

**Программа повышения квалификации
«Оборудование и технология сварочного
производства»
Кафедра «Материалы и технология»**



Программа рассчитана на специалистов, имеющих базовое **среднее или высшее** образование, желающих за короткое время освоить различные технологии сварки металлов, а заодно получить высокооплачиваемую специальность.

Теоретическая подготовка содержит самые востребованные теоретические сведения, которые нужны для работы сварщиком:

- основы материаловедения;
- нормирование точности и технические измерения;
- подготовка металла к сварке;
- оборудование, техника и технология электросварки;
- технология ручной дуговой сварки и резки;
- технология дуговой наплавки деталей;
- дефекты сварных швов и контроль качества сварных соединений.

Практические занятия позволят закрепить полученные теоретические знания и приобрести навыки сварки покрытым электродом (ММА) деталей различных толщин и формы (лист, уголок, труба и др.) в любых пространственных положениях разными источниками сварочного тока.

По окончании обучения каждый слушатель получит
Удостоверение о повышении квалификации.
Стоимость обучения – 4 000 р.