Отчет по лабораторной работе №1

Развертывание виртуальной машины

Ким Реачна

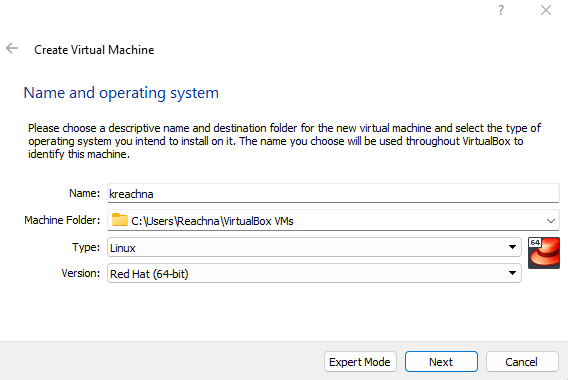
Содержание

# 1 Цель работы

Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, размещение файлов на сервисе Git и подготовка отчета в формате Markdown.

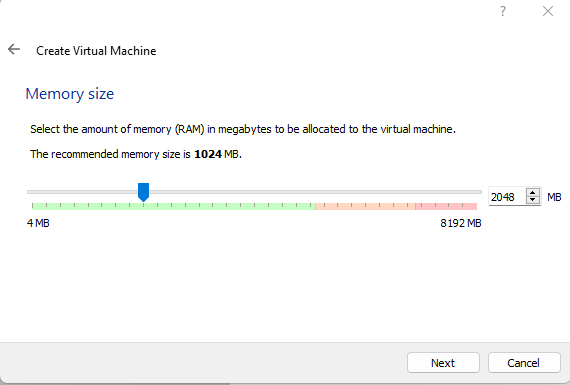
# 2 Выполнение лабораторной работы

Создаю виртуальную машину



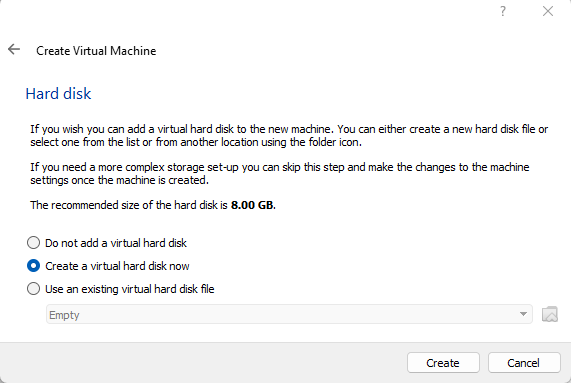
Создание новой виртуальной машины

Указание размера основной памяти виртуальной машины - 2048 МБ

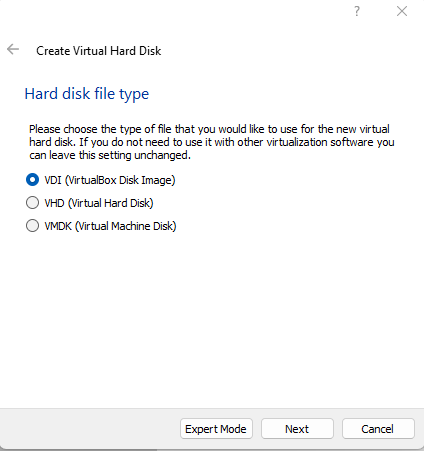


Размер основной памяти

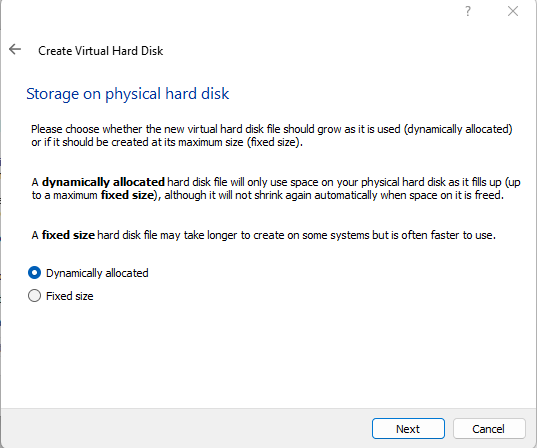
Задаю конфигурацию жёсткого диска — VDI, динамический виртуальный диск.



