Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

«Брестский государственный технический университет»

Кафедра ИИТ

Лабораторная работа №3

за 3 семестр

По дисциплине: «КИТ»

**«Создание архивной копии реестра»**

Выполнил:

Студент 2 курса

Группы АС-59

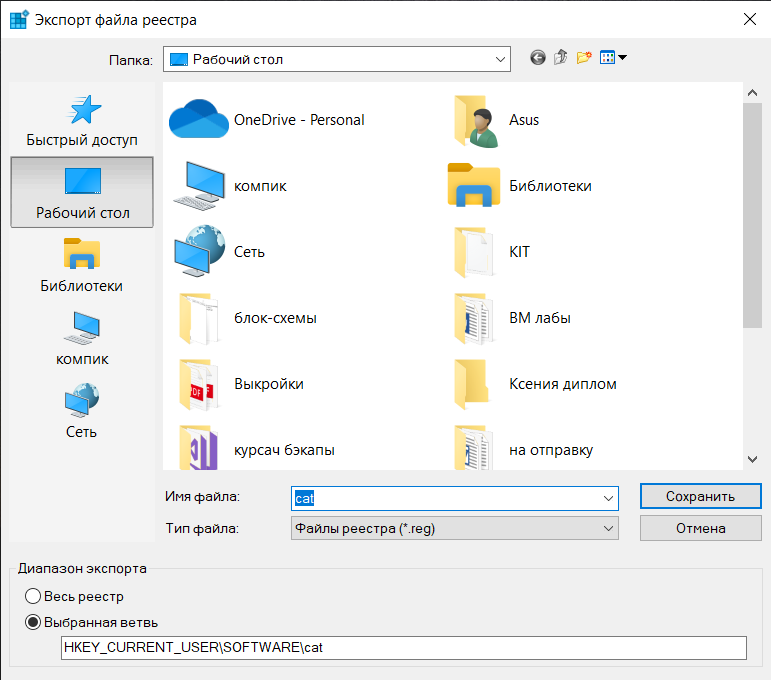
Кивака А.В.

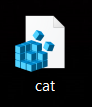
Проверил:

Дряпко А.В.

Брест 2021

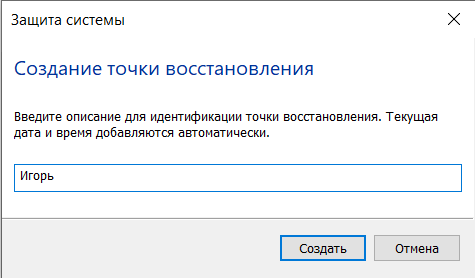
1) Для того чтобы создать архивную копию реестра, выполняем в окне редактора реестра команду Файл > Экспорт. Сохраняем копию с именем cat на рабочий стол.



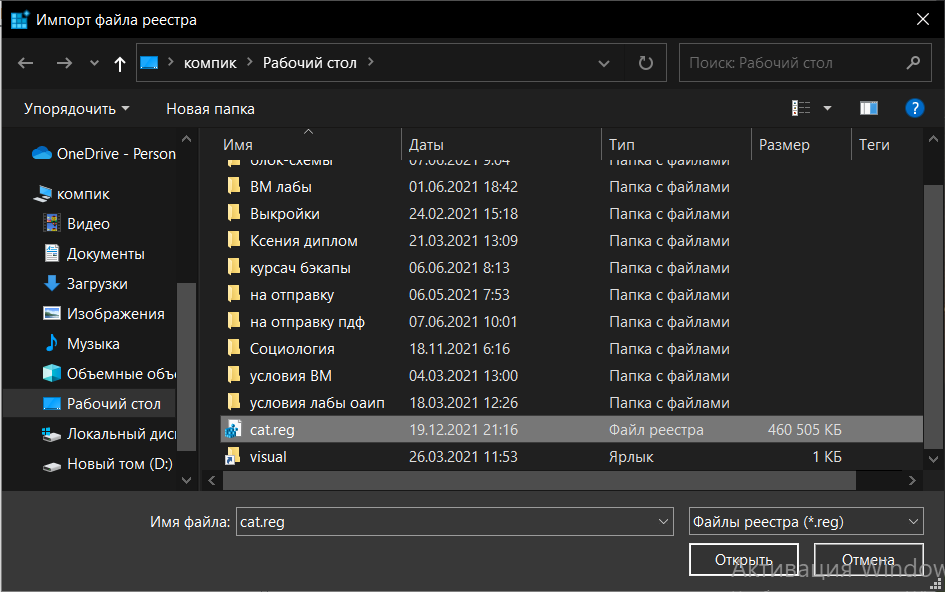
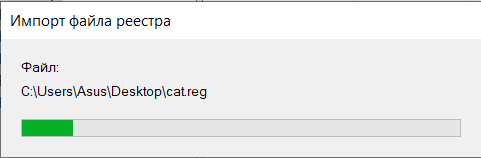


