

Учебный план

Название	Часы	Вид занятий
Модуль 1. Основы металловедения	11	Лекция
Промежуточный тест	1	Тестирование
Модуль 2. Основные виды сварки: назначение, оборудование и техника выполнения работ. Тема 2.1. Проведение подготовительных и сборочных операций перед сваркой и зачистка сварных швов после сварки	6	Лекция
Тема 2.2. Газовая сварка (наплавка) (Г) простых деталей неотчетственных конструкций	4	Лекция
Тема 2.3. Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (РД) простых деталей неотчетственных конструкций	4	Лекция
Тема 2.4. Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе (РАД) простых деталей неотчетственных конструкций	3	Лекция
Тема 2.5. Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением простых деталей неотчетственных конструкций	2	Лекция
Тема 2.6. Термитная сварка (Т) простых деталей неотчетственных конструкций	4	Лекция
Тема 2.7. Сварка ручным способом с внешним источником нагрева (сварка нагретым газом (НГ), сварка нагретым инструментом (НИ), экструзионная сварка (Э) простых деталей неотчетственных конструкций	3	Лекция
Промежуточный тест	1	Тестирование
Модуль 3. Охрана труда и пожарная безопасность при выполнении сварочных работ	11	Лекция
Промежуточный тест	1	Тестирование
Производственная практика	95	Практическое задание
Итоговый тест	4	Тестирование