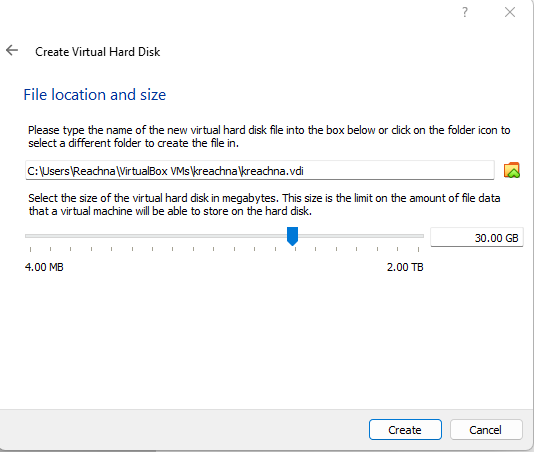
Создать новый виртуальный жёский диск



Конфигурация жёсткого диска

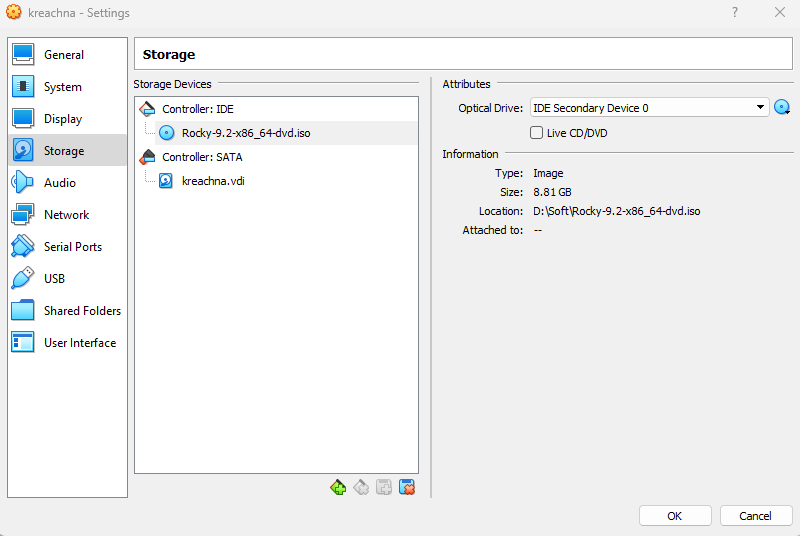


Конфигурация жёсткого диска



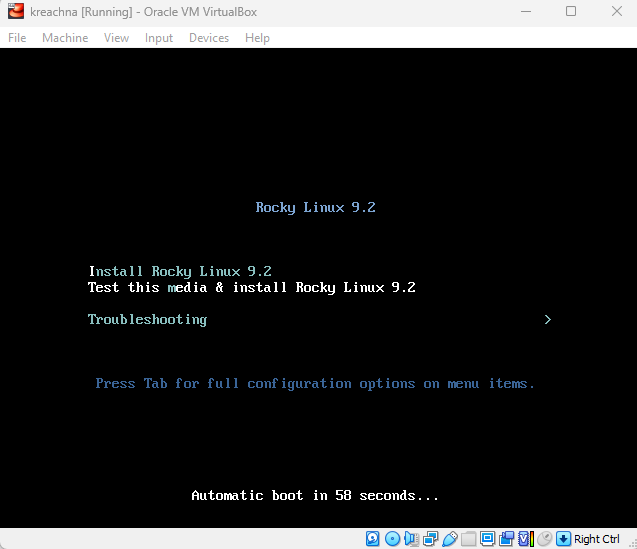
Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ



