

Міністерство освіти і науки України  
Національний технічний університет України „КПІ”  
Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра автоматизованих систем обробки  
інформації та управління

## **ЗВІТ**

до лабораторної роботи “Використання JQuery”  
з дисципліни “Основи клієнтської розробки”

**Виконав  
студент**

*ІП-61 Кушка Михайло  
Олександрович*

---

(№ групи, прізвище, ім’я, по батькові )

**Прийняв**

*Ковтунець О. В.*

---

(посада, прізвище, ім’я, по батькові )

Київ 2017

## ЗМІСТ

<b>Код сайту .....</b>	<b>3</b>
<b>index.php .....</b>	<b>3</b>
<b>table1.html .....</b>	<b>4</b>
<b>table2.html .....</b>	<b>5</b>
<b>table3.html .....</b>	<b>6</b>
<b>table4.html .....</b>	<b>7</b>
<b>Вигляд сайту .....</b>	<b>9</b>

# КОД САЙТУ

## index.php

```
<!doctype html>
<html>
<head>
  <title>Lab 2</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style/style.css">
</head>
<body>
  <div id="text">Hello World!</div>

  <?php include 'table1.html'; ?>
  <?php include 'table2.html'; ?>
  <?php include 'table3.html'; ?>
  <?php include 'table4.html'; ?>

  <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.2.1/jquery.min.js"></script>
  <script>
    $("#mytable1").css("background", "pink");
    $("#mytable1 tr:nth-child(2) td").css("background", "#eee");

    // 2.
    $("#mytable1 tr td").html("<p>some text</p>");
    $("#mytable1 tr td[colspan]").css("color", "red");
    $("#mytable1 tr td[rowspan]").css("font-size", "28px");

    // 3.
    $("table:eq(2) tr td").html("<div>text in cell</div>");
    $("table:eq(2)").css("background", "blue");
    $("table:eq(2)").css("color", "#fff");
    $("table:eq(2) tr:nth-child(3n) td").css("font-style", "italic");
    $("table:eq(2) tr:gt(2) td").css("text-transform", "uppercase");

    // 4.
```

```

$("table:eq(3) tr:first-child td").html("<pre>text in cell</pre>");
$("table:eq(3) tr:first-child td:nth-child(2n)").css("color", "green");
$("table:eq(3) tr:first-child td:nth-child(3)").html("<hr>");

// 5.
$("table:eq(3) tr:eq(-2) td:first-child").html("<ul><li>1 line</li><li>2 line</li><li>3
line</li><li>4 line</li></ul>");
var lst_length = $("table:eq(3) tr:eq(-2) td:first-child li").length;
for (var i = 1; i <= lst_length; i++) {
    var value = $("table:eq(3) tr:eq(-2) td:first-child li:nth-child(" + i + ")").text();
    alert(value);
}
</script>
</body>
</html>

```

## table1.html

```

<!-- First table -->
<div>3.1</div>
<table id="mytable1">
    <tr>
        <td colspan="6" />
    </tr>
    <tr>
        <td rowspan="5" />
        <td colspan="5" />
    </tr>
    <tr>
        <td rowspan="4" />
        <td colspan="4" />
    </tr>
    <tr>
        <td rowspan="3" />
        <td colspan="3" />
    </tr>
    <tr>
        <td rowspan="2" />
        <td colspan="2" />
    </tr>
    <tr>
        <td colspan="2" />
    </tr>

```

```

<tr>
  <td rowspan="2" />
  <td colspan="2" />
</tr>
</tr>

<tr>
  <td />
  <td />
</tr>
</table>

```

## table2.html

```

<!-- Second table -->
<div>3.2</div>
<table id="mytable">
  <tr>
    <td rowspan="8" />
    <td colspan="6" />
  </tr>
  <tr>
    <td rowspan="7" />
    <td colspan="5" />
  </tr>
  <tr>
    <td rowspan="6" />
    <td colspan="4" />
  </tr>
  <tr>
    <td rowspan="5" />
    <td colspan="3" />
  </tr>
  <tr>
    <td rowspan="4" />
    <td colspan="2" />

```

```

</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="2" />
</tr>
<tr>
</tr>
</table>

```

### table3.html

```

<!-- Third table -->
<div>3.3</div>
<table id="mytable">
  <tr>
    <td colspan="2" />
    <td colspan="2" />
    <td colspan="2" />
    <td />
  </tr>
  <tr>
    <td />
    <td colspan="2" />
    <td colspan="2" />
    <td colspan="2" />
  </tr>
  <tr>
    <td colspan="2" />
    <td colspan="2" />
    <td colspan="2" />
    <td />
  </tr>
  <tr>

```

```

        <td />
        <td colspan="2" />
        <td colspan="2" />
        <td colspan="2" />
    </tr>
    <tr>
        <td colspan="2" />
        <td colspan="2" />
        <td colspan="2" />
        <td />
    </tr>
    <tr>
        <td />
        <td colspan="2" />
        <td colspan="2" />
        <td colspan="2" />
    </tr>
</table>

```

## table4.html

```

<!-- Fourth table -->
<div>3.4</div>
<table id="mytable">
    <tr>
        <td rowspan="3" />
        <td rowspan="2" />
        <td />
        <td rowspan="3" />
        <td />
        <td rowspan="2" />
        <td rowspan="3" />
    </tr>
    <tr>
        <td rowspan="3" />
        <td rowspan="3" />
    </tr>

```

```

</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
<tr>
  <td rowspan="3" />
  <td rowspan="3" />
</tr>
</table>

```



# ВИГЛЯД САЙТУ

Hello World!

3.1

some text					
some text	some text				
	some text	some text			
		some text	some text		
			some text	some text	
				some text	some text

3.2


3.3

text in cell	text in cell	text in cell	text in cell	text in cell
text in cell	text in cell	text in cell	text in cell	text in cell
text in cell	text in cell	text in cell	text in cell	text in cell
TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL
TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL
TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL	TEXT IN CELL

3.4

text in cell	text in cell	text in cell	text in cell	text in cell	text in cell
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 line</li> <li>2 line</li> <li>3 line</li> <li>4 line</li> </ul>					