

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение

«Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова»

Институт усовершенствования врачей

План одобрен учебно-методическим советом

ИУВ ФГБУ "НМХЦ им. Н.И.Пирогова"

Минздрава России

Протокол № 1

от "24" апреля 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ИУВ ФГБУ "НМХЦ им. Н.И. Пирогова" Минздрава России

_____ Замятин М.Н.

"__" 202_ г.

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

подготовки ординаторов

Специальность 31.08.49 Терапия

Образовательный стандарт:

Приказ Министерства образования и науки РФ от 09.01.2023 № 15

Уровень высшего образования:

Подготовка кадров высшей квалификации

Квалификация: Врач-терапевт

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 года

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой внутренних болезней

_____ Терпигорев С.А.

Заместитель директора института по высшему образованию

_____ Киреева Г.С.

Начальник учебно-организационного отдела

_____ Анкудинова Н.А.

I. Календарный учебный график на 2025-26 учебный год

Курс	Календарный учебный график на 2025-26 учебный год																									Курс																										
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
I	01-05.09 1 2 3 4 24 25 26	08-13.09 15-20.09 21-26.09	22-27.09	29.09-04.10 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24-29.11 29.12-03.01 19-24.01 12-17.10 19-24.10 26-31.10 02-07.11 09-14.11 16-21.11 23-28.11 30.11-05.12 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28.12-02.01 04-09.01 11-16.01 16-23.01 25.01-30.01 25.01-30.01 01-06.02 08-13.02 15-20.02 22-27.02 01-06.03 08-13.03 15-20.03 22-27.03 29.03-03.04 05-10.03 12-17.04 19-24.04 26.04-01.05 03-08.05 10-15.05 17-22.05 24-29.05 31.05-05.06 07-12.06 14-19.06 21-26.06 28.06-03.07 05-10.07 12-17.07 19-24.07 26-31.07 02-07.08 09-14.08 16-21.08 23-28.08 30-31.08.27 K - Каникулы	06-11.10 13-18.10 27.10-01.11 03-08.11 10-15.11 17-22.11 24-29.11 01-06.12 08-13.12 15-20.12 22-27.12 29.12-03.01 05-10.01 12-17.01 19-24.01 26.01-31.01 02-07.02 09-14.02 16-21.02 23-28.02 02-07.03 09-14.03 16-21.03 23-28.03 30.03-04.04 06-11.03 13-18.04 20-25.04 27.04-02.05 04-09.05 11-16.05 18-23.05 25-30.05 01-06.06 08-13.06 15-20.06 22-27.06 29.06-04.07 06-11.07 13-18.07 20-25.07 03-08.08 10-15.08 17-22.08 24-29.08 31.08.26 K - Государственная итоговая аттестация	01-06.09 08-13.09 15-20.09 21-26.09 28.09-03.10 05-10.10 12-17.10 19-24.10 26-31.10 02-07.11 09-14.11 16-21.11 23-28.11 30.11-05.12 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28.12-02.01 04-09.01 11-16.01 16-23.01 25.01-30.01 25.01-30.01 01-06.02 08-13.02 15-20.02 22-27.02 01-06.03 08-13.03 15-20.03 22-27.03 29.03-03.04 05-10.03 12-17.04 19-24.04 26.04-01.05 03-08.05 10-15.05 17-22.05 24-29.05 31.05-05.06 07-12.06 14-19.06 21-26.06 28.06-03.07 05-10.07 12-17.07 19-24.07 26-31.07 02-07.08 09-14.08 16-21.08 23-28.08 30-31.08.27 K - Медицина катастроф (общая часть для всех кафедр)	- Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	- Практики	- Промежуточная аттестация	- Каникулы	- Государственная итоговая аттестация	- Медицина катастроф (общая часть для всех кафедр)	- Ординаторы делятся на группы для прохождения практики и каникул. Общая продолжительность каникул для каждого ординатора составляет 4 недели																																							
II	01-05.09 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53	07-12.09 14-19.09 21-26.09 28.09-03.10 05-10.10 12-17.10 19-24.10 26-31.10 02-07.11 09-14.11 16-21.11 23-28.11 30.11-05.12 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28.12-02.01 04-09.01 11-16.01 16-23.01 25.01-30.01 25.01-30.01 01-06.02 08-13.02 15-20.02 22-27.02 01-06.03 08-13.03 15-20.03 22-27.03 29.03-03.04 05-10.03 12-17.04 19-24.04 26.04-01.05 03-08.05 10-15.05 17-22.05 24-29.05 31.05-05.06 07-12.06 14-19.06 21-26.06 28.06-03.07 05-10.07 12-17.07 19-24.07 26-31.07 02-07.08 09-14.08 16-21.08 23-28.08 30-31.08.27 K - Медицина катастроф (общая часть для всех кафедр)	- Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	- Практики	- Промежуточная аттестация	- Каникулы	- Государственная итоговая аттестация	- Медицина катастроф (общая часть для всех кафедр)																																												

Обозначения:

