

Учебный курс

# **Введение в HTML и CSS**

Лекция 6

## **Текст и списки. Позиционирование**

**кандидат технических наук**

**Павел Брониславович Храмов**

**[paul@kiae.su](mailto:paul@kiae.su)**

# Выравнивание

```
<p align=justify>...</p>
```

```
<p
```

```
style="text-align:right;color:darkred;">Этот  
параграф выравнен по правому краю. Все  
строки справа кончаются на границе раздела.  
А вот слева они начинаются с различным  
отступом от левого края.</p>
```

```
<p style="text-align:right;  
color:darkred;">Этот параграф выравнен по  
правому краю. Все строки справа кончаются на  
вертикальной границе раздела. Все строки  
слева теперь начинаются также с вертикальной  
границы раздела.</p>
```

# Преобразование шрифта

`<p style="text-transform:uppercase;">Все  
буквы заглавные.</p>`

`<p style="text-transform:lowercase;">Все  
буквы строчные.</p>`

`<p style="text-transform:capitalize;">Все  
слова начинаются с заглавных букв.</p>`

`<p style="text-decoration:line-through;">Все  
буквы перечеркнуты.</p>`

# Красная строка

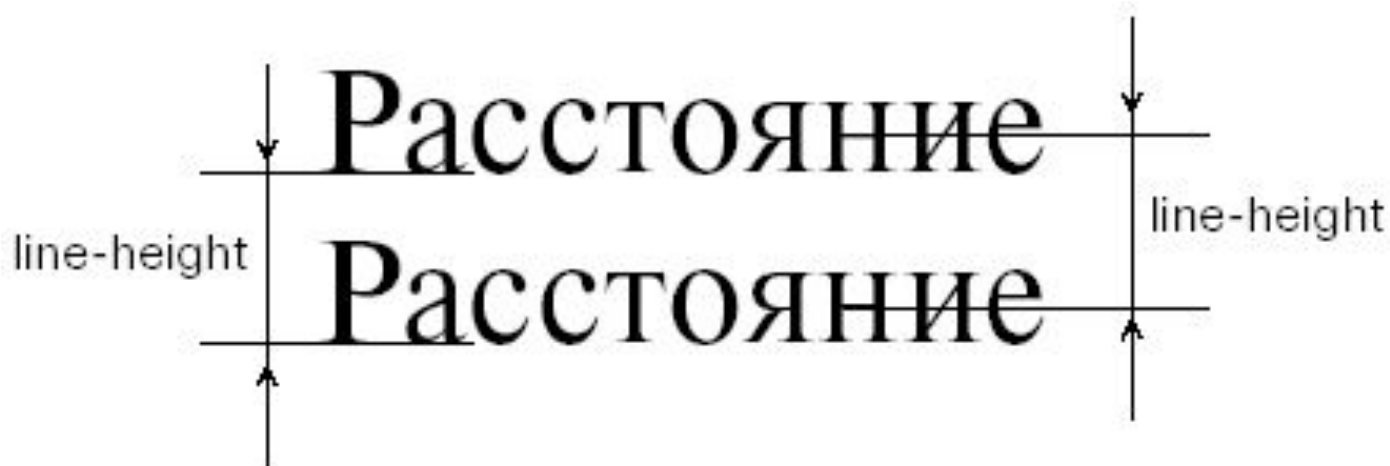
```
<p style="text-indent:20pt;">Этот параграф  
мы начнем со строки с горизонтальным  
отступом в двадцать типографских пунктов  
от левого края параграфа. </p>
```

```
p:first-line {color:red}
```

```
p:first-letter {font-size:20pt;}
```

# Межстрочное расстояние

```
<p style="line-height:6pt;  
font-size:12pt;color:darkred;">Этот  
параграф мы набрали кеглем 12 pt.  
Line-height задано в 6 pt.</p>
```



# Списки

```
<ul style="display:none;">  
  <li>Первый элемент списка  
  <li>Второй элемент списка  
  <li>Третий элемент списка  
</ul>
```

- Первый элемент списка
- Второй элемент списка
- Третий элемент списка

## Вид меток списка

```
<ul style="list-style-type:square;">  
<li>В виде пульки используем квадрат  
</ul>
```

```
<ul style="list-style-type:disk;">  
<li>В виде пульки используем диск  
</ul>
```

```
<ul style="list-style-type:circle;">  
<li>В виде пульки используем круг  
</ul>
```

# Метки для упорядоченного списка

```
<ol style="list-style-type:lower-roman;color:darkred;">  
<li>строчные римские цифры  
</ol>
```

