

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования  
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
"Челябинский машино-технологический техникум"  
по специальности  
15.02.16 Технология машиностроения

Утверждено  
приказом директора

Квалификация: техник - технолог  
Форма обучения: заочная  
Нормативный срок обучения 3 года 9 мес.  
на базе основного общего образования  
Профиль: получаемого профессионального  
образования: технологический (технологический)

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Самостоятельное обучение	Учебная практика	Производственная практика		экзаменационная сессия	Государственный экзамен	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности СПО	предельнонная				
1	2	0	0	0	0	0	0	0
I курс	34	1	0	0	6	0	11	52
II курс	20	7	8	0	6	0	11	52
III курс	33	1	2	0	6	0	10	52
IV курс	7	6	10	2	6	6	2	39
Всего	94	15	20	2	24	0	34	195

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование курсов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)										Распределение обязательной учебной нагрузки (исключая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе)										
				Специальность (учебная работа)	Во взаимодействии с преподавателем										I курс		II курс		III курс		IV курс			
					Нагрузка на дисциплины и МДК					в т.ч. по учебным занятиям					Территориальное обучение	Лабораторные и практические занятия	контрольные работы	Территориальное обучение	Лабораторные и практические занятия	контрольные работы	Территориальное обучение	Лабораторные и практические занятия	контрольные работы	
					Общая в теории и прикладной обучении	Всего учебных занятий	В том числе в практическом обучении	Территориальное обучение	Лабораторные и практические занятия	Дисциплины	МДК	Курсовые проекты (работы)	Консультации	Промежуточные экзамены										Территориальное обучение
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	21	22	23	24								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	21	22	23	24			
СПЦ	Социально-гуманитарный цикл	3/7	540	482	516	58	52	6	52	0	0	7	11	8	1	9	16	2	2	6	1	1	5	0
СПЦ.01	История России	Э	76	66	58	10	8	2	8	0	0	2	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
СПЦ.02.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3,3,3,Э	160	132	160	28	26	2	26	0	0	3	1	6	0	1	6	0	2	6	0	1	5	0
СПЦ.03.	Физическая культура	3,3,3	144	142	144	2	2	0	2	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0
СПЦ.04.	Основы бережливого производства	-,Э	74	64	68	10	9	1	9	0	0	2	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0
СПЦ.05.	Безопасность жизнедеятельности	-,3	86	78	86	8	7	1	7	0	0	0	0	0	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0
П.00	Общепрофессиональный цикл	5/4	747	593	683	154	120	34	120	0	0	12	36	46	5	22	30	1	0	20	0	0	0	0
МДМ.01	Точные науки в машиностроении	3/0	266	202	232	64	52	12	52	0	0	8	6	32	2	0	16	0	0	10	0	0	0	0
ОП.01	Инженерная графика	-,-,Э	80	44	66	36	34	2	34	0	0	4	2	16	1	0	8	0	0	10	0	0	0	0
ОП.02	Математика в профессиональной деятельности	Э	92	82	80	10	8	2	8	0	0	2	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Техническая механика	-,Э	94	76	86	18	10	8	10	0	0	2	2	8	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0
МДМ.02	Основы машиностроительного производства	2/4	481	391	451	90	68	22	68	0	0	4	30	14	3	22	14	1	0	10	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	Э	90	80	72	10	8	2	8	0	0	2	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	3	78	64	78	14	12	2	12	0	0	0	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	3	78	68	78	10	8	2	8	0	0	0	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.07	Охрана труда	-,3	51	39	51	12	6	6	6	0	0	0	8	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.08	Технология машиностроения	-,-,Э	98	66	86	32	26	6	26	0	0	2	0	0	0	14	8	1	0	10	0	0	0	0
ОП.09	Технологическая оснастка	-,3	86	74	86	12	8	4	8	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	7/21	2745	2317	2525	428	1131	107	411	40	0	28	29	30	2	27	56	0	46	86	2	18	136	0
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	Э	319	216	287	103	149	26	77	20	0	4	8	12	1	27	56	0	0	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей в металлообрабатывающих производствах	-,3	64	22	42	42	30	12	30	20	0	0	0	0	0	20	22	0	0	0	0	0	0	0
МДК.01.02.	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	3	111	50	101	61	47	14	47	0	0	0	8	12	1	7	34	0	0	0	0	0	0	0
УП.01.01	Учебная практика	-,3*	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.01.02.	Учебная практика	-,3*	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	-,3	72	72	72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	Э	321	255	297	66	162	12	54	20	0	4	0	0	0	0	0	0	10	6	1	8	42	0
МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	-,-,3	141	75	117	66	54	12	54	20	0	0	0	0	0	0	0	0	10	6	1	8	42	0

