Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макаренко Елена Николаевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.08.2024 13:28:30
Уникальный программный ключ:
c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)
Таганрогский институт имени А. П. Чехова (филиал) РГЭУ (РИНХ)

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ *Макаренко Е. Н.*

" " 20 г.

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 29.08.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

направление 44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: 44.04.01.15 Информатика. Цифровая трансформация образования
Кафедра: информатики
Факультет: физики, математики, информатики

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 4 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	научно-исследовательский
-	методический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНИЕ

Директор филиала _____ / *Петрушенко С. А.*/

Декан факультета _____ / *Донских С. А.*/

Зав. кафедрой _____ / *Тюшнякова И. А.*/

СОГЛАСОВАНИЕ

Проректор по учебной работе _____ / *Кислая И. А.*/

Проректор по развитию образовательных программ и цифровой трансформации _____ / *Радченко Ю. В.*/

Начальник УМУ _____ / *Платонова Т. К.*/

Руководитель магистерской программы _____ */ Белоконова С.С./*

План Учебный план магистратуры '44.04.01.15-23-2-ИНФGZ.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : 44.04.01.15 Информатика. Цифровая трансформация образования, го

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												
															-	Установочная сессия							Зимняя сесси				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	
Блок 1.Дисциплины (модули)							66	66		2376	2376	206	2038	132	35	216	6	8	2	200			576	12	18	10	5
Обязательная часть							18	18		648	648	48	566	34	10	72	2		2	68			180	4		8	1
+	Б1.О.01	**Методология исследования в образовании**	**12**	**1**		**2**	10	**10**		**360**	**360**	**24**	**314**	**22**	6	72	**2**		**2**	**68**			108	**2**		**6**	
+	Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	1				4	4	36	144	144	8	127	9	4	72	2		2	68			72			4	
+	Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования		1			2	2	36	72	72	8	60	4	2								36	2		2	
+	Б1.О.01.03	Инновационные процессы в образовании	2			2	4	4	36	144	144	8	127	9													
+	Б1.О.02	**Профессиональная коммуникация**		**123**			8	**8**		**288**	**288**	**24**	**252**	**12**	4								72	**2**		**2**	
+	Б1.О.02.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3			3	3	36	108	108	8	96	4													
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной коммуникации		2			2	2	36	72	72	8	60	4	1												
+	Б1.О.02.03	Русский язык в профессиональной сфере		1			3	3	36	108	108	8	96	4	3								72	2		2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							48	48		1728	1728	158	1472	98	25	144	4	8		132			396	8	18	2	3
+	Б1.В.01	Методика обучения информатике на разных ступенях образования	2	1		2	5	5	36	180	180	14	153	13	3								72	2		2	
+	Б1.В.02	Языки и методы программирования	12				7	7	36	252	252	18	216	18	6	72	2	4		66			72		4		
+	Б1.В.03	Педагогический дизайн и образовательный дата-инжиниринг	2				4	4	36	144	144	10	125	9													
+	Б1.В.04	Особенности подготовки к ЕГЭ по информатике	3	2			6	6	36	216	216	22	181	13													
+	Б1.В.05	Технология дистанционного обучения		1			3	3	36	108	108	10	94	4	3								72	2	4		
+	Б1.В.06	Современное программное обеспечение в школьном курсе и профессиональной деятельности учителя	1				4	4	36	144	144	10	125	9	4	72	2	4		66			72		4		
+	Б1.В.07	Web-программирование и web-дизайн		1			3	3	36	108	108	10	94	4	3								72	2	4		
+	Б1.В.08	Магистерский семинар		3			2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.В.09	Особенности подготовки к ОГЭ по информатике		2			2	2	36	72	72	10	58	4	1												
+	Б1.В.10	Практикум по решению задач повышенной сложности по информатике		2			2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.В.11	Методика организации проектной работы школьников		2			2	2	36	72	72	10	58	4	1												
+	Б1.В.12	Цифровые инструменты разработки образовательного контента		2			3	3	36	108	108	10	94	4	2												
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**8**	**60**	**4**	2								36	**2**	**2**		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Облачные технологии в образовании		1			2	2	36	72	72	8	60	4	2								36	2	2		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерная графика		1			2	2	36	72	72	8	60	4	2								36	2	2		
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**3**			3	**3**		**108**	**108**	**10**	**94**	**4**													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Веб-технологии в профессиональной деятельности учителя		3			3	3	36	108	108	10	94	4													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Разработка мобильных приложений		3			3	3	36	108	108	10	94	4													
Блок 2.Практика							45	45		1620	1620	28	1592		9												
Обязательная часть							45	45		1620	1620	28	1592		9												
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика			1		3	3	36	108	108	4	104		3												

