МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 9 от 28.02.2024

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Асваров Н.А.
"28" февраля 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.04

44.04.04 ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Программа магистратуры: Компьютерные образовательные технологии
Кафедра: Теории и методики профессионального образования
Факультет: Профессионально-педагогического образования

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 129 от 22.08.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Виды профессиональной деятельности
учебно-профессиональная
научно-исследовательская
педагогическо-проектировочная
организационно-технологическая
обучение по профессиям рабочих, должностям служащих

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР _____ / Дибиров И.А./
Начальник УМУ _____ / Гаджиев Р.Д./
Начальник отдела ПиНПО _____ / Раджабов Р.А./
Руководитель магистерской программы _____ / Магомедов Ш.А./

План Учебный план магистратуры 'zm44.04.04_24_КОТ_нов.plx', код направления 44.04.04, программа магистратуры : Компьютерные образовательные технологии, год начала подготовки 2

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1											
														-	Зимняя сессия						Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)						71	71		2556	2556	178	2351	27	49	8		30	673	9		12		26	736	18	
Обязательная часть						27	27		972	972	58	914		27			20	340			8		16	336		
+	Б1.О.01	**Модуль 1 "Общекультурный"**		**11111**		15	**15**		**540**	**540**	**30**	**510**		15			**12**	**204**		**3з**	**4**		**8**	**204**		**2з**
+	Б1.О.01.01	Методология научного исследования		1		3	3	36	108	108	6	102		3			4	68		з						
+	Б1.О.01.02	Иностранный язык в профессиональной коммуникации		1		3	3	36	108	108	6	102		3			4	68		з						
+	Б1.О.01.03	Русский язык в сфере профессиональной деятельности		1		3	3	36	108	108	6	102		3			4	68		з						
+	Б1.О.01.04	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		1		3	3	36	108	108	6	102		3							2		4	102		з
+	Б1.О.01.05	Технология профессионального обучения		1		3	3	36	108	108	6	102		3							2		4	102		з
+	Б1.О.02	**Модуль 2 "Управление проектами в области образования и науки"**		**11111 1**		12	**12**		**432**	**432**	**28**	**404**		12			**8**	**136**		**4з**	**4**		**8**	**132**		**2з**
+	Б1.О.02.01	Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании		1		2	2	36	72	72	4	68		2			2	34		з						
+	Б1.О.02.02	Современные проблемы профессионального образования		1		2	2	36	72	72	4	68		2			2	34		з						
+	Б1.О.02.03	История и методология педагогической науки		1		2	2	36	72	72	4	68		2			2	34		з						
+	Б1.О.02.04	Педагогическое проектирование		1		2	2	36	72	72	4	68		2			2	34		з						
+	Б1.О.02.05	Проектирование образовательной среды		1		2	2	36	72	72	6	66		2							2		4	66		з
+	Б1.О.02.06	Инновационные технологии в науке и профессиональном образовании		1		2	2	36	72	72	6	66		2							2		4	66		з
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						44	44		1584	1584	120	1437	27	22	8		10	333	9		4		10	400	18	
+	Б1.В.01	**Часть Блока 1 " Формируемая участниками образовательных отношений"**	**111**	**11122 222**		28	**28**		**1008**	**1008**	**64**	**917**	**27**	18	**4**		**6**	**197**	**9**	**эз**	**4**		**10**	**400**	**18**	**2э2з**
+	Б1.В.01.01	**Дисциплины, определяемые исходя из направленности (профиля) программы магистратуры**	**111**	**11122 222**		28	**28**		**1008**	**1008**	**64**	**917**	**27**	18	**4**		**6**	**197**	**9**	**эз**	**4**		**10**	**400**	**18**	**2э2з**
+	Б1.В.01.01.01	Организационное поведение		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.01.01.02	Математическое моделирование в профессиональном образовании		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.01.01.03	Проектирование информационных систем		1		2	2	36	72	72	4	68		2	2		2	68		з						
+	Б1.В.01.01.04	Динамическое программирование	1			4	4	36	144	144	6	129	9	4							2		4	129	9	э
+	Б1.В.01.01.05	Педагогика игры		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.01.01.06	Дидактика профессионально-педагогического образования	1			4	4	36	144	144	6	129	9	4	2		4	129	9	э						
+	Б1.В.01.01.07	Информационное обеспечение педагогических инноваций и проектирование электронных образовательных ресурсов	1			4	4	36	144	144	6	129	9	4							2		4	129	9	э
+	Б1.В.01.01.08	Образовательные ресурсы компьютерных сетей		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.01.01.09	Аппаратно-программные средства защита информации		1		2	2	36	72	72	2	70		2									2	70		з
+	Б1.В.01.01.10	Дискретные и вероятностные модели		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.01.01.11	Акмеология		1		2	2	36	72	72		72		2										72		з
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**8**	**64**														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Программное обеспечение компьютерных сетей		2		2	2	36	72	72	8	64														

