функций операционных систем.

**Умения:** оперировать различными видами информационных объектов, в том числе с помощью компьютера, соотносить полученные результаты с реальными объектами; соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ.

**Навыки:** эффективного применения информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности, в том числе самообразовании; автоматизации коммуникационной деятельности.

## 2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Концепция доказательной медицины			
		Понятие и подходы доказательной медицины. Источники медицинской информации.	ПК-1, ПК-4, УК-4	ПК-1.1, ПК-4.4, УК-4.2
		Понятие медицины, основанной на доказательствах. Источники медицинской информации.	ПК-1, УК-4	ПК-1.1, УК-4.2
2.	Виды медицинских исследований и основы их организации			
		Виды медицинских исследований и основы их организации.	ПК-1, ПК-4, УК-4	ПК-1.1, ПК-4.4, УК-4.2
		Основы организации медицинских исследований. Виды медицинских исследований. Иерархия уровней доказательности.	ПК-1	ПК-1.1
		Исследования, посвященные изучению лекарственных препаратов, факторов риска, прогнозу состояний, диагностических тестов.	ПК-1	ПК-1.1
3.	Применение основ статистических подходов к медицинским исследованиям			
		Использование показателей описательной статистики в медицинских исследованиях.	ПК-1, ПК-4, УК-4	ПК-1.1, ПК-4.4, УК-4.2
		Исследования, изучающие вопросы сравнения двух групп медицинских данных. Основы выбора метода исследования взаимосвязи двух групп медицинских данных.	ПК-1	ПК-1.1
4.	Критическая оценка научной медицинской публикации			
		Основные этапы научного медицинского исследования. Подходы к критическому анализу медицинских публикаций.	ПК-1, ПК-4, УК-4	ПК-1.1, ПК-4.4, УК-4.2
		Основные этапы научного медицинского исследования. Правила написания научной публикации. Подходы к критическому анализу медицинских публикаций.	ПК-1, ПК-4, УК-4	ПК-1.1, ПК-4.4, УК-4.2

		Подходы к критическому анализу медицинских публикаций.	ПК-1	ПК-1.1
		Анализ медицинской публикации на достоверность.	ПК-1	ПК-1.1
		Систематизация изученного материала. Зачетное занятие.	ПК-1, ПК-4, УК-4	ПК-1.1, ПК-4.4, УК-4.2