

**Цель реализации программы:** профессиональное обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего или получающих вторую профессию по программе профессиональной подготовки с получением квалификационного 3 разряда по профессии рабочего 19905 «Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах».

**Срок освоения программы** –240 часов (1,5 месяца).

**Форма обучения:** очная.

**Категория слушателей:** к освоению программы допускаются лица, имеющие и не имеющие основного общего или среднего общего образования.

### Учебный план программы

№ п/п	Наименование учебного модуля, дисциплины, раздела, темы	Трудоемкость в часах			
		Всего	Аудиторные занятия		Самостоятельная работа
			Теоретические занятия	Практические занятия	
1.	Раздел 1. Введение	2	2	-	-
2.	Раздел 2. Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	6	4	-	2
3.	Раздел 3. Основы рыночной экономики и предпринимательства	8	6	-	2
4.	Раздел 4. Основы материаловедения	4	4	-	-
5.	Раздел 5. Основы электротехники	4	4	-	-
6.	Раздел 6. Техническое черчение	4	4	-	-
7.	Раздел 7. Допуски и технические измерения	4	4	-	-
8.	Раздел 8. Спецтехнология	56	50	-	6
9.	Тема 8.1. Оборудование для автоматической и полуавтоматической сварки	16	14	-	2
10.	Тема 8.2. Сварочные материалы	4	4	-	-
11.	Тема 8.3. Сварные конструкции	4	4	-	-
12.	Тема 8.4. Технология автоматической и полуавтоматической сварки	28	24	-	4
13.	Тема 8.5. Механизация и автоматизация сварочного производства	4	4	-	-
14.	Раздел 9. Производственное обучение	144	-	144	-
15.	Тема 9.1. Инструктаж по технике безопасности и охране труда. Ознакомление с производством	8	-	8	-
16.	Тема 9.2. Подготовка металла к сварке	16	-	16	-
17.	Тема 9.3. Упражнения в пользовании источниками питания	8	-	8	-
18.	Тема 9.4. Упражнения в работе на сварочных автоматах и полуавтоматах	40	-	40	-

19.	<b>Тема 9.5.</b> Сборка изделий под автоматическую и полуавтоматическую сварку	8	-	8	-
20.	<b>Тема 9.6.</b> Самостоятельное выполнение сварочных работ 2-3 разряда	64	-	64	-
21.	<b>Квалификационный экзамен</b>	8	4	4	-
22.	<b>ИТОГО:</b>	<b>240</b>	<b>82</b>	<b>148</b>	<b>10</b>