План Учебный план магистратуры 'zm44.04.04_24_КОТ_нов.plx', код направления 44.04.04, программа магистратуры : Компьютерные образовательные технологии, год начала подготовки 2

Курс 2													Курс 3												Закрепленная
-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
22	12		36	384			10		30	320																
																										25
																										27
																										66
																										23
																										25
																										23
																										25
																										25
																										25
																										25
																										25
22	12		36	384			10		30	320																
10	**8**		**24**	**256**		**4з**	**2**		**6**	**64**		**з**														
10	**8**		**24**	**256**		**4з**	**2**		**6**	**64**		**з**														
2	2		6	64		з																				25
2	2		6	64		з																				23
																										23
																										23
2	2		6	64		з																				25
																										25
																										23
																										25
2							2		6	64		з														23
																										23
2	2		6	64		з																				23
																										25
2							**2**		**6**	**64**		**з**														
2							2		6	64		з														23

План Учебный план магистратуры 'zm44.04.04_24_КОТ_нов.plx', код направления 44.04.04, программа магистратуры : Компьютерные образовательные технологии, год начала подготовки 2

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1											
														-	Зимняя сессия						Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сетевые методы управление учебным процессом		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**8**	**64**														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Создание педагогических программных средств		2		2	2	36	72	72	8	64														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Математические методы обработки экспериментальных данных		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**8**	**64**														
+	Б1.В.ДВ.03.01	Нейронные сети		2		2	2	36	72	72	8	64														
-	Б1.В.ДВ.03.02	Информационные технологии учебно-исследовательской и научно-исследовательской работ студентов		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**8**	**64**														
+	Б1.В.ДВ.04.01	Интеллектуальные информационные технологии		2		2	2	36	72	72	8	64														
-	Б1.В.ДВ.04.02	Экспертные компьютерные		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**8**	**64**														
+	Б1.В.ДВ.05.01	WEB-технологии в профессиональном образовании		2		2	2	36	72	72	8	64														
-	Б1.В.ДВ.05.02	Педагогическое взаимодействие в социальных сетях		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**8**	**64**														
+	Б1.В.ДВ.06.01	Теория графов и ее приложения		2		2	2	36	72	72	8	64														
-	Б1.В.ДВ.06.02	Математические модели сложных систем: теория, алгоритмы, приложения		2		2	2	36	72	72	8	64														
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**		**1**		2	**2**		**72**	**72**	**4**	**68**		2	**2**		**2**	**68**		**з**						
+	Б1.В.ДВ.07.01	Интерактивные технологии в профессиональном образовании		1		2	2	36	72	72	4	68		2	2		2	68		з						
-	Б1.В.ДВ.07.02	Педагогическое рефлексия		1		2	2	36	72	72	4	68		2	2		2	68		з						
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)**		**1**		2	**2**		**72**	**72**	**4**	**68**		2	**2**		**2**	**68**		**з**						
+	Б1.В.ДВ.08.01	Телекоммуникационные проекты в профессиональном образовании		1		2	2	36	72	72	4	68		2	2		2	68		з						
-	Б1.В.ДВ.08.02	Информационная логистика		1		2	2	36	72	72	4	68		2	2		2	68		з						
Блок 2.Практика						40	40		1440	1440	1260	180		11			108						288			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						40	40		1440	1440	1260	180		11			108						288			
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика		1		3	3	36	108	108	108			3			108			з						
+	Б2.В.02(У)	Научно-исследовательская работа (У)		1		4	4	36	144	144	144			4									144			з
+	Б2.В.03(П)	Педагогическая практика			2	15	15	36	540	540	540															
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика		3		5	5	36	180	180		180														
+	Б2.В.05(П)	Научно-исследовательская работа			2	6	6	36	216	216	216															
+	Б2.В.06(П)	Технологическая практика		1		4	4	36	144	144	144			4									144			з
+	Б2.В.07(П)	Эксплуатационная практика		2		3	3	36	108	108	108															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		324														
Обязательная часть						9	9		324	324		324														
+	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация			3	9	9	36	324	324		324														

