



Утверждаю
Директор ГБПОУ РО "РКРИПТ"
Горбунов С.В.

28.04.2021

в ред. изменений от 05.05.2022 приказ № 85-о

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области "Ростовский-на-Дону колледж радиоэлектроники, 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

2021

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

09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ ("Разработчик веб и мультимедийных приложений")

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

2021-2025 уч.год

Индекс	Наименование	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Объем образовательной программы в академических часах										Распределение по курсам и семестрам (час. в семестр)							
		зачеты	экзамены		в форме практической подготовки	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Индивидуальный проект (входит в с.р.)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							Нагрузка по дисциплинам и МДК			по практикам производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
							всего учебных занятий	В том числе														
						теоретическое обучение		лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ																						
О.00	Общеобразовательный цикл			1476	256	18	1386	913	473	0	0	0	72	18	612	864	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины из обязательных предметных областей			1012	132	0	958	639	319	0	0	0	54	0	408	604	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык		Э	96	10		78	39	39				18		34	62						
ОУД.02	Литература	- ДЗ		122	10		122	122							34	88						
ОУД.03	Родная литература	- ДЗ		44	6		44	40	4							44						
ОУД.04	Иностранный язык		Э	140	42		122	5	117				18		34	106						
ОУД.05	Математика	ДЗ,	Э	274	24		256	232	24				18		102	172						
ОУД.06	История	-ДЗ		117	20		117	97	20						51	66						
ОУД.07	Физическая культура	ЗДЗ		117	12		117	8	109						51	66						
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ		51	4		51	51							51	0						
ОУД.09	Астрономия	ДЗ		51	4		51	45	6						51	0						
	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей			348	112	18	312	182	130	0	0	0	18	18	136	212	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Информатика		Э	192	100	18	156	56	100				18	18	68	124						
ОУД.11	Физика	- ДЗ		156	12		156	126	30						68	88						
	Дополнительные учебные дисциплины			116	12	0	116	92	24	0	0	0	0	0	68	48	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	Химия	- ДЗ		116	12		116	92	24						68	48						

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			548	196	0	548	146	402	0	0	0	0	0	0	0	202	66	64	44	172	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	10		48	30	18								0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ		36	10		36	22	14								36	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ		48	18		48	30	18								48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-ДЗ,ДЗ,-ДЗ		168	114		168	0	168								36	32	32	22	46	0
ОГСЭ.05	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	3,3,3,3,ДЗ		168	16		168	0	168								34	34	32	22	46	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ		48	8		48	40	8								48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.07	Навыки поиска работы / Основы интеллектуального труда и коммуникативный практикум	ДЗ		32	20		32	24	8								0	0	0	0	32	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			220	86	4	208	124	84	0	0	2	6	0	0	0	68	116	36	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики		-Э	134	52	4	122	74	48			2	6				68	66	0	0	0	0
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ		36	14		36	22	14								0	0	36	0	0	0
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ		50	20		50	28	22								0	50	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			892	677	24	828	488	340	0	0	10	30	0	0	0	342	118	32	232	168	0
ОП.01	Операционные системы и среды		Э	72	72	4	60	36	24			2	6				72	0	0	0	0	0
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ДЗ		48	48		48	28	20								48	0	0	0	0	0
ОП.03	Информационные технологии	ДЗ		48	48		48	30	18								48	0	0	0	0	0
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		Э	174	174	8	158	78	80			2	6				174	0	0	0	0	0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		36	36		36	22	14								0	0	0	0	36	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	26		68	42	26								0	0	0	0	68	0
ОП.07	Экономика отрасли		Э	64	26	4	52	34	18			2	6				0	0	0	0	64	0
ОП.08	Основы проектирования баз данных		Э	82	82	4	70	40	30			2	6				0	82	0	0	0	0
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ		36	14		36	22	14								0	0	0	36	0	0
ОП.10	Численные методы	ДЗ		48	18		48	30	18								0	0	0	48	0	0
ОП.11	Компьютерные сети		-Э	88	52	4	76	52	24			2	6				0	0	32	56	0	0
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ		36	23		36	22	14								0	0	0	36	0	0
ОП.13	Программное обеспечение компьютерных сетей	ДЗ		56	48		56	26	30								0	0	0	56	0	0
ОП.14	Основы финансовой грамотности и предпринимательского дела	ДЗ		36	10		36	26	10								0	36	0	0	0	0

