



HTML5&CSS3 Advanced

Работ с графикой на стороне клиента

HTML5&CSS3 Advanced

После урока обязательно



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



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

Тема

Работ с графикой на стороне клиента

HTML5&CSS3 Advanced

Преимущества

- Объем кода на клиенте меньше, чем само изображение
- Не нагружается процессор сервера
- Согласовывается с архитектурой AJAX

HTML5&CSS3 Advanced

Технологии для создания графики

- SVG – Scalable Vector Graphics
- VML – Vector Markup Language
- Canvas
- Silverlight

HTML5&CSS3 Advanced

Свойства объекта document

- `document.images[];`
- `document.images.image_name;`
- `document.images["image_name"];`
- `document.image_name;`

HTML5&CSS3 Advanced

Scalable Vector Graphics

```
<!-- Определение элемента с графикой -->
<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" version="1.1">

    <!-- Определение примитивов -->
    <rect width="300" height="100"
        style="fill: rgb(0,0,255);
        stroke-width: 1;
        stroke: rgb(0,0,0)" />

</svg>
```

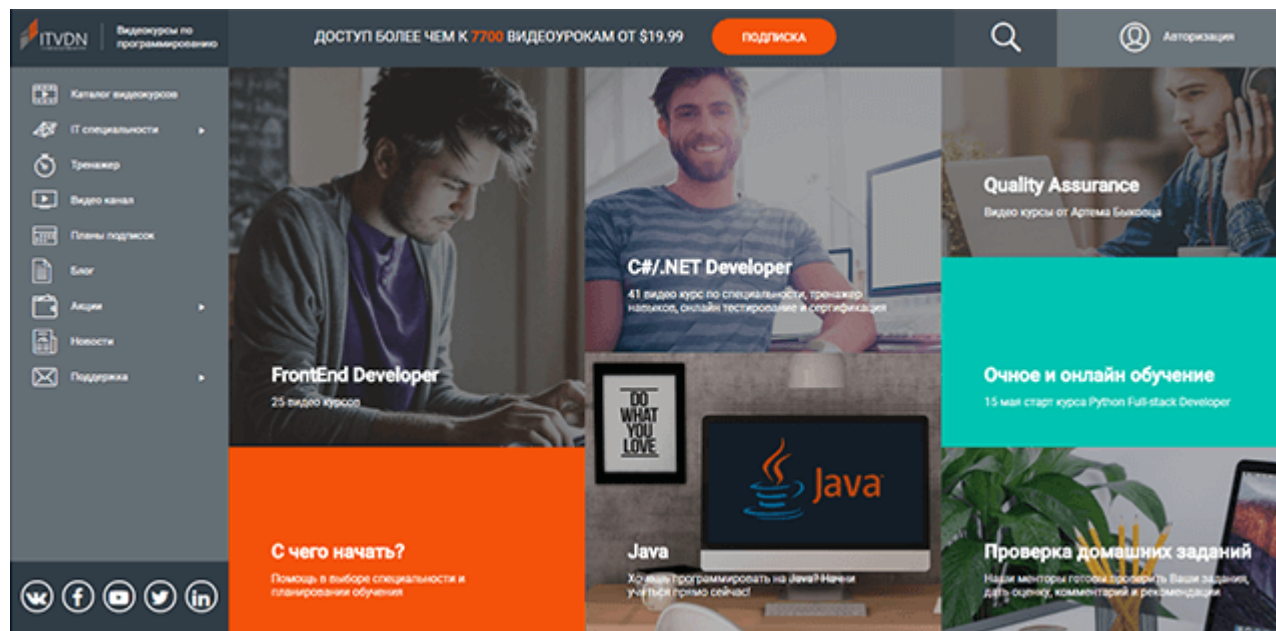
HTML5&CSS3 Advanced

Примитивы для построение графики

- rect
- circle
- ellipse
- line

Смотрите наши уроки в видео формате

ITVDN.com



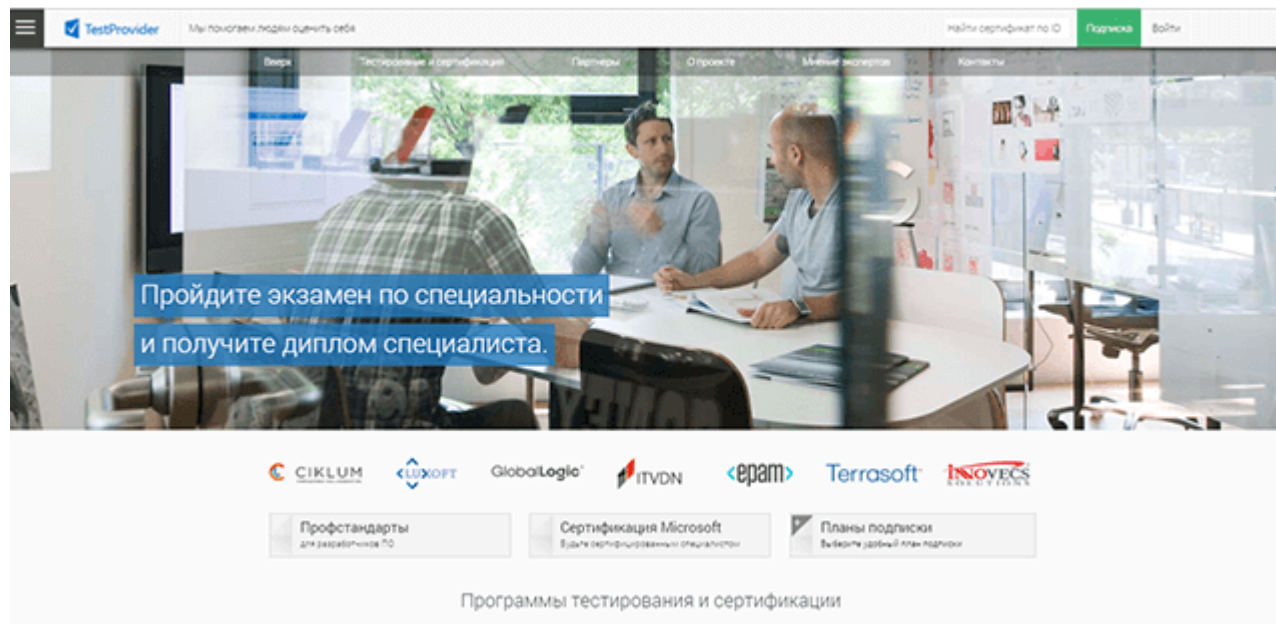
Посмотрите этот урок в видео формате на образовательном портале ITVDN.com для закрепления пройденного материала.

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

