

Перечень видов учебной деятельности		Формы промежуточной аттестации (по семестрам)				Профессионально - ориентированное содержание	Объем образовательной программы					Распределение обязательной аудиторной нагрузки (включая обязательную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час.в семестре)																		
код	Наименование	Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Контрольная работа		всего	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем			1 курс			2 курс			3 курс			4 курс									
									всего занятий	в том числе		1 сем.	2 сем.		Итого за I курс	3 сем.	4 сем.		Итого за II курс	5 сем.		6 сем.		Итого за III курс	7 сем.	8 сем.		Итого за IV курс		
						в т.ч.лаб.и практ. занятий				курсовых работ	17		22	2п/а			16	1п/а		23	1п/а	17	1п/а			20	4 п/п		1п/а	17
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		24	25	26	27	28	29
	Общеобразовательный цикл					1404	0	1404	492	0	612	792	0	1404	0		0			0	0				0	0	0	0	0	0
ОУП.00	Общие учебные предметы					245	1321	0	1321	462	0	595	726	0	1321															
ОУП.01	Русский язык	2				13	78		78	30		34	44		78															
ОУП.02	Литература			2	1	12	95		95	40		51	44		95															
ОУП.03	История	2			1		117		117	46		51	66		117															
ОУП.04	Обществознание			2		14	56		56	22		34	22		56															
ОУП.05	География			2		9	39		39	20		17	22		39															
ОУП.06	Иностранный язык			2	1	21	78		78	50		34	44		78															
ОУП.07	Математика	2			1	50	312		312	58		136	176		312															
ОУП.08	Информатика			2	1	48	100		100	40		34	66		100															
ОУП.09	Физическая культура		1	2		21	78		78	42		34	44		78															
ОУП.10	Основы безопасности и защита Родины			2		12	78		78	36		34	44		78															
ОУП.11	Физика	2			1		134		134	20		68	66		134															
ОУП.12	Химия		2			6	78		78	34		34	44		78															
ОУП.13	Биология		2			9	78		78	24		34	44		78															
ДУП	Дополнительные учебные предметы						44	0	44	30	0	0	44	0	44															
ДУП.01	Черчение			2			44		44	30			44		44															
ПОК	Профессионально-ориентированный курс						39	0	39	0	0	17	22	0	39															
ПОК.01	Введение в специальность (вкл.индивидуальный проект)				2	30	39		39			17	22		39															
СГ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл						746	214	496	365	0	0	0	0	112		92		204	128		80			224	68	0	0	68	
СГ.01	История России	3				19	60	12	48	8					48				48						0				0	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3;5	4;6;7		66	188	24	164	169					32		46		78	32		20		52	34				34	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6		29	108	36	72	20									0	32		40		72					0	
СГ.04	Физическая культура		3;5	4,6,7		66	330	166	164	156					32		46		78	32		20		52	34				34	

