

## План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик <b>СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО</b>	Формы промежуточной аттестации				Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
							Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
		Всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем					
							30 дней	30 дней	40 дней	40 дней											
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0/3/3</b>	<b>648</b>	<b>606</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии			4		-;-;-ДЗ;-;-;-	60	56	4	4				0	2	2					
ОГСЭ.02	История			1		ДЗ;-;-;-;-;-	60	56	4	4			4	0							
ОГСЭ.03	Иностранный язык			8		-;3;-;3;-;3;-;ДЗ	192	160	32	32				8		8		8		8	
ОГСЭ.04	Физическая культура					3;-;-;-;-;-	336	334	2	2			2								
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1/0/2</b>	<b>324</b>	<b>288</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ЕН.01	Математика	1				Э;-;-;-;-;-	108	96	12	12			12	0							
ЕН.02	Информатика			2		-;ДЗ;-;-;-;-;-	96	80	16	16			14	2							
ЕН.03	Физика			4		-;-;-ДЗ;-;-;-	120	112	8	8			0		6	2					
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>15/0/18</b>	<b>3564</b>	<b>3006</b>	<b>562</b>	<b>522</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>48</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	<b>68</b>	<b>80</b>	<b>72</b>	<b>80</b>	<b>72</b>	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2/0/10</b>	<b>1122</b>	<b>894</b>	<b>228</b>	<b>228</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>70</b>	<b>22</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>56</b>	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4		-;-;-ДЗ;-;-;-	72	68	4	4			0		2	2					
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8		-;-;-;-;-;-ДЗ	90	58	32	32									4	28	
ОП.03	Основы экономики организации			8		-;-;-;-;-;-ДЗ	90	58	32	32									8	24	
ОП.04	Менеджмент			8		-;-;-;-;-;-ДЗ	108	98	10	10									6	4	
ОП.05	Охрана труда			3		-;-;-ДЗ;-;-;-	90	82	8	8					8						
ОП.06	Инженерная графика			2		-;ДЗ;-;-;-;-;-	96	56	40	40			20	20							
ОП.07	Техническая механика	2				-;Э;-;-;-;-;-	96	74	22	22			12	10							
ОП.08	Материаловедение			2		-;ДЗ;-;-;-;-;-	96	74	22	22			10	12							
ОП.09	Электротехника и электроника	2				-;Э;-;-;-;-;-	120	86	34	34			6	28							

ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация			4		-;-;-;ДЗ;-;-;-;-	96	86	10	10					8	2					
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6		-;-;-;-;ДЗ;-;-;-	108	98	10	10							8	2			
ОП.12	Профессиональная психология			3		-;-;-;З;-;-;-;-;-	60	56	4	4					4						
ПМ.00	<b>Профессиональные модули</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>13/0/8</b>	<b>2442</b>	<b>2108</b>	<b>334</b>	<b>294</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>64</b>	<b>72</b>	<b>70</b>	<b>62</b>	<b>16</b>	
ПМ.01	<b>Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3/0/1</b>	<b>480</b>	<b>414</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
МДК.01.01	Технология сварочных работ	4				-;-;-;-;Э;-;-;-;-	240	196	44	44					2	42					
МДК.01.02	Основное оборудования для производства сварных конструкций	4				-;-;-;-;Э;-;-;-;-	240	218	22	22					0	22					
УП.01	Учебная практика по подготовке технологических процессов изготовления сварных конструкций					-;-;-;-;ДЗк;-;-;-;-	72			72											
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке технологических процессов изготовления сварных конструкций			4		-;-;-;-;ДЗк;-;-;-;-	108			108											
ПМ.01 ЭК	Экзамен квалификационный	4																			
ПМ.02	<b>Разработка технологических процессов и проектирование изделий</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3/0/2</b>	<b>690</b>	<b>602</b>	<b>88</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	5				-;-;-;-;-;Э;-;-;-;-	390	342	48	38		10					48				
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	6				-;-;-;-;-;Э;-;-;-;-	300	260	40	30		10					24	16			
УП.02	Учебная практика по приобретению первичных профессиональных навыков в разработке технологических процессов и проектированию сварных изделий				6	-;-;-;-;-;ДЗ;-;-;-;-	144			144							72	72			
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности) по приобретению первичных профессиональных навыков в разработке технологических процессов и проектированию сварных изделий				6	-;-;-;-;-;ДЗ;-;-;-;-	216			216							108	108			
ПМ.02 ЭК	Экзамен квалификационный	6																			
ПМ.03	<b>Контроль качества сварочных</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2/0/2</b>	<b>270</b>	<b>216</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

	<b>работ</b>																			
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	6				-;--;-;-;Э;-;	270	216	54	54									54	
УП.03.01	Учебная практика по контролю качества сварочных работ			6		-;--;-;-;ДЗ;-;	72		72										72	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по контролю качества сварочных работ			6		-;--;-;-;ДЗ;-;	108		108										108	
ПМ.03 ЭК	Экзамен квалификационный	<b>6</b>																		
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация и планирование сварочного производства</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2/0/2</b>	<b>390</b>	<b>312</b>	<b>78</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>16</b>
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	8				-;--;-;-;-;Э	390	312	78	58		20					0		62	16

УП.04.01	Учебная практика по осуществлению управляющей деятельности в организации производства			8				;-;-;-;-;-;ДЗ	36		36									36	
ПП 04.01	Производственная практика (по профилю специальности) по осуществлению управляющей деятельности в организации производства			8				;-;-;-;-;-;ДЗ	72		72				0					72	
ПМ.04 ЭК	Экзамен квалификационный	<b>8</b>																			
ПМ.05	<b>Выполнение работ по профессии 19756 Электрогазосварщик</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3/0/1</b>	<b>612</b>	<b>564</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
МДК.05.01	Оборудование, техника и технология электросварки	3						;-;-;Эк1;-;-;-;-;-	120	108	12	12			0	0	12	0			
МДК.05.02	Технология газовой сварки							;-;-;Эк1;-;-;-;-;-	168	156	12	12			0	0	12	0			
МДК.05.03	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах	3						;-;-;Эк2;-;-;-;-;-	168	156	12	12			0	0	12	0			
МДК.05.04	Технология производства сварных конструкций							;-;-;Эк2;-;-;-;-;-	156	144	12	12			0	0	12	0			
УП.05.01	Учебная практика по профессии 19756 Электрогазосварщик			3				;-;-;ДЗк;-;-;-;-;-	108		108						108				
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) по профессии 19756 Электрогазосварщик							;-;-;ДЗк;-;-;-;-;-	144		144						144				
ПМ.05.ЭК	Экзамен квалификационный	<b>3</b>																			
<b>Всего</b>						<b>16/ 3/23</b>	<b>4536</b>	<b>3896</b>	<b>640</b>	<b>600</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>
ПДП	Производственная (преддипломная практика)			8				;-;-;-;-;-;ДЗ			4 нед.										144
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация										6 нед.										216
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы										4 нед.										
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы										2 нед.										
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)											Всего недель	дисциплин и МДК		80	80	80	80	80	80	80	80
Государственная итоговая аттестация												учебной практики		0	0	108	72	72	144	0	36
1. Программа базовой подготовки												производст. практики		0	0	144	108	108	216	0	72
1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта												преддипл. практики		0	0	0	0	0	0	0	144
Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)												экзаменов		1	2	3	3	1	4	0	2

Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)  
1.2. Государственные экзамены - 0

дифф. зачетов	1	3	3	5	0	5	0	6
зачетов	0	1	0	1	0	1	0	0