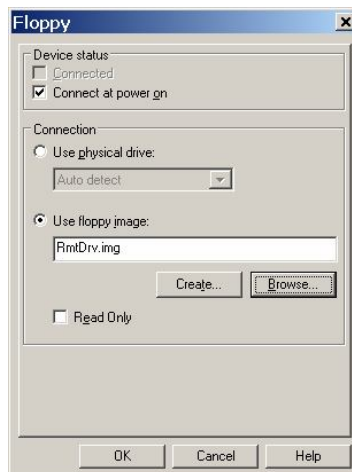
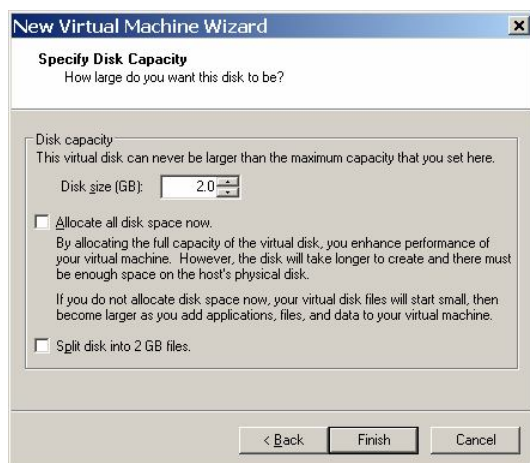
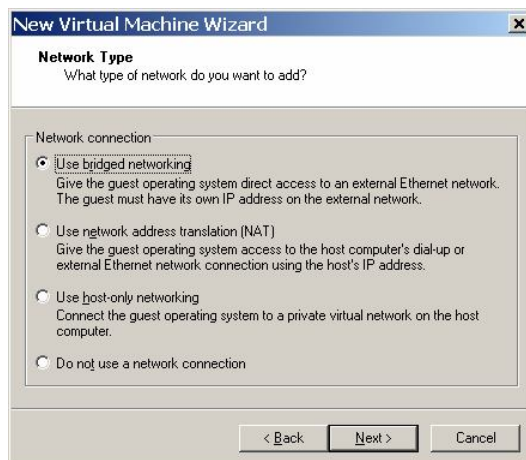
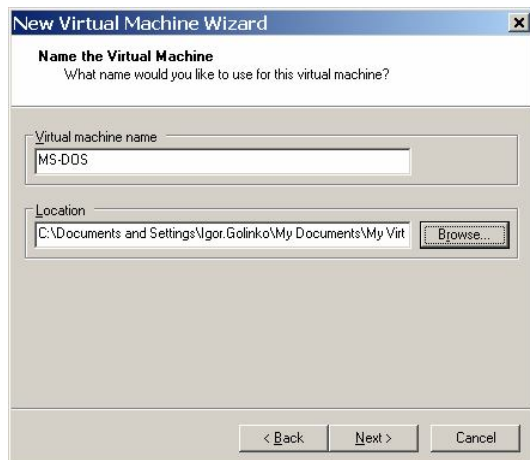
