

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РД «КЭиП»
_____ А.Б. Багандов
" ____ " _____ 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Дагестан «Колледж экономики и предпринимательства»
по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Программист

форма обучения **очная** Срок получения образования по ОП **3 года 10 мес.** год начала подготовки по УП **2025**

Профиль получаемого профессионального образования **технический**

Приказ об утверждении ФГОС от **11.11.2022** № **974**

Виды деятельности
Оформление и компоновка технической документации;
Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте (по выбору);
Подготовка интерфейсной графики (по выбору);
Подготовка, техническая обработка и размещение контента электронного документооборота (по выбору).

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающегося (час)											Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам																															
																										II курс																III курс															
																		I курс								3 сем.				4 сем.				5 сем.				6 сем.				7 сем.				8 сем.											
							в том числе																17нед				24нед				17 нед.				22 нед.				диф зачет				уч занятия				диф зачет				уч занятия				диф зачет		
		Экзамены	Зачёты	Диф зачет	Курсовой проект	Другие формы контроля	Обязательная трудоемкость	Самостоятельная работа	В т.ч. в форме практ. Подготовки	всего ул/мдк	теоритическое обучение	лабораторные, практические	курсовая проект (работа)	Практики	Промеж аттасция	консультации	экзамен	17 нед.	консультации	экзамен	22 нед.	диф зачет	уч занятия	уч занятия	диф зачет	уч занятия	уч занятия	диф зачет	уч занятия	уч занятия	диф зачет	уч занятия	уч занятия	диф зачет	уч занятия	уч занятия																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35																								
ОЦ	Общеобразовательный цикл						1476	8	880	1468	698	792	0	0	26	0	0	612	14	12	864																																				
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	4	2	25	0	1	1322	0	732	1322	582	732	0	0	16	0	0	578	8	8	744																																				
ОУП.01	Русский язык			1			78		42	78	36	42						34			44																																				
ОУП.02	Литература			2			108		58	108	50	58						36			72																																				
ОУП.03	Математика	2	1			1	232		138	232	138	138			8			102	4	4	130																																				
ОУП.04	Иностранный язык			2			72		72	72	72	72						34			38																																				
ОУП.05	Информатика	2					108		64	108	56	64			8			52	4	4	56																																				
ОУП.06	Физика			2			108		70	108	62	70						56			52																																				
ОУП.07	Химия			2			72		36	72	36	36						34			38																																				
ОУП.08	Биология			2			72		32	72	40	32						34			38																																				
ОУП.09	История			2			136		48	136	52	48						58			78																																				
ОУП.10	Обществознание			2			108		36	108	36	36						34			74																																				
ОУП.11	География			2			72		32	72	40	32						34			38																																				
ОУП.12	Физическая культура		1	2			72		70	72	2	70						34			38																																				
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности			2			48		34	48	34	34						36			12																																				
ОУП.14	Родной язык/ДНБ						36			36								0			36																																				
ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы						154	8	148	146	116	60	0	0	10	0	0	34	6	4	120																																				
ДУП.01	Введение в специальность			2			52	4	48	48	72							0			52																																				
ДУП.02	Основы проектной деятельности			2			26	0	14	26	4	14									26																																				
ДУП.03	Практическая подготовка по технологии выполнения работ по должности служащего "Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)"	2					76	4	86	72	40	46			10			34	6	4	42																																				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающегося (час)											Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам																
																		II курс								III курс				IV курс				
																		3 сем.				4 сем.				5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.		
		17,00								25,00				17,00		24,00		17,00		24,00														
Экзамены	Зачёты	Диф.зачет	Курсовой проект	Другие формы контроля	Обязательная трудоемкость	Самостоятельная работа в т.ч. в форме практ. подготовки	всего уд./мдк	теоретическое обучение	лабораторные, практические	курсовая проект	Практики	Промеж. аттестация	Самостоятельная практика	Учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Практика	Учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Практика	Учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Практика	Учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Практика	Учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Практика	Учебная нагрузка					
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
	Обязательная часть учебных циклов и практика ²²	2	2	19			4464	260	1708	4204	586	3046	90	1080	78	52	36	524	56	136	708	48	216	348	42	252	570	42	0	570	24	468	372	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл		2	5			428	10	178	418	170	140	0	0	0	4	0	160	8	0	108	0	0	22	0	0	58	2	0	46	0	0	20	
ОГСЭ.01	История России			3			46	0	18	46	12	34				0		46																
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			86	6	0	80	84	-4				0		40	6		40													
ОГСЭ.03	Безопасность жизнедеятельности			8			68	0	40	68	20	48																2		46			20	
ОГСЭ.04	Физическая культура		3,4	6			120	4	120	116	54	62				4		38	2		32			22			22							
ОГСЭ.05	Основы бережливого производства			6			36			36																	36							
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности			3			36			36								36																
ОГСЭ.07	Философия			4			36			36											36													
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			3			140	16	100	124	34	90	0	0	0	12	0	86	4	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий			3			100	12	72	88	22	66				8		50	4		38													
ЕН.03	Экономика отрасли			3			40	4	28	36	12	24				4		36																
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	2		11			736	76	224	660	138	274	0	0	12	34	36	170	28	64	198	0	0	0	6	0	54	8	0	138	0	0	0	
ОП.01	Операционные системы и среды	4					74	6		68	18	50				6		34			34													
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	4					70	6		64	12	52							6	64														
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4			42	6	30	36	24	12				6	36		0															
ОП.04	Основы информационной безопасности			4			42	6	30	36									6		36													
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	4					118	10	88	108	46	62			6			48	10	60														
ОП.06	Компьютерные сети			4			76	12	36	64	14	50			6			34	6	30														
ОП.07	Управление ИТ-проектами			7			70	4		66																		4		66				
ОП.08	Основы работы с информацией			6			60	6		54															6		54							
ОП.09	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных	7					76	4	40	72	24	48			6												4		72					
ОП.10	Введение в конфигурирование и программирование в системе 1с			5			108	16		92						16		54			38													
	Профессиональный цикл	6	1	11			2800	158	1206	2642	244	2182	90	936	66	2	0	108	16	72	364	48	216	326	36	252	458	32	0	386	24	324	136	
ИМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	1		3			784	56	380	728	140	588	30	252	18	2	0	50	6	36	148	24	36	122	24	108	228	0	0	0	0	0	0	
МДК.01.01	Разработка программных модулей	5					218	22	64	196	35	161	30		6	2		50	2		94	18		52										
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей			6			138	10	52	128	35	93							4		54	6		34			40							
МДК.01.03	Разработка приложений для мобильных платформ			6			140	16	120	124	70	54												36	16		88							
МДК.01.04	Безопасность программного обеспечения			6			96	8		88															8		88							
УП.01	Учебная практика						72		72	72		72		108					36							36								
ПП.01	Производственная практика			6			108		72	108		108		144									36			72								
	Промежуточная аттестация	6					12			12		12			12												12							
ИМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	1		3			484	18	92	466	28	438	0	180	12	0	0	58	8	36	148	10	108	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

