

Киреева
Галина
Сергеевна

Подписано
цифровой подписью:
Киреева Галина
Сергеевна
Дата: 2026.08.28
15:32:37 +03'00'

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 № _____
от " ____ " _____ 202_ 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
на 2026-27 учебный год
Специальность 31.08.65 Торакальная хирургия

Образовательный стандарт:
Приказ Министерства образования и науки РФ от 26 августа 2014 № 1108
Уровень высшего образования:
Подготовка кадров высшей квалификации

Квалификация: Врач-торакальный хирург
Форма обучения: **очная**
Срок обучения: **2 года**

СОГЛАСОВАНО

Заведующий учебной частью кафедры грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами
рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций

Заместитель директора института по высшему образованию

Начальник учебно-организационного отдела

Зайниддинов Ф.А.

Киреева Г.С.

Анкудинова Н.А.

I. Календарный учебный график на 2026-27 учебный год

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курс					
	01-05.09	07-12.09	14-19.09	21-26.09	28.09-03.10	05-10.10	12-17.10	19-24.10	26.10-31.10	02-07.11	09-14.11	16-21.11	23-28.11	30-05.12	07-12.12	14-19.12	21-26.12	28.12-02.01	04-09.01	11-16.01	18-23.01	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	05-10.04	12-17.04	19-24.04	26.04-01.05	03-08.05	10-15.05	17-22.05	24-29.05	31-05.06	07-12.06	14-19.06	21-26.06	28.06-03.07	05-10.07	12-17.07	19-24.07	26.07-31.07		02-07.08	09-14.08	16-21.08	23-28.08	30-31.08
	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	
I				24 25							П	П	П	П	П	П	К	К				ПА	ПА									П	П	П	П	П	П	П	П	ПА	ПА	П	К	П	К	П	К	П	К	П	К	К	I	
Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курс					
	01-04.09	06-11.09	13-18.09	20-25.09	27.09-02.10	04-09.10	11-16.10	18-23.10	25-30.10	01-06.11	08-13.11	15-20.11	22-27.11	29-04.12	06-11.12	13-18.12	20-25.12	27.12-01.01	03-08.01	10-15.01	17-22.01	24.01-29.01	31-05.02	07-12.02	14-19.02	21-26.02	28-04.03	06-11.03	13-18.03	20-25.03	27.03-01.04	03-08.04	10-15.04	17-22.04	24.04-29.05	01-06.05	08-13.05	15-20.05	22-27.05	29.05-03.06	05-10.06	12-17.06	19-24.06	26.06-01.07	03-08.07	10-15.07	17-22.07	24-29.07		31-05.08	07-12.08	14-19.08	21-26.08	28-31.08.28
	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	
II							П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА	ПА	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	II	

Обозначения:

- Теоретическое обучение и рассредоточенные практики

- Практики

- Промежуточная аттестация

- Каникулы

- Государственная итоговая аттестация

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

Медицина катастроф (общая часть для всех кафедр)

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	Промежуточная аттестация	Практики	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I	23	4	19		6	52
II	6	2	31	3	10	52
Σ	29	6	50	3	16	104

IV. Матрица промежуточной и итоговой аттестации

Индекс	Наименование разделов, учебных дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации	Учебный год (курс)			
		I		II	
		Семестры			
		1	2	3	4
Б1	Дисциплины (модули)				
Б1.Б.1	Торакальная хирургия	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой
Б1.Б.2	Клиническая фармакология		зачет		
Б1.Б.3	Онкология			зачет	
Б1.Б.4	Хирургия онкологических заболеваний легких и плевры		зачет		
Б1.В.ОД.1	Общественное здоровье и здравоохранение	зачёт			
Б1.В.ОД.2	Медицина чрезвычайных ситуаций	зачёт			
Б1.В.ДВ.1.1	Торакоскопическая хирургия			зачет	
Б1.В.ДВ.1.2	Бронхология			зачет	
Б2	Практики				
Б2.1	Стационарная практика	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой
Б2.2	Симуляционный курс	зачёт			
Б3	Государственная итоговая аттестация				ГИА ОЦЕНКА
ИТОГО	Экзамены				1
	Зачёты с оценкой	2	2	2	2
	Зачёты	3	2	3	

V. Данные по Практикам и Государственной итоговой аттестации

Практики										Государственная итоговая аттестация		
Индекс	Наименование практики	Курс	Трудоёмкость		Индекс	Наименование практики	Курс	Трудоёмкость		Курс	Трудоёмкость	
			в зач. ед.	в неделях				в зач. ед.	в неделях		в зач. ед.	в неделях
Б2.2	Симуляционный курс	1	3	2	Б2.1	Стационарная практика	2	51	31	2	3	3
Б2.1	Стационарная практика	1	18	17								
	Итого		21	19		Итого		51	31			

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

Блок	Содержание блока	Всего
Б1	Дисциплины	45
Б2	Практики	72
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	794	674	120
Число экзаменов	1		1
Число зачётов	8	5	3
Число зачётов с оценкой	8	4	4
Государственная итоговая аттестация			ГИА

