

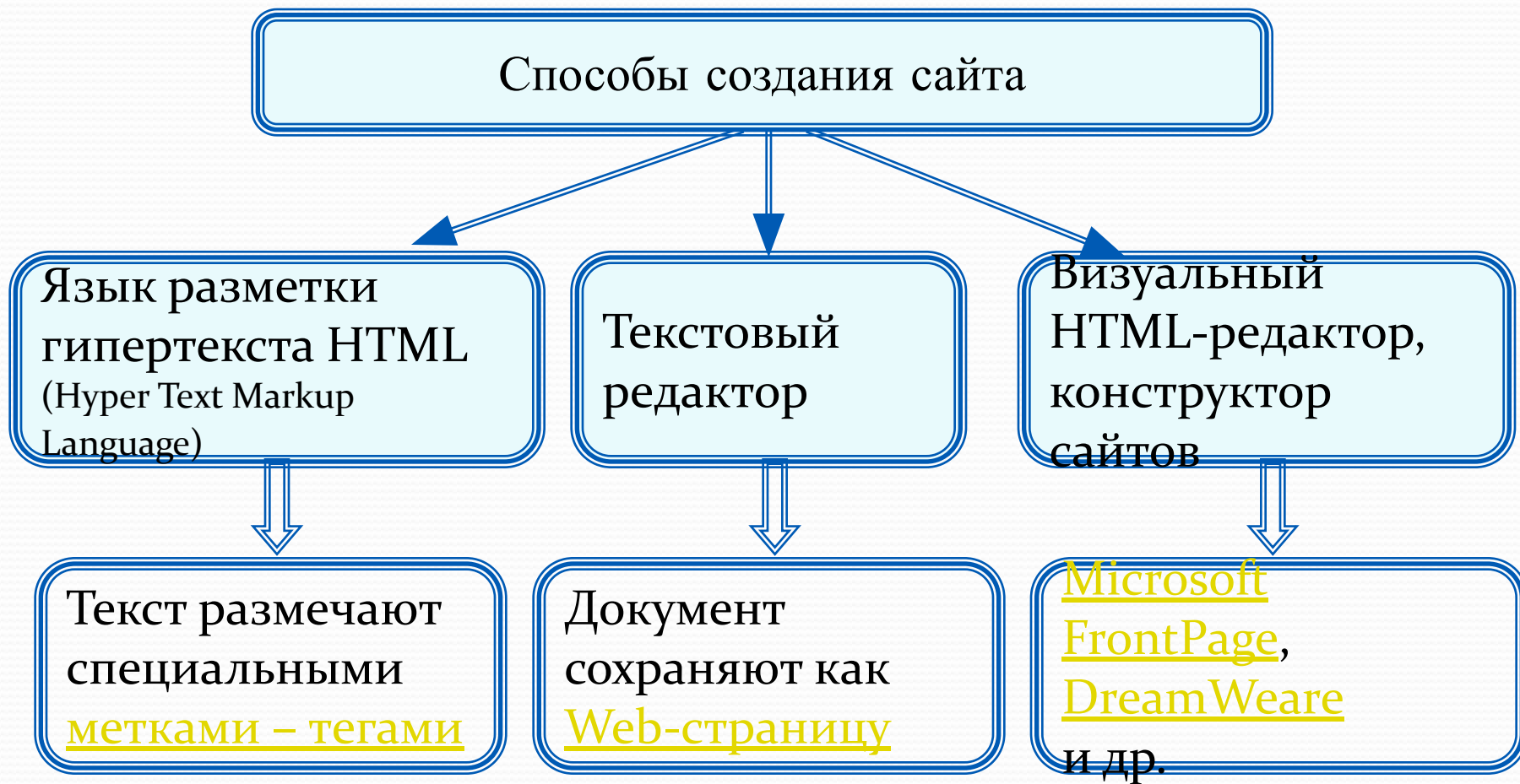
# Web – конструирование на HTML

Простейшая HTML - страница

# Тест

<p>1. Компьютер, подключенный к сети Интернет, обязательно имеет _____</p> <p>1) Web-страницу  <b>2) Ip - адрес</b>          3) Доменное имя          4) URL - адрес</p>	<p>2. HTML является _____</p> <p>1) Системой программирования          2) <b>Средством создания Web- страниц</b>          3) графическим редактором          4) системой управления базами данных</p>
<p>3. Клиент = это _____</p> <p>1) Компьютер, обеспечивающий информационные услуги в сети  <b>2) Компьютер, используемый абонентом для получения и передачи информации</b>          3) Программа, подготавливающая запрос пользователя, передающая этот запрос по сети, а затем принимающая ответ          4) Система обмена информацией на определенную тему между абонентами сети</p>	<p>4. Как называется организация, предоставляющая услуги доступа к Интернет и иные связанные с Интернет услуги?</p> <p>1) браузер          2) <b>провайдер</b>          3) клиент</p>
<p>4. Как называется клиент – программа для работы пользователя с WWW?</p> <p>1) поисковик  <b>2) браузер</b>          3) провайдер</p>	<p>6. Гиперссылки на web-странице могут обеспечить переход _____</p> <p>1) только в пределах данной web-страницы          2) только web – страницу данного сервера          3) на любую Web – страницу данного региона  <b>4) на любую Web – страницу любого сервера Интернет</b></p>
<p>7. Браузеры (например, Microsoft Internet Explorer) являются _____</p> <p>1. Серверами Интернет          2. Антивирусными программами          3. Трансляторами языка программирования  <b>4. Средством просмотра Web - страниц</b></p>	<p>8. Web-страницы имеют формат (расширение)...</p> <p>1. *.txt  <b>2. *.html</b>          3. *.doc          4. *.exe</p>