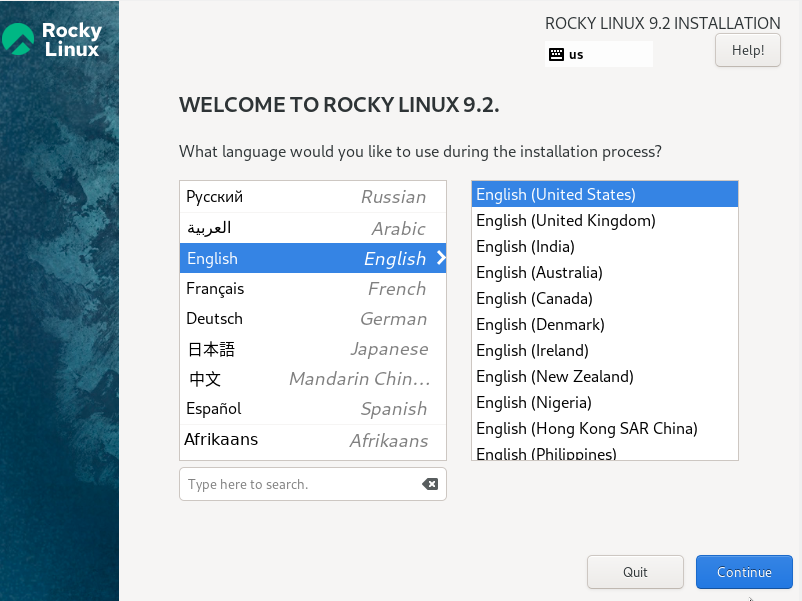
Конфигурация системы

Запускаю виртуальную машину и выбираю установку системы на жёсткий диск.



