

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра "Интеллектуальные информационные технологии"

Лабораторная работа №3

По дисциплине «Компьютерные информационные технологии»

За 3 семестр

По теме: «Создание архивной копии реестра»

Выполнила:

Студентка 2 курса

Группы АС-59

Карпинская Л.В.

Проверила:

Дряпко А.В.

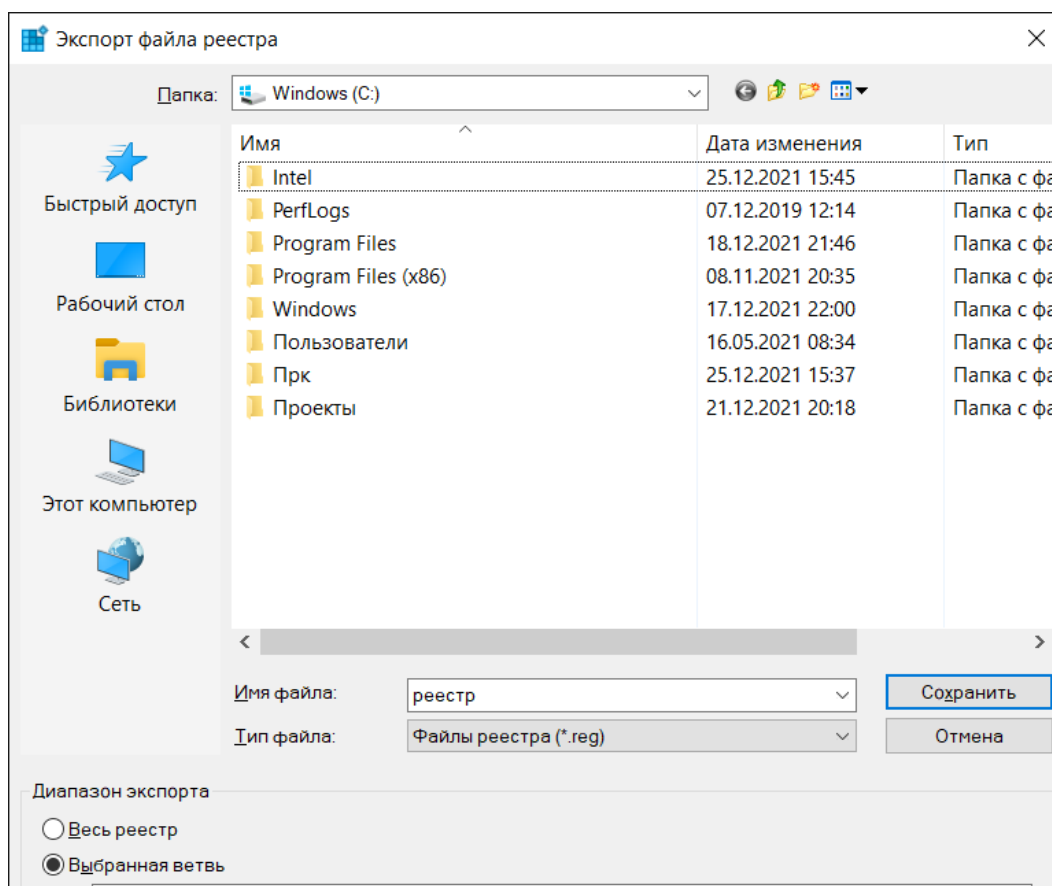
Брест 2021

Цель работы:

