

Презентация отчета по лабораторной работе 2

Простейший шаблон

Ахмад Мд Шешир.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

..... {.columns align=center} ::: {.column width="70%"}

- Ахмад Мд Шешир
- Студент
- Российский университет дружбы народов

::: ::: {.column width="30%"}

Цель работы

Изучить идеологию и применение средств контроля версий. Освоить умения по работе с git.

Установка git

```
(base) [sheshir.m@fedora ~]$ dnf install gh
Ошибка: Эту команду нужно запускать с привилегиями суперпользователя (на большинстве систем - под именем пользователя root).
(base) [sheshir.m@fedora ~]$ sudo dnf install gh
[sudo] пароль для sheshir.m:
Copr repo for PyCharm owned by phracek
Errors during downloading metadata for repository 'copr:copr.fedorainfracloud.org:phracek:PyCharm':
- Status code: 404 for https://download.copr.fedorainfracloud.org/results/phracek/PyCharm/fedora-38-x86_64/repodata/repomd.xml (IP: 52.85.49.72)
Error: Не удалось загрузить метаданные для репозитория «copr:copr.fedorainfracloud.org:phracek:PyCharm»: Cannot download repomd.xml: Cannot download
RPM Fusion for Fedora 38 - Nonfree - NVIDIA Driver
RPM Fusion for Fedora 38 - Nonfree - NVIDIA Driver
```

Зададим имя и email владельца репозитория:

```
(base) [sheshir.m@fedora ~]$ git config --global user.email "ahmedshesir@gmail.com"
```

Создайте ключи ssh и вставляем ее в на сайте гитхаб

```
(base) [sheshir.m@fedora ~]$ ssh-keygen -t rsa -b 4096
Generating public/private rsa key pair.

Enter file in which to save the key (/home/sheshir.m/.ssh/id_rsa): /home/sheshir.m/.ssh/id_rsa already exists.
Overwrite (y/n)? y
Enter passphrase (empty for no passphrase):
Enter same passphrase again:
Your identification has been saved in /home/sheshir.m/.ssh/id_rsa
Your public key has been saved in /home/sheshir.m/.ssh/id_rsa.pub
The key fingerprint is:
SHA256:YHhtXHTemqBK/4aLNuiw2GQ1vOcDhcLFNDwRzm09rCU sheshir.m@fedora
The key's randomart image is:
+---[RSA 4096]-----+
|      .+++      |
|      ==0.0.    |
|      .0.0=E.=.  |
|      .00..++... |
|      .S.. 0 +   |
|      ..0  =     |
|      + .0.  +   |
|      = 0.++.0 . |
|      . 0...==0+. |
+-----[SHA256]-----+
```


проверяю есть ли доступ к серверу и отправляю файлы на сервер:

```
(base) [sheshir.m@fedora os-intro]$ rm package.json
rm: невозможно удалить 'package.json': Нет такого файла или каталога
(base) [sheshir.m@fedora os-intro]$
```

В ходе лабораторной работы я ознакомился с идеологией и применением средств контроля версий и Освоил умения по работе с git.