

Домашняя работа № 4

ИНТЕРНЕТ И ВСЕМИРНАЯ ПАУТИНА

Материал в учебнике: § 4. Интернет и Всемирная паутина.

1. Запишите ответы на следующие вопросы.

1. Каково основное предназначение WWW?
2. Перечислите основные элементы web-страницы.
3. В чем основное отличие гипертекстовых документов от обычных?
4. Какое программное обеспечение необходимо иметь на компьютере, чтобы воспользоваться услугой WWW?
5. Как визуально можно определить, является ли графическое изображение гиперссылкой, не щелкая по нему мышью?
6. Что такое web-сервер?
7. Какие из приведенных ниже адресов сайтов не могут существовать, так как не соответствуют правилам формирования имен? Опишите ошибки.
 - a) <http://www.rambler.ru>
 - б) <http://www:home.com>
 - в) <http://www.yandex.ru>
 - г) <http://uniserv.math.psu.ru>
 - д) <http://www.lotus.com>
 - е) <http://ru.net>

2. Выполните задания на компьютере.

- 1) Откройте web-браузер.
- 2) В адресной строке web-браузера наберите адрес страницы с телепрограммой сайта Афиша Mail.ru: <http://tv.mail.ru>.
- 3) Для отображения в окне браузера web-страницы нажмите клавишу Enter.
- 4) Узнайте телепрограмму на текущий день для одного из каналов.
- 5) Сохраните информацию о телепередачах в текстовом файле (для этого выделите необходимую информацию, скопируйте и вставьте в текстовый документ). Сохраните файл под именем «Афиша_Ф» (где Ф — ваша фамилия) на внешнем носителе для последующей демонстрации учителю.

Дополнительные задания

3. Выполните задания на компьютере.

- 1) Откройте web-браузер.
- 2) В адресной строке web-браузера наберите адрес сайта Гидрометцентра России: <http://meteoinfo.ru>.
- 3) Для отображения в окне браузера web-страницы нажмите клавишу Enter.
- 4) Узнайте прогноз погоды на ближайшие трое суток в вашем населенном пункте.
- 5) Сохраните информацию о погоде в текстовом файле (для этого выделите необходимую информацию, скопируйте и вставьте в текстовый документ). Сохраните файл под именем «Погода_Ф» (где Ф — ваша фамилия) на внешнем носителе для последующей демонстрации учителю.

4. Выполните задания на компьютере.

- 1) Откройте web-браузер.
- 2) Перейдите на геосервис Panoramio: <http://www.panoramio.com>.
- 3) Найдите местность, где вы живете.
- 4) Пользуясь ссылкой «Обзор», выберите ссылку «Группы» .
- 5) Используя более подробную информацию о группах (ссылка «Что такое Группы Panoramio?») и помощь сервиса (смотрите на странице слева «Оглавление Помощи»), поместите фотографию вашего учебного учреждения на карту.
- 6) Сохраните и запишите адрес сайта:
- 7) Результат работы оформите в виде сообщения о назначении и возможностях геосервиса, о выборе фотографии вашего учебного учреждения, о способе размещения фотографии на геосервисе. В сообщении включите демонстрацию фотографии, размещенной вами на геосервисе.