

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.01.2026 09:34:11
Уникальный программный ключ:
5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 26.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03

09.04.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в управлении финансами
Кафедра: Экономической безопасности, бухгалтерского учета и аудита
Факультет: Информационных систем в экономике и управлении

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
-	организационно-управленческий
-	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 916 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Начальник ОАиКО

Декан

Зав.кафедрой



Ректор

Баламирзоев Н.Л.

26.06.2025 г.

Медведева / Демирова А.Ф./
А. Абдулазизова / Абдулазизова Т.Т./
Усманов / Гамзалова И.Ю./
Раджабова / Раджабова З.Р./
Эсетова / Эсетова А.М./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I										*								Э	Э	Э	Э	К					*													Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э				
	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	Э	Э	Э	Э	К	н	н	н	н	*	н	н	н	н	н	н	н	*						Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э		
																		Э	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
											*							Э	Э	Э	Э	К					*													Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э		
																		Э	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
II										*								Э	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
																		Э	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
																		Э	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
																		Э	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
																		Э	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
н	Теоретическое обучение и практики	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	1/6	17	50 1/6
Э	Экзаменационные сессии	3	2 5/6	5 5/6	3		3	8 5/6
У	Учебная практика		2	2				2
П	Производственная практика				2	2	2	2
Пд	Преддипломная практика				12	12	12	12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6	6	6
К	Каникулы	1	8	9	1	9	10	19
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	104

		Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2										Закрытая																
Сигнал в плане	Индекс	Наименование					Экзам-мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт-ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт-ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код										
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код												
Блок 1. Дисциплины (модули)														81	81					2916	2916	1003	1481	432	28	102	170	85	507	144	23	85	170	51	378	144	30	119	153	68	596	144								
Обязательная часть														41	41					1476	1476	476	784	216	19	68	102	68	374	72	13	34	68	51	207	108	9	34	17	34	203	36								
+	Б1.О.01	Математические методы и модели поддержки принятия решений	2	1				2	7	7	36	252	252	102	114	36	3	17	34		57			4	17	34		57	36								28													
+	Б1.О.02	Иностранный язык делового и профессионального общения	2	1					6	6	36	216	216	68	112	36	2			34	38			4			34	74	36								13													
+	Б1.О.03	Информационное общество и проблемы прикладной информатики		3					4	4	36	144	144	51	93														4	17		34	93				28													
+	Б1.О.04	Методология и технология проектирования информационных систем	3						5	5	36	180	180	34	110	36													5	17	17		110	36			28													
+	Б1.О.05	Основы научно-исследовательской деятельности		1					4	4	36	144	144	34	110		4	17		17	110															28														
+	Б1.О.06	Архитектура предприятий и информационных систем	2						5	5	36	180	180	68	76	36							5	17	34	17	76	36								28														
+	Б1.О.07	Современные технологии разработки программного обеспечения	1						5	5	36	180	180	68	76	36	5	17	34	17	76	36														28														
+	Б1.О.08	Управление ИТ-проектами	1						5	5	36	180	180	51	93	36	5	17	34		93	36														28														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														40	40					1440	1440	527	697	216	9	34	68	17	133	72	10	51	102		171	36	21	85	136	34	393	108								
+	Б1.В.01	Информационные системы поддержки принятия решений	2	2					4	4	36	144	144	51	57	36							4	17	34		57	36									28													
+	Б1.В.02	Финансовые технологии и финансовый инновационный менеджмент	3	2				3	7	7	36	252	252	102	114	36							3	17	34		57		4	17	34		57	36			28													
+	Б1.В.03	Корпоративные финансы и оценка активов	3						4	4	36	144	144	51	57	36													4	17	34		57	36			28													
+	Б1.В.04	Банковские информационные технологии в системах электронных расчетов		3					4	4	36	144	144	51	93														4	17	34		93				28													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1	1						5	5		180	180	68	76	36	5	17	34	17	76	36																												
+	Б1.В.ДВ.01.01	Информационные системы управления предприятием на основе стандартов MRP/ERP	1						5	5	36	180	180	68	76	36	5	17	34	17	76	36														28														
-	Б1.В.ДВ.01.02	Корпоративные информационные системы	1						5	5	36	180	180	68	76	36	5	17	34	17	76	36														28														
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2		2					3	3		108	108	51	57							3	17	34		57																								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теория риска и моделирование рискованных ситуаций		2					3	3	36	108	108	51	57							3	17	34		57										28														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Проблемы автоматизированной разработки и адаптации информационных систем и технологий		2					3	3	36	108	108	51	57							3	17	34		57										28														
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору 3	1						4	4		144	144	51	57	36	4	17	34		57	36																												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Организационно-технические аспекты учетной и налоговой политики	1						4	4	36	144	144	51	57	36	4	17	34		57	36														28														
-	Б1.В.ДВ.03.02	Бухгалтерский учет в кредитных организациях	1						4	4	36	144	144	51	57	36	4	17	34		57	36														28														
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору 4	3						5	5		180	180	51	93	36												5	17	34		93	36																	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	3						5	5	36	180	180	51	93	36												5	17	34		93	36			28														
-	Б1.В.ДВ.04.02	Интернет - маркетинг в банковском деле	3						5	5	36	180	180	51	93	36												5	17	34		93	36			28														
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору 5		3					4	4		144	144	51	93													4	17		34	93																		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Международные стандарты учета и финансовой отчетности		3					4	4	36	144	144	51	93													4	17		34	93				28														
-	Б1.В.ДВ.05.02	Банковская система как часть финансовой системы общества		3					4	4	36	144	144	51	93													4	17		34	93				28														
Блок 2. Практика														30	30						1080	1080	110	970		3			51	57		6	2		51	163						21	6			750				
Обязательная часть														9	9						324	324	104	220		3			51	57		6	2		51	163														
+	Б2.О.01(Н)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика		12					6	6	36	216	216	102	114		3			51	57		3			51	57										28													
+	Б2.О.02(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая) практика			2				3	3	36	108	108	2	106								3	2			106										28													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														21	21						756	756	6	750																				21	6			750		
+	Б2.В.01(П)	Производственная (эксплуатационная) практика			4				3	3	36	108	108	2	106																					3	2		106		28									
+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика			4				18	18	36	648	648	4	644																					18	4		644		28									
Блок 3. Государственная итоговая аттестация														9	9						324	324	4	320																				9	4			320		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							9	9	36	324	324	4	320																					9	4		320		28									
ФТД. Факультативные дисциплины														2	2						72	72	34	38		2	17		17	38																				
+	ФТД.01	Философские проблемы науки и техники		1					2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																		51											

	Итого					Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
				Не менее	Факт						
Итого (с факультативами)				112	122	62	33	29	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				110	120	60	31	29	60	30	30
Дисциплины (модули)	51%	49%	52.5%	80	81	51	28	23	30	30	
Обязательная часть					41	32	19	13	9	9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					40	19	9	10	21	21	
Практика	30%	70%	0%	21	30	9	3	6	21		21
Обязательная часть					9	9	3	6			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21				21		21
Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
Факультативные дисциплины				2	2	2	2				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.3	-	62.1	48.5	-	55.7	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)				49	-	48	50.9	-	48	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				22.1	-	24.3	21.9	-	20.2	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1003	-	357	306	-	340	
	Блок Б2				110	-	51	53	-		6
	Блок Б3				4	-			-		4
	Блок ФТД				34	-	34		-		
	Итого по всем блокам				1151	-	442	359	-	340	10
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	4	4	
	ЗАЧЕТ (За)					8	4	4	3	3	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	2		2
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				30.51%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					41.7%						
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					34.4%						