**Оформление внешнего вида таблиц**

**Заголовок таблицы и css-свойство caption-side**

После создания таблицы стандартными средствами HTML внешний вид можно изменить при помощи CSS. Так для того, чтобы расположить заголовок сверху или снизу таблицы, нужно всего лишь воспользоваться наследуемым свойством

**caption-side**, которое может принимать соответствующие значения:

• **top**–заголовок располагается над таблицей; значение используется браузером по умолчанию;

• **bottom**–заголовок располагается под таблицей.

.table\_1{

caption-side: top;

border-collapse: separate;

empty-cells: hide;

border-spacing: 15px 30px;}

**Границы таблицы**

На внешний вид таблицы очень сильно влияет способ отображения границ ячеек таблицы. Дело в том, что по умолчанию каждая ячейка имеет собственную границу (рамку), в результате чего пользователь видит у смежных ячеек не общую границу, а две границы, которые находятся на определенном расстоянии друг от друга . Для того, чтобы изменить такое поведение браузера, нужно воспользоваться наследуемым свойством **border-collapse**, принимающим следующие значения:

**separate**–каждая ячейка имеет свою отдельную границу (рамку), а в местах соприкосновения смежных ячеек пользователь будет видеть две линии; значение используется браузером по умолчанию;

**collapse**–границы смежных ячеек в местах соприкосновения сливаются в одну.

**Свойство border-spacing**

Если значение свойства border-collapse установлено, как separate, то возникает необходимость регулирования расстояния между границами смежных ячеек. В этом случае используется наследуемое свойство **border-spacing**, которое принимает в качестве значения любые единицы измерения длины, используемые в CSS, т.е. px, em и т.д. При чем, если указано только одно значение, то оно определяет расстояние между ячейками как по вертикали, так и по горизонтали, а если указывается два значения, то первое устанавливает расстояние по горизонтали, а второе –по вертикали.

table\_1{

caption-side: top;

border-collapse: separate;

empty-cells: hide;

border-spacing: 15px 30px;}

**Границы и фон ячеек таблицыcss-свойство empty-cells**

Так же имеется возможность регулировать отображение границ и фона ячеек, у которых отсутствует содержимое, т.е. пустых ячеек, при помощи наследуемого свойства

empty-cells. Данное свойство может принимать следующие значения:

•hide–фон и границы пустых ячеек не отображаются;

•show–фон и границы пустых ячеек отображаются; значение используется браузером по умолчанию.Это возможно только, если значение свойства border-collapse установлено, как separate.

.table\_1{

caption-side: top;

border-collapse: separate;

empty-cells: hide;

border-spacing: 15px 30px;}