Календарный учебный график по ОПОП СПО 15.02.16 «Технология машиностроения»

Индекс	Компоненты программы	сентябрь				октябрь					ноябрь				декабрь				январь					февраль				март				апрель					май				июнь					Всего часов
		Номера календарных недель																																													
		Порядковые номера недель учебного года																																													
		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	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	
1 курс																																															
ООД	**Блок ООД**																																														
ОПД1	Русский язык	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		36		78
ОПД2	Литература	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				78
ОПД3	Иностранный язык	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	к	к	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				117
ОПД4	Математика	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	к	к	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				156
ОПД5	История	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				78
ОПД6	Физическая культура	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	к	к	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				117
ОПД7	Основы безопасности жизнедеятельности»	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						70
ОПД8	Астрономия																		к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					40
ОПД9	Информатика	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				78
ОПД 10	Физика	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	к	к	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				156
ОПД 11	Родная литература	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к																									34
ОПД 12	Основы проектной деятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к																									34
ОПД 13	Основы общественных наук	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				100
ОПД 14	Химия																		к	к	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				66
ОПД 15	Биология с элементами экологии	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к																									34
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**																																														
СГ.06	Основы бережливого производства	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к																									34
ОПБ	**Обязательный профессиональный блок**																																														
МДМ. 01	**Чтение чертежей и осуществление технического контроля**																																														
	Техническая механика	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	6	6				90
ДПБ	**Дополнительный профессиональный блок**																																														
ПМд.06	**Разработка технологических процессов и**																																														

	управляющих программ для изготовления деталей в аддитивных производствах в том числе автоматизированных																																														
МДК 06.01	Управляющие программы для изготовления деталей на аддитивном оборудовании																	к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				44
УП.06	УП.06																																								36			36
	Всего час. в неделю учебных занятий	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36		
2 курс																																															
ООД	**Блок ООД**																																														
ОПД2	Литература	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	3		к	к																										39
ОПД4	Математика	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	18	к	к																										96
ОПД9	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2																													
ОПД 10	Физика	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	18	к	к																										34
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**																																														
СГ.01	История России	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		к	к																										32
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2														56
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2														56
СГ.04	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2														56
ОПБ	**Обязательный профессиональный блок**																																														
МДМ. 01	**Чтение чертежей и осуществление технического контроля**																																														
ОП 01	Инженерная графика	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4		к	к	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4														110
ОП 03	Материаловедение	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4		к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2														86
ОП 04	Метрология, стандартизация и сертификация	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			к	к	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4														78
МДМ.02	**Расчет и разработка технологической документации**																																														
ОП 02	Техническая механика	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4		к	к																										62

ОП 05	Процессы формообразования и инструменты																			5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5														60
ОП 08	Математика в профессиональной деятельности																			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3														36
ОП 07	Охрана труда																			5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5														60
ПМ.03	**Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве**																																												
МДК.03.01	Технологический процесс и технологическая документация по сборке узлов и изделий																			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3														36
УП.03	УП.03																																	36	36										
ПП.03	ПП.03																																			36	36								
ПМ.04	**Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства**																																											18	
МДК.04.01	Диагностика, наладка, подналадка и ремонт металлообрабатывающего оборудования	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2													56
УП.04	УП.04																																					36	36						
ПП.04	ПП.04																																							36	36				
ДПБ	**Дополнительный профессиональный блок**																																												
ПМд.06	**Разработка технологических процессов и управляющих программ для изготовления деталей в аддитивных производствах в том числе автоматизированных**																																											18	

МДК 06.01	Управляющие программы для изготовления деталей на аддитивном оборудовании	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		к	к	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2														
УП.06	УП.06																																36	36												
ПП.06	ПП.06																																										36	36		
	Всего час. в неделю учебных занятий	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
3 курс																																														
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**																																													
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						к	к	2	2	2	2	2	2	2	2																		40
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						к	к																											12
СГ.04	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						к	к	2	2	2	2	2	2	2	2																		40
ОПБ	**Обязательный профессиональный блок**																																													
МДМ. 01																																														
ОП 01	Инженерная графика	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						к	к																											24
ОП 05	Процессы формообразования и инструменты	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4						к	к																											48
ОП 06	Технология машиностроения	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					18	к	к	8	8	8	8	8	8	8	8																		136
ПМ.01	**Разработка технологических процессов**																																				18									
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6						к	к	8	8	8	8	8	8	8	8																		136
УП.01	УП.01													36																					36											
ПП.01	ПП.01																36														36	36														
ПМ.02	**Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве**																																				18									
МДК.02.01	Управляющие программы для обработки заготовок на	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6						к	к	6	6	6	6	6	6	6	6																		120

	металлорежущем оборудовании																																												
УП.02	УП.02														36																				36										
ПП.02	ПП.02															36																	36	36											
ПМ.03	**Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве**																	18																											
МДК.03.01	Технологический процесс и технологическая документация по сборке узлов и изделий	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						к	к																									24
ПМ.05	**Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве**																																			18									
МДК.05.01	Реализация технологических процессов в машиностроительном производстве	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						к	к	4	4	4	4	4	4	4	4																	56
УП.05	00.05																												36																
ПП.05	ПП.05																													36														
ДПБ	**Дополнительный профессиональный блок**																																												
ОПд.09	Основы турбиностроения	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5						к	к	6	6	6	6	6	6	6	6										18							108
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**																																						36	36	36	36	36	36		
	Всего час. в неделю учебных занятий	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36							