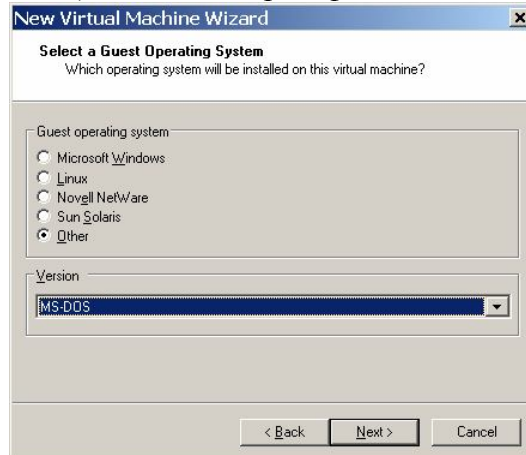
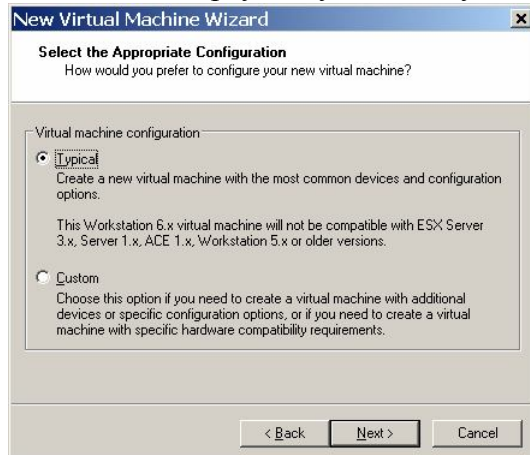
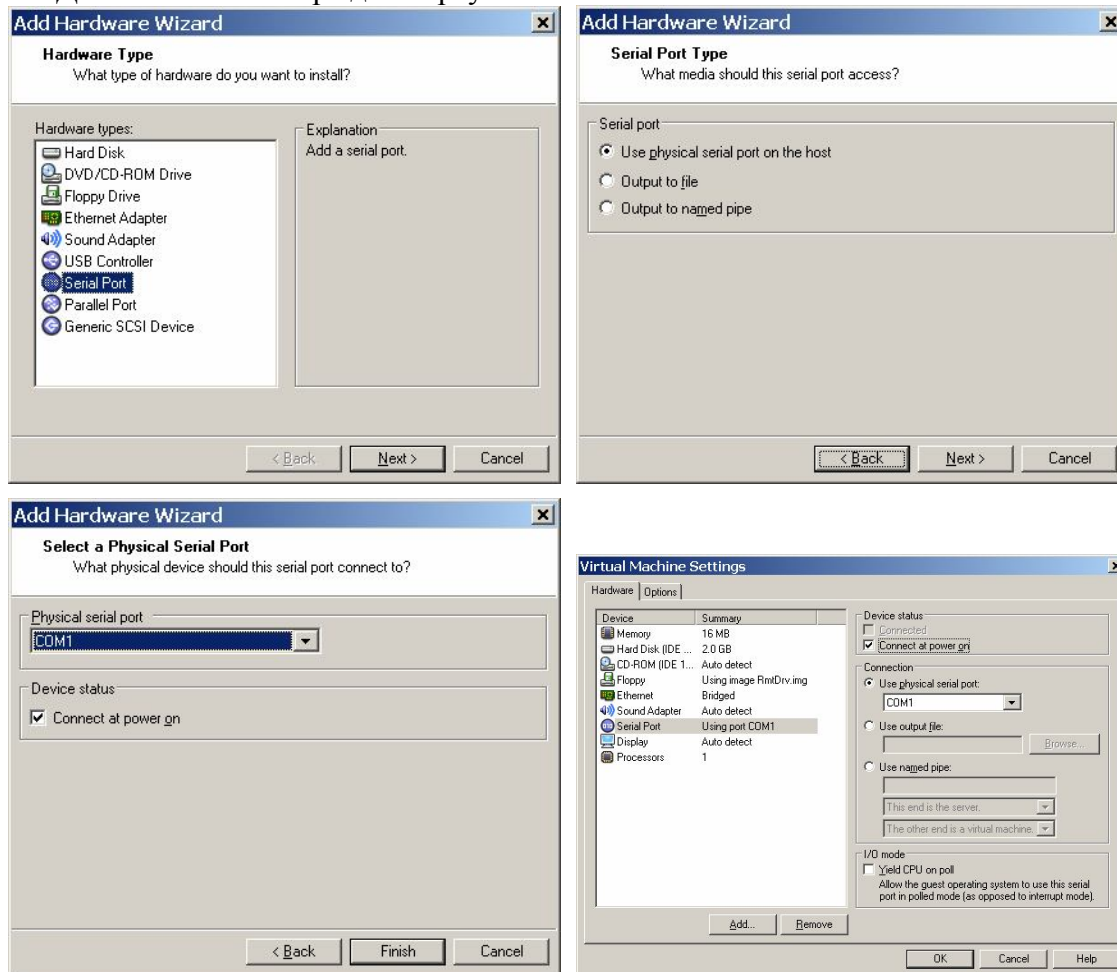


