

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Воронежской области

«Воронежский базовый медицинский колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

БПОУ ВО «ВБМК»


«31» 08 2026 г.
С.И. Семенова
КАНЦЕЛЯРИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
«Воронежский базовый медицинский колледж»

УЧЕБНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Цикл: «Рентгенология».

Категория слушателей: Рентгенолаборант

Цель: повышения квалификации по специальности «Рентгенология»

Трудоёмкость обучения (срок освоения образовательной программы): 144 часа

Форма обучения: очная

№ п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)							
		Всего часов	В том числе по видам учебной деятельности						
			Лекции	Всего практика	Занятия семинарского типа Занятия практические			Практика	Аттестация
					в том числе				
					Практическа я подготовка (практически е занятия)	Семинарс ко- практиче ские занятия	ДОТ и ЭО		
1	Модуль 1. Актуальные вопросы лучевой диагностики	31	18	12	10	2	0	0	1
1.1	Актуальные вопросы проведения рентгенологических исследований в Российской Федерации	4	3	1	1	0	0	0	0
1.1.1	Актуальные правила проведения рентгенологических исследований в Российской Федерации.	2	1	1	1	0	0	0	0
1.1.2	Актуальные правила и требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в работе рентгенолаборанта.	2	2	0	0	0	0	0	0
1.2	Современные требования к ведению медицинской документации, в том числе в форме электронного документа	4	2	2	2	0	0	0	0
1.3	Современные методы и средства лучевой диагностики	4	4	0	0	0	0	0	0
1.3.1	Актуальные виды рентгенологических исследований.	2	2	0	0	0	0	0	0
1.3.2	Радионуклидная диагностика, позитронно-амиссионная томография.	2	2	0	0	0	0	0	0
1.4	Актуальные вопросы медицинской рентгентехники	2	1	1	1	0	0	0	0
1.5	Актуальные вопросы общей и клинической фармакологии рентгеноконтрастных и радиофармацевтических лекарственных препаратов	2	1	1	1	0	0	0	0
1.6	Компьютерная томография	2	1	1	0	1	0	0	0
1.7	Современные подходы к обработке цифровых рентгеновских изображений, правила организации рентгеновского архива	4	2	2	2	0	0	0	0
1.8	Эксплуатация автоматизированного рабочего места рентгенолаборанта	2	1	1	0	1	0	0	0

1.9	Современные технологии обеспечения инфекционной безопасности в медицинской организации	2	1	1	1	0	0	0	0
1.10	Современные правила обращения с медицинскими отходами	2	1	1	1	0	0	0	0
1.11	Радиационная безопасность и дозиметрия	2	1	1	1	0	0	0	0
1.12	<i>Промежуточная аттестация по модулю 1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>1</i>
2	Модуль 2. Актуальные частные вопросы лучевой диагностики	73	18	54	54	0	0	0	1
2.1	Современные методы лучевой диагностики заболеваний костей и суставов конечностей	8	2	6	6	0	0	0	0
2.2	Современные методы лучевой диагностики заболеваний позвоночника и спинного мозга	8	2	6	6	0	0	0	0
2.3	Современные методы лучевой диагностики заболеваний черепа и головного мозга	8	2	6	6	0	0	0	0
2.4	Современные методы лучевой диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы	8	2	6	6	0	0	0	0
2.5	Современные методы лучевой диагностики заболеваний грудной клетки, органов средостения и дыхательной системы	8	2	6	6	0	0	0	0
2.6	Современные методы лучевой диагностики заболеваний пищеварительной системы и органов брюшной полости	8	2	6	6	0	0	0	0
2.7	Современные методы лучевой диагностики заболеваний мочевыделительной и репродуктивной систем	8	2	6	6	0	0	0	0
2.8	Современные методы лучевой диагностики заболеваний молочных желез	8	2	6	6	0	0	0	0
2.9	Лучевая диагностика в педиатрии	8	2	6	6	0	0	0	0
2.10	Промежуточная аттестация по модулю 2	1	0	0	0	0	0	0	1
3	Модуль 3. Современные технологии оказания медицинской помощи в экстренной форме	6	2	4	0	4	0	0	0
3.1	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	6	2	4	0	4	0	0	0
4	Модуль 4. Практика	30	0	0	0	0	0	30	0
4.1	Профессиональная деятельность рентгенолаборанта при проведении рентгенографии	12	0	0	0	0	0	12	0
4.1.1	Участие в выполнении современных рентгенологических исследований различных анатомических зон, органов и систем, в том числе рентгенографии легких и флюорографии.	6	0	0	0	0	0	6	0
4.1.2	Актуальные вопросы наблюдения за состоянием пациента. Архивирование результатов исследования.	6	0	0	0	0	0	6	0
4.2	Профессиональная деятельность рентгенолаборанта при проведении рентгенологических исследований зубочелюстной системы	6	0	0	0	0	0	6	0

4.3	Профессиональная деятельность рентгенолаборанта при проведении маммографии	6	0	0	0	0	0	6	0
4.4	Профессиональная деятельность рентгенолаборанта при проведении компьютерной томографии	6	0	0	0	0	0	6	0
5	Итоговая аттестация	4	0	0	0	0	0	0	4
	Итого часов (трудоемкость)	144	38	70	64	6	0	30	6

Зам. директора «ВБМК» по ДПО

Зав. учебной частью ДПО




Н.Г. Шепелева

И.В.Татарина