МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени академика Е.Н. Мешалкина»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Директор института высшего и дополнительного профессионального образования _____ */ С.А. Альсов/*

"26" мая 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки в ординатуре

31.08.62

Специальность 31.08.62 Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение

Кафедра: Отдел высшего и дополнительного профессионального образования института высшего и дополнительного профессионального образования

Факультет:

Квалификация: Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Виды профессиональной деятельности
- профилактическая - диагностическая - лечебная - реабилитационная - психолого-педагогическая - организационно-управленческая

Год начала подготовки 2026

Образовательный стандарт 1105

26.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела высшего и дополнительного профессионального образования института высшего и дополнительного профессионального образования _____ */ Т.И. Соломатина/*

Куратор _____ */ Д.Д. Зубарев/*

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Компетенции
									в том числе					Курс 1												Курс 2															
														Семестр 1 [20 5/6 нед]						Семестр 2 [20 4/6 нед]						Семестр 3 [20 5/6 нед]						Семестр 4 [20 4/6 нед]									
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Конт акт. раб. (по учеб.	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ				
	Итого	4	13	2			4356	4356	852	3252	144	121	121	14	112	64	206	36	30	14	108	104	136	36	31	6	84	42	120	36	30	20	96	108	280	36	30	-		51.8%	
	Итого на подготовку ординатора (без факультативов)	4	11	2			4320	4320	838	3230	144	120	120	14	112	64	206	36	30	14	108	90	112	36	30	6	84	42	120	36	30	20	96	108	280	36	30	-		52.8%	
	Б=76% В=24% ДВ(от В)=36.3%								47%	44%	9%																														
Б1	Дисциплины (модули)	4	11	2			1620	1620	758	718	144	45	45	14	112	64	206	36	12	14	108	90	112	36	10	6	84	42	120	36	8	20	96	108	280	36	15	-		52.8%	
Б1.Б	Базовая часть	4	8				1224	1224	590	490	144	34	34	10	96	56	162	36	10	12	84	66	90	36	8	6	84	42	120	36	8	8	84	42	118	36	8	-		59%	
Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	1-4	1-4				1080	1080	534	402	144	30	30	8	84	42	118	36	8	8	84	42	46	36	6	6	84	42	120	36	8	8	84	42	118	36	8	36		62.9%	ПК-1, 6, 7, 12; УК-1
Б1.Б.2	Педагогика		1				36	36	14	22		1	1			14	22		1																		36			ПК-9; УК-1, 2, 3
Б1.Б.3	Медицина чрезвычайных ситуаций		2				36	36	14	22		1	1							2		12	22		1												36			ПК-3, 8, 13
Б1.Б.4	Патология		1				36	36	14	22		1	1	2	12		22		1																		36		85.7%	ПК-5; УК-1
Б1.Б.5	Общественное здоровье и здравоохранение		2				36	36	14	22		1	1							2		12	22		1												36			ПК-2, 4, 9, 10, 11; УК-2
Б1.В	Вариативная часть		3	2			396	396	168	228		11	11	4	16	8	44		2	2	24	24	22		2							12	12	66	162		7	-		31%	
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины		3	1			252	252	122	130		7	7	4	16	8	44		2	2	24	24	22		2							8	12	24	64		3	-		42.6%	
Б1.В.ОД.1	Острое нарушение мозгового кровообращения			4			108	108	44	64		3	3																			8	12	24	64		3	36		27.3%	ПК-5
Б1.В.ОД.2	Медицинская психология		1				72	72	28	44		2	2	4	16	8	44		2																		36		57.1%	ПК-1; УК-1, 2
Б1.В.ОД.3	Лучевая диагностика		2				36	36	26	10		1	1							2		24	10		1												36			ПК-1
Б1.В.ОД.4	Функциональные методы исследования		2				36	36	24	12		1	1								24		12		1												36		100%	ПК-5
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			1			144	144	46	98		4	4																			4		42	98		4	-			
Б1.В.ДВ.1																																								
Б1.В.ДВ.1.1	Заместительная почечная терапия в отделениях реанимации и интенсивной терапии (ЗПТ в ОРиИТ)			4			144	144	46	98		4	4																			4		42	98		4	36			ПК-5, 6
Б1.В.ДВ.1.2	Экстракорпоральная детоксикация в стационаре			4			144	144	46	98		4	4																			4		42	98		4	36			ПК-5, 6

