

§ 6. Создание фрагментов сайтов по различным предметным областям

Изучив этапы разработки веб-сайтов и основные приемы работы в редакторе Front Page, мы можем создавать сайты, по различным предметным областям.

Пример 1. Создать фрагмент веб-сайта «Замки Беларуси» (рис. 1.54, 1.55)



Рис. 1.54

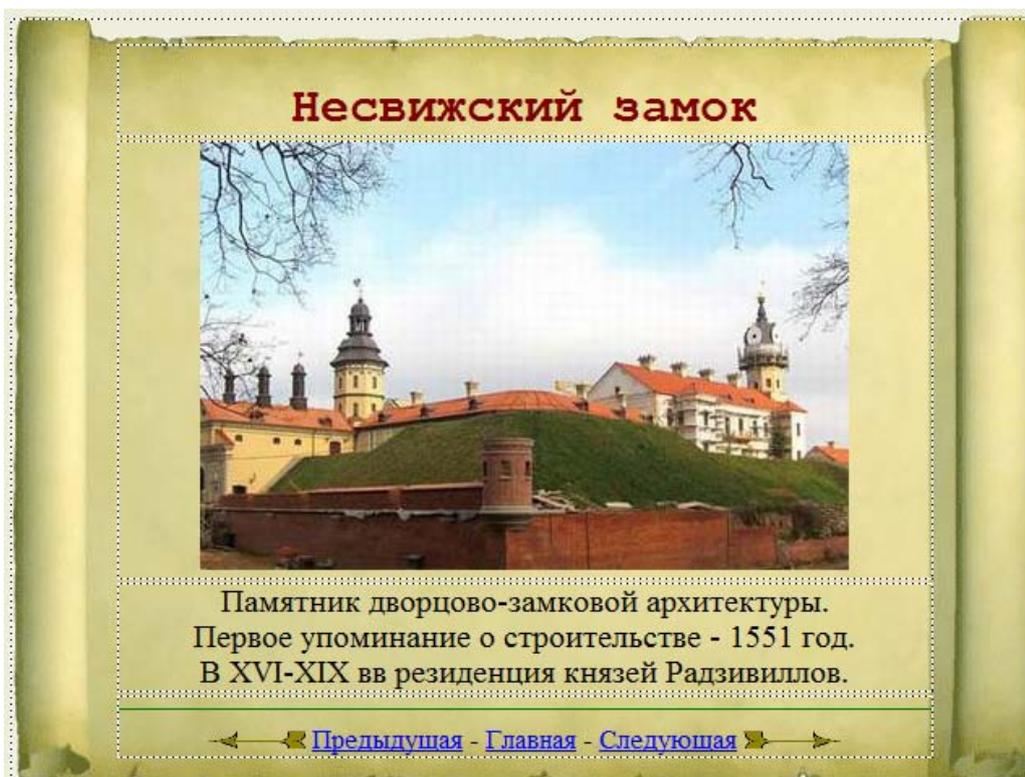


Рис. 1.55

Создадим фрагмент сайта из 5 страниц: главной страницы с маленькими картинками и четырех страниц, посвященных замкам. Все страницы будем сохранять в файлах с соответствующими именами в одной папке, например, **zamki**. Заранее подготовленные изображения поместим во вложенную папку **zamki /ris/**.

Оформим страницы в одном стиле в соответствии с рисунком 1.55. Вставим таблицу с одной ячейкой. Установим ширину 640 и высоту 480 пикселей. В качестве фона таблицы используем изображение свитка из файла **svitok.gif**.

Вставим еще одну таблицу из одного столбца и четырех строк. В первой строке разместим заголовок, например **Несвижский замок**. Во вторую строку вставим рисунок, например, из файла **nesvizh.jpg**, в третью - скопируем текст из файла **zamki.txt**. В четвертой строке разместим разделительную линию, тексты ссылок и изображения стрелок из файлов или Коллекции клипов. Сохраним страничку под именем **nesviz.htm**.

Оформление страниц остальных замков выполним в том же стиле (рис. 1.55 б). Проще всего это сделать путем редактирования уже созданной страницы. Заменяем содержимое первых трех строк таблицы: заголовок, изображение и текст, содержимое четвертой строки остается неизменным. Не забываем сохранять страницы под новыми именами, например: **mir.htm**, **lida.htm**, **novogradok.htm**.



Рис. 1.55 б

Главную страницу оформим в соответствии с рисунком 1.54. Используемые в качестве гиперссылок картинки с подписями разместим в таблице из двух строк и двух столбцов. Создадим гиперссылки для переходов со страницы на страницу.

Просмотрим страницы в в браузере. Проверим работу гиперссылок.

Упражнение

Создайте фрагмент сайта (не менее 3-4 страниц, содержащих текст и изображения) по одной из тем учебных предметов.

Беларуская літаратура. Жыцце Ефрасіні Полацкай. Жыцце і творчасць Кірыла Тураўскага. Францыск Скарына першадрукар і асветнік. Мікола Гусоускі. Песня пра зубра. Адам Міцкевіч. Францішак Багушэвіч. Кандрат Крапіва. Васіль Быкаў. Беларуская паэзія XX стагоддзя.

Русская литература. А.С. Пушкин. М.Ю. Лермонтов. Н.В. Гоголь. Н.А. Некрасов. А.Н. Островский. И.С. Тургенев. Ф.М. Достоевский. Л.Н. Толстой. А.П. Чехов. М. Горький. Серебряный век русской культуры. Русская поэзия XX века.

Всемирная история. Первая мировая война. Октябрьская революция. Образование СССР. Начало Великой Отечественной войны. Блокада Ленинграда. Сталинградская битва. Курская дуга. Операция “Багратион”. Капитуляция Германии. Основание ООН. Распад СССР. Образование СНГ.

Гісторыя Беларусі. Грунвальдская бітва. Першая суцветная вайна на беларускіх землях. Гады грамадзянскай вайны. Вялікая Айчынная вайна. Партызанскі рух. Вызваленне Беларусі. Помнікі гісторыі.

Географія. Великие географические открытия. Страны и континенты (Природные условия. Погода и климат. Население. Промышленность. Сельское хозяйство.) Геоэкологические проблемы. Изменение климата. Загрязнение окружающей среды. Охрана природы.

Биология. История открытия клетки. Строение клетки. Обмен веществ. Фотосинтез. Экосистема. Происхождение жизни. Биологическая эволюция. Происхождение и эволюция человека. Биосфера – живая оболочка планеты. Человек и окружающая среда. Влияние различных факторов среды на человека.

Математика. Графики функций. Тригонометрические функции. Показательная и логарифмическая функции. Правильные многоугольники. Пространственные фигуры. Многогранники и их изображения. Тела вращения.

Физика. Электромагнитная индукция. Гармонические колебания. Маятники. Волны. Звук. Электромагнитные колебания. Производство и передача электрической энергии. Электромагнитные волны. Шкала электромагнитных волн. Интерференция. Дифракция. Законы преломления. Оптические приборы.

Химия. Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева. Атомы и молекулы. Неорганические соединения. Кислород. Сера. Азот. Фосфор. Углерод. Кремний. Металлы. Химическое строение органических соединений. Углеводороды. Переработка нефти. Синтетические моющие средства. Углеводы. Азотсодержащие органические соединения. Аминокислоты. Синтетические высокомолекулярные соединения. Применение полимеров. Белки.