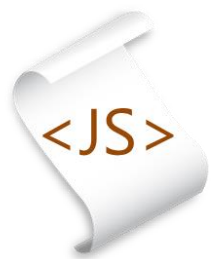


JavaScript Advanced



Регулярные выражения. Формы и элементы формы

JavaScript Advanced

После урока обязательно



Повторите этот урок в видео формате на [ITVDN.com](http://itvdn.com)

Доступ можно получить через руководство Вашего учебного центра



Проверьте как Вы усвоили данный материал на [TestProvider.com](http://testprovider.com)

Регулярные выражения. Формы и элементы формы

Форма

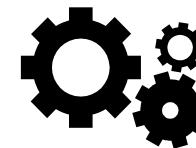
<form>

form – элемент HTML разметки для отправки данных введенных пользователем на сервер.

```
<form action="page.aspx">  
    <input name="a" />  
    <input name="b" />  
</form>
```

a=val&b=val

Page.aspx



Форма

Получение формы

`<form></form>`



`let f = document.forms[0];`

`<form name="test"></form>`



`let f = document.test;`

Элементы формы

<input>

```
<input type="text" name="login" value="Значение" />
```

- **type** – тип элемента: button, checkbox, file, hidden, password, radio, reset, text, submit
- **name** – имя для чтения данных на сервере и на клиенте с помощью JavaScript
- **value** – значение для элементов

Элементы формы

Способы получения элемента

`document.forms[0].elements[0]`

`document.getElementById("e")`

`document.forms[0].element`

`<form>`

`<input type="text" />`

`<input id="e" type="text" />`

`<input name="element" type="text" />`

`</form>`

Свойства

Важные свойства input

- value – значение в элементе
- form – ссылка на форму, в которой элемент размещен
- type – тип элемента (значение атрибута type)
- name – имя элемента (значение атрибута name)

