Отчет по Лабораторной работе №2 Управления памятью и вводом/выводом в ОС Windows, по операционным системам.
Работу выполнил: Ларин Владимир Группа У-213

1.Запустим Диспечер задач при помощи комбинации клавиш Ctrl+Alt+Del, рис 1.

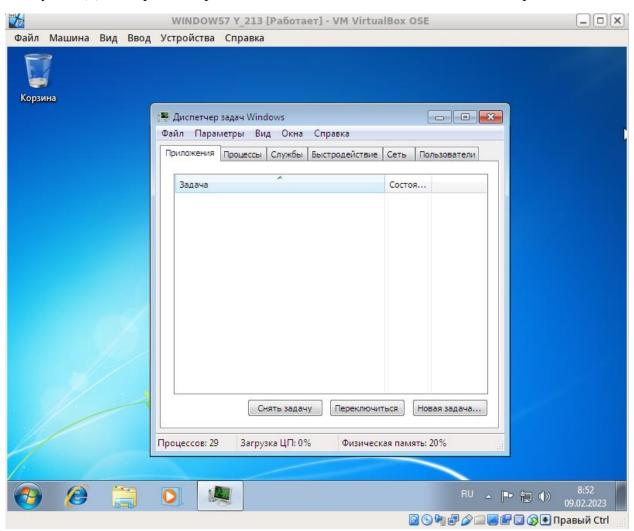


Рисунок 1.

2.Откроем Диспетчер файлов при помощи консоли, рисунок 2.

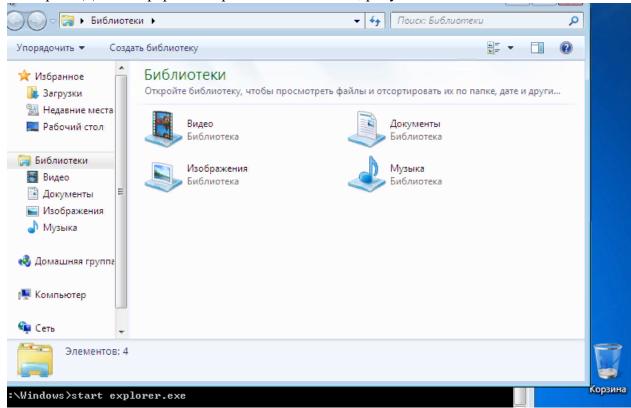


Рисунок 2.

3. Закроем диспетчер файлов при помощи консоли ,рисунок 3.

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
                                                                                           ----X
SearchIndexer.exe
taskhost.exe
                                           Services
                                     2384
                                           Console
                                                                            1110011011
                                                                                  7
3
27
5
2
4
5
4
4
                                                                                           K6
K6
K6
K6
K6
K6
K6
dwm.exe
                                           Console
explorer.exe
wmpnetwk.exe
                                           Console
                                           Services
                                           Services
svchost.exe
cmd.exe
                                           Console
conhost.exe
WmiPrvSE.exe
                                           Console
                                           Services
notepad.exe
tasklist.exe
                                           Console
                                           Console
C:\Windows>taskkill/IM notepad.exe
.
9cnex: Отправлен сигнал завершения процессу "notepad.exe" с идентификатором 1136
                                                                                                   Ξ
C:\Windows>start WordPad.exe
C:\Windows>start explorer.exe
C:\Windows>taskkill/IM explorer.exe
Успех: Отправлен сигнал завершения процессу "explorer.exe" с идентификатором 249
C:\Windows>.
```

Рисунок 3.

4. Откроем Notepad с помощью консоли, рисунок 4.

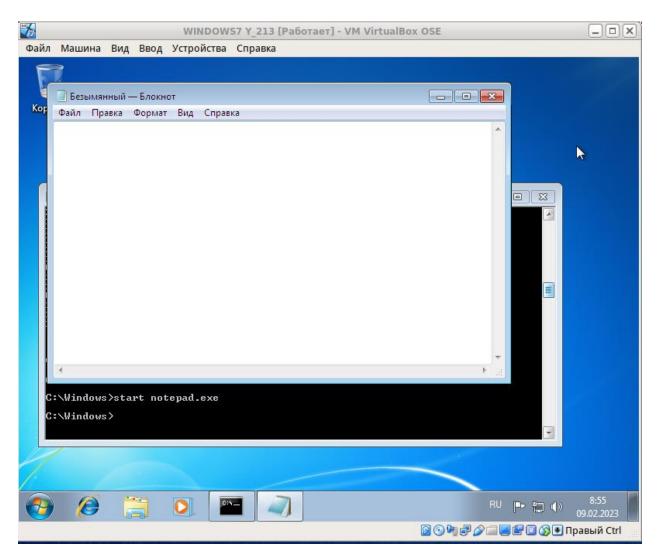


Рисунок 4.

5.Закроем Notepad с помощью консоли, рисунок 5.

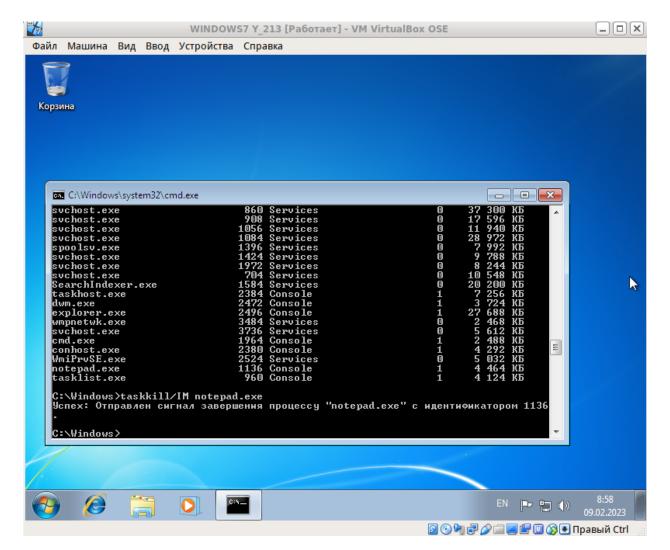


Рисунок 5.

Ответы на контрольные вопросы:

- 1) Дайте понятие процессу в операционной системе. Процесс в операционной системе это выполнение пассивных инструкций компьютерной программы на процессоре ЭВМ.
- Дайте понятие службе в операционной системе.
 Служба приложение, автоматически запускаемые системой при запуске ОС Windows и выполняющиеся вне зависимости от статуса пользователя.
- 3) Перечислите основные команды работы с процессами при помощи командной строки. аt- запуск программ в заданное время, Schtasks - настраивает выполнение команд по расписанию, Start - запускает определенную программу или команду в отдельном окне, Taskkill - завершает процесс, Tasklist - выводит информацию о работающих процессах, command.com - запуск командной оболочки MS-DOS, cmd.exe - запуск командной оболочки Windows.