



Формы



Формы

```
<form method="GET" action="form.php">
```

.....поля формы...

```
</form>
```



Элемент input

`<input type="number" name="surname">` Ваше имя

Ваше имя



Атрибут type

number — предназначено для ввода целочисленных значений. Его атрибуты min, max и step задают верхний, нижний пределы и шаг между значениями соответственно. Эти атрибуты предполагаются у всех элементов, имеющих численные показатели. Их значения по умолчанию зависят от типа элемента.

password — создает текстовые поля в форме, при этом вводимые пользователем символы заменяются на звездочки, маркеры, либо другие, установленные браузером значки.

radio — создает переключатель — элемент управления в виде небольшого кружка, который можно включить или выключить.

range — позволит создать такой элемент интерфейса, как ползунок, min / max — позволят установить диапазон выбора

reset — создает кнопку, которая очищает поля формы от введенных пользователем данных.

submit — создает стандартную кнопку, активируемую щелчком мыши. Кнопка собирает информацию с формы и отправляет ее для обработки.

text — создает текстовые поля в форме, выводя однострочное текстовое поле для ввода текста.

time — позволяет вводить время в 24-часовом формате по шаблону чч:мм. В поддерживающих браузерах оно отображается как элемент управления в виде числового поля ввода со значением, изменяемым с помощью мыши, и допускает ввод только значений времени.

Укажите время:

url — поле предназначено для указания URL-адресов.

Главная страница:



Элемент type

checkbox — превращает поле ввода во флажок, который можно установить или очистить, например,

У меня есть автомобиль

color — генерирует палитры цветов в поддерживающих браузерах, давая пользователям возможность выбирать значения цветов в шестнадцатеричном формате.

date — позволяет вводить дату в формате дд.мм.гггг.

День рождения:

email — браузеры, поддерживающие данный атрибут, будут ожидать, что пользователь введет данные, соответствующие синтаксису адресов электронной почты.

file — позволяет загружать файлы с компьютера пользователя.

Выберите файл:

hidden — скрывает элемент управления, который не отображается браузером и не дает пользователю изменять значения по умолчанию.

image — создает кнопку, позволяя вместо текста на кнопке вставить изображение.



Атрибуты input

checked	Атрибут проверяет, установлен ли флажок по умолчанию при загрузке страницы для полей типа <code>type="checkbox"</code> и <code>type="radio"</code> .
disabled	Отключает возможность редактирования и копирования содержимого поля.
placeholder	Содержит текст, который отображается в поле ввода до заполнения (чаще всего это подсказка).
required	Выводит сообщение о том, что данное поле является обязательным для заполнения. Если пользователь попытается отправить форму, не введя в это поле требуемое значение, то на экране отобразится предупреждающее сообщение. Указывается без значения атрибута.



Элемент type

size	Задаёт видимую ширину поля в символах. Значение по умолчанию — 30. Работает со следующими типами полей: text, url, email и password.
value	Определяет текст, отображаемый на кнопке, в поле или связанный текст. Не указывается для полей типа file.



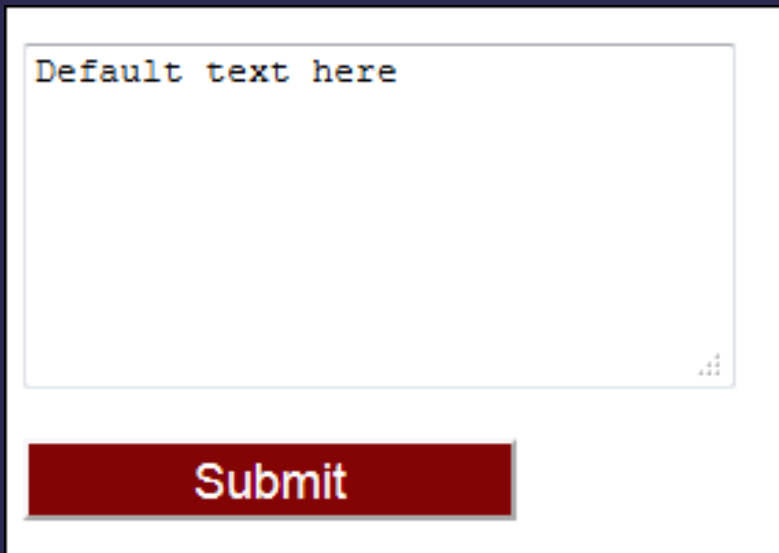


Группировка элементов



Текстовые поля

```
<textarea rows="10" cols="45" name="text"></textarea>
```



A screenshot of a web form. It features a text area with the text "Default text here" and a red "Submit" button below it. The text area has a small cursor icon in the bottom right corner.



Текстовые поля

cols	Устанавливает ширину через количество символов. Если пользователь вводит больше текста, появляется полоса прокрутки.
disabled	Отключает возможность редактирования и копирования содержимого поля.
maxlength	Значение атрибута задает максимальное число символов для ввода в поле.
name	Задает имя текстового поля.
placeholder	Определяет короткую текстовую подсказку, которая описывает ожидаемое вводимое значение.
required	Выводит сообщение о том, что данное поле является обязательным для заполнения.
rows	Указывает число, которое означает, сколько строк должно отображаться в текстовой области.



Раскрывающийся список

```
<select name="spisok">  
  <option value="Супермэн">Супермэн</option>  
  <option value="Чебурашка">Чебурашка</option>  
  <option value="Крокодил Гена">Крокодил Гена</option>  
  <option value="Шапокляк">Шапокляк</option>  
  <option value="Крыса Лариса">Крыса Лариса</option>  
</select>
```