Распределение компетенций

Учебный план ординаторов "Торакальная хирургия" код специальности 31.08.65, специализация врач-торакальный хирург

Индекс	Наименование	Кафедра	Формируемые компетенции														
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	УК-1	УК-2	УК-3
Б1.	Дисциплины (модули)																
Б1.Б.1	Торакальная хирургия	грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	УК-1	УК-2	УК-3		
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение	организации медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-10	ПК-11	ПК-12	УК-1	УК-2	УК-3						
Б1.Б.3	Гигиена	внутренних болезней	ПК-1	ПК-4	ПК-9	УК-1	УК-2	УК-3									
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций	организации медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях	ПК-3	ПК-7	ПК-12	УК-1	УК-2	УК-3									
Б1.Б.5	Педагогика	организации медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях	УК-1	УК-2	УК-3												
Б1.Б.6	Микробиология	внутренних болезней	ПК-1	ПК-3	ПК-5												
Б1.В.ОД.1	Онкология	гематологии и клеточной терапии	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	УК-1	УК-2				
Б1.В.ОД.2	ВИЧ-инфекция	внутренних болезней	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11						
Б1.В.ДВ.1.1	Медицинская психология	медицинской реабилитации	ПК-1	УК-1	УК-2	УК-3											
Б1.В.ДВ.1.2	Надлежащая клиническая практика (GCP)	внутренних болезней	ПК-1	ПК-6	ПК-8	ПК-10	ПК-11	УК-1	УК-2								
Б2	Практики																
Б2.1	Стационарная практика	грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	УК-1	УК-2	УК-3		
Б2.2	Симуляционный курс	анестезиологии и реаниматологии	ПК-2	ПК-5	ПК-7	УК-1											
Б3	Государственная итоговая аттестация	грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	УК-1	УК-2	УК-3

	Индекс	Содержание
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 Б1.Б.2 Б1.Б.3 Б2.Б.6 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Гигиена Микробиология Онкология ВИЧ-инфекция Медицинская психология Надлежащая клиническая практика (GCP) Стационарная практика Государственная итоговая аттестация
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
	Б1.Б.1 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б2.1 Б2.2 Б3	Торакальная хирургия Онкология ВИЧ-инфекция Стационарная практика Симуляционный курс 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 Б1.Б.4 Б2.Б.6 Б1.В.ОД.2 Б2.1 Б3	Общественное здоровье и здравоохранение Медицина чрезвычайных ситуаций Микробиология ВИЧ-инфекция Стационарная практика Государственная итоговая аттестация
4	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методов сбора и медикостатистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
	Б1.Б.1 Б1.Б.2 Б1.Б.3 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Гигиена Онкология ВИЧ-инфекция Стационарная практика 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 Б2.Б.6 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б2.1 Б2.2 Б3	Торакальная хирургия Микробиология Онкология ВИЧ-инфекция Стационарная практика Симуляционный курс Государственная итоговая аттестация
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с патологией органов грудной полости, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи
	Б1.Б.1 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Онкология Надлежащая клиническая практика (GCP) Стационарная практика Государственная итоговая аттестация
7	ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
	Б1.Б.1 Б1.Б.4 Б2.2 Б3	Торакальная хирургия Медицина чрезвычайных ситуаций Симуляционный курс Государственная итоговая аттестация
8	ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
	Б1.Б.1 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Онкология ВИЧ-инфекция Надлежащая клиническая практика (GCP) Стационарная практика 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.1 Б1.Б.3 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Гигиена Онкология ВИЧ-инфекция Стационарная практика 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.1 Б1.Б.2 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Онкология ВИЧ-инфекция Надлежащая клиническая практика (GCP) Стационарная практика Государственная итоговая аттестация
11	ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.Б.1 Б1.Б.2 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Онкология ВИЧ-инфекция Надлежащая клиническая практика (GCP) Стационарная практика Государственная итоговая аттестация
12	ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
	Б1.Б.2 Б1.Б.4 Б3	Общественное здоровье и здравоохранение Медицина чрезвычайных ситуаций Государственная итоговая аттестация
13	УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.1 Б1.Б.2 Б1.Б.3 Б1.Б.4 Б1.Б.5 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б2.2 Б3	Торакальная хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Гигиена Медицина чрезвычайных ситуаций Педагогика Онкология Медицинская психология Надлежащая клиническая практика (GCP) Стационарная практика Симуляционный курс Государственная итоговая аттестация
14	УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.1 Б1.Б.2 Б1.Б.3 Б1.Б.4 Б1.Б.5 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Гигиена Медицина чрезвычайных ситуаций Педагогика Онкология Медицинская психология Надлежащая клиническая практика (GCP) Стационарная практика Государственная итоговая аттестация
15	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.1 Б1.Б.2 Б1.Б.3 Б1.Б.4 Б1.Б.5 Б1.В.ДВ.1.1 Б2.1 Б3	Торакальная хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Гигиена Медицина чрезвычайных ситуаций Педагогика Медицинская психология Стационарная практика Государственная итоговая аттестация