Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогрупп. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	7		10				1476			1434	733	701						42	
НО	Начальное общее образование																			
*																				
ОО	Основное общее образование																			
*																				
СО	Среднее общее образование	7		10				1476			1434	733	701						42	
БД	Базовые дисциплины	1		10				848			842	419	423						6	
ОБД.01	Русский язык	3						72			66	36	30						6	
ОБД.02	Литература			2				108			108	50	58							
ОБД.04	История			2				136			136	81	55							
ОБД.08	Обществознание			2				72			72	36	36							
БД.10	География			2				72			72	36	36							
ОБД.03	Иностранный язык			2				72			72	72								
ОБД.05	Физическая культура			12				104			104		104							
ОБД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2				68			68	36	32							
ОБД.07	Химия			3				72			72	36	36							
БД.11	Биология			3				72			72	36	36							
БД.11	Индивидуальный проект																			
*																				
ПД	Профильные дисциплины	6						628			592	314	278						36	
ОПД.01	Математика	1-3						340			322	174	148						18	
ОПД.02	Информатика	2						108			102	50	52						6	
ОПД.03	Физика	12						180			168	90	78						12	
*																				
ПОО	Предлагаемые ОО																			
*																				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	19		14	2			2736	96		2562	829	793					40	78	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			9				368	4		364	108	256							
СГ.01	История России			3				36			36	18	18							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3-5				114	4		110	24	86							
СГ.03	Физическая культура			3-5				114			114	28	86							
СГ.04	Безопасность жизнедеятельности			4				68			68	20	48							
ОГСЭ.05	Основы бережливого производства			3				36			36	18	18							
*																				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																			
*																				
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	6		5				662	44		582	278	304						36	
ОП.01	Инженерная графика	3						82	8		68	24	44						6	
ОП.03	Техническая механика	4						70	4		60	30	30						6	
ОП.04	Материаловедение	2						48	6		36	18	18						6	
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			5				36	6		30	20	10							
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	4						86	8		72	32	40						6	
ОП.08	Технология машиностроения			4				80	4		76	36	40							
ОП.13	Охрана труда			3				36	2		34	16	18							
ОП.07	Математика в профессиональной деятельности			4				54	2		52	26	26							
ОП.09	Технические измерения, допуски и посадки	1						80	2		72	28	44						6	
ОП.10	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	4						54	2		46	30	16						6	
ОП.11	Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности			5				36			36	18	18							
*																				
ПЦ	Профессиональный цикл	13			2			1706	48		1616	443	233					40	42	
ПМ.1	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	2			1			424	8		410	210						20	6	
МДК.1.1	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	4			4			184	8		170	150						20	6	
МДК.1.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин							60			60	60								
МДК*																				
УП.1.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2							
УП*																				
ПП.1.01	Производственная практика				РП		час	108			108	нед	3							
ПП*																				
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																		
	Всего часов по МДК							244			230									
ПМ.2	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	2			1			264	8		250	62	60					20	6	
МДК.2.1	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей	5			5			156	8		142	62	60					20	6	
МДК*																				
УП.2.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2							
УП*																				
ПП.2.01	Производственная практика				РП		час	36			36	нед	1							
ПП*																				
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6																		
	Всего часов по МДК							156			142									
ПМ.3	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	2						208	8		194	43	43						6	
МДК.3.1	Технологические процессы в механосборочном производстве	5						100	8		86	43	43						6	
МДК*																				
УП.3.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1							
УП*																				
ПП.3.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2							
ПП*																				
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6																		
	Всего часов по МДК							100			86									
ПМ.4	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	2						194	8		180	32	40						6	
МДК.4.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание сборочного оборудования	5						86	8		72	32	40						6	
