

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
"Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний"  
(НИИ КПССЗ)

Научно-образовательный отдел

Утверждаю



Барбараи О.Л.

План одобрен Ученым советом Института

Протокол № 5

22.05.2026

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

31.08.36

Направление 31.08.36 Кардиология

Кафедра:

Факультет: научно-образовательный отдел

Типы деят.: медицинский, научно-исследовательский, организационно-управленческий, педагогический

Квалификация: врач-кардиолог

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 г

Год начала подготовки 2026

105

02.02.2022

Образовательный стандарт

Согласовано

Заместитель директора по научной работе

Артамонова Г.В./

Заместитель директора по научной и лечебной работе

Григорьев Е.В./

Начальник НОО

Зверева Т.Н./



	Наименование	Формы контроля			Всего часов					Распределение ЗЕТ							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе			Курс 1		Курс 2				
								Лек	Пр	СРС	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 3	Сем. 4	
		из них															
1	Кардиология	2		12	1116	31	1116	558	60	498	558	31	19	12	0		
2	Общественное здоровье и здравоохранение		2		36	1	36	18	2	16	18	1		1	0		
3	Педагогика		2		36	1	36	18	2	16	18	1		1	0		
4	Медицина чрезвычайных ситуаций		2		36	1	36	18	2	16	18	1		1	0		
5	Особенности обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности в медицинской организации		1		72	2	72	36	4	32	36	2	2		0		
6	Информационные технологии в профессиональной деятельности		1		36	1	36	18	2	16	18	1	1		0		
7	Практикоориентированная медицина		4		108	3	108	60	12	48	48	0			3		3
8	Респираторная медицина		2		108	3	108	60	12	48	48	3		3	0		
9	Аритмология		2		108	3	108	60	12	48	48	3		3	0		
10	Производственная (клиническая) практика			1-4	2448	68	2448	0			2448	17	8	9	51	30	21
11	Производственная практика - Научно-исследовательская работа		24		216	6	216	0			216	3		3	3		3
12	Государственная итоговая аттестация				108	3	108	0			108	0			3		3
<b>ИТОГО</b>					<b>4320</b>	<b>120</b>	<b>4320</b>	<b>786</b>	<b>96</b>	<b>690</b>	<b>3534</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>



№	ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.5	особенности обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности в медицинской организации
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
2	ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
3	ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность
	Б1.0.3	Педагогика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
4	ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.7	Практикоориентированная медицина
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.9	Практикоориентированная медицина
	Б1.В.ДВ.1	Респираторная медицина
	Б1.В.ДВ.2	Аритмология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.В.ДВ.1	Респираторная медицина
	Б1.В.ДВ.2	Аритмология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОПК-7	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОПК-8	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	Б1.0.1	Кардиология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ОПК-9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б2.2	Производственная практика - Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ОПК-10	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
	Б1.0.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б1.0.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	Б1.0.7	Практикоориентированная медицина
	Б1.В.ДВ.1	Респираторная медицина
	Б1.В.ДВ.2	Аритмология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.0.7	Практикоориентированная медицина
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
	Б2.2	Производственная практика - Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.0.3	Педагогика
	Б1.0.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
	Б1.0.1	Кардиология
	Б1.0.3	Педагогика
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
	Б1.0.1	Кардиология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>	<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-1</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-1</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
Б1.О.1	Кардиология	<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-1</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
Б1.О.2	Общественное здоровье и здравоохранение	<b>ОПК</b>	<b>ОПК-2</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
Б1.О.3	Педагогика	<b>ОПК</b>	<b>ОПК-3</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-3</b>
Б1.О.4	Медицина чрезвычайных ситуаций	<b>ОПК</b>	<b>ОПК-3</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-3</b>
Б1.О.5	Обеспечение санитарно-эпидемиологической безопасности в медицинской организации	<b>ОПК</b>	<b>ОПК-5</b>
		<b>УК</b>	
Б1.О.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<b>ОПК ОПК-1</b>	
		<b>УК</b>	
Б1.Б.7	Практикоориентированная медицина	<b>ОПК</b>	<b>ОПК-4</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
Б1.В.ДВ.1	Респираторная медицина	<b>ОПК</b>	<b>ОПК-5</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
Б1.В.ДВ.2	Аритмология	<b>ОПК</b>	<b>ОПК-5</b>
		<b>УК</b>	
<b>Б2</b>	<b>Практики</b>		
Б2.1	Производственная (клиническая) практика	<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
Б2.2	Производственная практика - Научно-исследовательская работа	<b>ОПК</b>	
		<b>УК</b>	<b>УК-2</b>
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-1</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-3</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-3</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-4</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-4</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-5</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-5</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-6</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-6</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-7</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-7</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-8</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-8</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-9</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-9</b>
		<b>ОПК ОПК-1</b>	<b>ОПК-10</b>
		<b>УК</b>	<b>УК-10</b>

**Распределение ЗЕ по курсам и семестрам**

ЗЕТ	Курс 1						Курс 2					
	Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4		
	Индекс	Наименование	ЗЕТ	Индекс	Наименование	ЗЕТ	Индекс	Наименование	ЗЕТ	Индекс	Наименование	ЗЕТ
<b>Итого</b>	<b>60</b>						<b>60</b>					
<b>Всего</b>				<b>30</b>						<b>30</b>		
1	Б1.О.1 Кардиология	19		Б1.О.2 Общественное здоровье и здравоохранение	1	30	Б2.1 Производственная (клиническая) практика	30	Б2.1 Производственная (клиническая) практика	21		
2			Б1.О.3 Педагогика	1								
3			Б1.О.4 Медицина чрезвычайных ситуаций	1								
4			Б1.В.ДВ Респираторная медицина / Аритмология	3	Б1.О.1 Кардиология							12
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20	Б1.О.6 Информационные технологии в профессиональной деятельности	1										
21	Б1.О.5 Особенности обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности в медицинской организации	2	Б2.1 Производственная (клиническая) практика	9								
22												
23	Б2.1 Производственная (клиническая) практика	8			Б2.1 Производственная (клиническая) практика	9						
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
							Б2.2 Производственная практика - НИР	3				
							Б2.2 Производственная практика - НИР	3				
							Б3. Государственная итоговая аттестация	3				

Код	Наименование кафедры / лаборатории
1	Лаборатория коморбидности при сердечно-сосудистых заболеваниях
2	Лаборатория патологии кровообращения
3	Лаборатория реабилитации
4	Лаборатория нейрососудистой патологии
5	Лаборатория патологии миокарда и трансплантации сердца
6	Лаборатория органопротекции у детей с врожденными пороками сердца
7	Лаборатория эпидемиологии сердечно-сосудистых заболеваний
8	Лаборатория моделирования управленческих технологий
9	Лаборатория рентгенэндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов
10	Лаборатория пороков сердца
11	Лаборатория нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции
12	Лаборатория анестезиологии-реаниматологии и патофизиологии критических состояний
13	Лаборатория тканевой инженерии и внутрисосудистой визуализации
14	Лаборатория новых биоматериалов
15	Лаборатория геномной медицины
16	Лаборатория клеточных технологий
17	Лаборатория исследований гомеостаза
18	Лаборатория молекулярной, трансляционной и цифровой медицины