

- Создание приложений HTML5 в NetBeans
- Запуск страниц HTML и их анализ средствами разработки браузера
- Отделение CSS и JavaScript от HTML-страниц
- Запуск приложений HTML5 в NetBeans
- Практика: Создание Веб-приложения HTML5 в NetBeans 8
- Практика: Разделение ресурсов JavaScript и CSS.

Основы веб-приложений

HTML5

```
<!DOCTYPE HTML>
<HTML>
<HEAD>
  <TITLE>Your Title Here</TITLE>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR="FFFFFF">
  <CENTER><IMG SRC="clouds.jpg"
    ALIGN="BOTTOM"> </CENTER>
  <HR>
  <a href=
    "http://somegreatsite.com">
    Link Name
  </a>
  is a link to another nifty site
  <H1>This is a Header</H1>
  <H2>This is a Medium Header</H2>
  Send me mail at
  <a href=
    "mailto:support@company.com">
    support@yourcompany.com
  </a>.
  <P> <B>Thank you!</B>
  <HR>
</BODY>
</HTML>
```

JS

```
var myElement=document.
getElementById('myElement');

var mc = new Hammer(myElement);

// listen to events...
mc.on(
  "panleft panright tap press",
  function(ev) {
    myElement.textContent =
      ev.type +
      " gesture detected."
  }
);
```

CSS3

```
.box {
  margin: 50px;
  width:153px;
  height:103px;
  background:url
    ("transparent.png")
    no-repeat;
  position: relative;
  animation-name: moveit;
  animation-duration: 2s;
}

button {
  color: #fff;
  border: none;
  padding: 10px 20px;
  font: bold 18px sans-serif;
  background: #fd7c2a;
  transition: background 2s;
}

button:hover {
  background: #3cc16e;
}
```

- 1996 – Xelfi
- 1999 – NetBeans DeveloperX2
- 1999 – Sun (Forté for Java)
- 2000 – NetBeans.org
- 2010 – Oracle

- Создание приложений HTML5 в NetBeans
- Запуск страниц HTML и их анализ средствами разработки браузера
- Отделение CSS и JavaScript от HTML-страниц
- Запуск приложений HTML5 в NetBeans
- Практика: Создание Веб-приложения HTML5 в NetBeans 8
- Практика: Разделение ресурсов JavaScript и CSS.

HTML5

```
<!DOCTYPE HTML>
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Your Title Here</TITLE>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR="FFFFFF">
<CENTER><IMG SRC="clouds.jpg"
ALIGN="BOTTOM"> </CENTER>
<HR>
<a href=
"http://somegreatsite.com">
Link Name
</a>
is a link to another nifty site
<H1>This is a Header</H1>
<H2>This is a Medium Header</H2>
Send me mail at
<a href=
"mailto:support@company.com">
support@yourcompany.com
</a>
<P> <B>Thank you!</B>
<HR>
</BODY>
</HTML>
```

JS

```
var myElement=document.
getElementById('myElement');

var mc = new Hammer(myElement);

// listen to events...
mc.on(
"panleft panright tap press",
function(ev) {
myElement.textContent =
ev.type +
" gesture detected."
}
);
```

CSS3

```
.box {
margin: 50px;
width:153px;
height:103px;
background:url
("transparent.png")
no-repeat;
position: relative;
animation-name: moveit;
animation-duration: 2s;
}

button {
color: #fff;
border: none;
padding: 10px 20px;
font: bold 18px sans-serif;
background: #fd7c2a;
transition: background 2s;
}

button:hover {
background: #3ccl6e;
}
```

- 1996 – Xelfi
- 1999 – NetBeans DeveloperX2
- 1999 – Sun (Forté for Java)
- 2000 – NetBeans.org
- 2010 – Oracle