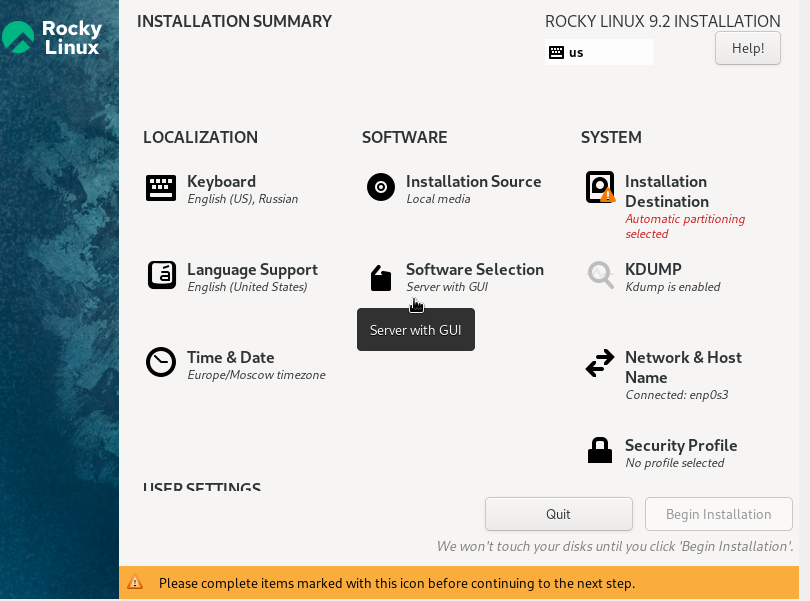
Запуск виртуальной машины

Устанавливаю язык для интерфейса и раскладки клавиатуры

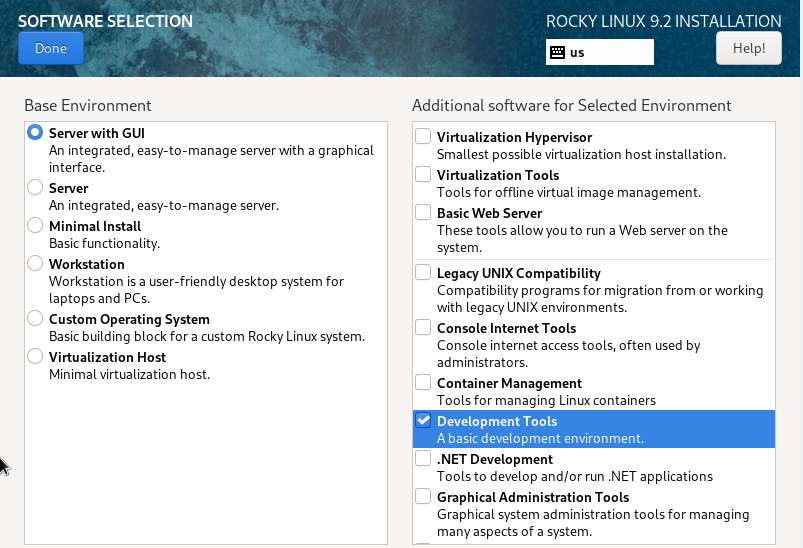


Приветственный экран

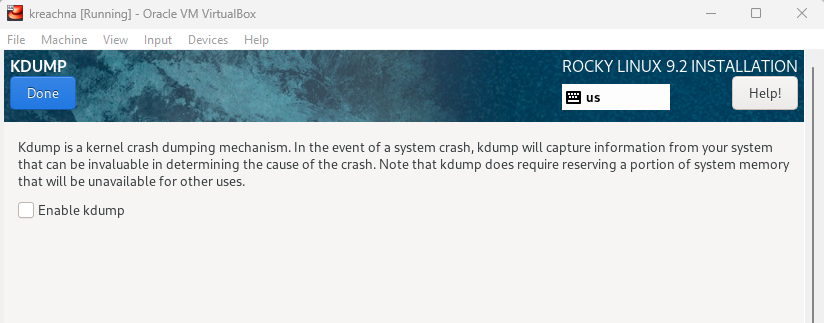