Инсталляция управляющей программы на внутреннюю флеш контроллера S7386-XXX

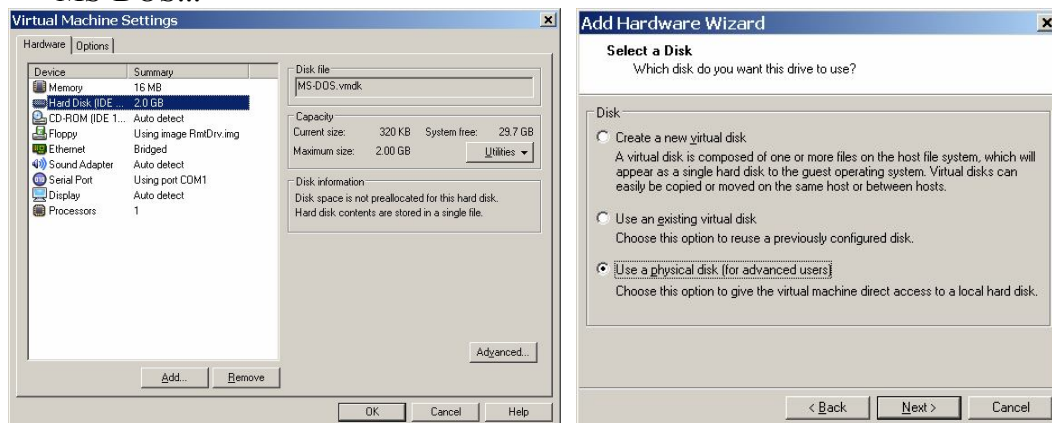
1. Инсталируем виртуальную машину VMware Workstation.
2. Создаем виртуальную машину MS-DOS (добавляем образ, файл RmtDrv.img)

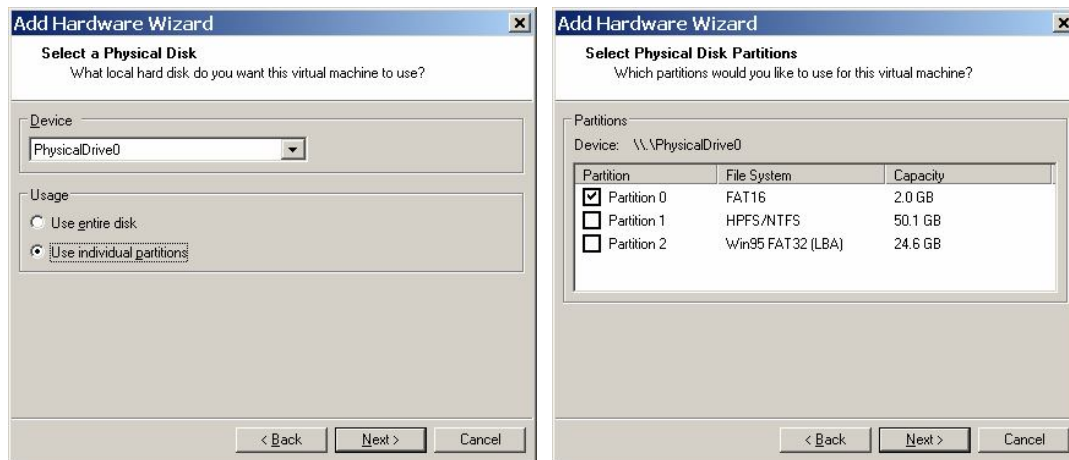


3. Добавляем Сом-порт для виртуальной DOS.

