

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЦЕНТР ПОСЛЕДИПЛОМНОГО И НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ОТДЕЛ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

«Рассмотрено»

на заседании НТС ЦПиНМО ОшГУ

Протокол № от «26» 05 2025г



**Основная профессиональная образовательная программа  
подготовки в ординатуре по специальности  
«Эндокринология»**

Форма обучения - очная

Срок освоения ОП – 2 года

Кол-во часов 1,2 года – 4608 часов

Общая трудоемкость 2 года -96 недель. 153,6 кредит

Из них:

Аудиторные –384 часа:

лекции – 192 часов

семинарские занятия – 192 часов

клинические практические занятия – 4224 часов

Форма итогового контроля - экзамен

Составители: Иметова Ж.Б  
Маширапова С.А  
Кенешова Г.Б

## **Содержание**

### **1.Общие положения**

#### **1.1 Ведение**

1.2. Список нормативных правовых документов

1.3. Термины, определения, обозначения, сокращения.

1.4 Сокращения и обозначения

### **2. Область применения**

### **3. Характеристика специальностей**

### **4. Требование к отбору кандидатов для обучения в ординатуре**

### **5. Содержания образовательных программ ординатуры**

5.1. Структура программы ординатуры

5.2. Программа ординатуры

5.3. Объемы освоения компонентов образовательной программы

5.3.1. Пояснительная записка.

5.3.2. Квалификационные требования к уровню подготовки ординатора

5.3.3. Минимум содержания образовательной программы

5.3.4. Учебный план.

5.3.5. Учебная программа.

5.3.6. Клинические базы и сроки прохождения.

5.3.7. Литература для освоения учебной программы

5.4. Методы и подходы в последипломном обучении

5.5. Содержание программы ординатуры

5.6. Дорожная карта прохождения ординатуры

### **6. Требования к аттестации и сертификации**

### **7. Требования к условиям реализации программы ординатуры**

7.1. Кадровое обеспечение

7.2. Клинические базы

### **8. Требования к оценке учебного процесса/качества подготовки**

### **I.Общие положения**

#### **1.1 Ведение.**

Настоящие Государственные требования последипломного медицинского образования (далее – Требования) по дисциплине «Эндокринология» специальность «Врач эндокринолог» разработаны Министерством здравоохранения Кыргызской Республики в соответствии с Законом Кыргызской Республики «Об образовании» и иными нормативными правовыми актами Кыргызской Республики в области последипломного медицинского образования и утверждены в порядке, определенном Правительством Кыргызской Республики. Выполнение настоящих Требований является обязательным для всех вузов, реализующих профессиональные образовательные программы последипломного медицинского образования по специальностям ординатуры, независимо от форм собственности и ведомственной подчиненности.

#### **1.2. Список нормативных правовых документов**

- Закон Кыргызской Республики от 9 января №6 «Об охране здоровья граждан в Кыргызской Республике»;

- Закон Кыргызской Республики от 30 апреля 2003 г №92 «Об образовании»;

- Постановление Правительства Кыргызской Республики от 3 февраля 2004 года №53 «Об утверждении нормативных и правовых актов, регулирующих деятельность образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования Кыргызской Республики (в редакции постановления Правительства КР от 5 марта 2009года №148);

- Постановление Правительства Кыргызской Республики от 30августа 2018года №411 «О внесении изменений в постановление Правительства Кыргызской Республики "О медицинском последипломном образовании в Кыргызской Республике" от 31 июля 2007 года №303»;

- Постановление Правительства Кыргызской Республики от 23августа 2011года №496 «Об установлении двухуровневой структуры высшего профессионального образования в Кыргызской Республике (в редакции постановлений Правительства КР от 4 июля 2012 года № 472, 22 июля 2014 года №405).

-Приказ МЗ КР № 1109 от 14.09.23 года «Об утверждении перечня медицинских и фармацевтических специальностей, по которым предусматривается прохождение интернатуры и ординатуры.

#### **1.3. Термины, определения, обозначения, сокращения.**

В основной профессиональной образовательной программе подготовки в ординатуре по дисциплине «Эндокринология» специальность «Врач эндокринолог» используются термины и определения в соответствии с Законом Кыргызской Республики «Об образовании» и международными документами в сфере высшего профессионального образования, принятыми Кыргызской Республикой, в установленном порядке:

- **требования к подготовке специалиста** на уровне последипломного медицинского и фармацевтического образования – стандарт, определяющий продолжительность, структуру, содержание обучения, а также порядок проведения аттестации и сертификации, утверждаемый уполномоченным государственным органом в области здравоохранения.

- **ординатура** - является уровнем специализированного и углубленного последипломного обучения выпускников высших медицинских образовательных организаций согласно утвержденному уполномоченным государственным органом перечню медицинских специальностей, по которым предусматривается прохождение ординатуры.

- **компетенция** - динамичная комбинация личных качеств, знаний, умений и навыков, необходимых для занятия профессиональной деятельностью в соответствующей области;

- **каталог компетенций** – перечень общих и профессиональных компетенций, которыми должен овладеть ординатор к концу срока подготовки в ординатуре по выбранной специальности;

- **клиническая база** - организация здравоохранения, определенная уполномоченным государственным органом в качестве клинической базы, обеспечивающая подготовку, переподготовку и повышение квалификации медицинских кадров и оказывающая медико-санитарную помощь пациентам;

-**клинический наставник** – квалифицированный медицинский работник организации здравоохранения, ответственный за практическую подготовку ординатора;

-**основная образовательная программа** – совокупность учебно-методической документации, регламентирующей цели, ожидаемые результаты, содержание и организацию реализации образовательного процесса по соответствующему направлению подготовки;

-зачетная единица (кредит) - условная мера трудоемкости основной профессиональной образовательной программы;

- конечные результаты обучения - компетенции, приобретенные в результате обучения по основной образовательной программе/модулю.

