

## Практическая работа по информатике для 11 класса

### «Создание Web-сайта на языке HTML»

Ход практической работы:

#### Задание 1

1. Загрузите Блокнот и создайте HTML-документ вида:

HTML

HEAD

HEAD

BODY

Драматические театры Санкт-Петербурга

BODY

HTML

2. Сохраните документ в папке своего класса с именем **index.html**.

3. Загрузите браузер и откройте файл. На экране появится текст: Драматические театры Санкт-Петербурга

4. В тексте вставьте несколько символов **&nbsp;** (неразрывный пробел).

Драматические **&nbsp;** **&nbsp;** **&nbsp;** **&nbsp;** театры Санкт-Петербурга

Каждый раз, как только вносите изменения в HTML-документ, обязательно делайте сохранение со старым именем и загрузите снова по FTP на сайт, а в окне браузера делайте **Обновить (клавиша F5)**.

5. Сделайте часть текста жирно, курсивом и с новой строки:

***Драматические театры***

***Санкт - Петербурга***

6. . Самостоятельно измените размер (H2, H3) и цвет (**#CA6F1E**) фразы как на примере:

**Драматические театры**

**Санкт - Петербурга**

## Задание 2

1. Откройте в окне браузера из своей папки файл **index.html**. Выровняйте весь заголовок по центру. Создайте голубой фон
2. Добавьте 4 пустые строки.
3. Дополните документ с новой информации (Выравнивание по левому краю, сделайте текста жирно, курсивом,)

**Драматический театр им. Комиссаржевской**

**Малый драматический театр «Европа»**

**Драматический театр на Литейном**

**Большой драматический им. Товстоногова**

## Задание 3

1. Оформите названия театров как нумерованный список.

- **Драматический театр им. Комиссаржевской**
- **Малый драматический театр «Европа»**
- **Драматический театр на Литейном**
- **Большой драматический им. Товстоногова**

***Вставка и форматирование графических изображений. Самостоятельное создание Web-страниц драматических театров***

## Задание 4

1. Создайте внутри папки сайта, папку с именем images.
2. Найдите в Интернете по одной фотографии этих театров и сохраните в папке images.
3. Создайте таблицу по центру на странице index.html, как показано.


4. Вставьте фотографии в табличке (размер каждой фотографии по ширине 300px).



5. Увеличьте пространство вокруг рисунка сверху и снизу на 10px, написав в разделе HEAD стилевое свойство `padding`: `<style> img {padding: 10px 20px;} </style>`

6. Создайте альтернативный текст, который появится под указателем мыши при наведении на картинку, написав `alt= "драматический театр"`.

#### Подсказка

`IMG SRC='имя графического файла' alt= 'драматический театр' width="300"`

#### Задание 5

1. Самостоятельно создайте HTML-документы для всех театров, называя их `a1.htm`, `a2.htm`, `a3.htm`, `a4.htm`, взяв за основу файл `index.html`.
2. Измените заголовок, фотографию театра, вместо списка театров вставьте небольшой текст про театр и выровняйте его по ширине.
3. Фотографии театров и текст берите из Интернета. Фотографии театров сохраняйте в своей папке `images`. Копирование фрагментов текста из Интернета осуществляйте через опции «Копировать» и «Вставить».
3. Сохраняйте, созданные Вами файлы `a1.html`, `a2.html`, `a3.html`, `a4.html` в папке своего класса.

**Оформление списка театров на главной странице `glavn.htm`, как гиперссылки на соответствующие Web-страницы театров**

#### Задание 6

1. Списки с названиями театров в файле `glavn.htm` оформите как гиперссылки: `a1.html`, `a2.html`, `a3.html`, `a4.html`, например *Драматический театр им. Комиссаржевской* **переход** на страницу **`a1.html`**

- **Драматический театр им. Комиссаржевской**
- **Малый драматический театр «Европа»**

- **Драматический театр на Литейном**
- **Большой драматический им. Товстоногова**

2. Самостоятельно на всех HTML-страницах, посвященных театрам, создайте гиперссылку для возврата на главную страницу, написав в конце текста: **На главную**

3. Оставшееся время посвящаем до оформления Web-страниц про театры. У вас должен получиться простенький сайт про драматические театры Санкт-Петербурга, проверьте, как он работает.

### *Создание навигации по сайту в виде таблицы из одной строки*

#### **Задание 6**

1. В самом верху главной, создайте таблицу из одной строки на всю ширину экрана с названиями театров (для дальнейшего оформления навигации по сайту) в файле **index.html**. Теги по созданию таблицы напишите сразу после BODY:

<b>Драматический театр им. Комиссаржевской</b>	<b>Малый драматический театр «Европа»</b>	<b>Драматический театр на Литейном</b>	<b>Большой драматический им. Товстоногова</b>
--	---	--	---

2. Добавьте необходимые гиперссылки в меню навигации.

3. Дублируйте меню на все страницы сайта для этого скопируйте теги меню в файлы a1.htm, a2.htm, a3.htm, a4.htm.