

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
АНО ДПО «СПб УПК и ПП»  
И.В. Кудрявцева  
от 17 января 2019 г.



**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации  
по специальности: Ультразвуковая диагностика  
цикл: Ультразвуковая диагностика заболеваний органов  
пищеварительной системы**

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации является удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития специалистов, обеспечение соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды. Программа повышения квалификации направлена на совершенствование имеющихся компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей** - врачи-ультразвуковой диагностики, гастроэнтерологи, стационаров и лечебно-профилактических учреждений.

**Трудоемкость освоения:** 36 академических часа.

**Требования к слушателям** - лица, имеющие высшее образование – специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия" " Медицинская биофизика", "Медицинская кибернетика"

**Форма обучения** – заочное обучение с применением дистанционных образовательных технологий.

Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации слушателями включает промежуточную аттестацию в форме самостоятельной работы, тестов. Освоение программы завершается итоговой аттестацией по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Лица, успешно освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации, получают удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из АНО ДПО «СПб УПК и ПП», выдается справка об обучении или о периоде обучения.

### УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

#### Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Ультразвуковая диагностика заболеваний органов пищеварительной системы»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Общее кол-во часов	Лекция	Практика (самост. раб)	Форма контроля
1.	<b>Заболевание печени</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	-	
1.1	Технология исследования печени. Этапы проведения	2	2	-	

1.2.	Ультразвуковое исследование патологий печени, связанных с изменением размера	8	8	-	<b>Промежуточный контроль (задачи)</b>	
<b>2</b>	<b>Ультразвуковая семиотика поражений желчных путей</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>2</b>		
2.1	Нормальная УЗ-сканограмма билиарного тракта. Аномалии развития желчного пузыря	7	6	1		
2.2	Сонографические признаки застоя желчи	5	4	1		
<b>3</b>	<b>Сонографическое исследование желудочно-кишечного тракта.</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>2</b>		
3.1	Ультрасонография желудка	3	2	1		
3.2	Ультразвуковое исследование тонкого кишечника	2,5	2	0,5		
3.3	Ультразвуковое исследование толстой кишки	4,5	4	0,5		
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>		<b>Тестирование</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>4</b>		