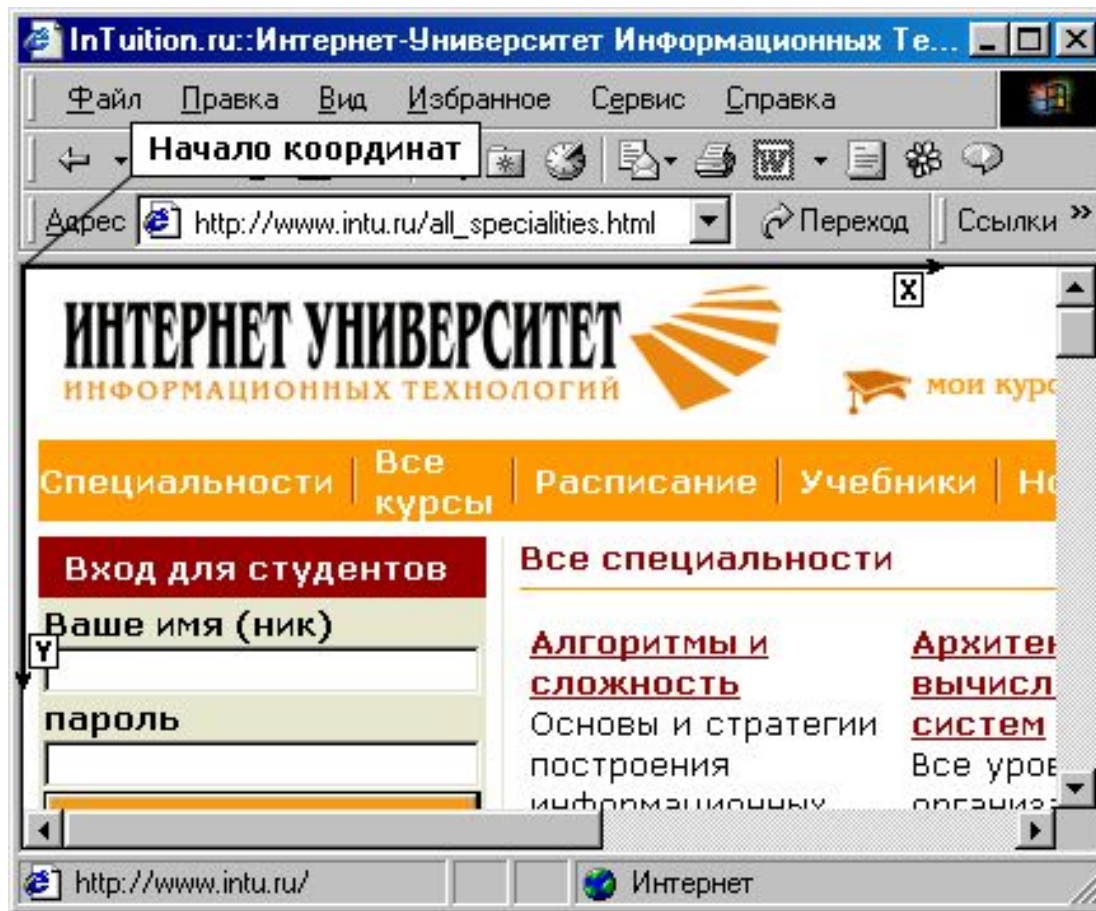
```
<ol style="list-style-type:upper-alpha;color:darkred;">  
<li>заглавные буквы  
</ol>
```

```
<ol style="list-style-type:lower-alpha;color:darkred;">  
<li>строчные буквы  
</ol>
```

```
<ul style="list-style-image:url(..../images/image.gif);">  
<li>Элемент списка расположен за рисунком  
</ul>
```



# Абсолютные координаты



. example

```
{position: absolute; top: 8px; left: 6px; }
```

# Относительные координаты

```
<div style="border-width:1px;  
borderstyle:solid;width:100%;  
height:100px;">
```

```
<div style="position:relative;top:0px;  
left:0px;border-width:1px;">Этот блок  
находится в точке отсчета относительных  
координат</div>
```

```
<div style="position:relative;top:0px;  
left:50px;border-width:1px;">А этот блок  
смещен вправо на 50px</div>
```

```
</div>
```

# Управление видимостью

```
function change()  
{  
  next=current+1; if(next>1) next=0;  
  window.document.all.item("kuku",current).visibility=  
    "hidden";  
  window.document.all.item("kuku",next).visibility=  
    "visible";  
  current=next;  
}
```

# Порядок наложения блоков. z-index

```
<div style="position:absolute;top:0;left:0;width:300;  
height:50;clip:rect(0,100,20,0);">
```

```
...  
</div>
```

