

План утверждён Центральным методическим советом

Протокол № 4 от 26.04.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Подготовки ординаторов

Специальность 31.08.09 Рентгенология



УТВЕРЖДАЮ

Н.Н. Карякин

2021 г.

Квалификация: врач-рентгенолог
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 2 года

Год начала подготовки
ФГОС ВО

2021
Приказ Минобрнауки РФ от 25.08.2014г. №1051

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и воспитательной работе

/Богомолова Е.С./

Декан факультета подготовки специалистов высшей квалификации

/Израельян Ю.А./

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 31.08.09 РЕНТГЕНОЛОГИЯ

Форма обучения - Очная
Срок получения образования - 2 года
сть - Подготовка кадров высшей квалификации - ординатура

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

КУРС	Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь			Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август			Уч. зан. по дисц.	Пром. атт.	Пр. практ	Каникулы	ГИА	Празд. неделя																			
	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			
1	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	ОС К1	П	П	П	П	П	П	ПД	П	П	::	К	К	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	::	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	15	2	27	7		1		
2	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	ПД	П	П	::	К	ОС К2	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	::	П	П	П	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	13	2	26	9	1	1
																											28	4	53	16	1	2																													

Обозначения:

У

Учебные занятия по дисциплинам

::

Промежуточная аттестация

П

Производственная практика

ОСК1

Обучающий симуляционный курс 1

ОСК2

Обучающий симуляционный курс 2

К

Каникулы

Г

Государственная итоговая аттестация

ПД

Праздничная неделя

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 31.08.09 РЕНТГЕНОЛОГИЯ

Форма обучения - Очная
Срок получения образования - 2 года
ст. - Подготовка кадров высшей квалификации - ординатура

