

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
“Брестский государственный технический университет”
Кафедра ИИТ

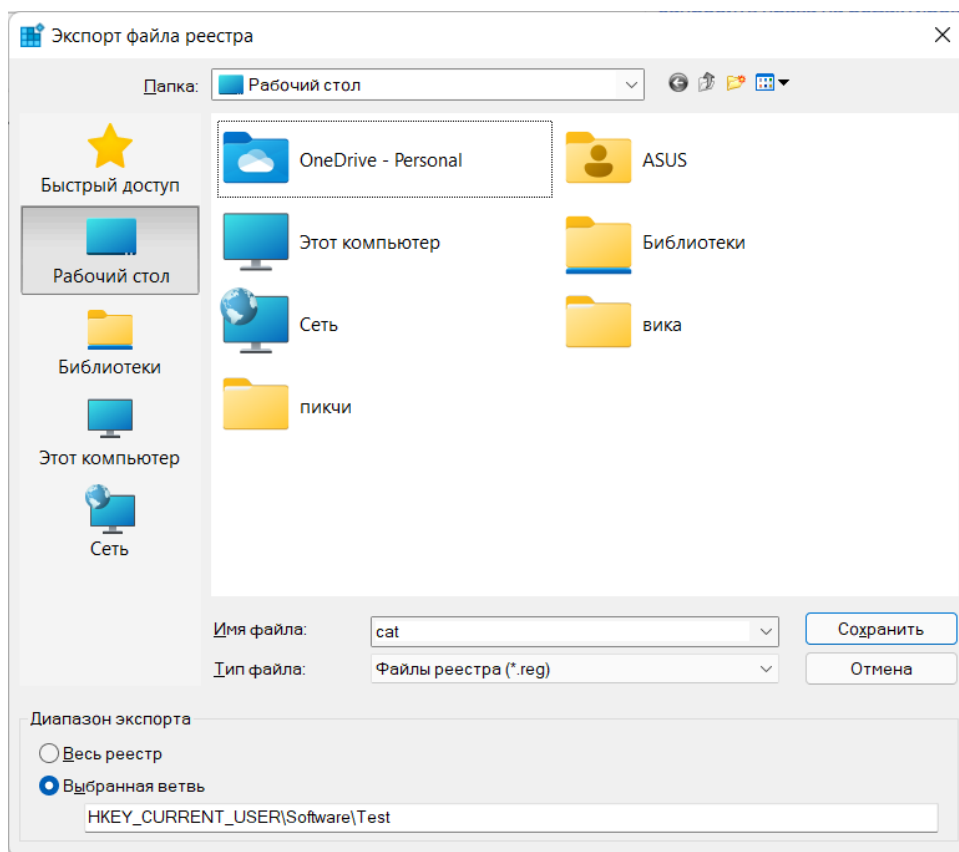
Лабораторная работа №3
По дисциплине: “Компьютерные информационные технологии”
За 3 семестр
Тема: “Создание архивной копии реестра”

Выполнил:
Студент 2 курса
Группы АС-59
Касютич А. В.
Проверила:
Дряпко А.В.

Брест 2021

Практическое задание

Попробуйте экспортировать только что созданный раздел *Test*. Найдите и выделите его мышкой в левом окне редактора реестра. Щелкните правой кнопкой мыши для вызова контекстного меню и выберите команду **Экспортировать**. В открывшемся диалоговом окне укажите имя файла, например *cat.reg*, для записи настроек раздела и сохраните его на Рабочем столе (рис. 1.14).



