

```

Слой 2 наверху
<div style="position:relative; font-size:50px; z-index:3; color: navy">
Слой 1
</div>
<div style="position:relative; top:-55; left:5; color:orange; font-size:80px;
z-index:4">
Слой 2
</div>
</body>
</html>

```

Тип позиционирования слоя определяется параметром position, положение элемента - двумя координатами top и left.

Кроме тегов <div> и <span> абсолютное позиционирование поддерживают следующие элементы: <applet>, <input>, <button>, <object>, <select>, <fieldset>, <iframe>, <table>, <img>, <textarea>.

Параметр position:relative используется для смещения слоя относительно родительского элемента. Установка этого значения не изменяет размещение элемента, но если установлены значения свойств top или left, то слой смещается от своего нормального положения в документе.

В то время как свойство position указывает тип системы координат, параметры top и left определяют точную позицию слоя. Значения этих параметров могут определяться в процентном отношении или пикселах, принимать положительные и отрицательные величины. Это дает возможность размещать контент выше или ниже на странице независимо от физической позиции кода HTML. То есть, в верхней части страницы можно поместить слой, который описан внизу HTML-документа.

### *Свойство z-index*

Свойство z-index определяет порядок слоев, или их перекрытие по отношению к другим слоям. По умолчанию все слои позиционированы со значением z-index равным нулю. Другие слои могут размещаться ниже путем установки отрицательного значения z-index. Для слоев, у которых z-index не установлен, это значение назначается неявно в соответствии с их положением в документе. Поэтому слой, который помещен в документ позже, размещается выше остальных элементов, позиционированных ранее.