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ шифра ш/п	Структура ОП	Катедра	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ				Объем частей ОП в зачетных единицах			Объем частей ОП в часах					РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ																											
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Реферативные работы	Всего	Учебные занятия, практики, ГИА	Экзамены	Всего	Лекции	Семинары	Практ. занятия	Самостоятельная работа и иные формы ОД	1 КУРС				2 КУРС				3 семестр				4 семестр															
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	лекции	семинары	практ. занятия	сам. раб. и иные формы ОД	лекции	семинары	практ. занятия	сам. раб. и иные формы ОД	лекции	семинары	практ. занятия	сам. раб. и иные формы ОД	лекции	семинары	практ. занятия	сам. раб. и иные формы ОД				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Количество часов																							
Блок 1. Дисциплины (модули)										1584	126	240	819	399																												
Б1.Б	Базовая часть						38	38		1368	105	202	718	343																												
Б1.Б.1	Организация рентгенологической службы в системе здравоохранения РФ	Луч. Диаг ФДПО		1			1	1		36	2	2	23	9	2	2	23	9																								
Б1.Б.2	Общие вопросы рентгенологии	Луч. Диаг ФДПО		1			1	1		36	2	2	23	9	2	2	23	9																								
Б1.Б.3	Физико-технические основы рентгенологии и других методов лучевой диагностики	Луч. Диаг ФДПО		1			1	1		36	2	2	23	9	2	2	23	9																								
Б1.Б.4	Радиационная защита в рентгенологии	Луч. Диаг ФДПО		3			1	1		36	2	4	21	9					2	4	21	9																				
Б1.Б.5	Рентгенодиагностика заболеваний головы и шеи	Луч. Диаг ФДПО		3			1	1		36	2	4	21	9					2	4	21	9																				
Б1.Б.6	Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания и средостения	Луч. Диаг ФДПО		1			6	6		216	16	40	106	54	16	40	106	54																								
Б1.Б.7	Рентгенодиагностика заболеваний пищеварительного тракта	Луч. Диаг ФДПО		1			5	5		180	14	36	85	45	14	36	85	45																								
Б1.Б.8	Рентгенодиагностика заболеваний молочной железы	Луч. Диаг ФДПО		3			1	1		36	2	4	21	9					2	4	21	9																				
Б1.Б.9	Рентгенодиагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы	Луч. Диаг ФДПО		3			3	3		108	8	12	61	27					8	12	61	27																				
Б1.Б.10	Рентгенодиагностика заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата	Луч. Диаг ФДПО		3			3	3		108	6	12	63	27					6	12	63	27																				
Б1.Б.11	Рентгенодиагностика заболеваний почек и мочевыводящих путей	Луч. Диаг ФДПО		3			2	2		72	6	10	38	18					6	10	38	18																				
Б1.Б.12	Организация рентгенологической службы в детских учреждениях	Луч. Диаг ФДПО		3			3	3		108	6	8	67	27					6	8	67	27																				
Б1.Б.13	Онкология	Онкл. Т и ЛД		1			2	2		72	8	8	37	19	8	8	37	19																								
Б1.Б.14	Фтизиатрия	Фтизиатрии		1			1	1		36	4	8	15	9	4	8	15	9																								
Б1.Б.15	Общественное здоровье и здравоохранение	ОЗиЗ ФДПО		3			1	1		36	3	6	18	9					3	6	18	9																				
Б1.Б.16	Педагогика	ОЗиЗ ФДПО		1			1	1		36	4	8	15	9	4	8	15	9																								
Б1.Б.17	Медицина чрезвычайных ситуаций	Мед. катастроф		3			1	1		36	4	8	15	9					4	8	15	9																				
Б1.Б.18	Патологическая анатомия	Пат. анатомии		1			1	1		36	4	8	15	9	4	8	15	9																								
Б1.Б.19	Патологическая физиология	Пат. физиологии		1			1	1		36	4	8	15	9	4	8	15	9																								
Б1.Б.20	Терапия	Тер. и кардиологии		1			1	1		36	3	6	18	9	3	6	18	9																								
Б1.Б.21	Микробиология	Эпид. Миц. ДМ		1			1	1		36	3	6	18	9	3	6	18	9																								
Б1.Б.22	Промежуточная аттестация	Луч. Диаг ФДПО	1,2,3,4																																							
Б1.В	Вариативная часть						6	6		216	21	38	101	56																												
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины						3	3		108	13	22	44	29																												
Б1.В.ОД.1	Ультразвуковая диагностика	Луч. Диаг ФДПО		3			1	1		36	6	8	14	8					6	8	14	8																				
Б1.В.ОД.2	Хирургия	Лосп. хирургии		3			1	1		36	3	6	18	9					3	6	18	9																				
Б1.В.ОД.3	Коммуникативные навыки	ОиК Психологии		3			1	1		36	4	8	12	12					4	8	12	12																				
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору						3	3		108	8	16	57	27																												
Б1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору 1 (Оперативная хирургия и топографическая анатомия (адаптивная дисциплина) / Рентгеноэктодиагностика и лечение)	ОперХиТГА / РДил ФДПО		3			2	2		72	5	10	39	18					5	10	39	18																				
Б1.В.ДВ.2	Дисциплины по выбору 2 (Травматология и ортопедия / Урология)	ТОиН / Урологии		3			1	1		36	3	6	18	9					3	6	18	9																				
Б2.1	Блок 2. Практики									2628			72	2556																												
Б2.1	Обучающий симуляционный курс (обще профессиональные умения и навыки)	АРиТ		1			1	1		36			24	12		24	12																									
Б2.2	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	Луч. Диаг ФДПО		3			2	2		72			48	24							48	24																				
Б2.3	Стационар	Луч. Диаг ФДПО	1,2,3,4				55	55		1980			1980			1188																										
Б2.4	Поликлиника	Луч. Диаг ФДПО	2,4				8	8		288			288								144																					
Б2.5	Кабинет КТ, МРТ	Луч. Диаг ФДПО	3				4	4		144			144																													
Б2.6	Кабинет маммографии	Луч. Диаг ФДПО	3				3	3		108			108																													
Б3.1	Блок 3. Государственная итоговая аттестация									108			108																													
Б3.1	Государственный экзамен	Луч. Диаг ФДПО	4				3	3		108			108																													
ФТД.1	Факультативы																																									
ФТД.1	Информатика и компьютерные технологии	Мед. биофизики		3			1	1		36	4		23	9					4	23	9																					
ФТД.2	Юридическая ответственность медицинских работников за профессиональные правонарушения	ОЗиЗ ФДПО		3			1	1		36	4	8	15	9					4	8	15	9																				
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ			Экзаме	Зачето	Зач. с	Реф.	Зачетные единицы				Часы				Количество часов всего / в неделю																											
			5	36			120	120		4320	126	240	891	3063	66	134	417	1399			144	60	106	474	1268							252										
			Количество часов в неделю в рамках учебных занятий по дисциплинам												96	7																										
№ п/п	ПРАКТИКИ						Цель			Зач. ед.			Всего		Контактная работа		Иные формы ОД		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр																				
1	Обучающий симуляционный курс (обще профессиональные умения и навыки)						0,67	1		36	24	12							0,67				Количество недель																			
2	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)						1,33	2		72	48	24											1,33																			
3	Стационар						36,67	55		1980			1980						22				14,67																			
4	Поликлиника						5,33	8		288			288						2,67				2,67																			
5	Кабинет КТ, МРТ						2,67	4		144			144										2																			
6	Кабинет маммографии						2	3		108			108										2																			
							Количество:																																			
							Реферативные работы																																			
							Экзамены																																			
							Зачеты с оценкой																																			
							Зачеты																																			