#### 1.4. Сокращения и обозначения

В настоящих требованиях используются следующие сокращения:

**ЦП и НМО** – центр последипломного и непрерывного медицинского образования;

**ПДМО** – последипломное медицинское образование

**КБ**- клиническая база

**ОПОП** - основная профессиональная образовательная программа;

**УК** - универсальные компетенции;

**ПК** - профессиональные компетенции;

**ОСКЭ** – объективный структурированный клинический экзамен;

**ЦСМ** – центр семейной медицины

**ВОП** – врач общей практики

#### 2. Область применения

ОПОП являются основанием для разработки учебной программы и организационно-методической документации, оценки качества освоения основных образовательных программ высшего профессионального образования всеми образовательными организациями высшего профессионального образования.

#### 3. Характеристика специальностей:

**3.1.** Подготовка по программе ординатуры допускается в медицинских образовательных организациях, имеющих соответствующую лицензию на осуществление образовательной деятельности и организациях здравоохранения, аккредитованных в качестве клинических баз.

**3.2.** Сроки подготовки в ординатуре, устанавливаемые уполномоченным государственным органом согласно требованиям к подготовке специалиста, включая каникулы, вне зависимости от применяемых образовательных технологий составляют: по дисциплине «Эндокринология» - 2 года. При этом программа первого года обучения соответствует программе подготовки по общеврачебной практике;

**3.3.** Допускается использование дистанционного обучения при реализации программ ординатуры.

**3.4.** После успешного завершения и сдачи итоговой государственной аттестации выпускникам ординатуры выдается сертификат установленного образца с присвоением квалификации.

#### 3.5. Цели и конечные результаты обучения.

**Цель:** улучшить качество и доступность медицинской помощи населению на уровне стационарной и первичной медико-санитарной помощи путем подготовки компетентных специалистов, способных самостоятельно осуществлять клиническую практику на высоком профессиональном уровне, на основе доказательной медицины, владеющих современными методами диагностики, лечения, профилактики и реабилитации заболеваний, методами ведения пациентов с полиморбидными состояниями, навыками работы в команде, приверженных к непрерывному профессиональному развитию на протяжении всей жизни, через реализацию программ последипломного медицинского образования, содержащих как теоретические, так и практические компоненты, усиливая практику, в том числе в региональных организациях здравоохранения.

**Конечные результаты обучения** описывают компетенции (знания, навыки, отношение и профессиональное поведение), которыми врач-эндокринолог должен обладать к концу срока подготовки в ординатуре. Компетенции включают универсальные (УК) и профессиональные (ПК) компетенции, которые описаны в каталоге компетенций по специальности «Врач эндокринолог» для последипломного уровня.

#### 4. Требование к отбору кандидатов для обучения в ординатуре по специальности «Врач эндокринолог»

**4.1.** Прием в ординатуру осуществляется на общих основаниях в соответствии с «Положением об ординатуре» утвержденным постановлением Правительства КР от 30.08.2018 г. №411 «О внесении изменений в постановление Правительства Кыргызской Республики «О медицинском последипломном образовании в Кыргызской Республике» от 31.07.2007 года №303. Приказом МЗ КР № 1109 от 14.09.23 года «Об утверждении перечня медицинских и фармацевтических специальностей, по которым предусматривается прохождение интернатуры и ординатуры».

**4.2.** Количество мест для ординатуры ежегодно определяется в соответствии с потребностями практического здравоохранения и возможностями КБ для обеспечения качественной практической подготовки и утверждается приказом МЗ КР.

**4.3.** Для поступления в ординатуру по специальности «Врач эндокринолог» обязательно наличие диплома о базовом медицинском образовании по специальностям «Лечебное дело».

**4.4.** В ординатуру могут поступать также практикующие врачи, проходившие последипломное обучение по другой клинической специальности. При совпадении программ обучения сроки подготовки в ординатуре могут сокращаться решением отдела в том объеме учебной программы, который был освоен во время прохождения ординатуры по узкой специальности и утверждаются приказом ректора медицинской образовательной организации.

#### 5. Содержания образовательных программ ординатуры

**5.1.** Структура программы ординатуры включает обязательную часть (базовую), и часть, формируемую по выбору ординатора (вариативную).

**5.2.** Программа ординатуры состоит из следующих блоков:

**Блок 1** - теоретическая подготовка (дисциплины) составляет не более 10%, включает базовую и вариативную часть;

**Блок 2** - практическая подготовка составляет не менее 90%,

**Блок 3** - итоговая государственная аттестация, которая в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации;

- программа первого года обучения соответствует программе подготовки по общеврачебной практике.

Структура программы ординатуры		Объем программы ординатуры в зачетных единицах
Блок 1	Дисциплины	
	Базовая часть	<b>Эндокринология 1</b> Анатомо – физиологические особенности эндокринной системы. Основные методы исследование в эндокринологии.
		Диабетология
	Обязательные дисциплины	<b>Общеклинические смежные дисциплины</b> Основы доказательной медицины Научные методы исследования Офтальмология
		<b>Эндокринология 2</b> Диабетология Тиреоидология
	Базовая часть	