План Учебный план магистратуры 'zm44.04.04_24_КОТ_нов.plx', код направления 44.04.04, программа магистратуры : Компьютерные образовательные технологии, год начала подготовки 2

Курс 2													Курс 3												Закрепленная
-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
2							2		6	64		з														23
2							**2**		**6**	**64**		**з**														
2							2		6	64		з														23
2							2		6	64		з														23
2							**2**		**6**	**64**		**з**														
2							2		6	64		з														23
2							2		6	64		з														23
2	**2**		**6**	**64**		**з**																				
2	2		6	64		з																				23
2	2		6	64		з																				23
2							**2**		**6**	**64**		**з**														
2							2		6	64		з														23
2							2		6	64		з														23
2	**2**		**6**	**64**		**з**																				
2	2		6	64		з																				23
2	2		6	64		з																				23
																										25
																										25
																										23
																										23
24			648						216				5				180									
24			648						216				5				180									
																										23
																										25
15			540			о																				25
													5				180								з	25
6									216			о														23
																										23
3			108			з																				23
													9				324									
													9				324									
													9				324		о							25

План Учебный план магистратуры 'zm44.04.04_24_КОТ_нов.plx', код направления 44.04.04, программа магистратуры : Компьютерные образовательные технологии, год начала подготовки 2

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												
														-	Зимняя сессия						Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
ФТД.Факультативные дисциплины						2	2		72	72	4	68		2									4	68		
+	ФТД.01	Деловое общение		1		2	2	36	72	72	4	68		2									4	68		з

План Учебный план магистратуры 'zm44.04.04_24_КОТ_нов.plx', код направления 44.04.04, программа магистратуры : Компьютерные образовательные технологии, год начала подготовки 2

Курс 2													Курс 3												Закрепленная
-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
																										25

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры 'zm44.04.04_24_КОТ_нов.plx', код направления 44.04.04, год начала подготовки 2024

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт			
	Итого (с факультативами)					122	122	62	46	14
	Итого по ОП (без факультативов)					120	120	60	46	14
Б1	Дисциплины (модули)	38%	62%	36.3%		71	71	49	22	
Б1.О	Обязательная часть					27	27	27		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					44	44	22	22	
Б2	Практика	0%	100%	0%		40	40	11	24	5
Б2.О	Обязательная часть									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					40	40	11	24	5
Б3	Государственная итоговая аттестация					9	9			9
Б3.О	Обязательная часть					9	9			9
ФТД	Факультативные дисциплины					2	2	2		

Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы		39.4	54	33	
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная		89	90	88	
	необязательная		4	4		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1		178	90	88	
	Блок Б2		1260	396	864	
	Блок Б3					
	Блок ФТД		4	4		
	Итого по всем блокам		1442	490	952	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			3		
	ЗАЧЕТ (За)			19	12	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных		31.47%			
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)			22.5%			
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)			6.96%			