

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)																					
Базовая часть																					
+	Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	1				4	4	144	144	51.4	51	57	35.6	4				17	Философии	
+	Б1.Б.02	Теоретические и экспериментальные методы в химии	1				3	3	108	108	34.4	34	38	35.6	3				40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.Б.03	Деловой иностранный язык		1			2	2	72	72	34.2	34	37.8		2				9	Иностранных языков	
+	Б1.Б.04	Избранные главы процессов и аппаратов химических технологий	2				3	3	108	108	51.4	51	21	35.6		3			11	Процессов и аппаратов химической технологии	
+	Б1.Б.05	Оптимизация химико-технологических процессов		3			4	4	144	144	51.2	51	92.8				4		55	Информатики и компьютерного проектирования	
+	Б1.Б.06	Оценка рисков и экономической эффективности при внедрении инновационных решений и технологий		2			2	2	72	72	34.2	34	37.8			2			49	Экономической теории	
							18	18	648	648	256.8	255	284.4	106.8	9	5	4				
Вариативная часть																					
+	Б1.В.01	Физика полимеров			1		3	3	108	108	51.2	51	56.8		3				40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.02	Дополнительные главы механики			1		3	3	108	108	51.2	51	56.8		3				40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.03	Научные основы регулирования свойств полимеров при переработке			1		4	4	144	144	51.2	51	92.8		4				40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.04	Реология полимеров			3		3	3	108	108	34.2	34	73.8				3		40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.05	Современное аппаратное и технологическое оформление процессов переработки полимеров			1		4	4	144	144	34.2	34	109.8		4				40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.06	Технологические и прочностные расчёты современного оборудования для переработки полимеров	3			3	3	3	108	108	17.4	17	55	35.6			3		40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.07	Математическое моделирование в технологии переработки полимеров	2				6	6	216	216	68.4	68	112	35.6		6			40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.08	Коллоидная химия полимеров			2		3	3	108	108	51.2	51	56.8			3			6	Коллоидной химии	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			3		4	4	144	144	51.2	51	92.8				4				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Механика полимерных композиционных материалов			3		4	4	144	144	51.2	51	92.8				4		40	Технологии переработки пластмасс	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Энерго- и ресурсосбережение в переработке пластмасс			3		4	4	144	144	51.2	51	92.8				4		40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			3		5	5	180	180	34.4	34	110	35.6				5			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Принципы конструирования изделий из полимеров, методы расчёта и проектирования оснастки для современных технологических процессов переработки полимеров.	3				5	5	180	180	34.4	34	110	35.6			5		40	Технологии переработки пластмасс	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современные физико-химические методы исследования полимеров	3				5	5	180	180	34.4	34	110	35.6			5		40	Технологии переработки пластмасс	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			2		4	4	144	144	51.2	51	92.8				4				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Оборудование подготовительных процессов переработки полимеров			2		4	4	144	144	51.2	51	92.8				4		40	Технологии переработки пластмасс	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Периферийное оборудование в процессах переработки полимеров			2		4	4	144	144	51.2	51	92.8				4		40	Технологии переработки пластмасс	
							42	42	1512	1512	495.8	493	909.4	106.8	14	13	15				
							60	60	2160	2160	752.6	748	1193.8	213.6	23	18	19				
Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																					
Вариативная часть																					
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2		6	6	216	216	0.2		215.8			6					
+	Б2.В.02(Н)	Производственная практика: НИР	4		123		36	36	1296	1296	621	620	639.4	35.6	7	6	11	12			

+	Б2.В.03(П)	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)			4		6	6	216	216	0.2		215.8					6	
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			4		6	6	216	216	0.2		215.8					6	
							54	54	1944	1944	621.6	620	1286.8	35.6	7	12	11	24	
							54	54	1944	1944	621.6	620	1286.8	35.6	7	12	11	24	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																			
Базовая часть																			
+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты					6	6	216	216			216					6	
							6	6	216	216			216				6		
							6	6	216	216			216				6		
ФТД.Факультативы																			
Вариативная часть																			
+	ФТД.В.01	Социология и психология профессиональной деятельности		1			2	2	72	72	34.2	34	37.8		2			58	Социологии
+	ФТД.В.02	Профессионально-ориентированный перевод		2			2	2	72	72	34.2	34	37.8		2			9	Иностранных языков
							4	4	144	144	68.4	68	75.6		2	2			
							4	4	144	144	68.4	68	75.6		2	2			