

Создание школьного сайта с помощью программы MS Publisher

В эпоху всеобщей информатизации, значительную роль стал занимать интернет.

Наилучший способ создания сайта – это написание его на языке гипертекстовой разметки HTML. Но по опыту могу сказать, что использование такого способа требует затраты огромного времени. На 1 страничку уходит от 3 до 4 недель. Если сделана где ошибка, то придется еще потратить в среднем 1 неделю для поиска и устранения ошибки.

Поэтому требовался более простой способ создания страниц, требующий в 4-5 раз меньше затрат времени чем этот. И такой способ нашелся. Эти применения комбинации таких программ как MS Office Publisher, Paint.NET, Macromedia Dreamweaver и FileZilla.

Первая программа MS Office Publisher очень удобна для создания страничек.

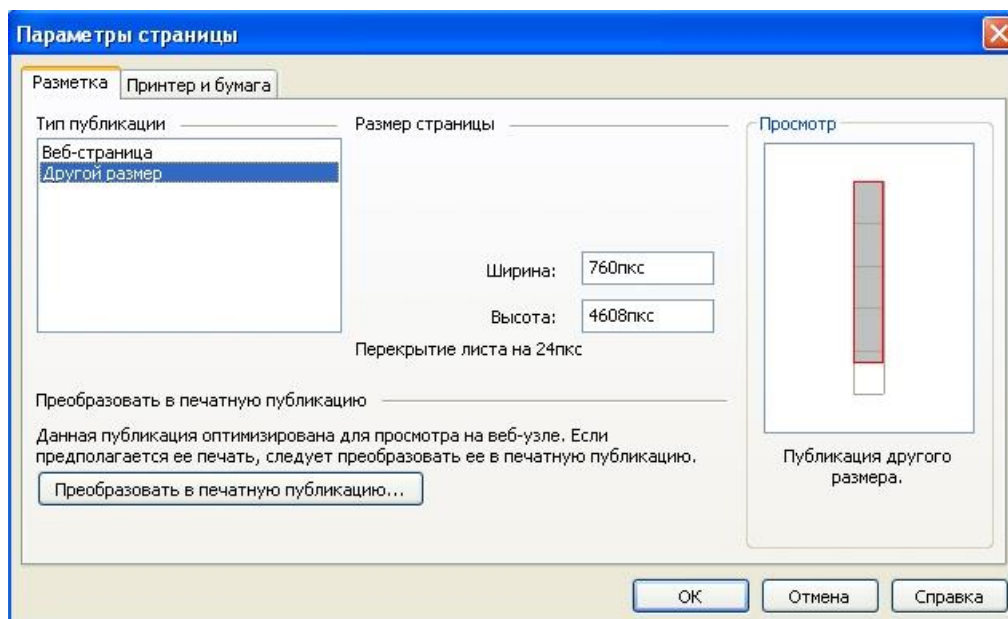
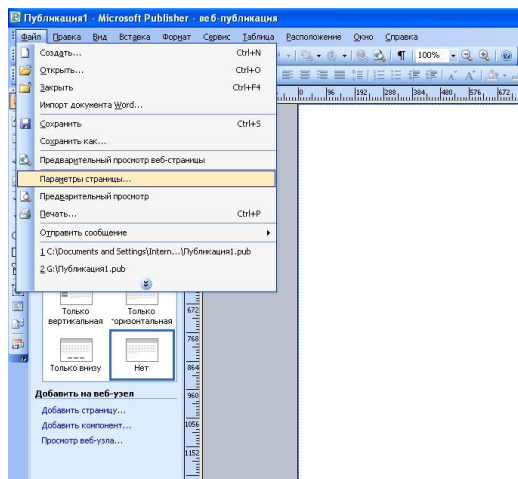
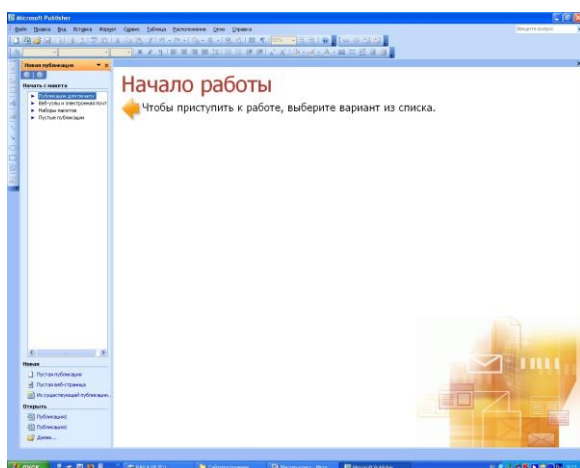
Вторая программа Paint.NET – очень удобна для подготовки графических элементов для оформления страничек.

Третья программа Macromedia Dreamweaver – необходимо для создания ссылок, переходов. И именно после обработки страничек в этой программе, наш сайт начинает правильно отображаться в различных браузерах.