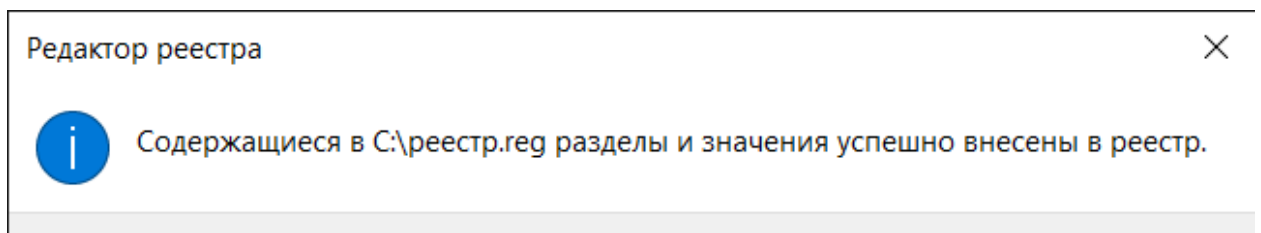
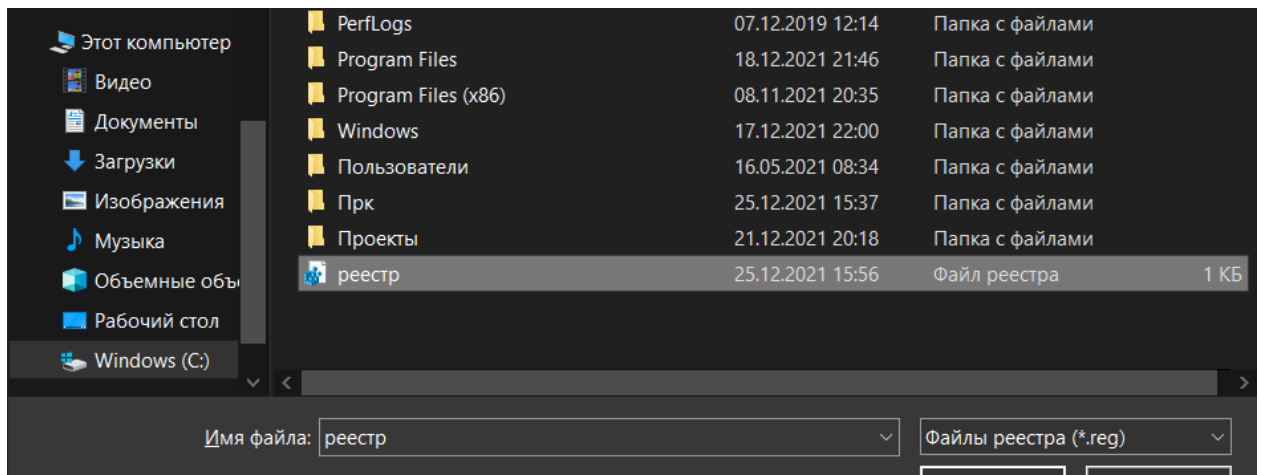
1. Ознакомиться с теоретическим материалом лабораторной работы
2. Проработать (выполнить на компьютере) практические задания
3. Результаты практических заданий оформить в виде отчета

Ход работы:

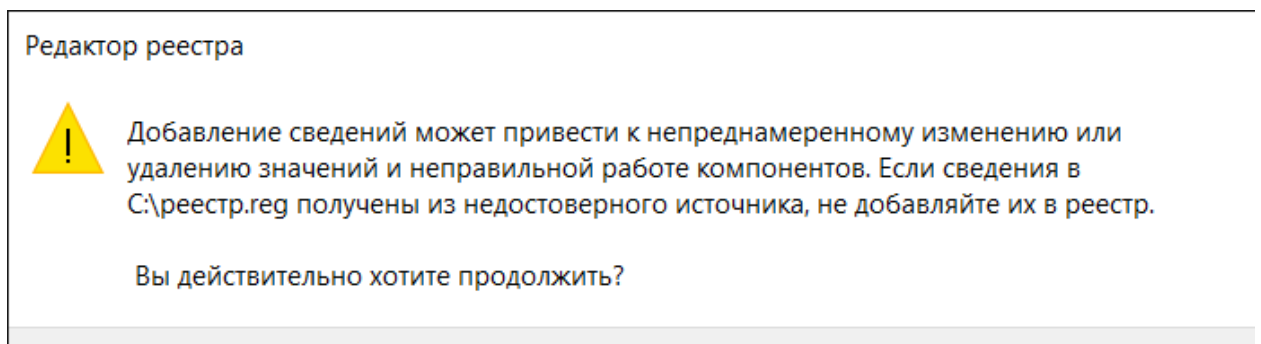
Попробуйте экспортировать только что созданный раздел Test. Найдите и выделите его мышкой в левом окне редактора реестра. Щелкните правой кнопкой мыши для вызова контекстного меню и выберите команду Экспортировать. В открывшемся диалоговом окне укажите имя файла, например cat.reg, для записи настроек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



