

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

направление 09.04.03 Прикладная информатика

09.04.03

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 30.08.2021

Программа магистратуры: 09.04.03.01 Информационные системы в менеджменте  
Кафедра: информатики  
Факультет: физики, математики, информатики

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 916 от 19.09.2017

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Боев В. Ю./

Проректор по развитию образовательных программ и цифровой трансформации

Радченко Ю.В./

Директор филиала

Голобородько А. Ю./

Декан факультета

Донских С. А./

Зав. кафедрой

Тюшнякова И. А./

Руководитель магистерской программы

Ромм Я. Е./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Макаренко Е. Н.

20 / 2024 г.



-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семест						
																з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>									81	81		2916	2916	820	1772	324	24	864	112	92	42	546	72	24	864	72	128
<b>Обязательная часть</b>									55	55		1980	1980	548	1180	252	17	612	84	74	28	390	36	18	648	56	88
+	Б1.О.01	Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений	2	1			4	4	36	144	144	48	60	36	2	72	10	14		48		2	72		24		
+	Б1.О.02	Иностранный язык делового и профессионального общения		2			3	3	36	108	108	32	76									3	108				
+	Б1.О.03	Языки и методы программирования	2	1			8	8	36	288	288	68	184	36	4	144	18	18		108		4	144	16	16		
+	Б1.О.04	Информационное общество и проблемы прикладной информатики		1			2	2	36	72	72	24	48		2	72	10		14	48							
+	Б1.О.05	Проектирование и разработка веб-приложений	4	3		4	8	8	36	288	288	72	180	36													
+	Б1.О.06	Основы научно-исследовательской деятельности			1		3	3	36	108	108	36	72		3	108	18	18		72							
+	Б1.О.07	Современные технологии разработки программного обеспечения	2			2	6	6	36	216	216	56	124	36								6	216	24	32		
+	Б1.О.08	Стратегический менеджмент		1			2	2	36	72	72	24	48		2	72	10		14	48							
+	Б1.О.09	Интеллектуальный анализ данных		3			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.О.10	Информационные системы в менеджменте	3	2			7	7	36	252	252	68	148	36								3	108	16	16		
+	Б1.О.11	Методология и технология проектирования информационных систем	3				5	5	36	180	180	42	102	36													
+	Б1.О.12	Математическое моделирование	1				4	4	36	144	144	42	66	36	4	144	18	24		66	36						
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									26	26		936	936	272	592	72	7	252	28	18	14	156	36	6	216	16	40
+	Б1.В.01	Методы численного анализа и вычислительной линейной алгебры	1				5	5	36	180	180	36	108	36	5	180	18	18		108	36						
+	Б1.В.02	Производственный менеджмент		1			2	2	36	72	72	24	48		2	72	10		14	48							
+	Б1.В.03	Современные прикладные программы общего и специального назначения	2				4	4	36	144	144	32	76	36								4	144	16	16		
+	Б1.В.04	Алгоритмы параллельных и последовательных сортировок в информационном поиске		3			2	2	36	72	72	24	48														
+	Б1.В.05	Научно-исследовательский семинар			23		4	4	36	144	144	48	96									2	72		24		
+	Б1.В.06	Управление ИТ-сервисами и контентом		4			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>		<b>4</b>			<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Компьютерный анализ устойчивости дифференциальных моделей в экономике		4			3	3	36	108	108	36	72														
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы и средства защиты коммерческой информации		4			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>4</b>			<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Работа в конфигурациях системы "1С.Предприятие.8"		4			3	3	36	108	108	36	72														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Экономические расчеты в Microsoft Excel		4			3	3	36	108	108	36	72														
<b>Блок 2.Практика</b>									30	30		1080	1080	138	942		3	108			36	72		9	324	4	
<b>Обязательная часть</b>									12	12		432	432	8	424									6	216	4	
+	Б2.О.01(У)	Технологическая практика			2		6	6	36	216	216	4	212									6	216	4			

р 2			Курс 2														Закрепленная кафедра		-
			Семестр 3							Семестр 4									
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
32	488	144	20	720	66	138		444	72	13	468	58	80		294	36			
32	364	108	16	576	56	100		348	72	4	144	10	20		78	36			
	12	36															2	информатики	УК-1; ОПК-4; ПК-3
32	76																10	английского языка	УК-4; УК-5
	76	36															2	информатики	ОПК-2; ОПК-5
																	2	информатики	ОПК-1; ОПК-6
			4	144	14	28		102		4	144	10	20		78	36	2	информатики	ОПК-2; ОПК-5
																	2	информатики	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПКР-1
	124	36															2	информатики	ОПК-5; ОПК-6; ПКР-2; ПКР-4
																	24	экономики и предпринимательства	УК-1; УК-3; УК-5; ПК-3
			3	108	14	22		72									2	информатики	УК-1; ОПК-2
	76		4	144	14	22		72	36								2	информатики	УК-6; ОПК-5; ОПК-8
			5	180	14	28		102	36								2	информатики	УК-2; ОПК-5; ПК-1
																	2	информатики	ОПК-4; ОПК-7
	124	36	4	144	10	38		96		9	324	48	60		216				
																	2	информатики	УК-1; ОПК-2; ОПК-7
																	24	экономики и предпринимательства	УК-3; ОПК-1; ПК-3
	76	36															2	информатики	ОПК-5; ОПК-8; ПКР-3
			2	72	10	14		48									2	информатики	ОПК-7; ПК-3
	48		2	72		24		48									2	информатики	УК-4; ОПК-4; ОПК-6
										3	108	16	20		72		2	информатики	УК-2; ОПК-8; ПКР-2
										3	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>20</b>		<b>72</b>				
										3	108	16	20		72		2	информатики	ОПК-4; ОПК-7
										3	108	16	20		72		2	информатики	ОПК-6; ПКР-3
										3	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>20</b>		<b>72</b>				
										3	108	16	20		72		2	информатики	ОПК-3; ПК-2; ПКР-3
										3	108	16	20		72		2	информатики	УК-4; ПК-2
32	288		9	324	4		28	292		9	324	4		30	290				
	212		6	216	4			212											
	212																2	информатики	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-2



р 2			Курс 2														Закрепленная кафедра		-
			Семестр 3						Семестр 4										
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
			6	216	4			212									2	информатики	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ПКО-2;
32	76		3	108			28	80		9	324	4		30	290				
32	76		3	108			28	80		3	108			30	78		2	информатики	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПКО-3; ПКР-1; ПКР-2
										6	216	4			212		2	информатики	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; 3; ПКР-1; ПКР-2
										9	324	2			286	36			
										9	324	2			286	36	2	информатики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКР-1; ПКР-2;
	76									2	72		24		48				
																	2	информатики	УК-1; ПКР-4
	76																2	информатики	УК-1; ПКР-4
										2	72		24		48		2	информатики	ОПК-1