# Технология создания сайта

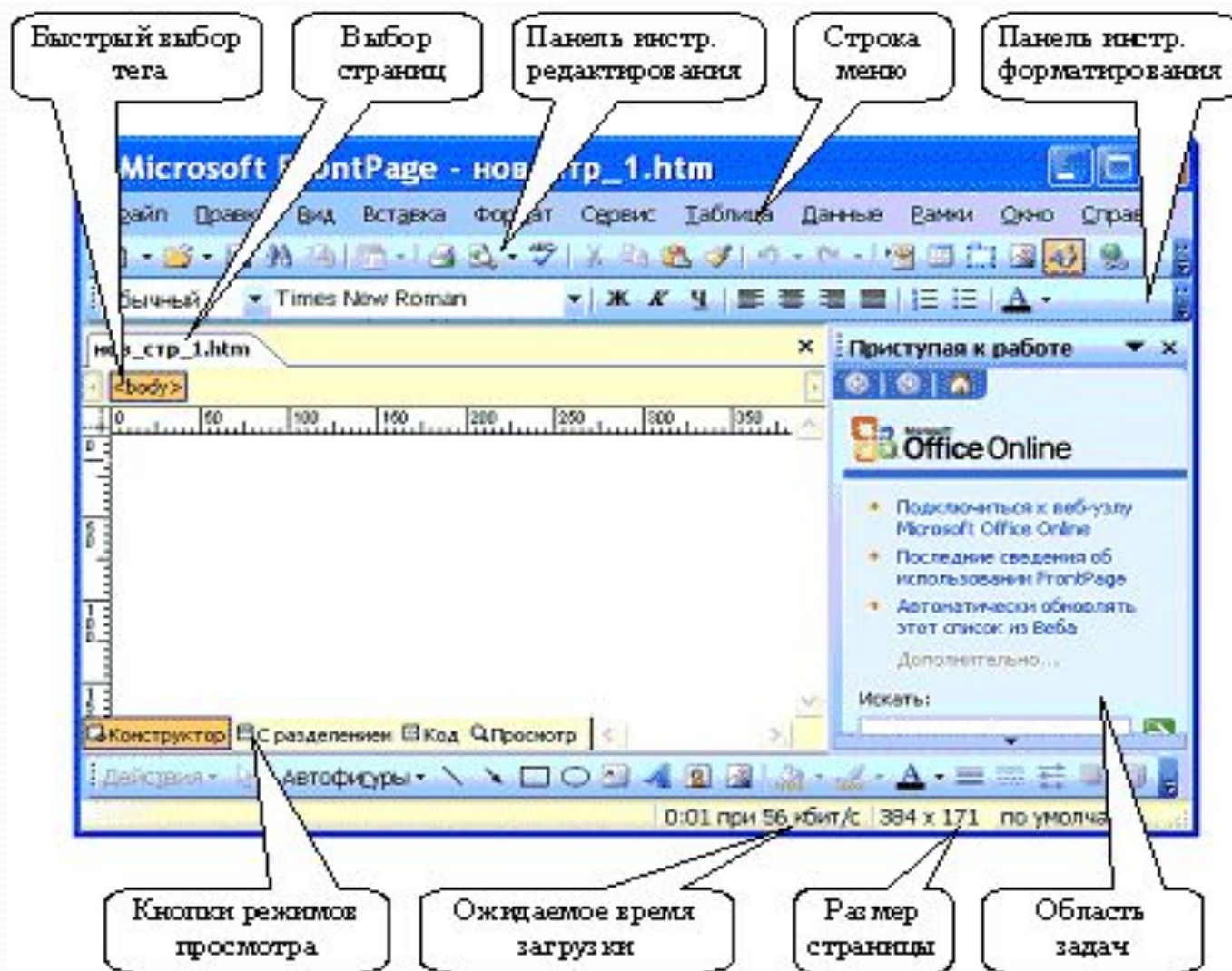


Далее

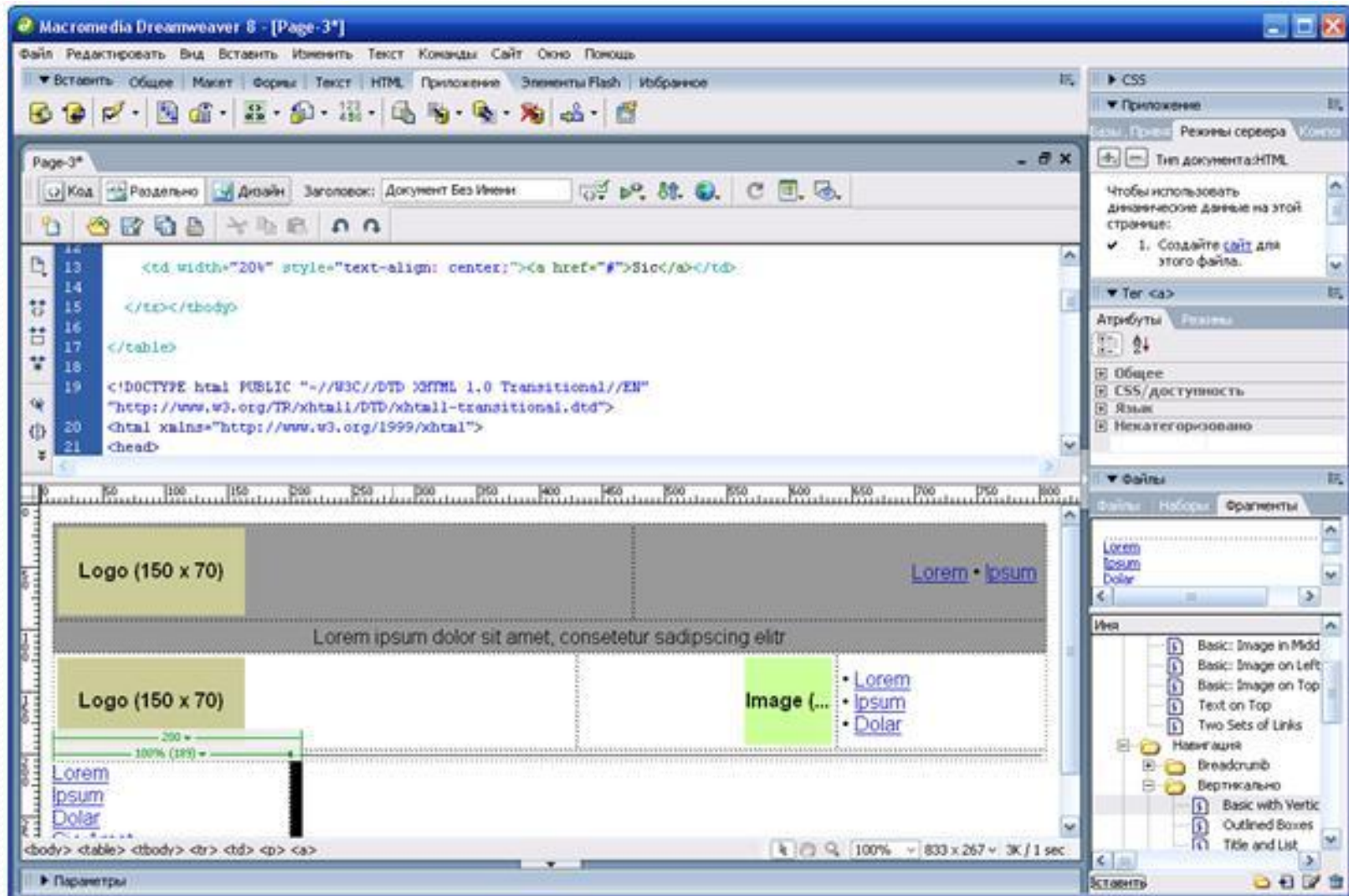
# HTML текст

```
file:///E:/OldDisk/Мои%20документы%202011/9%20класс/HTML/lesson%201.htm - Просмотр исходного кода
Файл  Правка  Формат
1  <HTML>
2  <Head>
3      <Title> Урок 1 </Title>
4  </Head>
5      <Body bgcolor="#FFFF00">
6
7  <hr size=4 color="red">
8
9      <h1 >
10         <p align = center>
11         <FONT color="blue">Компьютер </font>
12         </p>
13     </h1>
14 <hr size=4 color="red">
15
16 <p align = left>
17 <FONT color ="#800080" size=3 face="Arial">
18     <b>Наука информатика <br>
19     Нова и хороша! <br>
20     Дает нам много шансов <br>
21     Увидеть чудеса!<br></b>
22
23 </font>
24 </p>
25
26 <p align = center>
27
28     <FONT color="#EE80EE" size=2 face="Tahoma" >
29
30 <i>С информатикой в пути<br>
31 Легче продвигаться<br>
32 Вычисления вести<br>
33 И не ошибаться<br></i>
34     </font>
35 </p>
```

# Окно программы FrontPage



# Окно программы DreamWeare



# Документ Word

The image shows a screenshot of Microsoft Word 2010. The main window displays a web page in HTML view. The document content is as follows:

```
<HTML>
<Head>
<title>...урок 1 </title>
</Head>
<Body bgcolor="#FFFFFF">
<hr size=4 color="red">
<h1>
<p align="center">
<font color="blue">Конкурс </font>
</p>
</h1>
<hr size=4 color="red">
<p align="left">
<font color="#800000" size=3 face="Arial">
<b>Наука информатика <b>
Нова и хороша! <b>
Дает нам много шансов <b>
Увидеть чудеса! <b>
</font>
</p>
<p align="center">
<font color="#800000" size=2 face="Tahoma" >
<b> информатик в пути <b>
Легче продвигаться <b>
Вычисления вести <b>
И не ошибаться <b>
</font>
</p>
</Body>
</HTML>
```

The 'Сохранение документа' (Save Document) dialog box is open, showing the following details:

- Location: OldDisk \ конкурс
- File name: web=-документ
- File type: Веб-страница
- Author: Ната
- Keywords: Добавьте ключевое слово
- Buttons: Сохранять эскизы, Заголовок, Изменить..., Сохранить, Отмена

The status bar at the bottom indicates 'Число слов: 75' and 'Английский (США)'. The system tray shows the date '21.04.2013' and time '20:33'.

