

Магистерская программа:

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Учитываемые факультативы

1. Проектирование встраиваемых систем на ПЛИС
2. Основы разработки систем на кристалле на базе SoC Xilinx (продолжение)
3. Основы работы в интегрированной среде разработки Code Composer Studio
4. Разработка приложений на многоядерных цифровых сигнальных процессорах компании Texas Instruments
5. Проектирование микропроцессорных систем на микросхемах FPGA (ПЛИС)
6. Программирование микроконтроллеров STM32
7. Основы программирования МК отечественной компании «Миландр» и на их основе разработка цифровых устройств управления