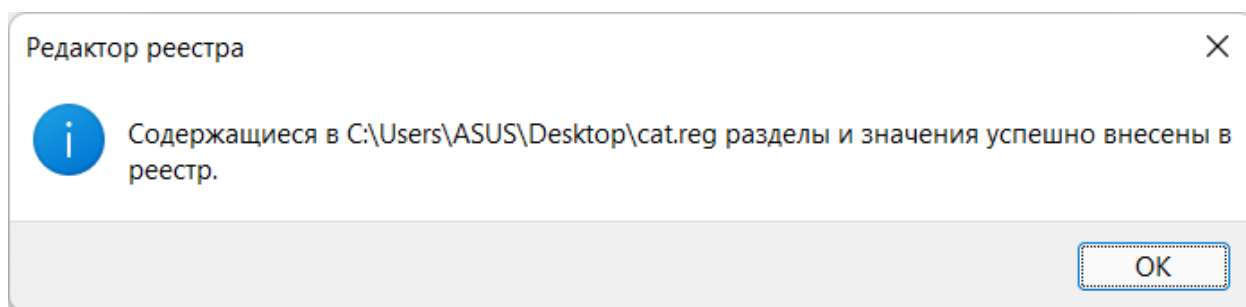
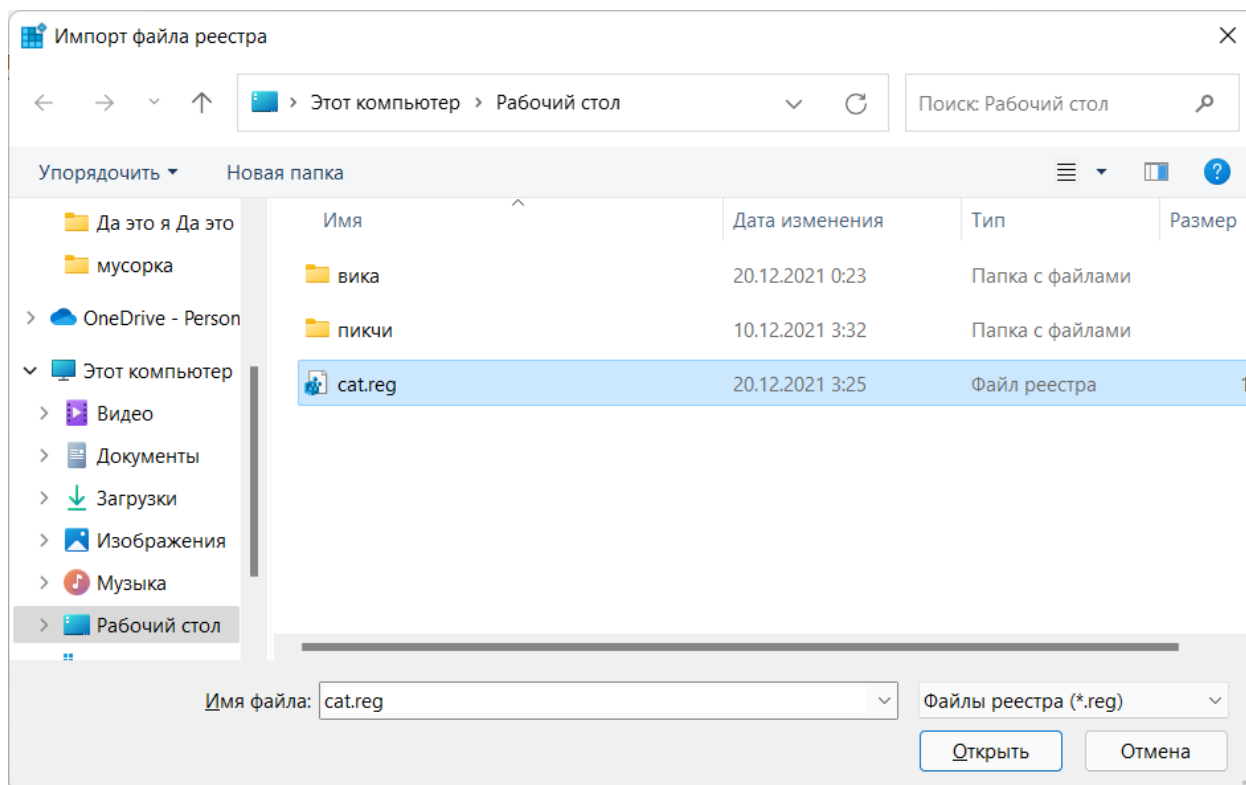
Файл появился на рабочем столе:



