

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Ингушский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Албакова Ф.Ю.

28 февраля 2025 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.4.2.

Направление 1.4.2. Аналитическая химия

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2025

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Врио проректора по научной работе

Начальник отдела подготовки кадров высшей
квалификации

И.о. начальника учебного управления

Зав. кафедрой

_____ / Цурова Л.А./

_____ / Оздоева Х.С./

_____ / Шадыева Т.М./

_____ / Саламов А.Х./

План Учебный план аспирантуры '1.4.2_Аналит.химия - ФГТ.plx', код специальности 1.4.2., год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1						Курс 2					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
1.Научный компонент						205	205		7380	7380		7380		50				1800		47				1692		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						197	197		7092	7092		7092		48				1728		45				1620		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		1234		197	197	36	7092	7092		7092		48				1728		45				1620		
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						4	4		144	144		144		1				36		1				36		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации и (или) заявок на патенты		1234		4	4	36	144	144		144		1				36		1				36		
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						4	4		144	144		144		1				36		1				36		
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация		1234		4	4	36	144	144		144		1				36		1				36		
2.Образовательный компонент						29	29		1044	1044	180	783	81	10	36		36	234	54	13	36			405	27	
2.1.Дисциплины (модули)						21	21		756	756	180	576		8	36		36	216		8	36			252		
+	2.1.1	История и философия науки	1			4	4	36	144	144	36	108		4	36			108								
+	2.1.2	Иностранный язык	1			4	4	36	144	144	36	108		4			36	108								
+	2.1.3	Аналитическая химия	2			5	5	36	180	180		180							5					180		
+	2.1.4	Элективные дисциплины		233		8	8		288	288	108	180							3	36				72		
+	2.1.4.1	Педагогика высшей школы		2		3	3	36	108	108	36	72							3	36				72		
+	2.1.4.2	Дисциплины по выбору 1		3		3	3		108	108	36	72														
+	2.1.4.2.1	Методы организации, планирования и обработки результатов инженерного эксперимента		3		3	3	36	108	108	36	72														
-	2.1.4.2.2	Аналитическая химия органических соединений		3		3	3	36	108	108	36	72														
-	2.1.4.2.3	Методология научных исследований		3		3	3	36	108	108	36	72														
+	2.1.4.3	Дисциплины по выбору 2		3		2	2		72	72	36	36														
+	2.1.4.3.1	Актуальные задачи современной аналитической химии		3		2	2	36	72	72	36	36														
-	2.1.4.3.2	Современные химические методы анализа		3		2	2	36	72	72	36	36														
-	2.1.4.3.3	Современные методы пробоподготовки объектов окружающей среды		3		2	2	36	72	72	36	36														
2.2.Практика						3	3		108	108		108							3					108		
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		2		3	3	36	108	108		108							3					108		
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						5	5		180	180		99	81	2				18	54	2				45	27	
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1			1	1	36	36	36		9	27	1				9	27							
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	1			1	1	36	36	36		9	27	1				9	27							
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Аналитическая химия"	2			1	1	36	36	36		9	27						1				9	27		
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по элективным дисциплинам и практике		23		2	2	36	72	72		72							1					36		
3.Итоговая аттестация						6	6		216	216		216														
+	3.1	Итоговая аттестация (Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям)				6	6	36	216	216		216														

План Учебный план аспирантуры '1.4.2_Аналит.химия - ФГТ.plx', код специальности 1.4.2., год начала подготовки 2025

Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра		-	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
54				1944		54				1944					
52				1872		52				1872					
52				1872		52				1872		36	Химия		
1				36		1				36					
1				36		1				36		36	Химия		
1				36		1				36					
1				36		1				36		36	Химия		
6	72			144											
5	72			108											
												33	Философия		
												15	Межфакультетская кафедра		
												36	Химия		
5	72			108											
												25	Педагогика и методика начального		
3	36			72											
3	36			72								36	Химия		
3	36			72								36	Химия		
3	36			72								36	Химия		
2	36			36											
2	36			36								36	Химия		
2	36			36								36	Химия		
2	36			36								36	Химия		
												36	Химия		
1				36											
												33	Философия		
												15	Межфакультетская кафедра иностранных языков		
												36	Химия		
1				36								36	Химия		
						6				216					
						6				216		36	Химия		

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Мин.	Макс.	Факт				
	Итого (с факультативами)						240	60	60	60	60
	Итого по ОП (без факультативов)					240	240	60	60	60	60
1	Научный компонент	0%	0%	0%		205	205	50	47	54	54
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		197	197	48	45	52	52
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		4	4	1	1	1	1
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%		4	4	1	1	1	1
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		29	29	10	13	6	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		22	21	8	8	5	
2.2	Практика	0%	0%	0%		3	3		3		
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%		5	5	2	2	1	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		6	6				6
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					45	45.9	46.5	41.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	54	54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					9.5	10.8	5.1	14	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1									
		Блок 1.1									
		Блок 1.2									
		Блок 1.3									
		Блок 2									
		Блок 2.1					180	72	36	72	
		Блок 2.2									
		Блок 2.3									
		Блок 3									
	Итого по всем блокам					180	72	36	72		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2		
		ЗАЧЕТ (За)						3	6	6	3
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						19.23%				