

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 31.05.2022 9:00:46

Уникальный программный ключ:

b261c06f25acbb0d1e6de5fc04abdfed0091d138

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора _____ Баламирзоев Н.Л.
" __ " _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

09.03.04

09.03.04 Программная инженерия

Профиль: Разработка программно-информационных систем

Кафедра: Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем

Факультет: Факультет компьютерных технологий, вычислительной техники и энергетики

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2022

Учебный год _____

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 920 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____

_____ / Абдулазизова Т.Т./

Начальник ОАиКО _____

_____ / Гамзалова И.Ю./

Декан _____

_____ / Гасанова Н.М./

Зав. кафедрой _____

_____ / Айгулов Т.Г./

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.05.2022

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	23-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	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	
Числа	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	К																		Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
II										*								Э	Э	К																			Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
III										*								Э	Э	К																			Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
IV										*								Э	Э	К																			Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
V										*								Э	Э	К											Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	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	16 2/6	33 1/6	16 5/6	7 4/6	24 3/6	157 1/6
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	3 5/6	6 5/6	3	2	5	29 2/6
У	Учебная практика		4	4													4
П	Производственная практика				4	4		4	4								8
Пд	Преддипломная практика													4	4		4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													8	8		8
К	Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7	1	9	10	1	7 3/6	8 3/6	39 3/6
*	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)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			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	22	30	52	260
Студентов																	
Групп																	

Курс 4						Курс 5						Закреп
э.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	э.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
45	64	69	22	1369	96	14	26	26	4	417	31	
12	18	21	6	362	25							
												13
												17
												51
2	4		4	60	4							55
												36
												7
												7
												7
												7
												49
												36
												36
												7
												11
												22
2	2	4		62	4							8
2	4	4	2	58	4							11
												27
												15
												34
												34
												45
												46
												36
												36
												7
3	4	9		91	4							36
3	4	4		91	9							36
												36
												15
33	46	48	16	1007	71	14	26	26	4	417	31	
5	4	9	4	154	9							36
												36
						3	4	4		91	9	9
4	4	9		122	9	4	4	4	4	123	9	8
5	9	9	4	149	9							36
												36
												8
3	4	9		91	4							36
4	4		4	127	9							36
2	4	4		60	4							36
						4	9	9		117	9	9
												36
4	9	4		122	9							36
3	4	4		91	9							9
3	4		4	91	9							
3	4		4	91	9							24
3	4		4	91	9							36

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3																			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль												
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2		5			3	3		108	108	13	91	4																					3	4	9		91	4				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Обработка экспериментальных данных на ЭВМ		5			3	3	36	108	108	13	91	4																				3	4	9		91	4					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Разработка и анализ требований		5			3	3	36	108	108	13	91	4																				3	4	9		91	4					
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору 3		9			3	3		108	108	18	86	4																														
+	Б1.В.ДВ.03.01	Системы искусственного интеллекта		9			3	3	36	108	108	18	86	4																														
-	Б1.В.ДВ.03.02	Методы и модели распознавания образов		9			3	3	36	108	108	18	86	4																														
Блок 2.Практика						24	24			864	864	10	838	16	6	2			210	4	6	2			210	4	6	2			210	4	6	2			210	4						
Обязательная часть						24	24			864	864	10	838	16	6	2			210	4	6	2			210	4	6	2			210	4	6	2			210	4						
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			2		6	6	36	216	216	2	210	4	6	2			210	4																								
+	Б2.О.02(П)	Производственная (технологическая (проектно-технологическая)) практика			4		6	6	36	216	216	2	210	4							6	2			210	4																		
+	Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая (проектно-технологическая)) практика			6		6	6	36	216	216	2	210	4														6	2							210	4							
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика			А		6	6	36	216	216	4	208	4																														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						12	12			432	432	4	419	9																														
Обязательная часть						12	12			432	432	4	419	9																														
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А				3	3	36	108	108	4	95	9																														
+	Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324		324																															
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4			144	144	17	119	8	2				9	59	4																2	4		4	60	4		
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	9	59	4	2				9	59	4																							
+	ФТД.02	Основы деловой и научной коммуникации		6			2	2	36	72	72	8	60	4																									2	4		4	60	4

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				189	244	57	23	34	54	28	26	56	22	34	45	24	21	32	14	18
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	55	21	34	54	28	26	54	22	32	45	24	21	32	14	18
B1	Дисциплины (модули)	61%	39%	11.2%	160	204	49	21	28	48	28	20	48	22	26	45	24	21	14	14	
B1.O	Обязательная часть					124	49	21	28	48	28	20	15	10	5	12	3	9			
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					80							33	12	21	33	21	12	14	14	
B2	Практика	100%	0%	0%	20	24	6		6	6		6	6		6				6		6
B2.O	Обязательная часть					24	6		6	6		6	6		6				6		6
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
B3	Государственная итоговая аттестация				9	12													12		12
B3.O	Обязательная часть					12													12		12
ФТД	Факультативные дисциплины					4	2	2					2		2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				40.2	-	41.8	52.6	-	50.9	37.6	-	40	52.6	-	43.6	37.5	-	25.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				12.9	-	12.7	18.4	-	14.4	12.4	-	13	15.2	-	16	12.6	-	10.4	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				5.2	-	5.3	7.1	-	7.1	4.6	-	5.3	6.9	-	5.3	4.1	-	3.4	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				808	-	88	115	-	119	74	-	89	112	-	89	66	-	56	
		Блок Б2				10	-		2	-		2	-		2	-			-		4
		Блок Б3				4	-			-			-			-			-		4
		Блок ФТД				17	-	9		-			-		8	-			-		
		Итого по всем блокам				839	-	97	117	-	119	76	-	89	122	-	89	66	-	56	8
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	2	4	6	3	3	6	3	3	8	4	4	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					7	3	4	5	3	2	6	3	3	6	3	3	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	1	2	1		1	1		1				1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1		2		2	2	2		1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				36.27%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					61.7%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					11%															