

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Управление аспирантуры и докторантуры

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3
30.09.2019г.

04.06.01

Направление 04.06.01 Химические науки
направленность 02.00.13 - Нефтехимия

Кафедра: химии

Виды деят.: научно-исследовательская; преподавательская;

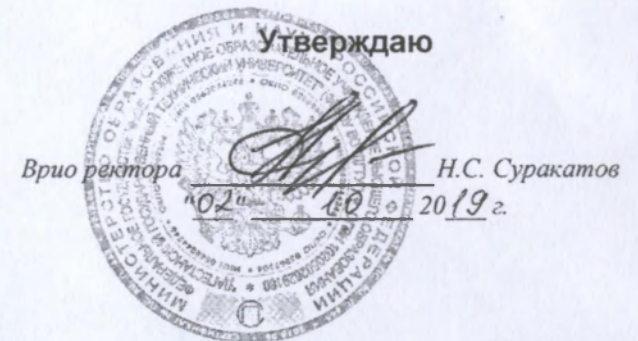
Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 869
30.07.2014



Согласовано

Проректор по НИИД

Начальник УО

Зав. кафедрой

Начальник УАиД

[Signature] / Г.Х. Ирзаев/
[Signature] / Э.В. Магомеева/
[Signature] / Г.М. Абакаров/
[Signature] / А.М. Гаппарова/

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам												
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс				
								из них			СРС	ИЗПР.Л.В			Часов				ЗЕТ	Часов				ЗЕТ	Часов				
								Лек	Лаб	Пр					СРС	Лек	Лаб	Пр		СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек		Лаб	Пр			
4	Итого	4	10	2	8748	8748	518	178		340	634	144	243	243	119		255	490		63	34		68	42	72	60			
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	9	2	8640	8640	484	161		323	560	144	240	240	102		238	416		60	34		68	42	72	60			
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=14.2%						44%	32%	0%	68%	46%	10%																	
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	9		1080	1080	476	153		323	496	108	30	30	102		238	416		21	34		68	42	72	6			
11	Б1.Б Базовая часть	3	2		324	324	119	34		85	97	108	9	9	17		68	59		4					72	2			
12	Б1.Б.1 История и философия науки	2	1		108	108	51	17		34	21	36	3	3	17		34	21		2					36	1			
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	2	1		108	108	34			34	38	36	3	3			34	38		2					36	1			
18	Б1.Б.3 Технология переработки нефти	4			108	108	34	17		17	38	36	3	3															
23	Б1.В Вариативная часть		7		756	756	357	119		238	399		21	21	85		170	357		17	34		68	42		4			
25	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины		6		648	648	306	102		204	342		18	18	68		136	300		14	34		68	42		4			
26	Б1.В.ОД.1 Основы математического моделирования		1		108	108	51	17		34	57		3	3	17		34	57		3									
29	Б1.В.ОД.2 Экономика России на современном этапе		1		144	144	51	17		34	93		4	4	17		34	93		4									
32	Б1.В.ОД.3 Педагогика и психология в высшей школе		1		144	144	51	17		34	93		4	4	17		34	93		4									
35	Б1.В.ОД.4 Информационные технологии в науке и технике		1		108	108	51	17		34	57		3	3	17		34	57		3									
38	Б1.В.ОД.5 Основные процессы в нефтехимии		2		72	72	51	17		34	21		2	2								17		34	21		2		
41	Б1.В.ОД.6 Химическая технология каталитических процессов		2		72	72	51	17		34	21		2	2								17		34	21		2		
46	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		1		108	108	51	17		34	57		3	3	17		34	57		3									
48	Б1.В.ДВ.1																												
49	1 Нормативно-правовые основы высшего образования		1		108	108	51	17		34	57		3	3	17		34	57		3									
52	2 Методологические основы научных исследований		1		108	108	51	17		34	57		3	3	17		34	57		3									
58	Итого по Блокам 2 и 3			2	7236	7236							201	201						39						54			
60	Индекс	Наименование	Вар	Расср.			Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Итого				
61	Б2	Блок 2 «Практики»				По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд									4	216		
62	Б2.1	Педагогическая практика	Вар			3	216	216				6	6													4	216		
63	Б2.2	Научно-исследовательская	Вар			4	108	108				3	3																
67	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.		Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Итого					
68	Б3	Блок 3 «Научные исследования»				По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд												
69	Б3.1	Научно-исследовательская работа	Вар			6912	6912					192	192	26	1404					39	36		1944		54	36	1944		
70	Б3.1	Научно-исследовательская работа	Вар			6912	6912					192	192	26	1404					39	36		1944		54	36	1944		
73	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с о.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Итого			
74	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд												
75	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				324	324	8	8		64	36	9	9															
77	Индекс	Наименование				Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр		

Учебный план аспирантов '04.06.01 (02.00.13 очно+).plx', код направления 06.01, год начала подготовки 2014

Курс 4	Часов							ЗЕТ в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль						ЗЕТ
4	60	25		17	102	72	60	-					
6	60	25		17	102	72	60	-					
8													
9		17		17	38	36	3	-					
11		17		17	38	36	3	-					
12								36			50		
15								36			12		
18		17		17	38	36	3	36			52		
23								-					
25								-					
26								36			32		
29								36			24		
32								36			35		
35								36			14		
38								36			52		
41								36			52		
46								-					
48													
49								36					
52								36					
58	60						48	-					
60	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
61	Ауд		Итого	СР	Ауд								
62		6	2	108			3						
63		6					36	1.50					
64		2		108			3	36	1.50				
66	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
68	Ауд		Итого	СР	Ауд								
69		54	30	1620			45						
70		54	30	1620			45	36	1.50				
72	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
74	Ауд		Итого	СР	Ауд								
75		6					9	-					
77	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				

	Курс 4								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Контроль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ					
			Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль						
78	Конт ль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт ль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
79			8			64	36	3	-				
80			8			64	36	3	36				
86	Ауд	ЗЕТ	Неделя			Часов		ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
			Итого	СР	Ауд								
87			4			216		6					
88			4			216		6	36	1.50			
91	Контро ль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контро ль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
92													
93									-				
94									36				

Исходные данные Учебный план аспирантов '04.06.01 (02.00.13...)-plx', код направления 04.06.01, год начала подг... 2014

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
				Мин.	Макс.	Факт				
Итого				240	240	243	63	60	60	60
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30	21	6		3
Базовая часть				9	9	9	4	2		3
Вариативная часть				21	21	21	17	4		
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	39	54	60	48
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	9	9	9			6	3
Базовая часть										
Вариативная часть				9	9	9			6	3
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	192	192	192	39	54	54	45
Базовая часть										
Вариативная часть				192	192	192	39	54	54	45
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9				9
Базовая часть				9	9	9				9
Вариативная часть										
Факультативы						3	3			
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					32.15%				
	в интерактивной форме					0%				
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					77.2	96	48		36
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					36		36		36
	в период гос.экзаменов					54				54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практик. и НИР					161.3	340	102		42
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							2		2
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	2		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1	1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)									
	РЕФЕРАТЫ (Реф)									
	ЭССЕ (Эс)									
РГР (РГР)										