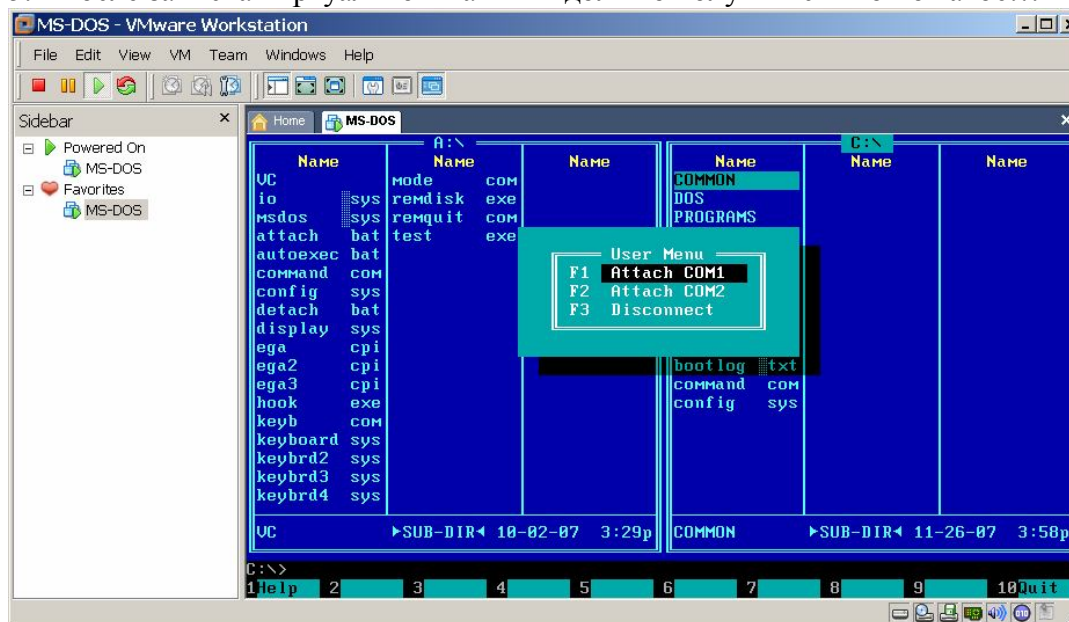


4. Удаляем виртуальный диск C: и создаем физический (чтобы он был виден Windows-а). Это необходимо для перекачки откомпилированных файлов с Windows-а на виртуальную машину MS-DOS...





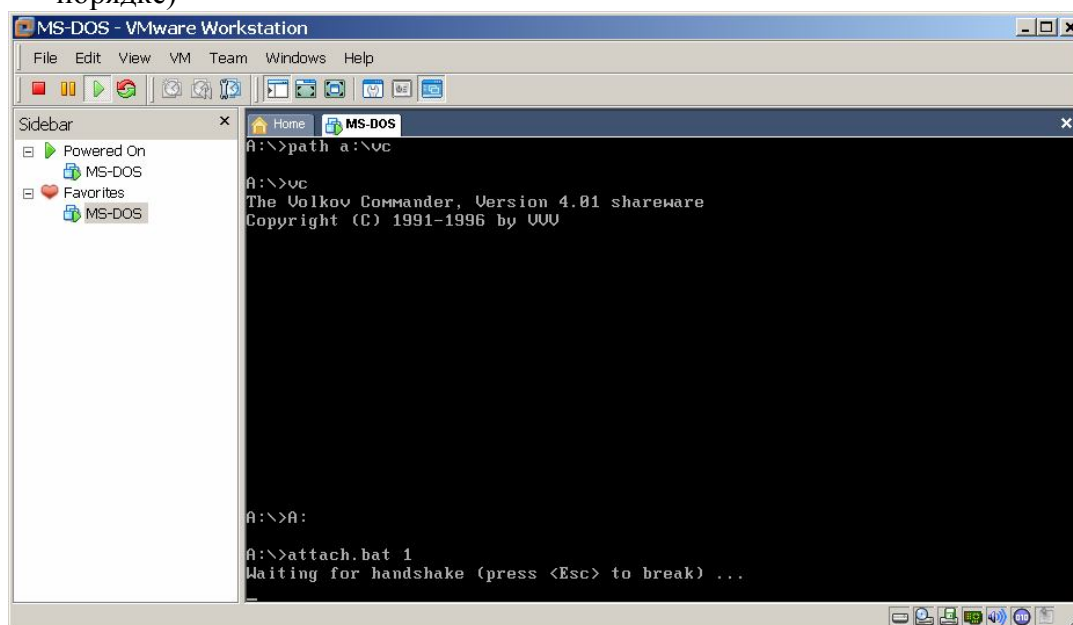
5. После записки виртуальной машины должно получиться что-то такое...



