

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.11.2024 11:20:59
Уникальный программный ключ:
5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 18 от 27.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Кафедра: Отделение информационных технологий
Факультет: Среднего профессионального образования

Квалификация: Программист

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Осуществление интеграции программных модулей
+	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
+	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
+	Разработка, администрирование и защита баз данных

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой



А.Ф. Демирова / Демирова А.Ф./
Т.Т. Абдулазизова / Абдулазизова Т.Т./
М.М. Абдусаламова / Абдусаламова М.М./
Е.А. Губина / Губина Е.А./

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07_ИСиП (Прогр.)_очно_9 кл. 2024.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов					Объём ОП		Курс 3																	Закрепленная										
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 5							Семестр 6							Код													
															Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр		ИП	Конс		СР	ПАТТ								
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														1476	1476	1404		72	97.56	2.44%																						
СОО.Среднее общее образование														1476	1476	1404		72	1440	36																						
+	СОО.01	Базовые дисциплины	22		12222			934	934	898		36	934																		40											
+	СОО.01.01	Русский язык	2				79	79	61		18	79																		40												
+	СОО.01.02	Литература			2		96	96	96			96																		55												
+	СОО.01.03	География			2		78	78	78			78																		13												
+	СОО.01.04	Иностранный язык			2		78	78	78			78																		17												
+	СОО.01.05	История			2		135	135	135			135																		11												
+	СОО.01.06	Биология			2		63	63	63			63																		27												
+	СОО.01.07	Физическая культура			12		62	62	62			62																		11												
+	СОО.01.08	Основы безопасности и защиты Родины			2		63	63	63			63																		51												
+	СОО.01.09	Обществознание			2		78	78	78			78																		52												
+	СОО.01.10	Химия			2		63	63	63			63																		49												
+	СОО.01.11	Физика	2				139	139	121		18	139																														
+	СОО.02	Профильные дисциплины	22				467	467	431		36	467																		7												
+	СОО.02.01	Математика	2				310	310	292		18	310																		15												
+	СОО.02.02	Информатика	2				157	157	139		18	157																														
+	СОО.03	Предлагаемые ОО			2		39	39	39			39																		12												
+	СОО.03.01	Технологии программирования (включая индивидуальный проект)			2		39	39	39			39																														
+	СОО.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			1		36	36	36			36																		35												
+	СОО.ДВ.01.01	Право			1		36	36	36			36																		11												
-	СОО.ДВ.01.02	Экология			1		36	36	36			36																														
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														4464	4464	2789	1459	216	3065	1399	648	431	106	65	252		8	181	36	864	531	117	170	236		8	297	36				
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл														580	580	450	112	18	580		132	104	28		76						58	51	2		49			7			51	
+	ОГСЭ.01	Основы философии		4			68	68	51	17		68																		17												
+	ОГСЭ.02	История		3			68	68	52	16		68																		13												
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	7				170	170	118	34	18	170	28	26		26		2	20	17		17					3		27													
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		3456	7		168	168	144	24		168	36	26	2	24		10	38	34	2	32					4		38													
+	ОГСЭ.05	Психология общения		5			68	68	52	16		68	68	52	26	26		16											5													
+	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности		7			38	38	33	5		38																	7													
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл														224	224	133	73	18	224		74	39	13		26																	7
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3				78	78	43	17	18	78																		7												
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		4			72	72	51	21		72																		7												
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		5			74	74	39	35		74	74	39	13	26		35												7												
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл														1068	1068	721	293	54	1068		47	39	13		26					8	104	26	13		13			78			12	
+	ОПЦ.01	Операционные системы и среды		5			47	47	39	8		47	47	39	13	26		8												12												
+	ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств		3			76	76	52	24		76																		12												
+	ОПЦ.03	Информационные технологии	4				143	143	89	36	18	143																		12												
+	ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	3				123	123	82	23	18	123																		12												
+	ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6			104	104	26	78		104							104	26	13		13					78	35													
+	ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности		4			68	68	68			68																		11												
+	ОПЦ.07	Экономика отрасли		3			56	56	52	4		56																		54												
+	ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	7	8			182	182	121	43	18	182																		12												
+	ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот			7		78	78	55	23		78																		46												
+	ОПЦ.10	Численные методы		7			102	102	77	25		102																		12												
+	ОПЦ.11	Компьютерные сети		3			41	41	26	15		41																		12												
+	ОПЦ.11	Менеджмент в профессиональной деятельности		4			48	48	34	14		48																		10												
ПЦ.Профессиональный цикл														2376	2376	1485	765	126	977	1399	395	249	52	65	124		8	110	36	702	454	102	170	174		8	212	36				

