

Отчёт по 1 этапу индивидуального проекта

Установка Kali Linux

Аристова Арина Олеговна

Содержание

1	Задание	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	11

Список иллюстраций

2.1	Сайт Kali Linux.	6
2.2	Разархивация.	7
2.3	Запуск виртуальной машины.	8
2.4	Приглашение на ввод логина и пароля.	8
2.5	Ввод логина <i>root</i> и пароля <i>toor</i>	9
2.6	Ввод логина <i>kali</i> и пароля <i>kali</i>	10
2.7	Выполнение базовых операций в терминале.	10

Список таблиц

1 Задание

Установить дистрибутив Kali Linux на виртуальную машину для дальнейшей работы над индивидуальным проектом.

2 Выполнение лабораторной работы

Захожу на сайт Kali Linux и скачиваю необходимые для дальнейшей работы файлы:

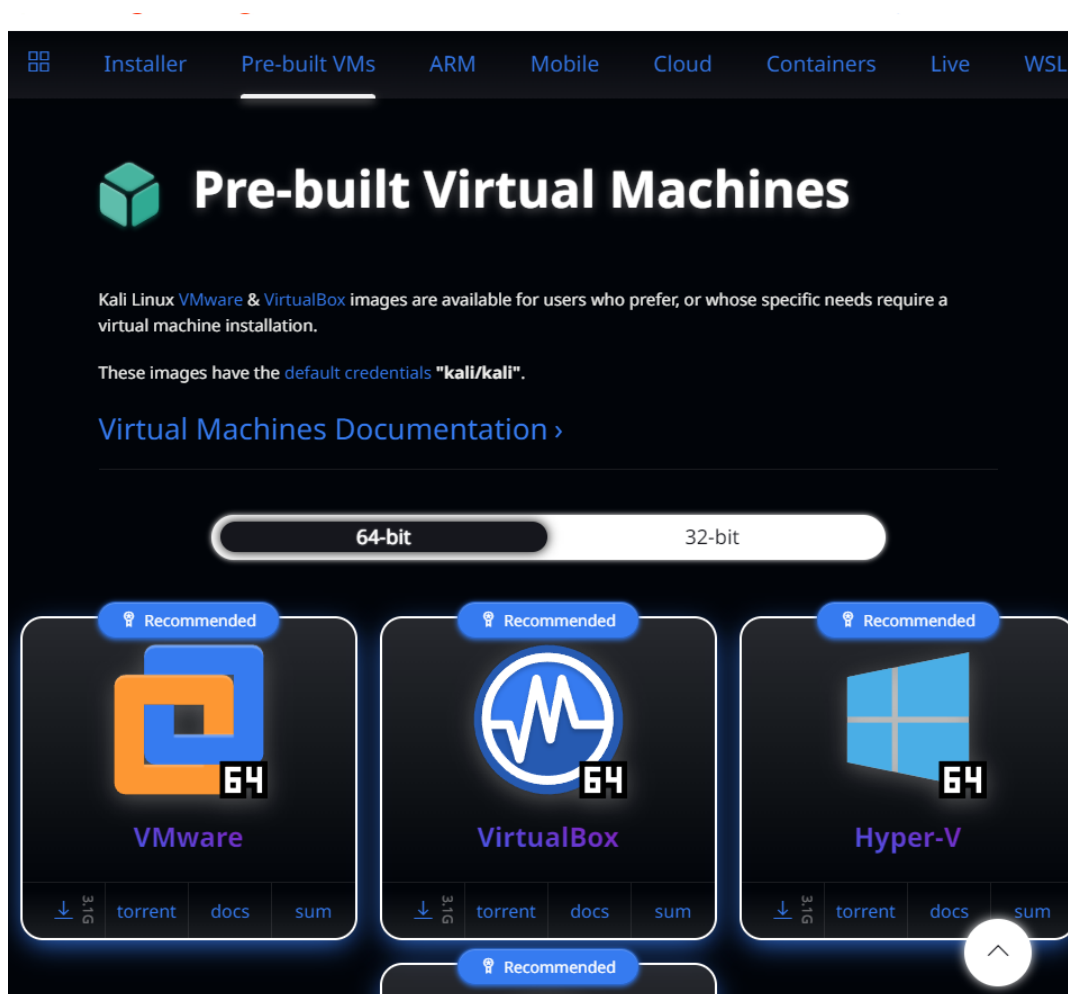


Рис. 2.1: Сайт Kali Linux.

Затем необходимо разархивировать скачанное:

