

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

Научно-образовательный отдел

Утверждаю

План одобрен Ученым советом Института

Протокол № 7  
30.06.2023

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов



Директор

Барбараш О.Л.

"30" 06 2023 г.

**31.08.02**

Направление 31.08.02 Анестезиология-реаниматология

Кафедра: \_\_\_\_\_

Факультет: \_\_\_\_\_

Виды деят.: медицинская; научно-исследовательская; организационно-управленческая; педагогическая

Квалификация: врач-анестезиолог-реаниматолог
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2023

Образовательный стандарт 95  
02.02.2022

### Согласовано

Заместитель директора по научной работе Г.В. Артамонова / Артамонова Г.В. /

Заместитель директора по научной и лечебной работе Е.В. Григорьев / Григорьев Е.В. /

Начальник НОО Т.Н. Зверева / Зверева Т.Н. /

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август					
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23
I	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
II	п	п	п	п	п	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	па	па	к	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	па	па	к	к	к	к	к	к		

= занятия

п производственная практика

па промежуточная аттестация

к каникулы

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	13	3	<b>16</b>	15		<b>15</b>	<b>31</b>
Э	Экзаменационные сессии	1	2	<b>3</b>	2	1	<b>3</b>	<b>6</b>
П	Практика			<b>0</b>			<b>0</b>	<b>0</b>
	Практика (рассред.)	7	17	<b>24</b>	5	18	<b>23</b>	<b>47</b>
Г	Государственная итоговая аттестация			<b>0</b>		2	<b>2</b>	<b>2</b>
К	Каникулы	2	7	<b>9</b>	2	7	<b>9</b>	<b>18</b>
<b>Итого</b>		23	29	<b>52</b>	24	28	<b>52</b>	<b>104</b>

	Наименование	Формы контроля			Всего часов							Распределение ЗЕТ					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ		По плану	в том числе				Курс 1			Курс 2		
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них		СРС	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 3	Сем. 4
									Лек	Пр							
1	Анестезиология и реаниматология	3		13	1188	33	1188	594	60	534	594	19	19		14	14	
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	Клиническая фармакология		3		72	2	72	36	4	32	36	0			2	2	
6	Информационные технологии в профессиональной деятельности		1		36	1	36	18	2	16	18	1	1		0		
7	Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы		2		72	2	72	36	4	32	36	2		2	0		
8	Практикоориентированная медицина		4		108	3	108	60	12	48	48	0			3		3
9	Респираторная медицина		3		108	3	108	60	12	48	48	0			3	3	
10	Аритмология		3		108	3	108	60	12	48	48	0			3	3	
11	Производственная (клиническая) практика			1-4	2304	64	2304	0			2304	32	10	22	32	11	21
12	Производственная практика - Научно-исследовательская работа		24		216	6	216	0			216	3		3	3		3
13	Государственная итоговая аттестация				108	3	108	0			108	0			3		3
<b>ИТОГО</b>					<b>4320</b>	<b>120</b>	<b>4320</b>	<b>858</b>	<b>100</b>	<b>758</b>	<b>3462</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

4320

120



1	ОПК-1	<b>Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
2	ОПК-2	<b>Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
3	ОПК-3	<b>Способен осуществлять педагогическую деятельность</b>
	Б1.0.3	Педагогика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
4	ОПК-4	<b>Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.7	Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы
	Б1.0.8	Практикоориентированная медицина
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОПК-5	<b>Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.5	Клиническая фармакология
	Б1.0.8	Практикоориентированная медицина
	Б1.В.ДВ.1	Респираторная медицина
	Б1.В.ДВ.2	Аритмология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ОПК-6	<b>Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ОПК-7	<b>Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
8	ОПК-8	<b>Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	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-9	<b>Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б1.0.5	Клиническая фармакология
	Б1.0.7	Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы
	Б1.0.8	Практикоориентированная медицина
	Б1.В.ДВ.1	Респираторная медицина
	Б1.В.ДВ.2	Аритмология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ПК-1	<b>Способен профилировать развитие осложнений анестезиологического пособия, искусственного замещения, поддержания и восстановления временно и обратимо нарушенных функций организма при состояниях, угрожающих жизни пациента</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	УК-1	<b>Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.0.8	Практикоориентированная медицина
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	УК-2	<b>Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им</b>
	Б2.2	Производственная практика - Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	УК-3	<b>Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению</b>
	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
14	УК-4	<b>Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.0.3	Педагогика
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	УК-5	<b>Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</b>
	Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции								
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9
			ПК-1								
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5				
Б1.О.1	Анестезиология и реаниматология		ОПК-1	ОПК-2		ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9
			ПК-1								
			УК-1			УК-4	УК-5				
Б1.О.2	Общественное здоровье и здравоохранение		ОПК	ОПК-2				ОПК-6		ОПК-8	
			ПК								
			УК-1		УК-3						
Б1.О.3	Педагогика		ОПК		ОПК-3						
			ПК								
			УК		УК-3	УК-4					
Б1.О.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		ОПК								ОПК-9
			ПК								
			УК		УК-3						
Б1.О.5	Клиническая фармакология		ОПК-1				ОПК-5				
			ПК								
			УК								
Б1.О.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности		ОПК-1								
			ПК								
			УК								
Б1.О.7	Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы		ОПК			ОПК-4					ОПК-9
			ПК								
			УК								
Б1.О.8	Практикоориентированная медицина		ОПК			ОПК-4	ОПК-5				ОПК-9
			ПК								
			УК-1								
Б1.В.ДВ.1	Респираторная медицина		ОПК				ОПК-5				ОПК-9
			ПК								
			УК								
Б1.В.ДВ.2	Аритмология		ОПК				ОПК-5				ОПК-9
			ПК								
			УК								
<b>Б2</b>	<b>Практики</b>										
Б2.1	Производственная (клиническая) практика		ОПК-1	ОПК-2		ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9
			ПК-1								
			УК-1		УК-3	УК-4	УК-5				
Б2.2	Производственная практика - Научно-исследовательская работа		ОПК							ОПК-8	
			ПК								
			УК	УК-2							
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9
			ПК-1								
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5				



Код	Наименование кафедры / лаборатории
1	Лаборатория коморбидности при сердечно-сосудистых заболеваниях
2	Лаборатория патологии кровообращения
3	Лаборатория реабилитации
4	Лаборатория нейрососудистой патологии
5	Лаборатория эпидемиологии сердечно-сосудистых заболеваний
6	Лаборатория моделирования управленческих технологий
7	лаборатория эндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов
8	Лаборатория пороков сердца
9	Лаборатория нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции
10	Лаборатория анестезиологии - реаниматологии и патофизиологии критических состояний
11	Лаборатория новых биоматериалов
12	Лаборатория геномной медицины
13	Лаборатория клеточных технологий
14	Лаборатория фундаментальных аспектов атеросклероза
15	Лаборатория исследований гомеостаза