

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 28.06.2018 г.

09.03.03

Профиль: Прикладная информатика в экономике  
Кафедра: Информационных технологий и прикладной информатики в экономике  
Факультет: Информационных систем, финансов и аудита

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	проектная
+	+	производственно-технологическая
+	+	организационно-управленческая
+	+	аналитическая
+	+	научно-исследовательская

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03 Прикладная информатика

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2018-2019  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 207 от 12.03.2015

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе Суракатов Н.С./  
И.о. начальника УМУ Гусейнов М.Р./  
Начальник УО Магомаева Э.В./  
Декан Баламирзоев Н.Л./  
Зав. кафедрой Абдулгалимов А.М./

УТВЕРЖДАЮ



Ректор Исмаилов Т.А.  
22/06/2018 г.

**Календарный учебный график**

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
	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	23-29	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	К				*											Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II								*										Э	*	Э	Э	К				*													Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III								*										Э	*	Э	Э	К				*												Э	Э	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV								*										Э	*	Э	Э	К				*				Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Г	Г	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

**Сводные данные**

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	7 4/6	24 3/6	124
Э	Экзаменационные сессии	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3	2 3/6	5 3/6	23
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					2	2		2	2				4
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	1	8	9	1	9	10	37
*	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)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208



Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1												Курс 2												Закрепленная	Код	
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертные	Факт	Экспертные	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4												
															з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
<b>Блок 3. Дисциплины (модули)</b>										216	216	8104	8104	3710	3278	1116	28	1062	196	85	233	404	144	29	1098	162	102	216	474	144	28	1062	179	102	250	387	144	29	1098	196	136	182	440	144	
<b>Базовая часть</b>										114	114	4104	4104	1823	1597	684	24	864	179	85	128	328	144	21	756	145	68	111	324	108	18	648	111	68	128	233	108	14	504	94	34	94	174	108	
+	Б1.Б.01	Философия	2					4	4	144	144	51	57	36			4	144	34																					55					
+	Б1.Б.02	История	1					4	4	144	144	68	40	36	4	144	34			34	40	36																		17					
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	4	123				10	10	360	360	170	154	36	3	108				51	57																			13					
+	Б1.Б.04	Экономическая теория	3					6	6	216	216	85	95	36												6	216	34		51	95	36													
+	Б1.Б.05	Математика	24	13				12	12	432	432	204	156	72	2,5	90	34			17	39					2,5	90	34		17	39									7					
+	Б1.Б.06	Теория вероятностей и математическая статистика			4			4	4	144	144	68	76																											16					
+	Б1.Б.07	Дискретная математика		5				3	3	108	108	51	57																											16					
+	Б1.Б.08	Теория систем и системный анализ	6					4	4	144	144	51	57	36																										16					
+	Б1.Б.09	Информатика и программирование	12					9	9	324	324	136	116	72	4	144	34	34			40	36				5	180	34	34		76	36								15					
+	Б1.Б.10	Физика	1					5	5	180	180	68	76	36	5	180	34	17	17		76	36																		53					
+	Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	108	108	51	57													3	108	17		34	57										11				
+	Б1.Б.12	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3	2				7	7	252	252	102	114	36												3	108	17	34		57										8				
+	Б1.Б.13	Операционные системы	1					5	5	180	180	68	76	36	5	180	34	34			76	36																		16					
+	Б1.Б.14	Программы инженерия	6					5	5	180	180	68	76	36																										16					
+	Б1.Б.15	Информационные системы и технологии	34	4				6	6	216	216	102	42	72												3	108	17	34		21	36	3	108	17	34		21	36	16					
+	Б1.Б.16	Проектирование информационных систем	7	6		7		10	10	360	360	170	154	36																										16					
+	Б1.Б.17	Базы данных	56				6	8	8	288	288	136	80	72																										16					
+	Б1.Б.18	Информационная безопасность	7	6				7	7	252	252	102	114	36																										16					
+	Б1.Б.19	Физическая культура и спорт			4			2	2	72	72	72	72		0,5	18	9		9							0,5	18	9		9											27				
<b>Вариативная часть</b>										102	102	4000	4000	1887	1681	432	4	198	17		105	76																							
+	Б1.В.01	Правоведение		5				3	3	108	108	51	57																												34				
+	Б1.В.02	История Дагестана	1					2	2	72	72	34	38		2	72	17			17	38																			17					
+	Б1.В.03	Русский язык и культура речи		12				5	5	180	180	68	112		2	72				34	38																			40					
+	Б1.В.04	Прогнозирование социально-экономических процессов	7	7				6	6	216	216	85	95	36																										16					
+	Б1.В.05	Статистика	4					5	5	180	180	68	76	36																										16					
+	Б1.В.06	Экология		4				3	3	108	108	51	57																											23					
+	Б1.В.07	Финансовая математика	2	2				5	5	180	180	68	76	36												5	180	17	34	17	76	36									16				
+	Б1.В.08	Мировые информационные ресурсы		5				3	3	108	108	51	57																											16					
+	Б1.В.09	Теорико-экономический анализ деятельности предприятий	8	8			8	3	3	108	108	32	40	36																										16					
+	Б1.В.10	Теория экономических информационных систем		6				3	3	108	108	51	57																											16					
+	Б1.В.11	Основы сайтостроения и WEB-дизайн		5				2	2	72	72	51	21																											16					
+	Б1.В.12	Бухгалтерский финансовый и налоговый учет и отчетность	5	5				4	4	144	144	68	40	36																										16					
+	Б1.В.13	Учет и операционная деятельность в банках	6					4	4	144	144	51	57	36																										16					
+	Б1.В.14	Бухгалтерский учет в бюджетных организациях		7				3	3	108	108	51	57																											16					
+	Б1.В.15	Имитационное моделирование		7				5	5	180	180	68	76	36																										16					
+	Б1.В.16	Автоматизированные системы обработки банковской информации		6				3	3	108	108	51	57																											16					
+	Б1.В.17	Электронный бизнес		8				2	2	72	72	32	40																											16					
+	Б1.В.18	Информационные системы в аудите		8				2	2	72	72	32	40																											16					
+	Б1.В.19	Проектный практикум		3				4	4	144	144	68	40	36												4	144	34	34		40	36								16					
+	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту		135	246						328	328	328				54			54																				27					
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3				3	3	108	108	51	57													3	108	17		34	57									16					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Теория бухгалтерского учета		3				3	3	108	108	51	57													3	108	17		34	57														











