

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**

в основную профессиональную образовательную программу высшего образования -  
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре  
по специальности **31.08.36 Кардиология**  
на 2024 -2025 г. (наборы 2023 и 2024 годов)

В связи с актуализацией учебного процесса, в основную профессиональную образовательную программу высшего образования по специальности 31.08.36 Кардиология внесены следующие изменения:

1. В учебном плане для 2024 г. набора (1 курс):

**1.1 Блок 1. Дисциплины (модули). Обязательная часть**

- В соответствии с изменённым учебным планом для дисциплины «Кардиология» (трудоемкость 25 з.е.) определён период изучения дисциплины в один учебный год с двумя промежуточными аттестациями и перераспределены трудоемкости по полугодиям первого года обучения. Общее количество часов по видам учебной деятельности осталось неизменным.

**1.2 Блок 2. Практики**

- Для вида производственной практики «Клиническая практика» (трудоемкость 66 з.е.) перераспределены трудоемкости по периодам обучения, предшествующим промежуточным аттестациям. Общее количество часов по видам учебной деятельности осталось неизменным.

2. Учебный план набора 2024 года читать в следующей редакции (Приложение 1);

3. Изменения в календарном учебном графике для второго года обучения набора 2023 года читать в следующей редакции (Приложение 2);

4. Внесены дополнения и изменения в рабочие программы дисциплины «Кардиология» и производственной практики «Клиническая практика» в соответствии с новым распределением трудоемкостей по периодам обучения, предшествующим промежуточным аттестациям для набора 2024г.;

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

СОГЛАСОВАНО

Директор ИМО

Е.В. Пармон

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

Г.А. Кухарчик

Заведующий центром развития образовательной среды ИМО

Н.Н. Петрова

Заведующий учебно-методическим отделом центра развития  
образовательной среды ИМО

М.А. Овечкина

Учебный план по программе ординатуры для специальности 31.08.36 Кардиология. 2024-2026 уч. г.

