# Файлы и файловые структуры

«Приведи в своем сознании все по существу взаимосвязанные между собой предметы, в ту именно связь, в которой они действительно находятся в природе».

И.Г. Песталоцци

# Как добраться до нужного файла?

## Вопросы для Группы — 1. Как правильно назвать файлы и папки?

### Учебные вопросы:

- 1.1. Что такое файл, папка?
- 1.2. какие элементы допустимы в названии папок и файлов?
- 1.3. Могут ли несколько файлов иметь одинаковые имена?



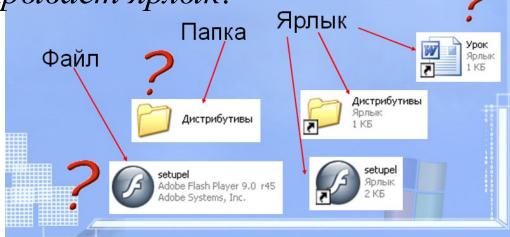


## Вопросы для Группы — 2. Влияют ли ярлыки на работу программ?

Учебные вопросы:

- 1.1. Что такое ярлык (на компьютере)?
- 1.2. Будет ли работать ярлык, если перемесить файл, на который он ссылается?

• 1.3. Как узнать, где находится файл или папка, которую открывает ярлык?



## Вопросы для Группы — 3 Что такое файловая система?

### Учебные вопросы:

- 1.1. Какие операции можно выполнять с файлами и папками?
- 1.2. Из каких частей состоит путь к файлу? Полное имя файла?
- 1.3. В чем заключается различие между одноуровневой и иерархической файловыми системами?

## Результат работы групп

- 1 Группа Памятка «Элементы, допустимые в названии папок и файлов».
- 2 Группа Таблица шпаргалка в сервисе learningapps.org «Какое у файла расширение?», Брошюра «Программа ярлык расширение»
- 3 Группа Презентация «Дерево каталогов».

#### • Источники

1. Электронный учебник http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/eor7.php

#### • Информационные ресурсы

#### 1. Ссылки на ресурсы ЕК ЦОР

- Демонстрация «Файлы и файловые структуры» (N 119112) http://sc.edu.ru/catalog/res/341d1e14-d571-46d2-8fe7-9416619b10c7/?
- Демонстрация «Файловая структура диска» (N 119256) <a href="http://sc.edu.ru/catalog/res/ad8e829c-25c0-40b5-9e24-b98145e1e05a/?">http://sc.edu.ru/catalog/res/ad8e829c-25c0-40b5-9e24-b98145e1e05a/?</a>
- Демонстрация «Имя файла. Путь к файлу» (N 119114)
  <a href="http://sc.edu.ru/catalog/res/504b2772-e86e-4c5b-8ac4-7837eb91f7cc/?">http://sc.edu.ru/catalog/res/504b2772-e86e-4c5b-8ac4-7837eb91f7cc/?</a>
- Анимация «Файлы и папки» (N 196624)
  <a href="http://sc.edu.ru/catalog/res/1780aaa6-0bd1-465b-a2e4-dda69e458780/?">http://sc.edu.ru/catalog/res/1780aaa6-0bd1-465b-a2e4-dda69e458780/?</a>
- 2. Сервис https://learningapps.org/