	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				237	243	240	60	28	32	60	28	32	60	28	32	60	28	32
Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	28	32	60	28	32	60	28	32	60	28	32
Дисциплины (модули)	53%	47%	34.3%	216	216	216	57	28	29	57	28	29	57	28	29	45	28	17
Базовая часть				105	114	114	45	24	21	32	18	14	26	7	19	11	11	
Вариативная часть				102	111	102	12	4	8	25	10	15	31	21	10	34	17	17
Практики	0%	100%	0%	15	18	15	3		3	3		3	3		3		6	
Вариативная часть				15	18	15	3		3	3		3	3		3		6	
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Факультативы																		
Вариативная часть																		
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.4	-	54.6	58.5	-	54.6	58.5	-	54.6	58.7	-	51.4	65.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.6	-	48	50.9	-	48	50.9	-	48	50.9	-	48	43.2
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.3	-	27.4	26.1	-	28.4	28.2	-	28.3	29.2	-	23.3	28.2
	элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	3.3	3.4	-	3.3	3.4	-	3.3	3.6	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3710	-	514	480	-	531	514	-	530	534	-	391	216
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	54	-	54	54	-	54	58	-		
	Блок Б2						-			-			-			-		
	Блок Б3					18	-			-			-			-		18
	Блок ФТД						-			-			-			-		
Итого по всем блокам					3728	-	514	480	-	531	514	-	530	534	-	391	234	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эж)						8	4	4	8	4	4	8	4	4	9	4	5
	ЗАЧЕТ (За)						9	4	5	8	4	4	9	5	4	7	3	4
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	3		3	1		1	1		1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1				2	1	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1		1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.36%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (1331 / 3382) * 100% = 39.36%											
	в интерактивной форме					24.1%												