

Федеральное агентство научных организаций

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева
Кольского научного центра Российской академии наук

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 23.10.2014

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

040601

04.06.01 Химические науки (профиль направления 02.00.01 Неорганическая химия)

Виды деят.:

Научно-исследовательская деятельность в области химической технологии; Преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки	2014
Образовательный стандарт	869
	30.07.2014

Согласовано

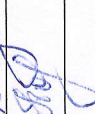
Руководитель направления

Ученый секретарь

Зав. отделом кадров и аспирантуры

 / Печенюк С.И./

 / Васильева Т.Н./

 / Поваляева О.В./

утверждаю

Врио директора

Калинников В.Т.

2014 г.

Учебный план аспирантов '14 УП ФГОСЗ+ 04.06.01 Химические науки (1 г. ноябрь- 4 г. окт).plx', код направления 040601, год начала подготовки 2014

1. Календарный учебный график

[illegible]

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
Образовательная подготовка	8 2/3	5 1/3	4 2/3		18 2/3
П Практика (распред.)	6	2			8
Н Научные исследования (распред.)	24	32 2/3	35 1/3	34	126
Э Экзамены	1 1/3				1 1/3
Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				6	6
К Каникулы	12	12	12	12	48
Итого	52	52	52	52	208
Аспирантов					
Сдающих канд. экз.					
Соискателей с руков.					
Изучающих ФД					
Групп					

[illegible]

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '14 УП ФГОС3+ 04.06.01 Химические науки (1 г. ноябрь- 4 г. окт).plx', код направления 040601, год начала подготовки 2014

	Итого										Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ										
				Мин.	Макс.	Факт								
Итого						240	60	60	60	60	60	60		
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						240	60	60	60	60	60	60		
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	28.5%			30	15	8	7					
Базовая часть						9	9							
Вариативная часть						21	6	8	7					
Итого по Блокам 2 и 3	94%	6%	0%			201	45	52	53	51				
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%			12	9	3						
Базовая часть														
Вариативная часть						12	9	3						
Блок 3 «Научные исследования»	100%	0%	0%			189	36	49	53	51				
Базовая часть						189	36	49	53	51				
Вариативная часть														
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%			9				9				
Базовая часть						9				9				
Вариативная часть														
Факультативы														
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных						41.29%							
	в интерактивной форме						0%							
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)						53.8	54	54	53.1	54			
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)						81	54		-				
	в период гос.экзаменов						54				54			
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР						72.7	174	28	16				
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							2		1	2			
	ЗАЧЕТЫ (За)							2	3	1				
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	2					
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)													
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)													
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)													
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)													