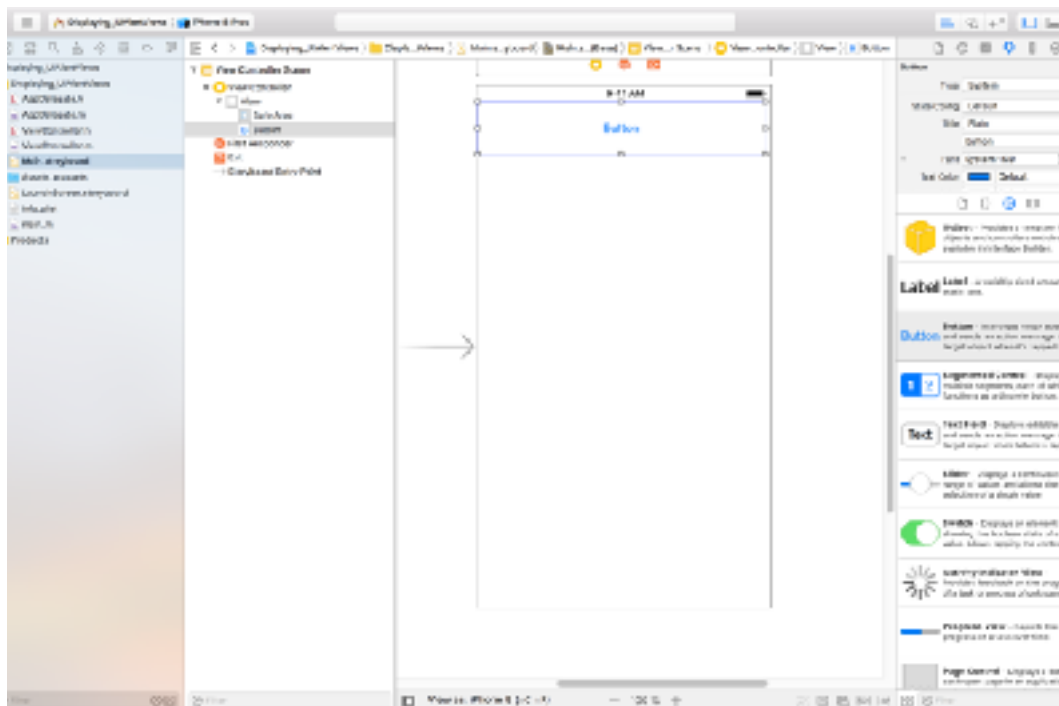


Рассмотрим UIAlert.

Это достаточно распространенный способ расширения существующего пространства приложения - всплывающее окно, которое отражает важную на текущий момент информацию, например, данные о приложении в AppStore, сообщение об ошибке, форма ввода пароля, и т.д.

Разместим кнопку, нажатие на которую, будет показывать сообщение. Перетаскиваем кнопку на панель.



