

Код	Наименование циклов, дисциплин, модулей, междисциплинарных курсов	Формы промежуточной аттестации					Объем образовательной программы в академических часах								Распределение по курсам и семестрам								Вариативная часть образовательной программы	
		аттестации					ВСЕГО	В том числе в форме практической подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
		Э	ДЗ	3	Курсовое проектирование	Занятия по дисциплинам, МДК			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр								
						Всего по дисциплинам/МДК											В том числе, лекции	В том числе, лабораторные и практические занятия	Практики	Курсовое проектирование	консультации	Самостоятельная работа		
Обязательная часть образовательной программы									2403	1212	1191	0	0	0	0	612	864	482	289	82	40	34	0	0
ОО	Общеобразовательный цикл	5	8	1	0	1476	716	1476	780	696	0	0	0	0	612	864	0	0	0	0	0	0	0	0
ОБД	Базовые дисциплины	3	7	0	0	837	377	837	480	357	0	0	0	0	357	480	0	0	0	0	0	0	0	0
ОБД.01	Русский язык	2				78	32	78	46	32					34	44								
ОБД.02	Литература		2			108	23	108	85	23					51	57								
ОБД.03	Иностранный язык	2				102	102	102	20	82					34	68								
ОБД.04	История	2				142	6	142	136	6					51	91								
ОБД.05	Обществознание		2			72	22	72	50	22					34	38								
ОБД.06	Химия		2			78	46	78	32	46					34	44								
ОБД.07	Биология		2			39	15	39	24	15					17	22								
ОБД.08	Физическая культура		2			78	70	78	8	70					34	44								
ОБД.09	Основы безопасности и защиты Родины					68																		
ОБД.10	География		2			72	37	72	35	37					34	38								
ОПД	Профильные дисциплины	2	1	0	0	578	315	578	263	315	0	0			238	340	0	0	0	0	0	0	0	0
ОПД.01	Математика	2				238	113	238	125	113					102	136								
ОПД.02	Информатика		2			154	117	154	37	117					66	88								
ОПД.03	Физика	2				186	85	186	101	85					70	116								
ПОО	Предлагаемые ОО	0	0	1	0	61	24	61	37	24					17	44								
ПОО.01	Основы проектной деятельности			2		61	24	61	37	24					17	44								
ПП	Профессиональная подготовка	4	10	0	0	927	495	927	432	495	0	0	0	0	0	0	482	289	82	40	34	0	0	0
СГ	Социально-гуманитарный цикл					390																		
		0	5	0	0		268	390	122	268	0	0	0	0	0	0	184	98	34	40	34	0	0	0
СГ.01	История России		3			54	12	54	42	12							54							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной сфере		4			66	66	66	0	66							32	34						
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4			72	30	72	42	30							34	38						
СГ.04	Физическая культура		7			166	144	166	22	144							32	26	34	40	34			
СГ.05	Основы бережливого производства		3			32	16	32	16	16							32							
ОП	Общепрофессиональный цикл	4	5	0	0	537	227	537	310	227	0	0	0	0	0	0	298	191	48	0	0	0	0	0
МДМ.01	Основы разработки и моделирования технологических процессов в машиностроении					156																		
		2	1	0	0		66	156	90	66	0	0	0	0	0	0	130	26	0	0	0	0	0	0
ОП.01	Инженерная графика		3			45	20	45	25	20							45							
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация	3				51	10	51	41	10							51							
ОП.03	Математика в профессиональной деятельности	4				60	36	60	24	36							34	26						
МДМ.02	Основы технологии металлообработки	2	4	0	0	381	161	381	220	161	0	0	0	0	0	0	168	165	48	0	0	0	0	0
ОП.04	Техническая механика	4				84	36	84	48	36							36	48						
ОП.05	Материаловедение		3			34	20	34	14	20							34							
ОП.06	Процессы формообразования в машиностроении	3				64	35	64	29	35							64							
ОП.07	Технология машиностроения		5			97	36	97	61	36							34	39	24					
ОП.08	Охрана труда		4			39	10	39	29	10								39						
ОП.09	Основы теории машин и механизмов		5			63	24	63	39	24							39	24						
ПМ	Профессиональные модули	9	15	0	3	2997	2658	791	331	390	2196	120	0	10	0	0	94	533	530	820	542	468	1206	
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин с применением систем автоматизированного проектирования					585																		
		2	2	0	1		476	183	63	80	396	40	0	6	0	0	34	219	168	158	0	0	168	
МДК.01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин с применением систем автоматизированного проектирования	6			6	147	60	147	47	60		40					34	39	24	50			50	
МДК.01.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин		4К2			42							6											
			4К2				20	36	16	20							36						10	
УП.01	Учебная практика		4К2			144	144				144						144						36	
ПП.01	Производственная практика		6			252	252				252							144	108				72	
	Экзамен	6				0																		
ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	1	3	0	1	669	588	201	81	80	468	40	0	0	0	0	0	0	182	256	123	108	214	
МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин					201																		
			7		7		120	201	81	80		40							74	76	51		70	
УП.02	Учебная практика		6			180	180				180							108	72				72	
ПП.02	Производственная практика		8			288	288				288								108	72	108		72	
	Экзамен	8																						
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве					673																		
		2	2	0	1		594	165	75	50	504	40	0	4	0	0	0	0	180	222	123	144	204	
МДК.03.01	Технологические процессы и технологическая документация по сборке узлов и изделий с применением систем автоматизированного проектирования					169																		
		7			7		90	165	75	50		40		4					72	42	51		60	
УП.03	Учебная практика		6			180	180				180							108	72				72	
ПП.03	Производственная практика		8			324	324				324								108	72	144		72	
	Экзамен	8																						

[illegible]