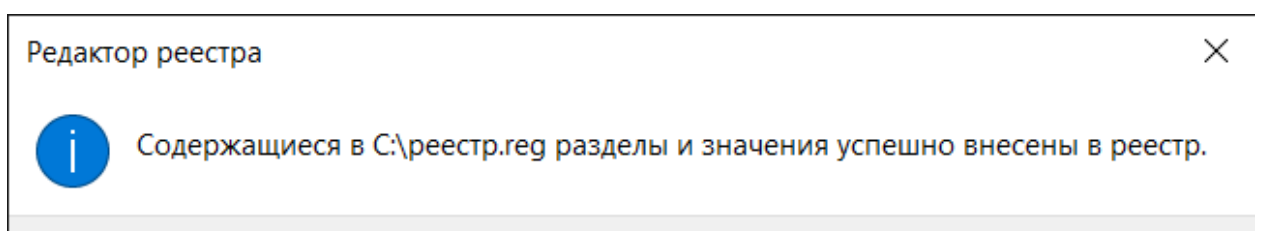
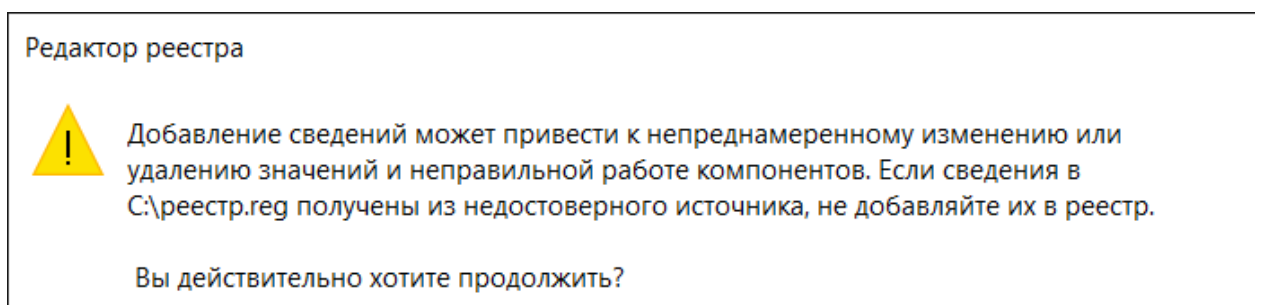
Откройте меню Файл > Импорт... и в диалоговом окне найдите файл cat.reg, который был экспортирован в предыдущем примере. В результате появится окно с сообщением, что содержащиеся в файле настройки раздела и параметры успешно добавлены в реестр.



