#### Отчет по лабораторной работе №1

Настройка рабочей среды

Шестаков Дмитрий

# Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	11

# Список иллюстраций

3.1	Начало настройки ОС	7
	Выбор носителя	
3.3	Главный экран VirtualBox	8
3.4	Рабочий стол ОС	Ç

#### Список таблиц

## 1 Цель работы

Настроить рабочую среду и освежить навыки работы с командной строкой и системой контроля версий

## 2 Задание

- Настроить операционную систему Rocky в VirtualBox
- Создать рабочий каталог
- Создать удалленый репозиторий

#### 3 Выполнение лабораторной работы

1) Скачали образ операционной системы Rocky и приступили к настройке в Virtual Box (рис. 3.1)

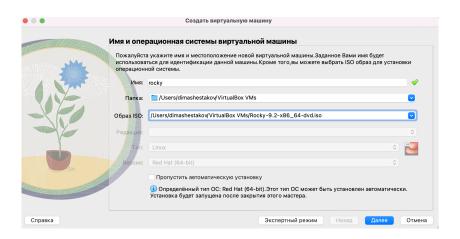


Рис. 3.1: Начало настройки ОС

2) Выбрали носитель (рис. 3.2)

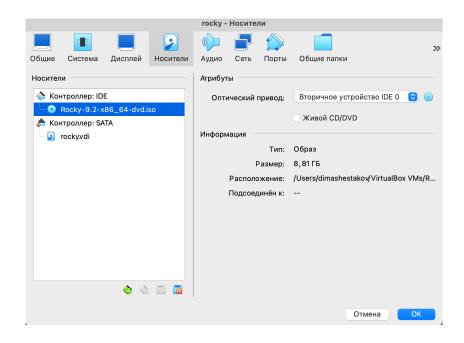


Рис. 3.2: Выбор носителя

3) Закончили настройку и получили рабочую ОС

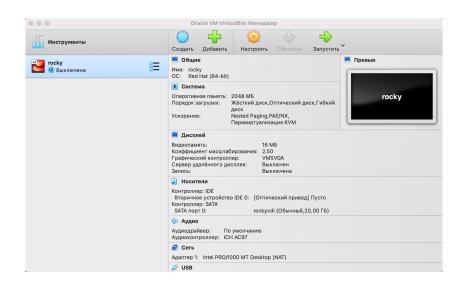


Рис. 3.3: Главный экран VirtualBox



Рис. 3.4: Рабочий стол ОС

4) Создали рабочий каталог

```
cd ~
mkdir ~/work/study/2022-2023/"Информационная безопасность"/infosec
cd ~/work/study/2022-2023/"Информационная безопасность/infosec"
```

5) Создали удаленный репозитеорий

```
gh repo create study_2022-2023_infosec
   --template=yamadharma/course-directory-student-template
   --public
git clone --recursive
   gitagithub.com:tekerinkin/study_2022-2023_infosec.git .
```

6) Настроили репозиторий

```
rm package.json
echo "infosec" > COURSE
```

```
make
git add .
git commit -m "feat(main): make course structure"
git push
```

#### 4 Выводы

Подготовили рабочий каталог для выполнения лабораторных работ и освежили навыки работы с командной строкой и системой контроля версий.