

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	учебная нагрузка обучающегося	Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										Объем образовательной деятельности в форме практической подготовки				
		Экзамены	Защита курсового/индивидуального проекта	Дифференциальные зачеты			самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Курс 1		Курс 2		Курс 3			
								Нагрузка на дисциплины и МДК			По практике проектной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	Семестр 1/17 недель	Семестр 2/22,5 недели	Семестр 3/17 недель		Семестр 4/23 недели	Семестр 5/16 недель	Семестр 6/17 недель	
								в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК													
всего учебных занятий	Лекции, уроки	Лабораторные и практические занятия		Курс. проектир.																	
		Пр. занятия	Лабораторные работы																		
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ОП	Общеобразовательный цикл				1476	0	1404	672	732	0	0	0	6	66	612	444	254	94	0	0	58
ООД.01	Русский язык	2			90		72	36	36	0			2	16	34	38					
ООД.02	Литература		3		108		108	61	47						34	44	30				
ООД.03	Математика	4			292		256	230	26				2	34	102	44	54	56			8
ООД.04	Иностранный язык		2		72		72	2	70						34	38					
ООД.05	Информатика		3		144		144	29	115						68	42	34				6
ООД.06	Физика	2			138		120	48	72				2	16	82	38					4
ООД.07	Химия		2		72		72	22	50						36	36					2
ООД.08	Биология			4	72		72	38	34								34	38			
ООД.09	История		3		136		136	80	56						50	50	36				
ООД.10	Обществознание		3		72		72	32	40							38	34				2
ООД.11	География		2		72		72	30	42						34	38					
ООД.12	Физическая культура		2		72		72	4	68						34	38					
ООД.13	Основы безопасности жизнедеятельности			1	68		68	28	40						68						
ЭК	Элективный курс по выбору				68		68	32	36	0	0	0	0	0	36	0	32	0	0	0	36
ЭК01/ЭК02	Индивидуальный проект		3		32		32	10	22								32				
ЭК03/ЭК04	Введение в специальность		1		36		36	22	14						36						36
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл				415	0	415	141	274	0	0	0	0	0	0	0	48	161	128	78	142
СГ.01	История России		4		51		51	51	0								51				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6	112		112	2	110								26	54	20	12	124
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			5	68		68	20	48										68		4
СГ.04	Физическая культура			6	112		112	2	110								22	56	22	12	
СГ.05	Основы финансовой грамотности			6	36		36	30	6											36	6
СГ.06	Основы бережливого производства			6	36		36	36												18	18
ОПБ	Обязательный профессиональный блок				859	0	1386	672	714	0	0	0	0	0	0	232	153	152	222	100	626
МДМ.01	Информационные технологии, инженерная графика и программирование				332	0	332	102	230	0	0	0	0	0	0	44	56	54	160	18	260
ОП.01	Инженерная графика			3	78		78	18	60							44	34				60
ОП.02	Компьютерная графика			4	76		76	16	60								22	54			60
ОП.03	Программирование для автоматизированного оборудования			5	54		54	14	40											54	40
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	68		68	18	50											68	50
ОП.05	Математика в профессиональной деятельности			5	56		56	36	20											38	18
МДМ.02	Техническая механика, метрология и материаловедение				199	0	199	97	102	0	0	0	0	0	0	122	77	0	0	0	132
ОП.06	Техническая механика			3	76		76	46	30							44	32				60
ОП.07	Материаловедение			3	89		89	37	52							44	45				52
ОП.08	Метрология, стандартизация и сертификация			2	34		34	14	20							34					20
МДМ.03	Технология машиностроения и оборудования				246	0	246	126	120	0	0	0	0	0	0	20	20	98	62	46	170
ОП.09	Процессы формообразования и инструменты			4	68		68	28	40										68		40
ОП.10	Технологическое оборудование			5	72		72	42	30									30	42		60
ОП.11	Технология машиностроения			5	66		66	26	40										20	46	40
ОП.12	Технологическая оснастка			3	40		40	30	10							20	20				30
МДМ.04	Экономика организации и охрана труда				82	0	82	62	20	0	0	0	0	0	0	46	0	0	0	36	64

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	учебная нагрузка обучающихся							Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)						Объем образовательной деятельности в форме практической подготовки		
		Экзамены	Защита курсового/индивидуального проекта	Дифференциальные зачеты		самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Курс 1		Курс 2		Курс 3				
							Нагрузка на дисциплины и МДК			По практике проектной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	Семестр 1/17 недель	Семестр 2/22,5 недели	Семестр 3/17 недель	Семестр 4/23 недели	Семестр 5/16 недель	Семестр 6/17 недель			
							всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК												Курс. проектир.	
Лекции, уроки	Лабораторные и практические занятия	Курс. проектир.	Пр. занятия	Лабораторные работы	Курс. проектир.																
ОП.13	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности				36	36	26	10											36	34	
ОП.14	Охрана труда и основы бережливого производства				46	46	36	10						46						30	
ПЦ	Профессиональный цикл				1354	46	628	340	258	30	0	468	14	42	0	134	103	201	214	176	970
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин				232	12	132	42	60	30	0	72	4	12	0	134	34	36	0	0	276
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	2			74	10	56	26	30				2	6		56					30
МДК.01.02	Технология механической обработки изготовления деталей машин с применением систем автоматизированного проектирования		3	3	76	76	16	30	30						42	34					30
УП.01	Учебная практика			2	36										36						36
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4	36													36			36
ЭК.01.	Экзамен квалификационный	4			10	2							2	6							
ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве				162	10	72	42	30	0	0	72	2	6	0	0	0	0	54	90	132
МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве			6	72	72	42	30											54	18	60
УП.02	Учебная практика				36										36						36
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			6	36										36						36
ЭК.02.	Экзамен квалификационный	6			18	10							2	6							

