

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Дагестанский государственный университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 31.03.2022

2.3.5.

2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей

Кафедра: Дискретной математики и информатики

Факультет: Факультет математики и компьютерных наук

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3г


Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

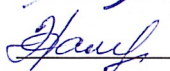
СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе и инновациям  / Ашурбеков Н.А./

Декан факультета математики и компьютерных
наук

 / Якубов А.З./

Начальник Управления аспирантуры и
докторантуры

 / Рамазанова З.Т./



Рабаданов М.Х.

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт		Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль
1.Научный компонент						148	148		5328	5328		5328		46			1656		54			1944		48			1728	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						140	140		5040	5040		5040		44			1584		50			1800		46			1656	
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				140	140	36	5040	5040		5040		44			1584		50			1800		46			1656	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						4	4		144	144		144						2				72		2			72	
+	1.2.1(Н)	Публикация научных статей в рецензируемых изданиях по основным результатам диссертации и (или) заявок на патенты на изобретения				4	4	36	144	144		144						2				72		2			72	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						4	4		144	144		144		2			72		2			72						
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				4	4	36	144	144		144		2			72		2			72						
2.Образовательный компонент						26	26		936	936	340	488	108	14	74	162	196	72	6	10	24	182		6	30	40	110	36
2.1.Дисциплины (модули)						20	20		720	720	340	272	108	13	74	162	160	72	2	10	24	38		5	30	40	74	36
+	2.1.1	Дисциплины, в т.ч.направленные на сдачу кандидатских экзаменов	113	111		16	16		576	576	272	196	108	13	74	162	160	72						3	20	16	36	36
+	2.1.1.1	История и философия науки	1			3	3	36	108	108	54	18	36	3	30	24	18	36										
+	2.1.1.2	Иностранный язык	1			4	4	36	144	144	90	18	36	4		90	18	36										
+	2.1.1.3	Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей	3			3	3	36	108	108	36	36	36										3	20	16	36	36	
+	2.1.1.4	Педагогика и психология высшей школы		1		2	2	36	72	72	28	44		2	16	12	44											
+	2.1.1.5	Оформление результатов научного исследования		1		2	2	36	72	72	32	40		2	12	20	40											
+	2.1.1.6	Искусственный интеллект		1		2	2	36	72	72	32	40		2	16	16	40											
+	2.1.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2		2	2		72	72	34	38						2	10	24	38							
-	2.1.2.1	Географические средства языка C#		2		2	2	36	72	72	34	38						2	10	24	38							
+	2.1.2.2	Географические средства языка Delphi		2		2	2	36	72	72	34	38						2	10	24	38							
-	2.1.2.3	Географические средства Mathematica		2		2	2	36	72	72	34	38						2	10	24	38							
+	2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3		2	2		72	72	34	38											2	10	24	38		
-	2.1.3.1	Средства мультимедиа в C#		3		2	2	36	72	72	34	38											2	10	24	38		
-	2.1.3.2	Средства мультимедиа в Mathematica		3		2	2	36	72	72	34	38											2	10	24	38		
+	2.1.3.3	Средства мультимедиа в Delphi		3		2	2	36	72	72	34	38											2	10	24	38		
+	2.1.4(Ф)	Факультативные дисциплины																										
+	2.1.4.1(Ф)	Элементы компьютерных доказательств						36																				
+	2.1.4.2(Ф)	Задачи прикладной комбинаторики						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						3	3		108	108		108		1			36		1			36		1			36	
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам и практике				3	3	36	108	108		108		1			36		1			36		1			36	
3.Итоговая аттестация						6	6		216	216		216											6			216		
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ № 127-ФЗ от 23.08.1996 г.				6	6	36	216	216		216											6			216		