

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"
Факультет информатики и информационных технологий

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Рабаданов М.Х.

20 ____ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 30.01.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность Прикладная информатика в экономике и управлении
(профиль):

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 922 от 19.09.2017

Срок получения образования: 4 г.

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

[illegible][illegible][illegible]

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31				
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
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	53
Пн																	*	*	п										Э							п	п	п	Д			Д								К			
Вт																	*		п										Э						*	п	п	Д			*								К				
Ср														п	п	п	*	п	п	Э	К						*		Э	п	п	п			п	*	п	Д		Д		Д	Д	К									

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '09.03.03 ПИ(ЭиУ)25.plx', код направления 09.03.03, направленность (профиль) : Прикладная информатика в экономике и управлении, год начала подгото

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр			
				Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)					1134								30	20		1134								30	20		2268								60	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1134								30			1134								30			2268								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54											54											54											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54											54											54											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				26											26											26											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				26											26											26											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				1.8											1.9											1.9											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1080	468	154	122	192	504	108	30	ТО: 18 Э: 2		1080	450	150	126	174	486	144	30	ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3		2160	918	304	248	366	990	252	60	ТО: 35 1/3 Э: 4 2/3					
1	Б1.О.01	Модуль: Общеобразовательный	Б1.О	За(2)	144	60	32		28	84		4		За	108	58	28		30	50		3		За(3)	252	118	60		58	134		7			12347			
2	Б1.О.01.01	Философия	Б1.О											За	108	58	28		30	50		3		За	108	58	28		30	50		3		41	4			
3	Б1.О.01.05	Менеджмент	Б1.О	За	72	30	16		14	42		2												За	72	30	16		14	42		2		89	3			
4	Б1.О.01.07	Религиоведение	Б1.О	За	72	30	16		14	42		2												За	72	30	16		14	42		2		42	3			
5	Б1.О.02	Модуль: Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	За	72	30	16		14	42		2		За	72	56	28		28	16		2		За(2)	144	86	44		42	58		4			34			
6	Б1.О.02.01	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	За	72	30	16		14	42		2											За	72	30	16		14	42		2		101	3				
7	Б1.О.02.02	Основы военной подготовки	Б1.О											За	72	56	28		28	16		2		За	72	56	28		28	16		2		101	4			
8	Б1.О.03	Модуль: Коммуникация	Б1.О		72	54			54	18		2		Эк	108	54			54	18	36	3		Эк	180	108			108	36	36	5			1234			
9	Б1.О.03.01	Иностранный язык (базовый курс)	Б1.О		72	54			54	18		2		Эк	108	54			54	18	36	3		Эк	180	108			108	36	36	5		81	1234			
