МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ "БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" КАФЕДРА ИИТ

Лабораторная работа № 3 По дисциплине: "Компьютерные информационные технологии" За 3 семестр «Создание архивной копии реестра»

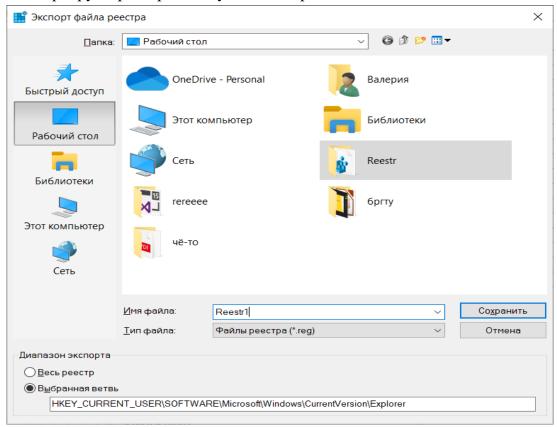
Выполнила: студентка 2-го курса группы АС-59 Грицук В.Ю. Проверила: Дряпко А.В.

Цель работы:

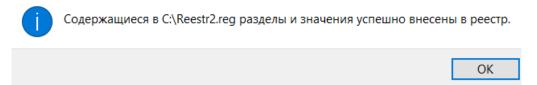
- 1. Ознакомиться с теоретическим материалом лабораторной работы.
- 2. Проработать (выполнить на компьютере) практические задания.
- 3. Результаты практических заданий оформить в виде отчета.

Ход работы:

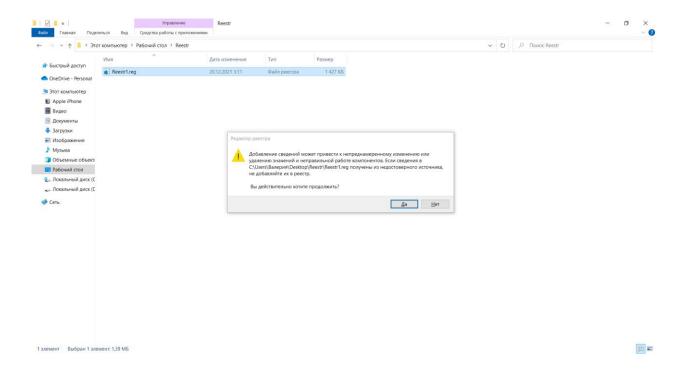
Экспортируем реестр в папку Reestr на рабочем столе.



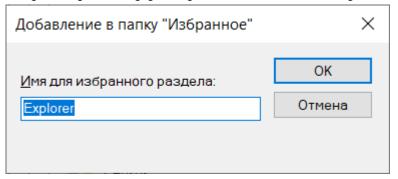
Откройте меню Файл > Импорт... и в диалоговом окне найдите файл Reestr1.reg, который был экспортирован в предыдущем примере. В результате появится окно с сообщением, что содержащиеся в файле настройки раздела и параметры успешно добавлены в реестр. В этом можно убедиться. Если сразу не видно никаких изменений, то попробуйте нажать клавишу F5 или выбрать меню Вид > Обновить.



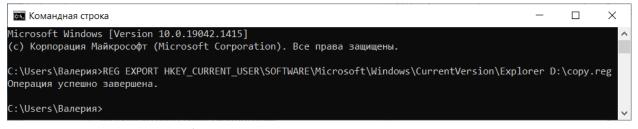
Для того чтобы импортировать REG-файл в реестр, можно просто сделать на нем двойной щелчок мышью. Например, когда мы сделали двойной щелчок мышью на файле Reestr1.reg, который незадолго до этого был выгружен из реестра на диск, система вывела предупреждение.



Занесем в Избранное раздел Explorer. Выделите его в редакторе реестра и выберите меню Избранное > Добавить в избранное... Откроется диалоговое окно Добавление в папку "Избранное". 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.



Попробуем экспортировать раздел Explorer при помощи командной строки. Запустите интерпретатор командной строки (cmd.exe).



Воспользуемся ключом /?. В командной строке введем команду reg /? Здесь список всех доступных операций, а также подсказки, как получить дополнительную информацию о каждой операции.

```
×
 Командная строка
C:\Users\Валерия>REG /?
REG <операция> [Список параметров]
  <операция> [ QUERY | ADD
                                 | DELETE | COPY
                   SAVE | LOAD | UNLOAD | RESTORE
COMPARE | EXPORT | IMPORT | FLAGS ]
                                                | RESTORE |
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 /?
 :\Users\Валерия>_
```

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.

```
×
Командная строка
C:\Users\Валерия>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
 :\Users\Валерия>
```

Вывод: Изучили реестр и способы создания архивной копии реестра.