МДК*																				
УП.4.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1							
УП*																				
ПП.4.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2							
ПП*																				
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6																		
	Всего часов по МДК							86			72									
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	2						266	8		252	36	36						6	
МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала	5						86	8		72	36	36						6	
МДК*																				
УП.05.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2							
УП*																				
ПП.05.01	Производственная практика				РП		час	108			108	нед	3							
ПП*																				
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6																		
	Всего часов по МДК							86			72									
ПМ.06	Изготовление деталей на токарных станках по стадиям технологического процесса	3						350	8		330	60	54						12	
МДК.06.01	Технология изготовления деталей на металлорежущих станках	2						80	8		66	36	30						6	
МДК.06.02	Чтение чертежей	3						54			48	24	24						6	
МДК*																				
УП.06.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2							
УП*																				
ПП.06.01	Производственная практика				РП		час	144			144	нед	4							
ПП*																				
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	6																		
	Всего часов по МДК							134			114									
ПМ*																				
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900			900	нед	25							
	Учебная практика						час	360			360	нед	10							
	Концентрированная						час	360			360	нед	10							
	Рассредоточенная						час					нед								
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	540			540	нед	15							
	Концентрированная						час	540			540	нед	15							
	Рассредоточенная						час					нед								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП		час					нед								
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед	6							
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144			144	нед	4							
	Защита выпускной квалификационной работы						час	72			72	нед	2							
	Подготовка к государственным экзаменам						час					нед								
	Проведение государственных экзаменов						час					нед								
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																			
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																			
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	26		24	2			4428	96		4212	1562	1494					40	120	

Распределение по курсам и семестрам

Индекс	Курс 1, Семестр 1 (17 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Семестр 2 (24 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Курс 2, Семестр 3 (17 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация
	25	26	28	29	30	35	36	38	39	41	42	43	48	49	51	52	54	55	56	61	62
ОП	532		520	265	255		12	664		646	324	322		18	280		268	144	124		12
СО	532		520	265	255		12	664		646	324	322		18	280		268	144	124		12
БД	248		248	119	129			424		424	212	212			176		170	88	82		6
ОБД.01															72		66	36	30		6
ОБД.02	36		36	20	16			72		72	30	42									
ОБД.04	54		54	27	27			82		82	54	28									
ОБД.08								72		72	36	36									
БД.10	36		36	18	18			36		36	18	18									
ОБД.03	36		36	36				36		36	36										
ОБД.05	52		52		52			52		52		52									
ОБД.06	34		34	18	16			34		34	18	16									
ОБД.07								40		40	20	20			32		32	16	16		
БД.11 (Биология)															72		72	36	36		
ПД	284		272	146	126		12	240		222	112	110		18	104		98	56	42		6
ОПД.01	118		112	66	46		6	118		112	52	60		6	104		98	56	42		6
ОПД.02	62		62	30	32			46		40	20	20		6							
ОПД.03	104		98	50	48		6	76		70	40	30		6							
ПП	80	2	72	28	44		6	200	14	174	54	48		12	332	14	306	102	204		12
ОГСЭ															160	4	156	38	118		
СГ.01															36		36	18	18		
СГ.02															40	4	36		36		
СГ.03															48		48	2	46		
ОГСЭ.05															36		36	18	18		
ОПЦ	80	2	72	28	44		6	48	6	36	18	18		6	118	10	102	40	62		6
ОП.01															82	8	68	24	44		6
ОП.04								48	6	36	18	18		6							
ОП.13															36	2	34	16	18		
ОП.09	80	2	72	28	44		6														
ПЦ								152	8	138	36	30		6	54		48	24	24		6
УП.1.01	час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.1.01	час			нед				час			нед				час			нед			
УП.2.01	час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.2.01	час			нед				час			нед				час			нед			
УП.3.01	час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.3.01	час			нед				час			нед				час			нед			
УП.4.01	час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.4.01	час			нед				час			нед				час			нед			
УП.05.01	час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.05.01	час			нед				час			нед				час			нед			
