
РАЗРАБОТКА МАКЕТОВ Web-страниц С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ CSS-СТИЛЕЙ

Основные типы CSS-макетов

CSS-макеты создаются на основе:

- позиционирования *position*
 - плавающего размещения *float*
 - *смешанные* – позиционирование и плавающее размещение
-

Макет с фиксацией крайних колонок в окне браузера

- Левый столбец – положение и ширина зафиксированы:
{position: absolute; top: 10px; left: 10px; width: 200px;}
- Правый столбец - положение и ширина зафиксированы:
{position: absolute; top: 10px; right: 10px; width: 200px;}
- Центральный столбец – ширина рассчитывается относительно текущего размера окна браузера:
{margin-left:210px; margin-right:210px; margin-top:10px;}

Макет с верхним и нижним колонтитулами и 3 колонками

В макете используется только плавающее размещение без фиксации блоков.

- Блок верхнего колонтитула:

style="width: 100%;"

- 3 центральных блока:

style="float: left; width: 30%;"

style="float: left; width: 50%;"

style="float: left; width: 20%;"

- Блок нижнего колонтитула:

style="width: 100%;"

Макет с фиксированной шириной и выравниванием по центру

Колонка с фиксированной шириной и выравниванием по центру окна браузера.

- Общий контейнер:

```
{position: absolute; left: 50%; width: 600px; margin-left: -300px;}
```

- Блок колонки внутри контейнера:

```
{ margin-top: 100px;}
```

- Заголовок:

```
{position: fixed; top:0; width: 600px;}
```

Макет с плавающей шириной и выравниванием по центру

Колонка с фиксированной шириной и выравниванием по центру окна браузера.

- Общий контейнер:

```
{margin-left: 300px; margin-right: 300px; }
```

- Блок колонки внутри контейнера:

```
{ margin-top: 100px;}
```

- Заголовок:

```
{position: fixed; top:0;}
```

Смешанный макет

3 столбца с фиксированной шириной и **выравниванием** по центру.

- Контейнер:

```
<div style="position: absolute; left: 50%; width: 700px; margin-left: -350px; margin-top: 0px; border: black 2px solid;">
```

- Верхний колонтитул:

```
<p style="position: fixed; top: 0px; width: 700px; z-index: 2; background-color: #FFFFFF; font-size: 24px; text-align: center; border-bottom: black 2px solid; border-top: black 2px solid; margin: 0px; padding: 0px" >
```

- Столбцы:

```
<div style="float: left; width: 300px; text-align: justify; margin-top: 50px; margin-left: 10px; z-index: 1; ">
```