

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"

Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 5 от 21.04.2016

04.04.01

по направлению "Химия"
программа "Химия природных соединений"

Кафедра: 1008 Базовая кафедра химии природных соединений

Факультет: химический

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академ. магистратура</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>2г</i>
Виды деятельности
- Научно-исследовательская
- Научно-педагогическая

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 1042
23.09.2015



Е.Е. Чупандина
20/16 г.

Согласовано

Начальник УМУ

[Signature] / А.В. Макушин/

Декан

[Signature] / Семенов В.Н./

Руководитель магистерской программой

[Signature] / Шихалиев Х.С./

Бандурова

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
	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	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н
II	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
н	Теоретическое обучение	13 2/3	15 2/3	29 1/3	14	14	43 1/3
Э	Экзаменационные сессии	2/3	1 1/3	2	2/3	2/3	2 2/3
н	Научно-исследовательская работа (рассред.)	4 2/3	2 2/3	7 1/3	3 1/3	3 1/3	10 2/3
п	Производственная практика				17 1/3	17 1/3	17 1/3
п	Производственная практика (рассред.)	1 2/3	1 2/3	3 1/3	2	2	5 1/3
г	Гос. экзамены и/или защита диссертации				4	4	4
к	Каникулы	2	8	10	2	8 2/3	10 2/3
Итого		22 2/3	29 1/3	52	22	30	52
Студентов							
Групп							

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистров '04.04.01_Химия_ХПС_2015.plm.xml', код направления 04.04.01, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				116	132	122	60	30.5	29.5	62	30	32
Итого по ООП (без факультативов)				114	126	120	60	30.5	29.5	60	28	32
Итого по блоку Б1	30%	70%	33.33%	63	66	64	44	21	23	20	20	
Дисциплины (модули)	30%	70%	33.3%	63	66	64	44	21	23	20	20	
Базовая часть				15	24	19	17	8	9	2	2	
Вариативная часть				39	51	45	27	13	14	18	18	
Практики				45	51	50	16	9.5	6.5	34	8	26
Базовая часть												
Вариативная часть				45	51	50	16	9.5	6.5	34	8	26
Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Базовая часть				6	9	6				6		6
Вариативная часть												
Факультативы				2	6	2				2	2	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					38.49%						
	в интерактивной форме					21.7%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.2	-	53.1	49.5	-	54	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					17.7	-	17.9	17.9	-	17.2	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					13.1	-	12.4	14.2	-	12.7	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3	1	2	1	1	
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	2	2	1	1	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	3	3	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												