

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Факультет подготовки кадров высшей квалификации

План одобрен учёным советом  
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова  
Минздрава России

Протокол № 3  
от "21" ноября 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ФГАОУ ВО РНИМУ  
им. Н.И. Пирогова Минздрава России



\_\_\_\_\_  
Лукиянов С.А.  
"\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

Специальность 31.08.56 Нейрохирургия

Образовательный стандарт:  
Приказ Минобрнауки РФ от 25.08.2014 г. № 1099  
Уровень высшего образования:  
Подготовка кадров высшей квалификации

Квалификация: Врач-нейрохирург  
Форма обучения: **очная**  
Срок обучения: **2 года**  
Год набора: **2023**

СОГЛАСОВАНО

Проректор по послевузовскому и дополнительному образованию

Декан факультета подготовки кадров высшей квалификации

Декан международного факультета

\_\_\_\_\_  
Природова О.Ф.  
\_\_\_\_\_  
Хорева М.В.  
\_\_\_\_\_  
Былова Н.А.

### I. График учебного процесса

Курс	Сентябрь		Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курс													
	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																																																												
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

Обозначения:

- |                          |                            |                          |            |                          |                                       |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|------------|--------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | - Теоретическое обучение   | <input type="checkbox"/> | - Практики | <input type="checkbox"/> | - Государственная итоговая аттестация |
| <input type="checkbox"/> | - Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> | - Каникулы | <input type="checkbox"/> | - Нет обучения                        |

### II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практики	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	<b>Всего</b>
I	34	2	10		6	<b>52</b>
II		2	38	2	10	<b>52</b>
<b>Σ</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>48</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>104</b>

## III. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных дисциплин	Аттестация (полугодие)			Трудоёмкость		Распределение часов по видам занятий					Распределение аудиторных часов по курсам			
		Экзамены	Зачёты	Зачёты с оценкой	В зач. ед.	В часах	Аудит.	Часы на самост. работу	Лекции	Лаб. занятия	Практич. и семин. занятия	Учебный год (курс)			
												I		II	
		Полугодие											1	2	3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>				<b>45</b>	<b>1 620</b>	<b>874</b>	<b>746</b>	<b>80</b>		<b>794</b>				
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>				<b>36</b>	<b>1 296</b>	<b>640</b>	<b>656</b>	<b>74</b>		<b>566</b>				
Б1.Б.1	Нейрохирургия			1,2	25	900	388	512	30		358	190	198		
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение		2		2	72	40	32	6		34		40		
Б1.Б.3	Педагогика		1		2	72	40	32	6		34	40			
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		2	72	40	32	6		34	40			
Б1.Б.5	Патология		1		2	72	52	20	12		40	52			
Б1.Б.6	Неврология		1		3	108	80	28	14		66	80			
<b>Б1.В</b>	<b>Вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору</b>				<b>9</b>	<b>324</b>	<b>234</b>	<b>90</b>	<b>6</b>		<b>228</b>				
<b>Б1.В.ОД</b>	<b>Обязательные дисциплины</b>				<b>6</b>	<b>216</b>	<b>144</b>	<b>72</b>			<b>144</b>				
Б1.В.ОД.1	Онкология		2		2	72	40	32			40		40		
Б1.В.ОД.2	Рентгенэндovasкулярная диагностика и лечение		1		2	72	52	20			52	52			
Б1.В.ОД.3	Нейроанестезиология и нейрореанимация		1		2	72	52	20			52	52			
<b>Б1.В.ДВ</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>90</b>	<b>18</b>	<b>6</b>		<b>84</b>				
Б1.В.ДВ.1.1	Современная биофизика в изучении центральной нервной системы		2		3	108	90	18	6		84		90		
Б1.В.ДВ.1.2	Право и этика в работе врача		x		x	x	x	x	x		x		x		
Б1.В.ДВ.1.3	Общественное здоровье и здравоохранение (адаптационный модуль)		x		x	x	x	x	x		x		x		
Б1.В.ДВ.1.4	Андрагогика (адаптационный модуль)		x		x	x	x	x	x		x		x		
	<b>Всего теоретическое обучение (по блоку Б1)</b>		<b>8</b>	<b>2</b>	<b>45</b>	<b>1 620</b>	<b>874</b>	<b>746</b>	<b>80</b>		<b>794</b>	<b>506</b>	<b>368</b>		



