

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)		Объем образовательной нагрузки	контактные часы	Учебная нагрузка обучающихся, в т.ч.						Распределение объема образовательной программы по курсам и семестрам (час. в семестр)											
		Экзамен	Зачет			Самостоятельная учебная нагрузка	в том числе, в форме практической подготовки	Во взаимодействии с преподавателем					по практике производственной и учебной	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
								Всего	в т.ч.					1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр
		Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия			Курсовых работ (проектов)	по практике производственной и учебной																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
ОУД	Общеобразовательный цикл			1476	160	1316		108	42			80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.01	Русский язык	1		80	14	66	0	14	14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.02	Литература		1 (ДЗ)	112	10	102	0	10	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.03	Иностранный язык		2 (ДЗ)	74	8	66	0	8	8	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.04	Математика	1,2		302	42	260	0	42	10	22	0	22	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.05	Информатика		2 (ДЗ)	104	8	96	0	8	0	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.06	Физика	2		178	20	158	0	20	10	10	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.07	Химия		2 (ДЗ)	74	6	68	0	6	4	2	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.08	Биология		2 (ДЗ)	76	8	68	0	8	8	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.09	История		2 (ДЗ)	136	14	122	0	14	14	0	0	6	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.10	Обществознание		2 (ДЗ)	74	8	66	0	8	8	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.11	География		2 (ДЗ)	78	6	72	0	6	6	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.12	Физическая культура		2 (З)	74	6	68	0	6	6	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности		2 (ДЗ)	74	6	68	0	6	6	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.14	Родная литература		2 (ДЗ)	40	4	36	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	1	7	578	80	498	136	66	32	40	0	0	0	16	2	16	28	6	6	6	0		
СГ.01	История России		4(ДЗ)	54	4	50	0	4	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	9		152	32	120	72	24	0	24	0	0	0	6	0	6	4	6	4	6	0		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6(ДЗ)	72	14	58	20	14	6	8	0	0	0	0	0	4	10	0	0	0	0	0	
СГ.04	Физическая культура		4(3),6(3),8(ДЗ)	180	6	174	20	6	0	6	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	0	0	
СГ.05	Основы бережливого производства		6(ДЗ)	36	6	30	6	6	4	2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	
СГ.06	Основы философии		5(ДЗ)	48	12	36	0	6	12	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	
СГ.07	Введение в специальность		3(ДЗ)	36	6	30	18	6	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	9	8	1168	268	900	254	268	62	218	20	0	0	64	78	64	28	10	10	0	0		
ОП.01	Инженерная графика	4		148	30	118	32	30	0	30	0	0	0	16	14	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.02	Техническая механика		4 (ДЗ)	130	40	90	30	40	2	18	20	0	0	20	20	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.03	Материаловедение	3		76	14	62	10	14	2	12	0	0	0	10	4	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	3		76	14	62	10	14	4	10	0	0	0	10	4	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.05	Процессы формообразования и инструменты	4		134	20	114	30	20	2	18	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	
ОП.06	Технология машиностроения	4		104	32	72	40	32	8	24	0	0	0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.07	Охрана труда		4(ДЗ)	42	6	36	4	6	2	4	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.08	Математика в профессиональной сфере	4		80	12	68	10	12	4	8	0	0	0	8	4	0	0	0	0	0	0	0	
ОП.09	Компьютерная графика		5(ДЗ)	50	16	34	28	16	0	48	0	0	0	0	10	6	0	0	0	0	0	0	
ОП.10	Основы электротехники и электроники	6		76	18	58	10	18	4	14	0	0	0	0	10	8	0	0	0	0	0	0	
ОП.11	Оборудование машиностроительных производств		6(ДЗ)	76	18	58	20	18	10	8	0	0	0	0	10	8	0	0	0	0	0	0	
ОП.12	Автоматизация технологических процессов в машиностроении		8(ДЗ)	64	20	44	10	20	10	10	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	0	0	
ОП.13	Гидравлические и пневматические системы		6(ДЗ)	64	14	50	10	14	8	6	0	0	0	0	8	6	0	0	0	0	0	0	
ОП.14	Экономика организации		6(ДЗ)	48	14	34	10	14	6	8	0	0	0	0	6	8	0	0	0	0	0	0	
ПП.00	Профессиональный цикл			2358	462	2024	317	2024	152	132	50	792	0	0	0	0	24	64	64	74	80		
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	1		524	112	394	135	292	44	38	30	180	0	0	0	0	12	44	36	20	0		
МДК.01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин с применением систем автоматизированного проектирования		9(ДЗ)	204	62	142	75	62	22	20	20		0	0	0	0	0	22	20	20	0		
МДК 01.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин		8(ДЗ)	140	50	90	60	50	22	18	10		0	0	0	12	22	16	0	0			
УП.01	Учебная практика		9(ДЗ)	72				72				72	0	0						72			
ПП.01	Производственная практика		9(ДЗ)	108				108				108	0	0						108			

ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	1	4	304	36	124	80	180	36	16	20	144	0	0	0	0	0	0	20	16	0	0			
МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин		8(ДЗ)	160	36	124	80	36	36	16	20		0	0	0	0	0	0	20	16	0	0			
УП.02	Учебная практика		8(ДЗ)	72				72				72	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0			
ПП.02	Производственная практика		8(ДЗ)	72				72				72	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0			
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	2	2	366	46	104	24	46	26	20	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	20	26			
МДК.03.01	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	10		150	46	104	24	46	26	20	0		0	0	0	0	0	0	0	0	20	26			
УП.03	Учебная практика		10(ДЗ)	72				0	0	0		36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72			
ПП.03	Производственная практика		10(ДЗ)	144								108	0	0								108			
ПМ.04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	1	2	264	44	76	40	224	16	28	0	180	0	0	0	0	0	0	0	6	10	28			
МДК.04.02	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание сборочного оборудования		10(ДЗ)	120	44	76	40	44	16	28	0		0	0	0	0	0	0	0	6	10	28			
УП.04	Учебная практика		10(ДЗ)	72				72				72	0	0								72			
ПП.04	Производственная практика		10(ДЗ)	72				108				108	0	0								108			
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в	3	2	296	200	16	16	216	16	20	0	144	0	0	0	0	0	0	0	6	24	170			
МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала		10(ДЗ)	152	56	16	16	72	16	20	0		0	0	0	0	0	0	0	6	24	26			
УП.05	Учебная практика		10(ДЗ)	72	72			72				72	0	0								72			
ПП.05	Производственная практика		10(ДЗ)	72	72			72				72	0	0								72			
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям должности рабочего служащего (40.078 Токарь)	1	3	604	24	390	22	70	14	10	0	0	0	0	0	0	12		0	0	0				
МДК.06.01	Организация работ по изготовлению деталей на универсальных токарных станках		7(ДЗ)	64	24	66	22	70	14	10	0		0	0	0	0	12	12	0	0	0				
УП.06	Учебная практика		7(ДЗ)	216									0	0							144				
ПП.06	Производственная практика		7(ДЗ)	324									0	0							180				
ПДП	Преддипломная практика			144	810	3422	707	2358	246	390	70	792	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80			
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216											дисциплин и МДК	12	11	8	7	8	9	5	6	6	3
	Объем образовательной программы			5940											часов учебной практики	0	0	0	0	0	0	144	36	96	144
															часов производственной практики	0	0	0	0	0	0	180	72	108	288
															кол-во экзаменов	2	2	2	4	1	2	1	0	1	1
															кол-во зачетов	1	10	2	3	2	6	3	4	4	7

Государственная итоговая аттестация
01. Защита ВКР 36 часов
02. Демонстрационный экзамен 36 часов