



## 2. План учебного процесса

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																											Практическая подготовка	Компетенции				
					1 курс										2 курс										3 курс												
					1 14 нед (ТО: 14 нед)					2 19 нед (ТО: 19 нед)					3 18 нед (ТО: 18 нед)					4 8 нед (ТО: 8 нед)					5												
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр			Лаб	СРС	Атт	
Б1	Дисциплины (модули)		75	2700																																	
Б1.ОД	Базовая часть		18	648																																	
Б1.ОД.1	Общенаучный модуль		13	468	24	12	12		84		68	34	34		220																						
Б1.ОД.1.1	О Педагогика высшей школы	54	5	180											34	34		110	Э(36)										УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ПК-4, ПК-5								
Б1.ОД.1.2	О Иностранный язык	50	5	180											34	34		110	Э(36)										УК-4, УК-5								
Б1.ОД.1.3	О Психология управления	79	3	108	24	12	12		84	3																		УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1									
Б1.ОД.2	Профессиональный модуль		5	180	24	12	12		84												32	16	16		40												
Б1.ОД.2.1	О Современные проблемы физики	35	2	72											32	16	16		40	3								УК-1, УК-5, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, УКЦ-2									
Б1.ОД.2.2	О История и философия науки	54	3	108	24	12	12		84	3																		УК-1, УК-5									
Б1.ДВ	Вариативная часть		57	2052																																	
Б1.ДВ.1	Общенаучный модуль		0	0																																	
Б1.ДВ.2	Ф Физические методы медицинской диагностики	413	4	144											48	32	16		60	Э(36)										ПК-1							
Б1.ДВ.3	Профессиональный модуль		53	1908	144	48	96		360		153	51	102		279	160	32	112	16	272	42	14	28		102												
Б1.ДВ.3.1	Ф Ультразвук в медицине	35	4	144											32	16	16		76	Э(36)										ПК-1							
Б1.ДВ.3.2	Ф Математическое моделирование в медицине	35	3	108											32		16	16	76	3								ПК-1, УКЦ-1, УКЦ-2									
Б1.ДВ.3.3	Ф Магнитно-резонансная томография	35	4	144											64		64		44	Э(36)										ПК-1							
Б1.ДВ.3.4	Ф Ядерная медицина (Nuclear Medicine)	35	3	108																		21	7	14		51	Э(36)										
Б1.ДВ.3.5	Ф Дозиметрия и радиационная безопасность при работе с источниками в ядерной медицине	35	5	180	36	12	24		108	Э(36)																					ПК-1						
Б1.ДВ.3.6	Ф Ядерная диагностика в клинике	35	5	180											51	17	34		93	Э(36)										ПК-1, ПК-9.2							
Б1.ДВ.3.7	Ф Организация, планирование и управление научными исследованиями и инновационной деятельностью	35	5	180	36	12	24		108	Э(36)																					ПК-1						
Б1.ДВ.3.8	Ф Лучевая терапия	35	5	180											51	17	34		93	Э(36)										ПК-1, ПК-9.2							
Б1.ДВ.3.9	Б1.ДВ.3.9.1 Позитрон-эмиссионная томография	35	2	72																													ПК-1, ПК-9.2				
	Б1.ДВ.3.9.2 Флуоресцентная диагностика и фотодинамическая терапия				87								21	7	14		51	3								ПК-9.2											



Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры															3 курс	Практическая подготовка	Компетенции					
					1 курс					2 курс					5												
					1 14 нед (ТО: 14 нед)					2 19 нед (ТО: 19 нед)					3 18 нед (ТО: 18 нед)								4 8 нед (ТО: 8 нед)				
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС				Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС
Курсовая работа																											

СОГЛАСОВАНО: