

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

УТВЕРЖДЕН
ученым советом ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России
(Пироговский Университет)

от 25.06.2025 г.
Протокол № 10

УТВЕРЖДАЮ
ректор ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России
(Пироговский Университет)

27.06.2025 г. С.А. Лукьянов

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

подготовки аспирантов

Научная специальность 1.5.22 Клеточная биология

Федеральные государственные требования:
Приказ Минобрнауки РФ от 20.02.2021 № 951
Уровень высшего образования:
Подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная
Срок получения образования: 4 года
Год начала подготовки: 2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор по послевузовскому и дополнительному образованию

О.Ф. Природова

Директор Департамента подготовки кадров высшей квалификации

М.В. Хорева

И.о. директора Института мировой медицины

Д.В. Поляков

График учебного процесса*

Мес.	Октябрь					Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Сентябрь				Курс							
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				
I																		ПА	К																Э	Э			ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	I			
II																		ПА	К					П	П	П	П								Э	Э	Н	Н	Н	Н	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	II	
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	III		
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	ПА	И	И	И	И	К	К	IV

* обучение в нерабочие праздничные дни не проводится

Обозначения:

- Теоретическое обучение, научная деятельность
- ПА

 - Промежуточная аттестация
- П

 - Практика
- К

 - Каникулы
- Э

 - Кандидатский экзамен
- Н

 - Научная деятельность
- ИА

 - Итоговая аттестация
- =

 - Нет обучения

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение, научная деятельность	Кандидатский экзамен	Промежуточная аттестация	Практика	Научная деятельность	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I	34	1 3/5	2		6 2/5		8	52
II	27	4/5	2	4	10 1/5		8	52
III			2		42		8	52
IV			2		40	2	8	52
Σ	61	2 2/5	8	4	98 3/5	2	32	208

Учебный план

№ п/п	Наименование	Формы контроля		Трудоемкость (в з.е., в часах)						Распределение по курсам и полугодиям																													
		Экзам н	Зачет	3.е.	Час.	в том числе					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4													
						Контак т. раб.	СР	Контр оль	Полугодие 1			Полугодие 2			Полугодие 3			Полугодие 4			Полугодие 5			Полугодие 6			Полугодие 7			Полугодие 8									
									л	СПЗ	СР	Контр оль	3.е.	л	СПЗ	СР	Контр оль	3.е.	л	СПЗ	СР	Контр оль	3.е.	л	СПЗ	СР	Контр оль	3.е.	л	СПЗ	СР	Контр оль	3.е.	л	СПЗ	СР	Контр оль	3.е.	
1	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	3	8	26	936	522	306	108	76	124	134		9,25	14	164	64	72	8,75	32	80	68		5	16	16	40		36	3										
1.1	История и философия науки	2	1	4	144	72	36	36	22	16	16		1,5	14	20	20	36	2,5																					
1.2	Иностранный язык	2	1	5	180	108	36	36		48	16		1,75		60	20	36	3,25																					
1.3	Клеточная биология	4	3	8	288	144	108	36											32	80	68		5	16	16	40		36	3										
1.4	Педагогика		1	3	108	54	54		18	36	54		3																										
1.5	Биоэтика		1,2	2	72	54	18		18	6	12		1		30	6		1																					
1.6	Информатика		2	2	72	54	18								54	18		2																					
1.7	Организация научно-исследовательской деятельности		1	2	72	36	36		18	18	36		2																										
2	Элективные дисциплины (модули)		1	2	72	36	36																	18	18	36			2										
2.1	Репаративная регенерация тканей и органов		4	2	72	36	36																	18	18	36			2										
2.2	Молекулярно-генетические, цитологические и гистологические методы научных исследований		4	2	72	36	36																	18	18	36			2										
2.3	Медицинская антропология		4	2	72	36	36																	18	18	36			2										
3	Факультативные дисциплины (модули)	3	6	216	126	90			18	72	54		4						18	18	36		2																
3.1	Этика медицинской науки и научной коммуникации		3	2	72	36	36													18	18	36		2															
3.2	Академическое письмо		1	2	72	54	18			54	18		2																										
3.3	Социальная адаптация (адаптационный модуль)		1	2	72	36	36		18	18	36		2																										
4	Практика		1	6	216																					216		6											
4.1	Педагогическая практика		4	6	216																					216		6											
ИТОГО НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ, без факультативных дисциплин (модулей)		3	10	34	1224	558	342	108	76	124	134		9,25	14	164	64	72	8,75	32	80	68		5	34	34	76	216	36	11										
ИТОГО НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ, с факультативными дисциплинами (модулями)		3	13	40	1440	684	432	108	94	196	188		13,25	14	164	64	72	8,75	50	98	104		7	34	34	76	216	36	11										