

Учебный план
основной программы профессионального обучения-
–программы профессиональной подготовки по профессии « Сварщик дуговой
сварки неплавящимся электродом в защитном газе»
(электрогазосварщик)

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин	Кол-во часов			Формы контроля
		Всего	Лекции	Практич.	
1.	Общепрофессиональный курс	28	28		Текущий контроль (опрос)
1.1.	Материаловедение	6	6		
1.2.	Электротехника	6	6		
	Чтение чертежей	4	4		
	Допуски и технические измерения	4	4		
1.3.	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	8	8		
2.	Профессиональный курс	72	72		Текущий контроль (опрос)
2.1.	Основы теории сварки.	4	4		
2.2.	Устройство и обслуживание источников питания сварочной дуги	8	8		
2.3.	Устройство и обслуживание полуавтоматических машин и газосварочной аппаратуры	14	14		
2.4.	Сварные соединения и швы	16	16		
2.5.	Сварочные материалы.	6	6		
2.6.	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе	24	24		
3.	Производственное обучение	184		184	
3.1.	Производственная практика на предприятии			184	Дневник п/о
3.2.	Безопасность труда, электробезопасность и пожарная безопасность при ручной дуговой сварке неплавящимся электродом в защитном газе	8		8	
3.3.	Освоение приемов работы со сварочным оборудованием	16		16	
3.4.	Подготовка металла под сварку	8		8	
3.5.	Ознакомление с источниками питания сварочной дуги	8		8	
3.6.	Выполнение работ по подготовке и пуску в работу установок для аргоно-дуговой сварки	16		16	

3.7	Выполнение работ по подготовке и пуску в работу сварочных полуавтоматов	16		16	
3.8	Выполнение работ по сборке и прихватке под аргоно - дуговую сварку	16		16	
3.9	Обслуживание источника питания сварочной дуги	8		8	
3.10	Выполнение работ по подготовке установок для аргоно-дуговой сварки и установке режимов сварки	16		16	
3.11	Выполнение работ по подготовке сварочных полуавтоматов и установке режимов сварки	16		16	
3.12	Сборка изделий для аргоно-дуговой сварки на рабочем месте	16		16	
3.13	Самостоятельное выполнение работ по сварке неплавящимся электродом в защитном газе. Квалификационная пробная работа.	40		40	
4.	Итоговая аттестация	8	8		Квалиф. экзамен
	ИТОГО:	292	108	184	