Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Другие формы контроля	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самостоятельная	Обязательная: Всего	в том числе: Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Распределение по курсам и семестрам. Курс 1. Семестр 1 (17 нед): Максим	Самост.	Обязательная	в том числе: Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семестр 2 (23 нед): Максим	Самост.	Обязательная	в том числе: Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс 2. Семестр 3 (14 нед): Максим	Самост.	Обязательная	в том числе: Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семестр 4 (20 нед): Максим	Самост.	Обязательная	в том числе: Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс 3. Семестр 5 (12 нед): Максим	Самост.	Обязательная	в том числе: Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семестр 6 (нед): Максим	Самост.	Обязательная	в том числе: Теор. обучение	Пр. занятия	Лаб. занятия	ЦМК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть	Обязательная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
1	2	3	4	5	9	11	13	15	16	17	18	20	21	22	23	24	25	27	28	29	30	31	32	34	35	36	37	38	39	41	42	43	44	45	46	48	49	50	51	52	53	55	56	57	58	59	60	90	91	92	93	94
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)											54		36				54		36				54		36				54		36				54		36														
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	3	2	9		2599	828	1656	873	735	48	872	267	580	337	243		813	255	528	275	209	44	477	163	284	145	139		437	143	264	116	144	4																	
ОДБ	Базовые дисциплины	1	2	8		1672	573	1099	563	500	36	626	202	424	247	177		600	202	398	202	160	36	268	102	166	69	97		178	67	111	45	66																		
ОДБ.01	Русский язык	2				112	34	78	58	20		61	19	42	30	12		51	15	36	28	8																														
ОДБ.02	Литература			3		281	86	195	130	65		106	30	76	54	22		104	32	72	50	22		71	24	47	26	21																								
ОДБ.03	Иностранный язык			4		224	68	156		156		73	19	54		54		42	12	30		30		45	15	30		30		64	22	42		42																		
ОДБ.04	История			3		167	50	117	94	23		71	20	51	43	8		57	17	40	32	8		39	13	26	19	7																								
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)			4		223	67	156	143	13		63	17	46	42	4		47	12	35	32	3		41	14	27	24	3		72	24	48	45	3																		
ОДБ.06	Химия			2		111	33	78	42	18	18	52	16	36	26	10		59	17	42	16	8	18																													
ОДБ.07	Биология			2		111	33	78	42	18	18	46	14	32	22	10		65	19	46	20	8	18																													
ОДБ.08	ОБЖ			2		101	31	70	48	22		52	16	36	24	12		49	15	34	24	10																														
ОДБ.09	Физическая культура		123	4		342	171	171	6	165		102	51	51	6	45		126	63	63		63		72	36	36		36		42	21	21		21																		
ОДП	Профильные дисциплины	2		1		812	255	557	310	235	12	221	65	156	90	66		183	53	130	73	49	8	179	61	118	76	42		229	76	153	71	78	4																	
ОДП.01	Математика	4				430	135	295	136	159		101	29	72	34	38		80	23	57	29	28		89	30	59	31	28		160	53	107	42	65																		
ОДП.02	Физика	4				250	78	172	114	46	12	77	23	54	36	18		54	15	39	20	11	8	50	17	33	29	4		69	23	46	29	13	4																	
ОДП.03	Информатика			3		132	42	90	60	10	20	43	13	30	20		10	49	15	34	24		10	40	14	26	16	10																								
																																																	91,7%	8,3%	92,5%	7,5%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	8	1	22		2044	506	1440	686	230	56	46	14	32	18	14		429	121	300	172	80	12	279	39	220	52	24		642	166	456	216	70	26	648	166	432	228	42	18								1316	162	864	108
ОП	Общепрофессиональный цикл	1		7		375	125	250	140	98	12	46	14	32	18	14		86	22	64	32	32		39	13	26	12	14		100	36	64	30	22	12	104	40	64	48	16									327	48	218	32
ОП.01	Основы инженерной графики			4		50	18	32	10	22																				50	18	32	10	22															50		32	
ОП.02	Основы автоматизации производства			2		44	12	32	10	22								44	12	32	10	22																											44		32	
ОП.03	Основы электротехники			4		50	18	32	20		12																			50	18	32	20		12														50		32	
ОП.04	Основы материаловедения			1		46	14	32	18	14		46	14	32	18	14																																	46		32	
ОП.05	Допуски и технические измерения			2		42	10	32	22	10								42	10	32	22	10																											42		32	
ОП.06	Основы экономики			5		52	20	32	16	16																										52	20	32	16	16									52		32	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	3				39	13	26	12	14														39	13	26	12	14																					39		26	
ОП.08	Предпринимательская деятельность			5		52	20	32	32																											52	20	32	32										4	48		32
П	Профессиональный цикл	7		14		1039	349	690	546	100	44							299	99	200	140	48	12	76	26	50	40	10		354	118	236	186	36	14	310	106	204	180	6	18								925	114	614	76
ПМ	Профессиональные модули	7		14		1039	349	690	546	100	44							299	99	200	140	48	12	76	26	50	40	10		354	118	236	186	36	14	310	106	204	180	6	18								925	114	614	76
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы	1		3		96	32	64	38	18	8							96	32	64	38	18	8																										96		64	
МДК.01.01	Подготовка металла к сварке			2		48	16	32	20	8	4							48	16	32	20	8	4																										48		32	
МДК.01.02	Технологические приемы сборки изделий под сварку			2		48	16	32	18	10	4							48	16	32	18	10	4																										48		32	
УП.01.01	Учебная практика			2	РП	True	час	36	нед		1	час			нед			час		36	нед	1		час			нед			час			нед			час			нед			час			нед							
ПМ.1.ЭК	Экзамен квалификационный	2																																																		
ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	3		3		429	143	286	226	50	10							203	67	136	102	30	4	76	26	50	40	10		150	50	100	84	10	6														429		286	
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки	2				132	44	88	64	18	6							132	44	88	64	18	6																										132		88	
