**Практическая работа №17. Операционная система. Графический интерфейс пользователя**

**Цель:** закрепить навыки работы с операционной системой Windows, отработать навыки работы с файлами и папками в ОС Windows; научиться выполнять навигацию с помощью левой панели программы ПРОВОДНИК и изучить приемы копирования и перемещения объектов методом перетаскивания между панелями.

**Содержание работы:**

**адание №1.Заполнить таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Выполняемое действие** | **Применяемая команда** |
| 1. После загрузки ОС Windows указать, какие кнопки расположены на Панели задач.
 |  |
| 1. Перечислить, сколько и какие объекты (паки, документы, ярлыки, прикладные программы) расположены на рабочем столе.
 |  |

**Задание №2.Заполнить таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Выполняемое действие** | **Применяемая команда** |
| 1. Открыть Главное меню. Указать команду.
 |  |
| 1. Перечислить пункты обязательного раздела Главного меню.
 |  |
| 1. Перечислить пункты произвольного раздела Главного меню.
 |  |

**Задание №3. Заполнить таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Выполняемое действие** | **Применяемая команда** |
| 1. Открыть Контекстное меню. Указать команду.
 |  |
| 1. Перечислить пункты Контекстного меню, не выделяя объекты.
 |  |
| 1. Перечислить пункты Контекстного меню, выделив какой-либо из объектов. Указать, какой объект выделили.
 |  |

**Задание №4. Заполнить таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Выполняемое действие** | **Команда** |
| 1. Создать на рабочем столе папку с именем – номер группы.
 |  |
| 1. В созданной папке создать папку с именем – своя фамилия.
 |  |
| 1. В папке с именем – своя фамилия создать текстовый документ. Сохранить его под любым именем.
 |  |
| 1. Создать на рабочем столе еще одну папку с именем БИК.
 |  |
| 1. Скопировать папку – своя фамилия в папку БИК.
 |  |
| 1. Переименовать папку – своя фамилия и дать название – свое имя.
 |  |
| 1. Создать в папке БИК ярлык на приложение Word.
 |  |
| 1. Удалить с рабочего стола папку – номер группы.
 |  |
| 1. Удалить с рабочего стола папку БИК.
 |  |
| 1. Открыть папку Мои документы.
 |  |
| 1. Упорядочить объекты папки Мои документы по дате.
 |  |
| 1. Представить объекты папки Мои документы в виде таблицы.
 |  |

**Задание №5.**Изучить структуру окна программы ПРОВОДНИК, схематически отобразить её и подписать все элементы окна.

**Задание №6. Заполнить таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Запустить программу ПРОВОДНИК с помощью главного меню. Указать, какая папка открыта на левой панели ПРОВОДНИКА.
 |  |
| 1. На правой панели ПРОВОДНИКА создать папку Эксперимент.
 |  |
| 1. На левой панели развернуть папку Мои документы щелчком на значке узла «+». Убедиться в том, что на левой панели в папке Мои документы образовалась вложенная папка Эксперимент.
 |  |
| 1. Открыть папку Эксперимент. Указать содержимое правой панели ПРОВОДНИКА.
 |  |
| 1. Создать на правой панели ПРОВОДНИКА новую папку НОМЕР ГРУППЫ внутри папки Эксперимент. На левой панели убедиться в том, что рядом со значком папки Эксперимент образовался узел «+». О чем он свидетельствует?
 |  |
| 1. На левой панели ПРОВОДНИКА разыскать папку TEMP, но не раскрывать её.
 |  |
| 1. Методом перетаскивания переместить папку Эксперимент с правой панели ПРОВОДНИКА на левую - в папку TEMP.
 |  |

**Задание №7. Ответить на вопросы:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Что такое файловая структура компьютера?
 |  |
| 1. Для чего предназначен ПРОВОДНИК?
 |  |
| 1. Что отображается на левой панели ПРОВОДНИКА?
 |  |
| 1. Что отображается на правой панели ПРОВОДНИКА?
 |  |
| 1. Для чего предназначено Главное меню?
 |  |
| 1. Как открывается контекстное меню?
 |  |
| 1. В чем особенности ОС Windows?
 |  |
| 1. Что является средствами управления ОС Windows?
 |  |
| 1. Перечислите основные элементы управления ОС Windows?
 |  |
| 1. Для чего предназначена Корзина?
 |  |
| 1. Перечислите основные типы представления объектов.
 |  |
| 1. Перечислите методы сортировки объектов.
 |  |