

1.4 Учебно-тематический план

Таблица 3 – Учебно-тематический план

Наименование разделов (модулей), тем, видов аттестации	Трудоемкость, ак. час					Формы аттестации
	Итого	Виды занятий, в т.ч.			СР ¹	
		Л ²	ПЗ ³ , ЛР ⁴	К ⁵		
Модуль 1. Актуальные требования рынка труда	4	4	-	-	-	Зачет
Тема 1.1 Актуальные требования рынка труда	4	4	-	-	-	устный опрос
Промежуточная аттестация	-	-	-	-	-	зачет
Модуль 2. Подготовка, сборка, сварка и зачистка после сварки сварных швов элементов конструкции (изделий, узлов, деталей)	30	28	-	-	-	Диф. зачет
Тема 2.1 Общие сведения о сварке	2	2	-	-	-	устный опрос
Тема 2.2 Сварные швы и соединения	1	1	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.3 Сплавы железа с углеродом, цветные металлы	2	2	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.4 Сварочные электроды и проволока	2	2	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.5 Сварочный пост	2	2	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.6 Источники питания сварочной дуги.	2	2	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.7 Оборудование для поста газовой сварки.	2	2	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.8 Безопасность труда при выполнении сварочных работ.	1	1	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.9 Техника и технология газовой сварки (наплавки) в различных пространственных положениях	5	5	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.10 Дефекты сварных швов при газовой сварке	2	2	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.11 Техника и технология ручной дуговой сварки плавящимся электродом	5	5	-	-	-	устный опрос, оценка результ.
Тема 2.12 Дефекты сварных швов, при ручной дуговой сварке плавящимся электродом	2	2	-	-	-	устный опрос, оценка результ.

¹ СР – самостоятельная работа.

² Л – занятия лекционного типа: лекции, интерактивные лекции, онлайн-лекции, видео-лекции, слайд-лекции, учебный контент и др.

³ ПЗ – занятия практического типа, проводятся исключительно в очной форме для профессий рабочих.

⁴ ЛР – лабораторные работы с использованием лабораторного оборудования, проводятся исключительно в очной форме для профессий рабочих

⁵ К – консультации (групповые или индивидуальные).

Наименование разделов (модулей), тем, видов аттестации	Трудоемкость, ак. час					Формы аттестации
	Итого	Виды занятий, в т.ч.			СР ¹	
		Л ²	ПЗ ³ , ЛР ⁴	К ⁵		
Промежуточная аттестация	2	-	-	-	-	Диф.зачет
Практика	104	-	104	-	-	зачет
Промежуточная аттестация	-	-	-	-	-	Зачет
Итоговая аттестация (КЭ)	6	-	-	-	-	КЭ
Всего ак. часов	144	32	104	-	-	