

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам													
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			количество недель в триместре													
				Лекции	Практ.	Лабор.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
										17	16	8	22	9	20	22	9	20	22	9	20		
	Основы биологии и экологии	108	42	28	14	0	66		5					X									
	Правоведение	108	42	28	14	0	66		4				X										
	Физика	324	140	56	28	56	184	5	4				X	X									
Б.1.БЧ.03	Дисциплины - С	4248	932	364	126	442	3316																
	Анализ природных и промышленных объектов	324	0	0	0	0	324	1		X													
	Анализ реальных промышленных объектов	216	0	0	0	0	216	2			X												
	Аналитическая химия. Качественный анализ	216	0	0	0	0	216	1		X													
	Аналитическая химия. Количественный анализ	324	0	0	0	0	324	3	2		X	X											
	Введение в специальность	108	42	28	14	0	66		6					X									
	Высокомолекулярные соединения	144	56	28	0	28	88	10												X			
	Информационные технологии в химии	108	0	0	0	0	108		2		X												
	Коллоидная химия	180	70	28	14	28	110	10												X			
	Коммуникации в профессиональной и академической среде	108	36	0	0	36	72		11												X		
	Метрология, стандартизация и сертификация в химической промышленности	108	0	0	0	0	108		3			X											
	Наукоемкая малотоннажная химия	108	42	28	0	14	66		10											X			
	Органическая химия	324	126	56	28	42	198	7,8							X	X							
	Охрана труда и безопасность химических производств	108	0	0	0	0	108		1	X													
	Физико-химические методы анализа	432	0	0	0	0	432	3				X											
	Физическая химия. Химическая кинетика	144	56	14	14	28	88	8									X						
	Физическая химия. Химическая термодинамика	288	112	42	14	56	176	7							X								
	Физическая химия. Электрохимия	144	56	14	14	28	88	9										X					
	Физические методы исследования	144	56	28	0	28	88	11	10											X	X		
	Химическая технология	180	70	28	14	28	110	8									X						

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам														
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			количество недель в триместре														
				Лекции	Практ.	Лабор.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
										17	16	8	22	9	20	22	9	20	22	9	20			
	Химическая технология важнейших производств	108	42	28	14	0	66	9											X					
	Химия элементов	432	168	42	0	126	264	5,6					X	X										
Б.1.ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	864	336	224	112	0	528																	
Б.1.ВЧ.01	Элективы "Универсальные"	432	168	112	56	0	264		7,8,10,11						X	X			X	X				
Б.1.ВЧ.02	Элективы "Общепрофессиональные"	0	0	0	0	0	0																	
Б.1.ВЧ.03	Элективы "Профессиональные"	432	168	112	56	0	264		7,8,10,11						X	X			X	X				
Б.1.ВЧ.04	Элективы "Профессиональные" (ДВБ)	0	0	0	0	0	0																	
Б.2	Практики	756	70	0	70	0	686																	
Б.2.БЧ	Обязательная часть	756	70	0	70	0	686																	
	Групповая проектная работа	216	56	0	56	0	160	5,6					X	X										
	Научно-исследовательская работа	216	0	0	0	0	216	11													X			
	Ознакомительная химико-технологическая практика	108	14	0	14	0	94	9											X					
	Преддипломная практика	216	0	0	0	0	216	12													X	X		
Б.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	324																	
Б.3.БЧ	Обязательная часть	324	0	0	0	0	324																	
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	216	0	0	0	0	216	12														X		
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108	0	0	0	0	108	12														X		
Б.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0																	
Всего экзаменов(по триместрам)													4	2	2	3	3	1	3	3	2	2	1	2
Всего зачетов(по триместрам)													1	4	2	4	2	2	4	5	0	4	3	0