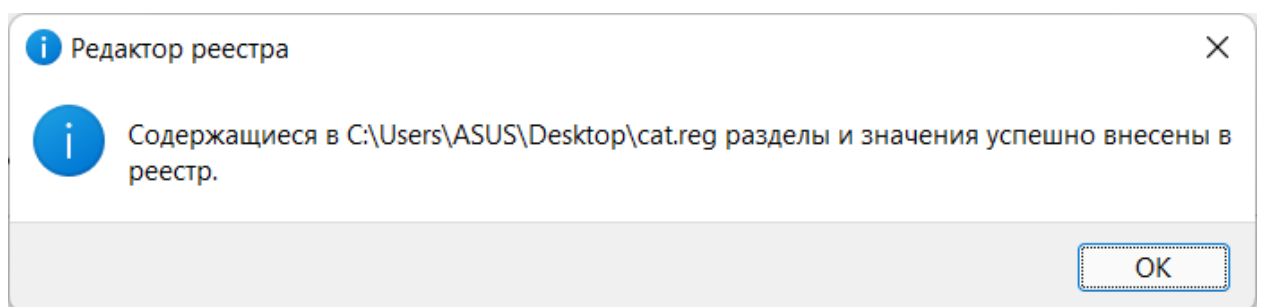
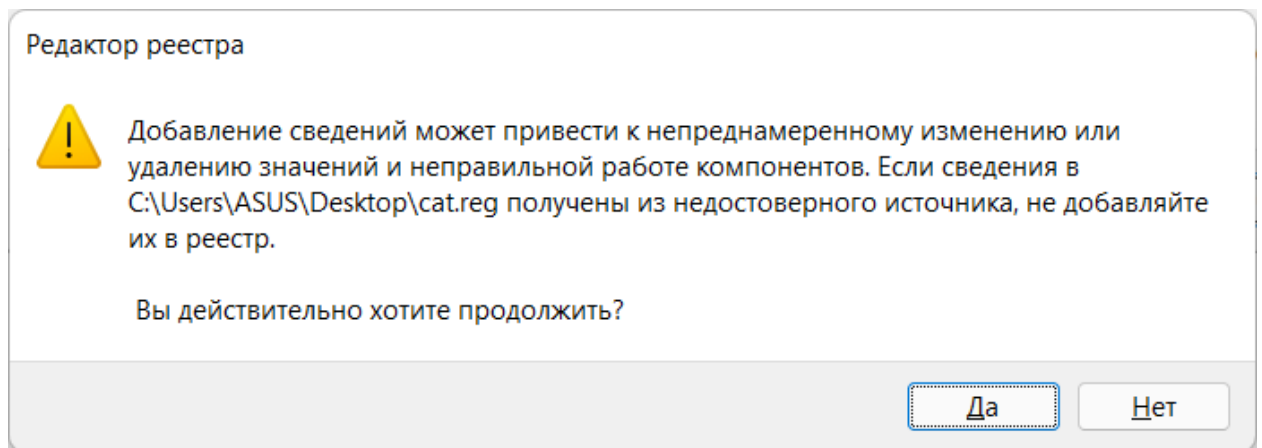
Практическое задание

Откройте меню **Файл > Импорт...** и в диалоговом окне найдите файл *cat.reg*, который был экспортирован в предыдущем примере. В результате появится окно с сообщением, что содержащиеся в файле настройки раздела и параметры успешно добавлены в реестр (рис. 1.16). В этом можно убедиться. Если сразу не видно никаких изменений, то попробуйте нажать клавишу *F5* или выбрать меню **Вид > Обновить**.

Импорт через **Файл > Импорт**:

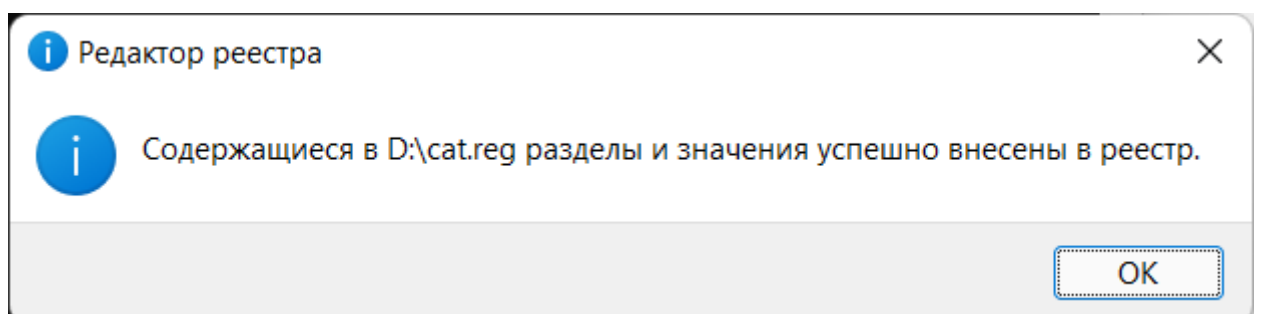
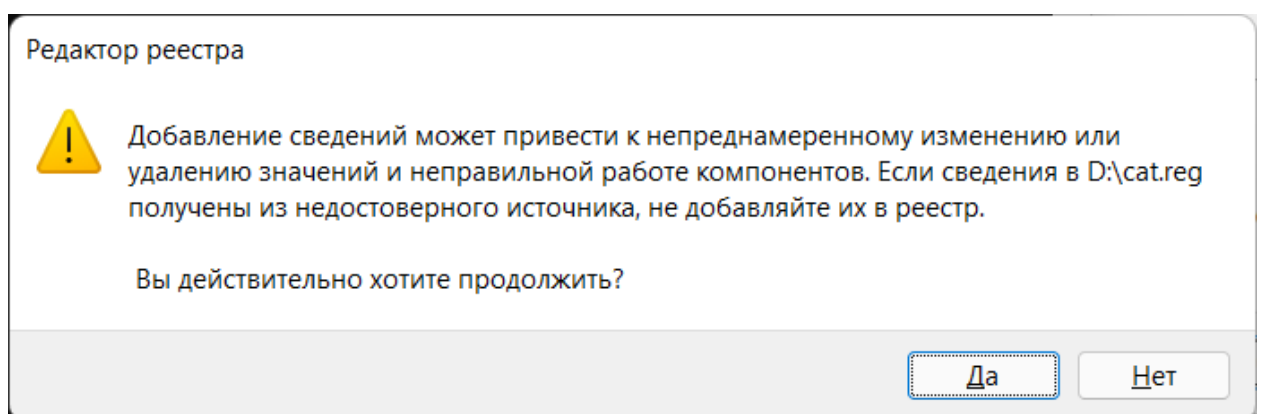