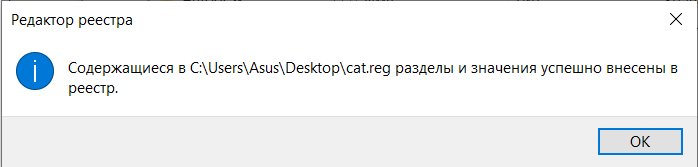
2) Для того, чтобы обезопасить себя от проблем, связанных с изменениями реестра создаем точку восстановления системы.

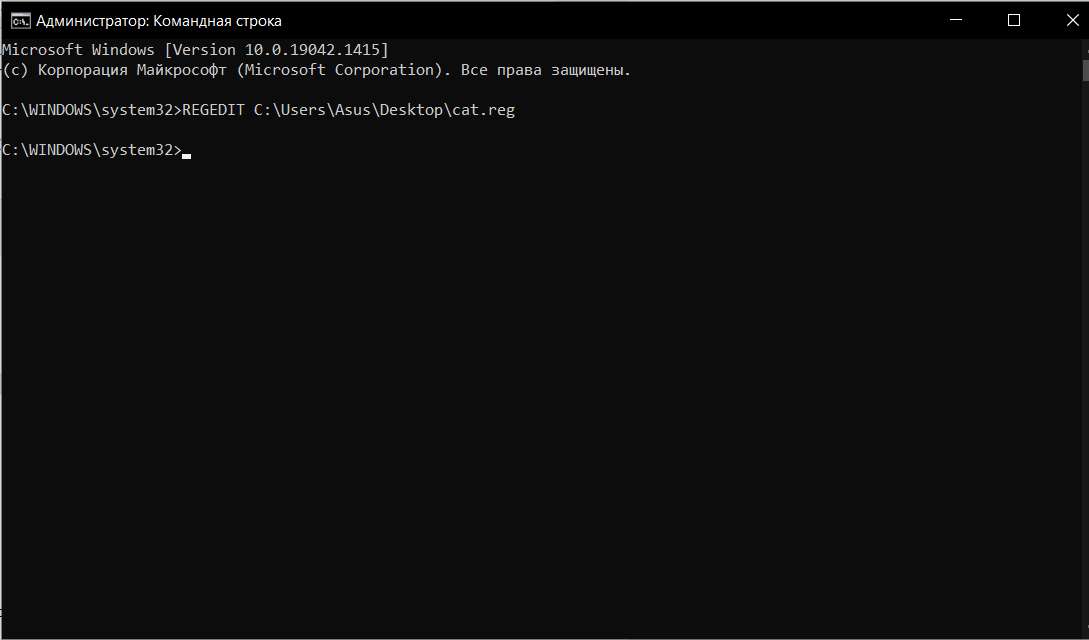
Для того чтобы создать точку восстановления системы, выполните команду Пуск > Панель управления > Система и безопасность > Система > Защита системы и в появившемся окне (рис. 1.7) нажмите кнопку Создать.



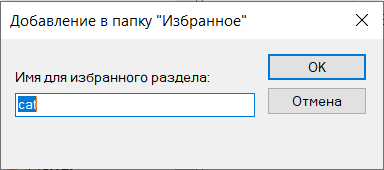
3) Импортируем Reg-файл cat.reg в реестр с рабочего стола. Файл > Импорт



