Отчёт по лабораторной работе №3

Терентеевская Светлана Александровна

Содержание

# 1. Цель работы

Освоить процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

# 2. Задание

Создать отчёт по лабораторным работам 2 и 3 в формате Markdown и загрузить их на Github.

# 3. Выполнение лабораторной работы

1. Я открыла терминал и перешла в каталог курса, сформированный при выполнении лабораторной работы №2 ([рис. 1](#fig-001)).

|  |
| --- |
| Рисунок 1: Переход в каталог курса |

1. Далее я обновила локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория с помощью комманды git pull (у меня они уже актуальны) ([рис. 2](#fig-002)).

|  |
| --- |
| Рисунок 2: обновление репозитория |

1. Я перешла в каталог с шаблоном отчёта по лабораторной работе №3 ([рис. 3](#fig-003)).

|  |
| --- |
| Рисунок 3: Переход в каталог с отчетом по лабораторной №3 |

1. Я провела компиляцию шаблона с использованием Makefile, введя команду make и проверила правильность действий с помощью ls ([рис. 4](#fig-004), [рис. 5](#fig-005), [рис. 6](#fig-006)).

|  |
| --- |
| Рисунок 4: Компиляция шаблона и использованием make |

|  |
| --- |
| Рисунок 5: Компиляция шаблона и использованием make |

|  |
| --- |
| Рисунок 6: Проверка с помощью ls |

1. Я удалила полученные файлы, введя команду make clean ([рис. 7](#fig-007)).

|  |
| --- |
| Рисунок 7: Удаление файлов с помощью команды make clean |

1. После этого я открыла файл с отчетом, используя gedit ([рис. 8](#fig-008)).

|  |
| --- |
| Рисунок 8: Удаление файлов с помощью команды make clean |

1. Я заполнила отчёт и скомпилировала его с использованием Makefile, проверив корректность полученных файлов (Все скриншоты размещены в каталоге image) ([рис. 9](#fig-009), [рис. 10](#fig-010)).

|  |
| --- |
| Рисунок 9: Компиляция отчета |

|  |
| --- |
| Рисунок 10: Проверка корректности созданных файлов |

1. Я загрузила файлы на Github ([рис. 11](#fig-011))

|  |
| --- |
| Рисунок 11: Загрузка файлов на Github |

# 4. Задание для самостоятельной работы

1. В соответствующем каталоге я сделала отчет по лабораторной работе №2 в формате Marcdown и придоставила его в трех форматах: pdf,docx и md ([рис. 12](#fig-012)).

|  |
| --- |
| Рисунок 12: Создание отчётов по лабораторной работе №2 |

В конце я загрузила файлы на Github ([рис. 13](#fig-013)).

|  |
| --- |
| Рисунок 13: Загрузка файлов на Github |

Файлы отчета по лабораторной работе №3 я так же отправила в Github ([рис. 14](#fig-014)).

|  |
| --- |
| Рисунок 14: Загрузка отчета по лабораторной №3 на Github |

# 5. Выводы

Я освоила процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

# 6. Список литературы

[ТУИС](https://esystem.rudn.ru/course/view.php?id=112)

[Методичка к лабораторной работе №3](https://esystem.rudn.ru/pluginfile.php/2945867/mod_resource/content/0/lab3.pdf)