Импорт через двойное нажатие на reg-файл:



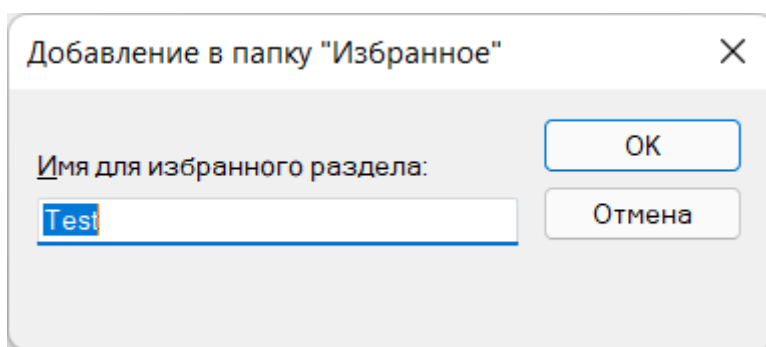
Импорт через reg-файла через командную строку:

```
C:\Users\ASUS>REGEDIT D:\cat.reg
```



Практическое задание

Давайте занесем в Избранное созданный нами раздел *Test*. Выделите его в редакторе реестра и выберите меню Избранное > Добавить в избранное... Откроется диалоговое окно Добавление в папку „Избранное“ (рис. 1.18). При желании можно изменить имя по умолчанию для сохранения и щелкнуть на кнопке ОК, чтобы подтвердить наше действие. Теперь щелкните на любом другом разделе и закройте редактор. Откройте редактор реестра снова. В меню Избранное найдите строку *Test* (или строку с тем именем, под которым раздел был сохранен) и щелкните на ней. Вы сразу перейдете в нужный раздел.



Практическое задание

Попробуем экспортировать раздел *Test*, созданный на предыдущих занятиях, при помощи командной строки. Запустите интерпретатор командной строки (*cmd.exe*). Введите в командной строке следующую строчку (предполагается, что у вас еще нет файла *cat.reg* на диске *D:*):

```
C:\Users\ASUS>reg export HKCU\Software\Test D:\cat.reg
Операция успешно завершена.
```

Практическое задание

Если вы не помните ту или иную операцию у утилиты REG.EXE, то воспользуйтесь ключом */?*. Запустите командную строку CMD.EXE и введитесначала команду

```
reg /?
```

Вы увидите список всех доступных операций, а также подсказки, как получить дополнительную информацию о каждой операции (рис. 1.21).

REG EXE

Например, нас интересует операция импорта.

Тогда там же в командной строке вводим следующую команду:

```
reg import /?
```

После выполнения такой команды на экране отобразится краткая справочная информация по ней.

```
C:\Users\ASUS>reg /?
```

```
REG <операция> [Список параметров]
```

```
<операция> [ QUERY   | ADD     | DELETE  | COPY    |  
              SAVE    | LOAD    | UNLOAD  | RESTORE |  
              COMPARE | EXPORT  | IMPORT  | FLAGS  ]
```

```
Код возврата: (за исключением REG COMPARE)
```

```
0 - Успешно  
1 - С ошибкой
```

```
Для получения справки по определенной операции введите:
```

```
REG <операция> /?
```

```
Примеры:
```

```
REG QUERY /?  
REG ADD /?  
REG DELETE /?  
REG COPY /?  
REG SAVE /?  
REG RESTORE /?  
REG LOAD /?  
REG UNLOAD /?  
REG COMPARE /?  
REG EXPORT /?  
REG IMPORT /?  
REG FLAGS /?
```