* формы промежуточной аттестации, используемые в комплексных

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07_ИСиП (Прогр.)_очно_9 кл. 2024.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.										Объём ОП		Курс 3													Закрепленная											
			Итого акад. часов										Семестр 5													Семестр 6													
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб		Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Код					
+	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	5566	6	5566	5		886	886	546	286	54	334	552	395	249	52	65	124		8	110	36	491	297	68	85	140		4	176	18	36						
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	5			5		127	127	82	27	18	55	72	127	82	26	26	26														12						
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		6				127	127	102	25		9	118										127	102	34	34	34			25		12						
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	6					148	148	123	7	18	8	140										148	123	34	51	34			4	7	18	12					
+	МДК.01.04	Системное программирование	5					124	124	95	11	18	46	78							4	11	18										12						
+	УП.01.01	Учебная практика			5*6			144	144	72	72		72	72	72	36							72	36			36				36		12						
+	ПП.01.01	Производственная практика			5*6			216	216	72	144		144	72	72	36							144	36			36				108		12						
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	6																														12						
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	67	67	77			505	505	295	192	18	221	284										211	157	34	85	34		4	13	18	12						
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	6					103	103	72	13	18	39	64										103	72	17	34	17			4	13	18	12					
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		6				108	108	85	23		32	76										108	85	17	51	17				23		12					
+	МДК.02.03	Математическое моделирование		7				78	78	66	12		78																					12					
+	УП.02.01	Учебная практика			7			72	72	36	36		72	72																				12					
+	ПП.02.01	Производственная практика			7			144	144	36	108		72	72																				12					
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	7																															12					
+	ПМ.03	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	888		88			350	350	250	64	36	214	136																				12					
+	МДК.03.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	8					88	88	60	10	18	34	54																				12					
+	МДК.03.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	8					82	82	46	18	18		82																				12					
+	УП.03.01	Учебная практика			8*			72	72	72			72																					12					
+	ПП.03.01	Производственная практика			8*			108	108	72	36		108																					12					
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	8																															12					
+	ПМ.04	Разработка, администрирование и защита баз данных	44		34			491	491	250	223	18	64	427																				12					
+	МДК.04.01	Технология разработки и защиты баз данных	4					167	167	106	43	18	64	103																				12					
+	УП.04.01	Учебная практика			3			144	144	72	72		144																					12					
+	ПП.04.01	Производственная практика			4			180	180	72	108		180																					12					
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	4																															12					
+	ПДП.01	Производственная (преддипломная) практика			8			144	144	144			144																					12					
ГИА. Государственная итоговая аттестация								216	216		216		216																					12					
+	ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	8					36	36		36		36																					12					
+	ГИА.02(Д)	Защита дипломной работы						180	180		180		180																					12					

* формы промежуточной аттестации, используемые в комплексных

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	1
	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>	<i>3</i>	<i>1</i>
	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>	<i>3</i>	<i>1</i>
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	2
	<i>ПП.03.01 Производственная практика</i>	<i>4</i>	<i>2</i>
	<i>УП.03.01 Учебная практика</i>	<i>4</i>	<i>2</i>

	Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Мин.	Макс.	Факт												
Итого по ОП	5940		5940	1476	648	828	1476	648	828	1512	648	864	1476	648	828
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1476		1476	1476	648	828									
Начальное общее образование															
Основное общее образование															
Среднее общее образование	1476		1476	1476	648	828									
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4464		4464				1476	648	828	1512	648	864	1476	648	828
Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	468		580				280	130	150	190	132	58	110	110	
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144		224				150	78	72	74	74				
Общепрофессиональный цикл	612		1068				555	296	259	151	47	104	362	244	118
Профессиональный цикл	1728		2376				491	144	347	1097	395	702	788	294	494
Государственная итоговая аттестация	216		216										216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Период атт.		36	-		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Период гос.эж.			-			-			-			-		36
Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		30.3	-	36	36	-	27.62	27.48	-	27.62	27	-	27.91	27.15
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эж)			4		4	5	2	3	5	2	3	7	3	4
	ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	6	3	3	4	3	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			10	1	9	2	1	1	3	1	2	5	3	2
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1				
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			79.21%												
Доля практик в профессиональном цикле (%)			51.51%												