

# Тема. Cascading Style Sheets

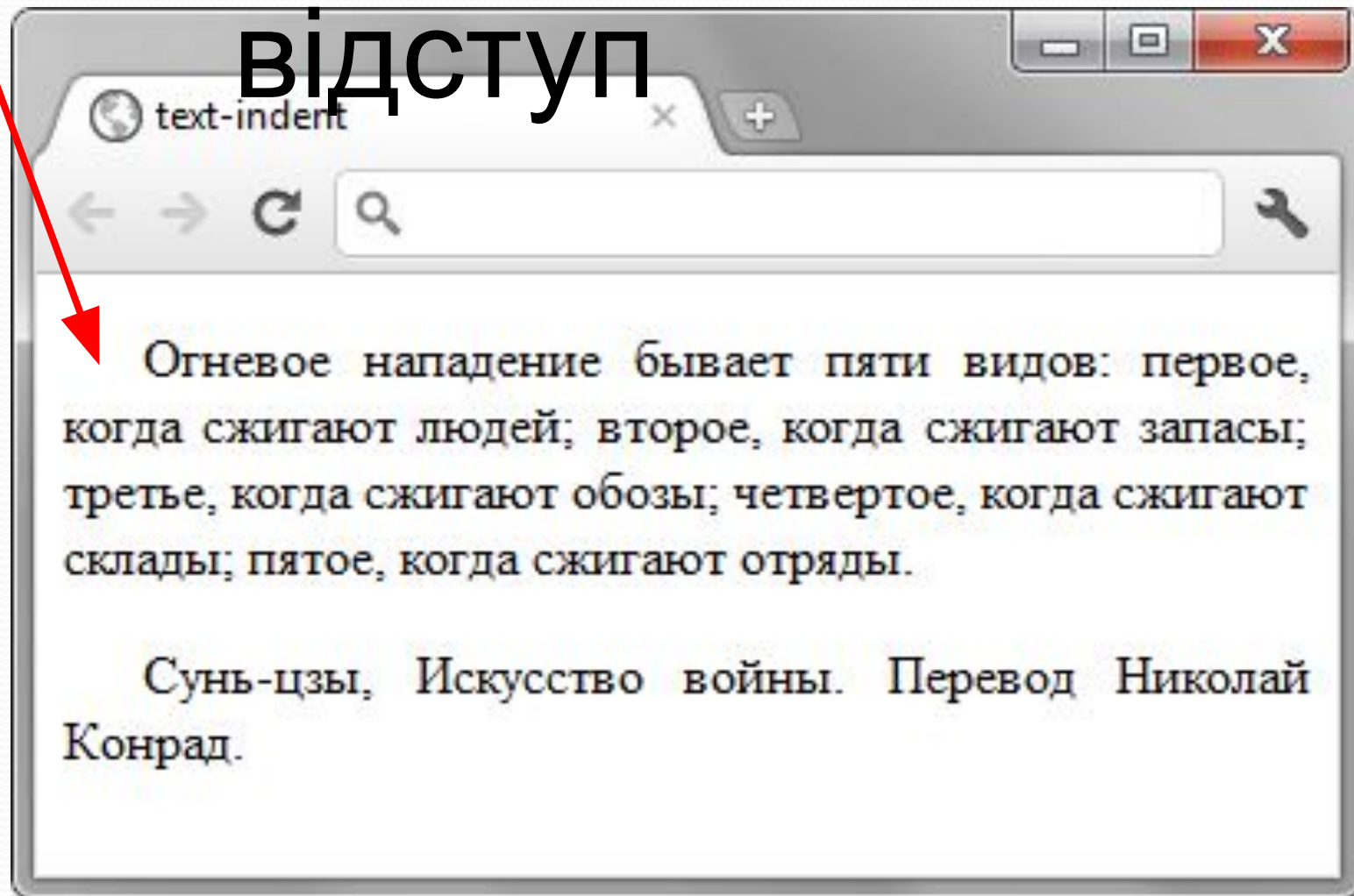
## Тема: CSS- ВЛАСТИВОСТІ

*Морозов Андрій Васильович,  
к.т.н, доц.,  
декан факультету інформаційно-комп'ютерних  
технологій ЖДТУ*

