

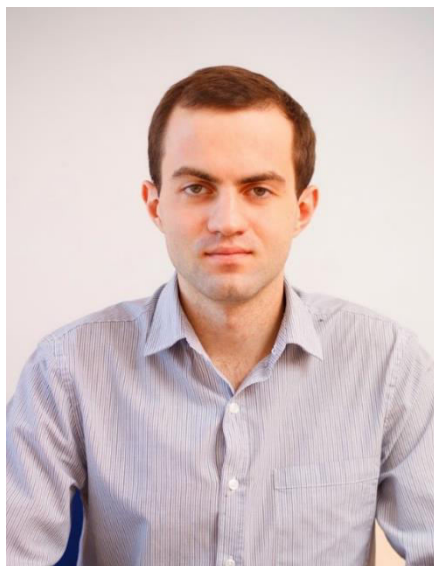


# Angular 2 Essential

Директивы

# Angular 2 Essential

## Introduction



Охрименко Дмитрий  
MCT

 \_okhrimenko

 dmitriy.okhrimenko

 <https://goo.gl/eeTdMv>



MCID:  
9210561

# Angular 2 Essential

Тема урока

Директивы

# Angular 2 Essential

## План урока

Привязка данных

Двусторонняя привязка данных

Встроенные директивы

# Angular 2 Essential

## Привязка данных

Интерполяция `<b>First Name: </b> {{firstName}}`

Привязка свойств `<img [src]="imageSrc" [title]="imageTitle">`

Привязка событий `<button (click)="onSave()">Save 1</button>`

Привязка атрибутов `[attr.r]="value"`

Привязка классов `<div [class.accent-border]="isAccentBorder">`

Привязка стилей `<div [style.background-color]="isHighlighted">`

# Angular 2 Essential

## Двусторонняя привязка



**Двусторонняя привязка** – позволяет динамически менять значение свойств компонента при изменении значения в шаблоне и наоборот. Двусторонняя привязка, как правило, используется при работе с элементами ввода.

`[(ngModel)] = "property"`

Директива `ngModel` находится в модуле `FormsModule`

# Angular 2 Essential

## Директивы

### **Структурные**


\*ngFor  
\*ngIf  
ngSwitch

### **Атрибутивные**

ngClass  
ngStyle

# Angular 2 Essential

## Структурные директивы



```
<div *ngIf="isVisible">  
  Hello world  
</div>
```

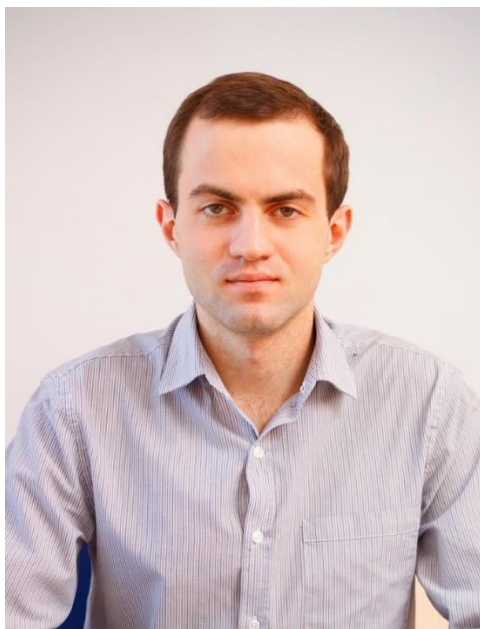


```
<template [ngIf]="isVisible">  
  <div>  
    Hello world  
  </div>  
</template>
```



# Angular 2 Essential

Спасибо за внимание! До новых встреч!



Охрименко Дмитрий  
МСТ



MCID: 9210561

# Информационный видеосервис для разработчиков программного обеспечения

