Лабораторная работа №5

Настройка рабочей среды

Головина М.И.

15 марта 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Факультет Физико-математических и естественных наук



Докладчик

- Головина Мария Игоревна
- Бакалавр направления подготовки Математика и механика
- студентка группы НММбд 02- 24
- Российский университет дружбы народов
- · 1132246810@pfur.ru



Цель

• Приобрести навыки по настройке рабочей среды

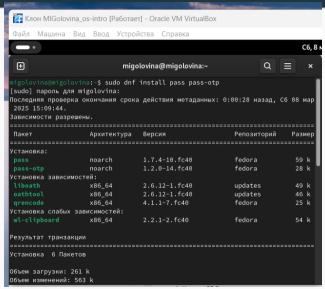
Задание

- 1. Установить необходимые пакеты для работы с менеджером паролей.
- 2. Настроить ключ gpg.
- 3. Инициализировать хранилище.
- 4. Произвести синхронизацию с git.
- 5. Настроить интерфейс с броузером.
- 6. Добавить новый пароль.
- 7. Заменить существующий пароль.
- 8. Установить дополнительное программное обеспечение.
- 9. Установить шрифты.
- 10. Установить бинарный файл.
- 11. Создать собственный репозиторий с помощью утилит.
- 12. Подключить репозиторий к своей системе.
- 13. Использовать chezmoi на нескольких машинах.
- 14. Произвести настройку новой машины с помощью одной команды.

Ход работы

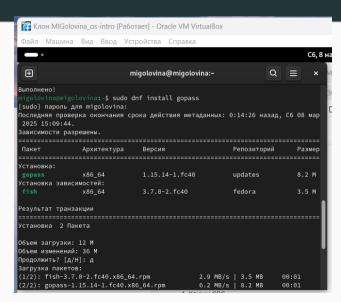
Установка pass

Я установила pass.



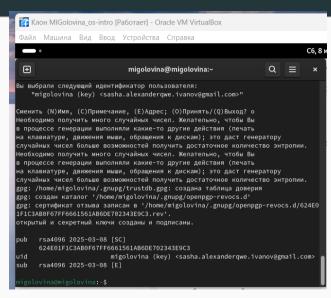
Установка gopass

Я установила gopass



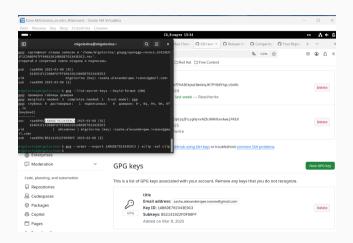
Создание нового ключа gpg

Я создала новый ключ gpg



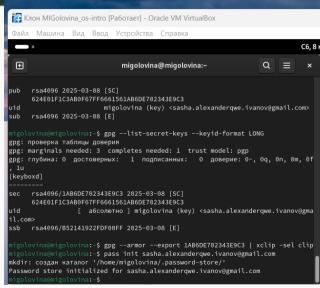
Создание нового ключа gpg

Я создала новый ключ gpg



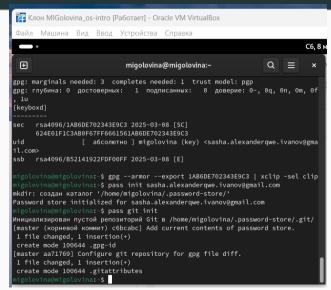
Инициализация хранилища

Я инициализировала хранилище



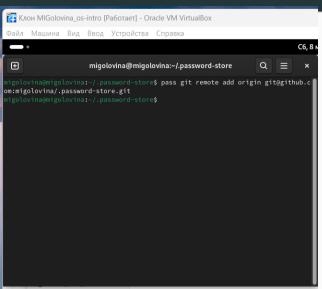
Создание структуры git

Я создала структуру git



Задание адреса репозитория на хостинге

Я задала адрес репозитория на хостинге



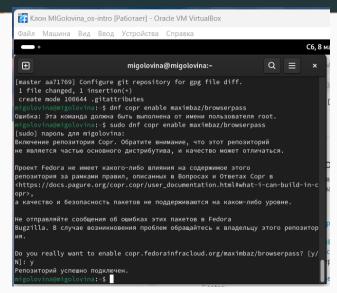
Проверка статус синхронизации модно командой

Я проверила статус синхронизации модно командой

migolovina@migolovina:-/.password-store\$ pass git status Текущая ветка: master нечего коммитить, нет изменений в рабочем каталоге migolovina@migolovina:-/.password-store\$

