**jQuery Ajax**

**AJAX** (от англ. *Asynchronous Javascript and XML* — "асинхронный JavaScript и XML") — подход к построению интерактивных пользовательских интерфейсов веб-приложений, заключающийся в "фоновом" обмене данными браузера с веб-сервером.

|  |  |
| --- | --- |
| **Метод** | **Описание** |
| [**.ajaxComplete()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxcomplete.php) | Метод задает функцию (обработчик события), которая вызывается после завершения AJAX запроса. |
| [**.ajaxError()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxerror.php) | Метод задает функцию (обработчик события), которая вызывается в том случае, если AJAX запрос завершился ошибкой. |
| [**.ajaxSend()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxsend.php) | Метод задает функцию (обработчик события), которая будет выполняться перед тем как AJAX запрос будет выполнен. |
| [**.ajaxStart()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxstart.php) | Метод задает функцию (обработчик события), которая вызывается после того как последовал **первый** AJAX запрос (при этом отсутствуют другие неотправленные AJAX запросы). |
| [**.ajaxStop()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxstop.php) | Метод задает функцию (обработчик события), которая вызывается после завершения **всех** AJAX запросов (при этом отсутствуют другие незавершенные AJAX запросы). |
| [**.ajaxSuccess()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxsuccess.php) | Метод задает функцию (обработчик события), которая вызывается в том случае, если AJAX запрос завершился успешно. |
| [**$.ajax()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajax.php) | Позволяет выполнить асинхронный AJAX запрос. |
| [**$.ajaxPrefilter()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxprefilter.php) | Функция регулирует пользовательские параметры AJAX, или изменяет существующие параметры, прежде чем каждый запрос будет отправлен, или обработан функцией [**$.ajax()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajax.php). |
| [**.ajaxSetup()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxsetup.php) | Функция устанавливает значения по умолчанию для будущих запросов AJAX. **Использование этой функции не рекомендовано.** |
| [**$.ajaxTransport()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_ajaxtransport.php) | Функция создает транспортный объект, который обрабатывает фактическую передачу данных запроса AJAX. |
| [**$.get()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_get.php) | Загрузка данных с сервера происходит с помощью HTTP запроса методом GET. |
| [**$.getJSON()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_getjson.php) | Позволяет загрузить закодированные в формате JSON данные с сервера, с помощью HTTP запроса методом GET. |
| [**$.getScript()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_getscript.php) | Позволяет загрузить *JavaScript* файл с сервера с помощью HTTP запроса методом GET, а затем выполнить его. |
| [**$.param()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_param.php) | Функция создает сериализованное представление массива, простого объекта, или объекта jQuery, которое подходит для использования в строке URL запроса, или AJAX запроса. |
| [**$.post()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_post.php) | Позволяет загрузить данные с сервера с помощью HTTP запроса методом POST. |
| [**.load()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_load.php) | Позволяет загрузить данные с сервера и разместить, возвращенный HTML код внутри необходимых элементов. |
| [**.serialize()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_serialize.php) | Кодирует набор элементов формы в виде строки, пригодной для дальнейшего представления в составе строки запроса *URL* адреса. |
| [**.serializeArray()**](https://basicweb.ru/jquery/jquery_method_serializearray.php) | Кодирует набор элементов формы в виде массива объектов, содержащих имена и значения. |