

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

31.08.02

Специальность 31.08.02 Анестезиология-реаниматология

**Профиль:** Анестезиология-реаниматология

**Кафедра:** Кафедра сердечно-сосудистой хирургии и ангиологии с курсом анестезиологии и реаниматологии

<i>Квалификация: врач-анестезиолог-реаниматолог</i>
<i>Форма обучения: очная</i>
<i>Срок обучения: 2г</i>

<i>Год начала подготовки</i>	<u>2019</u>
<i>Образовательный стандарт</i>	<u>1044</u>
	<u>25.08.2014</u>

## Виды профессиональной деятельности

- профилактическая
- диагностическая
- лечебная
- реабилитационная;
- психолого-педагогическая
- организационно-управленческая

## СОГЛАСОВАНО

Директор института подготовки кадров  
высшей квалификации

\_\_\_\_\_/ Шахиджанова С.В. /

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_/ Акчурин Р.С. /

## 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	24-31				
Числа																																																								
Нед	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				
І																			К																																	К	К	К	К	К
ІІ																							К																					Э	Г	Г	К	К	К	К	К	К				

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	15	12	<b>27</b>	10	4	<b>14</b>	41
Э	Экзаменационные сессии					1	<b>1</b>	1
	Практика (рассред.)	6	16	<b>22</b>	12	16	<b>28</b>	50
Г	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация					2	<b>2</b>	2
К	Каникулы	1	5	<b>6</b>	1	6	<b>7</b>	13
<b>Итого</b>		22	33	<b>55</b>	23	29	<b>52</b>	107
Ординаторов								
Групп								

Индекс	Наименование		Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2		
										Контакт. раб. (по учеб.	СР	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2
Б1.Б.1	Анестезиология и реаниматология		3	12				900	900	288	576	36	25	25	15	8	7	10	10	
Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния			1				72	72	18	54		2	2	2	2				
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение			1				72	72	22	50		2	2	2	2				
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций			3				72	72	18	54		2	2				2	2	
Б1.Б.5	Педагогика			2				72	72	16	56		2	2	2		2			
Б1.Б.6	Патология			1				72	72	18	54		2	2	2	2				
Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение			1				144	144	24	120		4	4	4	4				
Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина				4			108	108	18		90	3	3				3		3
Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика				4			108	108	18		90	3	3				3		3
Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности	Баз	V			2-4		2376	2376		2376		66	66	24		24	42	18	24
Б2.2	Производственная (клиническая) практика	Вар	V			1		324	324		324		9	9	9	9				
Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация							108	108				3	3				3		3
ФТД.1	Инфекционная безопасность							36	36	12	24		1	1	1		1			
ФТД.2	Клиническая фармакология							36	36	12	24		1	1	1		1			

