

III. Учебный план
7. Учебный план дополнительной профессиональной программы
по специальности «Ультразвуковая диагностика»
(срок обучения 576 академических часов)

N п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)						
		всего	лекции	в том числе по видам учебной деятельности				
				занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)			практика	аттестация
				всего	в том числе			
			практическая подготовка		возможно использование ЭО и ДОТ			
1	Модуль 1. Физико-технические основы ультразвукового исследования	30	24	4	0	0	0	2
1.1	Физика ультразвука	12	12	0	0	0	0	0
1.2	Ультразвуковая диагностическая аппаратура	6	6	0	0	0	0	0
1.3	Методы ультразвукового исследования	10	6	4	0	0	0	0
1.4	Промежуточная аттестация по модулю 1	2	0	0	0	0	0	2
2	Модуль 2. Проведение ультразвуковых исследований	414	197	215	105	0	0	2
2.1	Ультразвуковая терминология и ультразвуковая семиотика	6	6	0	0	0	0	0
2.2	Ультразвуковые исследование органов пищеварительной системы	54	24	30	12	0	0	0
2.3	Ультразвуковые исследования органов мочевой системы	24	12	12	6	0	0	0
2.4	Ультразвуковые исследования органов мужской половой системы	12	6	6	3	0	0	0
2.5	Ультразвуковые исследования органов лимфатической системы	12	6	6	3	0	0	0
2.6	Ультразвуковые исследования поверхностно расположенных органов, основных структур опорно-двигательного аппарата и периферических нервов	54	24	30	12	0	0	0
2.7	Ультразвуковые исследования сердца, грудного отдела аорты и сосудов малого круга кровообращения (эхокардиография)	66	36	30	18	0	0	0
2.8	Ультразвуковые исследования сосудистой системы	60	30	30	18	0	0	0
2.9	Ультразвуковые исследования органов женской половой системы	30	12	18	6	0	0	0
2.10	Ультразвуковое исследование головного мозга (нейросонография)	18	6	12	6	0	0	0
2.11	Ультразвуковые исследования при беременности	48	24	24	12	0	0	0
2.12	Ультразвуковое наведение при выполнении медицинских вмешательств	6	3	3	3	0	0	0

2.13	Ультразвуковые исследования, не классифицированные в других разделах	12	4	8	3	0	0	0
2.14	Фокусированные ультразвуковые исследования, не классифицированные в других разделах	10	4	6	3	0	0	0
2.15	Промежуточная аттестация по модулю 2	2	0	0	0	0	0	2
3	Модуль 3. Медицинская статистика в ультразвуковой диагностике	12	5	5	0	0	0	2
3.1	Основы медицинской статистики	6	3	3	0	0	0	0
3.2	Информативность количественных и качественных диагностических признаков	4	2	2	0	0	0	0
3.3	Промежуточная аттестация по модулю 3	2	0	0	0	0	0	2
4	Модуль 4. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	24	6	16	0	0	0	2
4.1	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	22	6	16	0	0	0	0
4.2	Промежуточная аттестация по модулю 4	2	0	0	0	0	0	2
5	Модуль 5. Практика	90	0	0	0	0	88	2
5.1	Проведение ультразвуковых исследований взрослым	42	0	0	0	0	42	0
5.2	Проведение ультразвуковых исследований детям	24	0	0	0	0	24	0
5.3	Проведение ультразвуковых исследований беременным женщинам	22	0	0	0	0	22	0
5.4	Промежуточная аттестация по модулю 5	2	0	0	0	0	0	2
6	Итоговая аттестация	6	0	0	0	0	0	6
Итого часов (трудоемкость)		576	232	240	105	0	88	16