

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

Ректор
ИУВ ФГБУ "НМХЦ им. Н.И. Пирогова" Минздрава России

_____ Борцев Г.Г.
" ____ " _____ 202_ г.

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

подготовки ординаторов
на 2024-25 учебный год
Специальность 31.08.02 Анестезиология и реаниматология

Образовательный стандарт:
Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 02.02.2022 № 95
Уровень высшего образования:
Подготовка кадров высшей квалификации

Квалификация: Врач - анестезиолог-реаниматолог

Форма обучения: **очная**

Срок обучения: **2 года**

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии

_____ Гусаров В.Г.

Проректор

_____ Киреева Г.С.

Начальник учебно-организационного отдела

_____ Анкудинова Н.А.

I. Календарный учебный график на 2024-25 учебный год

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курс																								
	02-07.09	9-14.09	16-21.09	23-28.09	30.09-05.10	07-12.10	14-19.10	21-26.10	28.10-02.11	04-09.11	11-16.11	18-23.11	25.11-30.11	02-07.12	09-14.12	16-21.12	23-28.12	30.12-4.01	06-11.01	13-18.01	20-25.01	27.01-01.02	03-08.02	10-15.02	17-22.02	24.02-01.03	03-08.03	10-15.03	17-22.03	24-29.03	31.03-05.04	07-12.03	14-19.04	21-26.04	28.04-03.05	05-10.05	12-17.05	19-24.05	26-31.05	02-07.06	09-14.06	16-21.06	23-28.06	30.06-05.07	07-12.07	14-19.07	21-26.07	28.07-02.08		4-09.08	11-16.08	18-23.08	25-30.08																				
	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				25	26	27												К	К					ПА	ПА																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	П	П	П	П	П	I
II					П	П	П	П	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	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	32	4	10		6	52
II	4	2	33	3	10	52
Σ	36	6	43	3	16	104

Закрепленная кафедра

анестезиологии и реаниматологии
организации медицинской помощи в
чрезвычайных ситуациях
организации медицинской помощи в
чрезвычайных ситуациях

гематологии и клеточной терапии

анестезиологии и реаниматологии
внутренних болезней

анестезиологии и реаниматологии
анестезиологии и реаниматологии

анестезиологии и реаниматологии

анестезиологии и реаниматологии

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.О.1	Анестезиология и реаниматология	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой
Б1.О.2	Организация здравоохранения и общественное здоровье	зачёт			
Б1.О.3	Медицина чрезвычайных ситуаций	зачет			
Б1.О.4	Онкология			зачет	
Б1.О.5	Методы функциональной оценки для пациентов в отделении реанимации		зачёт		
Б1.О.6	Клиническая фармакология		зачёт		
Б1.Э.1	Ранняя реабилитация пациентов в отделении реанимации			зачет	
Б1.Э.2	Интенсивная терапия в нейрохирургии и неврологии			зачет	
Б2	Практики				
Б2.О.1	Клиническая практика		зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой
Б2.Э.1	Научно-исследовательская работа			зачет	
Б3	Государственная итоговая аттестация				ГИА ОЦЕНКА
ИТОГО	Экзамены				1
	Зачёты с оценкой	1	2	2	2
	Зачёты	2	2	4	
ФТД	Факультативы				
ФТД.1	Рентгенология				
ФТД.2	Основы ультразвуковой диагностики				
ФТД.3	Трансфузиология для врачей клинических отделений				

V. Данные по Практикам и Государственной итоговой аттестации

Индекс	Наименование практики	Курс	Трудоёмкость		Индекс	Наименование практики	Курс	Трудоёмкость		Государственная итоговая аттестация		
			в зач. ед.	в неделях				в зач. ед.	в неделях	Курс	Трудоёмкость	
											в зач. ед.	в неделях
Б2.О.1	Клиническая практика	1	15	10	Б2.О.1	Клиническая практика	2	54	31	2	3	3
					Б2.Э1	Научно-исследовательская работа	2	3	2			
	Итого		15	10		Итого		57	33			