10	Б1.О.04	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(3) За(2)	684	276	90	106	80	300	108	19		Эк(3) За(2)	612	224	80	96	48	280	108	17		Эк(6) За(4)	1296	500	170	202	128	580	216	36			12345			
11	Б1.О.04.02	Теория вероятностей и математическая статистика	Б1.О	За	108	44	18		26	64		3											За	108	44	18		26	64		3		27	3				
12	Б1.О.04.06	Технологии и методы программирования	Б1.О	Эк	144	54	18	18	18	54	36	4											Эк	144	54	18	18	18	54	36	4		66	23				
13	Б1.О.04.07	Операционные системы	Б1.О	Эк	144	72	18	36	18	36	36	4											Эк	144	72	18	36	18	36	36	4		65	3				
14	Б1.О.04.08	Базы данных	Б1.О	За	144	54	18	18	18	90		4		Эк	108	32	16	16		40	36	3		Эк За	252	86	34	34	18	130	36	7		66	34			
15	Б1.О.04.10	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	Б1.О	Эк	144	52	18	34		56	36	4											Эк	144	52	18	34		56	36	4		67	3				
16	Б1.О.04.11	Информационная безопасность	Б1.О											За	108	48	16	16	16	60		3		За	108	48	16	16	16	60		3		65	4			
17	Б1.О.04.13	Проектирование информационных систем	Б1.О											Эк	180	64	16	32	16	80	36	5		Эк	180	64	16	32	16	80	36	5		67	4			
18	Б1.О.04.15	Исследование операций и математическое моделирование	Б1.О											Эк	144	48	16	16	16	60	36	4		Эк	144	48	16	16	16	60	36	4		66	4			
19	Б1.О.04.16	Системы искусственного интеллекта	Б1.О											За	72	32	16	16		40		2		За	72	32	16	16		40		2		66	4			
20	Б1.В.01	Модуль профильной направленности	Б1.В	За	108	48	16	16	16	60		3		ЗаО	180	58	14	30	14	122		5		За ЗаО	288	106	30	46	30	182		8			12345678			
21	Б1.В.01.04	Бухгалтерский учет в среде 1С :Предприятие	Б1.В	За	108	48	16	16	16	60		3		ЗаО	180	58	14	30	14	122		5		За ЗаО	288	106	30	46	30	182		8		67	34			
22	К.М.01	Физическая культура и спорт	К.М		54	32			32	22				За	54	32			32	22				За	108	64			64	44				1234567				
23	К.М.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		54	32			32	22				За	54	32			32	22				За	108	64			64	44			102	1234567				
ПРАКТИКИ				(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(6)										Эк(4) За(4) ЗаО										Эк(7) За(10) ЗаО														
КАНИКУЛЫ														1 3/6											8 2/6											9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр										
				Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Академических часов						з.е.	Неделя																
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль	Всего												
ИТОГО (с факультативами)					1134							30	20		1170							32	20		2304							62	40												
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1134							30			1098							30			2232							60													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54										54										54																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54										54										54																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				26										26										26																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				26										26										26																				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				1										1.2										1.1																				
