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 "24"июня 2026 г.
Протокол № 11

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

_____ С.А. Лукьянов
30.06.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Научная специальность 3.4.1 Промышленная фармация и технология получения лекарств

Федеральные государственные требования:
Приказ Минобрнауки РФ от 20.10.2021 № 951
Уровень высшего образования:
Подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная
Срок получения образования: 3 года
Год начала подготовки: 2026

СОГЛАСОВАНО

Проректор по послевузовскому и дополнительному образованию _____ О.Ф. Природова

Директор Департамента подготовки кадров высшей квалификации _____ М.В. Хорева

Подписан: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ "РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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
I																		ПА	К							
II																		ПА	К				П	П	П	П
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

Курс \ Нед.	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	Курс
I									Э	Э / Э / Э / Н / Н			ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	I
II								Э / Э / Э / Э / Н	Н	Н	Н	Н	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	II
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	ПА	ИА	ИА	К	К	III

** обучение в нерабочие праздничные дни не проводит ся*

Обозначения:

- (заштриховано) - Теоретическое обучение, научная деятельность
- Э - Кандидатский экзамен
- ПА - Промежуточная аттестация
- Н - Научная деятельность
- П - Практика
- ИА - Итоговая аттестация
- К - Каникулы
- = - Нет обучения

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение, научная деятельность	Канди-датский экзамен	Промежу-точная аттестация	Прак-тика	Научная деятель-ность	Итого-вая аттес-тация	Кани-кулы	**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		40	2	8	**52**
Σ	**61**	**2 2/5**	**6**	**4**	**56 3/5**	**2**	**24**	**156**

Учебный план

№ п/п	Наименование	Формы контроля		Трудоемкость (в з.е., в часах)					Распределение по курсам и полугодиям																													
						в том числе			Курс 1									Курс 2										Курс 3											
									Полугодие 1					Полугодие 2					Полугодие 3					Полугодие 4						Полугодие 5					Полугодие 6				
		Экзамен	Зачет	З.е.	Час.	Контакт. раб.	СР	Контроль	Л	СПЗ	СР	Контроль	З.е.	Л	СПЗ	СР	Контроль	З.е.	Л	СПЗ	СР	Контроль	З.е.	Л	СПЗ	СР	СРП	Контроль	З.е.	Л	СПЗ	СР	Контроль	З.е.	Л	СПЗ	СР	Контроль	З.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	Промышленная фармация и технология получения лекарств	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	Основы биофармации		4	2	72	36	36																	18	18	36			2									
2.2	Масштабирование в фармацевтической технологии		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**									