

ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ВИДОВ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА" (ФГБУ ФНКЦ ФМБА РОССИИ)
Академия постдипломного образования

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3-25 от "26" июня 2025 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.12

31.08.12 Функциональная диагностика

Кафедра: Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики

Квалификация: Врач-функциональный диагност

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 108 от 02.02.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.055	ВРАЧ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	медицинский
+	научно-исследовательский
+	организационно-управленческий
+	педагогический

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной работе

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ФГБУ ФНКЦ ФМБА России



О.В. Тимофеева/
П.В. Стручков/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль		23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август						
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16		17 - 23	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		
I																		К	К			Э	Э									П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	П	П	П	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	19	9	28				28
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	1	2	3	7
П	Производственная практика		10	10	20	18	38	48
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	7	9	19
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	104

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
			Экзам	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																		
Блок 1.Дисциплины (модули)						45	45	1620	1620	824	756	610	186		30	15				
Обязательная часть						43	43	1548	1548	788	724	578	182		30	13				
+	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	72	72	40	34	28	4		2			11	Кафедра инновационного	
+	Б1.О.02	Педагогика		1		2	2	72	72	40	34	28	4		2			11	Кафедра инновационного	
+	Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		2	2	72	72	40	34	28	4		2			23	Кафедра инфекционных болезней и	
+	Б1.О.04	Патология		1		2	2	72	72	48	42	20	4		2			9	Кафедра клинической физиологии и	
+	Б1.О.05	Функциональная диагностика	12			18	18	648	648	352	340	233	63		10	8		9	Кафедра клинической физиологии и	
+	Б1.О.06	Клиническая физиология и функциональная диагностика сердечно-сосудистой системы	1			4	4	144	144	62	56	64	18		4			9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики	
+	Б1.О.07	Клиническая физиология и функциональная диагностика нервной системы	1			4	4	144	144	62	56	64	18		4			9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики	
+	Б1.О.08	Экстренная медицинская помощь	1			4	4	144	144	62	56	55	27		4			2	Кафедра анестезиологии и	
+	Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	2			3	3	108	108	46	40	26	36			3		11	Кафедра инновационного медицинского менеджмента и	
+	Б1.О.10	Клиническая физиология и функциональная диагностика системы внешнего дыхания		2		2	2	72	72	36	32	32	4			2		9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2	2	72	72	36	32	32	4			2				
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		2		2	2	72	72	36	32	32	4			2				
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Анализ и оценка функционального состояния состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения		2		2	2	72	72	36	32	32	4			2		9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики	
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Инфекционные болезни		2		2	2	72	72	36	32	32	4			2		23	Кафедра инфекционных болезней и	
Блок 2.Практика						72	72	2592	2592	192	96	2384	16			15	30	27		
Обязательная часть						66	66	2376	2376	176	88	2188	12			15	30	21		
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)		2		15	15	540	540	40	20	496	4			15		9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики	
+	Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)		3		30	30	1080	1080	80	40	996	4				30	9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики	
+	Б2.О.03(П)	Производственная (клиническая) практика (3 этап)			4	21	21	756	756	56	28	696	4					21	9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	6	216	216	16	8	196	4					6		
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)			4	6	6	216	216	16	8	196	4					6	9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108	20	16	52	36					3		
Обязательная часть						3	3	108	108	20	16	52	36					3		
+	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	4			3	3	108	108	20	16	52	36					3		
+	Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	108	108	20	16	52	36					3	9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4	144	144	52	40	84	8			4				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4	144	144	52	40	84	8			4				
+	ФТД.В.01	Медицинская информатика		2		2	2	72	72	26	20	42	4			2		11	Кафедра инновационного	
+	ФТД.В.02	Педиатрия		2		2	2	72	72	26	20	42	4			2		14	Кафедра педиатрии	

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						45	45		1620	1620	824	610	186
Обязательная часть						43	43		1548	1548	788	578	182
+	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	72	40	28	4
+	Б1.О.02	Педагогика		1		2	2	36	72	72	40	28	4
+	Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		2	2	36	72	72	40	28	4
+	Б1.О.04	Патология		1		2	2	36	72	72	48	20	4
+	Б1.О.05	Функциональная диагностика	12			18	18	36	648	648	352	233	63
+	Б1.О.06	Клиническая физиология и функциональная диагностика сердечно-сосудистой системы	1			4	4	36	144	144	62	64	18
+	Б1.О.07	Клиническая физиология и функциональная диагностика нервной системы	1			4	4	36	144	144	62	64	18
+	Б1.О.08	Экстренная медицинская помощь	1			4	4	36	144	144	62	55	27
+	Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	2			3	3	36	108	108	46	26	36
+	Б1.О.10	Клиническая физиология и функциональная диагностика системы внешнего дыхания		2		2	2	36	72	72	36	32	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2	2		72	72	36	32	4
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		2		2	2		72	72	36	32	4
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Анализ и оценка функционального состояния состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения		2		2	2	36	72	72	36	32	4
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Инфекционные болезни		2		2	2	36	72	72	36	32	4
Блок 2.Практика						72	72		2592	2592	192	2384	16
Обязательная часть						66	66		2376	2376	176	2188	12
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)		2		15	15	36	540	540	40	496	4
+	Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)		3		30	30	36	1080	1080	80	996	4
+	Б2.О.03(П)	Производственная (клиническая) практика (3 этап)			4	21	21	36	756	756	56	696	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	6		216	216	16	196	4
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)			4	6	6	36	216	216	16	196	4
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3		108	108	20	52	36
Обязательная часть						3	3		108	108	20	52	36
+	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	4			3	3		108	108	20	52	36
+	Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	36	108	108	20	52	36
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4		144	144	52	84	8
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		144	144	52	84	8
+	ФТД.В.01	Медицинская информатика		2		2	2	36	72	72	26	42	4
+	ФТД.В.02	Педиатрия		2		2	2	36	72	72	26	42	4

