

Утверждаю  
Директор КГБПОУ  
«Рубцовский  
аграрно-промышленный  
техникум»

  
А. В. Карпенко  
« 28 » \_\_\_\_\_ 2020г

*Личкад 101-4/198 от 28.08.2020г*



### **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена  
КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум»  
по специальности среднего профессионального образования

### **15.02.08 Технология машиностроения**

по программе базовой подготовки

**Квалификация:** техник

**Форма обучения:** очная

**Нормативный срок обучения:** 3г10 м

**Уровень образования:** основное общее  
образование

**Профиль получаемого  
профессионального образования-**  
технический

## 2. План учебного процесса 15.02.08 Технология машиностроения

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся					Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семинарам								
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудитория			1 семестр 16 недель	2 семестр 23 недели	3 семестр 16 недель	4 семестр 14 недель	5 семестр 14 недель	6 семестр 22 недели	7 семестр 14 недель	8 семестр 3 недели	
					Всего занятий	в т. Ч.										
						Лабораторных и практических занятий, включая семинары	Курсовых работ (проектов)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
				50%				16	23	16	14	12	19	12	10	
<b>0.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>-6/1/11/4</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>551</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОУД.01	Русский язык	Э	117	39	78	39	0	78	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.02	Литература	-, ДЗ	175	58	117	0	0	32	85	0	0	0	0	0	0	
ОУД.03	Родной язык и родная литература	ДЗ	54	18	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0		
ОУД.04	Иностранный язык	-, ДЗ	175	58	117	117	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОУД.05	Математика	-, Э	351	117	234	106	0	96	138	0	0	0	0	0	0	
ОУД.06	История	-, ДЗ	176	59	117	20	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОУД.07	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	-, ДЗ	176	59	117	102	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	105	35	70	10	0	24	46	0	0	0	0	0	0	
ОУД.09	Астрономия	З	58	19	39	6	0	18	21	0	0	0	0	0	0	
ОУД.10	Информатика	Э	150	50	100	60	0	0	100	0	0	0	0	0	0	
ОУД.11	Физика	-, Э	182	61	121	22	0	32	89	0	0	0	0	0	0	
ОУД.12	Химия	-, ДЗ	117	39	78	7	0	32	46	0	0	0	0	0	0	
ОУД.13	Обществознание (вкл. экономику и	-, ДЗ	162	54	108	38	0	48	60	0	0	0	0	0	0	
ОУД.14	Биология	ДЗ	54	18	36	12	0	36	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.15	География	ДЗ	54	18	36	12	0	36	0	0	0	0	0	0	0	
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>-0/9/8/0</b>	<b>840</b>	<b>280</b>	<b>560</b>	<b>370</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>56</b>	<b>140</b>	<b>88</b>	<b>56</b>	<b>60</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	72	24	48	6	0	0	0	0	0	48	0	0	0	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	64	16	48	8	0	0	0	48	0	0	0	0	0	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	З, З, З, З, З, ДЗ	174	8	166	166	0	0	0	32	28	28	44	28	6	
ОГСЭ.04	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	З, ДЗ, З, ДЗ, З, ДЗ	332	166	166	166	0	0	0	32	28	28	44	28	6	
ОГСЭ.05	Профессиональная лексика	ДЗ	72	24	48	10	0	0	0	48	0	0	0	0	0	
ОГСЭ.06	Основы делового общения	ДЗ	54	18	36	4	0	0	0	0	0	36	0	0	0	
ОГСЭ.07	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	72	24	48	10	0	0	0	0	0	0	0	0	48	
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>-0/0/3/0</b>	<b>222</b>	<b>74</b>	<b>148</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся					Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семинарам								
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудитория			1 семестр 16 недель	2 семестр 23 недели	3 семестр 16 недель	4 семестр 14 недель	5 семестр 14 недель	6 семестр 22 недели	7 семестр 14 недель	8 семестр 3 недели	
