Отчёт по лабораторной работе №3

Язык разметки Markdown

Лащиков Алексей Антонович

Содержание

# 1. Цель работы

Цель данной лабораторной работы — освоение процедуры оформления отчётов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

# 2. Выполнение лабораторной работы

Открыл терминал, перешёл в каталог курса, сформированный при выполнении выполнении лабораторной работы №2, и убедился, что локальный репозиторий обновлён ([рис. 1](#fig-001)).

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

Перешёл в каталог с шаблоном отчёта по лабораторной работе №3 и провёл компиляцию шаблона с использованием Makefile ([рис. 2](#fig-002)).

|  |
| --- |
| Рисунок 2: Переход в каталог c шаблоном отчёта и компиляция шаблона |

Убедился в корректности файла report.pdf ([рис. 3](#fig-003)).

|  |
| --- |
| Рисунок 3: Проверка корректности файла report.pdf |

Убедился в корректности файла report.docx ([рис. 4](#fig-004)).

|  |
| --- |
| Рисунок 4: Проверка корректности файла report.docx |

Удалил полученные файлы с использованием Makefile ([рис. 5](#fig-005)).

|  |
| --- |
| Рисунок 5: Удаление полученных файлов |

Убедился, что файлы report.pdf и report.docx были успешно удалены ([рис. 6](#fig-006)).

|  |
| --- |
| Рисунок 6: Проверка удаления файлов report.pdf и report.docx |

Открыл файл report.md с помощью gedit ([рис. 7](#fig-007)).

|  |
| --- |
| Рисунок 7: Открытие файла report.md |

Заполнил отчёт и скомпилировал его с использованием Makefile ([рис. 8](#fig-008)).

|  |
| --- |
| Рисунок 8: Компиляция отчёта report.md |

Проверил корректность полученных файлов ([рис. 9](#fig-009)).

|  |
| --- |
| Рисунок 9: Проверка корректности файлов |

Загрузил файлы на Github ([рис. 10](#fig-010)).

|  |
| --- |
| Рисунок 10: Загрузка файлов на Github |

# 3. Выполнение заданий для самостоятельной работы

В соотвутствующем каталоге сделал отчёт по лабораторной работе №2 в формате Markdown. ([рис. 11](#fig-011)).

|  |
| --- |
| Рисунок 11: Создание отчёта по лабораторной работе №2 в формате Markdown |

Загрузил файлы отчёта по лабораторной работе №2 на Github ([рис. 12](#fig-012)).

|  |
| --- |
| Рисунок 12: Загрузка файлов отчёта по лабораторной работе №2 на Github |

# 4. Выводы

Я освоил Markdown, Quarto и Makefile. Настроил структуру проекта и подключил скриншоты. В ходе данной лабораторной работы я своил процедуру оформления отчётов.

# Список литературы