

Разработка печатных плат

- Разработка односторонних, двухсторонних и многослойных печатных плат различной формы по принципиальной схеме с выпуском документации (САПР Altium Designer)
- Разработка измерительной оснастки для измерения параметров ИМС и различных устройств.
- Оценка электромагнитных параметров в САПР AWR Microwave Office
- Создание библиотек элементов, в том числе 3D-библиотек. 3D-моделирование готовых печатных плат
- Работы по оптимизации размещения элементов на печатной плате и перевод принципиальной схемы с навесными элементами на поверхностно монтируемые
- Перенос чертежа печатной платы в электронный формат и подготовка к производству
- Взаимодействие с предприятиями-изготовителями. Изготовление опытных образцов