дисциплины (модули)					1080	450	150	234	66	486	144	30	ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3		864	364	98	168	98	392	108	24	ТО: 14 Э: 2		1944	814	248	402	164	878	252	54	ТО: 31 1/3 Э: 4 2/3												
1	Б1.О.04	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(2)	360	154	50	86	18	134	72	10											Эк(2)	360	154	50	86	18	134	72	10			12345											
2	Б1.О.04.12	Программная инженерия	Б1.О	Эк	180	86	34	34	18	58	36	5											Эк	180	86	34	34	18	58	36	5			66	5										
3	Б1.О.04.14	Проектный практикум	Б1.О	Эк	180	68	16	52		76	36	5											Эк	180	68	16	52		76	36	5			67	5										
4	Б1.В.01	Модуль профильной направленности	Б1.В	Эк(2) За КП	504	230	66	132	32	202	72	14		Эк(3) За(3) КП	864	364	98	168	98	392	108	24		Эк(5) За(4) КП(2)	1368	594	164	300	130	594	180		38		12345678										
5	Б1.В.01.05	Бизнес-менеджмент	Б1.В	Эк	144	64	16	32	16	44	36	4											Эк	144	64	16	32	16	44	36	4			67	5										
6	Б1.В.01.06	Архитектура предприятия и среды разработки	Б1.В	Эк КП	180	82	16	66		62	36	5											Эк КП	180	82	16	66		62	36	5			67	5										
7	Б1.В.01.07	Программирование в среде 1С	Б1.В	За	180	84	34	34	16	96		5		Эк	144	56	14	28	14	52	36	4		Эк За	324	140	48	62	30	148	36		9		67	56									
8	Б1.В.01.08	Моделирование и анализ бизнес процессов	Б1.В											За	144	56	14	28	14	88		4		За	144	56	14	28	14	88			4		67	6									
9	Б1.В.01.09	Статистический анализ и бизнес-графика в экономике	Б1.В											Эк	144	56	14	28	14	52	36	4		Эк	144	56	14	28	14	52	36		4		67	6									
10	Б1.В.01.10	Экономика и управление в IT сфере	Б1.В											За	108	56	14	28	14	52		3		За	108	56	14	28	14	52			3		67	6									
11	Б1.В.01.11	Цифровой маркетинг	Б1.В											Эк	144	56	14	28	14	52	36	4		Эк	144	56	14	28	14	52	36		4		67	6									
12	Б1.В.01.12	Управление предприятием на платформе 1С	Б1.В											За	108	56	14	28	14	52		3		За	108	56	14	28	14	52			3		67	6									
13	Б1.В.01.17	Междисциплинарный курсовой проект по профилю	Б1.В											КП	72	28	14		14	44		2		КП	72	28	14		14	44			2		67	6									
14	Б1.В.ДВ.07.01	Предметно- ориентированные информационные системы в экономике	Б1.В	За	216	66	34	16	16	150		6												За	216	66	34	16	16	150			6		67	5									
15	Б1.В.ДВ.07.03	Предметно- ориентированные информационные системы в сфере экономики и управления	Б1.В	За	216	66	34	16	16	150		6												За	216	66	34	16	16	150			6		67	5									
16	К.М.01	Физическая культура и спорт	К.М		54	16			16	38				За	18	16			16	2				За	72	32			32	40					1234567										
17	К.М.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		54	16			16	38				За	18	16			16	2				За	72	32			32	40				102	1234567										
18	ФТД.01	Имитационное моделирование на основе Anulogic	ФТД											За	36	28		28		8		1		За	36	28		28		8			1		67	6									
19	ФТД.02	Управление ИТ-проектами (на базе LIBR)	ФТД											За	36	28	14		14	8		1		За	36	28	14		14	8			1		67	6									
ПРАКТИКИ		(План)												216					216		6	4		216					216		6	4													
Б2.О.01(У)		Учебная практика, ознакомительная											ЗаО	216					216		6	4	ЗаО	216					216		6	4	67	6											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(2) КП										Эк(3) За(5) ЗаО КП										Эк(7) За(7) ЗаО КП(2)																					
КАНИКУЛЫ														1 2/6										8 4/6										10											

