

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России)

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Лист согласования дополнений и изменений  
программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по  
научной специальности 3.3.8. «Клиническая лабораторная диагностика» (область науки —  
Медицинские науки, группа научных специальностей - 3.3. Медико-биологические науки)

В связи с актуализацией учебного процесса в программу подготовки научных и  
научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 3.3.8.  
«Клиническая лабораторная диагностика» внесены изменения.

1. Календарный учебный график для 2022 и 2023 гг. набора читать в следующей редакции (Приложение №1 и №2).
2. Учебный план для 2022 и 2023 гг. набора читать в следующей редакции (Приложение №3 и №4).
3. В программе «Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» формой промежуточной аттестации считать зачет с оценкой.

Дополнения и изменения рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методического совета института медицинского образования (далее ИМО) ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России (протокол от 21.05.2024 № 05/2024).

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной и методической работе, декан  
лечебного факультета ИМО

Г.А. Кухарчик

Заведующий центром развития образовательной среды ИМО

Н.Н. Петрова

Декан факультета послевузовского и дополнительного образования  
ИМО

Е.Н. Михайлов

Заведующий учебно-методическим отделом центра развития  
образовательной среды ИМО

М.А. Овечкина

Заведующий отделом аспирантуры и докторантуры ИМО

Н.В. Хромова



**Календарный учебный график 2024-2025 г.**

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август					
Пн	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25
Вт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26				
Ср	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27				
Чт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28				
Пт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29				
Сб	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30				
Вс	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31				
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					
Пн																																																								
Вт																																																								
Ср																																																								
Чт																																																								
Пт																																																								
Сб																																																								

**Календарный учебный график 2025-2026 г.**

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31		
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25			
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	30		
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27			
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28			
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29			
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30			
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	53		
Пн																																																							
Вт																																																							
Ср																																																							
Чт																																																							
Пт																																																							
Сб																																																							

**Сводные данные**

	Дисциплины (модули)	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
П	Практика	6 1/6		6 1/6	4 1/3	1	5 1/3		1/6	1/6	1/6		1/6	26 1/6	26 1/2	52 2/3	64 1/2
Н	Научный компонент	12	17 1/3	29 1/3	14 2/3	17 1/3	32	20	20	40	17 1/3	14 2/3	32				133 1/3
Э	Промежуточная аттестация	3	3 1/2	6 1/2	2	2 5/6	4 5/6	1	3/6	1 1/2	1	4/6	1 2/3				14 1/2
Г	Итоговая аттестация											6	6				6
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8		8	8				32
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)				9 (54 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		22 1/2	29 2/3	52 1/6	22 1/3	30	52 1/3	22 1/2	29 1/2	52	22	30 1/6	52 1/6	26 1/6	26 1/2	52 2/3	261 1/3







**Учебный план программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 3.3.8. «Клиническая лабораторная диагностика» 2022 года набора**

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4							
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс
<b>1. Научный компонент</b>																																		
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>																																		
1.1.1(Ф) Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																		
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																																		
1.2.1(Ф) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем																																		
<b>1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>																																		
<b>2. Образовательный компонент</b>																																		
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>																																		
<b>2.1.1 Дисциплины направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</b>																																		
2.1.1.1 История и философия науки																																		
2.1.1.2 Иностранный язык																																		
2.1.1.3 Клеточная лабораторная диагностика																																		
2.1.1.4 Основы научно-доказательной медицины																																		
2.1.1.5 Педагогика и психология высшей школы																																		
2.1.1.6 Статистика в эксперименте и биомедицинских исследованиях																																		
<b>2.1.2 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>																																		
2.1.2.1 Принципы надлежащей клинической практики																																		
2.1.2.2 Общественное здоровье и здравоохранение																																		
2.1.2.3 Социально значимые инфекции																																		
<b>2.1.3 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>																																		
2.1.3.1 Лабораторные информационные системы (ЛИС)																																		
2.1.3.2 Лабораторная генетика																																		
<b>2.1.4 Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>																																		
2.1.4.1 Культура научной коммуникации																																		
2.1.4.2 Технология карьеры и профессионального роста																																		
2.1.4.3 Современные IT-технологии в здравоохранении																																		
<b>2.1.5(Ф) Факультативные дисциплины</b>																																		
2.1.5.1(Ф) Английский язык для делового общения																																		
2.1.5.2(Ф) Русский язык как иностранный																																		
<b>2.2. Практика</b>																																		
2.2.1(П) Педагогическая практика																																		
<b>2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>																																		
<b>3. Итоговая аттестация</b>																																		
3.1 Подготовка к процедуре защиты и защита научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук																																		



