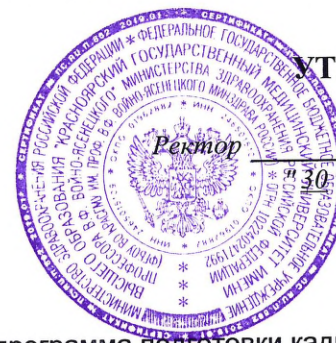


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф.Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Протопопов А.В.

и 30 июня 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 30.06.2022

31.08.12

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.12 Функциональная диагностика

Кафедра: Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО

Квалификация: Врач-функциональный диагност
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
 Учебный год 2022-2023
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1054 от 25.08.2014

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

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	профилактическая
+	диагностическая
+	психолого-педагогическая
+	организационно-управленческая

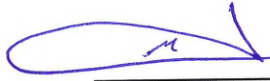
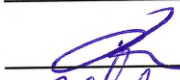
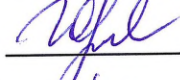
СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

Начальник УМУ

Директор ИПО

Зав. кафедрой

 / Соловьева И.А./
 / Харитонов Е.В./
 / Юрьева Е.А./
 / Матюшин Г.В./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Закрепленная кафедра		
														-	-			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						42	42	1512	1512	1134	1134	378			35	7		
Базовая часть						34	34	1224	1224	918	918	306			27	7		
+	Б1.Б.01	Функциональная диагностика	12			26	26	936	936	702	702	234			19	7	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	72	72	54	54	18			2		51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		34	Патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1	36	36	27	27	9			1		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	27	27	9			1		24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	72	72	54	54	18			2		35	Педагогики и психологии с курсом ПО
Вариативная часть						8	8	288	288	216	216	72			8			
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		3	Анестезиологии и реаниматологии ИПО
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	27	27	9			1		56	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		4	4	144	144	108	108	36			4			
-	Б1.В.ДВ.01.01	Неотложные состояния в кардиологии		1		4	4	144	144	108	108	36			4		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
+	Б1.В.ДВ.01.02	Современные ультразвуковые методы в диагностике заболеваний сердца и сосудов		1		4	4	144	144	108	108	36			4		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
Блок 2.Практики						75	75	2700	2700			2700			25	50		
Базовая часть						64	64	2304	2304			2304			18	46		
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	2304	2304			2304			18	46	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
Вариативная часть						11	11	396	396			396			7	4		
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	396	396			396			7	4	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108	4		104				3		
Базовая часть						3	3	108	108	4		104				3		
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	108	108	4		104				3	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
ФТД.Факультативы						2	2	72	72	54	54	18				2		
Вариативная часть						2	2	72	72	54	54	18				2		
+	ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО

Считат ь в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Час в з.е.	Итого акад.часов				Курс 1							Курс 2							Закрепленная кафедра		Компетенции	
			Экза мен	Заче т	Заче т с оц.	Экспе р тное	Факт		Экспе р тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	Код		Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)						42	42		1512	1512	1134	378		35	87	858		315			7	25	164		63					
Базовая часть						34	34		1224	1224	918	306		27	63	666		243			7	25	164		63					
+	Б1.Б.01	Функциональная диагностика	12			26	26	36	936	936	702	234		19	39	474		171			7	25	164		63		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3	
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18									51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3	
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									34	Патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3	
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-2; УК-1	
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-3; ПК-5; ПК-10; УК-2	
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; УК-1	
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18									35	Педагогики и психологии с курсом ПО	ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3	
Вариативная часть						8	8		288	288	216	72		8	24	192		72												
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									3	Анестезиологии и реаниматологии ИПО	ПК-3; ПК-7	
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									56	Фармации с курсом ПО	ПК-8	
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6	
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9									24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		4	4		144	144	108	36		4	12	96		36												ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
-	Б1.В.ДВ.01.01	Неотложные состояния в кардиологии		1		4	4	36	144	144	108	36		4	12	96		36									15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-3; ПК-5	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Современные ультразвуковые методы в диагностике заболеваний сердца и сосудов		1		4	4	36	144	144	108	36		4	12	96		36									15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6	
Блок 2. Практики						75	75		2700	2700		2700		25				900			50				1800					
Базовая часть						64	64		2304	2304		2304		18				648			46				1656					
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика				12	64	64	36	2304	2304		2304		18			648			46				1656		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3	
Вариативная часть						11	11		396	396		396		7				252			4				144					
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике				12	11	11	36	396	396		396		7			252			4				144		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						3	3		108	108	4	104									3			1	104	3				
Базовая часть						3	3		108	108	4	104									3			1	104	3				
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	104									3			1	104	3	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3	
ФТД. Факультативы						2	2		72	72	54	18									2	6	48		18					
Вариативная часть						2	2		72	72	54	18									2	6	48		18					
+	ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	36	27	9									1	3	24		9		51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-7	
+	ФТД.В.02	Современные технологии управления		2		1	1	36	36	36	27	9									1	3	24		9		51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-8	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.01	Функциональная диагностика	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.03	Патология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика	ПК-2; УК-1
Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-5; ПК-10; УК-2
Б1.Б.06	Клиническая фармакология	ПК-1; ПК-5; УК-1
Б1.Б.07	Педагогика	ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология	ПК-3; ПК-7
Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	ПК-8
Б1.В.03	Онкология	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.04	Трансфузиология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Неотложные состояния в кардиологии	ПК-1; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Современные ультразвуковые методы в диагностике заболеваний сердца и сосудов	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; УК-1; УК-2; УК-3
ФТД	Факультативы	ПК-7; ПК-8
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-7; ПК-8
ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность	ПК-7
ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-8

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ординатуры по специальности 31.08.12 Функциональная диагностика, год начала подготовки 2022

	Итого						Курс 1	Курс 2
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Мин.	Макс.	Факт		
Итого (с факультативами)				115	128	122	60	62
Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	60
Дисциплины (модули)	81%	19%	50%	42	48	42	35	7
Базовая часть				33	39	34	27	7
Вариативная часть				6	12	8	8	
Практики	85%	15%	0%	69	75	75	25	50
Базовая часть				60	66	64	18	46
Вариативная часть				6	12	11	7	4
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3		3
Базовая часть				3	3	3		3
Факультативы				1	2	2		2
Вариативная часть				1	2	2		2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					47.3	44.5	62.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)							
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					33.9	33.4	36.6
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1134	945	189
	Блок Б2							
	Блок Б3					4		4
	Блок ФТД					54		54
	Итого по всем блокам					1192	945	247
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						1	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					9.88%		