Индекс	Наименование			Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции
									По ЗЕТ	По плану	Конт акт.р.	СР	ЗЕТ	Экспл	Факт			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ				
Б2	Практики						2592	2592	80	2512		72	72	18	5/6	648	628	20	18	19	4/6	720	700	20	20	18	5/6	792	772	20	22	17	4/6	432	412	20	12	-			
Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)	Баз	V			1-4	2376	2376	72	2304		66	66	18	5/6	648	628	20	18	19	4/6	720	700	20	20	18	5/6	792	772	20	22	10	4/6	216	204	12	6	36	1,50		ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; УК-1, 2, 3
Б2.В1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, вариативная часть)	Вар	V			4	216	216	8	208		6	6																			7		216	208	8	6	36	1,50		ПК-6, 7

Индекс	Наименование			Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции
									По ЗЕТ	По плану	Конт акт.р.	СР	ЗЕТ	Экспл	Факт			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ				
Б3	Государственная итоговая аттестация						108	108	3	105		3	3																			2		108	105	3	3	36	1,50		ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; УК-1, 2, 3
Б3.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						108	108	3	105		3	3																			2		108	105	3	3	36	1,50		ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; УК-1, 2, 3

Индекс	Наименование	Экз	Зач	ЗаО	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции
							По ЗЕТ	По плану	Конт акт.р.	СР	Контр	Экспл	Факт																													
ФТД	Факультативы		2				36	36	14	22		1	1									14	22		1													-			
ФТД.1	Медицинское право		2				36	36	14	22		1	1									14	22		1													36			ПК-11
ФТД.2	Правовые аспекты медицинской деятельности		2				36	36	14	22		1	1									14	22		1													36			ПК-11

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	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б1.В.ОД.2	Медицинская психология
	Б1.В.ОД.3	Лучевая диагностика
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
	Б1.Б.5	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	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.3	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	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.5	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	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.4	Патология
	Б1.В.ОД.1	Острое нарушение мозгового кровообращения
	Б1.В.ОД.4	Функциональные методы исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Заместительная почечная терапия в отделениях реанимации и интенсивной терапии (ЗПТ в ОРиИТ)
	Б1.В.ДВ.1.2	Экстракорпоральная детоксикация в стационаре
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ПК-6	готовность к применению рентгенэндоваскулярных методов диагностики
	Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б1.В.ДВ.1.1	Заместительная почечная терапия в отделениях реанимации и интенсивной терапии (ЗПТ в ОРиИТ)

	Б1.В.ДВ.1.2	Экстракорпоральная детоксикация в стационаре
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б2.В1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, вариативная часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ПК-7	готовность к применению рентгенэндоваскулярных методов лечения
	Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б2.В1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, вариативная часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
8	ПК-8	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
	Б1.Б.3	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ПК-9	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
	Б1.Б.2	Педагогика
	Б1.Б.5	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ПК-10	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
	Б1.Б.5	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ПК-11	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях
	Б1.Б.5	Общественное здоровье и здравоохранение
	ФТД.1	Медицинское право
	ФТД.2	Правовые аспекты медицинской деятельности
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ПК-12	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
	Б3	Государственная итоговая аттестация

13	ПК-13		готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
		Б1.Б.3	Медицина чрезвычайных ситуаций
		Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
		Б3	Государственная итоговая аттестация
14	УК-1		готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
		Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
		Б1.Б.2	Педагогика
		Б1.Б.4	Патология
		Б1.В.ОД.2	Медицинская психология
		Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
		Б3	Государственная итоговая аттестация
15	УК-2		готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
		Б1.Б.2	Педагогика
		Б1.Б.5	Общественное здоровье и здравоохранение
		Б1.В.ОД.2	Медицинская психология
		Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
		Б3	Государственная итоговая аттестация
16	УК-3		готовность 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.2	Педагогика
		Б2.Б1	Производственная (клиническая) практика (стационарная, базовая часть)
		Б3	Государственная итоговая аттестация