

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ОТЧЕТ

Лабораторная работа № 5
по курсу: «Профессиональный
практикум программной инженерии»
на тему: «Создание самодокументирующегося кода»

Выполнил:
ст. гр. ИПО-14а
Гончарук С.И.

Цель работы: Научиться добавлять в программный код специальным образом оформленные докблок - комментарии, для последующей автоматической генерации API Reference.

1. Порядок выполнения лабораторной работы

1. Во всех файлах с исходным кодом добавить докблоки ко всем классам, методам, свойствам и функциям.

2. Закоммитить изменения в репозиторий.

2. Используемые докблоки

```
/**
 * Создание модуля фреймворка AngularJS
 *
 * Модуль создается для управления при помощи
 * контроллера (происходит управление данными
 * (моделью) ).
 *
 */

/**
 * Подключение контроллера к модулю "МУТ".
 * Работа со скоупом при помощи контроллера и модели.
 * В данном случае работа с моделью производится внутри
 * контроллера. Сделано для более простого внесения изменений
 * в модель.
 *
 * Переменная score используется для хранения информации
 * и последующего использования этой информации в контроллере.
 *
 * $scope передаёт объекты на VIEW (В объектах могут быть
 * как свойства так и методы) .
 */

/**
 * Обработчик вызова функции addNote() путём клика
 * по кнопке, к которой привязана директива
 * ng-click="addNote()".
 *
 * При вызове функции добавить полученные от
 * пользователя ( при помощи директивы ng-model )
 * данные (noteTitle и noteText)
 * в конец массива. При этом так же добавить в
```

```
* массив текущую дату.  
*  
*/  
  
/**  
* Обработчик вызова функции delNote() путём клика  
* по кнопке, к которой привязана директива  
* ng-click="delNote()".  
*  
* При вызове функции определить элемент массива,  
* (элемент выражения $scope) на котором был  
* совершен клик. Удалить из массива элемент  
* в позиции (index), которая была передана  
* при помощи директивы ng-model  
*  
*/
```

Вывод: в результате выполнения лабораторной работы были изучены шаблоны создания док – блоков.