

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РО «РКРИПТ»

С.В. Горбунов

«28» апреля 2021 г.

в ред. изменений от 05.05.2022 приказ № 85-о

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Ростовской области
«Ростовский-на-Дону колледж радиоэлектроники, информационных и промышленных
технологий»

по специальности среднего профессионального образования

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

код и наименование специальности

по программе базовой подготовки

базовая или углубленная

Квалификация: техник по компьютерным системам

Форма обучения очная

Срок освоения ППСЗ 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования

технологический

Год начала подготовки 2021

09.02.01 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ

3. План учебного процесса

2021-2025 уч.г.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			Максимальная	в форме практической подготовки	самостоятельная учебная работа	Обязательная			Индивидуальный проект (входит в самостоятельную работу)	I курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						всего занятий	в т.ч.			1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 23,5 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 23,5 нед.	7 сем. 30 нед.	8 сем. 10 нед.
							лаб. и практ. Занятий	Курсовых работ (проектов)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.00	Общеобразовательный цикл	1/9/4	2106	276	702	1404	473	0	18	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины из обязательных предметных областей		1437	134	479	958	319	0	0	408	550	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-,Э	117	10	39	78	39			34	44						
ОУД.02	Литература	-, ДЗ	183	10	61	122				34	88						
ОУД.03	Родная литература	-, ДЗ	66	6	22	44	4				44						
ОУД.04	Иностранный язык	-,Э	183	42	61	122	117			34	88						
ОУД.05	Математика	ДЗ, Э	384	24	128	256	24			102	154						
ОУД.06	История	-,ДЗ	176	20	59	117	20			51	66						
ОУД.07	Физическая культура	3,ДЗ	176	18	59	117	109			51	66						
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	77	4	26	51				51	0						
ОУД.09	Астрономия	ДЗ	77		26	51	6			51	0						
	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей		468	130	156	312	130	0	18	136	176	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Информатика	-,ДЗ	234	100	78	156	100		18	68	88						
ОУД.11	Физика	-,Э	234	30	78	156	30			68	88						
	Дополнительные учебные дисциплины		201	12	67	134	24	0	0	68	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	Химия	-,ДЗ	201	12	67	134	24			68	66						

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	4/8/1	768	203	256	512	388	0	0	0	0	160	90	52	98	112	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	10	12	48	34			0	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	10	12	48	10			0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,ДЗ,ДЗ,Э,ДЗ	192	114	24	168	168			0	0	32	44	26	34	32	0
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	336	34	168	168	160			0	0	32	46	26	32	32	0
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	8	24	48	8			0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.06	Навыки поиска работы / Основы интеллектуального труда и коммуникативный практикум	ДЗ	48	27	16	32	8			0	0	0	0	0	32	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/-/2	309	96	103	206	100	0	0	0	0	112	94	0	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	-,Э	213	66	71	142	70			0	0	48	94	0	0	0	0
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика	Э	96	30	32	64	30			0	0	64	0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	-/21/17	4359	3928	1153	3206	1194	90	0	0	0	304	662	524	748	968	0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/10/7	1803	1372	601	1202	640	0	0	0	0	304	456	140	36	266	0
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	96	64	32	64	64	0		0	0	64	0	0	0	0	0
ОП.02	Основы электротехники	Э	144	144	48	96	48	0		0	0	96	0	0	0	0	0
ОП.03	Прикладная электроника	-,Э	180	180	60	120	60	0		0	0	48	72	0	0	0	0
ОП.04	Электротехнические измерения	ДЗ	72	72	24	48	30	0		0	0	0	48	0	0	0	0
ОП.05	Информационные технологии	ДЗ	102	102	34	68	38	0		0	0	0	68	0	0	0	0
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	72	10	24	48	10	0		0	0	0	48	0	0	0	0
ОП.07	Операционные системы и среды	Э	144	144	48	96	50	0		0	0	96	0	0	0	0	0
ОП.08	Дискретная математика	ДЗ	105	42	35	70	42	0		0	0	0	0	70	0	0	0
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	Э	141	94	47	94	50	0		0	0	0	94	0	0	0	0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	20	34	68	48	0		0	0	0	0	0	0	68	0
ОП.11	Мультимедийные технологии	Э	123	82	41	82	56	0		0	0	0	0	0	0	82	0
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	72	72	24	48	8	0		0	0	0	0	0	0	48	0
ОП.13	Экономика и управление в организации	Э	102	42	34	68	32	0		0	0	0	0	0	0	68	0
ОП.14	Электропитание средств ВТ	Э	105	105	35	70	34	0		0	0	0	0	70	0	0	0
ОП.15	Основы теории цепей и сигналов	ДЗ	72	72	24	48	20	0		0	0	0	48	0	0	0	0
ОП.16	Архитектура компьютерных систем	ДЗ	117	117	39	78	40	0		0	0	0	78	0	0	0	0
ОП.17	Основы финансовой грамотности и предпринимательского дела	ДЗ	54	10	18	36	10	0		0	0	0	0	0	36	0	0

