







Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры								Практическая подготовка	Компетенции											
					1 курс				2 курс																
					1 18 нед (ТО: 18 нед)	2 17 нед (ТО: 17 нед)	3 18 нед (ТО: 18 нед)	4 5 нед (ТО: 5 нед)	1 18 нед (ТО: 18 нед)	2 17 нед (ТО: 17 нед)	3 18 нед (ТО: 18 нед)	4 5 нед (ТО: 5 нед)													
Б1.ДВ.2.7.7.0	Б1.ДВ.2.7.7.1 Численные методы теории переноса ионизирующих излучений Б1.ДВ.2.7.2 Автоматизированные системы управления технологическими процессами на АЭС Б1.ДВ.2.7.3 Материалы перспективных ядерных реакторов			108	Ауд/Лек	Пр/Лаб	СРС	Атт	Ауд/Лек	Пр/Лаб	СРС	Атт	Ауд/Лек	Пр/Лаб	СРС	Атт	ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12								
					1																				
					2				45	15	30									УК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-10					
					9															ПК-3, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10					
					Б1.ДВ.2.8.0	Б1.ДВ.2.8.1 Введение в детекторы излучений в ядерно-физических экспериментах Б1.ДВ.2.8.2 Введение в обработку данных с помощью пакета ROOT Б1.ДВ.2.8.3 Инженерные расчеты ядерных энергетических установок Б1.ДВ.2.8.4 История и методология ядерной физики и технологий Б1.ДВ.2.8.5 Материалы термоядерных реакторов Б1.ДВ.2.8.6 Нейтронная физика Б1.ДВ.2.8.7 Основы технических аспектов обеспечения режима ядерного нераспространения Б1.ДВ.2.8.8 Основы физики защиты			72	Ауд/Лек	Пр/Лаб	СРС	Атт	Ауд/Лек	Пр/Лаб	СРС	Атт	Ауд/Лек	Пр/Лаб	СРС	Атт	ПК-3, ПК-8, ПК-10			
										607															ПК-2, ПК-4, ПК-6, ПК-8, ПК-10, УКД-1, УКД-2
										7															ПК-3, ПК-8, ПК-10, УКД-2
										89															УК-1, ПК-7
										11															УК-1, УК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-9, ПК-10
										9				30		30		42		3					УК-1, ПК-7
7																				ПК-4, ПК-7, ПК-8, УКД-2					
5																				УК-1, ПК-7					
1																				ПК-4, ПК-7, ПК-8, УКД-2					