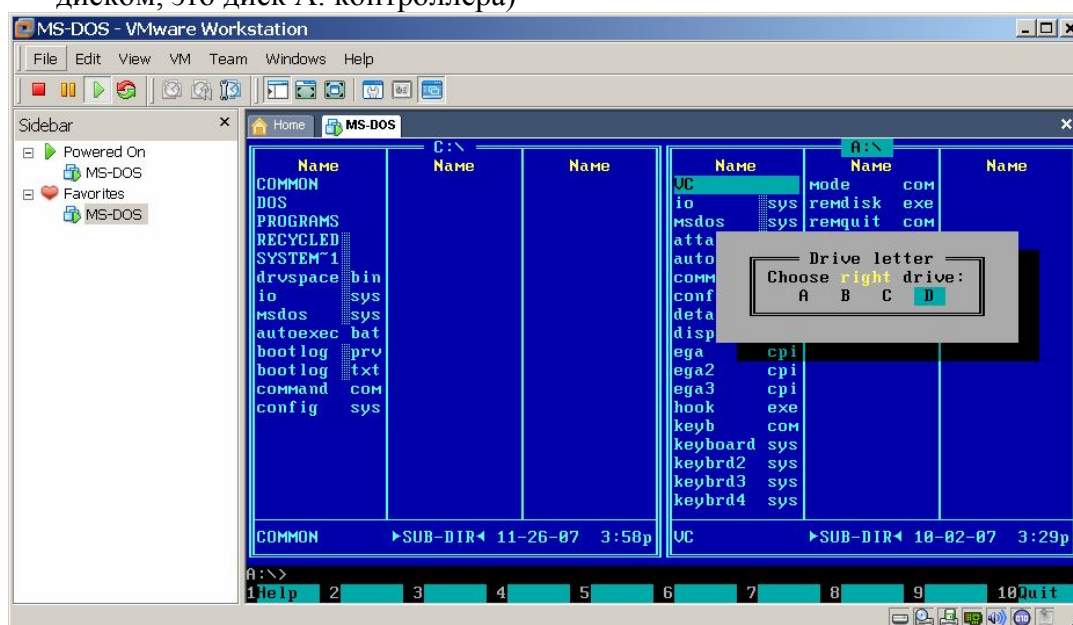
Система готова к заливке откомпилированной программы на флеш контролера.

6. Подключаем контроллер к ПК нуль-модемным кабелем. В контроллере COM2 (разъем RJ-45), в ПК COM1. Надо проследить, чтобы сетевой шлейф контроллера был отключен от свича, иначе будут наводиться помехи и не получится связаться с контроллером.

