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

"27" августа 2025г.

Ученый Совет

Протокол № 1 от 27.08.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.45

31.08.45 Пульмонология

Направленность программы: Терапевтический

Кафедра: Внутренних болезней Института НМФО

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

Виды профессиональной деятельности
организационно-управленческая
медицинская
научно-исследовательская
педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 101 от 02.02.2022

СОГЛАСОВАНО

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

Начальник управления подготовки медицинских кадров в ординатуре _____ */ Н.Г.Чепурина/*

Зав. кафедрой _____ */ С.В.Недогода/*

-	-	-	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	14.5	44		292	186		24.5	62		490	294	36	3			72	36		4	12		72	54	6		
Обязательная часть						37	37		1332	1332	828	462	42	14.5	44		292	186		18.5	62		346	222	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	Пульмонология	2			26	26	36	936	936	576	324	36	12.5	36		252	162		13.5	36		252	162	36												3	Внутренних болезней 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	3	Внутренних болезней Института НМФО
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9		324	324	216	108								6			144	72		3			72	36								
+	Б1.Ф.01	Аллергология и иммунология			2	2	2	36	72	72	48	24								2			48	24													27	Педиатрии и неонатологии Института НМФО
+	Б1.Ф.02	Фтизиатрия			2	2	2	36	72	72	48	24								2			48	24													3	Внутренних болезней Института НМФО
+	Б1.Ф.03	Рентгенология			2	2	2	36	72	72	48	24								2			48	24													8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	Б1.Ф.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**3**	3	**3**		**108**	**108**	**72**	**36**														3			**72**	**36**								
+	Б1.Ф.ДВ.01.01	Оториноларингология			3	3	3	36	108	108	72	36														3			72	36							13	Оториноларингологии
-	Б1.Ф.ДВ.01.02	Медицинская реабилитация			3	3	3	36	108	108	72	36														3			72	36							4	Неврологии, психиатрии, мануальній медицины и медицинской реабилитации Института НМФО
-	Б1.Ф.ДВ.01.03	Функциональная диагностика			3	3	3	36	108	108	72	36														3			72	36							3	Внутренних болезней 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 (Пульмонология)			1234	63	63	36	2268	2268	756	1512		10.5		189		189		10.5		189		189		21		189		567		21		189		567		3	Внутренних болезней Института НМФО
+	Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (Фтизиатрия, Аллергология и иммунология)				8	8	36	288	288	96	192														8		96		192								3	Внутренних болезней 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		3	Внутренних болезней 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	Основы научно-исследовательской деятельности		3		1	1	36	36	36	24	12														1			24	12							3	Внутренних болезней Института НМФО
+	ФТД.Ф.02	Симуляционный курс ПСА		3		2	2	36	72	72	48	24														2			48	24							3	Внутренних болезней Института НМФО
+	ФТД.Ф.03	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.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	Пульмонология	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, УК-4
Б1.О.08	Медицинская помощь при неотложных состояниях	ОПК-10; УК-1
Б1.О.09	Подготовка к ПСА	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-10;
Б1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; УК-1
Б1.Ф.01	Аллергология и иммунология	ОПК-4; ОПК-5; УК-1, ОПК-10 ПК-1,
Б1.Ф.02	Фтизиатрия	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-10; УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-8
Б1.Ф.03	Рентгенология	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4;
Б1.Ф.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; УК-1
Б1.Ф.ДВ.01.01	Оториноларингология	ОПК-1; ОПК-2;
Б1.Ф.ДВ.01.02	Медицинская реабилитация	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8;
Б1.Ф.ДВ.01.03	Функциональная диагностика	ОПК-4; 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;
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;
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (Пульмонология)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1;
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (Фтизиатрия, Аллергология и иммунология)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1;
Б3	Государственная итоговая аттестация	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.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
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; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
ФТД	Факультативы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; 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-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
ФТД.Ф.01	Основы научно-исследовательской деятельности	УК-1; УК-5
ФТД.Ф.02	Симуляционный курс ПСА	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-10
ФТД.Ф.03	Эффективные коммуникации в профессиональной деятельности врача	УК-3; УК-4
ФТД.Ф.04	Методология научных исследований	ОПК-2; УК-1; УК-2

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Барканова Ольга Николаевна **05.09.25** 13:40 (MSK) Сертификат 068A099000C3B27AAE44A95C53BA2B95BA