Указываю параметры установки



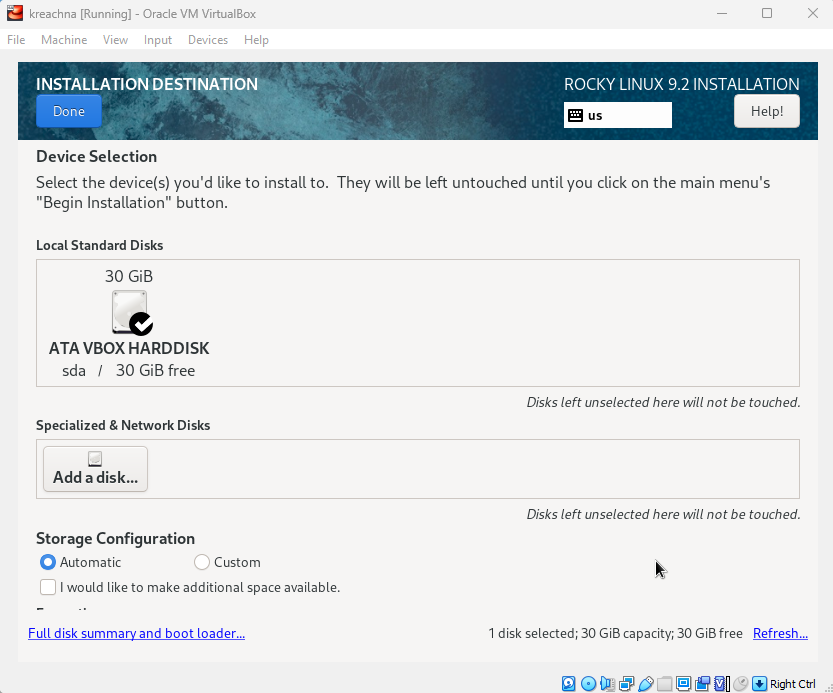
Параметры установки



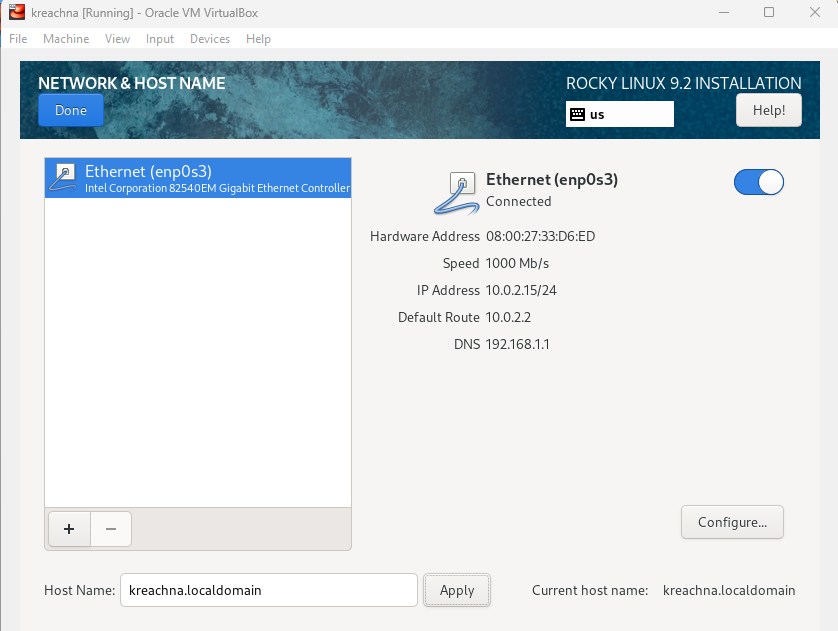
Настройки установки: выбор программ



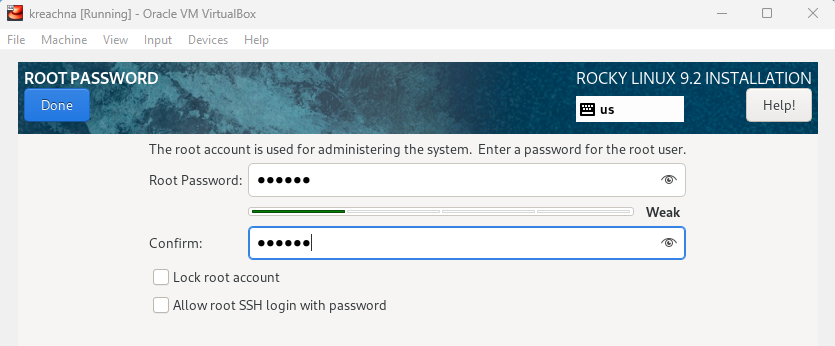
Настройки установки: отключение KDUMP