## IV. Матрица промежуточной и итоговой аттестации

Индекс	Наименование разделов, учебных дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации	Учебный год (курс)			
		I		II	
		Полугодие			
		1	2	3	4
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>				
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>				
Б1.Б.1	Нейрохирургия	зачёт с оценкой	зачёт с оценкой		
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение		зачёт		
Б1.Б.3	Педагогика	зачёт			
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций	зачёт			
Б1.Б.5	Патология	зачёт			
Б1.Б.6	Неврология	зачёт			
<b>Б1.В</b>	<b>Вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору</b>				
<b>Б1.В.ОД</b>	<b>Обязательные дисциплины</b>				
Б1.В.ОД.1	Онкология		зачёт		
Б1.В.ОД.2	Рентгенэндоваскулярная диагностика и лечение	зачёт			
Б1.В.ОД.3	Нейроанестезиология и нейрореанимация	зачёт			
<b>Б1.В.ДВ</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>				
Б1.В.ДВ.1.1	Современная биофизика в изучении центральной нервной системы		зачёт		
Б1.В.ДВ.1.2	Право и этика в работе врача		х		
Б1.В.ДВ.1.3	Общественное здоровье и здравоохранение (адаптационный модуль)		х		
Б1.В.ДВ.1.4	Андрагогика (адаптационный модуль)		х		
<b>Б2</b>	<b>Практики</b>				
<b>Б2.Б</b>	<b>Базовая часть</b>				
Б2.Б.1	Производственная (клиническая) практика 1		зачёт	зачёт с оценкой	зачёт с оценкой
<b>Б2.В</b>	<b>Вариативная часть</b>				
Б2.В.1	Производственная (клиническая) практика 2		зачёт		зачёт с оценкой
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>				<b>ГИА</b> Оценка
<b>ИТОГО</b>	<b>Экзамены</b>				
	<b>Зачёты с оценкой</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
	<b>Зачёты</b>	<b>6</b>	<b>5</b>		
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>				
ФТД.1	Планирование и организация научно-исследовательской работы		зачёт		
ФТД.2	Введение в нейронанотеранотику		зачёт		

## 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.Б.1	Производственная (клиническая) практика 1	1	12	8	Б2.Б.1	Производственная (клиническая) практика 1	2	48	32	2	3	2
Б2.В.1	Производственная (клиническая) практика 2	1	3	2	Б2.В.1	Производственная (клиническая) практика 2	2	9	6			
<b>Итого</b>			<b>15</b>	<b>10</b>	<b>Итого</b>			<b>57</b>	<b>38</b>			

VI. Трудоёмкость по блокам  
(в зачётных единицах)

Блок	Базовая часть	Вариативная часть	Дисциплины по выбору	<b>Всего</b>
Б1	36	9	3	<b>45</b>
Б2	Практики			<b>72</b>
Б3	Государственная итоговая аттестация			<b>3</b>
<b>ИТОГО</b>				<b>120</b>

## VII. Сводные данные по трудоёмкости, аудиторным занятиям и аттестации (по курсам)

Зачётные единицы / часы / отчётности	<b>Всего</b>	Учебный год (курс)	
		I	II
Число зачётных единиц	<b>120</b>	60	60
Число аудиторных часов	<b>874</b>	874	
Число экзаменов			
Число зачётов	<b>10</b>	10	
Число зачётов с оценкой	<b>5</b>	2	3
Государственная итоговая аттестация			<b>ГИА</b>