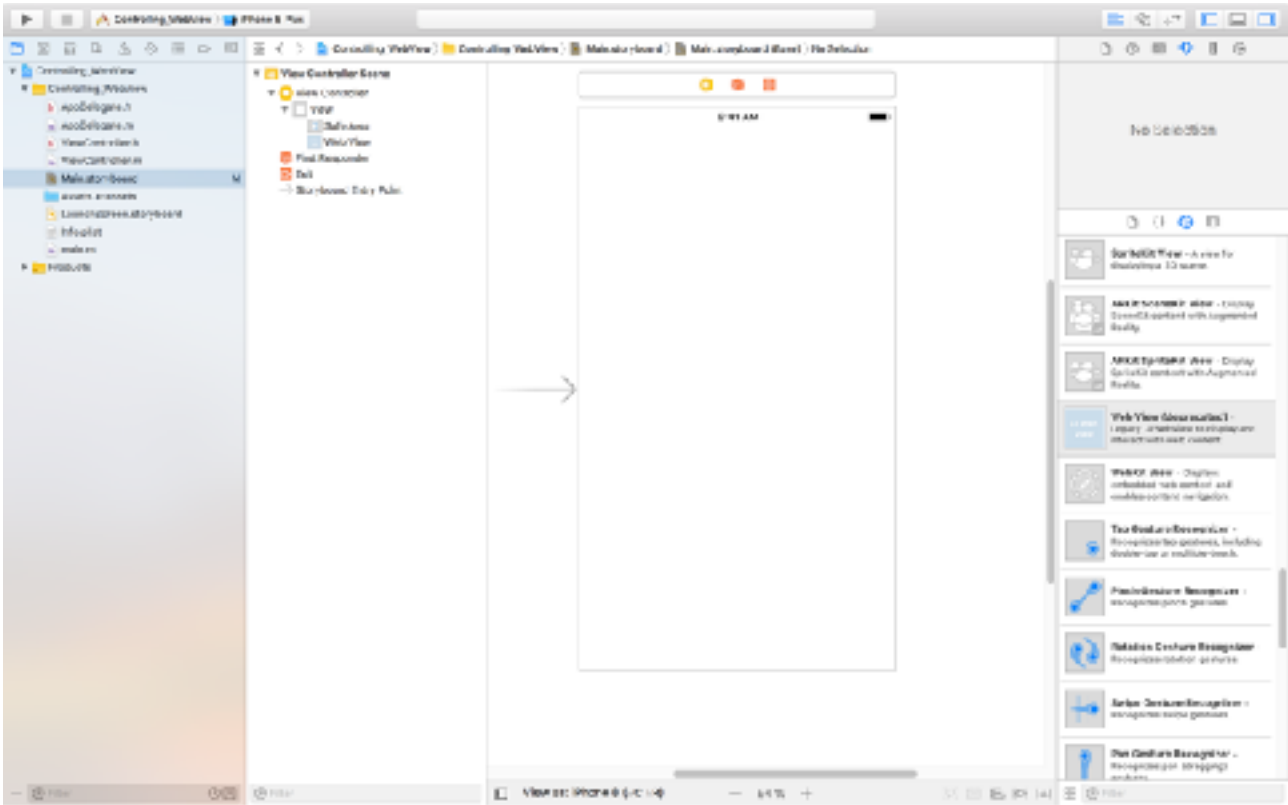
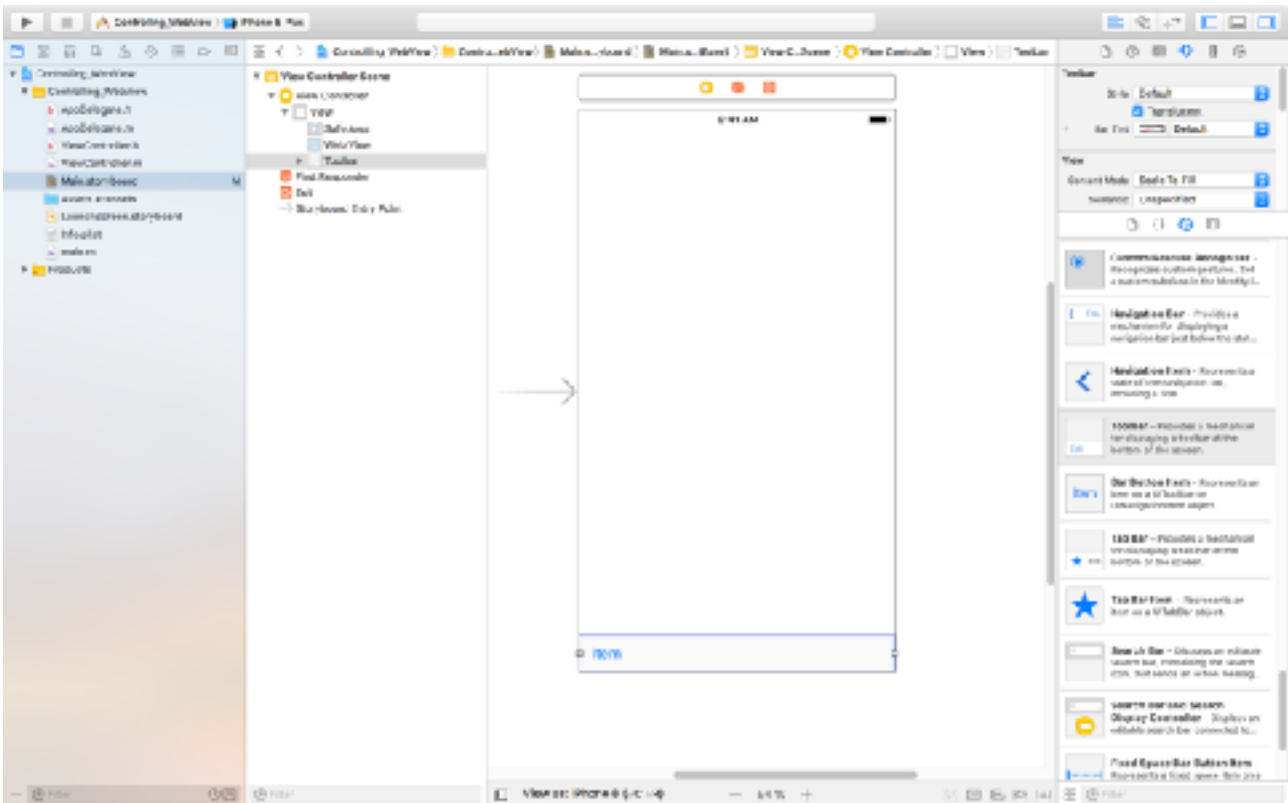


