

# РАЗРАБОТКА ВЕБ-СТРАНИЦ с помощью программы Front Page

**Душко Ягодич**

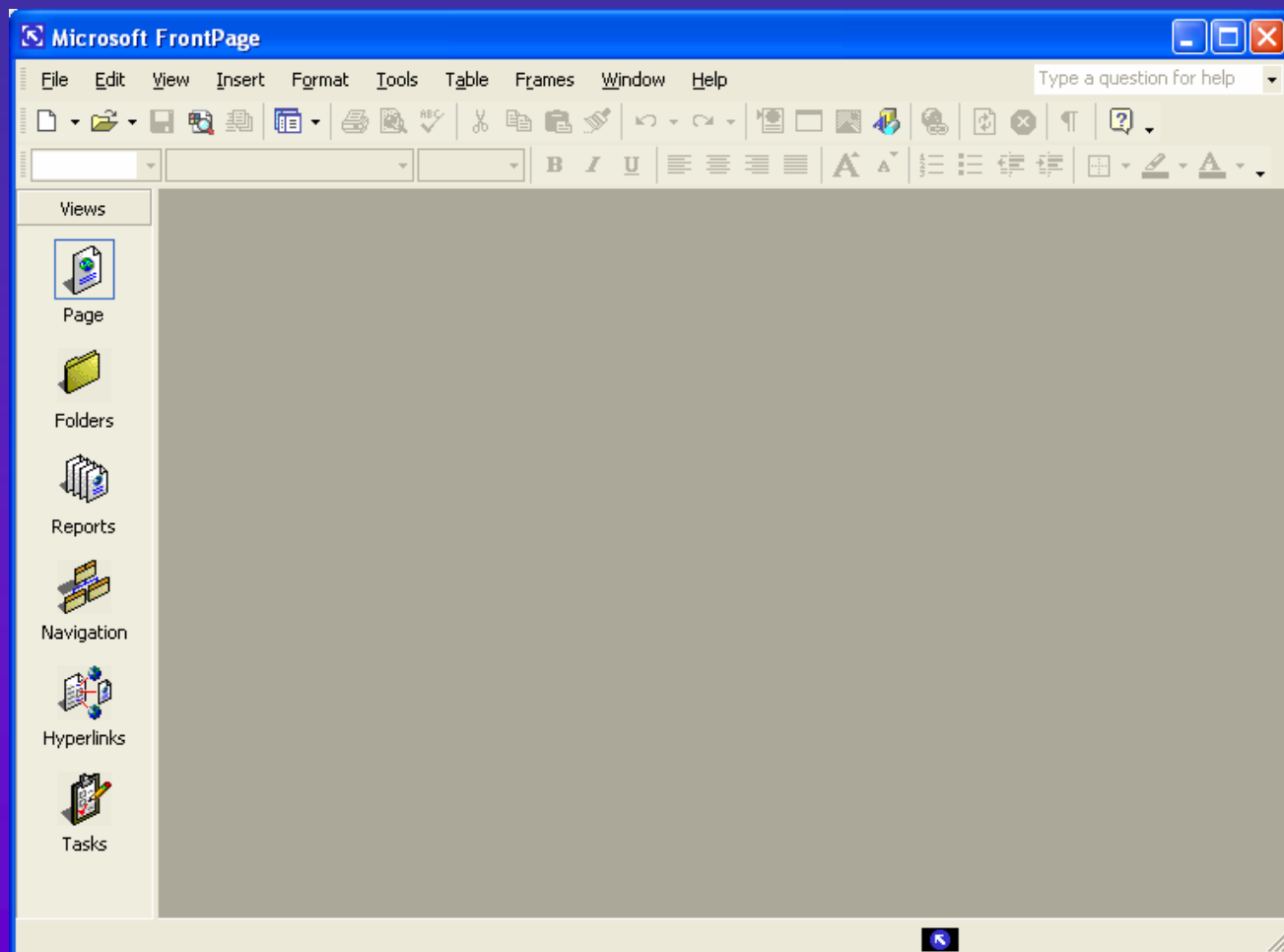
Координатор по ИКТ, ЦВЕ

Загреб, ХОРВАТИЯ

[dusko.jagodic@zg.htnet.hr](mailto:dusko.jagodic@zg.htnet.hr)

# Microsoft Front Page

- Визуальный редактор HTML-страниц
- Концепция WYSIWYG (What You See Is What You Get – что видишь, то и получишь)