Настройки установки: место установки

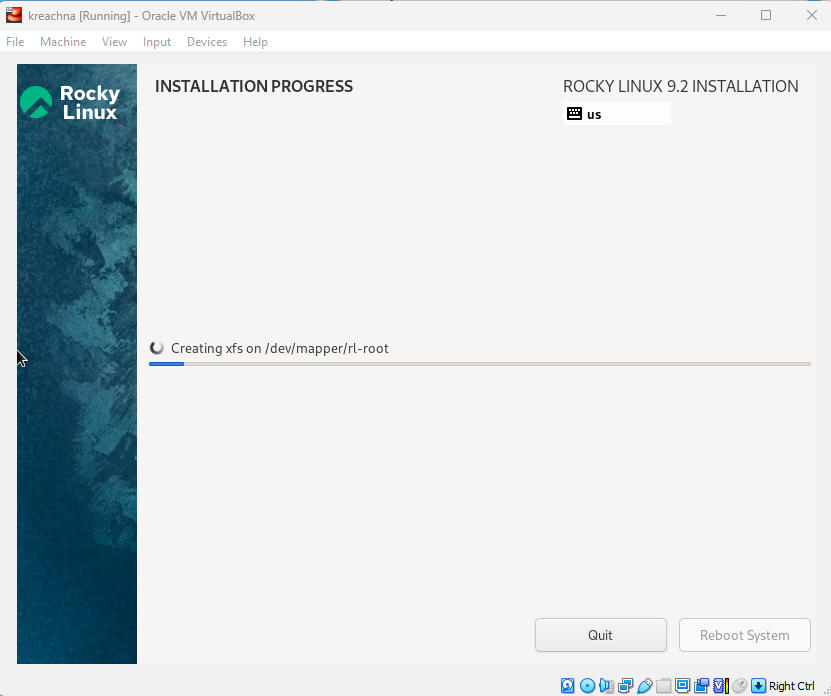


Настройки установки: сеть и имя узла

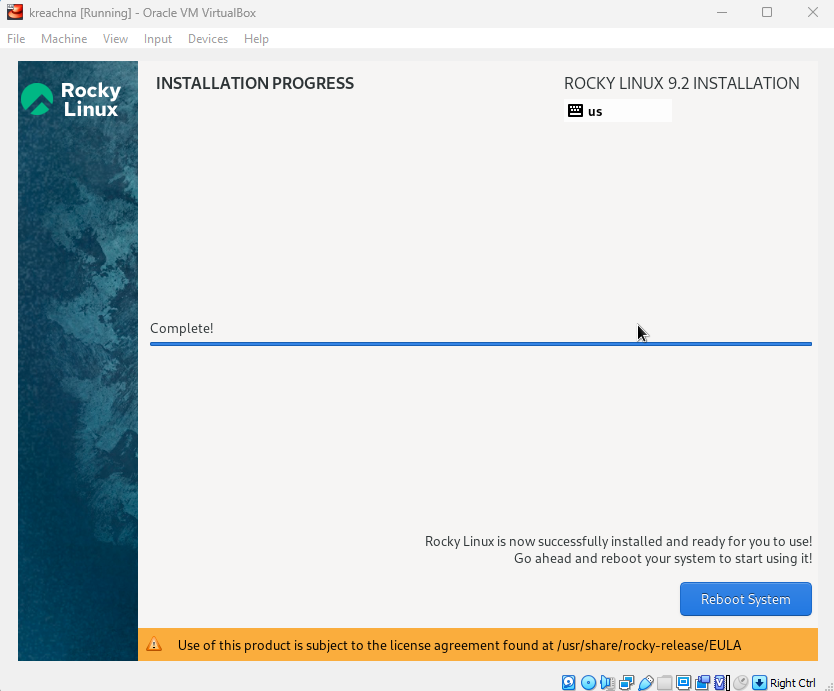


Установка пароля для root

Перехожу к этапу установки и дожидаюсь его завершения.