# Создание сайта



**Web-дизайнер** - специалист, проектирующий структуру Web-сайта, подбирающий способы подачи информации и выполняющий художественное оформление Web-проекта.



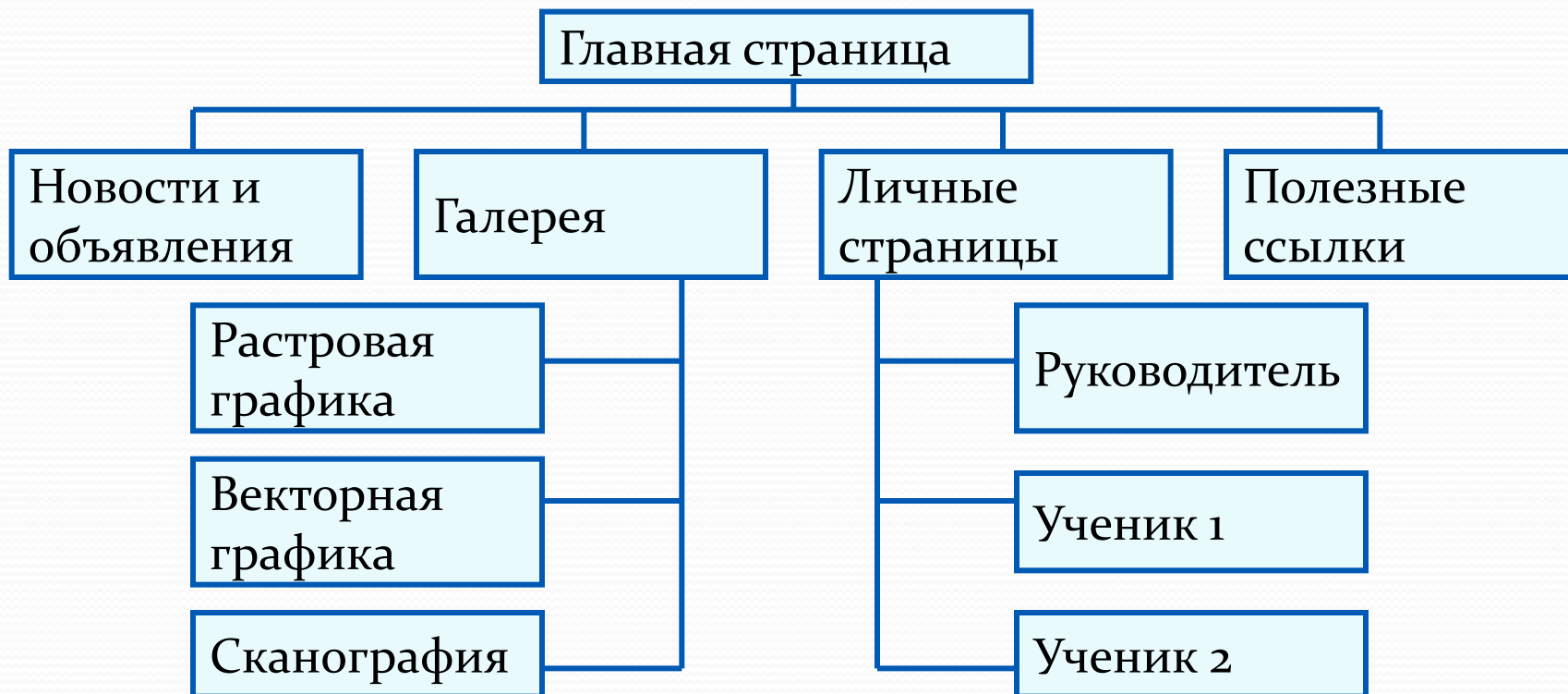


# Содержание и структура сайта

Содержание сайта должно отражать творческую жизнь участников объединения, привлекать внимание единомышленников.

Структура (план) сайта - разбиение общего содержания на смысловые разделы и отдельные страницы с указанием связей между ними.

## Иерархическая структура сайта



# Оформление сайта

На главной странице размещают название сайта, тематическое графическое изображение, короткий текст с описанием содержания сайта, главное меню - ссылки на

Сбербанк и Sports.ru представляют

Educational resources of the Internet for scholars and students

Образовательные ресурсы Интернета - школьникам и студентам.

Главная страница (Содержание)

Гостевая

Общеобразовательные

Астрономия

Биология

География

Здоровье

Естествознание

Иностранные языки

Информатика

Искусствоведение

История

Культурология

Литература

Математика

Менеджмент

ОБЖ

Обществознание

Психология

Религиоведение

Русский язык

Физика

Философия

Химия

Экология

Экономика

Юриспруденция

Школа - и др.

Студентам - и др.

Экзамены школы

Абитуриентам

Библиотеки

Справочник

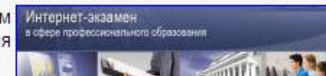
[Загрузка...](#)

## Российские общеобразовательные порталы и сайты.

Российские общеобразовательные порталы и сайты для школьников. Каталоги образовательных интернет-ресурсов - порталов, сайтов, электронных библиотек и т.д. Списки образовательных учреждений. Законодательство. Нормативные документы и стандарты.

