

Утверждаю
Директор ГБПОУ РО "РКРИПТ"

Горбунов С.В.

28.04.2022

в ред. изменении от 02.05.2023 приказ № 75-о

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области "Ростовский-на-Дону колледж радиозлектроники, информационных и промышленных технологий"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Разработчик веб и мультимедийных приложений

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

Виды деятельности
ВД 1. Проектирование и разработка информационных систем
ВД 2. Разработка дизайна веб-приложений
ВД 3. Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		582	220	0	582	168	414	0	0	0	0	0	0	0	152	154	40	64	172	0	114	468	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48	10		48	30	18												48		0	48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	36	10		36	22	14								36						0	36	
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	48	18		48	30	18									48					0	48	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ	168	114		168	0	168								34	36	20	32	46		0	168	
ОГСЭ.05	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	168	16		168	0	168								34	36	20	32	46		0	168	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	48	8		48	40	8								48						48	0	
ОГСЭ.07	Эффективное поведение на рынке труда / Основы интеллектуального труда и коммуникативный практикум	ДЗ	32	20		32	24	8												32		32	0	
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства	ДЗк	34	24		34	22	12									34					34	0	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		182	90	0	176	106	70	0	0	0	6	0	0	0	78	68	36	0	0	0	38	144	
ЕН.01	Элементы высшей математики		-Э	78	52		72	44	28			6				78						6	72	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ		36	14		36	22	14									36				0	36	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ		36	20		36	22	14									36				0	36	
ЕН.04	Экологические основы природопользования	ДЗк		32	4		32	18	14									32				32	0	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			802	611	8	758	430	328	0	0	0	36	0	0	0	382	132	84	36	168	0	142	660
ОП.01	Операционные системы и среды		Э	70	72	4	60	36	24			6				70						22	48	
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		Эк	42	36		36	22	14			6					42					6	36	
ОП.03	Информационные технологии	ДЗ		48	48		48	30	18							48						0	48	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		Э	168	168		162	76	86			6				168						16	152	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		36	36		36	22	14										36			0	36	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	26		68	42	26											68		0	68	
ОП.07	Экономика отрасли		Э	64	26		58	34	24			6								64		28	36	
ОП.08	Основы проектирования баз данных		Э	96	82	4	86	38	48			6				96						28	68	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ДЗ		36	14		36	22	14									36				0	36	
ОП.10	Численные методы	ДЗ		48	18		48	30	18										48			0	48	
ОП.11	Компьютерные сети		Эк	54	52		48	30	18			6					54					6	48	
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ		36	23		36	22	14										36			0	36	
ОП.13	Основы финансовой грамотности и предпринимательского дела	ДЗ		36	10		36	26	10											36		36		

П.00	Профессиональный цикл			2682	2682	28	1406	678	668	60	1152	18	78	0	0	0	0	528	452	782	776	144	954	1728
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем			782	782	12	452	236	186	30	288	6	24	0	0	0	0	0	0	782	0	0	182	600
МДК05.01	Проектирование и дизайн информационных систем		Э	168	168	4	156	76	80			2	6							168			58	110
МДК05.02	Разработка кода информационных систем		Э	182	182	4	170	88	52	30		2	6							182			42	140
МДК05.03	Тестирование информационных систем		Э	138	138	4	126	72	54			2	6							138			13	125
УП.05	Учебная практика. ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем	ДЗ		108	108		0				108									108			8	100
ПП.05	Производственная практика. ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем	ДЗ		180	180		0				180									180			55	125
ПМ.05.Э	Экзамен по модулю		Э	6	6		0						6							6			6	0
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений			600	600	4	322	166	156	0	252	4	18	0	0	0	0	148	452	0	0	0	125	475
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя		Э	194	194	4	182	76	106			2	6							194			84	110
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа		Э	148	148		140	90	50			2	6				148						8	140
УП.08	Учебная практика. ПМ.08 Разработка дизайна веб-приложений	ДЗ		108	108		0				108									108			8	100
ПП.08	Производственная практика. ПМ.08 Разработка дизайна веб-приложений	ДЗ		144	144		0				144									144			19	125
ПМ.08.Э	Экзамен по модулю		Э	6	6		0						6							6			6	0
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений			776	776	12	482	220	232	30	252	6	24	0	0	0	0	0	0	776	0	0	223	553
МДК09.01	Проектирование и разработка веб-приложений		Э	188	188	4	176	76	70	30		2	6										42	146
МДК09.02	Оптимизация веб-приложений		Э	186	186	4	174	84	90			2	6										40	146
МДК09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		Э	144	144	4	132	60	72			2	6										58	86
УП.09	Учебная практика. ПМ.09 Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	ДЗ		108	108		0				108												33	75
ПП.09	Производственная практика. ПМ.09 Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	ДЗ		144	144		0				144												44	100
ПМ.09.Э	Экзамен по модулю		Э	6	6		0						6							6			6	0
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных			380	380	0	150	56	94	0	216	2	12	0	0	0	0	380	0	0	0	0	380	0
МДК11.01	Технология разработки и защиты баз данных		Э	158	158		150	56	94			2	6					158					158	0
УП.11	Учебная практика. ПМ.11 Разработка, администрирование и защита баз данных	ДЗк		72	72		0				72								72				72	0
ПП.11	Производственная практика. ПМ.11 Разработка, администрирование и защита баз данных	ДЗк		144	144		0				144								144				144	0
ПМ.11.Э	Экзамен по модулю		Э	6	6		0						6						6				6	0

ПДП.00	Преддипломная практика	ДЗ	144	144						144										144	44	100	
	Промежуточная аттестация и консультации	ДЗ									18	192									0		
	Самостоятельная работа				54																0		
	Всего		5724	3879	54	4308	2275	1973	60	1152	18	192	18	612	864	612	882	612	882	1116	144	1632	4092
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен		216	0	0	216	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	216
	Подготовка дипломного проекта		108			108		108													108	0	108
	Защита дипломного проекта		36			36		36													36	0	36
	Подготовка к демонстрационному экзамену		36			36		36													36	0	36
	Демонстрационный экзамен		36			36		36													36	0	36
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ			5940	3879	54	4524	2275	2189	60	1152	18	192	18	612	864	612	882	612	882	1116	360	1632	4308
<p align="center">Государственная итоговая аттестация:</p> <p>1. Программа обучения по специальности 1.1 в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта</p> <p>Выполнение дипломного проекта и подготовка к демонстрационному экзамену (4 недели)</p> <p>Защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен (2 недели)</p>													дисциплин и МДК	612	864	612	666	360	594	864	216		
													учебной практики	0	0	0	72	108	108	108	0	121	275
													производств. практики	0	0	0	144	144	180	144	144	306	450
													Количество недель	17	24	17	24,5	17	24,5	31	10	итого	165
													ВСЕГО	612	864	612	882	612	882	1116	360	итого	5940
													количество экзаменов	0	4	4	4	2	4	5	0		
													дифференцированных зачетов	4	6	4	6	6	4	8	1		
													зачетов	1	-	1	1	1	1	0	0		