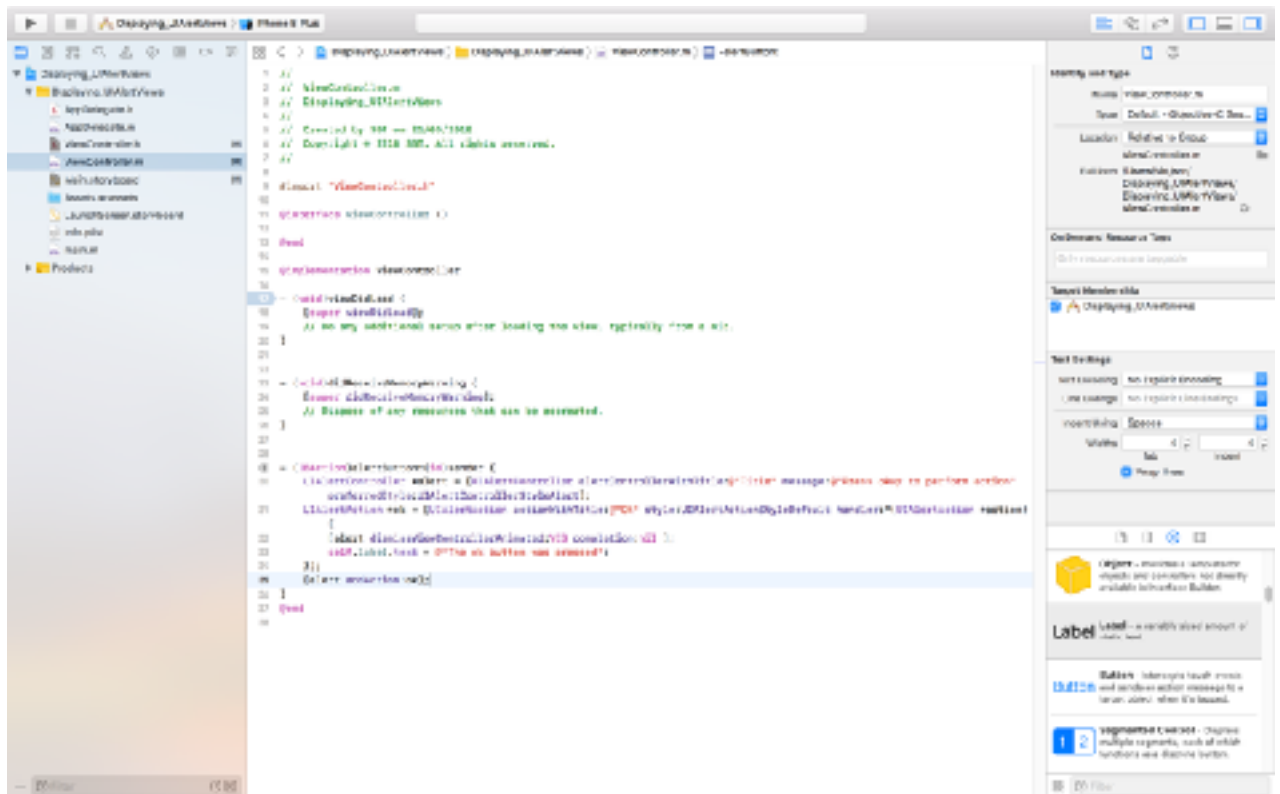
Ниже добавим Label



Переходим в системный редактор и добавляем Action и Outlet

```
@interface ViewController : UIViewController
- (IBAction>alertButton:(id)sender;
@property (weak, nonatomic) IBOutlet UILabel *label;
```

Переходим к стандартному редактору и открываем m-файл. Перед тем как вызвать сообщение, нам необходимо будет произвести ряд настроек.