План Учебный план магистратуры '44.04.01.15-23-2-ИНФGZ.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : 44.04.01.15 Информатика. Цифровая трансформация образования, го

										Курс 2																							
я			Летняя сессия							-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							-		
СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек
509	27		468	8	24	20	392	24		23								468	6	24	14	390	34		360	6	22	8	298	26		8		
159	9		108			12	88	8		6								108	2		6	96	4		108	2	2	4	91	9		2		
91	**9**	**э**	36			**4**	**28**	**4**	**з**	4								72	**2**		**2**	**68**			72			**4**	**59**	**9**	**эр**			
59	9	э																																
32			36			4	28	4	з																									
										4								72	2		2	68			72			4	59	9	эр			
68			72			**8**	**60**	**4**	**з**	2								36			**4**	**28**	**4**	**з**	36	**2**	**2**		**32**			2		
										1															36	2	2		32			2		
			36			4	32			1								36			4	28	4	з										
68			36			4	28	4	з																									
350	18		360	8	24	8	304	16		17								360	4	24	8	294	30		252	4	20	4	207	17		6		
68			36	2		4	26	4	з	2								72			4	59	9	эр										
59	9	э	72		4		68			1								36		4		23	9	э										
										4								72	2	4		66			72		4		59	9	э			
										3								36	2	4		30			72	2	8		58	4	з	3		
66			36		4		28	4	з																									
59	9	э																																
66			36		4		28	4	з																									
										1															36			4	32			1		
			36	2	4		30			1								36		4		28	4	з										
										2								36		4		32			36		4		28	4	з			
			36	2		4	30			1								36			4	28	4	з										
			72	2	4		66			1								36		4		28	4	з										
32			36		**4**		**28**	**4**	**з**																									
32			36		4		28	4	з																									
32			36		4		28	4	з																									
										1															36	**2**	**4**		**30**			2		
										1															36	2	4		30			2		
										1															36	2	4		30			2		
			324	8			316			27								540	8			532			432	8			424			9		
			324	8			316			27								540	8			532			432	8			424			9		
			108	4			104		о																									

План Учебный план магистратуры '44.04.01.15-23-2-ИНФGZ.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : 44.04.01.15 Информатика. Цифровая трансформация образования, го

