

		Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		1-7 сент.		8-14 сент.		15-21 сент.		22-28 сент.		29 сент.-5 окт.		6-12 окт.		13-19 окт.		20-26 окт.		27 окт. - 2 нояб.		3-9 нояб.		10-16 нояб.		17-23 нояб.		24-30 нояб.		1-7 дек.		8-14 дек.		15-21 дек.		22-28 дек.		29 дек.-4 янв.		5-11 янв.		12-18 янв.		19-25 янв.		26 янв.-1 фев.		2-8 февр.		9-15 февр.		16-22 февр.		23 февр. - 1 марта		2-8 марта		9-15 марта		16-22 марта		23-29 марта		30 марта-5 апр.		6-12 апр.		13-19 апр.		20-26 апр.		27 апр.-3 мая		4-10 мая		11-17 мая		18-24 мая		25-31 мая		1-7 июня		8-14 июня		15-21 июня		22-28 июня		29 июня-5 июля		6-12 июля		13-19 июля		20-26 июля		27 июля - 2 авг.		3-9 авг.		10-16 авг.		17-23 авг.		24-30 авг.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Годы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Т	П	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

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 9 нед (ТО: 9 нед)								
					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.ДВ.1.2 Ф	Проблемы и перспективы атомной энергетики	5	2	72													36	12	24		36	3									ук-3, ПК-10, ПК-1.1
Б1.ДВ.2	Профессиональный модуль		33	1188	54	12	24	18	54		126	30	66	30	126		180	48	72	60	180		144	36	60	48	144				
Б1.ДВ.2.1 Ф	Б1.ДВ.2.1.1 Системы автоматизированного проектирования в машиностроении	34	4	144																											ПК-12, ПК-1.1
	Б1.ДВ.2.1.2 Современная организация производства и нормирование труда на предприятии	76																													ук-6, ПК-2, ПК-3
Б1.ДВ.2.2 Ф	Монтаж оборудования атомных станций	76	4	144													54	12	24	18	54	Э(36)									ук-2, ПК-15
Б1.ДВ.2.3 Ф	Современные процессы и оборудование обработки металлов в машиностроении	76	4	144																				54	12	24	18	54	Э(36)	36	ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-1.3
Б1.ДВ.2.4 Ф	Атомные электрические станции	76	2	72							36	6	30		36	3															ук-4, ПК-1.3
Б1.ДВ.2.5 Ф	Б1.ДВ.2.5.1 Сборка и сварка конструкций в атомном машиностроении	76	2	72																											ПК-3, ПК-15, ПК-1.3
	Б1.ДВ.2.5.2 Основы теории термической обработки в атомном машиностроении																														
Б1.ДВ.2.6 Ф	Качество поверхностного слоя и его влияние на эксплуатационные свойства деталей машин	76	4	144													54	12	24	18	54	Э(36)								18	ук-2, ПК-3
Б1.ДВ.2.7 Ф	Методы и технология изготовления крупных высоконагруженных резьбовых соединений	76	3	108													36	12	12	12	36	Э(36)								12	ук-2, ПК-1, ПК-2, ПК-4
Б1.ДВ.2.8 Ф	Б1.ДВ.2.8.1 Технология конструирования изделий машиностроения	76	3	108							54	12	24	18	54	3/0														12	ПК-11, ПК-12, ПК-1.1
	Б1.ДВ.2.8.2 Технологическое обеспечение точности в машиностроении																											12			
Б1.ДВ.2.9 Ф	Б1.ДВ.2.9.1 Методы и технология сверления глубоких отверстий и запрессовка в них теплообменных труб	76	2	72							36	12	12	12	36	3															ук-2, ук-3, ПК-2
	Б1.ДВ.2.9.2 Проектирование станочных приспособлений																														
Б1.ДВ.2.10 Ф	Б1.ДВ.2.10.1 Технологические основы конструирования машин	18	2	72																				36	12	12	12	36	3		ПК-10, ПК-1.1 ук-2, ПК-5, ПК-6, ПК-1.2
	Б1.ДВ.2.10.2 Технологическая подготовка производства																														

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 9 нед (ТО: 9 нед)									
					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.ДВ.2.11	Новые технологии в процессах изготовления и контроля деталей в атомном энергетическом машиностроении	76	3	108	54	12	24	18	54	3/0																		УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-1.3				
Б2	Практика		31	1116																												
Б2.ОД	Базовая часть		9	324																												
Б2.ОД.1	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	76	9	324	32				292	3/0																	288	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ПК-16, УКЦ-1				
Б2.ДВ	Вариативная часть		22	792																												
Б2.ДВ.1	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	76	16	576							30				222	3(36)	30				258	3/0					472	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, ПК-3, ПК-9, ПК-15, УКЦ-1, ПК-1.3, ПК-1.5, ПК-1.6				
Б2.ДВ.2	Производственная практика (преддипломная, в том числе научно-исследовательская работа)	76	6	216																				216	3/0	216	УК-1, УК-2, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-15, ПК-16, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-1.3, ПК-1.6					
Б3	Государственная итоговая аттестация		9	324																												
Б3.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	76	9	324																						324	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-1.3, ПК-1.5, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.4, ПК-1.6					
Ф	Факультативы		0	0																												
					356	96	192	36	616		354	78	186	60	546		354	104	160	60	582		216	54	114	48	756					
Всего:					120	4320	31 ЗЕТ						29 ЗЕТ						30 ЗЕТ						30 ЗЕТ						1102 ч	
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					19.78						20.82						19.67						24									
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					54						52.94						52						48									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					48						36						48						54									
Зачет					2						4						4						2									
Зачет с оценкой					2						1						1						1									
Экзамен					4						4						4						3									
Курсовой проект																																
Курсовая работа											1																					

СОГЛАСОВАНО: