ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России
Институт непрерывного медицинского и фармацевтического образования (Институт НМФО)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию регионального здравоохранения и медицинской деятельности

О.Н.Барканова

"26" 08 2026 г.

Ученый Совет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 1 от 26.08.2026

по программе ординатуры

31.08.36

Направление 31.08.36 Кардиология

Направленность программы: Терапевтический

Кафедра: Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО

Квалификация: врач-кардиолог
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Виды профессиональной деятельности
организационно-управленческая
научно-исследовательская
медицинская
педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 105 от 02.02.2022

СОГЛАСОВАНО

Директор Института НМФО _____ */ Н.И.Свиридова/*

Начальник управления по работе с ординаторами _____ */ Н.Г.Чепурина/*

Зав. кафедрой _____ */ Ю.М.Лопатин/*

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2												Закрепленная кафедра	
														Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						46	46		1656	1656	1044	570	42	16.5	62		322	210		22.5	44		460	270	36	3			72	36		4	12		72	54	6		
Обязательная часть						37	37		1332	1332	828	462	42	16.5	62		322	210		16.5	44		316	198	36							4	12		72	54	6		
+	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение			1	1	1	36	36	36	24	12		1	4		20	12																			9	Общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО
+	Б1.О.02	Педагогика			2	1	1	36	36	36	24	12								1	2		22	12													25	Общей и клинической психологии
+	Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций			2	1	1	36	36	36	24	12								1	4		20	12													26	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.04	**Патология**			**11**	1.0	**1**		**36**	**36**	**24**	**12**		1.0	**4**		**20**	**12**																				
+	Б1.О.04.01	Патологическая физиология			1	0.5	0.5	36	18	18	12	6		0.5	2		10	6																			22	Патофизиологии, клинической патофизиологии
+	Б1.О.04.02	Патологическая анатомия			1	0.5	0.5	36	18	18	12	6		0.5	2		10	6																			16	Патологической анатомии
+	Б1.О.05	Клиническая фармакология			2	1	1	36	36	36	24	12								1	2		22	12													18	Клинической фармакологии и интенсивной терапии
+	Б1.О.06	Кардиология	2			26	26	36	936	936	576	324	36	12.5	36		252	162		13.5	36		252	162	36												6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
+	Б1.О.07	Этико-правовые основы деятельности врача			2	1	1	36	36	36	24	12		1	6		18	12																			24	Философии, биоэтики и права
+	Б1.О.08	Медицинская помощь при неотложных состояниях			2	1	1	36	36	36	24	12		1	12		12	12																			2	Анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и скорой медицинской помощи Института НМФО
+	Б1.О.09	Подготовка к ПСА			4	4	4	36	144	144	84	54	6																			4	12		72	54	6	6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9		324	324	216	108								6			144	72		3			72	36								
+	Б1.Ф.01	Функциональная диагностика			2	4	4	36	144	144	96	48								4			96	48													6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
+	Б1.Ф.02	Гастроэнтерология			2	1	1	36	36	36	24	12								1			24	12													3	Внутренних болезней Института НМФО
+	Б1.Ф.03	Эндокринология			2	1	1	36	36	36	24	12								1			24	12													3	Внутренних болезней Института НМФО
+	Б1.Ф.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.Ф.ДВ.1**			**3**	3	**3**		**108**	**108**	**72**	**36**														3			**72**	**36**								
+	Б1.Ф.ДВ.01.01	Анестезиология и реаниматология			3	3	3	36	108	108	72	36														3			72	36							2	Анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и скорой медицинской помощи Института НМФО
-	Б1.Ф.ДВ.01.02	Рентгенология			3	3	3	36	108	108	72	36														3			72	36							8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
Блок 2.Практика						71	71		2556	2556	852	1704		10.5		189		189		10.5		189		189		29		285		759		21		189		567			
Обязательная часть						71	71		2556	2556	852	1704		10.5		189		189		10.5		189		189		29		285		759		21		189		567			
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (Кардиология)			4	63	63	36	2268	2268	756	1512		10.5		189		189		10.5		189		189		21		189		567		21		189		567		6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
+	Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (Функциональная диагностика. Рентгенология)			3	8	8	36	288	288	96	192														8		96		192								6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3		108	108		108																			3				108			
Обязательная часть						3	3		108	108		108																			3				108			
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	3	36	108	108		108																			3				108		6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
ФТД.Факультативы						8	8		288	288	192	96														8	32		160	96								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						8	8		288	288	192	96														8	32		160	96								
+	ФТД.Ф.01	Эффективные коммуникации в профессиональной деятельности врача		3		1	1	36	36	36	24	12														1			24	12							9	Общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО
+	ФТД.Ф.02	Симуляционный курс ПСА		3		2	2	36	72	72	48	24														2			48	24							6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
+	ФТД.Ф.03	Основы научно-исследовательской деятельности		3		1	1	36	36	36	24	12														1			24	12							6	Кардиологии, сердечно-сосудистой и торакальной хирургии Института НМФО
+	ФТД.Ф.04	Методология научных исследований		3		4	4	36	144	144	96	48														4	32		64	48							19	Организации фармацевтического дела, фармацевтической технологии и биотехнологии

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9; УК-2
Б1.О.02	Педагогика	ОПК-3; УК-1
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	ОПК-10; УК-1
Б1.О.04	Патология	ОПК-4; УК-1
Б1.О.04.01	Патологическая физиология	ОПК-4
Б1.О.04.02	Патологическая анатомия	ОПК-4; УК-1
Б1.О.05	Клиническая фармакология	ОПК-5; УК-1
Б1.О.06	Кардиология	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7, ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.О.07	Этико-правовые основы деятельности врача	ОПК-5; УК-5,
Б1.О.08	Медицинская помощь при неотложных состояниях	ОПК-10; УК-1
Б1.О.09	Подготовка к ПСА	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-10, ПК-1
Б1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-1
Б1.Ф.01	Функциональная диагностика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-1
Б1.Ф.02	Гастроэнтерология	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-1
Б1.Ф.03	Эндокринология	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-1
Б1.Ф.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.Ф.ДВ.1	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-1
Б1.Ф.ДВ.01.01	Анестезиология и реаниматология	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-1
Б1.Ф.ДВ.01.02	Рентгенология	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-1
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (Кардиология)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10, ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3, УК-4, УК-5
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (Функциональная диагностика. Сердечно-сосудистая хирургия)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3, УК-4, УК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
ФТД	Факультативы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
ФТД.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
ФТД.Ф.01	Эффективные коммуникации в профессиональной деятельности врача	УК-3; УК-4
ФТД.Ф.02	Симуляционный курс ПСА	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; УК-1
ФТД.Ф.03	Основы научно-исследовательской деятельности	УК-1; УК-5
ФТД.Ф.04	Методология научных исследований	ОПК-2; УК-1; УК-2

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, Барканова Ольга Николаевна

31.08.26 09:46 (MSK) Простая подпись