- [edu](#) - "Российское образование" Федеральный портал. Каталог образовательных интернет-ресурсов: Российское образование. Законодательство. Нормативные документы и стандарты. Образовательные учреждения. Каталог сайтов (можно выбрать: предмет, аудитория, уровень образования, тип ресурса) и электронных библиотек. Учебно-методическая библиотека.  
- [edu.ru](#) - ресурсы портала для общего образования
- [school.edu](#) - "Российский общеобразовательный портал". Каталог интернет-ресурсов: дошкольное образование; начальное и общее образование; дистанционное обучение; педагогика; повышение квалификации; справочно-информационные источники.
- [ege.edu](#) - "Портал информационной поддержки Единого Государственного экзамена" Новости. Нормативные документы. Демоверсии. Предварительные результаты ЕГЭ.
- [fepo](#) - "Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования" В целях оказания помощи вузам при создании систем управления качеством подготовки специалистов на основе независимой внешней оценки Национальное агентство в сфере образования проводит эксперимент по введению Федерального экзамена в сфере высшего профессионального образования (ФЭПО).

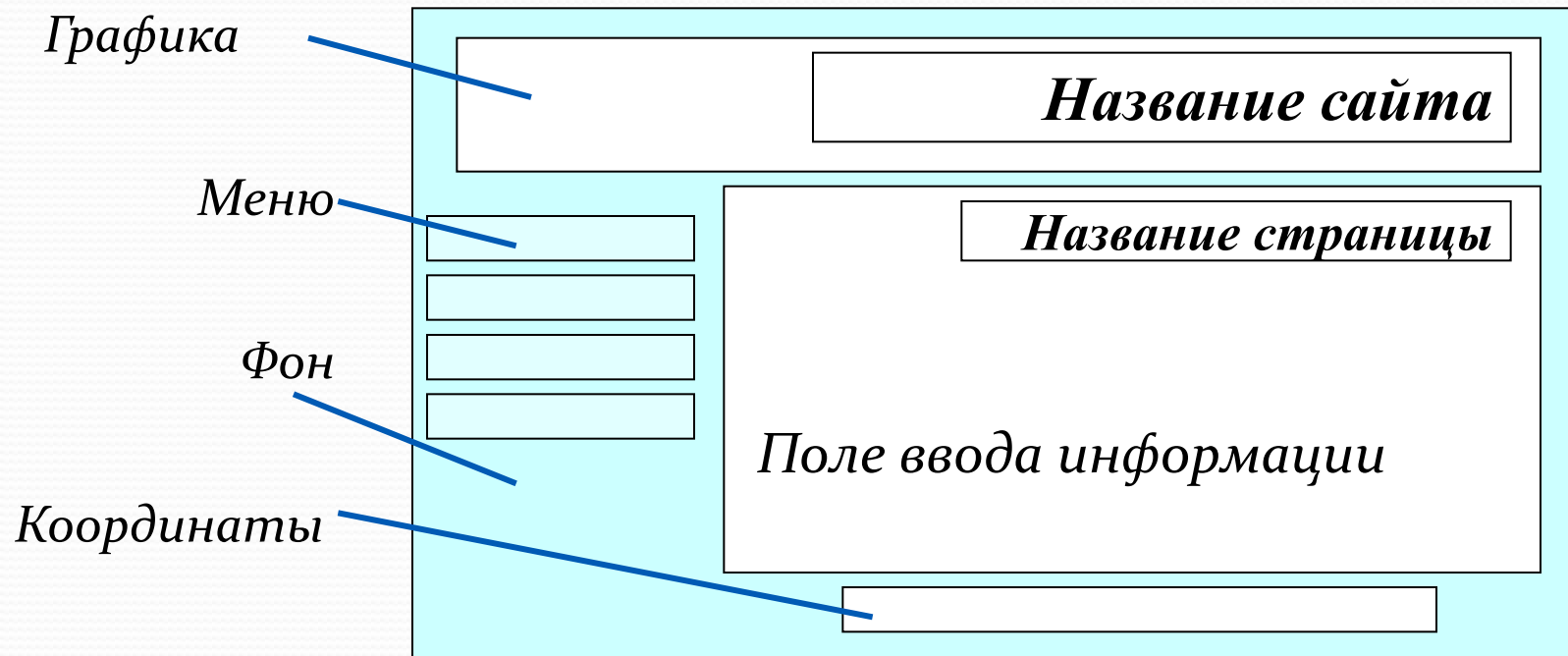
ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ, НЕОБХОДИМО ОЗНАКОМИТЬСЯ С ИНСТРУКЦИЕЙ



# Оформление сайта

Каждая страница сайта, как правило, имеет несколько постоянных элементов, которые всегда находятся на одних и тех же местах. Это:

- заголовок сайта, расположенный в самом верху страницы;
- главное меню, как правило, размещаемое в левой части страницы.



Примерный шаблон страниц сайта

# Оформление сайта

## Рекомендации при наполнении страниц сайта информационными материалами

Не ставьте точку в названиях сайта и страниц, если они состоят из одного предложения

Названия пунктов меню делайте краткими

Не выбирайте для страниц пёстрый фон

Не размещайте на странице слишком много информационных и художественных блоков

Не пишите слишком длинных текстов

В каждом абзаце используйте одни и те же приёмы форматирования

# Тестирование сайта

*Тестирование сайта* – проверка того, что сайт правильно отображается разными браузерами:

- тексты хорошо читаются на выбранном фоне,
- рисунки расположены на своих местах,
- гиперссылки обеспечивают правильные переходы.