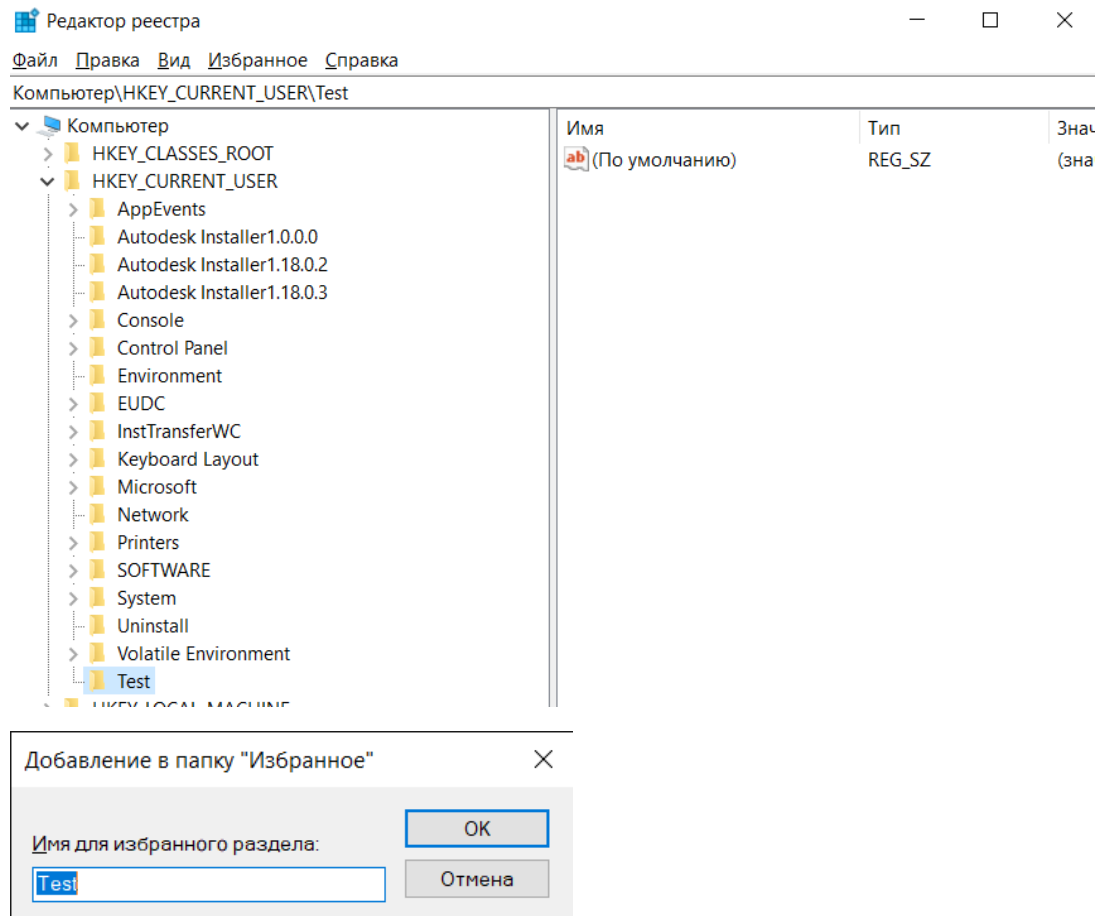
Для того чтобы импортировать REG-файл в реестр, можно просто сделать на нем двойной щелчок мышью.



REG-файл можно импортировать в реестр из командной строки.



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.



Попробуем экспортировать раздел Test, созданный на предыдущих занятиях, при помощи командной строки.

```
C:\Users\User>reg export HKCU\Test c:\test.reg
Операция успешно завершена.
```

Запустите командную строку CMD.EXE и введите сначала команды `reg /?` и `reg import /?`

```

C:\Users\User>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 /?

C:\Users\User>reg import /?

REG IMPORT <имя_файла> [/reg:32 | /reg:64]

имя_файла      Имя диска, с которого импортируется файл
                  (только локальный компьютер).

/reg:32         Указывает, что к разделу реестра следует обращаться с помощью
                  представления для 32-разрядных приложений.

/reg:64         Указывает, что к разделу реестра следует обращаться с помощью
                  представления для 64-разрядных приложений.

Примеры:

    REG IMPORT AppBkUp.reg
        Импорт записей реестра из файла AppBkUp.reg

```

Вывод: в ходе выполнения данной лабораторной работы были изучены методы создания архивной копии реестра.