

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации Институт медицинского образования
Институт медицинского образования

План одобрен Учебно-методическим советом
Протокол № 06/2025 от 24.06.2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
Е.В. Шляхто
"29" августа 2025 г.

1.5.22. Клеточная биология

Факультет: Факультет биомедицинских наук

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2025
Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Директор института медицинского
образования (ИМО)

Е.В. Пармон

Заместитель директора ИМО по учебной и
методической работе

Г.А. Кухарчик

Заведующий Центром развития
образовательной среды

Н.Н. Петрова

Декан факультета послевузовского и
дополнительного образования

Е.Н. Михайлов

		Формы пром. атт.*			з.е.	-	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4							
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет соц.	Факт	Часов в з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
1. Научный компонент					200		7200		7168	32	46				1648	8	46				1648	8	60				2152	8	48				1720	8
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертаций к защите					146		5256		5224	32	31				1108	8	42				1504	8	30				1072	8	43			1540	8	
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертаций к защите			12345678	146	36	5256		5224	32	31				1108	8	42				1504	8	30				1072	8	43			1540	8	
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности**					54		1944		1944		15				540		4				144		30				1080		5			180		
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности**			12345678	54	36	1944		1944		15				540		4				144		30				1080		5			180		
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																		
2. Образовательный компонент					31		1116	404	600	112	14	42		200	222	40	14	22		140	270	72							3				108	
2.1. Дисциплины (модули)					28		1008	404	492	112	14	42		200	222	40	14	22		140	270	72												
2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины																																	
2.1.2	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	234	11222334	2	22		792	356	324	112	14	42		200	222	40	8	10		104	102	72												
2.1.2.1	История и философия науки	2	2		3	36	108	54	18	36	3	18		36	18	36																		
2.1.2.2	Иностранный язык	3	13	2	8	36	288	180	68	40	4		108	32	4	4			72	36	36													
2.1.2.3	Клеточная биология	4	24		4	36	144	36	72	36	2	6		24	42		2		6	30	36													
2.1.2.4	Основы научно-доказательной медицины		1		2	36	72	26	46		2	6		20	46																			
2.1.2.5	Педагогика и психология высшей школы		3		2	36	72	36	36								2	10		26	36													
2.1.2.6	Статистика в эксперименте и биомедицинских исследованиях		2		3	36	108	24	84		3	12		12	84																			
2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4		2		72	12	60								2	6		6	60													
2.1.3.1	Общественное здоровье и здравоохранение		4		2	36	72	12	60								2	6		6	60													
2.1.3.2	Культура научной коммуникации		4		2	36	72	12	60								2	6		6	60													
2.1.3.3	Современные IT-технологии здравоохранения		4		2	36	72	12	60								2	6		6	60													
2.1.3.4	Психология профессиональной деятельности и развития		4		2	36	72	12	60								2	6		6	60													
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4		4		144	36	108								4	6		30	108													
2.1.4.1	Проведение исследований на лабораторных животных SPF-категории		4		4	36	144	36	108								4	6		30	108													
2.1.4.2	Электрофизиология клеточных мембран		4		4	36	144	36	108								4	6		30	108													
2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины		11		2		72	62	10		2	18		44	10																			
2.1.5.1(Ф)	Английский язык для делового общения		1		1	36	36	32	4		1	12		20	4																			
2.1.5.2(Ф)	Русский язык как иностранный		1		1	36	36	30	6		1	6		24	6																			
2.2. Практика					3		108		108																				3				108	
2.2.1(П)	Педагогическая практика		7		3	36	108		108																				3				108	
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																		
3. Итоговая аттестация					9		324		288	36																		9					288	36
3.1	Подготовка к процедуре защиты и представлению научного доклада об основных результатах подготовленной на научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	8			9	36	324		288	36																		9					288	36

* - указан в Промежуточной аттестации

** "Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований" в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 03.06.2025 N 466 "О внесении изменений в федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктура), ускоренных реализаций, сроком освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. N 951" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.07.2025 N 82822)

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

Сертификат
Владелец
Действителен

266F22D1E0E84217A6B8A6F57D15D9A9
Шляхто Евгений Владимирович
с 04.09.2024 по 28.11.2025