

Перечень видов учебной деятельности		Формы промежуточной аттестации (по семестрам)			в т.ч. в форме практич.подготовки	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		всего	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем			1 курс			2 курс			3 курс			4 курс								
								всего занятий	в т.ч.лаб.и практ. занятий	курсовых работ	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
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	290	0	612	792	0	1404	0		0		0		0		0		0	0	0	0
ОУП.00	Общие учебные предметы				535	1326	0	1326	260	0	578	748	0	1326														
ОУП.01	Русский язык	2к			31	78		78			34	44		78														
ОУП.02	Литература	2к		1	47	117		117			51	66		117														
ОУП.03	Иностранный язык			2	47	117		117	117		51	66		117														
ОУП.04 У	Математика	2		1	60	217		217			85	132		217														
ОУП.05	История			2к	31	78		78			34	44		78														
ОУП.06	Обществознание (вкл. экономику и право)			2к	31	78		78	10		34	44		78														
ОУП.07	Физическая культура		1	2	47	117		117	113		51	66		117														
ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2	31	78		78			34	44		78														
ОУП.09	География			2	31	78		78			34	44		78														
ОУП.10	Биология			2	22	56		56			34	22		56														
ОУП.11	Химия			2	31	78		78			34	44		78														
ОУП.12 У	Физика	2		1	62	156		156	20		68	88		156														
ОУП.13	Информатика			2	31	78		78			34	44		78														
ДУП	Дополнительные учебные предметы					78	0	78	30	0	34	44	0	78														
ДУП.01	Черчение		2		16	39		39			17	22		39														
	Индивидуальный проект		2		16	39		39	30		17	22		39														
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					749	214	496	365	0	0	0	0		112		96		208	128		92		220	68	0	0	68
ОГСЭ.01	История России	3			19	60	12	48	8						48				48					0				0
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3,5	4,6,7	68	193	24	169	169						32		48		80	32		23		55	34			34
ОГСЭ.03	Безопасность жизнедеятельности			6	31	117	39	78	20										0	32		46		78				0
ОГСЭ.04	Физическая культура		3,5	4,6,7	68	335	166	169	156						32		48		80	32		23		55	34			34
ОГСЭ.05	Основы бережливого производства			5	13	44	12	32	12											32				32				0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл					168	56	112	89	0	0	0	0	0	64		48		112	0		0		0	0	0	0	0

ЕН.01	Математика		3;4	22	84	28	56	35					32	24	56											
ЕН.02	Информатика		4	22	84	28	56	54					32	24	56											
П.00	Профессиональный цикл				4384	1076	3308	724	0	0	0	0	400	714	1114	446	736	1182	544	0	468	1012				
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины				929	310	619	170	0	0	0	0	128	192	320	128	69	197	102	0	0	102				
ОП.01	Инженерная графика		4;6	81	203	68	135	90					32	48	80	32	23	55						0		
ОП.03	Техническая механика	6		81	203	68	135	30					32	48	80	32	23	55						0		
ОП.04	Материаловедение	4		48	120	40	80	12					32	48	80									0		
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	4		48	120	40	80	12					32	48	80									0		
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	7		41	102	34	68	8										0	68					68		
ОП.08	Технология машиностроения	7		20	51	17	34	6										0	34					34		
ОП.13	Охрана труда	5		19	48	16	32	6								32		32						0		
ОП.09	Математика в профессиональной деятельности	6		33	83	28	55	6								32	23	55						0		
	Вариативная часть учебного цикла				1298	433	865	250	0	0	0	0	80	216	296	32	299	331	238	0	0	238				
ОП.10	Слесарное дело и технические измерения	3		29	72	24	48	12					48		48			0						0		
ОП.11	Электротехника и электроника		4	43	108	36	72	20						72	72			0						0		
ОП.12	Технические измерения		3;4	48	120	40	80	30					32	48	80			0						0		
ОП.13	Основы теории резания	6	5	53	132	44	88	20						72	72	16		16						0		
ОП.14	Основы проектирования		7	72	180	60	120	21						24	24	16	46	62	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	58	146	49	97	23							0		46	46	51					51		
ОП.17	Основы сведения о станках с ЧПУ		7к	62	155	52	103	24							0		69	69	34					34		
ОП.18	Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования		7к	72	180	60	120	25							0		69	69	51					51		
ОП.19	Гидравлические и пневматические системы		6	41	104	35	69	26							0		69	69						0		
ОП.20	Основы предпринимательской деятельности		7	20	51	17	34	27							0			0	34					34		
ПМ.00	Профессиональные модули				2158	334	1824	304	0	0	0	0	192	0	306	0	498	286	0	368	0	654	204	0	468	672
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	8			600	100	500	116	0	0	0	0	128	0	192	0	320	0	0	0	0	0	0	180	180	
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	4		83	156	52	104	65					32	72	104			0							0	
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении		4	77	144	48	96	51					48	48	96			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				702	124	578	34	0	0	0	0	0	64	0	114	0	178	64	0	105	0	169	51	0	180	231
МДК.02.01	Управляющие программы изготовления деталей для технологического оборудования			7	198	372	124	248	34						16		48		64	64		69		133	51			51
УП.02	Учебная практика			6		150		150							48		66		114			36		36				0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			8		180		180											0				0			180	180	
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	8				276	34	242	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	105	0	137	51	0	54	105
МДК.03.01	Технологический процесс и технологическая документация по сборке изделий с применением систем автоматизированного проектирования			7	122	186	34	152	34										0	32		69		101	51			51
УП.03	Учебная практика			6		36		36											0			36		36				0
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				318	73	245	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112	0	82	0	194	51	0	0	51
МДК.04.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание металлорежущего и аддитивного оборудования	6			116	218	73	145	43										0	48		46		94	51			51
УП.04	Учебная практика			5		64		64												64			64					0
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)			6		36		36														36		36				0
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве					108	3	105	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	0	54	105
МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала			7	41	54	3	51	43														0	51				51
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				154	0	154	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	76	0	154	0	0	0	0
МДК.06.01	Технология металлообработки на металлорежущих станках программным управлением			6	75	94		94	34											48		46		94				
УП.06	Учебная практика			5		30		30												30			30					
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)			6		30		30														30		30				
	Всего					6705	1346	5320	1468	0	612	792		1404	576		858		1434	574		828		1402	612	0	468	1080

ПДП	Производственная практика (преддипломная)																		4 нед	
ГИА	Государственная итоговая аттестация																		6 нед	
Консультации для обучающихся из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, Государственная (итоговая) аттестация		дисциплин и МДК	612	792		1404	480		720		1200	478		690		1168	612	0	0	612
1 Программа базовой подготовки		учебной практики	0	0		0	96		138		234	96		72		168	0	0	0	0
1.1 Выпускная квалификационная работа (Выполнение дипломного проекта) с 20.05 по 14.06 (всего 4 нед.)		производственной практики	0	0		0	0		0		0	0		66		66	0	0	468	468
1.2 Защита дипломного проекта с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)		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