

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 «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ  
ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ОБЛАСТИ ГОЛОВЫ И ШЕИ В  
В-РЕЖИМЕ И С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДОПЛЕРОВСКОГО  
МЕТОДА» (18 часов)**

Для специальностей: «Ультразвуковая диагностика» (основная специальность), «Эндокринология», «Гастроэнтерология», «Онкология», «Оториноларингология», «Кардиология», «Хирургия» (дополнительные специальности).

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ**

**Контингент обучающихся:** специалисты с высшим профессиональным образованием по специальностям «Ультразвуковая диагностика», «Эндокринология», «Гастроэнтерология», «Онкология», «Оториноларингология», «Кардиология», «Хирургия». **Трудоемкость обучения:** 18 академических часов (18 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		
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ</b>						
1.	<b>Рабочая программа учебного модуля «Ультразвуковая диагностика заболеваний области головы и шеи в В-режиме и с использованием доплеровского метода»</b>				ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9	ПТ*

1.1.	История и физические основы УЗД головы и шеи.	2	2	4	ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9	ПТ
1.2.	Ультразвуковое исследование шеи, слюнных и щитовидной желез.	2	2	4	ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9	ПТ
1.3.	Ультразвуковое исследование при заболеваниях верхнего отдела ЖКТ и дыхательных путей, дна полости рта и небных миндалин.	2		2	ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9	ПТ
1.4.	Ультразвуковая диагностика заболеваний мягких тканей и лимфатических узлов шеи, опухолей шеи и сосудов.	2	2	4	ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9	ПТ
1.5.	Ультразвуковая диагностика заболеваний околоносовых пазух, мягких тканей лица, глазницы, лицевого скелета.	2		2	ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9	ПТ
1.6.	Интервенционное ультразвуковое исследование и новые разработки в ультразвуковой диагностике.	1		1	ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9	ПТ
	<b>Трудоемкость рабочей программы учебного модуля</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>17</b>		
2.1.	Итоговая аттестация (итоговое тестирование)			1		ИТ*
	<b>Общая трудоемкость освоения программы</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>18</b>		
*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.