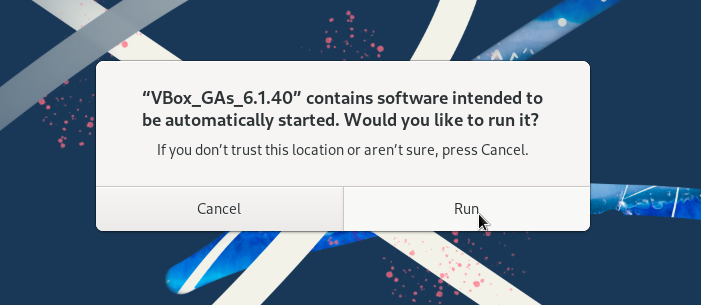


Этап установки

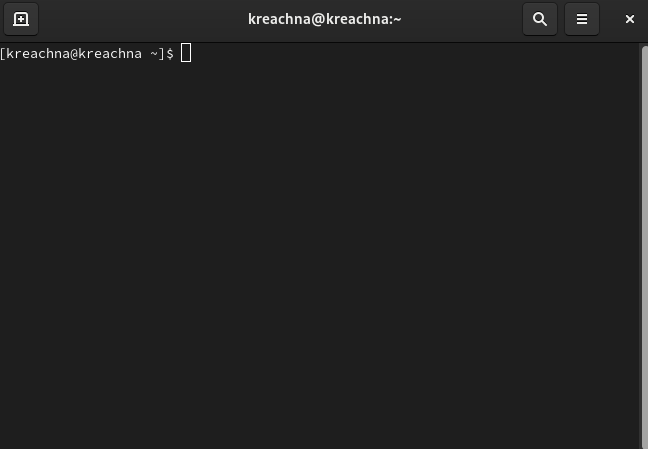


Завершение установки

Загружаю с жесткого диска установленную систему

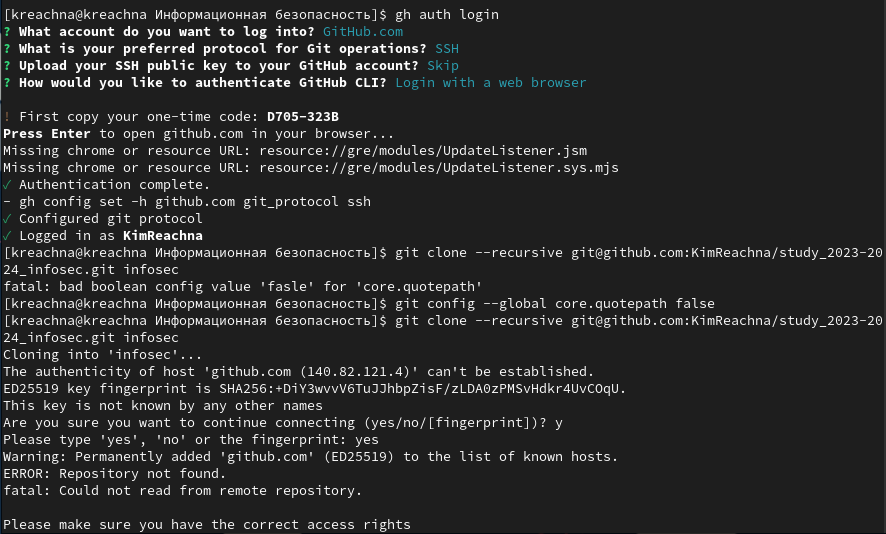


Запуск образ диска дополнений гостевой ОС

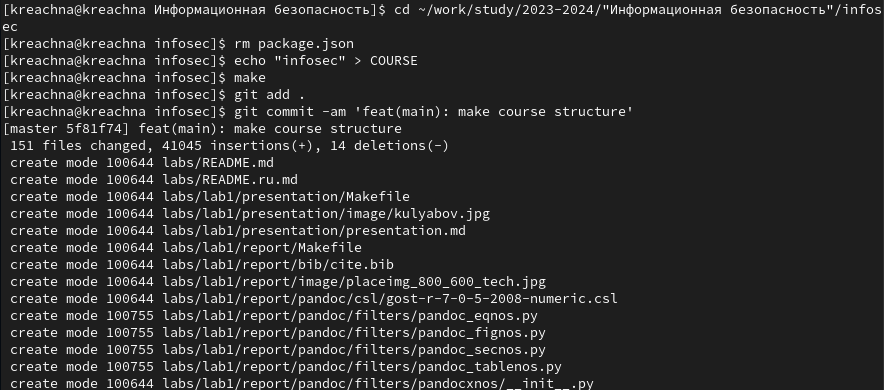


Запущенная система

Перехожу к созданию репозитория. Для этого задаем параметры пользователя гит, копируем шаблон курса и создаем на его основе репозиторий.