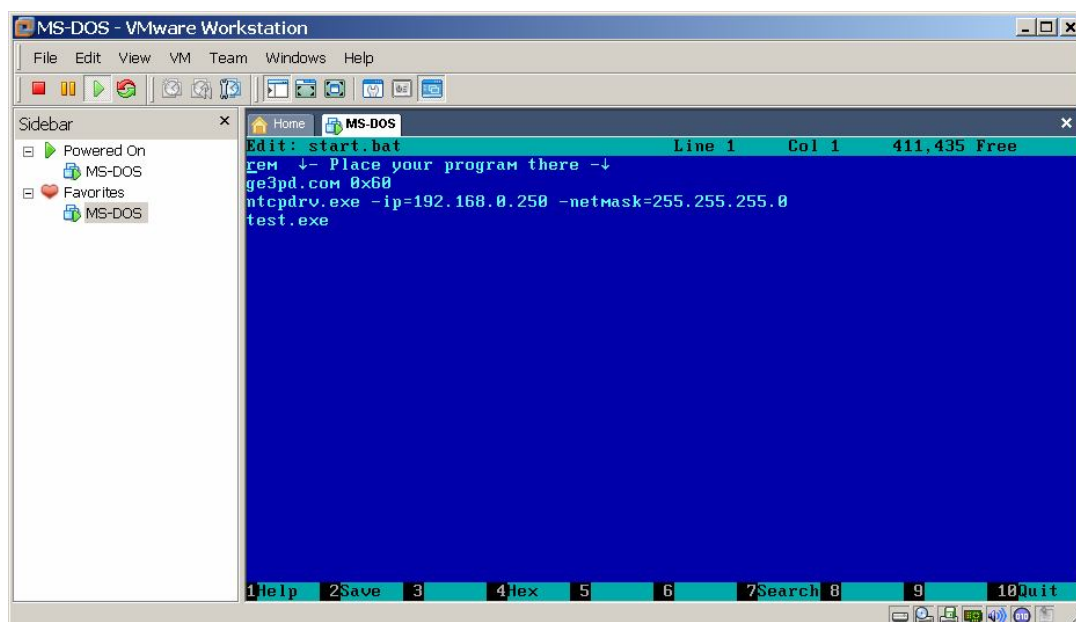
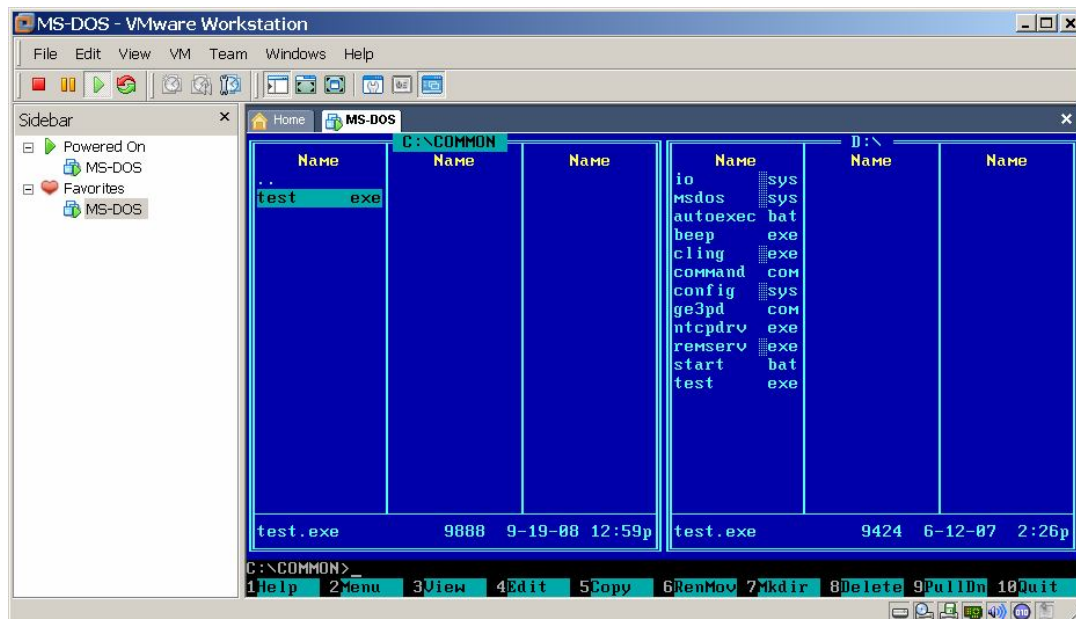
7. Нажимаем кнопочку F1 Attach COM1 и подаем питание на контроллер (нельзя в обратном порядке)



8. В результате появляется дополнительный логический диск D: (он является удаленным диском, это диск A: контроллера)



Можем работать с удаленным диском контроллера... Копировать файлы откомпилированные UL32 из логического диска C: (C: видно из Windows-a) на диск D: (D: внутренняя флеш контроллера) и конфигурировать файл Start.bat (см. инструкцию по эксплуатации на модули управления S7386-XX).



Важно!!! Общий объем информации на внутренней флешке контроллера не должен превышать 300 кБ (в противном случае можно повредить Bios контроллера). При конфигурации загрузки MS-DOS настоятельно не рекомендуется редактировать autoexec.bat (возможно повредить конфигурацию удаленной загрузки файлов), для этой цели используется start.bat.