## 3. Властивості тексту

CSS-властивість	Значення	Пояснення
<b>text-align:</b>		<b>вирівнювання тексту:</b>
	left;	по лівій стороні;
	right;	по правій стороні;
	center;	по центру;
	justify;	по ширині;
<b>text-decoration:</b>	underline;	підкреслення;
	overline;	надкреслення;
	line-through;	перекреслення;
	none;	без перерахованих вище ефектів;
<b>text-indent:</b>	розмір;	розмір абзацного відступу;

# Абзацний відступ

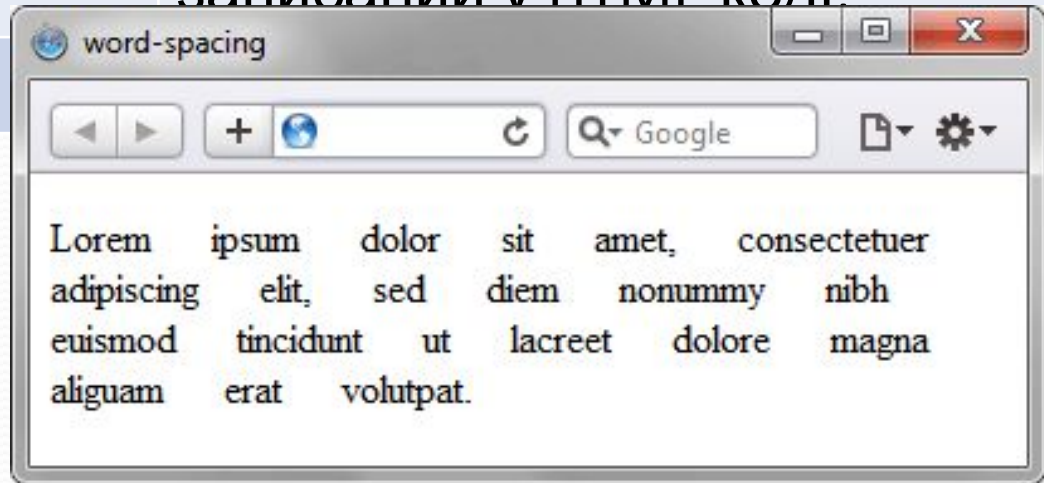


CSS-властивість	Значення	Пояснення
<b>text-transform:</b>	lowercase;	усі символи маленькі;
	uppercase;	УСІ СИМВОЛИ ВЕЛИКІ;
	capitalize;	Кожне Слово З Великої Літери
	none;	Текст у тому вигляді, як він записаний в HTML-коді:

```
CSS:
word-spacing: розмір;
p { word-spacing: 20px; }
```

### HTML :

```
<p>Lorem ipsum dolor sit
amet, consectetur
adipiscing elit, sed diam
nonummy nibh euismod
tincidunt ut laoreet dolore
magna aliquam erat
volutpat.</p>
```



## CSS- властивість

## Значення

## Пояснення

**letter-spacing:**

розмір;