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)					1120							30	20		1080							30	20		2200							60	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1120							30			1080							30			2200							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54									54									54												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54									54									54												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				26									26									26												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				26									26									26												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				1.1																		0.6												
дисциплины (модули)					864	380	116	208	56	412	72	24	ТО: 14 2/3 Э: 11/3		432	190	14	140	36	206	36	12	ТО: 7 1/3 Э: 2/3		1296	570	130	348	92	618	108	36	ТО: 22 Э: 2		
1	Б1.О.01	Модуль: Общеобразовательный	Б1.О	За	72	30	16		14	42		2											За	72	30	16		14	42		2		12347		
2	Б1.О.01.06	Управление персоналом	Б1.О	За	72	30	16		14	42		2											За	72	30	16		14	42		2	90	7		
3	Б1.В.01	Модуль профильной направленности	Б1.В	Эк За ЗаО	360	190	42	106	42	134	36	10	Эк	108	52		52		20	36	3	Эк(2) За ЗаО	468	242	42	158	42	154	72	13	12345678				
4	Б1.В.01.13	Отраслевые специализированные решения в 1С:Предприятие	Б1.В	ЗаО	108	78	14	50	14	30		3										ЗаО	108	78	14	50	14	30		3	67	7			
5	Б1.В.01.14	Интернет-предпринимательство	Б1.В	Эк	144	56	14	28	14	52	36	4										Эк	144	56	14	28	14	52	36	4	67	7			
6	Б1.В.01.15	Цифровая инфраструктура: проектирование,создание и управление	Б1.В	За	108	56	14	28	14	52		3										За	108	56	14	28	14	52		3	67	7			
7	Б1.В.01.16	Компьютерный практикум: Моделирование бизнес- проекта	Б1.В										Эк	108	52		52		20	36	3	Эк	108	52		52		20	36	3	67	8			
8	Б1.В.ДВ.01.01	Компьютерный практикум:Управление информационными ресурсами и системами	Б1.В										ЗаО	144	86	14	36	36	58		4	ЗаО	144	86	14	36	36	58		4	67	8			
9	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерный практикум: Управление информационными ресурсами	Б1.В										ЗаО	144	86	14	36	36	58		4	ЗаО	144	86	14	36	36	58		4	67	8			
10	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационный менеджмент в сфере информационных информационных технологий	Б1.В	За	72	28	14	14		44		2										За	72	28	14	14		44		2	67	7			
11	Б1.В.ДВ.02.02	Инновационный менеджмент в сфере высоких технологий	Б1.В	За	72	28	14	14		44		2										За	72	28	14	14		44		2		7			
12	Б1.В.ДВ.03.01	1С:CRM и управление маркетингом	Б1.В	За	108	42	14	28		66		3										За	108	42	14	28		66		3	67	7			
13	Б1.В.ДВ.03.02	Управление маркетингом в среде 1С	Б1.В	За	108	42	14	28		66		3										За	108	42	14	28		66		3	67	7			
14	Б1.В.ДВ.04.01	1С:Логистика	Б1.В	Эк	72	28	14	14		8	36	2										Эк	72	28	14	14		8	36	2	67	7			
15	Б1.В.ДВ.04.02	1С:Логистика-управление перевозками	Б1.В	Эк	72	28	14	14		8	36	2										Эк	72	28	14	14		8	36	2	67	7			
16	Б1.В.ДВ.05.01	1С-Аналитика	Б1.В	ЗаО	108	48	16	32		60		3										ЗаО	108	48	16	32		60		3	67	7			
17	Б1.В.ДВ.05.02	Аналитика данных в среде 1С	Б1.В	ЗаО	108	48	16	32		60		3										ЗаО	108	48	16	32		60		3	67	7			
18	Б1.В.ДВ.06.01	Компьютерный практикум:Управление работами по созданию и модификации ИС	Б1.В										За	180	52		52		128		5	За	180	52		52		128		5	67	8			
19	Б1.В.ДВ.06.03	Компьютерный практикум:Управление работами по разработке и модификации ИС	Б1.В										За	180	52		52		128		5	За	180	52		52		128		5	67	8			
20	Б1.В.ДВ.08.01	Технологии программирования (онлайн курс УрФУ)	Б1.В	За	72	14		14		58		2										За	72	14		14		58		2		7			
21	Б1.В.ДВ.08.02	Программирование и разработка веб-приложений. (онлайн курс Университет ИТМО)	Б1.В	За	72	14		14		58		2										За	72	14		14		58		2	66	7			
22	Б1.В.ДВ.08.03	Программирование на С# (онлайн курс УрФУ)	Б1.В	За	72	14		14		58		2										За	72	14		14		58		2	66	7			
23	Б1.В.ДВ.08.04	Разработка сайта на WordPress (онлайн курс СПбГУ)	Б1.В	За	72	14		14		58		2										За	72	14		14		58		2		7			
24	К.М.01	Физическая культура и спорт	К.М	За	40	16			16	24												За	40	16			16	24			1234567				
25	К.М.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В	За	40	16			16	24												За	40	16			16	24			102	1234567			
ПРАКТИКИ				(План)		216					216	6	4		324					324		9	6		540					540		15	10		
	Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)		ЗаО	216						216	6	4									ЗаО	216						216		6	4	67	7	
	Б2.В.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская												ЗаО	324					324		9	6	ЗаО	324					324		9	6	67	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)											324					324		9	6		324					324		9	6		
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													324					324		9	6		324					324		9	6	67	8
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(5) ЗаО(3)										Эк За ЗаО(2)										Эк(3) За(6) ЗаО(5)											
КАНИКУЛЫ														1										8 5/6										9 5/6	