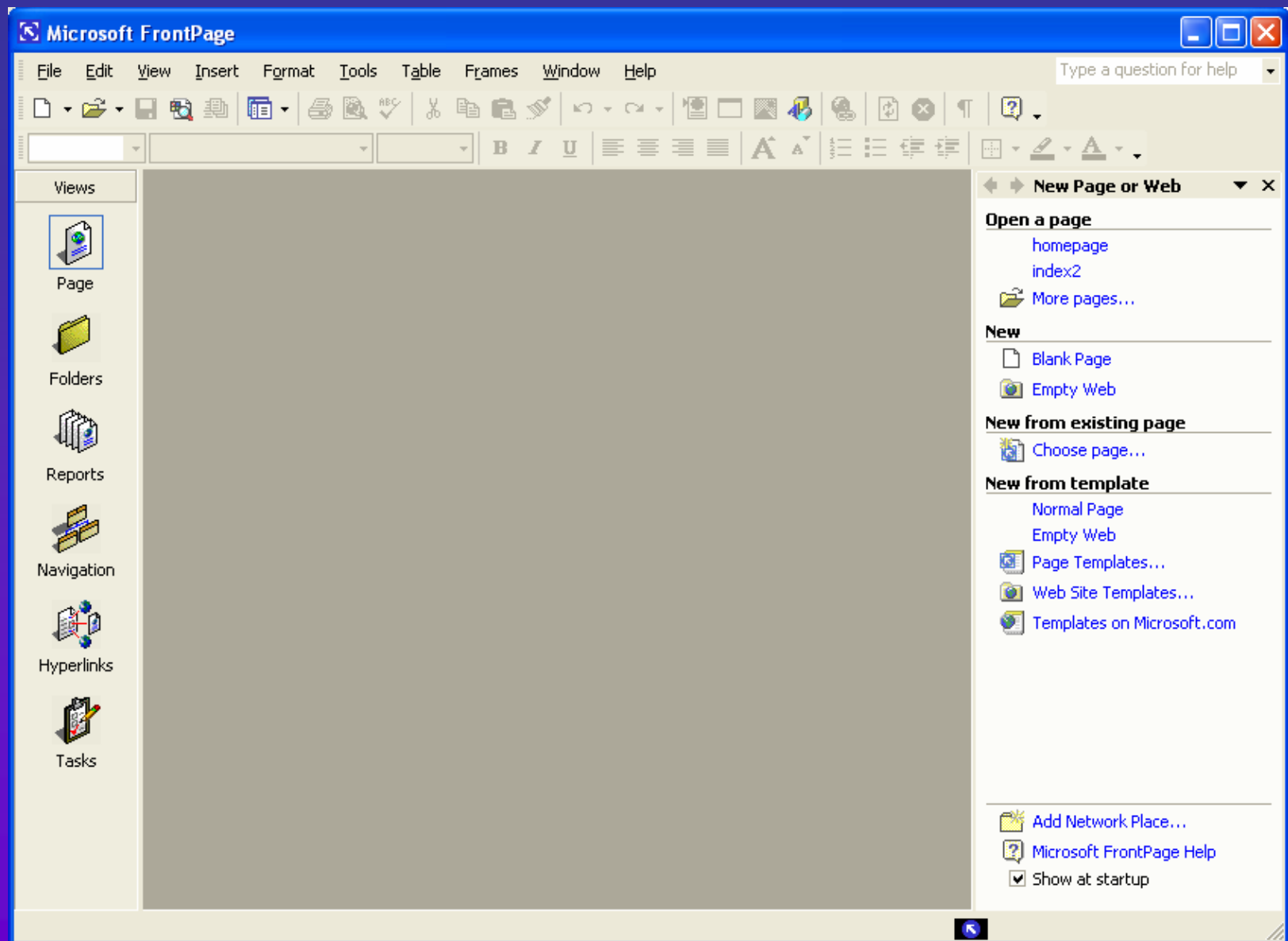
# Двенадцать шагов к созданию веб-страницы

- Шаг 1: создание файла
- Шаг 2: сохранение страницы
- Шаг 3: свойства страницы
- Шаг 4: главная таблица
- Шаг 5: свойства таблицы
- Шаг 6: свод текста
- Шаг 7: вставка изображений
- Шаг 8: гиперссылки
- Шаг 9: HTML-разметка
- Шаг 10: проверка страницы
- Шаг 11: выгрузка на сервер
- Шаг 12: доработка веб-страницы

# Шаг 1: создание файла

- Выберите в меню **File** пункт **New Page** или **Web**
- Выберите **Blank Page**
- Будет создана новая пустая HTML-страница