					Всего занятий	в т. Ч.										
						Лабораторных и практических занятий, включая семинары	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>	
ЕН.01	Математика	ДЗ	72	24	48	20	0	0	0	48	0	0	0	0	0	
ЕН.02	Информатика	ДЗ	96	32	64	46	0	0	0	0	64	0	0	0	0	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	54	18	36	10	0	0	0	0	0	0	36	0	0	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>-0/3/20/14</b>	<b>4320</b>	<b>1140</b>	<b>3180</b>	<b>2025</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>368</b>	<b>708</b>	<b>436</b>	<b>740</b>	<b>520</b>	<b>408</b>	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>-0/3/10/8</b>	<b>1917</b>	<b>639</b>	<b>1278</b>	<b>678</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>368</b>	<b>364</b>	<b>260</b>	<b>250</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	204	68	136	136	0	0	0	80	56	0	0	0	0	
ОП.02	Компьютерная графика	ДЗ	72	24	48	48	0	0	0	0	0	48	0	0	0	
ОП.03	Техническая механика	ДЗ, Э	270	90	180	64	0	0	0	96	84	0	0	0	0	
ОП.04	Материаловедение	Э	96	32	64	26	0	0	0	64	0	0	0	0	0	
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	Э	90	30	60	20	0	0	0	0	0	60	0	0	0	
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	ДЗ	243	81	162	60	0	0	0	64	98	0	0	0	0	
ОП.07	Технологическое оборудование	Э	96	32	64	28	0	0	0	0	64	0	0	0	0	
ОП.08	Технология машиностроения	Э	156	52	104	32	0	0	0	0	62	42	0	0	0	
ОП.09	Технологическая оснастка	Э	129	43	86	40	0	0	0	0	0	86	0	0	0	
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	ДЗ	84	28	56	52	0	0	0	0	0	0	56	0	0	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	87	29	58	54	0	0	0	0	0	0	58	0	0	
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	ДЗ	138	46	92	38	0	0	0	0	0	24	68	0	0	
ОП.13	Охрана труда	ДЗ	54	18	36	8	0	0	0	0	0	0	0	36	0	
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	48	0	0	0	0	0	0	68	0	0	
ОП.15	Электротехника и электроника	Э	96	32	64	24	0	0	0	64	0	0	0	0	0	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-0/0/10/6</b>	<b>2403</b>	<b>501</b>	<b>1902</b>	<b>1347</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>344</b>	<b>176</b>	<b>490</b>	<b>484</b>	<b>408</b>	
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	Э (к)	1089	315	774	401	30	0	0	0	0	164	348	262	0	
<b>МДК.01.01</b>	<b>Технологические процессы изготовления деталей машин</b>	<b>Э</b>	<b>465</b>	<b>155</b>	<b>310</b>	<b>119</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>92</b>	<b>218</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	<i>Технология производства заготовок</i>		102	34	68	30	0	0	0	0	0	36	32	0	0	





Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся					Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семинарам								
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудитория			1 семестр 16 недель	2 семестр 23 недели	3 семестр 16 недель	4 семестр 14 недель	5 семестр 14 недель	6 семестр 22 недели	7 семестр 14 недель	8 семестр 3 недели	
					Всего занятий	в т. Ч.										
						Лабораторных и практических занятий, включая семинары	Курсовых работ (проектов)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<b>Консультации</b> на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 часов) <b>Государственная итоговая аттестация</b> 1.Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели)				Всего	Дисциплин и МДК		4464	576	828	576	504	504	792	576	108	
Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели)					Учебной практики		468				324	72	72			
1.2. Государственные экзамены					Производственной практики		360								360	
					Преддипломной практики		4	0	0		0	0	0	0	0	4
					Экзаменов		18	1	3	2	3	3	2	2	2	
					Дифференцированных зачетов		42	2	7	5	6	3	8	3	6	
				зачетов		13	0	1	3	1	5	1	2	0		