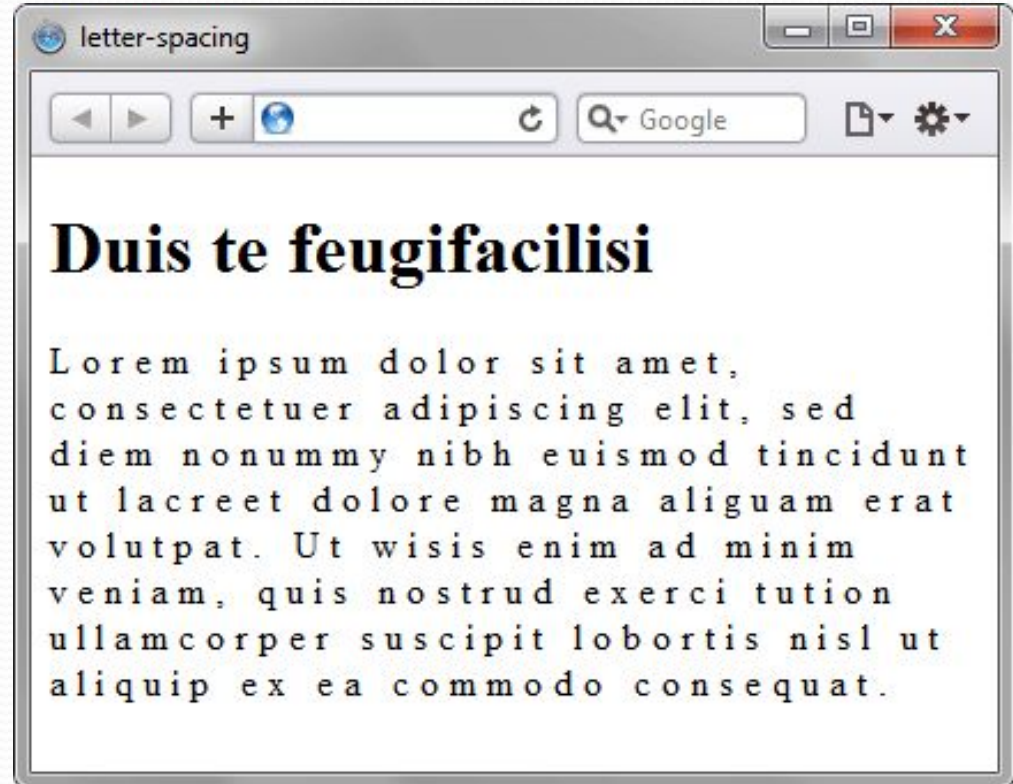
відступ між символами;

```
p { letter-spacing: 5px; }
```

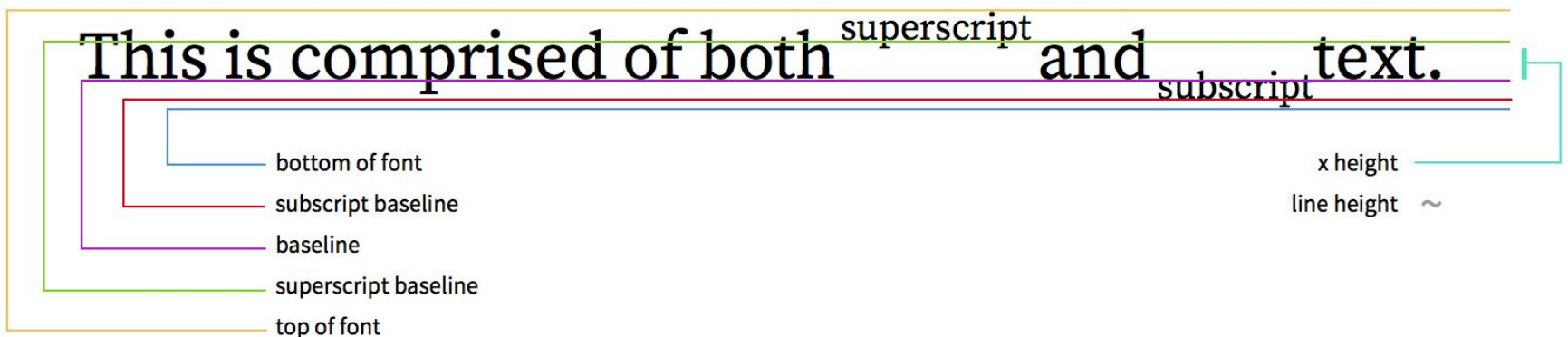
## HTML :

```
<h1>Duis te  
feugifacilisi</h1>
```

```
<p>Lorem ipsum dolor sit  
amet, consectetur  
adipiscing elit, sed diam  
nonummy nibh euismod  
tincidunt ut laoreet  
dolore magna aliquam erat  
volutpat. Ut wisi enim ad  
minim veniam, quis nostrud  
exerci tution ullamcorper  
suscipit lobortis nisl ut  
aliquip ex ea commodo  
consequat.</p>
```