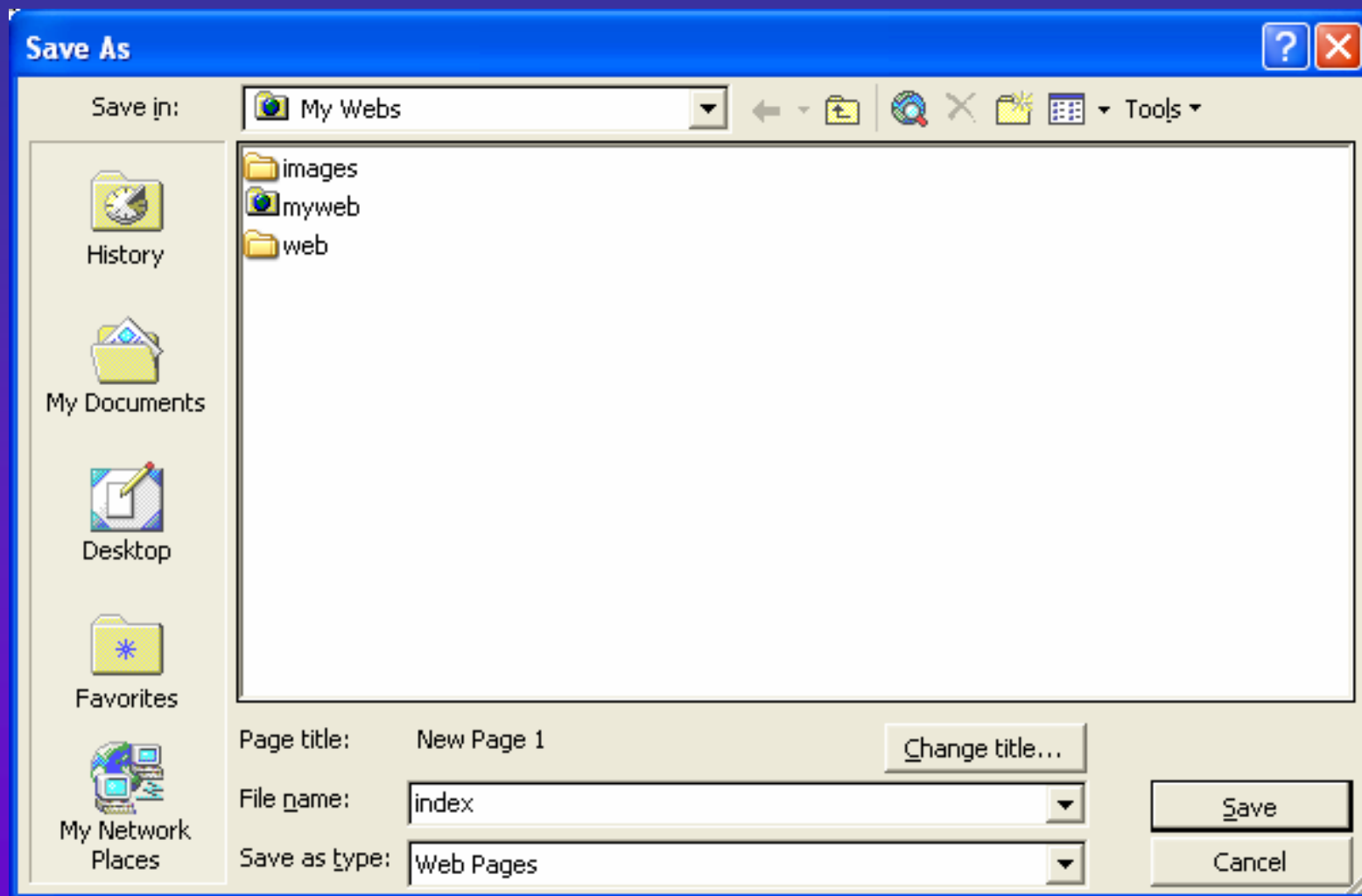
# Шаг 1: создание файла



## Шаг 2: сохранение страницы

- Создайте на жестком диске каталог `Web`
- Выберите `File-Save As...`
- Сохраните страницу под названием `index.htm` — это обеспечит ее показ всем, кто набирает в браузере адрес вашего сервера (URL)
- Создайте отдельный каталог `images` для иллюстраций, чтобы они не смешивались с файлами в основном каталоге