П.00	Профессиональный цикл			2588	2588	52	1412	698	654	60	1044	20	60	0	0	0	0	582	480	606	776	144	
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем			786	786	16	494	252	212	30	252	6	18	0	0	0	0	306	480	0	0	0	
МДК05.01	Проектирование и дизайн информационных систем		-Э	182	182	8	166	86	80			2	6				0	100	82	0	0	0	
МДК05.02	Разработка кода информационных систем		-Э(к)	198	198	4	190	88	72	30		1	3				0	124	74	0	0	0	
МДК05.03	Тестирование информационных систем			146	146	4	138	78	60			1	3				0	82	64	0	0	0	
УП.05	Учебная практика	ДЗ		108	108						108						0	0	108	0	0	0	
ПП.05	Производственная практика	ДЗ		144	144						144						0	0	144	0	0	0	
ПМ.05.Э	Экзамен по модулю		Э	8	8		0					2	6						8	0			
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений			606	606	12	318	168	150	0	252	6	18	0	0	0	0	0	0	606	0	0	
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя		Э	162	162	6	148	78	70			2	6				0	0	0	162	0	0	
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа		Э	184	184	6	170	90	80			2	6				0	0	0	184	0	0	
УП.08	Учебная практика	ДЗ		108	108						108						0	0	0	108	0	0	
ПП.08	Производственная практика	ДЗ		144	144						144						0	0	0	144	0	0	
ПМ.08.Э	Экзамен по модулю		Э	8	8		0					2	6						8				
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений			776	776	24	484	222	232	30	252	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	776	0
МДК09.01	Проектирование и разработка веб-приложений		Э	188	188	8	176	76	70	30		1	3				0	0	0	0	188	0	
МДК09.02	Оптимизация веб-приложений	ДЗ		184	184	8	176	86	90								0	0	0	0	184	0	
МДК09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		Э	144	144	8	132	60	72			1	3				0	0	0	0	144	0	
УП.09	Учебная практика	ДЗ		108	108						108						0	0	0	0	108	0	
ПП.09	Производственная практика	ДЗ		144	144						144						0	0	0	0	144	0	
ПМ.09.Э	Экзамен по модулю		Э	8	8		0					2	6						8				
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных			276	276	0	116	56	60	0	144	4	12	0	0	0	0	276	0	0	0	0	
МДК11.01	Технология разработки и защиты баз данных		Э	124	124		116	56	60			2	6				0	124	0	0	0	0	
УП.11	Учебная практика	ДЗ		72	72						72						0	72	0	0	0	0	
ПП.11	Производственная практика	ДЗ		72	72						72						0	72	0	0	0	0	
ПМ.11.Э	Экзамен по модулю		Э	8	8		0					2	6					8					

ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	ДЗ		144	144						144											144	
	Промежуточная аттестация и консультации	ДЗ										32	168										
	Самостоятельная работа					98																	
Всего				5724	3803	98	4382	2369	1953	60	1044	32	168	18	612	864	612	882	612	882	1116	144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен			216	0	0	0	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Подготовка выпускной квалификационной работы			108			108		108														108
	Защита выпускной квалификационной работы			36			36		36														36
	Подготовка к демонстрационному экзамену			36			36		36														36
	Выполнение заданий демонстрационного экзамена			36			36		36														36
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ				5940	3803	98	4382	2369	2169	60	1044	32	168	18	612	864	612	882	612	882	1116	144	

Государственная итоговая аттестация:

1. Программа обучения по специальности

1.1 в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта
Выполнение дипломного проекта и подготовка к демонстрационному экзамену с 20.05 по 16.06 (4 недели)

Защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен с 17.06 по 30.06 (2 недели)

дисциплин и МДК	612	864	612	738	360	630	864	144
учебной практики	0	0	0	72	108	108	108	0
производств. практики	0	0	0	72	144	144	144	0
ВСЕГО	612	864	612	882	612	882	1116	144
количество экзаменов	0	4	2	4	3	4	4	0
дифференцированных зачетов	3	6	5	5	4	6	9	1
зачетов	1	-	1	1	1	1	0	0