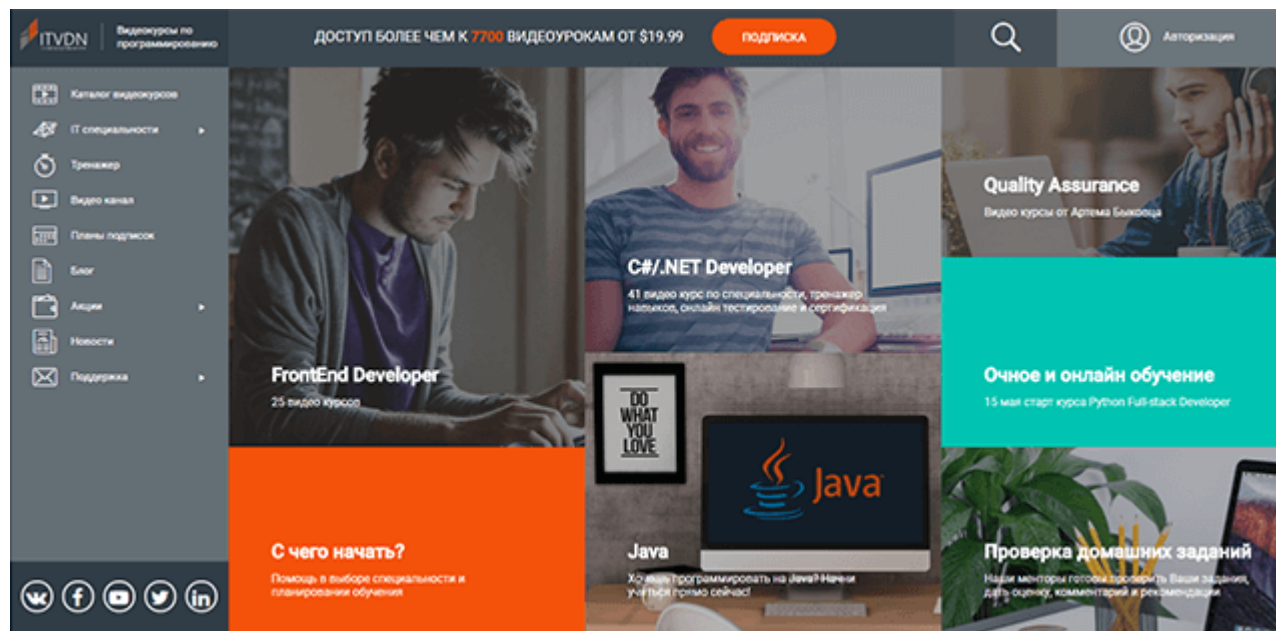
События

Events

- onclick
- onchange
- onfocus
- onblur
- onsubmit
- onreset

Смотрите наши уроки в видео формате

ITVDN.com



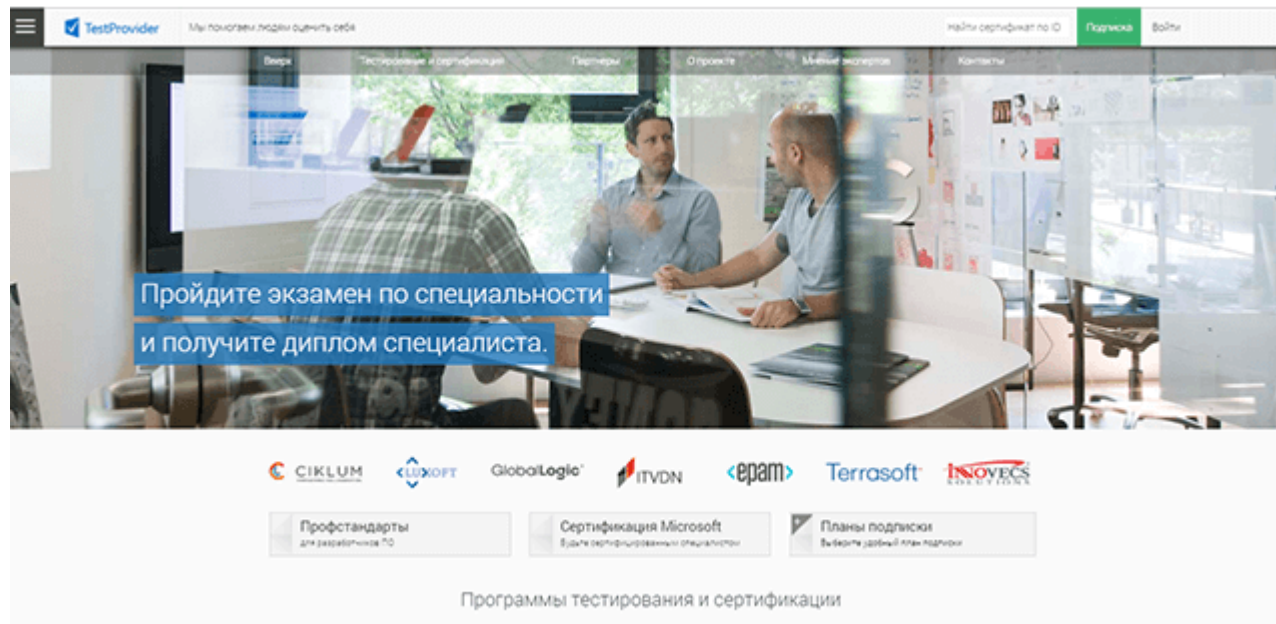
Посмотрите этот урок в видео формате на образовательном портале ITVDN.com для закрепления пройденного материала.

Курсы записаны сертифицированными тренерами, которые работают в учебном центре CyberBionic Systematics и другими высококвалифицированными разработчиками.



Проверка знаний

TestProvider.com



TestProvider – это online сервис проверки знаний по информационным технологиям. С его помощью Вы можете оценить Ваш уровень и выявить слабые места. Он будет полезен как в процессе изучения технологии, так и для общей оценки знаний IT специалиста.

После каждого урока проходите тестирование для проверки знаний на [TestProvider.com](https://testprovider.com)

Успешное прохождение финального тестирования позволит Вам получить соответствующий Сертификат.



JavaScript Advanced

Q&A

Информационный видеосервис для разработчиков программного обеспечения