Курс 1																					
Семестр 1											Семестр 2										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Кл	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Кл	Конс	СР	Конт роль
30	82	4	334	74	32		26	16	406	106	15	22	6	166	20	12		22	8	204	80
30	82	4	334	74	32		26	16	406	106	13	18	6	146	16	10		18	6	172	76
2	8		20	6	4			2	28	4											
2	8		20	6	4			2	28	4											
2	8		20	6	4			2	28	4											
2	8	4	20	6	4		4	2	20	4											
10	20		146	32	4		10	2	119	27	8	8		106	8	4		10	2	114	36
4	10		36	6	4		4	2	64	18											
4	10		36	6	4		4	2	64	18											
4	10		36	6	4		4	2	55	27											
											3	6	6	20	4	4		4	2	26	36
											2	4		20	4	2		4	2	32	4
											2	4		20	4	2		4	2	32	4
											2	4		20	4	2		4	2	32	4
											2	4		20	4	2		4	2	32	4
											2	4		20	4	2		4	2	32	4
											2	4		20	4	2		4	2	32	4
											15					10	10	10	10	496	4
											15					10	10	10	10	496	4
											15					10	10	10	10	496	4
											4	8		24	8	8			4	84	8
											4	8		24	8	8			4	84	8
											2	4		12	4	4			2	42	4
											2	4		12	4	4			2	42	4

Курс 2																						Закрепленная кафедра	
Семестр 3											Семестр 4											Код	Наименование
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Кл	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Кл	Конс	СР	Конт роль		
																						11	Кафедра инновационного
																						11	Кафедра инновационного
																						23	Кафедра инфекционных болезней и
																						9	Кафедра клинической физиологии и
																						9	Кафедра клинической физиологии и
																						9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
																						9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
																						2	Кафедра анестезиологии и
																						11	Кафедра инновационного медицинского менеджмента и
																						9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
																						9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
																						23	Кафедра инфекционных болезней и
30					20	20	20	20	996	4	27					18	18	18	18	892	8		
30					20	20	20	20	996	4	21					14	14	14	14	696	4		
																						9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
30					20	20	20	20	996	4												9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
											21					14	14	14	14	696	4	9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
											6					4	4	4	4	196	4		
											6					4	4	4	4	196	4	9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
											3			16					4	52	36		
											3			16					4	52	36		
											3			16					4	52	36		
											3			16					4	52	36	9	Кафедра клинической физиологии и функциональной диагностики
																						11	Кафедра инновационного
																						14	Кафедра педиатрии