## Шаг 2: сохранение страницы

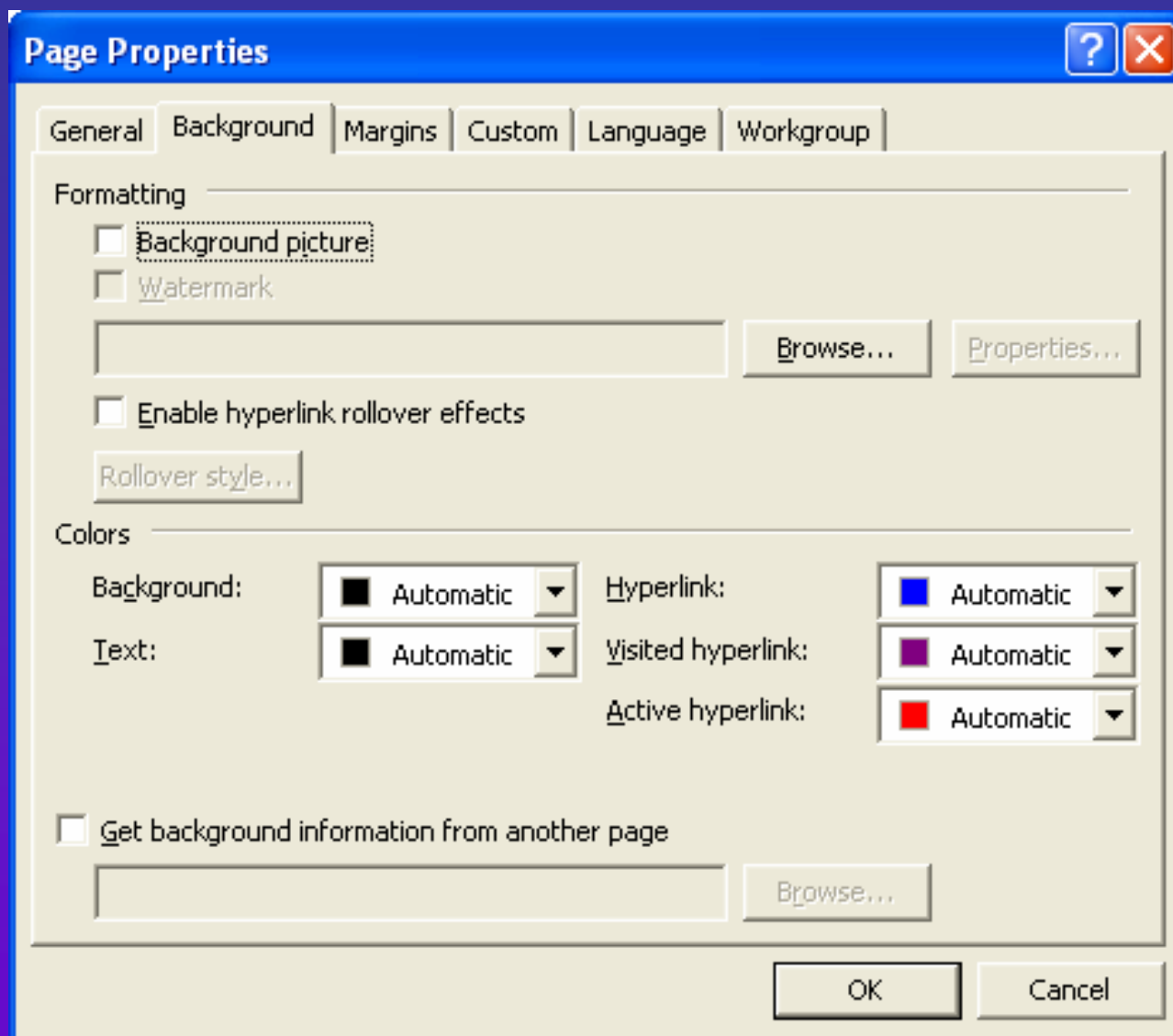


# Шаг 3: свойства страницы

- Выберите File-Properties...
- Введите заголовок страницы
- Выберите цвет фона или фоновое изображение
- Задайте цвет гиперссылок
- Выберите кодировку символов



# Шаг 3: свойства страницы



## Шаг 4: главная таблица

- Основой нашего дизайна будет таблица с двумя строками
  - первая строка будет содержать ссылки
  - вторая строка — текст
- Выберите Table-Insert-Table...
  - Rows (строки): 2
  - Columns (столбцы): 1
- Установите ширину, равную 100% или 750 пикселей (размер окна браузера обычно равен 800X600 пикселей)

## Шаг 4: главная таблица

**Insert Table**

Size

Rows: 2 Columns: 1

Layout

Alignment: Default

Border size: 1

Cell padding: 0

Cell spacing: 0

Specify width: 100

In pixels

In percent

Set

Set as default for new tables

Style... OK Cancel

## Шаг 5: свойства таблицы

- Выберите Table-Table Properties-Table
- Alignment: Center – таблица будет расположена по центру
- Скорректируйте цвет границ (Borders) и фона (Background) таблицы

# Шаг 5: свойства таблицы

**Table Properties** [?] [X]

Layout

Alignment: Center [v]  Specify width:

Float: Default [v] 100  In pixels  In percent

Cell padding: 0 [v]  Specify height:

Cell spacing: 0 [v] 0  In pixels  In percent

Borders

Size: 1 [v] Light border: [■] Automatic [v]

Color: [■] Automatic [v] Dark border: [■] Automatic [v]

Show both cells and table borders

Background

Color: [■] Automatic [v]

