МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный педагогический университет им. Р.Гамзатова"

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 5 *от* 26.12.2024

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Асваров П.А.
26.12.2024 г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.4.1.

1.4.1. Неорганическая химия

Кафедра: Химии
Факультет: Биологии, географии и химии

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2025
Учебный год 2025-2026
Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе и цифровизации - начальник управления научных исследований _____ / Сурхаев М.А./

И.о. начальника УМУ _____ / Гаджиев Р.Д./

Начальник отдела ПНПКВК _____ / Раджабова А.Г./

Руководитель программы аспирантуры _____ / Расулов А.И./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	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
Нед	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		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*			К	К	К	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
II		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	К	К	К	*	Н	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
III		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Э	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули)	4	1 4/6	5 4/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	1 3/6		1 3/6				9 5/6
П	Практика					2	2		2	2				4
Н	Научный компонент	16	17 2/6	33 2/6	18 4/6	16 4/6	35 2/6	18	18	36	20	16	36	140 4/6
Э	Промежуточная аттестация		1	1				3/6		3/6				1 3/6
Г	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы	2	7 5/6	9 5/6	2	7 5/6	9 5/6	2	7 5/6	9 5/6	2	7 5/6	9 5/6	39 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 2/6	28 4/6	52	23 2/6	28 4/6	52	23 2/6	28 4/6	52	23 2/6	28 4/6	52	208

План Учебный план аспирантуры '1.4.1_25_Неорганическая химия.plx', код специальности 1.4.1., год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад часов					Курс 1											
															Семестр 1						Семестр 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Др	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
1.Научный компонент							214	214		7704	7704		7704		24				864		26				936	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							204	204		7344	7344		7344		24				864		25				900	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата и допуск к защите				123456	204	204	36	7344	7344		7344		24				864		25				900	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							7	7		252	252		252								1				36	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации		23456			7	7	36	252	252		252								1				36	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							3	3		108	108		108													
+	1.3.1(П)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата и допуск к защите				123456	3	3	36	108	108		108													
2.Образовательный компонент							20	20		720	720	150	489	81	6	24		36	156		4	18		24	48	54
2.1.Дисциплины (модули)							14	14		504	504	150	273	81	6	24		36	156		4	18		24	48	54
+	2.1.1	История и философия науки	2				4	4	36	144	144	30	87	27	2	12			60		2	18			27	27
+	2.1.2	Иностранный язык	2				4	4	36	144	144	48	69	27	2			24	48		2			24	21	27
+	2.1.3	Неорганическая химия	5				4	4	36	144	144	48	69	27												
+	2.1.4	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**24**	**48**		2	**12**		**12**	**48**							
+	2.1.4.1	Физико-химический анализ		4			2	2	36	72	72	24	48		2	12		12	48							
-	2.1.4.2	Методы физико-химического анализа		4			2	2	36	72	72	24	48		2	12		12	48							
+	2.1.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**					2	**2**		**72**	**72**	**24**	**48**		2	**12**		**12**	**48**							
+	2.1.5.1(Ф)	Современные неорганические материалы					2	2	36	72	72	24	48		2	12		12	48							
2.2.Практика							3	3		108	108		108													
+	2.2.1(П)	Производственная педагогическая практика				4	3	3	36	108	108		108													
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3		108	108		108													
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам и практикам					3	3	36	108	108		108													
3.Итоговая аттестация							6	6		216	216		216													
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям					6	6	36	216	216		216													

Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
28				1008		25				900		27				972		30				1080		30				1080		24				864		
27				972		24				864		26				936		26				936		29				1044		23				828		
27				972		24				864		26				936		26				936		29				1044		23				828		13
1				36		1				36		1				36		1				36		1				36		1				36		
1				36		1				36		1				36		1				36		1				36		1				36		13
																		3				108														
																		3				108														13
2				72		5	12		12	156		3	12		12	57	27																		
						2	12		12	48		2	12		12	21	27																		
																																				1
																																				27
						2	12		12	48		2	12		12	21	27																			13
																																				13
																																				13
																																				13
						3				108																										
						3				108																										13
2				72								1				36																				
2				72								1				36																				13
																														6				216		
																														6				216		13

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '1.4.1_25_Неорганическая химия.plx', код специальности 1.4.1., год начала подготовки 2025

	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
Итого (с факультативами)					242	62	32	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				170	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Научный компонент	0%	0%	0%	144	214	50	24	26	53	28	25	57	27	30	54	30	24
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	111	204	49	24	25	51	27	24	52	26	26	52	29	23
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	7	7	1		1	2	1	1	2	1	1	2	1	1
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%		3							3		3			
Образовательный компонент	0%	0%	0%	20	20	10	6	4	7	2	5	3	3				
Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	14	14	10	6	4	2		2	2	2				
Практика	0%	0%	0%	3	3				3		3						
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%		3				2	2		1	1				
Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6										6		6
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54	-	54	54	-	54	54	-	54		-		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-		54	-			-	54		-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				17.7	-	21	25.2	-		18	-	16		-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1					-			-			-			-		
	Блок 1.1					-			-			-			-		
	Блок 1.2					-			-			-			-		
	Блок 1.3					-			-			-			-		
	Блок 2					-			-			-			-		
	Блок 2.1				174	-	84	42	-		24	-	24		-		
	Блок 2.2					-			-			-			-		
	Блок 2.3					-			-			-			-		
	Блок 3					-			-			-			-		
	Итого по всем блокам				174	-	84	42	-		24	-	24		-		
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП				17.7	-	21	25.2	-		18	-	16		-		
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					2		2				1	1				
	ЗАЧЕТ (За)					1		1	3	1	2	2	1	1			
	ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)					4	2	2	5	2	3	4	2	2			
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					25.44%												