

## Лабораторная работа № 1 «Основы работы с файлами и папками в ОС Windows»

1. Создайте на жестком диске компьютера, в каталоге, который предназначен для файлов студентов, новую папку, которую назовите своей фамилией (скажем, "Ivanov" в каталоге «Мои документы»).
2. Откройте стандартный графический редактор Windows Paint («Пуск» – «Программы» – «Стандартные» – «Paint»).
3. Нарисуйте в этой программе любой рисунок и сохраните его в созданной папке под именем "Image" («Файл» – «Сохранить как...»). Стандартное расширение файла, содержащего рисунок Paint – BMP, так что в результате файл будет называться "Image.bmp".
4. Откройте текстовый редактор Microsoft Word («Пуск» – «Программы» – «Microsoft Word»), напишите любой текст, сохраните получившийся файл в той же папке под названием "My\_text.doc".
5. Переименуйте рисунок в "My\_image.bmp" (На файле нажать правую кнопку мышки, появится контекстное меню для работы с файлом, выбрать пункт «Переименовать», ввести с клавиатуры новое имя файла).
6. Создайте в своей папке новую папку, к примеру, "Ivanov1".
7. Скопируйте в эту папку оба созданных файла ("My\_image.bmp" и "My\_text.doc"). Для этого мышью выделяем оба файла, вызываем контекстное меню (правой кнопкой мыши), выбираем пункт «Копировать». Заходим в новую папку («Ivanov1»), вызываем контекстное меню правой кнопкой мыши и выбираем пункт «Вставить».
8. Откройте оба файла, выделите в рисунке фрагмент, скопируйте («Правка» – «Копировать») и через буфер вставьте его в текст (в файле My\_text.doc в меню «Правка» – «Вставить»). Сохраните итоговый текст с рисунками под именем "New\_text.doc" в первой папке («Файл» – «Сохранить как...»).
9. Закройте все открытые вами файлы. Удалите вторую папку ("Ivanov1")<sup>1</sup>.
10. Создайте для файла "New\_text.doc" ярлык на рабочем столе, проверьте работу ярлыка, удалите ярлык.
11. Создайте общий ZIP-архив для всех файлов, находящихся в оставшейся папке.

---

<sup>1</sup> Если файл в данный момент открыт, то его невозможно удалить, соответственно не удалится и папка, содержащая этот файл. Следовательно, сначала нужно завершить работу с этим файлом.