**Отчет по лабораторной работе №7**

*Задание*: Разработать документацию на API проектируемой программы в

документе(-ах) формата MarkDown или его расширении GitHub-Flavored

Markdown. Создать проект для программы на GitHub и выложить

документацию в папку docs проекта.

*Содержание отчета:* Текст задания, диаграммы UML, API на

программу, адрес репозитория программы на GitHub.

*Замечания:* Для каждого класса указать атрибуты, выполняемые

операции, зависимости.

*Задание на дополнительные баллы:* Уметь работать в командной строке

GIT, работать с ветками, манипулировать файлами проекта (+4 балла).

UML диаграммы находятся в отдельной папке.

API находится отдельным файлом.

Адрес репозитория: https://github.com/kujifan/FitnessClub