-
Компетенции
УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9
УК-4; ОПК-3
УК-3; ОПК-8
ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1
УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1
УК-1; ОПК-5; ПК-1
УК-1; ОПК-6; ПК-1
ОПК-10
УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9
УК-1; ОПК-4; ПК-1
УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
УК-1; УК-3; ОПК-3; ОПК-10
ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; 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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
УК-1; ОПК-1
ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.О.06	Клиническая физиология и функциональная диагностика сердечно-сосудистой системы	
Б1.О.07	Клиническая физиология и функциональная диагностика нервной системы	
Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	
Б1.О.10	Клиническая физиология и функциональная диагностика системы внешнего дыхания	
Б1.В.ДЭ.01.01	Анализ и оценка функционального состояния состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения	
Б1.В.ДЭ.01.02	Инфекционные болезни	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б2.О.03(П)	Производственная (клиническая) практика (3 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Медицинская информатика	
УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б2.О.03(П)	Производственная (клиническая) практика (3 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Медицинская информатика	
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б2.О.03(П)	Производственная (клиническая) практика (3 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен проводить исследование и оценку состояния функции внешнего дыхания	ОПК
Б1.О.04	Патология	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.О.10	Клиническая физиология и функциональная диагностика системы внешнего дыхания	
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Педиатрия	
ОПК-5	Способен проводить исследование и оценку состояния функции сердечно-сосудистой системы	ОПК
Б1.О.04	Патология	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.О.06	Клиническая физиология и функциональная диагностика сердечно-сосудистой системы	
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Педиатрия	
ОПК-6	Способен проводить исследование и оценку состояния функции нервной системы	ОПК
Б1.О.04	Патология	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.О.07	Клиническая физиология и функциональная диагностика нервной системы	
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Педиатрия	
ОПК-7	Способен проводить исследование и оценку состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения	ОПК
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.В.ДЭ.01.01	Анализ и оценка функционального состояния состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения	
Б1.В.ДЭ.01.02	Инфекционные болезни	
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Педиатрия	
ОПК-8	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.О.04	Патология	
Б1.В.ДЭ.01.01	Анализ и оценка функционального состояния состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения	
Б1.В.ДЭ.01.02	Инфекционные болезни	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-10	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК
Б1.О.08	Экстренная медицинская помощь	
Б2.О.03(П)	Производственная (клиническая) практика (3 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	Способен к проведению функциональной диагностики состояния органов и систем организма человека	-
Б1.О.04	Патология	
Б1.О.05	Функциональная диагностика	
Б1.О.06	Клиническая физиология и функциональная диагностика сердечно-сосудистой системы	
Б1.О.07	Клиническая физиология и функциональная диагностика нервной системы	
Б1.О.10	Клиническая физиология и функциональная диагностика системы внешнего дыхания	
Б1.В.ДЭ.01.01	Анализ и оценка функционального состояния состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения	
Б1.В.ДЭ.01.02	Инфекционные болезни	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (1 этап)	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)	
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Педиатрия	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.02	Педагогика	УК-4; ОПК-3
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	УК-3; ОПК-8
Б1.О.04	Патология	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.05	Функциональная диагностика	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1
Б1.О.06	Клиническая физиология и функциональная диагностика сердечно-сосудистой системы	УК-1; ОПК-5; ПК-1
Б1.О.07	Клиническая физиология и функциональная диагностика нервной системы	УК-1; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.08	Экстренная медицинская помощь	ОПК-10
Б1.О.09	Контроль качества оказания медицинской помощи	УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.10	Клиническая физиология и функциональная диагностика системы внешнего дыхания	УК-1; ОПК-4; ПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДЭ.01.01	Анализ и оценка функционального состояния состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения	УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДЭ.01.02	Инфекционные болезни	УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; 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	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; 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 (1 этап)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (2 этап)	УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б2.О.03(П)	Производственная (клиническая) практика (3 этап)	УК-1; УК-3; ОПК-3; ОПК-10
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (4 этап)	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
ФТД.В.01	Медицинская информатика	УК-1; ОПК-1
ФТД.В.02	Педиатрия	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				3		124	64	30	34	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				3		120	60	30	30	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	96%	4%	100%			45	45	30	15			
B1.O	Обязательная часть						43	43	30	13			
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2	2		2			
B2	Практика	92%	8%	0%			72	15		15	57	30	27
B2.O	Обязательная часть						66	15		15	51	30	21
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6				6		6
B3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3				3		3
B3.O	Обязательная часть				3	3	3				3		3
ФТД	Факультативные дисциплины						4	4		4			
ФТД.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		4			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.3	-	51.3	51.2	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					26.6	-	53	40	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					29.5	-	29.9	28.5	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					824	-	568	256	-		
		Блок Б2					192	-		40	-	80	72
		Блок Б3					20	-			-		20
		Блок ФТД					52	-		52	-		
		Итого по всем блокам					1088	-	568	348	-	80	92
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	4	2	1		1
		ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2		2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					13.76%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						90.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.86%						

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения										
	Курс 1				Курс 2						
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4				
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.			
Итого	64				60						
Всего	30		34		30		30				
1	Б1.О.01 Общественное здоровье и здравоохранение [За]	2	Б1.О.05 Функциональная диагностика [Эк] УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1	8				21			
2	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9										
3	Б1.О.02 Педагогика [За]	2									
4	УК-4; ОПК-3										
5	Б1.О.03 Медицина чрезвычайных ситуаций [За]	2									
6	УК-3; ОПК-8										
7	Б1.О.04 Патология [За]	2									
8	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1										
9			Контроль качества оказания медицинской помощи [Эк] УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9	3							
10											
11											
12			Клиническая физиология и функциональная диагностика системы внешнего дыхания [За] УК-1; ОПК-4; Б1.В.ДЭ.01.01	2							
13											
14	Б1.О.05 Функциональная диагностика [Эк] УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9	10	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1): Анализ и оценка								

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения							
	Курс 1				Курс 2			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
15	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1		Функционально- о состоянии функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения [3а] (/ Инфекционные болезни) УК-1; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1	2	Б2.О.02(П) Производственная я (клиническая) практика (2 этап) [3а] УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7	30		
16								
17								
18								
19	Б1.О.06 Клиническая физиология и функциональная диагностика сердечно-сосудис- той системы [Эк]	4						
20	УК-1; ОПК-5; ПК-1							
21								
22								
23	Б1.О.07 Клиническая физиология и функциональная диагностика нервной системы [Эк]	4	Б2.О.01(П) Производственная я (клиническая) практика (1 этап) [3а] УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1	15			Б2.В.01(П) Производственная я (клиническая) практика (4 этап) [3аО] ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1	6
24	УК-1; ОПК-6; ПК-1							
25								
26								
27								
28	Б1.О.08 Экстренная						Б3.О.01 Государственная итоговая аттестация	