Управление WebView

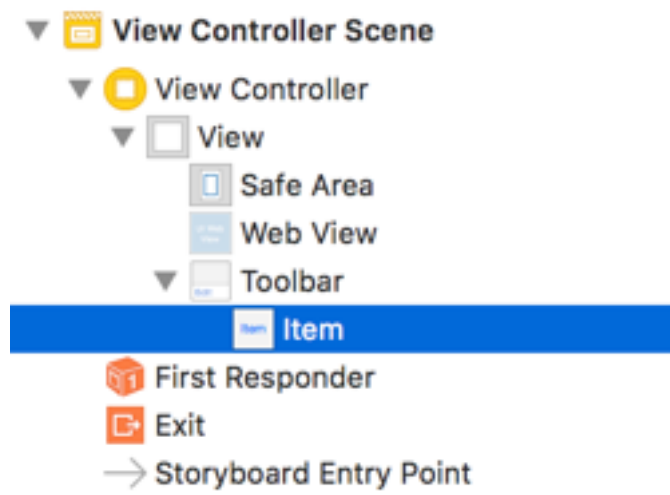
Создаем WebView и загружаем sberbank.ru



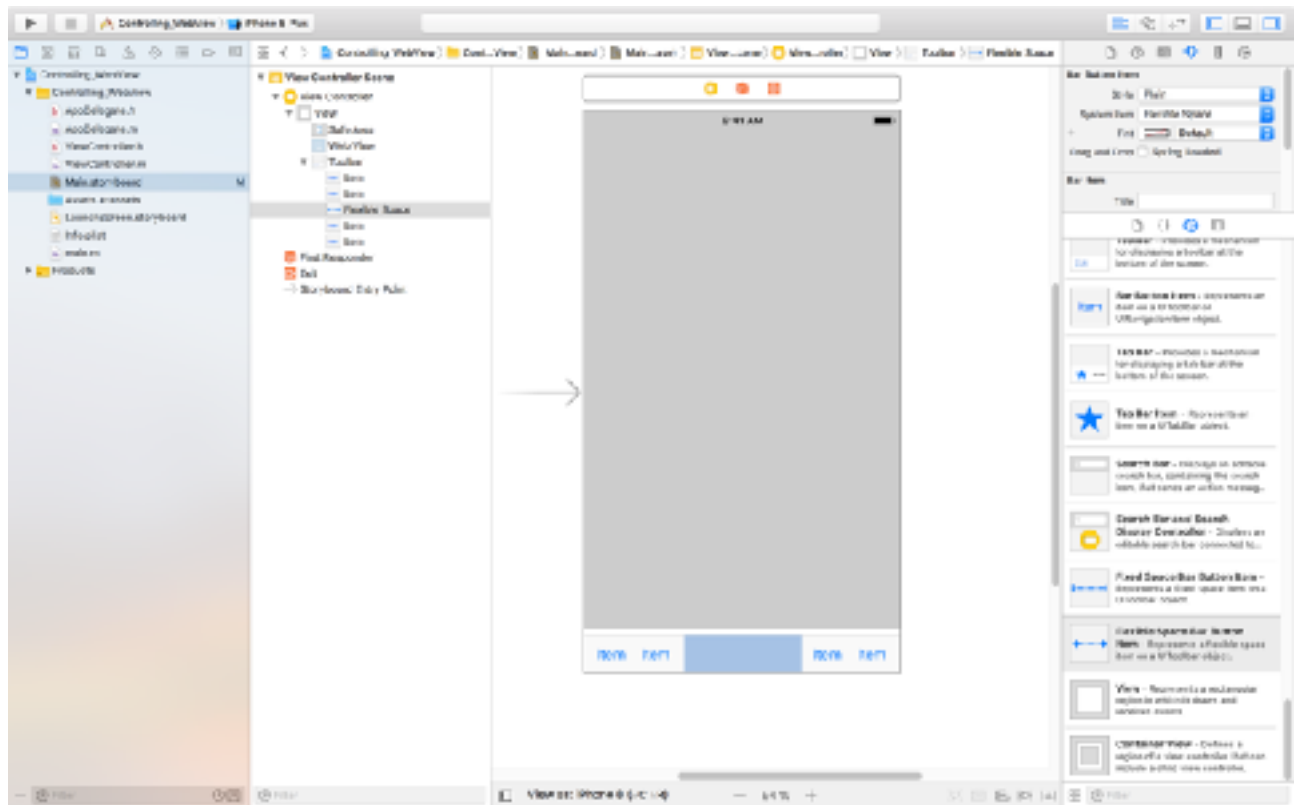
Добавляем ToolBar



