

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																				3 курс	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 4 нед (ТО: 4 нед)								5					
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС				Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	
Б1.ДВ.2.2 Ф	Приборы оптоэлектроники	3	3	108	44	20																										ПК-9	
Б1.ДВ.2.3 Ф	Плазменные технологии формирования наноструктур	67	3	108							40	20				20	68	3														ПК-1, ПК-3	
Б1.ДВ.2.4 Ф	Б1.ДВ.2.4.1 Моделирование приборов микро- и нанозлектроники	27	3	108							60	26	10	24	12	Э(36)																ПК-1, ПК-2	
	Б1.ДВ.2.4.2 Физика и технология приборов микро- и нанозлектроники	67																															
Б1.ДВ.2.5 Ф	Актуальные проблемы нанотехнологий и новые материалы в электронике	3	3	108	40	18	22			68	3																				ПК-8, ПК-11, ПК-18, ПК-8.3		
Б1.ДВ.2.6 Ф	Б1.ДВ.2.6.1 Материалы и компоненты молекулярной электроники	27	3	108							58	26		32	14	Э(36)																ПК-11, ПК-18, ПК-8.4	
	Б1.ДВ.2.6.2 Гетеронаноструктуры	67																															
Б1.ДВ.2.7 Ф	Б1.ДВ.2.7.1 Материалы и структуры нанофотоники	67	3	108							48	24	24		60	3																ПК-2, ПК-9, ПК-8.1	
	Б1.ДВ.2.7.2 Надежность микро- и нанозлектронных систем	27																															
Б2	Практика		41	1476																													
Б2.ОД	Базовая часть		5	180																													
Б2.ОД.1 О	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	67	5	180												144	Э(36)												108		ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17		
Б2.ДВ	Вариативная часть		36	1296																													
Б2.ДВ.1 Ф	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	67	12	432						30				186	3/0	32			184	3/0										288		ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-8.1, ПК-8.2, ПК-8.3, ПК-8.4	
Б2.ДВ.2 Ф	Производственная практика (преддипломная)	67	24	864																864	3/0										432		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, ПК-17, ПК-8.1, ПК-8.2, ПК-8.3, ПК-8.4
Б3	Государственная итоговая аттестация		6	216																													

