



**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБПОУ РО «РКРИПТ»

С.В. Горбунов

«17» апреля 2020г.

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 радиозлектроники, информационных и промышленных  
технологий»

по специальности среднего профессионального образования

15.02.08 Технология машиностроения

код и наименование специальности

по программе базовой подготовки

базовая или углубленная

Квалификация: техник

Форма обучения очная

Срок освоения ППССЗ 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования

технологический

Год начала подготовки 2020

## 15.02.08 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

### 3. План учебного процесса

2020-2024 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		II курс		III курс		IV 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. 29 нед.	8 сем. 10 нед.
							лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)									
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	1/10/4	2106	0	702	1404	467	0	18	612	792	0	0	0	0	0	0
<b>ОУД.00</b>	<b>Общие учебные дисциплины из обязательных предметных областей</b>		1383		461	922	315	0	0	420	502	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-Э	117		39	78	39			34	44						
ОУД.02	Литература	-, ДЗ	176		59	117	0			51	66						
ОУД.03	Родная литература		54		18	36	0			18	18						
ОУД.04	Иностранный язык	-, Э	176		59	117	117			51	66						
ОУД.05	Математика	Э	351		117	234	24			94	140						
ОУД.06	История	-, ДЗ	176		59	117	20			51	66						
ОУД.07	Физическая культура	З, ДЗ	176		59	117	109			51	66						
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	105		35	70	0			70	0						
ОУД.09	Астрономия	ДЗ	54		18	36	6				36						
	<b>Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</b>		<b>669</b>	<b>0</b>	<b>223</b>	<b>446</b>	<b>134</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>174</b>	<b>272</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.10	Информатика	- ДЗ	150		50	100	60			34	66						
ОУД.11	Физика	Э	183		61	122	30			34	88						
ОУД.12	Химия	-, ДЗ	117		39	78	24			34	44						
ОУД.13	Обществознание	-, ДЗ	162		54	108	14			34	74						
ОУД.14	Биология	ДЗ	57		19	38	6			38							
	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>		<b>54</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ДУД.01	Технология / Основы проектной деятельности	-, ДЗ	54		18	36	18		18	18	18						

<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>4/10/0</b>	<b>816</b>	<b>196</b>	<b>272</b>	<b>544</b>	<b>370</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>130</b>	<b>28</b>	<b>106</b>	<b>120</b>	<b>0</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	10	12	48	10					0	0		48	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	10	12	48	10					48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ	190	116	24	166	166					32	46	14	30	44	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	332	34	166	166	158					32	48	14	28	44	0
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	8	24	48	8					48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.06	Навыки поиска работы	ДЗ	48	8	16	32	8					0	0	0	0	32	0
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности и предпринимательского дела	ДЗ	54	10	18	36	10					0	36	0	0	0	0
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>-/1/1</b>	<b>192</b>	<b>72</b>	<b>64</b>	<b>128</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	Э	96	30	32	64	40					64	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	ДЗ	96	42	32	64	42					64	0	0	0	0	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>-/12/19</b>	<b>4374</b>	<b>4163</b>	<b>1158</b>	<b>3216</b>	<b>1088</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>716</b>	<b>548</b>	<b>740</b>	<b>924</b>	<b>0</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>-/6/10</b>	<b>2241</b>	<b>2093</b>	<b>747</b>	<b>1494</b>	<b>630</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>716</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>330</b>	<b>0</b>
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	156	156	52	104	104	0				36	68	0	0	0	0
ОП.02	Компьютерная графика	ДЗ	105	105	35	70	70	0				0	70	0	0	0	0
ОП.03	Техническая механика	-, Э	192	192	64	128	30	0				64	64	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	Э	120	120	40	80	12	0				80	0	0	0	0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	Э	144	144	48	96	36	0				0	96	0	0	0	0
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	-, Э	210	210	70	140	38	0				64	76	0	0	0	0
ОП.07	Технологическое оборудование	ДЗ, Э	270	270	90	180	40	0				44	136	0	0	0	0
ОП.08	Технология машиностроения	Э	168	168	56	112	52	0				0	112	0	0	0	0
ОП.09	Технологическая оснастка	Э	159	159	53	106	28	20				0	0	0	0	106	0
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	Э	120	120	40	80	40	0				0	0	0	80	0	0
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	120	120	40	80	60	0				0	0	0	80	0	0
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	Э	186	120	62	124	32	0				0	0	0	0	124	0
ОП.13	Охрана труда	ДЗ	48	32	16	32	8	0				0	0	0	0	32	0
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	36	34	68	48	0				0	0	0	0	68	0
ОП.15	Электротехника	ДЗ	141	141	47	94	32	0				0	94	0	0	0	0



Консультации на учебную группу из расчета 4 часа в год на одного обучающегося.  
 Индивидуальный проект на 1 курсе выполняется в рамках учебного времени, отведенного на внеаудиторную самостоятельную работы, при изучении дисциплины "Технология / Основы проектной деятельности"

**Государственная итоговая аттестация:**

**1. Программа базовой подготовки**

1.1 в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта

Выполнение дипломного проекта с 20.05 по 16.06 (4 недели)

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

<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	612	792	576	846	144	630	792	0
	учебной практики	0	0	0	0	432	0	0	0
	производственной практики	0	0	0	0	0	216	252	0
	преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	144
	экзаменов	0	4	2	5	2	4	5	0
	дифф. зачетов	2	8	4	5	3	4	9	1
	зачетов	1	0	1	1	1	1	0	0