У Toolbar в дереве компонентов мы видим Item

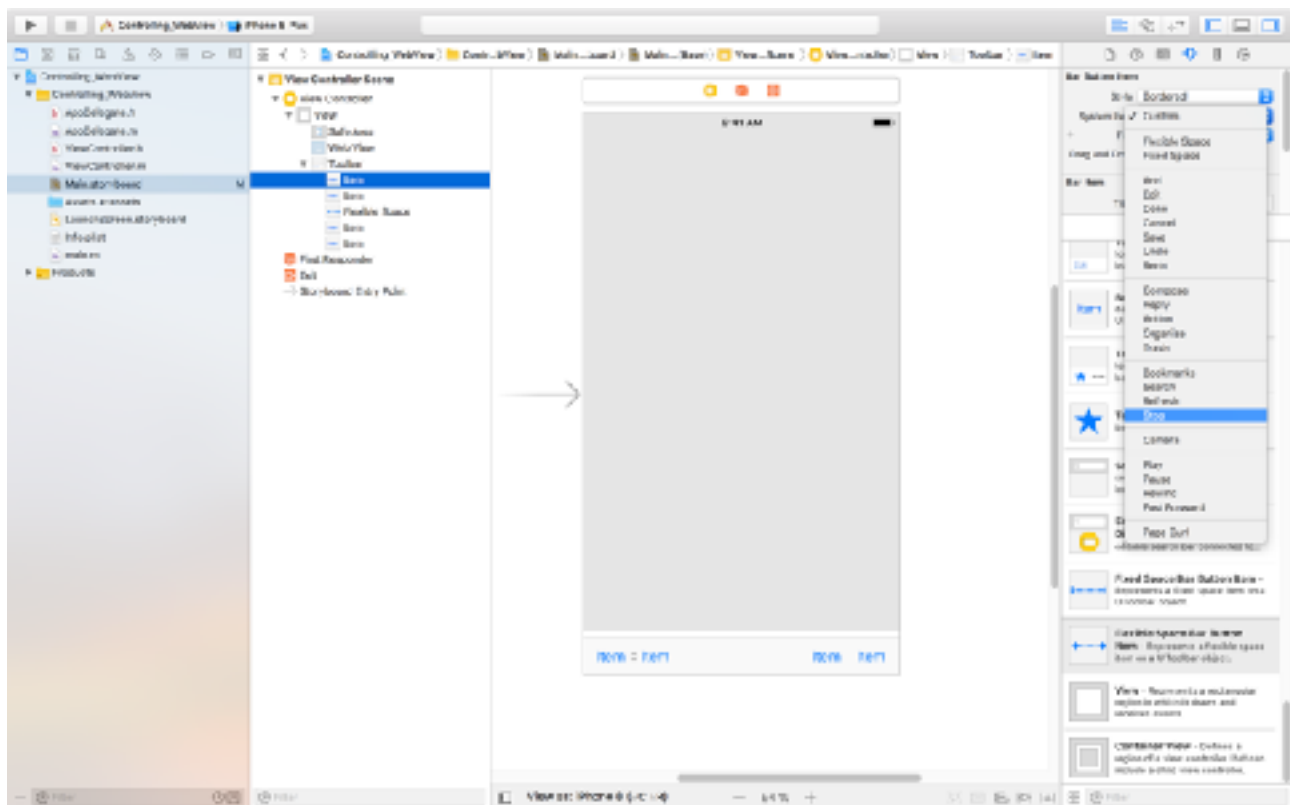


Скопируем и вставим Item 4 раза и в середине добавим Flexible Space Bar Button