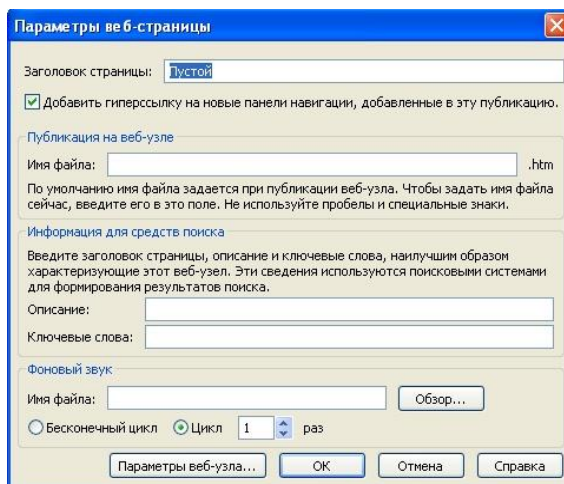
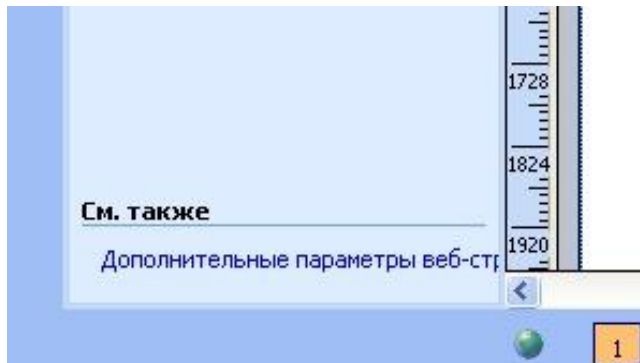
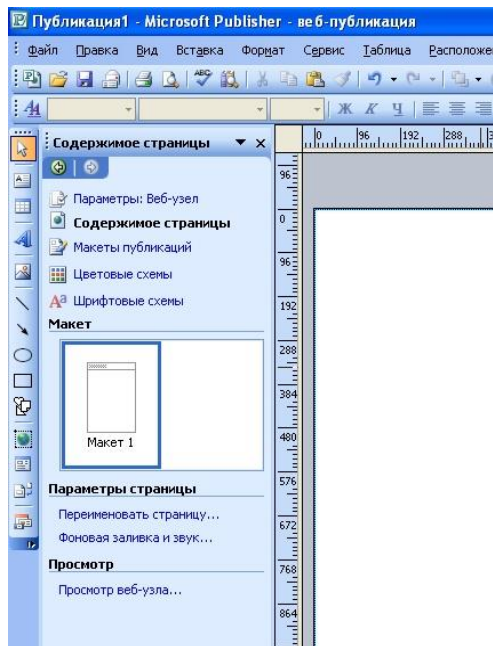
Четвертая программа FileZilla – требуется для размещения нашего сайта на сервере.

Работа начинается с определения размера будущих страничек.

Сейчас все мониторы способны поддерживать разрешение экрана не ниже 1024x768. Таким образом, ширина странички должна быть в пределах 1000 пикселей. Это позволит просматривать сайт с различным современным разрешением экрана, не прибегая к полосам прокрутки для просмотра содержимого.



Далее необходимо указать заголовок и ключевые слова:

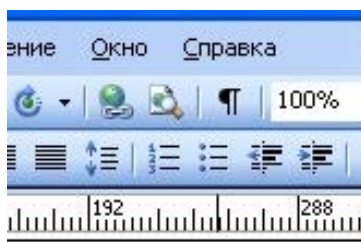


Эта информация необходима для поисковых систем. Через них будет производиться поиск. Заголовок страницы будет отражен в названии окна или вкладки браузера.

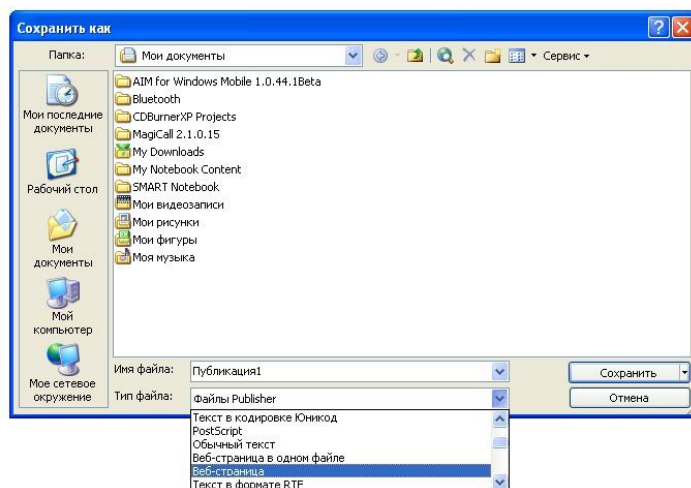
Все. У нас все готово для того чтобы начинать размещать информацию на нашей странице.

Желательно производить разметку странице. Каждый новый блок в отдельном поле созданном функцией *надписью*.

Посмотреть можно готовую страничку через функцию *просмотр странички в браузере*. Но страница должна быть к этому сохранена со всеми внесенными изменениями.