ПМ.00	Профессиональные модули	-/11/10	2556	2556	552	2004	554	90	0	0	0	0	206	384	712	702	0
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	Э(к)	675	675	165	510	164	30	0	0	0	0	206	304	0	0	0
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	Э	255	255	85	170	60	30		0	0	0	170	0	0	0	0
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	Э	240	240	80	160	104			0	0	0	0	160	0	0	0
УП.01	Учебная практика	ДЗ	108	108		108				0	0	0	36	72	0	0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72	72		72				0	0	0	0	72	0	0	0
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	Э(к)	624	624	148	476	150	0		0	0	0	0	0	476	0	0
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	Эк	195	195	65	130	70			0	0	0	0	0	130	0	0
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования		249	249	83	166	80			0	0	0	0	0	166	0	0
УП.02	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				0	0	0	0	0	36	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	144	144		144				0	0	0	0	0	144	0	0
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	Э(к)	624	624	100	524	90	30		0	0	0	0	0	0	524	0
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	Э	300	300	100	200	90	30		0	0	0	0	0	0	200	0
УП.03	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				0	0	0	0	0	0	36	0
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	288	288		288				0	0	0	0	0	0	288	0
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 14995 Наладчик технологического оборудования	Э(к)	213	213	35	178	26	0		0	0	0	0	0	0	178	0
МДК.04.01	Технология монтажа, наладки и эксплуатации компьютерных сетей	ДЗ	105	105	35	70	26			0	0	0	0	0	0	70	0
УП.04	Учебная практика	ДЗ	36	36	0	36				0	0	0	0	0	0	36	0
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72	72	0	72				0	0	0	0	0	0	72	0
ПМ.05	Администрирование компьютерных систем	Э(к)	420	420	104	316	124	30	0	0	0	0	0	80	236	0	0
МДК.05.01	Администрирование компьютерных систем	-,Э	312	312	104	208	124	30		0	0	0	0	80	128	0	0
УП.05	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				0	0	0	0	0	36	0	0
ПП.05	Производственная практика	ДЗ	72	72		72				0	0	0	0	0	72	0	0
Всего		5/38/24	7542	4503	2214	5328	2155	90	18	612	792	576	846	576	846	1080	0

ПДП	Производственная практика (преддипломная)																4 нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация																6 нед.
<p>Консультации на учебную группу из расчета 4 часа в год на одного обучающегося</p> <p>Индивидуальный проект на 1 курсе выполняется в рамках учебного времени, отведенного на внеаудиторную самостоятельную работу, при изучении дисциплины "Информатика"</p> <p>Государственная итоговая аттестация:</p> <p>1. Программа базовой подготовки</p> <p>1.1 в форме защиты дипломной работы и/или демонстрационного экзамена</p> <p>Выполнение дипломной работы с 20.05 по 16.06 (4 недели)</p> <p>Защита дипломной работы и/или демонстрационный экзамен с 17.06 по 30.06 (2 недели)</p>		Всего	дисциплин и МДК	612	792	576	810	432	558	648	0						
			учебной практики	0	0	0	36	72	72	72	0						
			производств. практики	0	0	0	0	72	216	360	0						
			преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	144						
			экзаменов	0	4	3	4	3	5	5	0						
			дифф. зачетов	3	6	3	6	4	6	10	1						
			зачетов	1	-	1	1	1	1	0	0						