Мы добавили эти элементы для того чтобы управлять WebView, переименуем их в соответствии с функционалом.

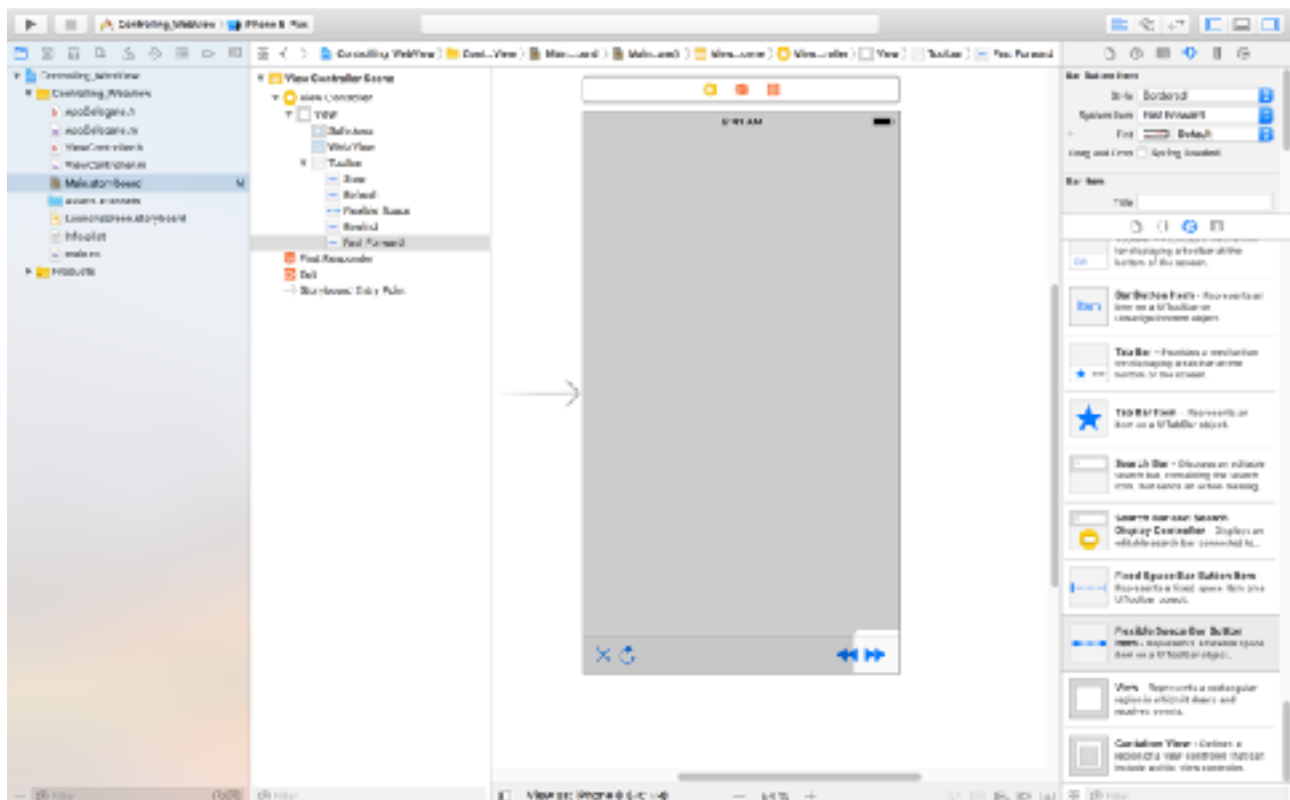
Выбираем первый элемент:



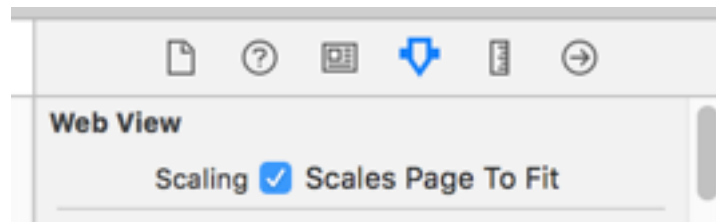
Второй элемент - Refresh

Третий элемент - Rewind

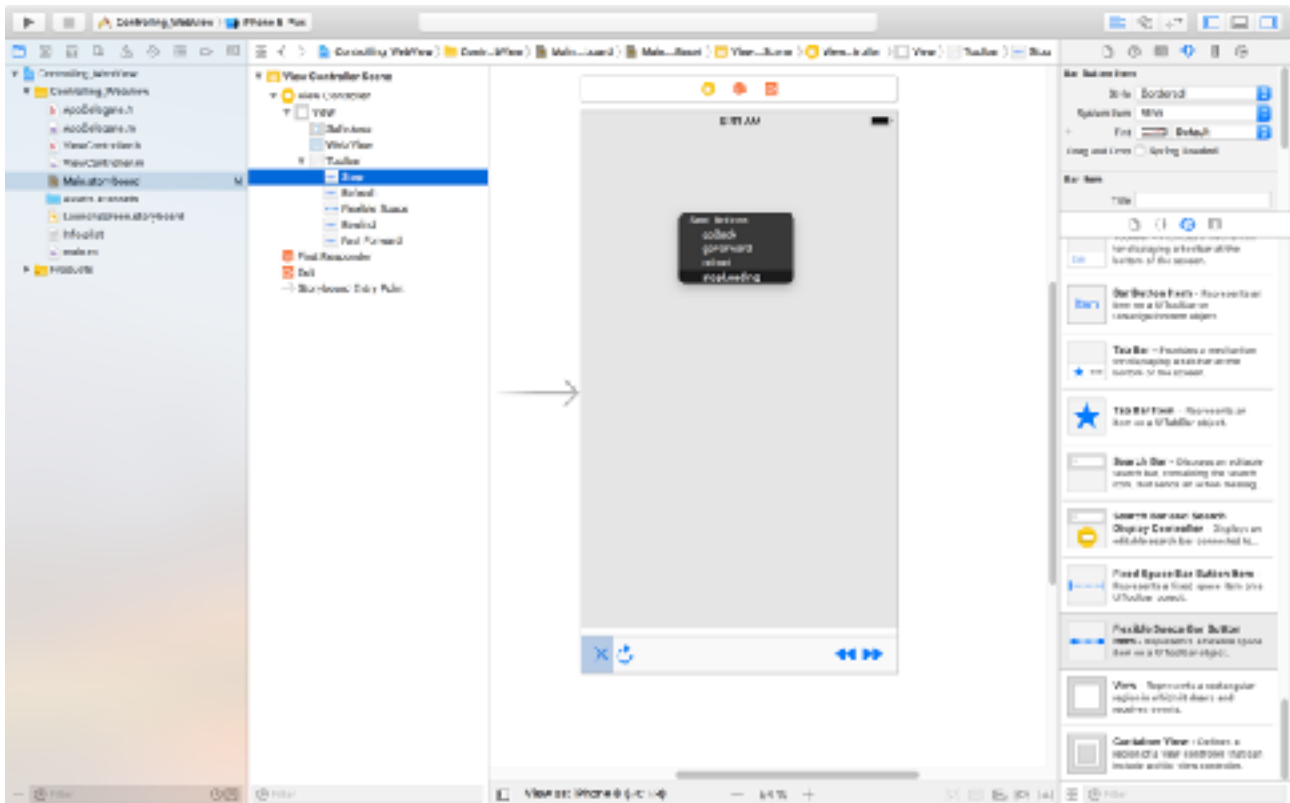
Четвертый - Fast Forward



Для WebView выберем опцию Scale Page To Fit