№ п/п	Имя	Фамилия	Формы контроля													Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																				Часы в ЗЕТ	Компетенции
			Экзам-ены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2																	
										Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	ЗЕТ			Семестр 1 [21 нед]					Семестр 2 [18 нед]					Семестр 3 [22 нед]					Семестр 4 [20 нед]												
																Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Контроль	ЗЕТ				
Итого			1	8	1			4392	4392	446	2712	126	122	122	10		178	460		27	10		108	278		25	4		118	274	26	20		18	90		20	-					
Итого на подготовку сотрудника (без факкультета)			1	8	1			4320	4320	432	2664	126	120	120	10		178	460		27	10		84	220		23	4		118	274	26	20		18	90		20	-					
в: 83% В: 17% ДЗ(от В): 42,8%										86%	84%	8%																															
Б1	Дистантные (недел)		1	8	1			1512	1512	422	964	126	42	42	10		178	460		18	10		84	220		9	4		118	274	26	12		18	90		20	-					
Б1.Б	Базовая часть		1	7				1260	1260	280	844	26	25	25	10		154	240		14	10		84	220		9	4		118	274	26	12						-					
Б1.Б.1	Анатомия и физиология		3	12				600	600	288	276	26	25	25	6		100	182		8	6		72	174		7	4		100	220	26	10						26	ПК-1, 4, 5, 6, 8				
Б1.Б.2	Структурно-функциональное строение		1					72	72	18	54		2	2			18	54		2																		26	ПК-3, 5, 7				
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение		1					72	72	22	50		2	2	4		18	50		2																		26	ПК-10, 11; УК-2				
Б1.Б.4	История чрезвычайных ситуаций		3					72	72	18	54		2	2															18	54		2						26	ПК-3, 7, 12				
Б1.Б.5	Педиатрия		2					72	72	16	56		2	2		4		12	56		2																		26	ПК-9; УК-1, 3			
Б1.Б.6	Патология		1					72	72	18	54		2	2			18	54		2																			26	ПК-2, 5; УК-1			
Б1.В	Вариативная часть		1	1				252	252	42	120		7	7			24	120		4														18	90		20	-					
Б1.В.Од	Общательные дисциплины		1					144	144	24	120		4	4			24	120		4																			-				
Б1.В.Од.1	Рентгенодиагностические дисциплины и лечение		1					144	144	24	120		4	4			24	120		4																			26	ПК-2, 5; УК-1			
Б1.В.Дв	Дисциплины по выбору			1				108	108	18	90		3	3																			18	90		20	-						
Б1.В.Дв.1																																											
1	Телемедицина			4				108	108	18	90		3	3																			18	90		20		26	ПК-2, 4, 9				
2	Функциональная диагностика			4				108	108	18	90		3	3																		18	90		20		26	ПК-2, 4, 9					
ДВ*																																											
Имя	Фамилия		Экз	Зач	Зач с оц.	КП	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	СР	Контр.	Эксп.	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	Компетенции							
Б2	Практика							2700	2700			2700	75	75	6		224	224		9	16		864	864		24	12		648	648		18	16		864	864		24					
Б2.1	Базовая производственная специальная практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности	Баз	V					2276	2276			2276	66	66						16			864	864		24	12		648	648		18	16		864	864		24		26	ПК-3, 5, 6, 8, 10, 11, 12		
Б2.2	Производственная (специальная) практика	Вар	V					224	224			224	9	9	6		224	224		9																			26	ПК-1, 2, 4, 7, 9			
Имя	Фамилия		Экз	Зач	Зач с оц.	КП	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	СР	Контр.	Эксп.	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	Компетенции							
Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация							108	108				3	3																									26				
Б3	Подготовка к Итоговому (государственному итоговому) экзамену							108	108				2	2																									26				
Б3	Итоговой (государственной итоговой) экзамен							108	108				1	1																									26	ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,			
Имя	Фамилия		Экз	Зач	Зач с оц.	КП	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	СР	Контр.	Эксп.	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд.	ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	Компетенции							
ФТД	Факкультет							72	72	24	48		2	2																									-				
ФТД.1	Инфекционная безопасность							36	36	12	24		1	1																									26	ПК-7, 12			
ФТД.2	Клиническая фармакология							36	36	12	24		1	1																									26	ПК-8; УК-1			

1	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
	Б1.Б.1	Анестезиология и реаниматология
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация	
3	ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
	Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
4	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
	Б1.Б.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация	
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
	Б1.Б.1	Анестезиология и реаниматология
	Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация	
6	ПК-6	готовность к применению комплекса анестезиологических и (или) реанимационных мероприятий
	Б1.Б.1	Анестезиология и реаниматология

	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
7	ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
	Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	ФТД.1	Инфекционная безопасность
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
8	ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, не медикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
	Б1.Б.1	Анестезиология и реаниматология
	ФТД.2	Клиническая фармакология
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
9	ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
	Б1.Б.5	Педагогика
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
10	ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
11	ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
12	ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	ФТД.1	Инфекционная безопасность
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
13	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

	Б1.Б.5	Педагогика
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	ФТД.2	Клиническая фармакология
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
14	УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
15	УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения
	Б1.Б.5	Педагогика
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
*		