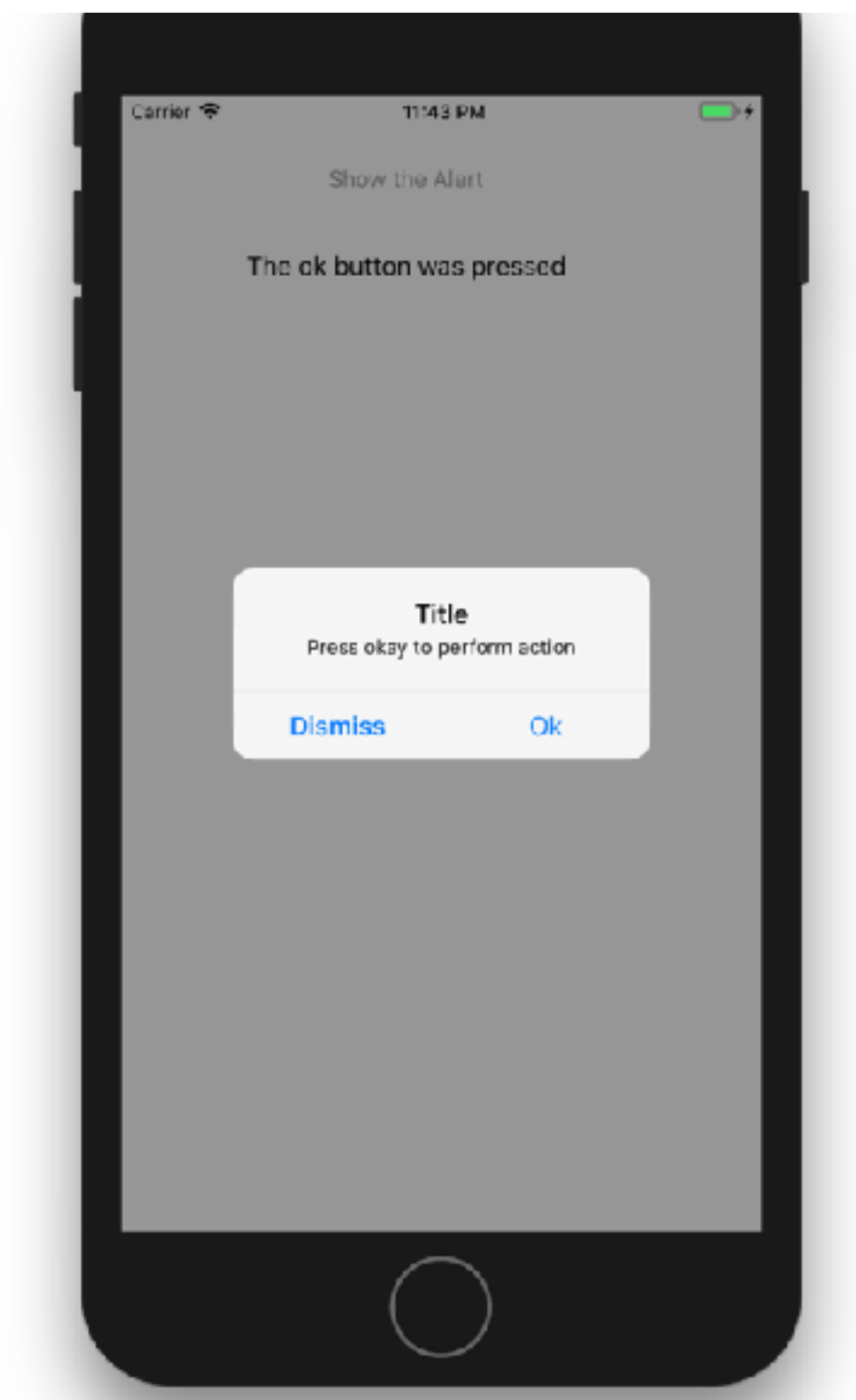
Теперь добавляем код для Cancel:

```

17 //
18
19 #import "ViewController.h"
20
21 @interface ViewController {}
22
23 @end
24
25 @implementation ViewController
26
27 - (void)viewDidLoad {
28     [super viewDidLoad];
29     // Do any additional setup after loading the view, typically from a nib.
30 }
31
32 - (void)didReceiveMemoryWarning {
33     [super didReceiveMemoryWarning];
34     // Dispose of any resources that can be recreated.
35 }
36
37 - (IBAction)alertButton:(id)sender {
38     UIAlertController *alert = [UIAlertController alertControllerWithTitle:@"Title" message:@"Press okay to perform action"
39                             preferredStyle:UIAlertControllerStyleAlert];
40     UIAlertAction *ok = [UIAlertAction UIAlertActionWithTitle:@"OK" style:UIAlertActionStyleDefault handler:^(UIAlertAction *){
41         [alert dismissViewControllerAnimated:YES completion:nil];
42         self.label.text = @"The ok button was pressed";
43     }];
44     [alert addAction:ok];
45
46     UIAlertAction *cancel = [UIAlertAction UIAlertActionWithTitle:@"Dismiss" style:UIAlertActionStyleCancel handler:^(UIAlertAction *){
47         [alert dismissViewControllerAnimated:YES completion:nil];
48         self.label.text = @"The dismiss button was pressed";
49     }];
50 }

```

Запускаем программу и смотрим результат.



Поздравляем! Вы изучили UIAlertView.