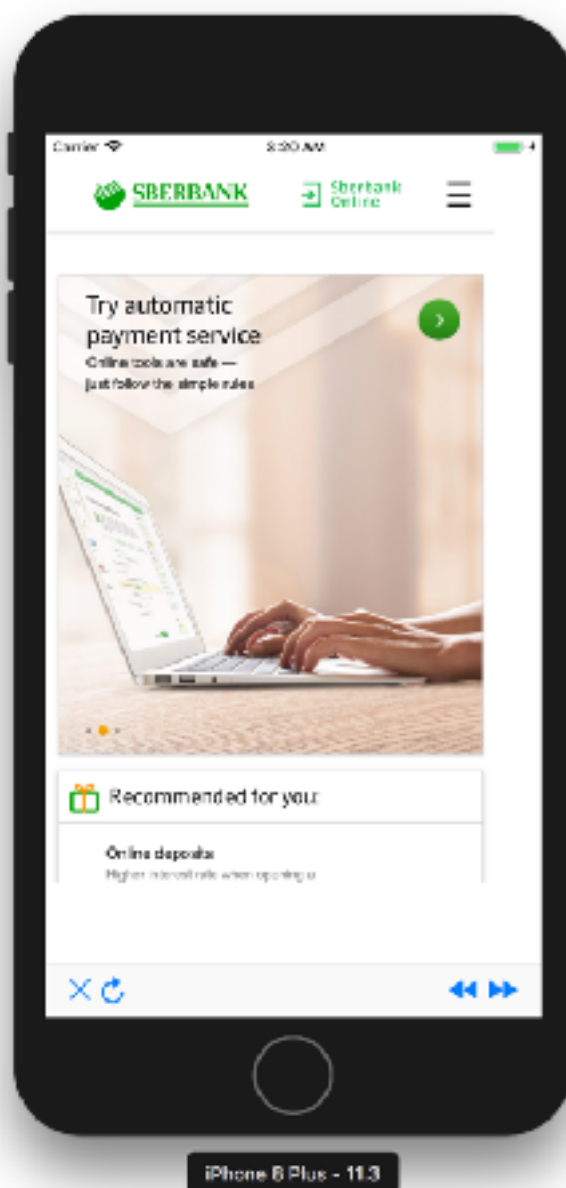


Делаем правый клик на Stop Item и перетаскиваем линию на WebView

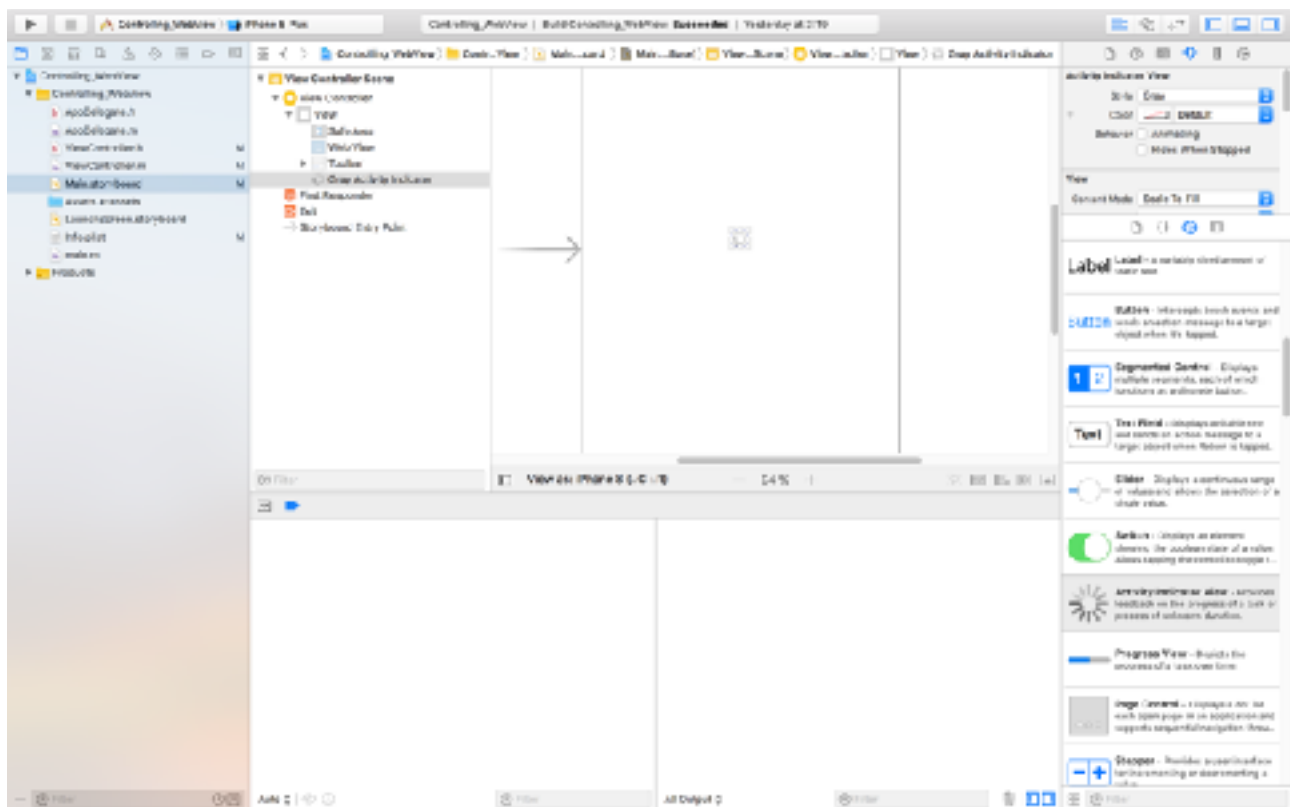


Повторим операции и для других Item.