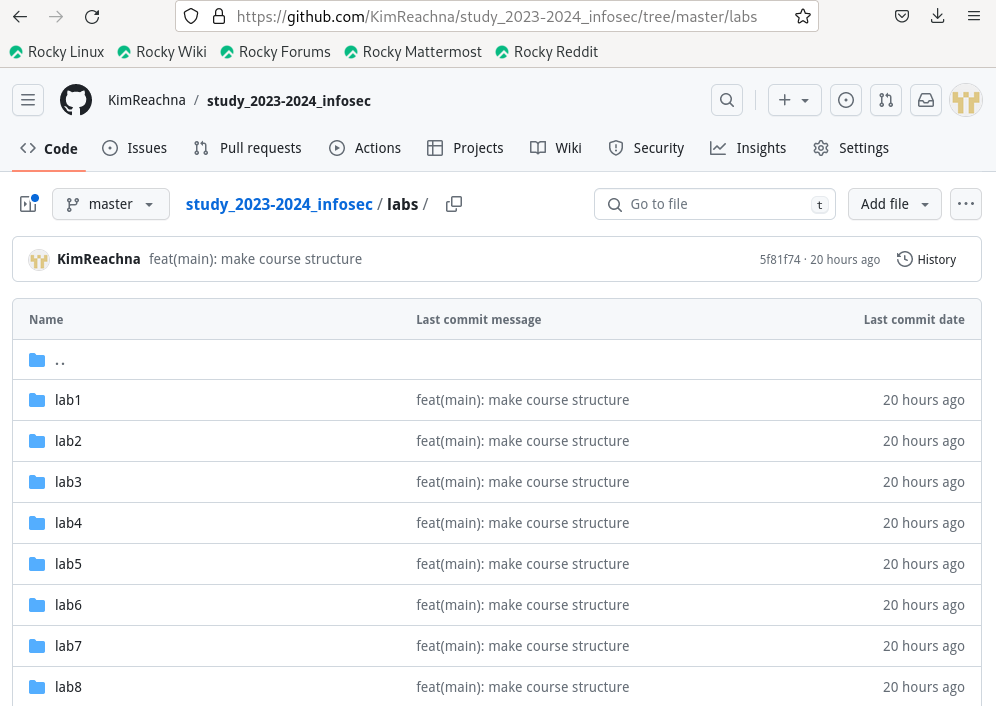


Настройка параметров



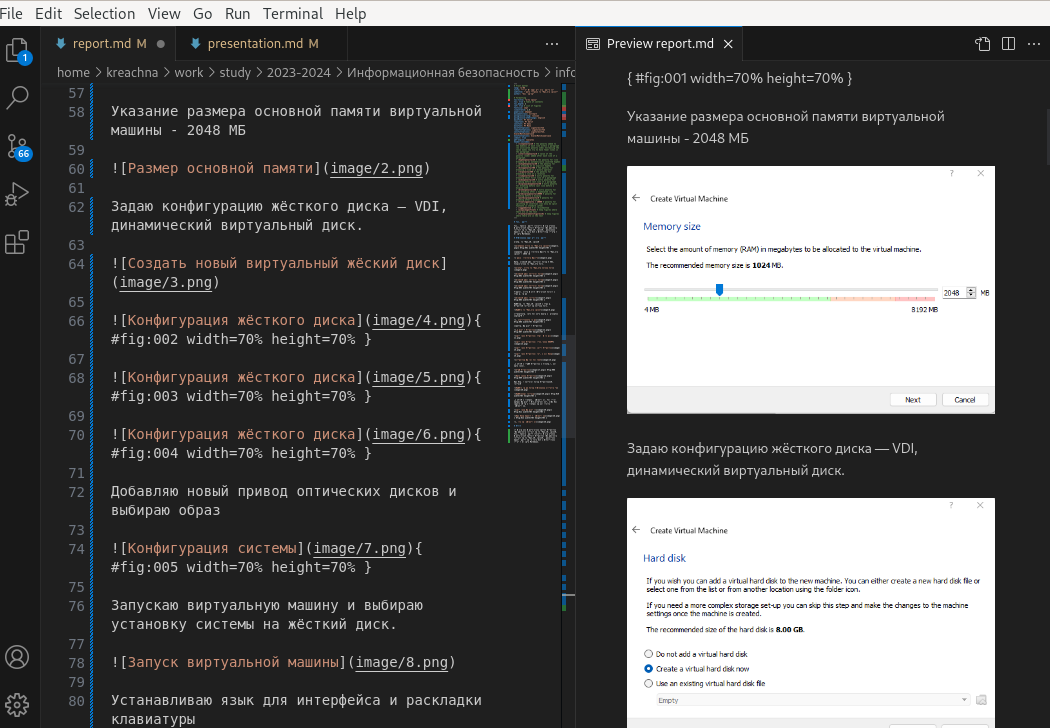
Загрузка файлов в репозиторий

Проверила, что файлы успешно загружены на репозиторий



Проверка репозитория

Написала отчет по выполненной работе на Markdown



Написать отчет на Markdown

# 3 Вывод

Мы приобрели практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину, Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, разместили файлы работы на сервисе Git и подготовили отчет в формате Markdown.