## Учебный план программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 3.3.8. «Клиническая лабораторная диагностика» 2023 года набора

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.		з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4														
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль										
<b>1. Научный компонент</b>																																								
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>																																								
						200	200			7200	7200		7038	162	44			1584					48				1674	54	60			2106	54	48			1674	54		
						146	146			5256	5256		5094	162	29			1044					44				1530	54	30			1026	54	43			1494	54		
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		12	345678	146	146	36	5256	5256		5094	162	29			1044					44				1530	54	30			1026	54	43			1494	54				
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>																																								
						54	54			1944	1944		1944		15			540					4				144		30			1080		5			180			
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем		12345678			54	54	36	1944	1944		1944		15			540					4				144		30			1080		5			180				
<b>1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>																																								
<b>2. Образовательный компонент</b>																																								
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>																																								
						28	28			1008	1008	368	568	72	16	42	200			262	72	12	34	92												3			108	
2.1.1	<b>Дисциплины направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</b>	224	11222234			20	20			720	720	284	364	72	16	42	200			262	72	4	10	32																
2.1.1.1	История и философия науки	2	2			3	3	36	108	108	54	18	36	3	18	36			18	36																				
2.1.1.2	Иностранный язык	2	12			6	6	36	216	216	108	72	36	6		108			72	36																				
2.1.1.3	Клиническая лабораторная диагностика	4	24			4	4	36	144	144	36	108		2	6	24			42		2		6		66															
2.1.1.4	Основы научно-доказательной медицины		1			2	2	36	72	72	26	46		2	6	20			46																					
2.1.1.5	Педагогика и психология высшей школы		3			2	2	36	72	72	36	36									2	10	26		36															
2.1.1.6	Статистика в эксперименте и биомедицинских исследованиях		2			3	3	36	108	108	24	84		3	12	12			84																					
2.1.2	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		4			2	2		72	72	12	60									2	6	6		60															
2.1.2.1	Принципы надлежащей клинической практики		4			2	2	36	72	72	12	60									2	6	6		60															
2.1.2.2	Общественное здоровье и здравоохранение		4			2	2	36	72	72	12	60									2	6	6		60															
2.1.2.3	Социально значимые инфекции		4			2	2	36	72	72	12	60									2	6	6		60															
2.1.3	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		4			4	4		144	144	36	108									4	6	30		108															
2.1.3.1	Лабораторные информационные системы (ЛИС)		4			4	4	36	144	144	36	108									4	6	30		108															
2.1.3.2	Лабораторная генетика		4			4	4	36	144	144	36	108									4	6	30		108															
2.1.4	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		4			2	2		72	72	36	36									2	12	24		36															
2.1.4.1	Культура научной коммуникации		4			2	2	36	72	72	36	36									2	12	24		36															
2.1.4.2	Технология карьеры и профессионального роста		4			2	2	36	72	72	36	36									2	12	24		36															
2.1.4.3	Современные IT-технологии в здравоохранении		4			2	2	36	72	72	36	36									2	12	24		36															
2.1.5(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>		11			2	2		72	72	62	10		2	18	44			10																					
2.1.5.1(Ф)	Английский язык для делового общения		1			1	1	36	36	36	32	4		1	12	20			4																					
2.1.5.2(Ф)	Русский язык как иностранный		1			1	1	36	36	36	30	6		1	6	24			6																					
<b>2.2. Практика</b>																																								
						3	3		108	108		108																									3		108	
2.2.1(П)	Педагогическая практика		7			3	3	36	108	108		108																								3		108		
<b>2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>																																								
<b>3. Итоговая аттестация</b>																																								
						9	9		324	324	4	284	36																							9		4	284	36
3.1	Подготовка к процедуре защиты и защита научного доклада об основных результатах подготовленной на учено-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	8				9	9	36	324	324	4	284	36																											

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

Сертификат [00FD35568D6E44A682C5AE0E82D9AC2C35](#)

Владелец [Пармон Елена Валерьевна](#)

Действителен с 26.06.2024 по 19.09.2025