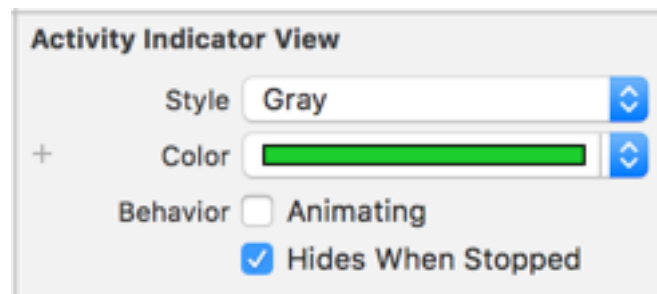
Запускаем и проверяем результат.



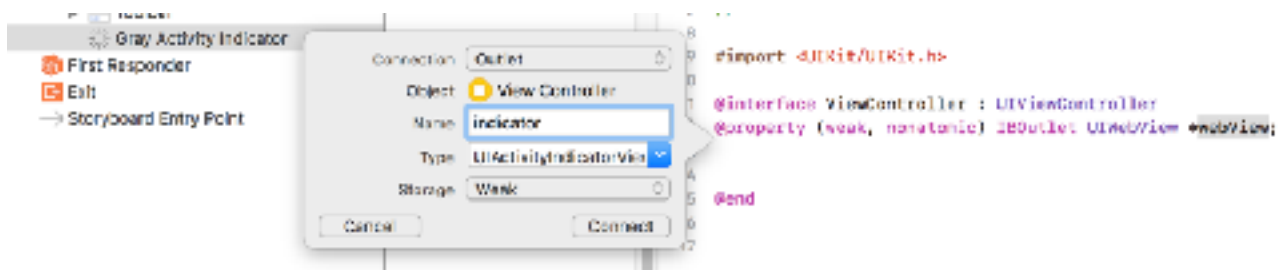
Теперь добавим индикатор активности - чтобы он появлялся во время загрузки страницы.