■ - Теоретическое обучение и рассредоточенные практики

ПК ординаторы делятся на группы для прохождения практики и каникул.
Общая продолжительность каникул для каждого ординатора составляет 4 недели

П - Практики

ПА - Промежуточная аттестация

K - Каникулы

Г - Государственная итоговая аттестация

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	Промежуточная аттестация	Практики	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I	27	4	15		6	52
II	10	2	27	3	10	52
Σ	37	6	42	3	16	104

III. План учебного процесса

IV. Матрица промежуточной и итоговой аттестации

Индекс	Наименование разделов, учебных дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации	Учебный год (курс)			
		I		II	
		Полугодие			
		1	2	3	4
Б1	Дисциплины (модули)				
Б1.01	Терапия	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой
Б1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье	зачёт			
Б1.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	зачёт			
Б1.04	Онкология			зачёт	
Б1.04	Редкие заболевания сердечно-сосудистой системы	зачет			
Б1.05	Клиническая фармакология		зачет		
Б1.Э1	Функциональная диагностика в кардиологии			зачет	
Б1.Э2	Ультразвуковая диагностика для врача-терапевта			зачет	
Б2	Практики				
Б2.01	Производственная (клиническая) практика		зачёт	зачет с оценкой	зачет с оценкой
Б2.Э1	Научно-исследовательская работа			зачет	
Б3	Государственная итоговая аттестация				ГИА Оценка
ИТОГО	Экзамены				1
	Зачёты с оценкой	1	1	2	2
	Зачёты	3	3	3	

V. Данные по Практикам и Государственной итоговой аттестации

Индекс	Наименование практики	Курс	Практики						Государственная итоговая аттестация		
			Трудоёмкость		Индекс	Наименование практики	Курс	Трудоёмкость			
			в зач. ед.	в неделях				в зач. ед.	в неделях	Курс	Трудоёмкость в зач. ед. в неделях
Б2.О1	Клиническая практика	1	15	15	Б2.О1	Клиническая практика	2	60	27	2	3
Итого			15	15	Итого			60	27		3

**VI. Трудоёмкость по блокам
(в зачётных единицах)**

Блок	Содержание блока	Всего
Б1	Дисциплины	42
Б2	Практики	75
Б3	Государственная итоговая аттестация	3
ИТОГО		120

VII. Сводные данные по трудоёмкости, аудиторным занятиям и аттестации (по курсам)

Зачётные единицы / часы / отчётности	Всего	К У Р С Ы	
		I	II
Число зачётных единиц	120	60	60
Число аудиторных часов	1036	470	578
Число экзаменов			1
Число зачётов	9	5	4
Число зачётов с оценкой	6	2	4
Государственная итоговая аттестация			ГИА

Распределение компетенций

Учебный план ординаторов "Терапия", код специальности 31.08.49, специализация врач-терапевт, год начала подготовки _

	Индекс	Содержание
1	ПК-1	Способность к оказанию медицинской помощи населению в условиях стационара и дневного стационара
	B1.01	Терапия
	B1.05	Редкие заболевания сердечно-сосудистой системы
	B1.31	Функциональная диагностика в кардиологии
	B1.32	Ультразвуковая диагностика для врача-терапевта
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	Государственная итоговая аттестация
2	ПК-2	Способность к проведению анализа медико-статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	Государственная итоговая аттестация
3	ОПК-1	Способность использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
6	ОПК-2	Способность применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B3	государственная итоговая аттестация
7	ОПК-3	Способность осуществлять педагогическую деятельность
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
8	ОПК-4	Способность проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
	B1.01	Терапия
	B1.04	Онкология
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
9	ОПК-5	Способность назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
	B1.01	Терапия
	B1.03	Медицина чрезвычайных ситуаций
	B1.06	Клиническая фармакология
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
10	ОПК-6	Способность проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
	B1.01	Терапия
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
11	ОПК-7	Способность проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
12	ОПК-8	Способность проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
13	ОПК-9	Способность проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
14	ОПК-10	Способность участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
	B1.01	Терапия
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
15	УК-1	Способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B1.04	Онкология
	B1.05	Редкие заболевания сердечно-сосудистой системы
	B1.06	Клиническая фармакология
	B1.31	Функциональная диагностика в кардиологии
	B1.32	Ультразвуковая диагностика для врача-терапевта
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B2.31	Научно-исследовательская работа
	B3	государственная итоговая аттестация
15	УК-2	Способность разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B1.03	Медицина чрезвычайных ситуаций
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B2.31	Научно-исследовательская работа
	B3	государственная итоговая аттестация
15	УК-3	Способность руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B1.03	Медицина чрезвычайных ситуаций
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
15	УК-4	Способность выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B1.03	Медицина чрезвычайных ситуаций
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B3	государственная итоговая аттестация
15	УК-5	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
	B1.01	Терапия
	B1.02	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	B2.01	Производственная (клиническая) практика
	B2.31	Научно-исследовательская работа
	B3	государственная итоговая аттестация