

**Програма курсів підвищення кваліфікації з професії  
7212 « Електрогазозварник»**

<b>Тема</b>	<b>Кількість годин</b>	<b>Зміст програми</b>	<b>Вартість 1 здобувача освіти/ 5 здобувачів освіти</b>
Ручне дугове зварювання та наплавлення покритими електродами	12	Інструктаж з охорони праці. Підготовка до роботи поста для ручного дугового зварювання покритими електродами. Підготовка металу та покритих електродів до зварювання. Зварювання конструкцій і трубопроводів з конструкційних сталей. Холодне зварювання чавуна сталевими електродами. Зварювання ферм та ґратчастих конструкцій. Виявлення та усунення дефектів зварних швів	1488/297,60
Газове зварювання та наплавлення	12	Підготовка до роботи поста для газового зварювання. Підготовка металу та зварювальних матеріалів до зварювання. Зварювання елементів трубопроводів з конструкційних сталей у нижньому положеннях шва. Зварювання конструкцій з конструкційних сталей, у вертикальному положенні шва. Газове зварювання металів. Виявлення та усунення дефектів зварних швів	1488/297,60
Автоматичне і напівавтоматичне зварювання та наплавлення	12	Підготовка до роботи поста для автоматичного та напівавтоматичного зварювання. Підготовка металу та зварювальних матеріалів до зварювання. Наплавлення валиків на пластинах, зварювання прямолінійних стикових та кутових швів, у нижньому та вертикальному положенні. Зварювання елементів трубопроводів з конструкційних сталей у нижньому положеннях шва. Зварювання металів. Технічне обслуговування зварювальних напівавтоматів. Неполадки в роботі напівавтоматів, причини і способи усунення	1488/297,60
<b>Всього</b>			<b>4464/892,80</b>