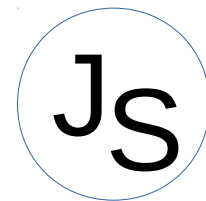


Формы HTML



- Доступ к форме и к элементам формы
- Определение элементов формы
- Общие свойства элементов формы
- Элементы формы

Доступ к форме и её элементам



```
<body>
  <form id="myform" action="/index.php">
    <input name="a"/>
    <button type="submit">Отправить</button>
  </form>
</body>
```

```
let form = document.getElementById('myform');
let textField = form.querySelector('[name="a"]');
let now = new Date();
textField.value = now.getHours() + ':' +
now.getMinutes();
```

Атрибуты формы



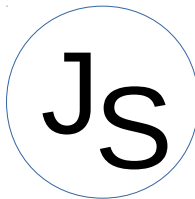
- action
- method

```
<form method="post" action="/login">  
  ...  
</form>
```

- enctype
- novalidate
- autocomplete
- target

application/x-www-form-urlencoded
multipart/form-data
text/plain

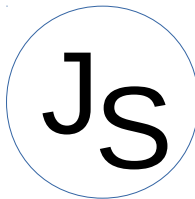
Атрибуты элементов формы



```
<input type="text">  
<input type="checkbox">  
<input type="radio">  
<input type="hidden">  
<input type="password">  
<input type="number">  
<input type="range">  
<button type="submit">  
<select><option></option>...</select>
```

- type
- name
- value
- selectedIndex
- checked
- autofocus
- placeholder
- required

Работа с элементами формы



```
let form = document.getElementById('myform');

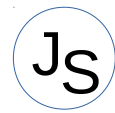
let dateField = form.querySelector('[name="date"]');
let now = new Date();
dateField.value = now.getHours() + ':' +
now.getMinutes();

let nameField = form.querySelector('[name="name"]');
nameField.placeholder = 'Имя';

form.submit();
```

- Доступ к форме и к элементам формы
- Определение элементов формы
- Общие свойства элементов формы
- Элементы формы

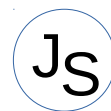
Доступ к форме и её элементам



```
<body>
  <form id="myform" action="/index.php">
    <input name="a"/>
    <button type="submit">Отправить</button>
  </form>
</body>
```

```
let form = document.getElementById('myform');
let textField = form.querySelector('[name="a"]');
let now = new Date();
textField.value = now.getHours() + ':' +
now.getMinutes();
```

Атрибуты формы



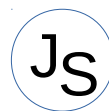
- action
- method

```
<form method="post" action="/login">  
  ...  
</form>
```

- enctype
- novalidate
- autocomplete
- target

application/x-www-form-urlencoded
multipart/form-data
text/plain

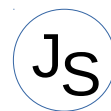
Атрибуты элементов формы



```
<input type="text">
<input type="checkbox">
<input type="radio">
<input type="hidden">
<input type="password">
<input type="number">
<input type="range">
<button type="submit">
<select><option></option>...</select>
```

- type
- name
- value
- selectedIndex
- checked
- autofocus
- placeholder
- required

Работа с элементами формы



```
let form = document.getElementById('myform');

let dateField = form.querySelector('[name="date"]');
let now = new Date();
dateField.value = now.getHours() + ':' +
now.getMinutes();

let nameField = form.querySelector('[name="name"]');
nameField.placeholder = 'Имя';

form.submit();
```