

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Рентгенология»
для обучающихся 2026 года поступления
по образовательной программе
31.08.51 Фтизиатрия,
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
2 семестр		
1	Раздел «Общие вопросы рентгенологии»	10
	Тема. Физика и техника рентгеновского излучения. Рентгенодиагностические аппараты и комплексы.	
	Тема. Общие, частные и специальные методы рентгенодиагностики.	
	Тема. Принцип и методики рентгеновской компьютерной томографии.	
	Тема. Основы радиационной безопасности и гигиеническое нормирование в рентгенологии.	
2.	Раздел «Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания и средостения»	26
	Тема. Аномалии и пороки развития. Заболевания трахеи. Острые воспалительные заболевания бронхов и легких.	
	Тема. Эмфизема легких.	
	Тема. Доброкачественные опухоли бронхов и легких.	
	Тема. Злокачественные опухоли легких	
	Тема. Паразитарные и грибковые заболевания легких.	
	Тема. Заболевания органов средостения.	
	Тема. Изменения легких при системных заболеваниях.	
	Тема. Неотложная рентгенодиагностика повреждений органов грудной полости.	
	Тема. Дифференциальная диагностика синдрома диссеминации в легких.	
	Тема. Дифференциальная диагностика синдрома округлой тени в легких.	
	Тема. Дифференциальная диагностика синдрома очагового затемнения в легких.	
	Тема. Дифференциальная диагностика синдрома патологии корня легкого.	

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от
28.08.2026 протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО



С.В.Недогода