---

## Front matter

title: "Отчет по лабораторной работе №5"

subtitle: "Операционные системы"

author: "Шабакова Карина Баировна"

## Generic otions

lang: ru-RU

toc-title: "Содержание"

## Bibliography

bibliography: bib/cite.bib

csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl

## Pdf output format

toc: true # Table of contents

toc-depth: 2

lof: true # List of figures

lot: true # List of tables

fontsize: 12pt

linestretch: 1.5

papersize: a4

documentclass: scrreprt

## I18n polyglossia

polyglossia-lang:

name: russian

options:

- spelling=modern

- babelshorthands=true

polyglossia-otherlangs:

name: english

## I18n babel

babel-lang: russian

babel-otherlangs: english

## Fonts

mainfont: IBM Plex Serif

romanfont: IBM Plex Serif

sansfont: IBM Plex Sans

monofont: IBM Plex Mono

mathfont: STIX Two Math

mainfontoptions: Ligatures=Common,Ligatures=TeX,Scale=0.94

romanfontoptions: Ligatures=Common,Ligatures=TeX,Scale=0.94

sansfontoptions: Ligatures=Common,Ligatures=TeX,Scale=MatchLowercase,Scale=0.94

monofontoptions: Scale=MatchLowercase,Scale=0.94,FakeStretch=0.9

mathfontoptions:

## Biblatex

biblatex: true

biblio-style: "gost-numeric"

biblatexoptions:

- parentracker=true

- backend=biber

- hyperref=auto

- language=auto

- autolang=other\*

- citestyle=gost-numeric

## Pandoc-crossref LaTeX customization

figureTitle: "Рис."

tableTitle: "Таблица"

listingTitle: "Листинг"

lofTitle: "Список иллюстраций"

lotTitle: "Список таблиц"

lolTitle: "Листинги"

## Misc options

indent: true

header-includes:

- \usepackage{indentfirst}

- \usepackage{float} # keep figures where there are in the text

- \floatplacement{figure}{H} # keep figures where there are in the text

---

# Цель работы

Получение навыков правильной работы с паролем pass, управление файлами chezmoi.

# Задание

1.Выполнение лабораторной работы

2.Выводы

# Выполнение лабораторной работы

установка менеджер паролей pass(рис. [-@fig:001])(рис. [-@fig:002]).

![1](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/1.png){#fig:001 width=70%}

![2](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/2.png){#fig:002 width=70%}

Просмотр списка ключей:(рис. [-@fig:003.1]).

![3.1](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/3.1.png){#fig:003.1 width=70%}

Инициализируем хранилище: (рис. [-@fig:003.2]).

![3.2](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/3.2.png){#fig:003.2 width=70%}

Создадаю структуру git:(рис. [-@fig:003.3]).

![3.3](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/3.3.png){#fig:003.3 width=70%}

Настройка интерфейса с броузером gentoo:(рис. [-@fig:004]).

![4](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/4.png){#fig:004 width=70%}

Настройка интерфейса с броузером fedora:(рис. [-@fig:005.1]).

![5.1](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/5.1.png){#fig:005.1 width=70%}

Добавляю новый пароль(рис. [-@fig:005.2]).

![5.2](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/5.2.png){#fig:005.2 width=70%}

Заменила существующий пароль:(рис. [-@fig:005.3]).

![5.3](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/5.3.png){#fig:005.3 width=70%}

Установила дополнительное программное обеспечение:

![6.1](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.1.png){#fig:006.1 width=70%}

![6.2](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.2.png){#fig:006.2 width=70%}

![6.3](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.3.png){#fig:006.3 width=70%}

![6.4](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.4.png){#fig:006.4 width=70%}

![6.5](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.5.png){#fig:006.5 width=70%}

![6.6](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.6.png){#fig:006.6 width=70%}

![6.7](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.7.png){#fig:006.7 width=70%}

![6.8](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.8.png){#fig:006.8 width=70%}

![6.9](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.9.png){#fig:006.9 width=70%}

![6.10](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.10.png){#fig:006.10 width=70%}

![6.11](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/6.11.png){#fig:006.11 width=70%}

Установила шрифты:

![7](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/7.png){#fig:007 width=70%}

![8](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/8.png){#fig:008 width=70%}

Установила дополнительное программное обеспечение:

![9](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/9.png){#fig:009 width=70%}

Установка бинарного файла. (рис. [-@fig:010]).

![10](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/10.png){#fig:010 width=70%}

Создадаю свой репозиторий для конфигурационных файлов на основе шаблона: (рис. [-@fig:011]).

![11](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/11.png){#fig:011 width=70%}

Инициализирую chezmoi с вашим репозиторием dotfiles: (рис. [-@fig:012]).

![12](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/12.png){#fig:012 width=70%}

Проверяю, какие изменения внесёт chezmoi в домашний каталог, запустив: (рис. [-@fig:013]).

![13](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/13.png){#fig:013 width=70%}

Меня устравивают изменения, внесённые chezmoi, запустила: (рис. [-@fig:014]).

![14](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/14.png){#fig:014 width=70%}

Устанавливаю свои dotfiles на новый компьютер с помощью одной команды: (рис. [-@fig:0015]).

![15](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/15.png){#fig:015 width=70%}

Устанавливаю свои dotfiles на новый компьютер с помощью одной команды: (рис. [-@fig:0015]).

![15](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/15.png){#fig:015 width=70%}

У меня уже есть автоматически фиксирует и отправляет изменения в репозиторий(рис. [-@fig:0016]).

![16](/home/kbshabakova/work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab05/report/image/16.png){#fig:016 width=70%}

# Выводы

Мы познакомились с pass, gopass, native messaging, chezmoi. Научились пользоваться этими утилитами, синхронизировали их с гит.