Use background picture

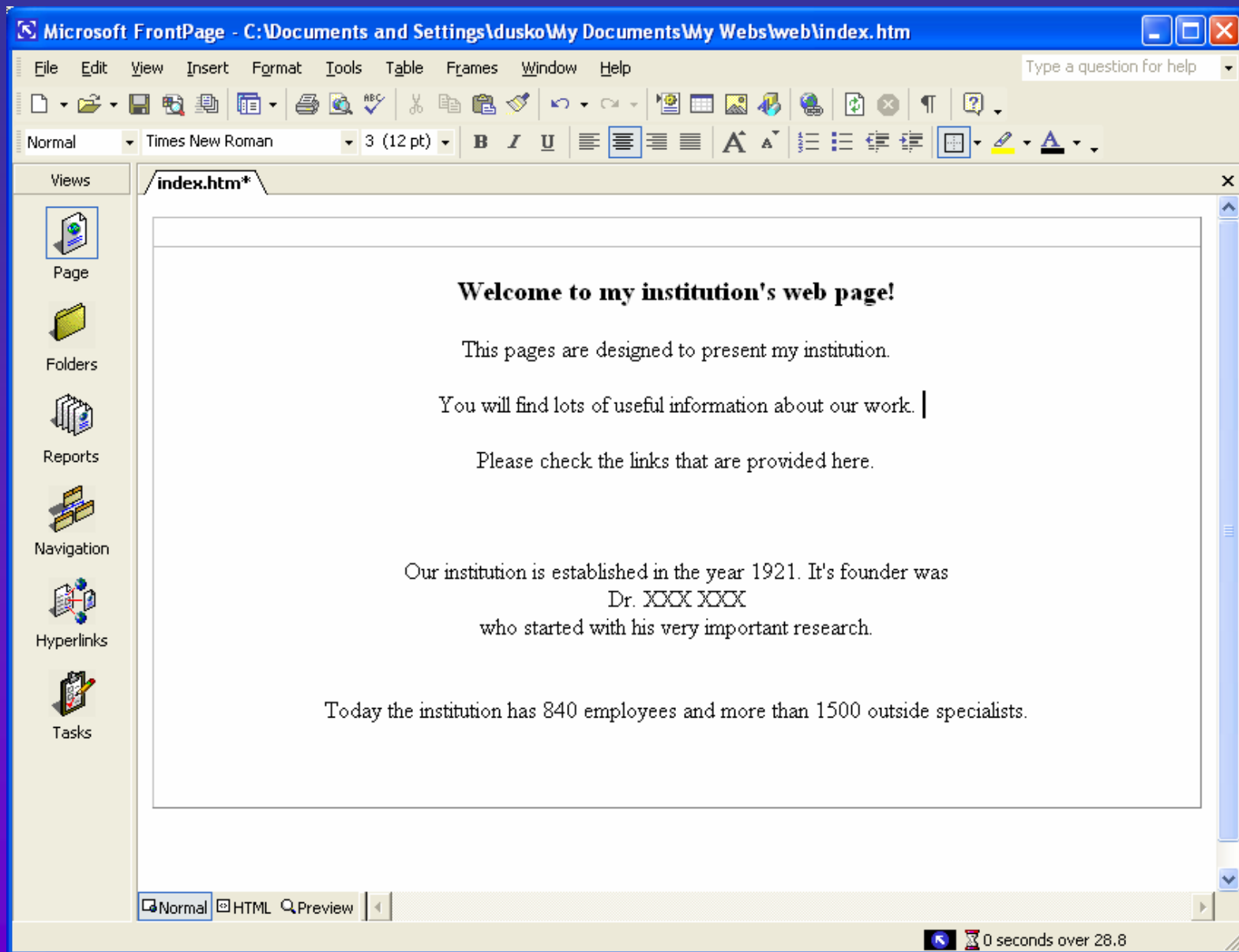
[ ] [Browse...] [Properties...]

[Style...] [OK] [Cancel] [Apply]

# Шаг 6: ввод текста

- Для ввода текста предназначена вторая строка
- Используя панель Formatting (форматирование), вы можете изменять различные свойства текста примерно так же, как это делается в обычном текстовом редакторе
  - шрифт
  - размер
  - цвет
  - выравнивание текста и т.д.
- Для перевода строки используйте сочетание клавиш Shift+Enter
- Введите текст

# Шаг 6: ВВОД ТЕКСТА



# Шаг 7: вставка изображений

- Выберите Insert-Picture-From File
- Найдите изображение, которое вы хотите вставить
- Для просмотра свойств изображения дважды щелкните на нем
- Вы можете редактировать следующие параметры:
  - Размещение
  - Размер
  - Источник
  - Использование изображения в качестве ссылки и т.д.



# Шаг 7: вставка изображений

Microsoft FrontPage - C:\Documents and Settings\Iusko\My Documents\My Webs\web\index.htm

File Edit View Insert Format Tools Table Frames Window Help

Type a question for help

Normal Times New Roman 3 (12 pt) B I U

Views index.htm\*

Page

Folders


Reports

Navigation

Hyperlinks

Tasks

## Welcome to my institution's web page!



This pages are designed to present my institution.

You will find lots of useful information about our work.

Please check the links that are provided here.

Our institution is established in the year 1921. It's founder was  
Dr. XXX XXXX  
who started with his very important research.

Today the institution has 840 employees and more than 1500 outside specialists.