Тестирование проводят перед размещением сайта в сети Интернет.



# Размещение сайта в Интернет

*Хостинг* - услуга по размещению сайта на сервере, постоянно находящемся в сети Интернет; хостинг может быть как платным, так и бесплатным.



# Размещение сайта в Интернете

<http://www.7omb.ru/> - сайт «Бесплатный хостинг»

Хостинг на СОВРЕМЕННОМ и  
НАДЁЖНОМ оборудовании!

- ▶ ПЛАТНЫЙ ХОСТИНГ
- ▶ БЕСПЛАТНЫЙ ХОСТИНГ
- ▶ ВИРТУАЛЬНЫЕ ВЫДЕЛЕННЫЕ СЕРВЕРА
- ▶ РЕГИСТРАЦИЯ ДОМЕНОВ
- ▶ СИДБОКСЫ
- ▶ БИЗНЕС ХОСТИНГ С 2006 ГОДА



ГЛАВНАЯ

ХОСТИНГ

VP5/VDS

ДОМЕНЫ

Биллинг

## БЕСПЛАТНЫЙ ХОСТИНГ

Хостинг-провайдер [GrantHost](#) предоставляет услуги как платного, так и бесплатного хостинга.

Параметры бесплатного хостинга:

- 250Мб дискового пространства.
- Трафик неограничен.
- 5 MySQL баз, поддержка PHP.
- FTP доступ.
- Русифицированная панель управления DirectAdmin.
- На бесплатном хостинге можно разместить домен второго уровня.
- Управление dns домена (платно). Доступ к dns предоставляет свободу выбора хостинга для вашего сайта. Т.е вы можете парковать свой сайт в одной из приведенных ниже зон к любому хостингу на свое усмотрение.

# Размещение сайта в Интернете

<http://www.1gb.ru/> - сайт платный хостинг «1Gb»






✓ все способы связи и решения проблем

РФ Бесплатно! **8 800 555-15-40**  
Москва **495 989-15-40**

**1Gb.ru**  
ДОМ ДЛЯ ВАШЕГО САЙТА

[1](#) на главную   [о проекте](#)   [цены](#)   [регистрация](#)   поиск  >

**Полная гамма технологий –**

 Windows Server 2008 Hyper-V    IIS 7, IIS 6    Linux 2.6    Microsoft .NET ASP.NET 1.1/2/3/3.5/4 MS SQL 2000/2005/2008/R2    php4 / php5 / PERL mySQL 3 / 4 / 5

Как выбрать правильный вариант хостинга? [прочитайте здесь](#) ✓

[виртуальный хостинг](#)   [VDS Hyper-V \(Windows, Linux\)](#)   [VDS OpenVZ \(Linux\)](#)


Проверить, зарегистрировать или перенести имя:  
 [подобрать зону](#) >  
домен в другой зоне? [регистрируйтесь](#), подключайте

• **Бойтесь начать или менять хостинг?**  
Тестовый период - 10 дней. Вы не должны платить, можно просто попробовать.  
- [регистрация тестового аккаунта - всего несколько минут](#)  
- [специальное предложение - домен до оплаты](#)  
- [помощь в переносе сайта к 1Gb.ru](#)








тариф	параметры	объем	в месяц
Легкий	Статический сайт без скриптов	<b>1 гб</b>	от <b>90</b> руб.
<a href="#">PROSTO.1Gb.ru</a>	простой хостинг с PHP и MySQL	<b>2 гб</b>	<b>95</b> руб. <b>!!</b>
Основной +	PHP/ASP/.NET, MySQL, SSH	<b>3 гб</b>	от <b>135</b> руб.
Двойной	5 сайтов, Microsoft SQL	<b>10 гб</b>	от <b>280</b> руб.
Максимальный	15 сайтов! Все нужные возможности	<b>20 гб</b>	от <b>490</b> руб.

а также **конструктор собственных тарифов!**

вход в личный кабинет [забыли пароль?](#)

 Имя   
пароль  [ВОЙТИ](#)  
[включить безопасное соединение \(https\)](#)




- [Преимущества 1Gb.ru](#)
- [Наши клиенты, наши партнеры](#)
- [Как начать работу](#)
- [Регистрация доменов](#)
- [Как оплатить услуги, цены, договор](#)

другие способы оплаты: SMS, Единичный Кошелек, ...

- [FAQ \(часто задаваемые вопросы\)](#)
- [Техническое описание услуг](#)
- [База знаний хостинга, регламент](#)
- [Рекомендации по программированию](#)
- [Перенос домена к 1Gb.ru](#)
- [Поддержка DNS для ваших имен](#)

- [Служба поддержки и решения проблем](#)

• 1Gb.ru: [1GbWiki](#)  Social:  

