



Ярлыки — это средство для повышения эффективности работы, особенно полезное в сетевой среде. Можно создать ярлык на любой объект Windows (файл, программу, диск, утилиту Панель управления, сетевую папку) и поместить его в любом месте интерфейса или внутри документа. При активизации указателя открывается объект, на который этот указатель ссылается. Например, пользователь может создать ярлык на папку *Моя папка* и разместить его на экране Windows. После этого при активизации ярлыка открывается папка, находящаяся где-то на диске.

Ярлык – это маленький файл (объем 1 – 4 Кбайт) в котором записан путь поиска файла или папки.

Ярлыки выглядят точно так же, как и обычные иконки, за исключением небольшой стрелочки в нижнем левом углу. При ярлыке указателя сам объект, на который он ссылался, остается неизменным. Для создания указателя нужно выбрать объект и выполнить команду **Создать ярлык** из меню **Файл** или из контекстного меню, появляющегося при нажатии правой кнопки мыши. Windows следит за переименованием и перемещением файлов, оставляя ярлык действительным даже при изменении характеристик объекта, на которые он ссылается (например, при перемещении файла).

В Windows иконки, появляющиеся в меню **Пуск** ⇒ **Все программы**, содержатся в виде ярлыков в папке Программы. Таким образом, пользователь может сгруппировать ссылки на все свои любимые программы в одном месте, независимо от того, где эти программы установлены на самом деле. Когда ярлык устанавливается или удаляется в папке *Программы*, аналогичный пункт вносится в меню **Пуск** ⇒ **Все программы** или удаляется из него.

Помещение наиболее часто используемых ярлыков прямо на рабочий стол очень полезно. Таким способом можно получить быстрый доступ к наиболее часто используемым ресурсам компьютера; особенно упрощается при этом работа с сетью. Ярлыки, вставляемые в приложения, помогают улучшить организацию данных. Так, например, если пользователь вставит в email-сообщение ярлык на большой файл, находящийся где-нибудь в сети, то получатель может открыть этот файл в любой момент двойным щелчком мыши на ярлыке. Это эффективнее, чем включать в послание сам файл, поскольку указатель занимает намного меньше места.

Смена пиктограммы ярлыка. Все папки имеют одинаковый вид и отличаются только подписями, а ярлыки имеют, как правило, оригинальную пиктограмму (икону, значок). Можно сменить пиктограмму ярлыка, если щелкнуть по нему правой кнопкой мыши и указать левой кнопкой пункт Свойства в появившемся окне. Затем надо указать пункт Ярлык, нажать кнопку **Сменить значок**, затем кнопку **Обзор**, выбрать на диске файл, содержащий пиктограммы.

Какие же файлы содержат пиктограммы?

1. программы, работающие только в Windows (иногда содержат не один, а несколько значков).

2. Библиотеки пиктограмм. Их в Windows как минимум 4:

- 1) moricons.dll (c:\windows\);
- 2) progman.exe (c:\windows\);
- 3) shell32.dll (c:\windows\system\);
- 4) pifmgr.dll (c:\windows\system\).