Курс 3																			Закрепленная кафедра		-
Установочная сессия					Зимняя сессия						Летняя сессия										
Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
					288		14	4	249	21											
					72		4		64	4											
																					УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-8
																			7	общей педагогики	УК-3; УК-6; ОПК-1
																			22	экономики и гуманитарно-правовых дисциплин	УК-6; ОПК-8
																			7	общей педагогики	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-8
					72		**4**		**64**	**4**	**з**										**УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8; ПКО-1**
					72		4		64	4	з								2	информатики	УК-4; ОПК-2; ПКО-1
																			10	английского языка	УК-4; УК-5; ОПК-8
																			5	русского языка и литературы	УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8
					216		10	4	185	17											
																			2	информатики	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПКР-1; ПКО-2; ПКО-3
																			2	информатики	ПКР-1
																			2	информатики	УК-1; УК-4; ОПК-8
					108		6		93	9	э								2	информатики	ОПК-1; ПКР-1
																			2	информатики	ОПК-3; ПКР-2; ПКР-3; ПКО-1
																			2	информатики	ОПК-1; ПКО-1
																			2	информатики	УК-2; ОПК-5; ПКР-3
					36			4	28	4	з								2	информатики	УК-1; ОПК-8; ПКР-4
																			2	информатики	ОПК-1; ПКР-1
																			2	информатики	УК-1; УК-2; УК-6
																			2	информатики	ПКР-1; ПКР-5
																			2	информатики	ПКР-2; ПКР-3; ПКО-1
																			2	информатики	ПКО-1
																			2	информатики	ОПК-2; ПКО-1
					72		**4**		**64**	**4**	**з**										
					72		4		64	4	з								2	информатики	ПКР-3; ПКО-1
					72		4		64	4	з								2	информатики	ПКР-3; ПКО-1
					324	4			320												
					324	4			320												
																			2	информатики	УК-1; УК-3; УК-6; ПКР-1; ПКО-3

План Учебный план магистратуры '44.04.01.15-23-2-ИНФGZ.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : 44.04.01.15 Информатика. Цифровая трансформация образования, го

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												
															-	Установочная сессия							Зимняя сесси				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	
+	Б2.О.02(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)			12		12	12	36	432	432	8	424		6												
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (педагогическая практика)			2		9	9	36	324	324	4	320														
+	Б2.О.04(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			2		6	6	36	216	216	4	212														
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			2		6	6	36	216	216	4	212														
+	Б2.О.06(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)		3			9	9	36	324	324	4	320														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	2	313	9													
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3				9	9	36	324	324	2	313	9													
ФТД.Факультативные дисциплины							7	7		252	252	32	204	16	3								36	2	2		
+	ФТД.01	Компьютерные сети		1			2	2	36	72	72	8	60	4	2								36	2	2		
+	ФТД.02	Особенности преподавания информатики в начальной школе		2			2	2	36	72	72	8	60	4	1												
+	ФТД.03	Геймификация образовательного процесса		2			2	2	36	72	72	8	60	4													
+	ФТД.04	Организация внеурочной деятельности по информатике		2			1	1	36	36	36	8	24	4													

План Учебный план магистратуры '44.04.01.15-23-2-ИНФGZ.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : 44.04.01.15 Информатика. Цифровая трансформация образования, го

										Курс 2																									
я			Летняя сессия							-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							-		
СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек
			216	4			212		о	6								216	4			212		о										
										9								324	4			320		о										
										6															216	4			212		о			
										6															216	4			212		о			
																																9		
																																9		
																																9		
32			72	2	6		60	4		4								90	2	6	4	74	4		54		4	4	38	8				
32			36		4		28	4	з																									
			36	2	2		32			1								36		4		28	4	з										
										2								36	2	2		32			36		4		28	4	з			
										1								18			4	14			18			4	10	4	з			

План Учебный план магистратуры '44.04.01.15-23-2-ИНФGZ.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : 44.04.01.15 Информатика. Цифровая трансформация образования, го

Курс 3																			Закрепленная кафедра		-
Установочная сессия					Зимняя сессия						Летняя сессия										
Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
																			2	информатики	УК-1; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-8; ПКР-3; ПКР-4; ПКО-1
																			2	информатики	УК-1; УК-3; УК-5; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПКР-5
																			2	информатики	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-8; ПКР-3; ПКР-4; ПКО-1
																			2	информатики	УК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПКР-2; ПКР-3
					324	4			320		з								2	информатики	УК-4; ОПК-8; ПКР-3; ПКР-4; ПКО-2
					324	2			313	9											
					324	2			313	9	э								2	информатики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКР-1; ПКР-2; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3
																			2	информатики	УК-4; ОПК-5; ПКР-3; ПКО-1
																			2	информатики	ОПК-2; ПКО-2; ПКО-3
																			2	информатики	ПКР-2; ПКО-1
																			2	информатики	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПКО-2