

+	Б1.В.ДВ.07.01	Дополнительные главы физической химии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	6				5	5	180	180	16.4	16	155	8.6					5				3	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Химическая кинетика в технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	6				5	5	180	180	16.4	16	155	8.6					5				3	
							101	101	3964	3964	395	388	3427,8	141,2	4		3	19	11	10	18	19	17	
							216	216	8104	8104	774	758	7004,6	325,4	25	21	25	24	26	24	30	24	17	

Блок 2.Практики

Вариативная часть

+	Б2.В.01(У)	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			6		3	3	108	108	0.2		104	3.8					3				24	
+	Б2.В.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			9		3	3	108	108	22.2	22	82	3.8								3	24	
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			8		3	3	108	108	0.2		104	3.8							3		24	
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			А		9	9	324	324	0.2		320	3.8								9	24	
							18	18	648	648	22,8	22	610	15,2					3		3	3	9	
							18	18	648	648	22,8	22	610	15,2					3		3	3	9	

Блок 3.Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	216	216			216									6	24
							6	6	216	216			216										6
							6	6	216	216			216										6

ФТД.Факультативы

Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Гражданская защита в чрезвычайных ситуациях		1			1	1	36	36	4.2	4	28	3.8	1								43	
+	ФТД.В.02	Перевод научно-технической литературы			34		4	4	144	144	16.4	16	120	7.6		2	2						9	
+	ФТД.В.03	Введение в математику		1			2	2	72	72	8.2	8	60	3.8	2								8	
							7	7	252	252	28,8	28	208	15,2	3		2	2						
							7	7	252	252	28,8	28	208	15,2	3		2	2						

Закрепленная кафедра
Наименование
Иностранных языков
Физической химии
Коллоидной химии
Аналитической химии
Стандартизации и инженерно-компьютерной графики
Механики
Электротехники и электроники
Техносферной безопасности
Процессов и аппаратов химической технологии
Общей химической технологии
Общей химической технологии
Философии
Истории и политологии
Физического воспитания
Высшей математики
Информатики и компьютерного проектирования
Физики
Общей и неорганической химии
Органической химии
Экономической теории
Общей технологии силикатов
Общей технологии силикатов
Общей технологии силикатов
Общей технологии силикатов
Инновационных материалов и защиты от коррозии
Информатики и компьютерного проектирования
Физической химии
Государственно-правовых дисциплин

Высшей математики
Органической химии
ЮНЕСКО "Зеленая химия для устойчивого развития"
Механики
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Стандартизации и инженерно-компьютерной графики
Физического воспитания
Органической химии
Экономической теории
Экономической теории
Информатики и компьютерного проектирования
Высшей математики
Физики
Физики
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Химической технологии керамики и огнеупоров
Химической технологии стекла и ситаллов
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Химической технологии керамики и огнеупоров
Химической технологии стекла и ситаллов
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Химической технологии керамики и огнеупоров
Химической технологии стекла и ситаллов

Физической химии
Физической химии
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Химической технологии композиционных и вязущих материалов
Техносферной безопасности
Иностранных языков
Высшей математики