Normal HTML Preview

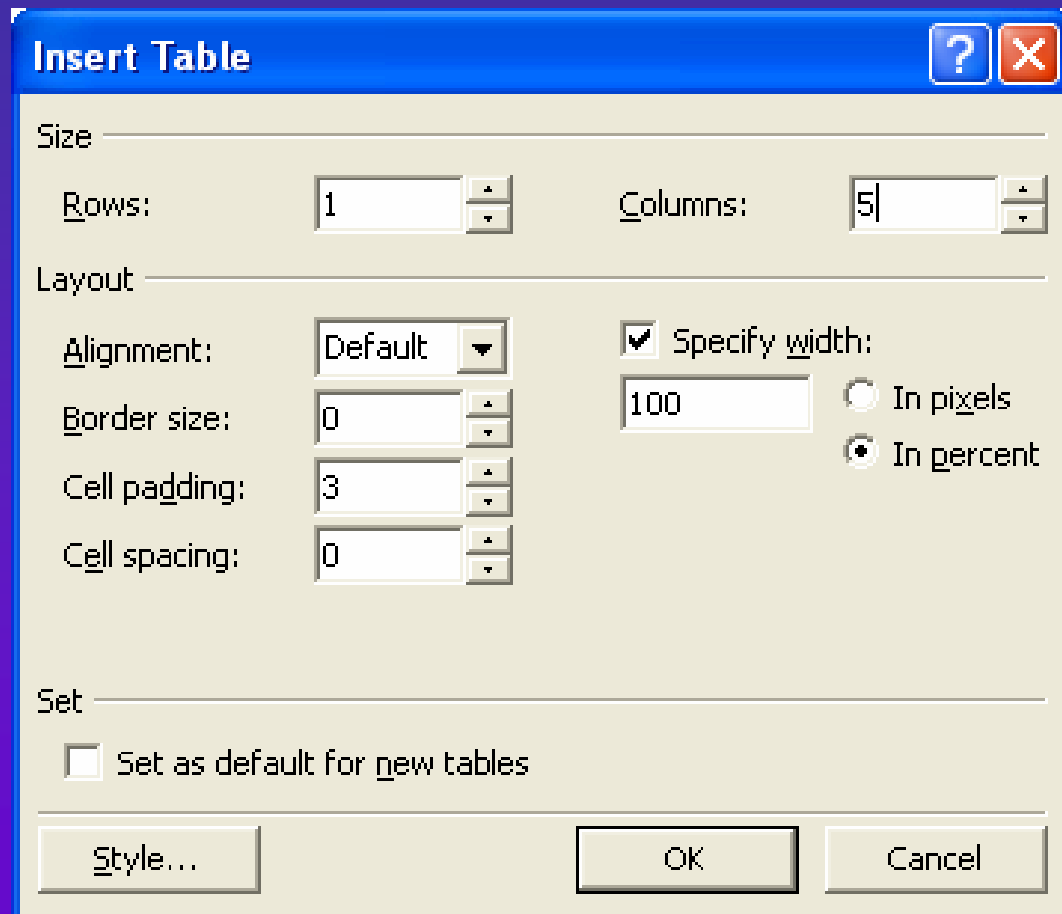
15 seconds over 28.8

# Шаг 8: гиперссылки

- Гиперссылки будут размещены в первой строке таблицы

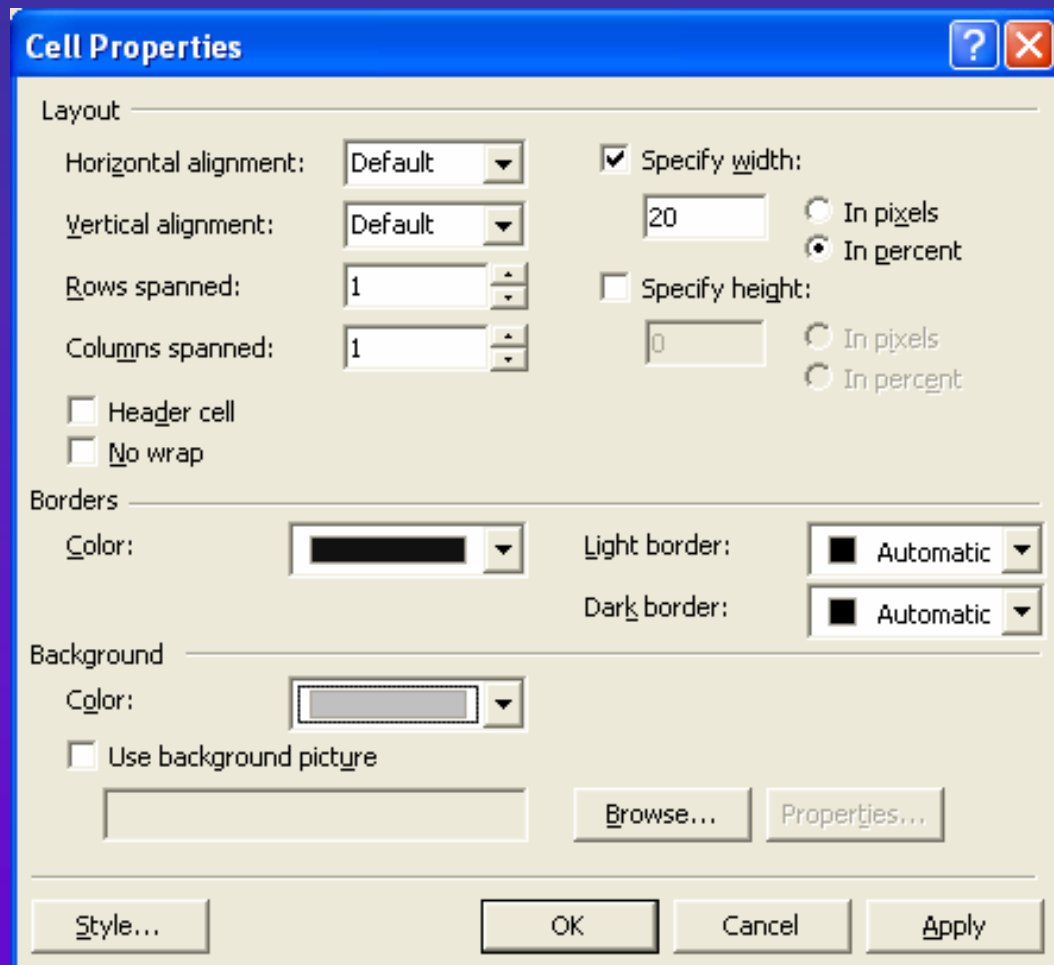
- Выберите Table-Insert Table

- Rows: 1
- Columns: 5
- Border size: 0
- Cell padding: 3
- Cell spacing: 0



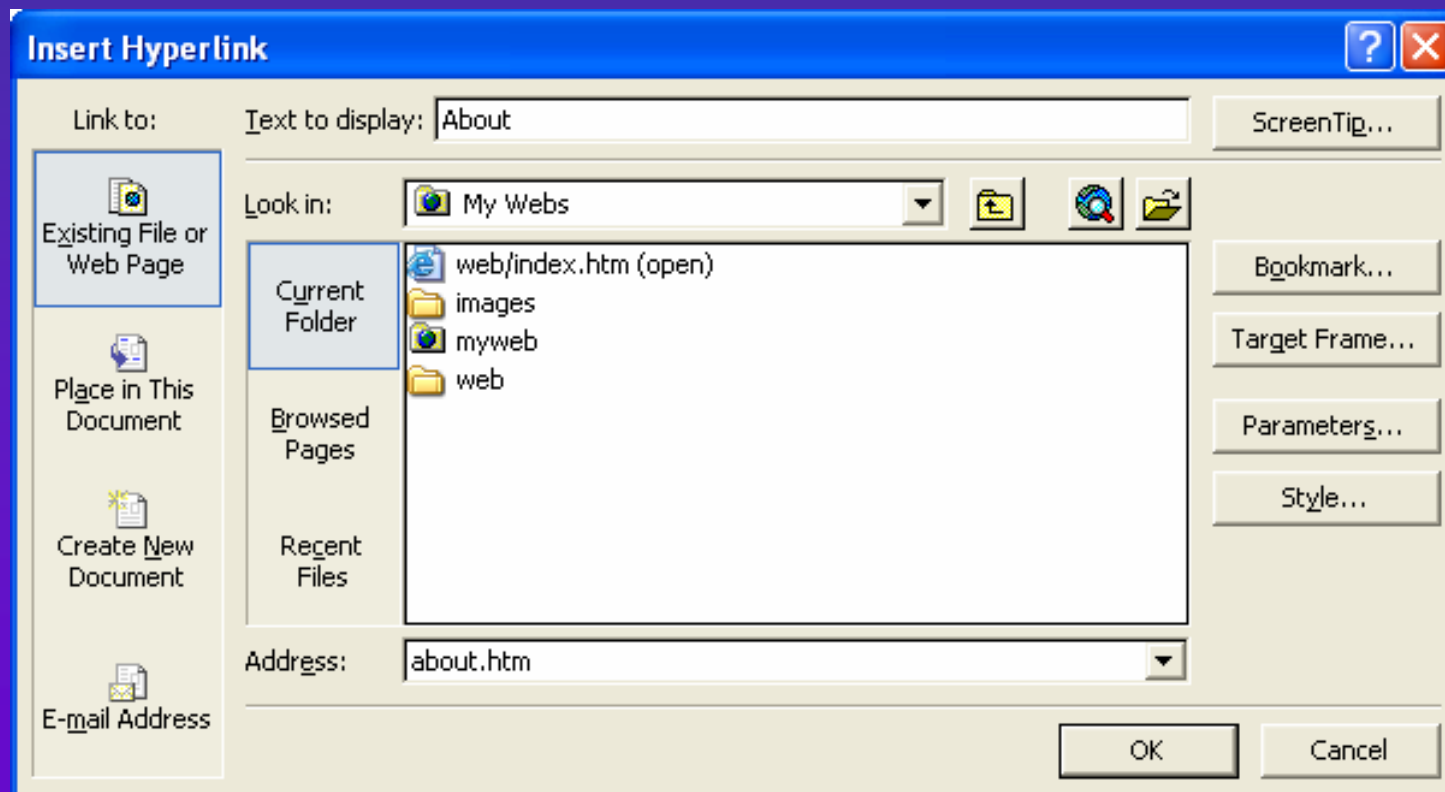
# Шаг 8: гиперссылки

- Отредактируйте свойства каждой ячейки, используя пункт меню Cell Properties



# Шаг 8: гиперссылки

- Выберите Insert-Hyperlink...
- Введите текст ссылки и адрес, по которому должен переходить пользователь при нажатии на нее



## Шаг 9: HTML-код

- Для просмотра HTML-кода страницы щелкните по вкладке HTML Layout
- Изучите структуру кода
- Это поможет вам узнать элементы HTML и лучше понять его свойства

# Шаг 9: HTML-код

Microsoft FrontPage - C:\Documents and Settings\ldusko\My Documents\My Webs\web\index.htm

File Edit View Insert Format Tools Table Frames Window Help

Type a question for help

Views

index.htm

```
<html>

<head>
<meta http-equiv="Content-Language" content="en-us">
<meta name="GENERATOR" content="Microsoft FrontPage 5.0">
<meta name="ProgId" content="FrontPage.Editor.Document">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1252">
<title>Homepage</title>
</head>

<body>

<div align="center">
  <center>
    <table border="1" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse" width="100%" id="Au
      <tr>
        <td width="100%">
          <table border="0" cellpadding="3" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse" bordercolor="#1
            <tr>
              <td width="20%">
                <p align="center"><a href="about.htm">About</a></td>
                <td width="20%" bgcolor="#C0C0C0">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
                <td width="20%">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
                <td width="20%" bgcolor="#C0C0C0">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
                <td width="20%">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
            </tr>
          </table>
        </td>
      </tr>
      <tr>
        <td width="100%">
```