**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	КУРСЫ	
		I	II
Число зачётных единиц	120	60	60
Число аудиторных часов	802	706	96
Число экзаменов	1		1
Число зачётов	8	4	4
Число зачётов с оценкой	7	3	4
Государственная итоговая аттестация			ГИА

Распределение компетенций

Учебный план ординаторов "Анестезиология и реаниматология", код специальности 31.08.02, специализация врач - анестезиолог-реаниматолог

Индекс	Наименование	Кафедра	Формируемые компетенции																
Б1	Дисциплины (модули)																		
Б1.0.1	Анестезиология и реаниматология	анестезиологии и реаниматологии	ПК-1.1 ПК-1.2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-2.5	ПК-3.1 ПК-3.2	ОПК-1.1 ОПК-1.2	ОПК-3.1 ОПК-3.2	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-5.1 ОПК-5.2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	ОПК-7.1 ОПК-7.2	ОПК-8.1 ОПК-8.2	ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 УК-1.2	УК-2.1 УК-2.2	УК-3.1 УК-3.2	УК-4.1 УК-4.2	УК-5.1 УК-5.2	
Б1.0.2	Организация здравоохранения и общественное здоровье	организации медицинской помощи в ЧС	ОПК-1.1 ОПК-1.2	ОПК-2.1 ОПК-2.2	ОПК-3.1 ОПК-3.2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	ОПК-7.1 ОПК-7.2	ОПК-8.2	УК-1.1 УК-1.2	УК-2.1 УК-2.2	УК-3.1 УК-3.2	УК-4.1 УК-4.2	УК-5.1 УК-5.2						
Б1.0.3	Медицина чрезвычайных ситуаций	организации медицинской помощи в ЧС	ОПК-5.1	УК-2.1 УК-2.2	УК-3.1 УК-3.2	УК-4.1 УК-4.2													
Б1.0.4	Онкология	гематологии и клеточной терапии	ОПК-4.1 ОПК-4.2	УК-1.1															
Б1.0.5	Методы функциональной оценки для пациентов в отделении реанимации	анестезиологии и реаниматологии	ПК-1.1	ПК-2.1	ОПК-4.1 ОПК-4.2	УК-1.1 УК-1.2	УК-3.1 УК-3.2	УК-4.1											
Б1.0.6	Клиническая фармакология	внутренних болезней	ОПК-5.1 ОПК-5.2	УК-1.1 УК-1.2															
Б1.Э.1	Ранняя реабилитация пациентов в отделении реанимации	анестезиологии и реаниматологии	ПК-2.4	УК-1.1 УК-1.2															
Б1.Э.2	Интенсивная терапия в нейрохирургии и неврологии	анестезиологии и реаниматологии	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4	УК-1.1 УК-1.2															
Б2	Практики																		
Б2.0.1	Клиническая практика	анестезиологии и реаниматологии	ПК-1.1 ПК-1.2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-2.5	ПК-3.1 ПК-3.2	ОПК-1.1 ОПК-1.2	ОПК-3.1 ОПК-3.2	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-5.1 ОПК-5.2	ОПК-6.1 ОПК-6.2	ОПК-7.1 ОПК-7.2	ОПК-8.1 ОПК-8.2	ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 УК-1.2	УК-2.1 УК-2.2	УК-3.1 УК-3.2	УК-4.1 УК-4.2	УК-5.1 УК-5.2	
Б2.Э.1	Научно-исследовательская работа	анестезиологии и реаниматологии	УК-1.1 УК-1.2	УК-2.1 УК-2.2															
Б3	Государственная итоговая аттестация		ПК-1.1	ПК-2.1	ОПК-1.1	ОПК-2.1	ОПК-3.1	ОПК-4.1	ОПК-5.1	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	УК-1.1	УК-2.1	УК-3.1	УК-4.1	УК-5.1	
			ПК-2.2	ОПК-1.2	ОПК-2.2	ОПК-3.2	ОПК-4.2	ОПК-5.2	ОПК-6.2	ОПК-7.2	ОПК-8.2	ОПК-9.2	УК-1.2	УК-2.2	УК-3.2	УК-4.2	УК-5.2		