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад. часов												Курс 1						Курс 2							
		Зачет	Зачет с оц.	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	ПА 1						ПА 2						ПА 3 полугодие 3			полугодие 4					
											з.с.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.с.	Лек	Пр	Сем	Сим. з	Стажиро вка	СР	Конт роль	з.с.	Лек	Пр	Сем	СР	з.с.	Пр
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						<b>45</b>	1620	843	770	54	23	58	440	8	295	27	14	42	216			219	27	8	22	72	8	186			
<b>Обязательная часть</b>						<b>39</b>	1101	755	591	54	23	58	410	8	295	27	12	36	182			177	27	4	10	21	8	102			
Б1.О.01	Кардиология		12		<b>25</b>	900	592	254	54	17	30	396		159	27	8	14	172			75	27									
Б1.О.02	Педагогика	1			2	72	10	62			2			8	62																
Б1.О.03	Современные IT-технологии в здравоохранении	2			2	72	10	54								2	6	12			54										
Б1.О.04	Медицина чрезвычайных ситуаций	3			2	72	18	54															2	2	8	8	54				
Б1.О.05	Общественное здоровье и здравоохранение	1			2	72	30	42		2	6	24		42																	
Б1.О.06	Патология и социально значимые инфекции	1			2	72	40	32		2	20	20		32																	
Б1.О.07	Лучевые методы диагностики в кардиологии (Кардиовизуализация)	1			2	72	24	48															2	8	16		48				
Б1.О.08	Онкологическая настороженность	2			2	72	24	40								2	16	8			40										
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						<b>6</b>	216	90	126							2	6	21			42		1	12	18		81				
Б1.В.01	<b>Обязательная часть.</b>	<b>3</b>			<b>2</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>42</b>															2	6	24		<b>42</b>				
Б1.В.01.01	Клиническая фармакология	3			2	72	30	42															2	6	24		42				
Б1.В.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины. Профессиональный модуль</b>	<b>3</b>			<b>2</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>42</b>															2	6	24		<b>42</b>				
Б1.В.ДЭ.01.01	Сердечно-сосудистые заболевания при беременности	3			2	72	30	42															2	6	24		42				
Б1.В.ДЭ.01.02	Профессиональные и производственно-обусловленные заболевания сердечно-сосудистой системы	3			2	72	30	42															2	6	24		42				
Б1.В.ДЭ.01.03	Кардиореспираторное тестирование	3			2	72	30	42															2	6	24		42				
Б1.В.ДЭ.01.04	Спортивная кардиология	3			2	72	30	42															2	6	24		42				
Б1.В.ДЭ.01.05	Эндокринная патология у кардиологических пациентов	3			2	72	30	42															2	6	24		42				
Б1.В.ДЭ.02	<b>Элективные дисциплины. Общепрофессиональный модуль</b>	<b>2</b>			<b>2</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>42</b>								2	6	24			<b>42</b>										
Б1.В.ДЭ.02.01	Основы психосоматики	2			2	72	30	42								2	6	24			42										
Б1.В.ДЭ.02.02	Практикум коммуникативной компетентности врача	2			2	72	30	42								2	6	24			42										
<b>Блок 2. Практика</b>						<b>72</b>	2592	935	1602	54	7	108		144		16		108			351	27	22		252		540	27	378	557	27
<b>Обязательная часть</b>						<b>69</b>	2484	900	1530	54	7	108		144		15		180			333	27	21		252		504	26	380	549	27
Б2.О.01(II)	Клиническая практика	1	23		<b>66</b>	2376	792	1530	54	6	72		144		15		180			333	27	21		252		504	24	288	549	27	
Б2.О.02	<b>Обучающий симуляционный курс</b>	<b>133</b>			<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>			1	<b>36</b>																2	<b>72</b>			
Б2.О.02.01(П)	Неотложная помощь (общеврачебные навыки)	13			2	72	72			1	36																1	36			
Б2.О.02.02(П)	Специальные профессиональные умения и навыки	3			1	36	36																				1	36			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																															
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа	2		3	<b>3</b>	108	36	72								1		18			18		1				36	1	18	18	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						<b>3</b>	100	54	54																		3	54	54		
<b>Обязательная часть</b>																															
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	100	54	54																			3	54	54		
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						<b>15</b>	510	405	121	14	2	2	46		21		12	150	83	32		61	79	14	1	6	12		18		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																															
ФТД.В.01	Русский язык и культура речи	1			2	72	48	24		2	2	46		24																	
ФТД.В.02	Клинические, генетические и биоинформатические подходы к диагностике редких и генетически-детерминированных заболеваний	2			4	144	92	48	4							4	46	46			48	4									
ФТД.В.03	Современные представления о патомеханизме сосудистого воспаления и подходах к его терапии	2			4	144	109	31	4							4	62	42		5	31	4									
ФТД.В.04	Возможности лучевых методов визуализации в онкологии	2			4	144	138		6							4	42		32		64	6									
ФТД.В.05	Основы вокальной подготовки	3			1	36	18	18															1	6	12		18				

Обозначения: КР- курсовая работа; ПА-промежуточная аттестация  
\* В столбцах "Формы контроля" указываются № промежуточных аттестаций

**Актуализированный календарный учебный график для 2 курса специальностей ординатуры на 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								
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	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	30							
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	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	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	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	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							
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								
Пн	л	л	л	л	л	л	л	л	л	*	л	л	л	л	л	л	л	л	*	л	л	л	л	л	л	*	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	Э	Э	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
Вт	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	*	*	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	Э	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Ср	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	*	*	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	Э	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	*	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	*	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Пт	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	*	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	Э	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Сб	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	*	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	л	Э	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

**Условные обозначения**

л	Чередование теоретического обучения и практик
Э	Экзаменационные сессии
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
К	Каникулы
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

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

Сертификат [00FD35568D6E44A682C5AE0E82D9AC2C35](#)

Владелец [Пармон Елена Валерьевна](#)

Действителен с 26.06.2024 по 19.09.2025

