

Отчет по лабораторной работе № 3

Работа с Markdown

Ягодин Максим Сергеевич

Содержание

- 1 Цель работы**
- 2 Задание**
- 3 Выполнение лабораторной работы**
- 4 Выводы**

Цель работы

Научиться работать с Markdown и выполнять с его помощью отчеты к лабораторным работам.

Задание

Сделать отчет к лабораторной работе № 2.

Выполнение лабораторной работы

Для начала мы переходим в необходимый каталог, устанавливаем gedit и далее заходим в файл. После того как мы перешли в нужный нам файл, начинаем его редактировать и писать в нем отчет:

```
5 | группа: НПИИбд-03-24
6 МОСКВА 2025г.
7
8 #Содержание
9
10 Цель работы
11 Выполнение лабораторной работы
12 Контрольные вопросы
13 Выводы
14
15 #Цель работы
16
17 Целью данной работы является изучение идеологии и
  применения средств контроля версий и освоение умений
  работать с git
18
19
20
21 # выполнение лабораторной работы
22
23 устанавливаем git и gh
24
25
26
27 
28
29 
30
31
32
33 После мы настроим git, для этого мы зададим имя и email
  владельца репозитория
34
35
36
37 
38
39
```

Рис. 1 : Пишем отчет

Записываем цели работы, задания, выполнение и тд

```

150
151
152 
153
154
155
156 
157
158
159
160 #Вывод
161
162
163
164 Мы приобрели практические навыки работы с сервисом
    github.
165
166
167 #Контрольные вопросы
168
169
170
171 1. Что такое системы контроля версий (VCS) и для решения
    каких задач они предназначаются?
172
173
174
175 Системы контроля версий (Version Control System, VCS)
    применяются при работе нескольких человек над одним
    проектом. Обычно основное дерево проекта хранится в
    локальном или удалённом репозитории, к которому настроен
    доступ для участников проекта. При внесении изменений в
    содержание проекта система контроля версий позволяет их
    фиксировать, совмещать изменения, произведённые разными
    участниками проекта, производить откат к любой более
    ранней версии проекта, если это требуется
176
177

```

Рис. 2: Продолжаем писать отчет

Прописываем все действия, подписываем все изображения, следим за тем, чтобы были верно прописаны названия изображений. И после того, как мы прописали все действия и завершили отчет, выполняем следующую команду `make`

После того как мы убедились, что отчет выполнен и в нем нет никаких ошибок, отправляем файлы на github

```
[liveuser@localhost-live ~]$ git commit -am "feat(main): make course structure"  
fatal: not a git repository (or any of the parent directories): git
```

Рис. 3 : Отправляем файлы на github

Выводы

Мы научились работать с текстовым редактором Markdown, выполнять с помощью него отчеты к лабораторным работам и отправлять их на github.