-	Б1.В.ДВ.06.02	Технологические расчеты в САПР для проектирования процессов технологии природных энергоносителей и углеродных материалов			3			4	4	144	144	68.4	68	75.6				4		33	Химической технологии углеродных материалов		
+	Б1.В.ДВ.06.03	Гетерогенный катализ в технологии основного органического синтеза			3			4	4	144	144	68.4	68	75.6				4		35	Химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза		
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			3		3	4	4	144	144	51.4	51	92.6				4					
-	Б1.В.ДВ.07.01	Супрамолекулярная химия наноразмерных объектов			3			4	4	144	144	51.4	51	92.6				4		36	Технологии тонкого органического синтеза и химии красителей		
-	Б1.В.ДВ.07.02	Прогрессивные подходы комплексной переработки соединений C1+			3			4	4	144	144	68.4	68	75.6				4		33	Химической технологии углеродных материалов		
+	Б1.В.ДВ.07.03	Синтез и анализ технологических схем основного органического и нефтехимического синтеза			3		3	4	4	144	144	51.4	51	92.6				4		35	Химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза		
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	3					6	6	216	216	68.4	68	112	35.6				6				
-	Б1.В.ДВ.08.01	Химия гетероциклических соединений	3					6	6	216	216	68.4	68	112	35.6				6		36	Технологии тонкого органического синтеза и химии красителей	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Научные основы построения экотехнологий	3			3		6	6	216	216	85.8	85	94.6	35.6				6		33	Химической технологии углеродных материалов	
+	Б1.В.ДВ.08.03	Прикладная квантовая химия	3					6	6	216	216	68.4	68	112	35.6				6		35	Химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза	
Блок 2.Практика								53	53	1908	1908	749.8	748	1122.6	35.6			6	16	10	21		
Обязательная часть								10	10	360	360	102.2	102	257.8					10				
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2			10	10	360	360	102.2	102	257.8					10				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								43	43	1548	1548	647.6	646	864.8	35.6			6	6	10	21		
+	Б2.В.01(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	4		123			43	43	1548	1548	647.6	646	864.8	35.6			6	6	10	21	35	Химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	0.67		323.33						9			
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324	0.67		323.33						9	35	Химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза	
ФТД.Факультативные дисциплины								5	5	180	180	68.4	68	111.6				3	2				
+	ФТД.01	Деловой иностранный язык			2			2	2	72	72	34.2	34	37.8					2		9	Иностранных языков	
+	ФТД.02	Научная публицистика			1			3	3	108	108	34.2	34	73.8				3			19	Русского языка	