

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Максимальная учебная нагрузка	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Самост. (с.р. ил.п.)	Обязательная						Пром. еж. аттес- тация			
												Всего	в том числе								
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.		Обяз. часть	Вар. часть	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10		30				17	2	4248	2312	1916	344	186			90	20	2548	1700	
СГ	Социально-гуманитарный цикл			5				4	1	394	348	46	38	8					360	34	
СГ.01	История России			1				1		54	42	12	10	2					54		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4				14	1	112	92	20	16	4					102	10	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4						68	62	6	6						68		
СГ.04	Физическая культура			4						112	110	2	2						102	10	
СГ.05	Основы финансовой грамотности			2				2		48	42	6	4	2					34	14	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	5		11				11	1	1568	1224	334	178	126			30	10	710	858	
ОП.01	Инженерная графика			1				1		140	110	30	10	20					120	20	
ОП.02	Техническая механика	1						1		204	164	38	16	22				2	164	40	
ОП.03	Материаловедение			1				1		98	78	20	10	10					74	24	
ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения			1				1		92	72	20	8	12					60	32	
ОП.05	Электротехника и основы электроники			1				1		90	70	20	14	6					64	26	
ОП.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	2						2		90	70	18	10	8				2	62	28	
ОП.07	Охрана труда и бережливое производство			4				4		68	60	8	6	2					42	26	
ОП.08	Математические методы в профессиональной деятельности			2						90	78	12	8	4					60	30	
ОП.09	Элементы САПР в профессиональной деятельности			3				3		90	70	20	14	6					64	26	
ОПд.10	Технологическое оборудование	3								142	114	26	18	8				2		142	
ОПд.11	Технология отрасли	3						3		72	44	26	22	4				2		72	
ОПд.12	Экономики отрасли	4								92	52	38	8				30	2		92	
ОПд.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности			1						110	98	12	4	8						110	
ОПд.14	Автоматизированное проектирование чертежей промышленного оборудования (монтажные и ремонтные чертежи)			4						72	56	16	6	10						72	
ОПд.15	Основы бережливого производства								3	40	36	4	2	2						40	
ОПд.16	Выпускник в условиях рынка			4				4		32	26	6	6							32	
ОПд.17	Управление коллективом			4				4		46	26	20	16	4						46	
ПЦ	Профессиональный цикл	5		14				2		2286	740	1536	128	52			60	10	1478	808	
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	2		3				2		630	364	262	38	14			30	4	434	196	
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	3						3		270	228	40	8	2			30	2	210	60	
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	2						2		90	66	22	16	6				2	62	28	

МДК.01.03	Автоматизированные системы контроля и управления технологического оборудования			2						90	70	20	14	6						54	36
УП.01.01	Учебная практика			3			РП		час	72		72	нед	2						72	
ПП.01.01	Производственная практика			3			РП		час	108		108	нед	3					108		
ПМ.01.ЭК	Демонстрационный экзамен																				
	Всего часов по МДК										450		82								
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	1		3						360	128	230	34	16					2	320	40
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (техно-логического) оборудования	4								90	64	24	16	8					2	68	22
МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования			2						90	64	26	18	8						72	18
УП.02.01	Учебная практика			4			РП		час	72		72	нед	2					72		
ПП.02.01	Производственная практика			4			РП		час	108		108	нед	3					108		
ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен																				
	Всего часов по МДК										180		50								
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования			4						576	120	456	26	4				30		374	202
МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования			3						90	52	38	8					30		54	36
МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического) оборудования			2						90	68	22	18	4						54	36
УП.03.01	Учебная практика			3			РП		час	216		216	нед	6					116	100	
ПП.03.01	Производственная практика			3			РП		час	180		180	нед	5					150	30	
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен																				
	Всего часов по МДК										180		60								
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	1		2						252	82	168	20	4					2	206	46
МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	4								108	82	24	20	4					2	62	46
УП.4.01	Учебная практика			4			РП		час	72		72	нед	2					72		
ПП.04.01	Производственная практика			4			РП		час	72		72	нед	2					72		
ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен																				
	Всего часов по МДК										108		24								
ПМд.01	Дополнительный профессиональный блок	1		2						324	46	276	10	14					2		324
МДКд.01.01	Мастер слесарных работ	2								72	46	24	10	14					2		72
УПд..01	Учебная практика			2			РП		час	72		72	нед	2						72	
ППд..01	Производственная практика			2			РП		час	180		180	нед	5						180	
ПМ.05.ЭК	Демонстрационный экзамен																				
	Всего часов по МДК										72		24								
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики										час	1152		1152	нед	32					
	Учебная практика										час	504		504	нед	14					

	Концентрированная		час	504		504	нед	14												
	Распредоточенная		час				нед													
	Производственная (по профилю специальности) практика		час	648		648	нед	18												
	Концентрированная		час	648		648	нед	18												
	Распредоточенная		час				нед													
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)							РП		час	144		144	нед	4	144				
	Государственная итоговая аттестация		час	216		216	нед	6												
	Подготовка выпускной квалификационной работы		час	144		144	нед	4	144											
	Защита выпускной квалификационной работы		час	72		72	нед	2	72											
	Подготовка к государственным экзаменам		час				нед													
	Проведение государственных экзаменов		час				нед													
	Консультации на каждого обучающегося в учебном году																			
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	10		30					17	2	4464	2312	2132	344	186		90	20	2764	1700