

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Осетинская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации
Подготовки кадров высшей квалификации и дополнительного профессионального образования

Учебно-методическое управление
ОРИГИНАЛ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 13.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОРД-РЕНТ-19-04-23



УТВЕРЖДАЮ

Ректор  Ремизов О.В.
14.04.2023

по программе ординатуры

31.08.09

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования-программа ординатуры по специальности 31.08.09 Рентгенология, утвержденная ректором ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России 13.04.2023 (ОРД-РЕНТ-23)

Кафедра: Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией
Факультет: Подготовки кадров высшей квалификации и дополнительного профессионального образования

Квалификация: Врач-рентгенолог
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 557 от 30.06.2021

Типы задач профессиональной деятельности
медицинская
научно-исследовательская
организационно-управленческая
педагогическая

СОГЛАСОВАНО

Декан  / Аксенова И.С./
и.о.зав. кафедрой  / Хасигов А.В./

План Учебный план ординатуры '31.08.09_Рентгенология.plx', код специальности 31.08.09, специализация _____, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля			з.е.			-	Итого акад. часов						Курс 1					Курс 2					
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.		Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Пр	Кл	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Пр	Кл	СР	Контр оль
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
Блок 1. Дисциплины (модули)						45	45		1620	1620	1080	540		24	48	528		288		21	38	466		252		
Обязательная часть						36	36		1296	1296	864	432		20	40	440		240		16	30	354		192		
+	Б1.О.01	Рентгенология	12			28	28	36	1008	1008	672	336		14	28	308		168		14	28	308		168		
+	Б1.О.02	Педагогика		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.О.04	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.О.05	Патология (патологическая анатомия)		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.О.06	Патология (патологическая физиология)		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.О.07	Врачебные манипуляции в рентгенологии		2		2	2	36	72	72	48	24							2	2	46		24			
+	Б1.О.08	Цифровые технологии и информационные технологии в медицине		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9		324	324	216	108		4	8	88		48		5	8	112		60		
+	Б1.В.01	Сердечно-легочная реанимация		2		1	1	36	36	36	24	12							1	2	22		12			
+	Б1.В.02	Экстренная медицинская помощь		2		2	2	36	72	72	48	24							2	4	44		24			
+	Б1.В.03	Рентгенологическое исследование пациента		2		2	2	36	72	72	48	24							2	2	46		24			
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.1		1		2	2		72	72	48	24		2	4	44		24								
-	Б1.В.ДЭ.01.01	Травматология и ортопедия		1		2	2	36	72	72	48	24		2	4	44		24								
+	Б1.В.ДЭ.01.02	Фтизиатрия		1		2	2	36	72	72	48	24		2	4	44		24								
-	Б1.В.ДЭ.01.03	Хирургия		1		2	2	36	72	72	48	24		2	4	44		24								
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)		1		1	1		36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Онкология		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Урология		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
-	Б1.В.ДЭ.02.03	Терапия		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3)		1		1	1		36	36	24	12		1	2	22		12								
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Лучевая диагностика в онкологии		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Лучевая диагностика в урологии		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
-	Б1.В.ДЭ.03.03	Лучевая диагностика при туберкулезе		1		1	1	36	36	36	24	12		1	2	22		12								
Блок 2. Практика						72	72		2592	2592	1728	864		36				864	432	36			864	432		
Обязательная часть						72	72		2592	2592	1728	864		36				864	432	36			864	432		
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (стационарная / выездная)	2	1		66	66	36	2376	2376	1584	792		34				816	408	32			768	384		
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		1		2	2	36	72	72	48	24		2			48	24								
+	Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика (стационарная / выездная)		2		4	4	36	144	144	96	48							4			96	48			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						3	3		108	108		108							3				108			

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
24	Организации здравоохранения с	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ПК-3; ПК-7; ПК-8
24	Организации здравоохранения с	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
32	Травматологии и ортопедии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
26	Патологической анатомии с судебной	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-8
27	Патологической физиологии	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-8
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
36	Химии и физики	УК-2; УК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9
4	Анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
11	Внутренних болезней №5	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
32	Травматологии и ортопедии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
35	Фтизиопульмонологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
39	Хирургических болезней № 3	УК-1; УК-3; УК-4; 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; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
38	Хирургических болезней №2	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
11	Внутренних болезней №5	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; 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; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-3; ПК-7
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-8

План Учебный план ординатуры '31.08.09_Рентгенология.plx', код специальности 31.08.09, специализация _____, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
19	Лучевой диагностики с лучевой терапией и онкологией	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
19	Лучевой диагностики с лучевой	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8
12	Гигиены медико-профилактического	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8

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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.01	Рентгенология	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.02	Педагогика	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ПК-3; ПК-7; ПК-8
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.04	Медицина чрезвычайных ситуаций	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.05	Патология (патологическая анатомия)	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-8
Б1.О.06	Патология (патологическая физиология)	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-8
Б1.О.07	Врачебные манипуляции в рентгенологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.08	Цифровые технологии и информационные технологии в медицине	УК-2; УК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.01	Сердечно-легочная реанимация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.02	Экстренная медицинская помощь	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.03	Рентгенологическое исследование пациента	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.1	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.01.01	Травматология и ортопедия	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.01.02	Фтизиатрия	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.01.03	Хирургия	УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.02.01	Онкология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.02.02	Урология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.02.03	Терапия	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.03.01	Лучевая диагностика в онкологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.03.02	Лучевая диагностика в урологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДЭ.03.03	Лучевая диагностика при туберкулезе	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (стационарная / выездная)	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-3; ПК-7
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика (стационарная / выездная)	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-8

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8
ФТД.В.01	Основы статистики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-8
ФТД.В.02	Гигиена медицинских организаций	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8