

Перечень тем курсовых проектов по курсу МВС

1. WEB-сервер системы «Умный дом»
2. Логический анализатор пакетов интерфейса USB
3. Логический анализатор интерфейса IrDA
4. Логический анализатор пакетов интерфейса Ethernet
5. Логический анализатор осциллограмм интерфейсов последовательной связи (варианты интерфейсов: USART, I2C, SPI, CAN, I2S, RFID, TDM)
6. Мобильный декодер штрих-кодов
7. Моделирование ведомого USB-устройства (варианты типов устройств: HID, CDC, MSC, аудио, видео)
8. Моделирование ведущего USB-устройства
9. Мобильный детектор движения
10. Мобильный проигрыватель аудио файлов
11. Мобильный проигрыватель видео файлов
12. Мобильный клиент-проигрыватель аудио файлов
13. Мобильный клиент-проигрыватель видео файлов
14. Мобильный анализатор спектра аудио файлов
15. Мобильный анализатор спектра видео файлов
16. Мобильный цифровой фильтр аудио файлов
17. Мобильный цифровой фильтр видео файлов
18. Мобильный детектор аудио образов
19. Мобильный детектор видео образов
20. Мобильный статистический анализатор аудио данных
21. Мобильный статистический анализатор видео данных
22. Мобильный синтезатор векторных аудио образов
23. Мобильный синтезатор векторных видео образов
24. Транспьютер с перестраиваемой структурой
25. Мобильное устройство сбора и обработки данных бесконтактных карт с радио каналом связи
26. Мобильный регистратор аудиосигналов
27. Мобильный регистратор видеосигналов
28. Мобильный контроллер IP-видеокамеры
29. Мобильное устройство распознавания объектов в аудио образе
30. Мобильное устройство распознавания объектов в видео образе
31. Мобильный цветовой анализатор видео образов