

HTML атрибут: maxlength (максимальная длина)

Атрибут `maxlength` определяет максимальную [длину строки](#), которую пользователь может ввести в файл `<input>` или `<textarea>`. Атрибут должен иметь целое значение 0 или выше.

Длина измеряется в кодовых единицах UTF-16, что [\(для большинства скриптов\)](#) эквивалентно количеству символов. Если `maxlength` не указано или указано недопустимое значение (`invalid value`), ввод не имеет максимальной длины.

Любое `maxlength` значение должно быть больше или равно значению `minlength`, если оно присутствует и допустимо. Ввод не пройдет проверку ограничения, если длина текстового значения поля превышает максимальную длину кодовых единиц UTF-16. Проверка ограничений применяется только тогда, когда значение изменяется пользователем.

Проверка ограничений

Хотя браузер обычно запрещает пользователю вводить больше текста, чем позволяет атрибут `maxlength`, если длина превышает допустимую `maxlength`, свойство `tooLong` объекта только для чтения `ValidityState` будет иметь значение `true`.

Если значение превышает максимально допустимое значение, `validityState.rangeOverflow` будет `true` истина), и элемент управления будет соответствовать псевдоклассам `:out-of-range` и `:invalid`.

Попробуй

Примеры

From:
<https://book51.ru/> - **book51.ru**

Permanent link:
<https://book51.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:web:html:attributes:maxlength>

Last update: **2023/08/31 15:27**