МДК.02.01	Осуществление интеграции программных модулей	5				194	12		182							2		78	10		104										
МДК.02.03	Математическое моделирование			4		68	4		64	28						34	4	30													
МДК.02.04	Численные методы			4		66	2	20	64							24	2	40													
УП.01	Учебная практика			5		72			72								36			36											
ПП.02	Производственная практика					72		72	72		180								72												
	Экзамен по модулю	5				12			12		12		12							12											
ПМ.03	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных сетей	1		2		372	34	260	338	64	274	0	180	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	34	24	180	124	
МДК.03.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	8				92	14	40	78	44	34																14		78		
МДК.03.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных			8		88	20	40	68	20	48												10		34	10		34			
УП.03	Учебная практика			8		72		72	72		180																	72			
ПП.02	Производственная практика					108		108	108		108																	108			
	Экзамен по модулю	8				12			12		12		12																12		
ПМ.04	Разработка, администрирование и защита баз данных	1		1		514	20	272	494	0	386	30	72	12	0	0	0	2	0	68	14	72	88	4	144	122	0	0	0	0	
МДК.04.01	Проектирование, разработка баз данных	6				174	16	56	158		158	30				2		68	14		40				50						
МДК.04.02	Управление базами данных			6		112	4		108											48	4		60								
УП.04	Учебная практика			6		72		72	72		72		72							36			36								
ПП.02	Производственная практика			6		144		144	144		144								36			108									
	Экзамен по модулю	6				12			12		12		12											12							
ПМ.05	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	2	1	2		646	30	202	616	12	496	30	252	12	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	108	22	0	352	0	144	
МДК.05.01	Проектирование и разработка веб-приложений			7		116	8	46	108		108									8			68			40					
МДК.05.02	Оптимизация веб-приложений.	7				200	20	36	180		180	30										40	20		140						
МДК.05.03	Обеспечение безопасности веб-приложений.			7		66	2	12	64	12	52												2		64						
УП.03	Учебная практика			8		108			108																	72		36			
ПП.05	Производственная практика			8		144		108	144		144		252													36		108			
	Экзамен квалификационный	8				12			12		12		12																12		
ПДП.00	Преддипломная практика					144			144		144		144																144		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					216			216		216																		216		
Итого						5786																									
Консультации из расчёта 100 часов на одну группу на весь срок обучения						дисциплин и МДК								52		524	56		708	48		348	42		570	42		570	24		372
Государственная итоговая аттестация						учебной практики											36			72			72			108			108		
1. Программа базовой подготовки						производственной практики														72			216			108			144		
1.1. Выпускная квалификационная работа						преддипломной практики																						144			
Подготовка выпускной квалификационной работы						экзаменов										1		1				2			4		2		2		
Защита выпускной квалификационной работы						зачетов												1													
с 20.05 по 16.06 (4 нед.ш)						дифферен.зачетов										7		8				2			7		6		5		
с 17.06 по 30.06 (2 недели)																															