

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Трудоёмкость в зачетных единицах	Распределение по семестрам			объем учебной нагрузки в ак. часах, 1 а.ч.=45 мин							РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ																		
			Экзаменов	Зачетов	Курсовых работ	Общая трудоёмкость	в том числе ауд. занятий						Самостоятельная работа студентов	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс							
							Общая аудиторная нагрузка	Лекций	Лабораторных занятий	Практических занятий	Семинаров	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
			недель- теор.обуч./ всего												18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25							
1	В-ПД Введение в специальность "Физическая химия"	2,00		7		72	36	36				36							2,0												
2	В-ПД Спецпрактикум "Физическая химия"	8,00		9,10		288	172		172			116									8,0	2,0									
3	В-ПД Физические методы исследований в химии	4,00	7			144	72	36			36	72																			
4	В-ПД Дисциплины специализации по выбору	18,00	8,9,10	9,10,11		648	300	150			150	348								4,0	6,0	6,0	2,0								
5	В-ПД Семинар по специализации "Физическая химия"***	7,00	12			252	28				28	224												2,0							
Пр	НИР Практики и научно-исследовательская работа	26,00				936	36				36	900																			
НИР	Научно-исследовательская работа	26,00				936	36				36	900																			
6	НИР Научно-исследовательская работа****	24,00		7,8,9,11		864						864						0,0	0,0	0,0	0,0										
7	НИР Научный семинар	2,00		11		72	36				36	36												2,0							
	Сумма по подплану сп_физическая химия					2340	644	222	172		250	1696	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	4,0	14,0	8,0	4,0	2,0							
по основному подплану		Всего часов теоретического обучения				13648	6652	2252	1830	1010	1560	6996	41,0	42,0	43,0	38,0	38,0	35,0	32,0	34,0	30,0	27,0	14,0	2,0							
и по подплану сп_физическая химия		в том числе без физкультуры, факультативов				12960	6264	2080	1614	1010	1560	6696	41,0	38,0	39,0	34,0	38,0	33,0	30,0	32,0	28,0	25,0	14,0	2,0							
		Всего кредитов по семестрам											30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0							
		Недельная нагрузка в семестре											1,3	1,0	1,3	1,0	1,3	1,0	1,3	1,0	1,3	1,0	1,3	1,0							
		Число курсовых работ				4							1						1												
		Число экзаменов				44							2	4	4	5	4	4	4	4	4	3	2	4							
		Число зачетов				66							7	5	7	5	5	5	8	7	5	7	4	1							
		Трудоёмкость в зачетных единицах				360,0																									

* Преддипломная практика проводится в течение 12 недель, 36 ак.ч. в неделю

** Педагогическая практика проводится в течение 2 недель, 36 ак.ч. в неделю

*** Семинары по специализации проводятся параллельно с преддипломной и педагогической практиками

**** Научно-исследовательская работа проводится параллельно с теоретическим обучением