

# <a> : элемент привязки

Элемент [HTML](#) (или элемент привязки) со своим атрибутом создает гиперссылку на веб-страницы, файлы, адреса электронной почты, местоположения на той же странице или что-либо еще, к чему может обращаться URL-адрес. <a> href

Содержимое каждого из них <a> должно указывать на назначение ссылки. Если hrefатрибут присутствует, нажатие клавиши ввода при фокусировке на <a> элементе активирует его.

## Попробуй

<b>Категории контента</b>	<b>Отсутствуют.</b>
Допустимое содержимое	Отсутствует. Это <a href="#">пустой элемент</a> .
Пропуск тегов	Без закрывающего тега.
Допустимые родители	<a href="#">&lt;head&gt;: элемент метаданных документа, &lt;body&gt;</a>
Допустимые ARIA-роли	Нет
DOM-интерфейс	HTMLBaseElement

## Атрибуты

К этому элементу применимы [глобальные атрибуты](#)

Имя атрибута	Описание
download	Заставляет браузер рассматривать связанный URL-адрес как загрузку. Может использоваться со filenameзначением или без него: Без значения браузер предложит имя файла/расширение, сгенерированное из различных источников: HTTP Content-Disposition-заголовок. Последний сегмент URL- пути. Тип носителя ( из Content-Type заголовка, начала data:URL-адреса или URL-адреса Blob.type ) .blob:
filename	определение значения предполагает его в качестве имени файла. / и \ символы преобразуются в символы подчеркивания (_). Файловые системы могут запрещать использование других символов в именах файлов, поэтому браузеры при необходимости корректируют предложенное имя.  Примечание: downloadработает только для URL-адресов одного происхождения или схем blob: и data:.

### Примечание:

- download работает только для URL-адресов одного происхождения или схем blob: и data:.

- То, как браузеры обрабатывают загрузки, зависит от браузера, пользовательских настроек и других факторов. Пользователю может быть предложено перед началом загрузки, файл может быть сохранен автоматически или автоматически открыт либо во внешнем приложении, либо в самом браузере.
- Если Content-Disposition заголовок содержит информацию, отличную от download атрибута, результирующее поведение может отличаться:
  - Если в заголовке указан filename, он имеет приоритет над именем файла, указанным в download атрибуте.
  - Если в заголовке указано расположение inline, Chrome и Firefox отдают приоритет этому атрибуту и рассматривают его как загрузку. Старые версии Firefox (до 82) отдают приоритет заголовку и отображают содержимое встроенным.

Имя атрибута	Описание
href	URL-адрес, на который указывает гиперссылка. Ссылки не ограничиваются URL-адресами на основе HTTP — они могут использовать любую схему URL-адресов, поддерживаемую браузерами: Разделы страницы с фрагментами документа Конкретные части текста с <a href="#">фрагментами текста</a> Кусочки медиафайлов с медиафрагментами Телефонные номера с tel:URL-адресами Адреса электронной почты с mailto:URL-адресами Хотя веб-браузеры могут не поддерживать другие схемы URL-адресов, веб-сайты могут <a href="#">registerProtocolHandler()</a>
hreflang	Подсказки на человеческом языке связанного URL-адреса. Нет встроенного функционала. Допустимые значения такие же, как у глобального lang атрибута.
ping	Список URL-адресов, разделенный пробелами. При переходе по ссылке браузер отправляет POST запросы с телом PINGна URL-адреса. Обычно для отслеживания.

## Пример

[MDN Understanding WCAG, Guideline 3.1 explanations](#)  
[Understanding Success Criterion 3.1.1 | W3C Understanding WCAG 2.0](#)

From:  
<http://timerus.ru/> - book51.ru



Permanent link:  
<http://timerus.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:web:html:element:a>

Last update: **2023/08/30 14:47**