

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Лучевая диагностика»
для обучающихся 2024 года поступления
по образовательной программе
31.05.03 Стоматология,
направленность (профиль) Стоматология
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тематические блоки	Практическая подготовка в рамках тематического блока ³	Часы (академ.) ⁴
6 семестр			
1.	Организация службы лучевой диагностики. ¹ Этика и деонтология в отделениях лучевой диагностики. ² Радиационная безопасность. Основы дозиметрии ¹	ПП	4
2.	Рентгенологический способ лучевой диагностики. Радионуклидный способ лучевой диагностики ¹	ПП	4
3.	Ультразвуковой способ лучевой диагностики. Магнитно-резонансный способ лучевой диагностики. Тепловизионный способ лучевой диагностики ¹	ПП	4
4.	Лучевое исследование легких, сердца и крупных сосудов. Лучевое исследование области живота (пищеварительного тракта, печени и желчевыводящих путей), почек и мочевыделительной системы. ¹ Лучевая семиотика. ²	ПП	4
5.	Лучевое исследование в стоматологии. ¹ Методы и их диагностические возможности. Схема анализа, протокол рентгеновского исследования челюстно-лицевой зоны ²	ПП	4
6.	Лучевое исследование костей и суставов. ¹ Лучевая анатомия, лучевое исследование челюстно-лицевой области. ²	ПП	4
7.	Лучевое исследование воспалительных заболеваний в стоматологии ¹	ПП	4
8.	Лучевое исследование травматических повреждений в стоматологии ¹	ПП	4
9.	Лучевое исследование опухолей и кист в стоматологии. ¹	ПП	4
Итого			36

¹ – тема

² – сущностное содержание

³ – ПП (практическая подготовка)

⁴ – один тематический блок включает в себя несколько занятий, продолжительность одного занятия 45 минут, с перерывом между занятиями не менее 5 минут

Рассмотрено на заседании кафедры лучевой диагностики, протокол от «29» мая 2026 г. №10.

Заведующий кафедрой



Л.И.Кондакова

**Thematic plan for seminar-type classes in discipline «Radiation diagnostics»
for students of 2024 year of admission under the educational programme
31.05.03 Dentistry, specialisation (profile) Dentistry (Specialist's degree), form
of study full-time for the 2026-2027 academic year**

№	Thematic blocks	Practical training within a thematic block ³	Hours (acad.) ⁴
6 semester			
1.	Organization of the Diagnostic Imaging Service. ¹ Ethics and Deontology in Diagnostic Imaging Departments. ² Radiation Safety. Fundamentals of Dosimetry ¹	PT	4
2.	X-ray Method of Diagnostic Imaging. Radionuclide Method of Diagnostic Imaging ¹	PT	4
3.	Ultrasound Method of Diagnostic Imaging. Magnetic Resonance Method of Diagnostic Imaging. Thermovision Method of Diagnostic Imaging ¹	PT	4
4.	Imaging Examination of the Lungs, Heart, and Great Vessels. Imaging Examination of the Abdominal Region (Gastrointestinal Tract, Liver and Biliary Tract, Kidneys and Urinary System). ¹ Imaging Semiotics ²	PT	4
5.	Imaging Examination in Dentistry. ¹ Modalities and Their Diagnostic Capabilities. Analysis Scheme, Protocol for Radiological Examination of the Maxillofacial Region ²	PT	4
6.	Imaging Examination of Bones and Joints. ¹ Imaging Anatomy, Imaging Examination of the Maxillofacial Region ²	PT	4
7.	Imaging Examination of Inflammatory Diseases in Dentistry ¹	PT	4
8.	Imaging Examination of Traumatic Injuries in Dentistry ¹	PT	4
9.	Imaging Examination of Tumors and Cysts in Dentistry ¹	PT	4
Total			36

¹ – Topic

² – Essential Content

³ – PT (Practical Training)

⁴ – Each thematic block includes several sessions; duration of one session is 45 minutes, with a break of at least 5 minutes between sessions.

Approved at the department meeting of the Department of Radiation Diagnostics
Minutes dated «29» May 2026 № 10.

Head of Department



L.I.Kondakova