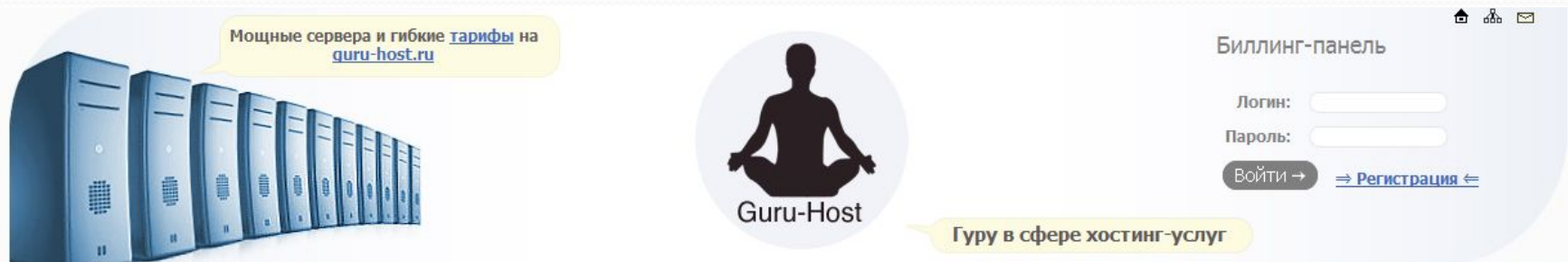
- [Вакансии нашей компании !](#)  
**новое:** [требуются ведущие специалисты](#)

а также конструктор собственных тарифов!



# Размещение сайта в Интернете

[http://guru-host.ru/free\\_hosting.php](http://guru-host.ru/free_hosting.php) - сайт «Guru-host.ru»



Мощные сервера и гибкие [тарифы](#) на [guru-host.ru](#)

Guru-Host

Гуру в сфере хостинг-услуг

Биллинг-панель

Логин:

Пароль:

Войти → ⇒ [Регистрация](#) ←

- [На главную](#)
- [О компании](#)
- [Виртуальный хостинг](#)
- [Стандартные тарифы](#)
- [Конструктор тарифов](#)
- [Бесплатный хостинг](#)
- [Установщик приложений](#)
- [Интерфейс](#)
- [FAQ](#)
- [Партнёрская программа](#)
- [Новости](#)
- [Мы принимаем](#)

## Бесплатный хостинг с поддержкой PHP и MySQL от Guru-Host

[Guru-Host FREE](#) ([Характеристики тарифа](#) | [Заказать тариф](#))

Бесплатный PHP и MySQL хостинг на уровне платного хостинга.

Тариф для начинающих веб-мастеров, который идеально подойдёт для всех, кто хочет попробовать начать работать со службами платного хостинга, не платя ни копейки. Вам предоставляется возможность оценить возможности платного хостинга совсем бесплатно.

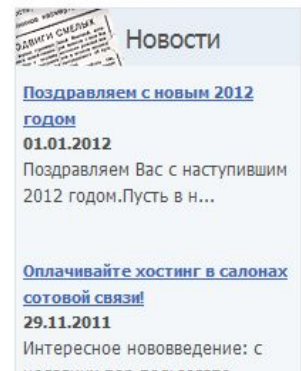
При заказе бесплатного хостинга, Вы можете использовать **либо свой домен, либо воспользоваться бесплатным доменом.**

Внимание! Если Вы хотите воспользоваться **бесплатным доменным именем**, то при заказе хостинга в поле "Доменное имя", предварительно заменив *your-domain* на желаемый вариант, введите один из нижеследующих доменов:

- [your-domain.guru-hosting.ru](#)
- [your-domain.u-gu.ru](#)

Правила пользования бесплатным хостингом:

- По истечении одной недели с начала оказания хостинг-услуг при трафике меньше 0,5 Мб (согласно статистике хостинг-панели) предоставление услуги бесплатного хостинга приостанавливается, а через неделю заказ удаляется (если Вы не напишете сообщение в службу поддержки о продлении бесплатного хостинга или не перейдёте на платный тариф, где нет подобных ограничений).



Новости

[Поздравляем с новым 2012 годом](#)  
**01.01.2012**  
Поздравляем Вас с наступившим 2012 годом. Пусть в н...

[Оплачивайте хостинг в салонах сотовой связи!](#)  
**29.11.2011**  
Интересное нововведение: с...

# Что выбрать?

Платным хостингом пользуются крупные компании. Они получают удобное для прочтения и запоминания доменное имя второго уровня, которое может совпадать с названием компании.

Частные лица и небольшие компании пользуются бесплатным хостингом. Ограничения: небольшое дисковое пространство, ограничение размера отдельного файла, доменное имя только третьего уровня и т. д. Главный недостаток - на страницы вашего сайта без вашего согласия добавляется коммерческая реклама.

Список серверов, предоставляющих бесплатный хостинг, можно получить поиском по запросу «бесплатный хостинг».



# Основные определения

**Язык HTML (HyperText Markup Language – «язык гипертекстовой разметки»)** – набор команд (тегов), вставляемых в текст web - страницы и определяющих форматирование абзацев, вид шрифта, ссылки на внешние файлы, другие web – страницы или части той же web - страницы

**Гипертекст** – «многомерный» текстовый документ (либо объединение нескольких текстовых документов)

**Контейнер** – конструкция из парных «открывающего» и «закрывающего» тегов.

**Web – страница (интернет – страница, WWW – страница), web – документ** – обособленный документ, хранящийся в отдельном файле на диске и включающий в себя текст, отображаемый на экране во время просмотра в браузере, а также теги языка HTML.