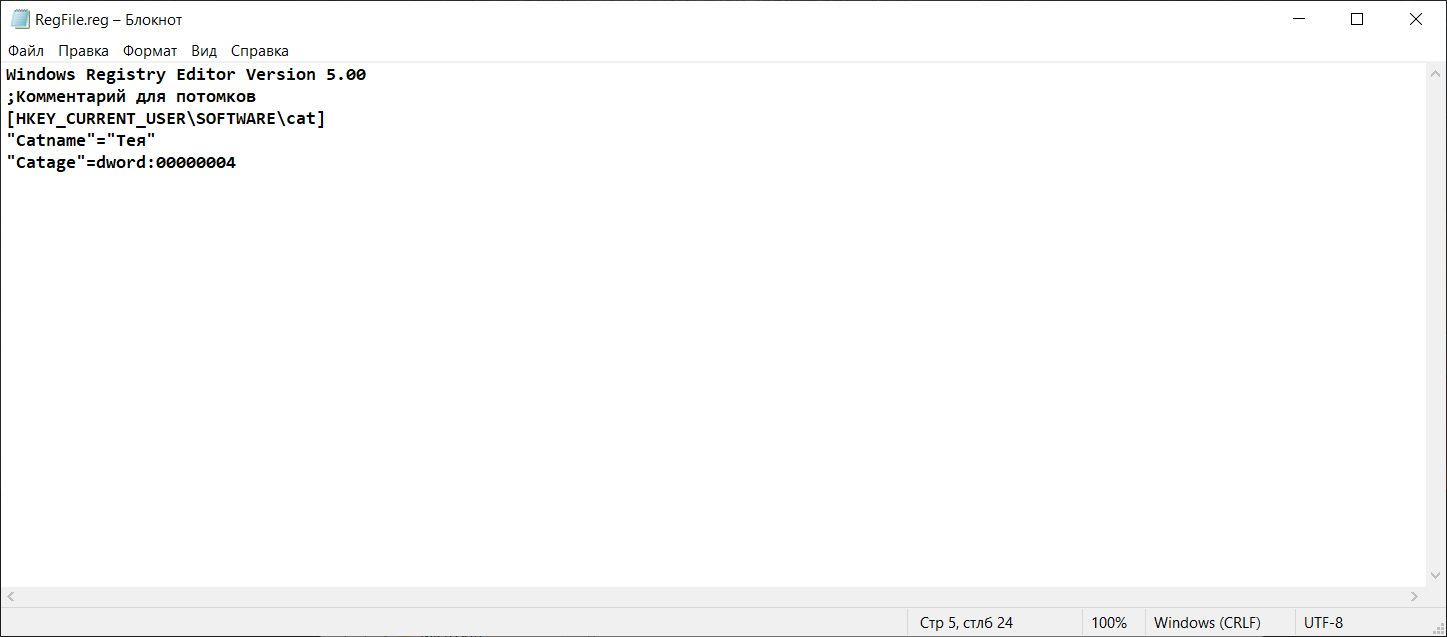
4) Импортируем раздел cat.reg с помощью командной строки.

5) Давайте занесем в Избранное созданный нами раздел cat. Выделите его в редакторе реестра и выберите меню Избранное > Добавить в избранное... Откроется диалоговое окно Добавление в папку „Избранное“

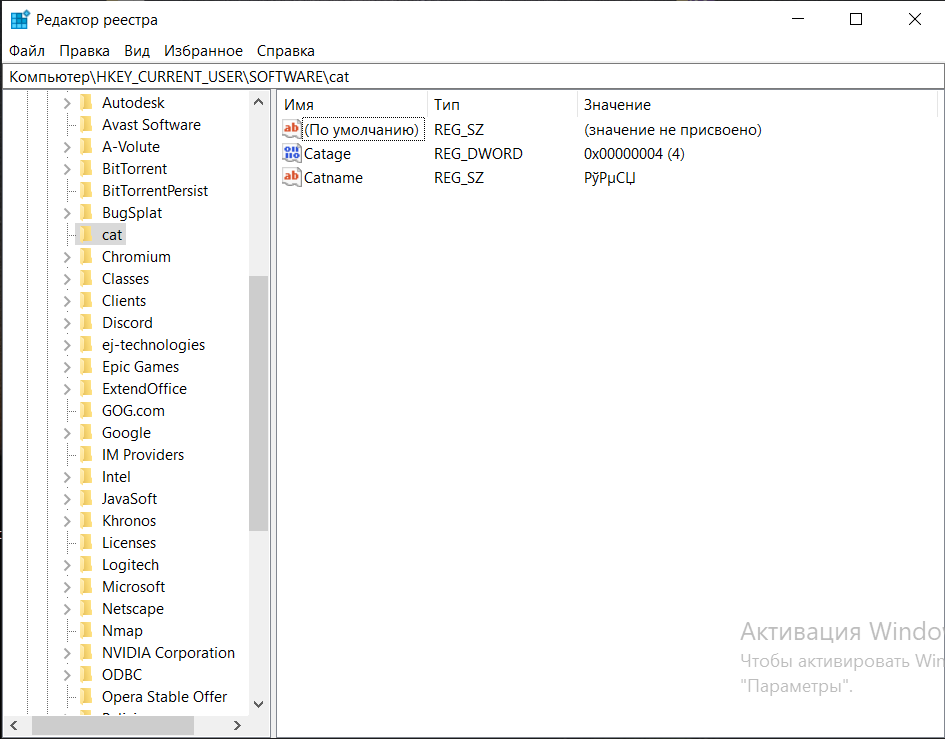


6) Создание REG-файла

Писать REG-файл можно в любом текстовом редакторе, например в Блокноте. Создаем новый текстовый документ, набираем приведенный ниже код и сохраняем файл с расширением REG.



