

### Специальные атрибуты

Здесь приводятся все специальные атрибуты SLCF и описывается их назначение.

{{toc}}

#### tag

Задаёт html-тег для узла.

#### block

Атрибут block имеет два значения, в зависимости от бэм-сущности к которой он применяется.

1. прямое задание родительского блока (для бэм-элементов)
2. перехват родительского блока (для дополнительных бэм-сущностей)

См. примеры в соответствующих разделах [[Верстка\_в\_БЭМ-терминах]]

#### noblock

Исключает блок из потока "родительских" блоков.

Нужен, если блок мешает наследованию "блочности" от другого блока выше по дереву.

Применяется для бэм-блоков. КО

См. пример в соответствующих разделах [[Верстка\_в\_БЭМ-терминах#Элемент-блока]]

#### noblock для дополнительных сущностей

Атрибут noblock может применяться и к дополнительным сущностям. При этом его значение меняется.

Поскольку дополнительная сущность по своей природе не участвует в потоке наследования "блочности" (это можно сделать только принудительно через атрибут block), то и исключать её из потока "родительских блоков" бессмысленно.

Поэтому, атрибут noblock к дополнительной сущности исключает саму дополнительную сущность.

При этом **не исключаются атрибуты**, которые она несет - как бэм-атрибуты, так и атрибуты html.

Т.е. появляется возможность прокидывать атрибуты к основным сущностям, не трогая самих сущностей.

Это может быть полезно при использовании шаблонов, вместо того, чтобы множить похожие шаблоны, можно вызывать один с разными параметрами для блока.

Таким образом noblock на доп. сущности говорит о том, что перед нами по сути не доп. сущность, а доп.параметры. основной сущности.

В связи с этим, доп. сущность с noblock следует всегда называть params, чтобы легко отличать её от настоящих доп. сущностей.

```
1 <b:link>
2   <a:params noblock="true" tag="span" x:title="Title">
3     Text
4   </b:link>
```

Результат:

```
1<span class="b-link" title="Title">
2  Text
3</span>
```

#### block-of

Задаёт блок для элемента, являющегося дополнительной сущностью.

См. примеры в соответствующих разделах [[Верстка\_в\_БЭМ-терминах]]

## noclass

Используется, чтобы не выводить html-атрибут class для узла.  
Как правило, применяется для структурных html-тегов (html, head, body, link, script, meta)

## nobem

Используется, чтобы не выводить БЭМ-классы в html-атрибуте class узла.  
Выведены будут только прямые классы, заданные через alxc-нэймспейс.

```
1 <b:page nobem="true">
2   <alxc:page>
3     Text
4   </b:page>
```

Результат:

```
1<div class="page">
2  Text
3</div>
```

Использование атрибута nobem не влияет на назначение семантики или любые другие правила преобразований, только исключает бэм-классы из конечного документа.

## comment

Дает возможность задать для основной бэм-сущности обертывающий html-комментарий.

Исходный код:

```
1<b:header comment="шапка">
2  <e:contacts comment="контакты">
3    Телефон: 123-456,
4    Email: admin@mail.ru
5  </e:contacts>
6</b:header>
```

Результат:

```
1<!-- шапка > -->
2<div class="b-header">
3  <!-- контакты > -->
4  <div class="b-header__contacts">
5    Телефон: 123-456,
6    Email: admin@mail.ru
7  </div>
8  <!-- контакты < -->
9</div>
10<!-- шапка < -->
```