CSS-властивість	Значення	Пояснення
vertical-align:		Для тексту вертикальне вирівнювання може приймати такі значення:
	baseline;	по базові лінії;
	bottom;	по нижній лінії шрифту;
	middle;	по центру;
	sub;	нижній індекс;
	super;	верхній індекс;
	top;	по верхній лінії шрифту



CSS- властивість	Значення	Пояснення
vertical-align:		<b>Для комірок таблиці:</b>
	baseline;	по базові лінії;
	bottom;	по нижній лінії шрифту;
	middle;	по центру;
	top;	по верхній лінії шрифту.

top			
	middle		baseline
		bottom	



## 4. Властивості відображення

CSS-властивість	Значення	Пояснення
<b>white-space:</b>		<b>спосіб відображення пробільних символів:</b>
	normal;	за правилами HTML;
	nowrap;	заборона автоматичного розбиття тексту на рядки;
	pre;	текст відображається з усіма пробільними символами;
<b>visibility:</b>	visible;	тег видимий;
	hidden;	тег не видимий (стає повністю прозорим), місце за тегом зберігається



CSS-властивість	Значення	Пояснення
<b>display:</b>		<b>спосіб відображення тегу:</b>
	block;	як блоковий тег;
	inline;	як рядковий тег;
	inline-block;	як рядковий тег з деякими властивостями блокового тегу;
	table;	таблиця;
	table-caption;	опис таблиці;
	table-row;	рядок таблиці;
	table-cell;	комірка таблиці;
	table-header-group;	групування заголовочних рядків;
	table-row-group;	групування рядків даних;
	table-footer-group;	групування рядків підсумків;

CSS-властивість	Значення	Пояснення
<b>overflow:</b>		<b>спосіб відображення контенту, який не вмістився у тег:</b>
	hidden;	контент, який не вмістився у тег буде сховано;
	scroll;	смуги прокрутки відображаються завжди, незалежно від того, чи вмістився контент у тег;
	visible;	контент, що не вмістився відображається поза тегом;
	auto;	смуги прокрутки додаються тільки, якщо контент не вмістився у тег;

# overflow css

visible

hidden

scroll

auto

Caja 1  
aprenderaprogra  
web de  
didáctica y  
divulgación de  
la  
programación  
cursos humor  
y más El  
tutorial css  
desde cero

Caja 2  
aprenderaprogra  
web de  
didáctica y  
divulgación de  
la  
programación  
cursos humor  
y más El  
tutorial css  
desde cero

Caja 3  
aprenderaprogra  
web de  
didáctica y  
divulgación  
de la  
programació  
cursos  
humor y  
más El

Caja 4  
aprenderaprogra  
web de  
didáctica y  
divulgación  
de la  
programació  
cursos  
humor y  
más El

permite  
aprender sin  
tener  
conocimientos  
previos

## CSS-властивість

## Значення







## Пояснення

**cursor:**

задає форму, яку прийматиме курсор, коли знаходитиметься над тегом:

url("шлях до курсору")

Вид	Значение	Тест	Пример
	default		P {cursor: default}
	crosshair		P {cursor: crosshair}
	help		P {cursor: help}
	move		P {cursor: move}
	pointer		P {cursor: pointer}

	progress		P {cursor: progress}
I	text		P {cursor: text}
	wait		P {cursor: wait}
↑	n-resize		P {cursor: n-resize}
	ne-resize		P {cursor: ne-resize}
→	e-resize		P {cursor :e-resize}
	se-resize		P {cursor: se-resize}
↓	s-resize		P {cursor: s-resize}
	sw-resize		P {cursor: sw-resize}
←	w-resize		P {cursor: w-resize}
	nw-resize		P {cursor :nw-resize}

## 5. Властивості позиціювання

CSS-властивість	Значення	Пояснення
<b>position:</b>		<b>встановлює спосіб позиціювання тегу відносно вікна або інших тегів:</b>
	absolute;	абсолютне позиціювання
	relative;	відносне позиціювання
	fixed;	фіксоване позиціювання
	static;	статичне позиціювання
<b>left:</b>	значення;	
<b>right:</b>	значення;	
<b>top:</b>	значення;	
<b>bottom:</b>	значення;	