

											17	16	8	17	16	8	17	16	6	17	16	0	
	Высокомолекулярные соединения	144	56	28	0	28	0	88	10												3.3		
	Коллоидная химия	180	70	28	14	28	0	110	10												4.1		
	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	108	42	14	28	0	0	66		10												2.5	
	Кристаллохимия	108	42	14	28	0	0	66		7								2.6					
	Методология поиска химической информации	108	42	14	0	28	0	66	5						2.8								
	Общая химия	324	126	28	14	84	0	198	2		1.8	6.5											
	Органическая химия	612	238	70	56	112	0	374	4,5,6					4.4	7.5	3.3							
	Процессы и аппараты химической технологии	108	42	14	28	0	0	66	10													2.5	
	Термический анализ	108	42	14	0	28	0	66		10												2.5	
	Физико-химические методы исследования	144	56	28	0	28	0	88	9	8									1.9	5.6			
	Физическая химия. Химическая кинетика	144	56	14	14	28	0	88	8										3.7				
	Физическая химия. Химическая термодинамика	288	112	42	14	56	0	176	7							7							
	Физическая химия. Электрохимия	144	56	14	14	28	0	88	9												11.2		
	Физические методы исследования	144	56	28	0	28	0	88	8	7							1.8	1.9					
	Химическая технология	180	70	28	14	28	0	110	8										4.7				
	Химия элементов	432	168	42	0	126	0	264	2,3			7.5	8										
Б.1.ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1080	420	238	126	56	0	660															
Б.1.ВЧ.01	Элективы "Универсальные"	432	168	112	56	0	0	264		7,8,10,11									2.6	2.8		2.5	2.5
Б.1.ВЧ.02	Элективы "Общепрофессиональные"	216	84	56	28	0	0	132		7,8									2.6	2.8			
Б.1.ВЧ.03	Элективы "Профессиональные" (ДВБ)	432	168	70	42	56	0	264															
	Композиционные материалы	108	42	14	0	28	0	66		7									2.6				
	Координационная химия	108	42	28	14	0	0	66		7									2.6				
	Химия твердого тела	108	42	28	14	0	0	66		7									2.6				
	Прикладная электрохимия	108	42	14	28	0	0	66		10												2.5	
	Физико-химия и технология материалов	108	42	28	0	14	0	66		10												2.5	

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента				Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам												
		Грудосемкость	Аудитори	из них				Самостоят.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

				Лекции	Практ.	Лабор.	текущ конс			количество недель в триместре													
										17	16	8	17	16	8	17	16	6	17	16	0		
	Химия и технология мономеров	108	42	14	0	28	0	66		10										2.5			
	Анализ объектов окружающей среды	108	42	14	0	28	0	66		11												2.5	
	Биотехнология	108	42	14	28	0	0	66		11												2.5	
	Охрана труда и безопасность химических производств	108	42	28	14	0	0	66		11												2.5	
	Строение вещества	108	42	28	14	0	0	66		5					2.8								
	Химические реакции вокруг нас	108	42	28	14	0	0	66		5					2.8								
	Численные методы и программирование	108	42	14	0	28	0	66		5					2.8								
Б.2	Практики	864	70	0	70	0	0	794															
Б.2.БЧ	Обязательная часть	864	70	0	70	0	0	794															
	Групповая проектная работа	108	28	0	28	0	0	80	10												1.6		
	Научно-исследовательская работа	108	0	0	0	0	0	108	11													0	
	Научно-исследовательская работа	108	28	0	28	0	0	80	6						1.6								
	Ознакомительная химико-технологическая практика	108	14	0	14	0	0	94	9											7			
	Преддипломная практика	216	0	0	0	0	0	216	12													0	0
	Производственная практика	216	0	0	0	0	0	216	11													0	
Б.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	0	324															
Б.3.БЧ	Обязательная часть	324	0	0	0	0	0	324															
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	216	0	0	0	0	0	216	12														0
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108	0	0	0	0	0	108	12														0
Б.4	Факультативные дисциплины	288	112	0	0	112	0	176															
	Русский язык в профессиональной сфере	108	42	0	0	42	0	66		4				2.6									
	Русский язык как иностранный	180	70	0	0	70	0	110	3	1,2	.9	1.9	4										
Всего аудиторных часов в неделю:									31	34	4.1	35.9	24.8	24.7	24.5	15.8	21.4	21	14	19.8	7	0	
Всего экзаменов(по триместрам)											0	4	2	6	4	2	1	4	2	3	1	2	

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам													
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них						Самостоят.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
				Лекции	Практ.	Лабор.	текущ. конс.				количество недель в триместре												
														17	16	8	17	16	8	17	16	6	17
Всего зачетов(по триместрам)									1	6	2	1	4	1	8	5	0	4	2	0			
Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.)									19.1	80	60	63.6	64.8	45.6	55.1	57.5	32.4	54	47.3	54			
Общий объем учебной нагрузки (ч.)									344	1280	600	1144	1036	456	992	920	324	972	756	432			
Общий объем учебной нагрузки (кред.)									7	32	14	28	28	12	26	24	9	27	21	12			