

**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.

**Стоимость обучения – 4000 р.**

**По окончании обучения** каждый слушатель получит удостоверение о повышении квалификации.

**Технологический институт ФГБОУ ВО «ТГТУ»** приглашает всех желающих пройти обучение по программе повышения квалификации «Оборудование и технология сварочного производства». Программа позволяет за короткое время освоить различные технологии сварки металлов. **Число учебных часов по программе 36 часов.**

Начало курсов **по мере комплектования группы**. По завершению выдается удостоверение о повышении квалификации. По интересующим Вас вопросам обращаться на кафедру «Материалы и технология»: ул. Мичуринская, 112, корп. А, комн. 118, 120; тел. 63-04-69.

Контактное лицо – Мордасов Денис Михайлович