Изменим цвет на корпоративный - зеленый и выставим флаг Hides When Stopped



Переходим в системный редактор, создаем Outlet Activity Indicator View с именем indicator



Определим NSTimer, который будет запускаться каждый раз при начале загрузки страницы:

```
@interface ViewController : UIViewController{

    NSTimer *timer;

}
```

Закрываем системный редактор и переходим к редактированию m-файла:

```
#import "ViewController.h"

@interface ViewController ()

@end

@implementation ViewController

- (void)viewDidLoad {
    [super viewDidLoad];
    // Do any additional setup after loading the view, typically from a nib.

    [self.webView loadRequest:[NSURLRequest requestWithURL:[NSURL URLWithString:@"http://www.sberbank.ru"]]];
    [self.webView addSubview:self.indicator];

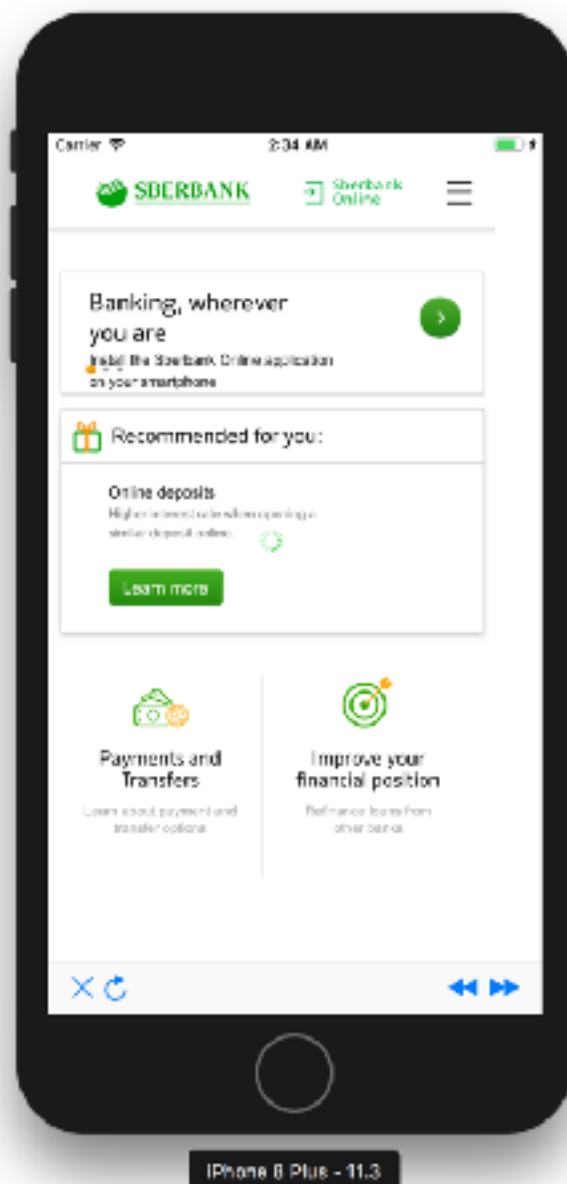
    timer = [NSTimer scheduledTimerWithTimeInterval:1.0/2.0 target:self selector:@selector(loading!) userInfo:nil
                                             repeats:YES];
}

- (void)loading{
    if(!self.webView.loading){
        [self.indicator stopAnimating];
    } else {
        [self.indicator startAnimating];
    }
}

- (void)didReceiveMemoryWarning {
    [super didReceiveMemoryWarning];
    // Dispose of any resources that can be recreated.
}

@end
```

Тестируем, наблюдаем в момент загрузки индикатор.



Поздравляем, вы научились управлять web страницами в WebView.

