

Домашнее задание к уроку №15

1. Создайте проект, аналогичный “Project 01.gif”. Шаблон - Single View Application, из которого удалите стандартный ViewController.swift и заново создайте свой собственный экземпляр swift-файла нового контроллера с оригинальным названием (не ViewController.swift!). В Storyboard добавьте 3 view (черную, синюю, зеленую) с соответствующими UI элементами по центру + остальные элементы согласно дизайна. Создайте необходимые @IBOutlet & @IBAction. Работу счетчика организуйте следующим образом:
 - 1) через инкремент Float числа;
 - 2) с использованием объекта NSTimer
2. Создайте проект, аналогичный “Project 02.gif”. Шаблон - Single View Application, из которого удалите стандартный ViewController.swift и заново создайте свой собственный экземпляр swift-файла нового контроллера с оригинальным названием (не ViewController.swift!). В Storyboard добавьте toolbar, на который поместите элемент, который будет отображать название текущего экрана, заданное в коде определенном методе из жизненного цикла контроллера. На view поместите 6 элементов UILabel, объединенных в вертикальный UIStackView с выравниванием по левому краю с отступом между надписями в 20px. Создайте кастомный класс для кнопки “Change Font” с атрибутами @IBDesignable & @IBInspectable. Создайте необходимые @IBOutlet & @IBAction. Шрифты и их размеры выберите на свое усмотрение.
3. Прочитать и выполнить задание из файла “EN – Chapter 6. Designing UI. Using Stack Views”.

4. Прочитать и выполнить задание из файла "EN – Chapter 11. Handling User Input".