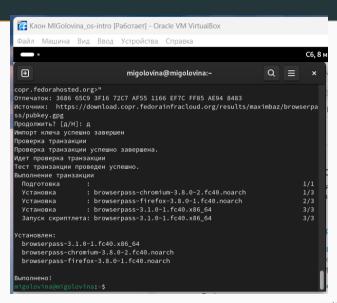
Устанавка программ

Я устанавила программы



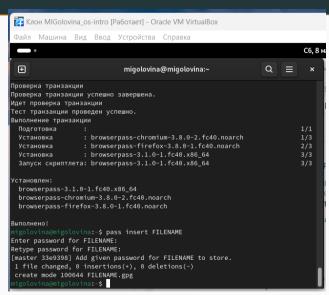
Устанавка программ

Я устанавила программы



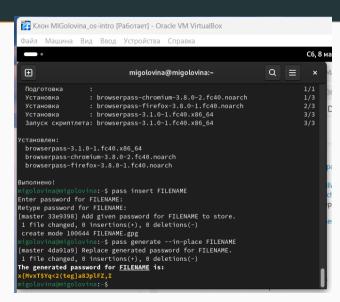
Добавление нового пароля

Я добавила новый пароль



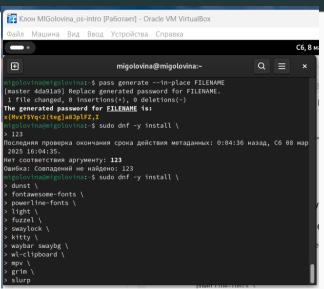
Замена существующего пароля

Я заменила существующий пароль



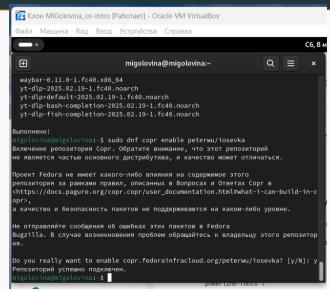
Установка дополнительного программного обеспечения

Я установила дополнительное программное обеспечение



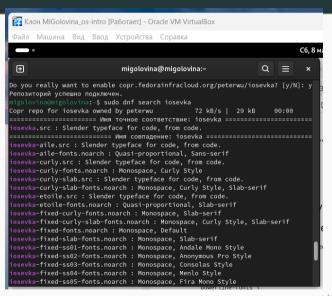
Установка шрифтов

Я установила шрифты



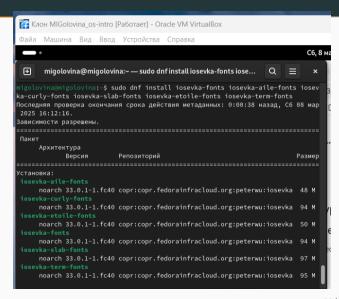
Установка шрифтов

Я установила шрифты



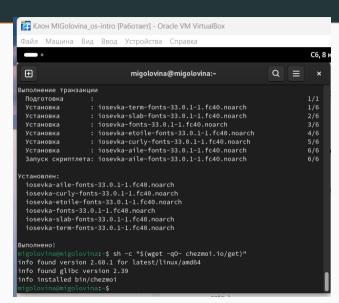
Установка шрифтов

Я установила шрифты



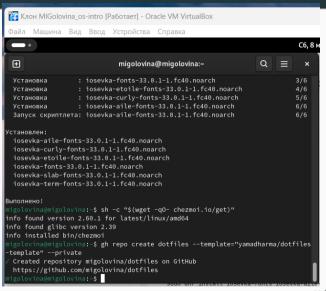
Установка бинарного файла

Я установила бинарный файл



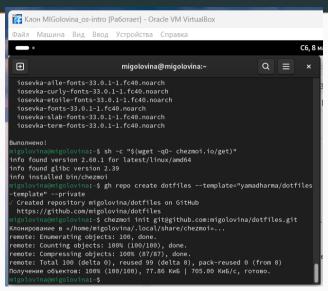
Созданией своего репозитория для конфигурационных файлов на основе шаблона

Я создала свой репозиторий для конфигурационных файлов на основе шаблона



Подключение репозитория к своей системе

Я подключила репозиторий к своей системе



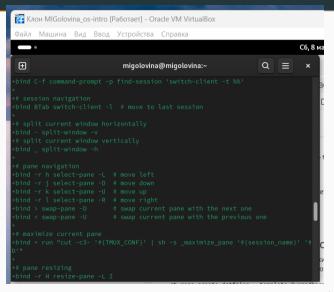
Подключение репозитория к своей системе

Я подключила репозиторий к своей системе



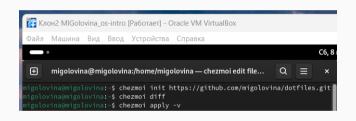
Подключение репозитория к своей системе

Я подключила репозиторий к своей системе



Переход во вторую машину. Использование chezmoi на нескольких машинах

Я перешла во вторую машину и использовала chezmoi на нескольких машинах



Переход во вторую машину. Использование chezmoi на нескольких машинах

Я перешла во вторую машину и использовала chezmoi на нескольких машинах

```
migolovina@migolovina:-$ chezmoi update -v
Уже актуально.
migolovina@migolovina:-$
```

Настройка новой машины с помощью одной команды

Я настроила новую машину с помощью одной команды

```
migolovina@migolovina:-$ chezmoi init --apply https://github.com/migolovina/dotf
iles.git
migolovina@migolovina:-$
```

Ежедневные операции c chezmoi

Я ввела необходимые команды

```
migolovina@migolovina:-$ chezmoi update
Уже актуально.
migolovina@migolovina:-$ chezmoi git pull -- --autostash --rebase && chezmoi dif
f
Уже актуально.
migolovina@migolovina:-$ chezmoi apply
```

Ежедневные операции c chezmoi

Я посмотрела нужный файл





Заключение

Я приобрела навыки по настройке рабочей среды.

Дорогу осилит идущий