

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Химический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор -
проректор по
учебной работе



Е.Е. Чупандина

г.

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол №

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

04.06.01

Направление - 04.06.01 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Направленность - Аналитическая химия

Кафедра: 1002 аналитической химии

Отдел: подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и итоговой аттестации

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: Заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Учебный год 2018-2019

Образовательный стандарт № 869 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

ва/

вв/

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				238	246	244	48	19.5	28.5	48	23	25	48	22	26	50	22	28	50	25	25	
	Итого на подготовку аспиранта				237	240	240	48	19.5	28.5	48	23	25	48	22	26	48	22	26	48	25	23	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	19%	30	30	30	9	0.5	8.5	5		5				6		6	10	10		
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9	0.5	8.5													
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21				5		5				6		6	10	10		
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	39	19	20	43	23	20	48	22	26	42	22	20	29	15	14	
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	28	28	28							12	6	6	11		11	5	5		
Б2.В	Вариативная часть				28	28	28							12	6	6	11		11	5	5		
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	173	173	173	39	19	20	43	23	20	36	16	20	31	22	9	24	10	14	
Б3.В	Вариативная часть				173	173	173	39	19	20	43	23	20	36	16	20	31	22	9	24	10	14	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	6	9	9													9		9	
Б4.Б	Базовая часть				6	9	9													9		9	
ФТД	Факультативы				1	6	4										2		2	2		2	
ФТД.В	Вариативная часть				1	6	4										2		2	2		2	
	Процент ... занятий от аудиторных лекционных	69.14%																					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы						41.5	-	37	44.7	-	43.6	39.2	-	41.7	40.7	-	41.7	43.9	-	53	30.4
		в период гос. экзаменов							-			-			-			-			-		54
	Контактная работа (акад.час/год)	ОП						16.2	-	49		-	40		-	16		-	26		-		38
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2											3	1	2
		ЗАЧЕТЫ (За)						1	1		2	1	1	1	1		2	1	1	3	3		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1	2		2	2		2	2	1	1	
		РЕФЕРАТЫ (Реф)						2		2	1		1										