

УТВЕРЖДАЮ

Директор образовательной
организации дополнительного
профессионального образования
«Частное учреждение «Институт
современных образовательных
технологий и измерений»



О.В. Косенко

30 ноября 2021 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ «АКТУАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНТРАСТНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ» (72 ЧАСА)

Для специальности: «Функциональная диагностика» (основная специальность), «Онкология», «Рентгенология», «Терапия» (дополнительные специальности).

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

Контингент обучающихся: специалисты с высшим профессиональным образованием по специальности «Функциональная диагностика» (основная специальность), «Онкология», «Рентгенология», «Терапия» (дополнительные специальности).

Трудоемкость обучения: 72 академических часа (72 зачетных единиц).

Режим занятий: свободный график со средней нагрузкой не более 6 академических часов в день.

Код	Название и темы рабочей программы учебного модуля	Трудоемкость, академических часов			Индексы совершенствования компетенций	Форма контроля
		Л*	СР*	Всего		
БАЗОВАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ						
1.	Рабочая программа учебного модуля «Актуальное использование контрастных средств для лучевой диагностики»				ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	
1.1.	Рентгеноконтрастные средства	15	16	31	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	ПТ*
1.2.	Магнитно-резонансные контрастные средства	12	13	25	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	ПТ
1.3.	Ультразвуковые контрастные средства и	2	2	4	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	ПТ

	радиофармацевтические средства					
1.4.	Гепатоспецифические магнитно-резонансные контрастные средства	4	5	9	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	ПТ
	Трудоемкость рабочей программы учебного модуля	33	36	69		
2.1.	Итоговая аттестация (итоговое тестирование)			3		ИТ*
	Общая трудоемкость освоения программы	33	36	72		
*Условные обозначения: Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ПТ-промежуточное тестирование; ИТ – итоговый тест						

Календарный учебный график

Периоды освоения	
	1 неделя
1-ый день обучения	У
2-ой день обучения	У
3-ий день обучения	У
4-ый день обучения	У
5-ый день обучения	У
6-ой день обучения	У
7-ой день обучения	ИА

Обозначения:

У - учебные занятия (лекции, практическая работа, самостоятельная работа). ИА – итоговая аттестация.