Anya\_Curs

srcs/

1. dataManagment/ 2. fdp/ 3. doReport/ 4. main.c

1. dataManagment/: (формы организации данных и методы взаимодействия с ними)

* base\_d/
* drive\_d/
* base\_data.h
  + struct BootSecInfo
* drive.h
  + struct DriveInfo

1. base\_d/:

* base\_getters.c
  + getIntFromBites()
  + getBootSecInfo()
* base\_printers.c
  + printBootSecInfo()
  + fprintBootSecInfo()
* showBytesOf.c
  + showBytesOf()

1. drive\_d/:

* drive\_getters.c
  + getStringFromBytes()
  + getBytesInUChar()
  + getUShortFromBytes()
  + getDrive()
* drive\_printers.c
  + printfDriveInfo()
  + fprintfDriveInfo()

1. fdp/: (поиск раздела файловой системы FAT16)

* fdp\_header.h
* findDiskPartition.c
  + find\_Disk\_Partition()
* linux/Check\_FileName\_linux.c
  + checkFileName()
* checkFileBytes.c
  + checkFileBytes()
* getWholeWay.c
  + getWholeWay()
* printCapacity.c
  + printCapacity()

1. doReport/: (анализ файловой системы и создание отчёта)

* dr\_header.h
  + struct FileData
* makeReport.c
  + makeReport()
* getFData.c
  + getFolder()
  + getDirFiles()
  + getLFN() / getSFN()
* dr\_getters.c
  + getFileData()
  + getUIntFromUChar()
  + getNumOfFragments()
  + getAmountOfFiles()
* dr\_printers.c
  + fprintFileInfo()
* freeFData.c
  + freeFiles()

4. main.c

* #include “dataManagment/base\_Data.h”
* #include “dataManagment/drive.h”
* #include “fdp/fdp\_header.h”
* #include “doReport/dr\_header.h”
* main()
* findDiskPartition()
* makeReport()