

Г. А. Тяпичев

Компьютер управляет аппаратми

Авторское издание

**Книга предназначена для любителей мастерить своими руками.
В ней приведены примеры простых электрических аппаратов,
которые могут управляться с помощью компьютера, приведены
описания и исходные коды специальных компьютерных программ,
которые можно самостоятельно дополнять и приспособлять к
своим условиям.**

**г. Людиново Калужской обл.,
2006 год**

Содержание книги «Компьютер управляет аппаратами»

Глава 1. Компьютер управляет через СОМ-порт	
Предисловие	1
Простое управляемое устройство	2
Программа для работы простого устройства	4
Описание функций в файле <i>sport_a.cpp</i>	8
И еще...	19
Глава 2. Компьютер управляет через LPT-порт	
Порт LPT в нестандартном режиме	23
Проверяем работоспособность LPT-порта	33
Глава 3. Параметры СОМ- и LPT- портов	
Аппаратная реализация СОМ-порта	34
Сигналы интерфейса RS-2342-C	36
Технические параметры интерфейса RS-232-C	45
Параллельный порт (LPT)	46
Линии интерфейса	46
Программирование параллельного порта	47
Коротко о универсальной шине (USB)	48

[Вперед =>](#)