При сохранении необходимо выбирать тип файла Web-страница. При выборе Web-страница в одном файле есть большой риск потери части оформления страницы.

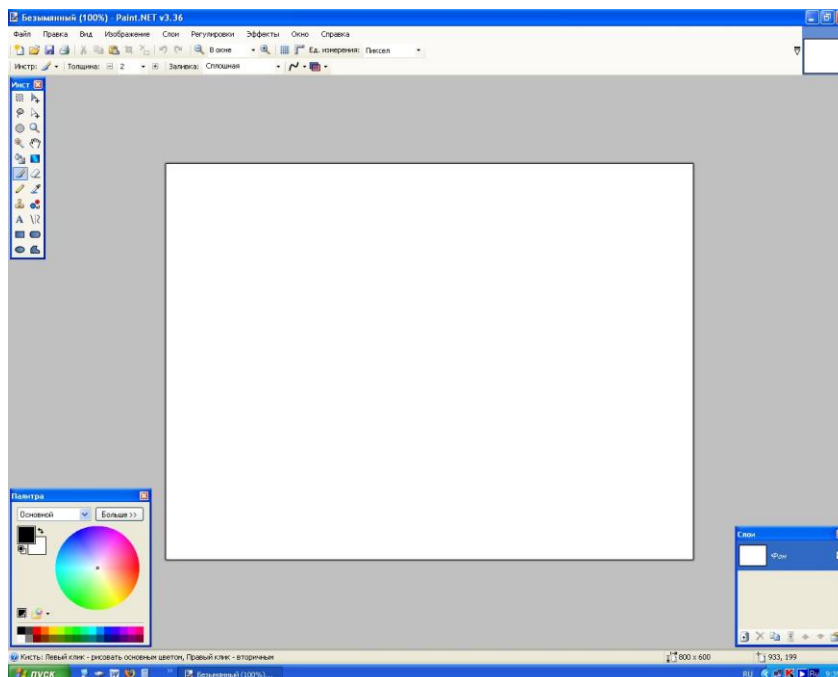


Названия желательно набирать латинскими буквами. Иначе могут быть проблемы с размещением страничек на сервере. Главная страница должна иметь имя INDEX. Именно этот файл считается главным на сайте и с него начинается работа сайта при вводе запроса.

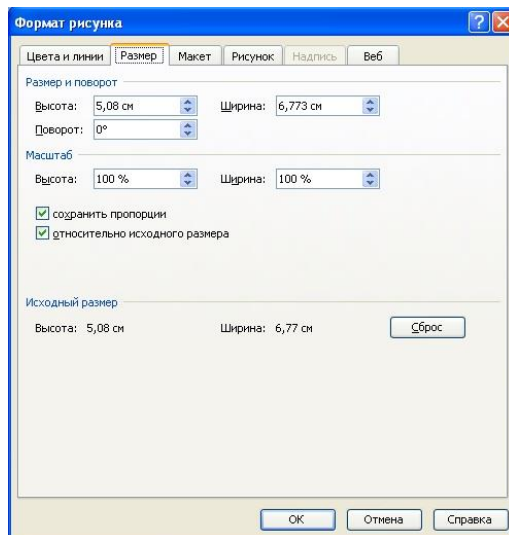
При расположении графического материала необходимо помнить, что каждый лишний килобайт – это время и деньги.

Необходимо добиваться уменьшения размера веса графики до десятков килобайт.

Это можно добиться используя графический редактор. Я использую программу для этих целей Pain.NET.



Перед расположением графического элемента на страничке необходимо выяснить какого размера должен быть на страничке. Для этого можно скопировать оригинальный элемент на страничку, уменьшить его размеры до необходимого и в свойствах рисунка посмотреть размеры рисунка.



При сохранении рисунка программа спрашивает, какого качества сохранить рисунок. Не стоит здесь ставить высокое качество. На глаз понизьте качество до уровня, когда начинает заметно падать качество изображения. Не превышайте этот уровень.

Этим, получается, уменьшить размер изображения в 3-4 раза. Иногда в 12-15 раз. До 7-10 килобайт.

Все готовые странички необходимо сохранить в отдельную папку. После чего можно приступить к следующему этапу создания сайта – обработка в программе Macromedia Dreamweaver.

Заключительный этап работы заключается в передаче готового сайта на сервер, где он будет размещаться.

Для размещения можно использовать не только свой сервер, что редко бывает в школах или платный сервер, что обойдется в среднем 600 рублей в год, но и бесплатные.

На бесплатных хостах предоставляют в среднем 5 мегабайт дискового пространства. Этого вполне хватает для небольшого сайта.

Я воспользовался бесплатным хостингом, который предоставляет Яндекс по адресу narod.ru.

Для удобства размещения готового сайта использую программу FileZilla. Работа с ней похожа на работу с программами файлового менеджера.

Для подключения необходимо знать: хост – это адрес сервера, имя пользователя, пароль и порт, который постоянный и равен 21.