**Сайт, web - сайт** – набор web-страниц, составляющих единую подборку и связанную между собой перекрестными ссылками.

# Работа с HTML - ДОКУМЕНТОМ

**Программа** – Пуск/Программы/Internet Explorer



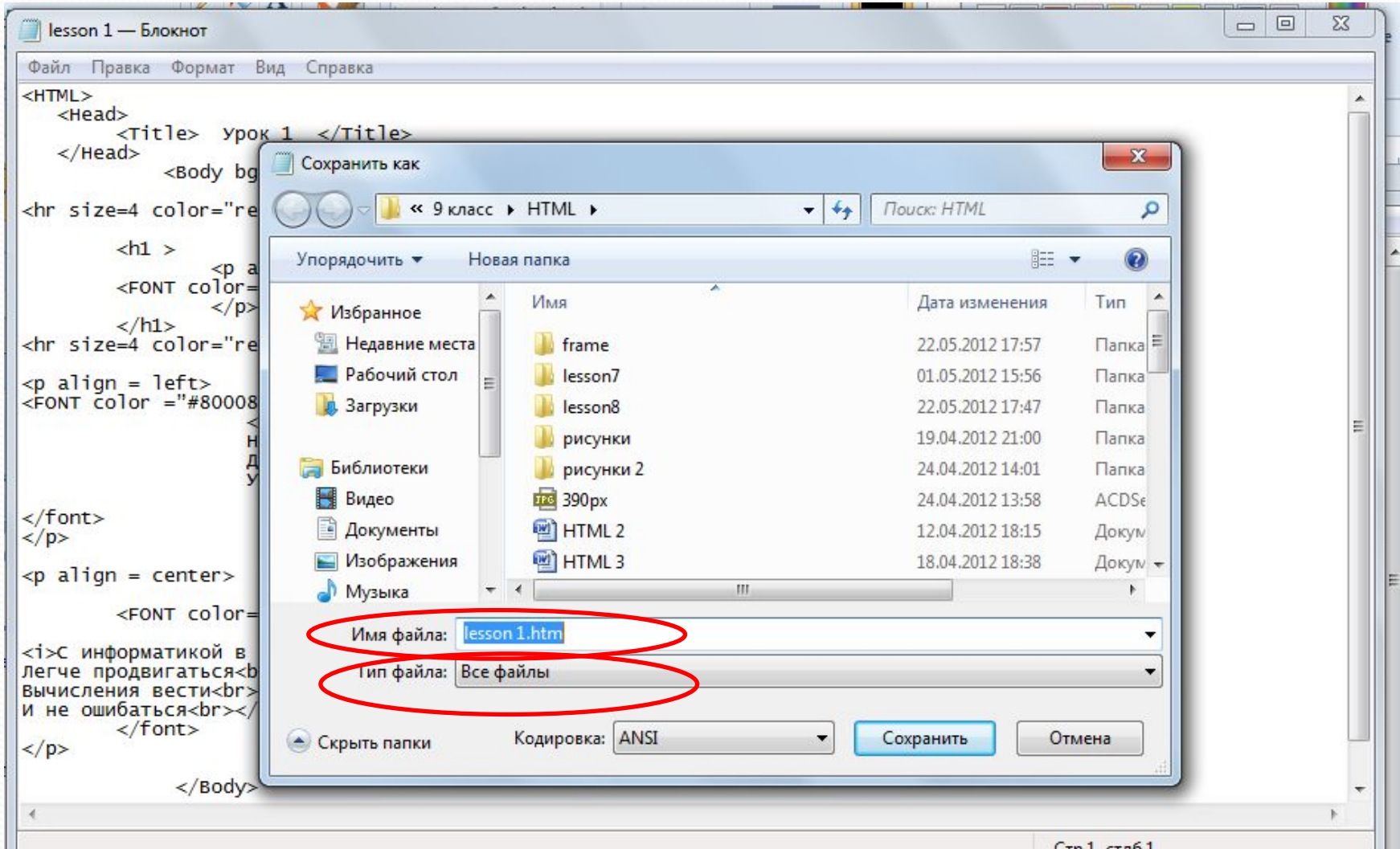
Internet Explorer 9



**Блокнот** – Пуск/Программы/Стандартные/Блокнот

**Просмотр кода** – Вид/Просмотр HTML – кода

# Сохранение документа – Файл/ Сохранить как.../ <любое имя>.html(либо htm)



# ОСНОВНЫЕ ТЕГИ

Назначение	Формат	Значение аргумента
Начало и конец HTML - документа	<html> </html>	
Начало и конец головной части документа	<head> </head>	
Название документа	<title> </title>	
Начало и конец тела документа	<body> </body>	
Выпуклая горизонтальная линия	<hr>	
Размер шрифта в заголовке	<h*> </h*>	*= 1,2,3,4,5,6
Формирование отдельного абзаца	<p> </p>	
Выравнивание абзаца (по центру, по левому, по правому края, по ширине)	<p align =*> </p>	*= center, left, right, justify
Цвет текста	<font color =“*”> </font>	*=red, blue, green, yellow.....
Переход на новую строку в тексте	 	

Назначение	Формат	Значение аргумента
Название, гарнитура шрифта	<font face= “название шрифта”> </font>	Times New Roman, Arial.....
Размер шрифта	<font size= “*”> </font>	*=1.....7
Красная строка	&nbsp;	

Практическая  
работа

Результат п/р