

# CSS-фреймворк

Презентация подготовлена студентом  
1 курса магистратуры  
Шалденковой А.В.



# **ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ**



## CSS-фреймворк

Фреймворк, созданный для упрощения работы верстальщика, быстроты разработки и исключения максимально возможного числа ошибок вёрстки (проблемы совместимости различных версий браузеров и т. д.).

Как и библиотеки скриптовых языков программирования, CSS-библиотеки, обычно имеющие вид внешнего css-файла, «подключаются» к проекту.



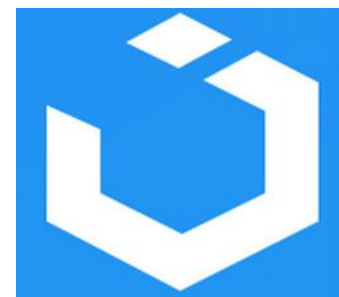
**UIKIT**

## Описание

Легкая, модульная платформа (фреймворк) для разработки быстрых и мощных веб-интерфейсов.

UIKit зародился в недрах компании Yootheme и вышел в свет после долгого тестирования и обкатки в проектах и шаблонах компании в июле 2013 года.

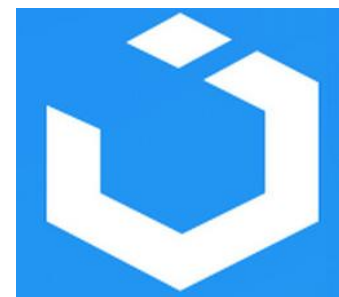
Он поставляется с широким спектром многообразных и сочетающихся компонентов.



## Конкретнее

Фреймворк выполнен в классическом стиле – набор готовых UI компонентов, 10-ти колоночная сетка с поддержкой адаптивности и различные дополнения для верстальщиков.

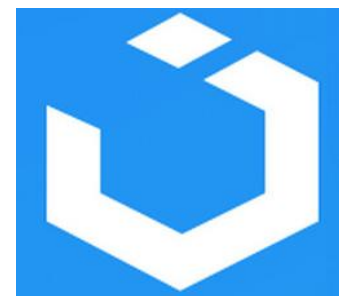
Стартовый набор компонент вполне себе полноценный и содержит все необходимые элементы для типовых проектов. По количеству компонент UIKit ближе к Bootstrap.



## Преимущества

### *Модульность и размер*

Фреймворк идет с очень богатым и интересным набором компонентов, но такое богатство подразумевает под собой и значительный размер (100Кб полная сборка js ) – модульная же структура позволяет насладиться всем необходимым при серьезном сокращении размеров.





## Преимущества

### *Адаптивность*

Данный фреймворк полностью отвечает современным требованиям: адаптивности и гибкой грид структуре.

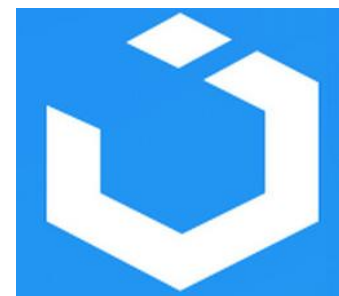




## Преимущества

### *Компоненты*

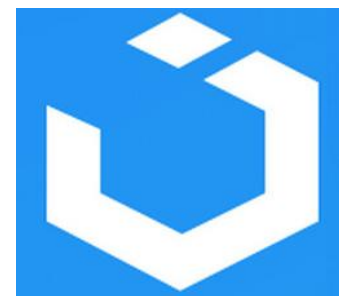
Одной из приятных особенностей данного фреймворка является достаточно гибкая возможность комбинирования КОМПОНЕНТОВ.



## Преимущества

### *Документация*

Сопровождающая продукт документация достаточно профессионально описывает технологию и доступна для понимания начинающим разработчикам





# **ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**



# Литература

## **1. uikit**

<http://getuikit.ru/>

Обращение 01.02.2019

## **2. habr**

<https://habr.com/ru/company/badoo/blog/341542/>

Обращение 01.02.2019