

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ СО СРЕДНИМ МЕДИЦИНСКИМ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ ОБРАЗОВАНИЕМ»

Утверждаю
Директор ГБОУДПОРО «ЦПК»
Л. В. Димитрова
«19» декабря 2024 г.

Учебный план
Техника безопасности для работников, связанных с работой источников ионизирующих излучений.
(наименование программы)

Цель	повышение квалификации, заочная форма обучения (НМО)		
Категория слушателей	медицинские работники		
Срок обучения	36 часов		
Режим занятий	по расписанию (час. в день)		

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов				Форма контроля
		Аудиторная нагрузка		Самостоя тельная работа	Всего	
		Теория	Практика			
1.	Принципы организации защиты от ионизирующего излучения в рентгеновских кабинетах. Мероприятия по предупреждению поражения электрическим током. Роль заземления.		-	2	2	
2.	Устройство искусственного заземления. Естественное заземление. Материалы, применяемые для заземления. Сроки проверки заземления. Оформление протоколов, испытание заземления.	-	-	6	6	
3.	Техника выполнения заземления внутри здания. Правила соединения проводов заземления с заземляющей аппаратурой. Требование к устройству временного заземления.			2	2	
4.	Величина сопротивления заземления для кабинетов. Величины статического электричества, опасные для жизни человека. Подготовка аппаратуры к работе.	-	-	6	6	

5.	Оказание первой помощи при поражении электрическим током. Способы обесточивания поврежденного прибора. Сроки проверки измерительных приборов. Правила проверки приборов.	-	-	6	6	
6.	Правила эксплуатации аппаратуры. Источники ионизирующего излучения в рентгеновских кабинетах. Осуществление защиты от ионизирующего излучения персонала рентгеновских кабинетов.	-	-	7	7	
7.	Меры защиты пациентов при рентгеноскопии, рентгенографии и др. методах исследования. Меры защиты при работе на переносных рентгеновских аппаратах. Чувствительность органов и тканей человека к ионизирующему излучению. Правила оформления документов.	-	-	6	6	
	Итоговая аттестация		-	1	1	Экзамен
	Итого		-	36	36	

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии
«19»декабря 2024 г. Протокол №10

Согласовано с зам. директора по УМР
Двуреченская В.М.