ПМ.06								152	8	138	36	30		6	54		48	24	24		6
МДК.06.01								80	8	66	36	30		6							
МДК.06.02															54		48	24	24		6
УП.06.01	час			нед				час		72	нед	2			час			нед			
ПП.06.01	час			нед				час			нед				час			нед			
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			нед				час		72	нед	2			час			нед			
Учебная практика	час			нед				час		72	нед	2			час			нед			
Концентрированная	час			нед				час		72	нед	2			час			нед			
Рассредоточенная	час			нед				час			нед				час			нед			
Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед				час			нед				час			нед			
Концентрированная	час			нед				час			нед				час			нед			
Рассредоточенная	час			нед				час			нед				час			нед			
ПДП	час			нед				час			нед				час			нед			
Государственная итоговая аттестация	час			нед				час			нед				час			нед			
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час			нед			
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час			нед			
Подготовка к государственным экзаменам	час			нед				час			нед				час			нед			
Проведение государственных экзаменов	час			нед				час			нед				час			нед			
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	2	592	293	299		18	864	14	820	378	370		30	612	14	574	246	328		24

Индекс	Курс 2, Семестр 4 (24 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Курс 3, Семестр 5 (17 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Семестр 6 (18 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация
	64	65	67	68	69	74	75	77	78	80	81	82	87	88	90	91	93	94	95	100	101
ПП	864	32	808	405	311	20	24	612	34	554	240	186	20	24	648		648				
ОГСЭ	158		158	20	138			50		50	50										
СГ.02	50		50		50			24		24	24										
СГ.03	40		40		40			26		26	26										
СГ.04	68		68	20	48																
ОПЦ	344	20	306	154	152		18	72	6	66	38	28									
ОП.03	70	4	60	30	30		6														
ОП.05								36	6	30	20	10									
ОП.06	86	8	72	32	40		6														
ОП.08	80	4	76	36	40																
ОП.07	54	2	52	26	26																
ОП.10	54	2	46	30	16		6														
ОП.11								36		36	18	18									
ПЦ	362	12	344	231	21	20	6	490	28	438	152	158	20	24	648		648				
ПМ.1	316	8	302	210		20	6								108		108				
МДК.1.1	184	8	170	150		20	6														
МДК.1.02	60		60	60																	
УП.1.01	час		72	нед	2			час			нед				час			нед			
ПП.1.01	час			нед				час			нед				час		108	нед	3		
ПМ.2								228	8	214	62	60	20	6	36		36				
МДК.2.1								156	8	142	62	60	20	6							
УП.2.01	час			нед				час		72	нед	2			час			нед			
ПП.2.01	час			нед				час			нед				час		36	нед	1		
ПМ.3	46	4	42	21	21			54	4	44	22	22		6	108		108				
МДК.3.1	46	4	42	21	21			54	4	44	22	22		6							
УП.3.01	час			нед				час			нед				час		36	нед	1		
ПП.3.01	час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
ПМ.4								122	8	108	32	40		6	72		72				
МДК.4.01								86	8	72	32	40		6							
УП.4.01	час			нед				час		36	нед	1			час			нед			
ПП.4.01	час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
ПМ.05								86	8	72	36	36		6	180		180				
МДК.05.01								86	8	72	36	36		6							
УП.05.01	час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
ПП.05.01	час			нед				час			нед				час		108	нед	3		
ПМ.06															144		144				
УП.06.01	час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.06.01	час			нед				час			нед				час		144	нед	4		
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час		72	нед	2			час		108	нед	3			час		648	нед	18		
Учебная практика	час		72	нед	2			час		108	нед	3			час		108	нед	3		
Концентрированная	час		72	нед	2			час		108	нед	3			час		108	нед	3		
Рассредоточенная	час			нед				час			нед				час			нед			
Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед				час			нед				час		540	нед	15		
Концентрированная	час			нед				час			нед				час		540	нед	15		
Рассредоточенная	час			нед				час			нед				час			нед			
ПДП	час			нед				час			нед				час			нед			
Государственная итоговая аттестация	час			нед				час			нед				час		216	нед	6		
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час		144	нед	4		
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
Подготовка к государственным экзаменам	час			нед				час			нед				час			нед			
Проведение государственных экзаменов	час			нед				час			нед				час			нед			
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	864	32	808	405	311	20	24	612	34	554	240	186	20	24	864		864				

	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6
Экзамены (без учета физ. культуры)	**3**	**5**	**4**	**4**	**4**	**4**
Зачеты (без учета физ. культуры)						
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)		**6**	**6**	**4**	**3**	
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)				**1**	**1**	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)						