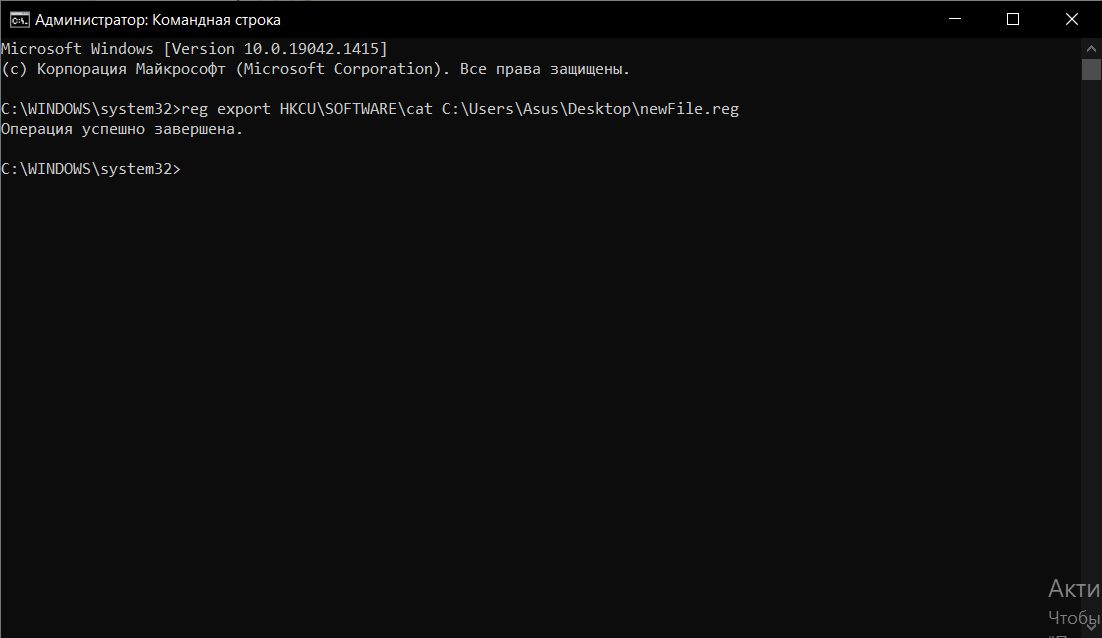
Запустили файл и внесли изменения в реестр

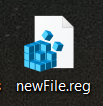


7)Попробуем экспортировать файл при помощи командной строки. Запускаем интерпретатор командной строки (cmd.exe). Вводим в командной строке следующую строчку

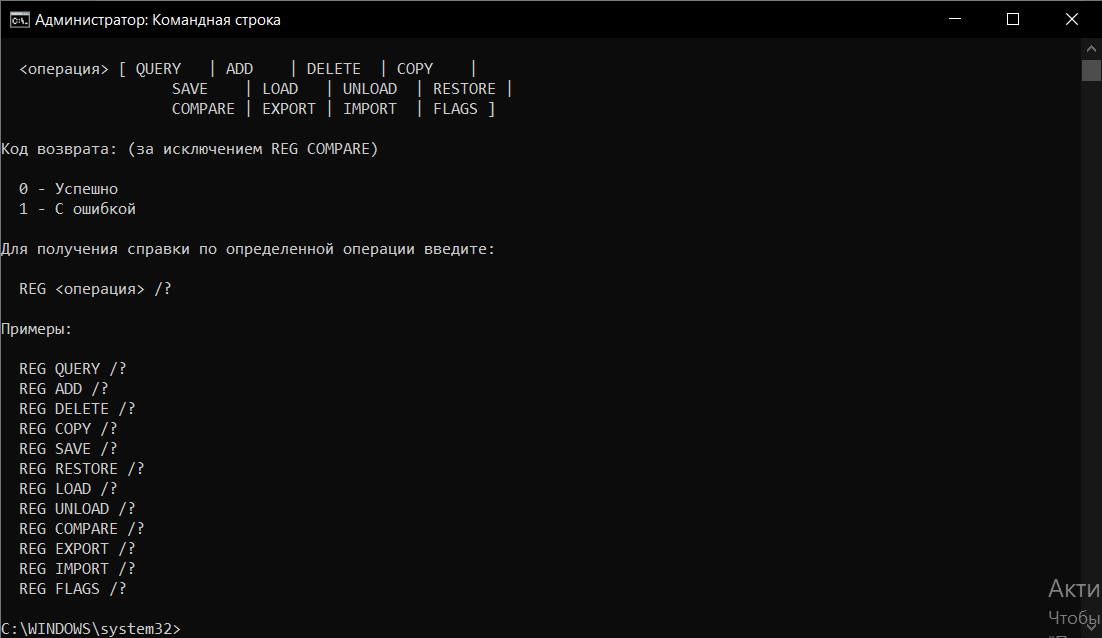
reg export HKCU\Software\cat c:\Users\Asus\Desktop\newFile.reg