СГ.05	Основы бережливого производства			5		19	60	12	48	12										32					48				0
П.00	Профессиональный цикл						4247	1011	3236	700	40	0	0	0	0	0	464	736	1200	446	646	1092	442	0	468	910			
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины						852	284	568	170	0	0	0	0	0	144	184	328	112	60	172	68	0	0	68				
ОП.01	Инженерная графика			4;6		88	219	73	146	90						48	46	94	32	20	52							0	
ОП.03	Техническая механика	6				78	195	65	130	30						32	46	78	32	20	52							0	
ОП.04	Материаловедение	4				47	117	39	78	12						32	46	78										0	
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	4				47	117	39	78	12						32	46	78											0
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	8				20	51	17	34	8																0	34		34
ОП.07	Технология машиностроения	8				20	51	17	34	6															0	34		34	
ОП.08	Охрана труда	5				19	48	16	32	6									32		32							0	
ОП.09	Математика в профессиональной деятельности			6		22	54	18	36	6									16	20	36							0	
	Вариативная часть учебного цикла						1247	416	831	226	0	0	0	0	0	128	253	381	80	200	280	170	0	0	170				
ОП.10	Слесарное дело и технические измерения	3				29	72	24	48	12						48		48						0				0	
ОП.11	Электротехника и электроника			4		41	104	35	69	20							69	69						0				0	
ОП.12	Технические измерения			3;4		56	141	47	94	30						48	46	94					0					0	
ОП.13	Основы теории резания	6		5		70	176	59	117	20						32	69	101	16		16							0	
ОП.14	Основы проектирования			7		77	194	65	129	21							23	23	32	40	72	34					34		
ОП.15	Проектирования цехов и участков машиностроительного производства			7		20	51	17	34	22								0				0	34				34		
ОП.16	Автоматизация производственных процессов в машиностроении			7		44	111	37	74	23								0		40	40	34					34		
ОП.17	Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования			7к		103	258	86	172	25							46	46	32	60	92	34					34		
ОП.18	Гидравлические и пневматические системы			6		36	90	30	60	26								0		60	60						0		
ОП.19	Основы предпринимательской деятельности			7		20	51	17	34	27								0				0	34				34		
ПМ.00	Профессиональные модули						2148	311	1837	304	40	0	0	0	0	192	0	299	0	491	254	0	386	0	640	204	0	468	672
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	8					593	98	495	116	0	0	0	0	128	0	187	0	315	0	0	0	0	0	0	0	180	180	
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	4				81	152	51	101	65						32	69	101					0					0	
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении			4		75	141	47	94	51						48	46	94					0					0	
УП.01	Учебная практика			4			120		120							48	72	120					0					0	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8			180		180									0					0				180	180	
ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	8					732	121	611	34	20	0	0	0	0	64	0	112	0	176	48	0	122	0	170	85	0	180	265
МДК.02.01	Управляющие программы изготовления деталей для технологического оборудования			7		193	362	121	241	34						16	46	62	48	80	128	51					51		

УП.02	Учебная практика			7			190		190								48		66		114			42			42	34				34				
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			8			180		180													0				36		0			180	180				
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	8					265	34	231	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	60		0	92	85	0	54	139					
МДК.03.01	Технологический процесс и технологическая документация по сборке изделий с применением систем автоматизированного проектирования			7		114	177	34	143	34											0	32		60			92	51			51					
УП.03	Учебная практика			7			34		34													0					0	34				34				
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)			8			54		54													0					0			54	54					
ПМ.04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	6					274	56	218	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	122		0	218	0	0	0	0	0					
МДК. 04.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание металлорежущего и аддитивного оборудования	6				90	168	56	112	43											0	32		80			112				0					
УП.04	Учебная практика			6			106		106													64		42			106					0				
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)			6			0		0																36		0					0				
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве						125	3	122	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	54	88					
МДК. 05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала			7		27	37	3	34	43																	0	34				34				
УП.05	Учебная практика			7			34		34																		0	34				34				
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)			8			54		54																		0			54	54					
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	6					160	0	160	34	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	82		0	160	0	0	0	0	0					
МДК.06.01	Технология металлообработки на металлорежущих станках программным управлением			6		70	88		88	34												48		40			88									
УП.06	Учебная практика			6			72		72													30		42			72									
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)			6			0		0																72		0									
	Всего						6397	1225	5136	1557	40	612	792		1404	576		828		1404	574		726			1316	510	0	468	978						
ПДП	Производственная практика (преддипломная)																															4 нед				
ГИА	Государственная итоговая аттестация																															6 нед				
													дисциплин и МДК																							
	Консультации для обучающихся из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год,												612	792				1404	480		690					1170	480		600			1080	510	0	0	510

Государственная (итоговая) аттестация

1 Программа базовой подготовки

1.1 Выпускная квалификационная работа (Выполнение дипломного проекта) с 20.05 по 14.06 (всего 4 нед.)

1.2 Защита дипломного проекта с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)

учебной практики	0	0		0	96		138		234	94		126		220	102	0	0	102
производственной практики	0	0		0	0		0		0	0			144	0	0	0	468	468
экзаменов	0	3		3	2		3		5	1		4		5	2			2
дифф.зачетов	3	8		11	2		7		9	2		5		7	7			7
зачеты	0	2		2	2		0		2	2		0		2	2			2

36 36

36

36

36

36

36

36

36