МДК.02.02	Технология газовой сварки	3				111	37	74	58	12	4							71	23	48	38	6	4	40	14	26	20	6																					111		74	
МДК.02.03	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах			4		81	27	54	50	4														36	12	24	18	2	4	45	15	30	30																81		54	
МДК.02.04	Технология электродуговой сварки и резки металла					54	18	36	24	6	6																			54	18	36	24	6	6														54		36	
МДК.02.05	Технология производства сварных конструкций			4		51	17	34	30	4																				51	17	34	30	4															51		34	
УП.02.01	Учебная практика			4	РП	True	час	144	нед		4	час			нед			час			нед			час		108	нед	3		час		36	нед	1		час			нед			час			нед							
ПП.02.01	Производственная практика				РП	False	час	144	нед		4	час			нед			час			нед			час		72	нед	2		час		72	нед	2		час			нед			час			нед							
ПМ.2.ЭК	Экзамен квалификационный	4																																																		
ПМ.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	1		5		316	108	208	166	26	16																			204	68	136	102	26	8	112	40	72	64		8								316		208	
МДК.03.01	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление			4		78	26	52	44	4	4																			78	26	52	44	4	4														78		52	
МДК.03.02	Технология дуговой наплавки деталей			5		128	44	84	60	18	6																			78	26	52	34	18		50	18	32	26		6								128		84	
МДК.03.03	Технология газовой наплавки			4		48	16	32	24	4	4																			48	16	32	24	4	4														48		32	
МДК.03.04	Технология автоматического и механизированного наплавления			5		62	22	40	38		2																									62	22	40	38		2								62		40	
УП.03.01	Учебная практика			5	РП	True	час	180	нед		5	час			нед			час			нед			час		36	нед	1		час		108	нед	3		час		36	нед	1		час			нед							
					РП	False	час		нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед							
ПП.03.01	Производственная практика				РП	False	час	108	нед		3	час			нед			час			нед			час			нед			час		36	нед	1		час		72	нед	2		час			нед							

ПМ.3.ЭК	Экзамен квалификационный	5																																																	
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	1		2		84	28	56	46	6	4																									84	28	56	46	6	4							84		56	
МДК.04.01	Дефекты и способы испытания сварных швов			5		84	28	56	46	6	4																									84	28	56	46	6	4							84		56	
УП.04.01	Учебная практика			5	РП	True	час	36	нед	1		час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час		36	нед	1		час			нед						
ПП.04.01	Производственная практика				РП	False	час	72	нед	2		час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час		72	нед	2		час			нед						
ПМ.4.ЭК	Экзамен квалификационный	5																																																	
ПМ.05	Сварка технологических трубопроводов	1		1		114	38	76	70		6																									114	38	76	70		6								114		76
МДК.05.01	Технология сварки трубопроводов					114	38	76	70		6																									114	38	76	70		6								114		76
УП.05.01	Учебная практика			5	РП	True	час	72	нед	2		час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час		72	нед	2		час			нед						
ПМ.5.ЭК	Экзамен квалификационный	5																																																	
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		4	5		64	32	32		32																				24	12	12		12		40	20	20		20								64		32	
	Учебная и производственная практики					час		792	нед	22		час			нед			час		36	нед	1		час		216	нед	6		час		252	нед	7		час		288	нед	8		час			нед						
	Учебная практика (Производственное обучение)					час		468	нед	13		час			нед			час		36	нед	1		час		144	нед	4		час		144	нед	4		час		144	нед	4		час			нед						
	Концентрированная					час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед						
	Рассредоточенная					час		468	нед	13		час			нед			час		36	нед	1		час		144	нед	4		час		144	нед	4		час		144	нед	4		час			нед						
	Производственная практика					час		324	нед	9		час			нед			час			нед			час		72	нед	2		час		108	нед	3		час		144	нед	4		час			нед						
	Концентрированная					час		324	нед	9		час			нед			час			нед			час		72	нед	2		час		108	нед	3		час		144	нед	4		час			нед						
	Рассредоточенная					час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед			час			нед						
	Государственная (итоговая) аттестация								нед	2					нед						нед						нед						нед						нед						нед	2					
	Защита выпускной квалификационной работы								нед	2					нед						нед						нед						нед						нед						нед	2					
	Проведение государственных экзаменов								нед						нед						нед						нед						нед						нед						нед						
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О					152						50						42						30						30																							
	в т.ч. в период обучения по циклам					115						25						30						30						30																							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП					98												8						20						20						50															
	в т.ч. в период обучения по циклам					98												8						20						20						50															
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	11	3	31		4430	1334	3096	1559	965	104	893	281	612	355	257		1204	376	828	447	289	56	706	202	504	197	163		1029	309	720	332	214	30	598	166	432	228	42	18							3800	162	2520	108
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	11	3	31		4643	1334	3096	1559	965	104	918	281	612	355	257		1242	376	828	447	289	56	756	202	504	197	163		1079	309	720	332	214	30	648	166	432	228	42	18							3800	162	2520	108
	Экзаменов (без учета физ. культуры)																	**3**						**2**						**3**						**3**															
	Зачётов (без учета физ. культуры)																																																		
	Дифференицрованных зачётов (без учета физ. культуры)											**1**						**8**						**3**						**7**						**7**															