В успешном случае на экране появится строчка:

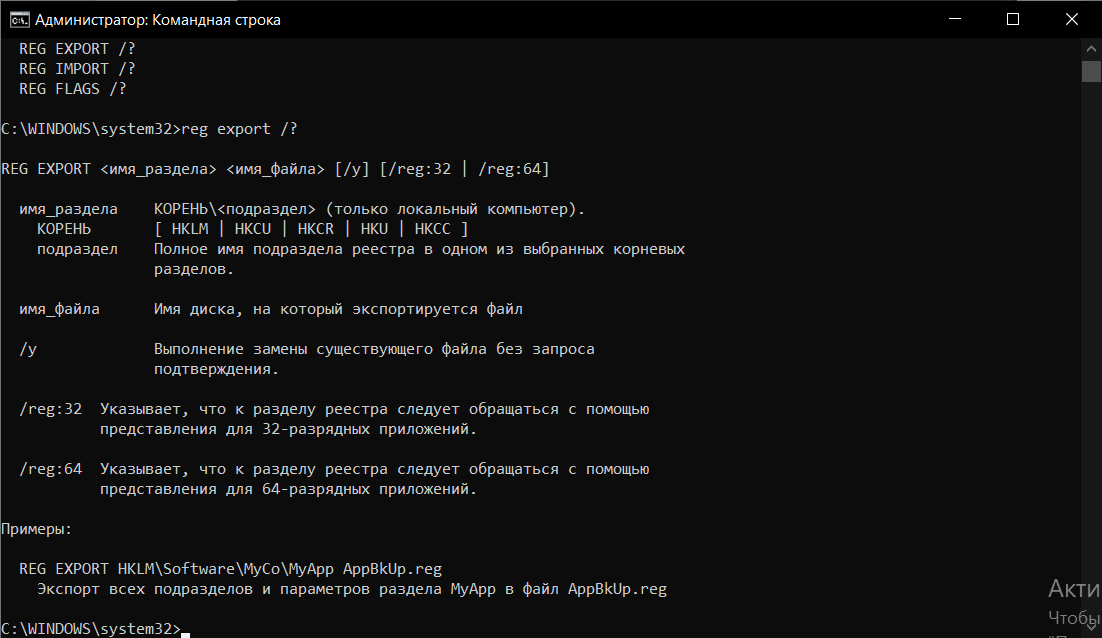




8)Если вы не помните ту или иную операцию у утилиты REG.EXE, то воспользуйтесь ключом /?. Запустим командную строку CMD.EXE и введем сначала команду reg /?

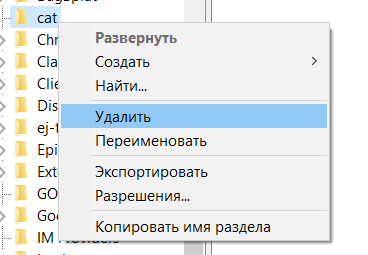
Мы увидим список всех доступных операций, а также подсказки, как получить дополнительную информацию о каждой операции 

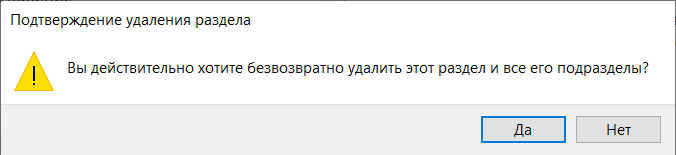
Пример использования



9) Удаление раздела. Удалим созданный нами раздел cat.

Для этого выделим его, нажмем клавишу Delete на клавиатуре или выполним команду контекстного меню раздела Правка ► Удалить. Прежде чем удалить раздел, система запросит подтверждение операции.





Вывод: изучили свойства реестра, способы работы с ним. Научились создавать архивную копию реестра.