









Мерка	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)	5 18 нед (ТО: 18 нед)	6 17 нед (ТО: 17 нед)	7 18 нед (ТО: 18 нед)	8 5 нед (ТО: 5 нед)										
Б1 ДВ 2.7 Ф	Термофизические свойства материалов ядерной техники		13	3	108											ПК-3, ПК-6						
Б1 ДВ 2.8 Ф	Моделирование переноса излучения методом Монте-Карло		1	4	144											ПК-4, ПК-5, ПК-6, УКД-1, ПК-31.2, ПК-31.1						
Б1 ДВ 2.9 Ф	Моделирование переноса частиц в среде		1	3	108											ПК-4, ПК-5, ПК-6, УКД-1, ПК-31.2, ПК-31.1						
Б1 ДВ 2.10 Ф	Компьютерный практикум по нейтронно-физическим расчетам		5	4	144											ПК-5, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-31.2, ПК-31.1						
Б2	Практика		31	1116																		
Б2 ОП 1 Ф	Базовая часть		21	756												УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10, УКД-1, УКД-2, ПК-31.1						
Б2 ОП 1 Ф	Учебная практика (ознакомительная)		5	3	108											УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10, УКД-1, УКД-2, ПК-31.1						
Б2 ОП 2 Ф	Производственная практика (преддипломная)		5	18	648											648 3/0						
Б2 ЛВ	Вариативная часть		10	360																		
Б2 ЛВ 1 Ф	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)		5	3	108											УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10, УКД-1, УКД-2						
Б2 ЛВ 2 Ф	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)		5	3	108											УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10, УКД-1, УКД-2						
Б2 ЛВ 3 Ф	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		5	4	144											УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10, УКД-1, УКД-2, ПК-31.1, ПК-31.2, ПК-31.1						
Б3	Государственная итоговая аттестация		6	216																		
Б3.1 Ф	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		5	6	216											216						
Ф 1 Ф	Факультативы		5	180												УК-1, УК-3, УК-6						
Ф 1 Ф	Военная подготовка		20	5	180																	
Всего:					120	4320										1036 ч						
Съем аудиторных занятий (ч/нед)					20,44																	
					30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ	30 ЗЕТ						
					358	1122	208	16	568	292	75	157	30	644	312	112	88	43	660	40	40	1040

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	Ч	Семестры								Практическая подготовка	Компетенции	
					1 курс				2 курс						
	Максимальная учебная нагрузка (ч/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)							
	Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)				52	48,71	54	43,2							
	Зачет				48	36	36	1							
	Зачет с оценкой				3	2	6	2							
	Экзамен				2	4	4	3							
	Курсовой проект				4	4									
	Курсовая работа				1	1									

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела магистратуры

И.о. директора ИЯФИТ

Руководитель магистерской программы

Кружалова С.В.

Барбашина Н.С.

Тихомиров Г.В.