



Вид: Основная профессиональная
Уровень: Высшее образование - программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
Область образования: Математические и естественные науки
Укупленная группа направлений подготовки: 04.00.00 Химия
Направление подготовки: 04.06.01 Химические науки
Направленность: 02.00.02 Аналитическая химия

[illegible]

1 Базовая часть

[illegible]

Дисциплины вариативной части

[illegible]

Дисциплины вариативной части по выбору



В.1	Информационно-коммуникационные технологии в здравоохранении / Деловые коммуникации / Инструменты и техники / Исследовательская академия / Управление проектами	1	3	90	30	4	8	18	60	8	18	3	60						
ИТОГО		3	90	30	30	4	8	18	60	8	18	3	60						
ИТОГО		21	630	210	28	30	30	152	420	28	132	18	360	2	20	3	60		
ИТОГО по блоку 1		30	900	300	40	44	216	600	42	196	27	540	2	20	3	60			

16,9%

Блок 2. Практики (в зачетных единицах)

1 В Вариативная часть.																			
В.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3	45	1 350	900	6				450			3				12		30	
В.2 Педагогическая практика	2	15	450	300	6				150						15				
ИТОГО		60	1 800	1 200	12				600			3			27		30		
ИТОГО по блоку 2		60	1 800	1 200	12				600			3			27		30		

Блок 3. Научные исследования (в зачетных единицах)

1 В Вариативная часть.																			
В.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертация) на соискание учёной степени кандидата наук	1, 2, 3, 3, 4, 4	141	4 230	423	36				3 807			30			30			51	
ИТОГО		141	4 230	423	36				3 807			30			30			51	
ИТОГО по блоку 3		141	4 230	423	36				3 807			30			30			51	

Блок 4. Государственная итоговая аттестация (в зачетных единицах)

1 В Базовая часть.																			
Б.1 Подготовка и сдача государственного экзамена		3	90	12	6				78										3
Б.2 Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертация)		6	180	24	6				156										6
ИТОГО		9	270	36	12				234										9
ИТОГО по блоку 4		9	270	36	12				234										9
ВСЕГО		240	7 200	1 959	100	44	216		5 241	42	196	60	300	2	20	60	240	60	60
										238				22					
																			260

ФГД 00 Факультативные дисциплины

13. 1 Технологии обучения взрослых	1	3	90	30	4	4	22	4	60	4	22	3	60						
ИТОГО		3	90	30	4	4	22	4	60	4	22	3	60						
Курсы																			
Экзамены	3										1	2			3				4
Зачеты	5										5								
Аттестации по практикам и научным исследованиям	8										1	2			3				2
Контактных часов в неделю											13,37	19,80			20,60				5,64
Часов общей трудоемкости в неделю											56,14	54,00			53,73				53,73

Начальник отдела Аспирантуры и докторантуры

Заборода Н.Н.

НН