Normal HTML Preview

Line 21, Column 49

16 seconds over 28.8

## Шаг 10: проверка страницы

- Перед выгрузкой страницы на сервер проверьте, как она выглядит в браузере
- Выберите File-Preview в меню браузера...
- Если какие-то элементы выглядят не так, как должны, отредактируйте их

# Шаг 10: проверка страницы

Homepage - Microsoft Internet Explorer


File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Mail

Address C:\Documents and Settings\dusko\My Documents\My Webs\web\index.htm Go

[About](#) [Contact Us](#) [Links](#) [Download](#) [Home](#)

**Welcome to my institution's web page!**



This pages are designed to present my institution.

You will find lots of useful information about our work.

Please check the links that are provided here.

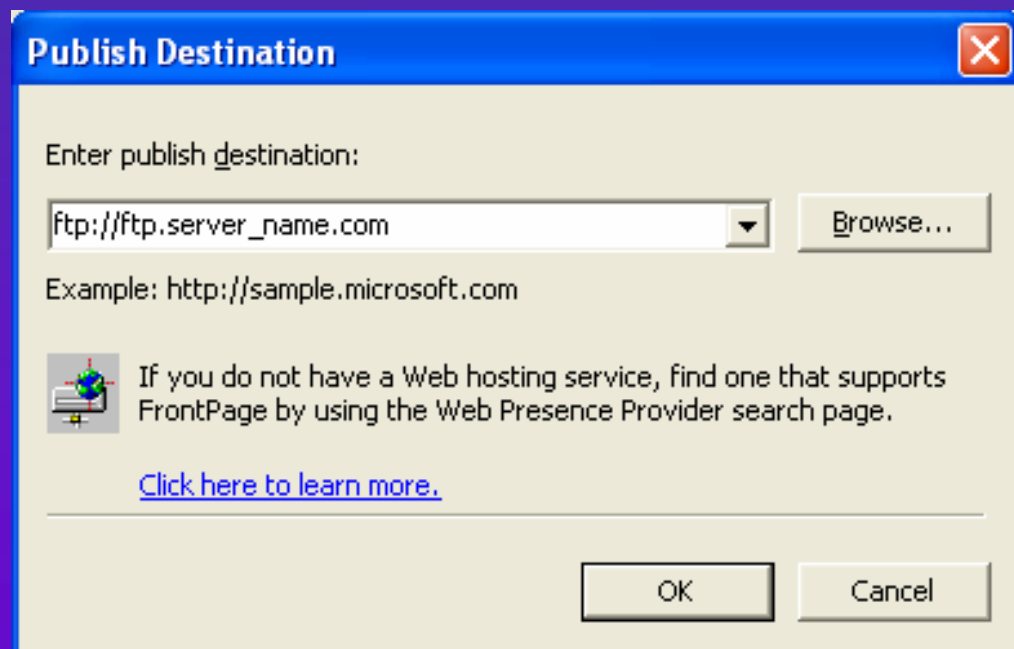
Our institution is established in the year 1921. It's founder was  
Dr. XXX XXX  
who started with his very important research.

Today the institution has 840 employees and more than 1500 outside specialists.



# Шаг 11: выгрузка страницы

- Выберите пункт меню File-Publish Web
- Введите адрес вашего веб-сервера
- Выгрузите страницу на сервер



# Шаг 11: выгрузка страницы

## Бесплатные серверы

Название	Адрес	Мб
<b>BatCave</b>	<b><a href="http://www.batcave.net">http://www.batcave.net</a></b>	<b>100</b>
<b>Brinkster</b>	<b><a href="http://www.brinkster.com">http://www.brinkster.com</a></b>	<b>30</b>
<b>FreeHomePages</b>	<b><a href="http://www.freehomepages.com">http://www.freehomepages.com</a></b>	<b>50</b>
<b>TopCities</b>	<b><a href="http://www.topcities.com">http://www.topcities.com</a></b>	<b>150</b>
<b>ZeroCatch</b>	<b><a href="http://www.0catch.com">http://www.0catch.com</a></b>	<b>100</b>

# Шаг 12: доработка веб-страницы

- Существует множество инструментов, которые вы можете использовать для доработки своих веб-страниц

## Визуальные редакторы HTML

MS Front Page (<http://www.microsoft.com/frontpage>)

Dreamweaver MX (<http://www.macromedia.com>)

## Текстовые редакторы HTML

Homesite 5 (<http://www.macromedia.com>)

CoffeCup 9.2 (<http://www.coffecup.com>)

EditPlus 2.11 (<http://www.editplus.com>)

## Анимация

Macromedia Flash MX (<http://www.macromedia.com>)

Ulead GIF Animator 5 (<http://www.ulead.com/ga>)

## Редактирование изображений

Paint Shop Pro 7.04 (<http://www.jasc.com>)

MS Photo Editor

## FTP-клиент

WS FTP Pro 7.5 (<http://www.ipswitch.com>)