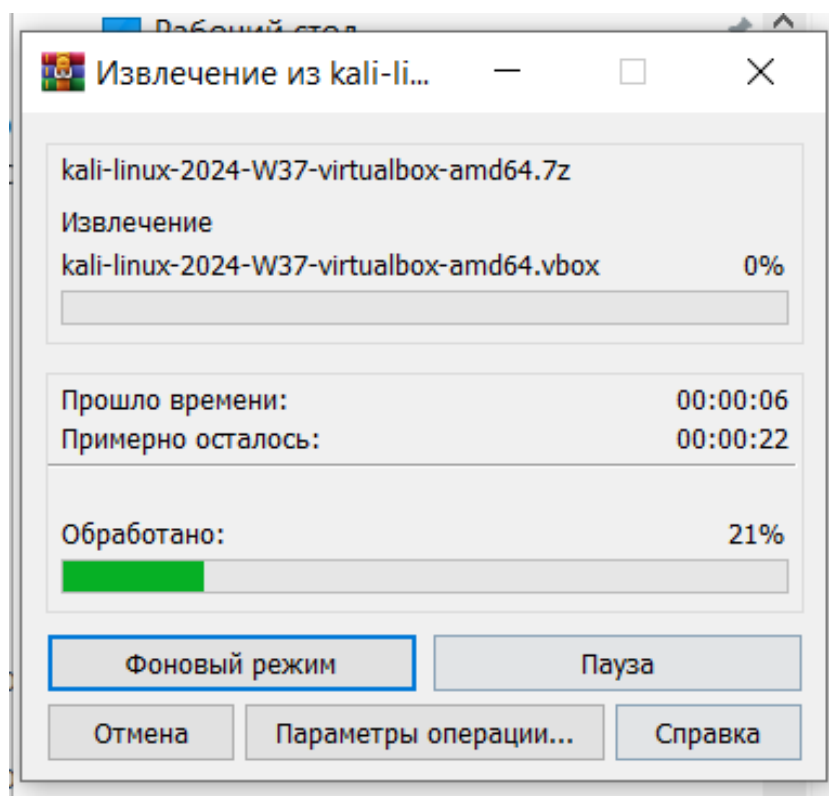


Рис. 2.2: Разархивация.

Добавляю новую виртуальную машину и выбираю скачанный файл.
Затем запускаю получившуюся виртуальную машину:

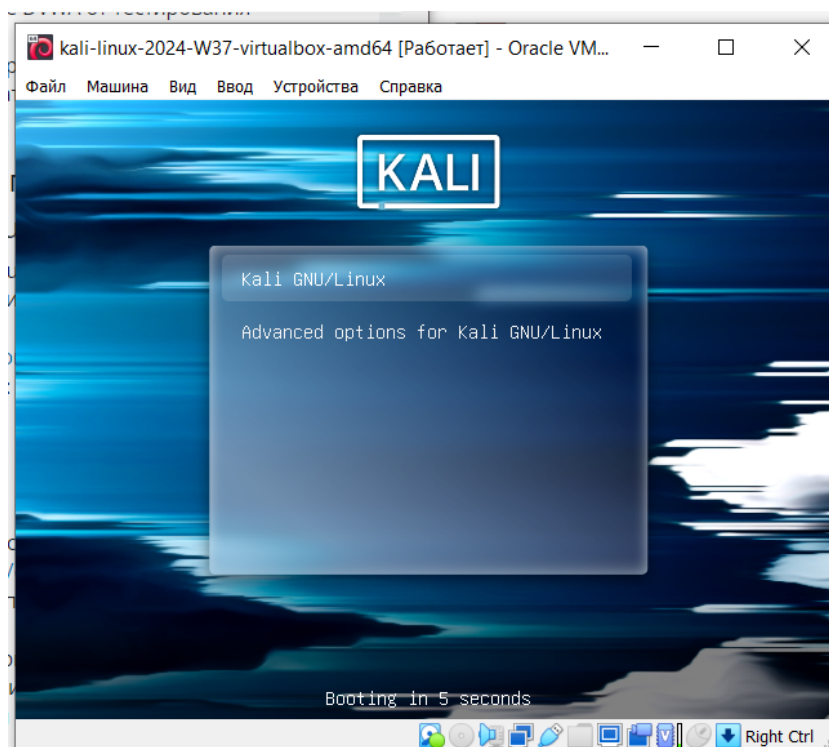


Рис. 2.3: Запуск виртуальной машины.

Далее необходимо ввести логин и пароль, заданные по умолчанию:

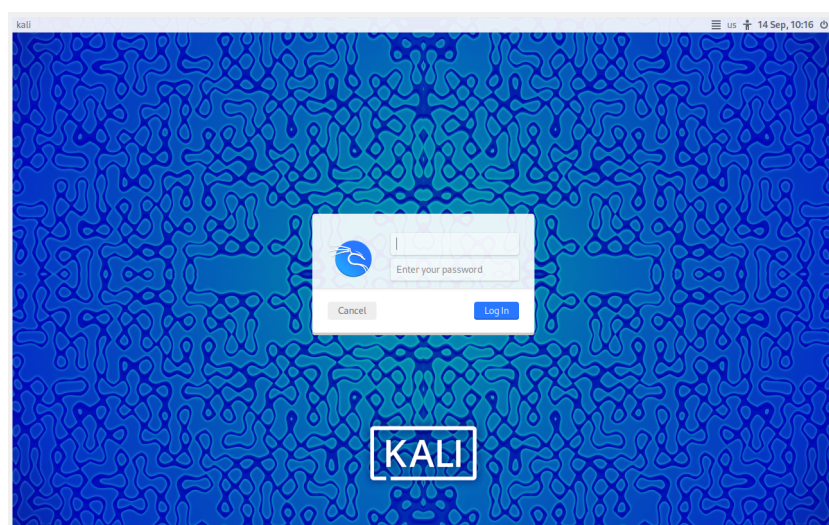


Рис. 2.4: Приглашение на ввод логина и пароля.

В описании первого этапа индивидуального проекта указано, что:

- логин по умолчанию: *root*

- пароль по умолчанию: *toor*.

Однако при вводе этих данных получается ошибка:

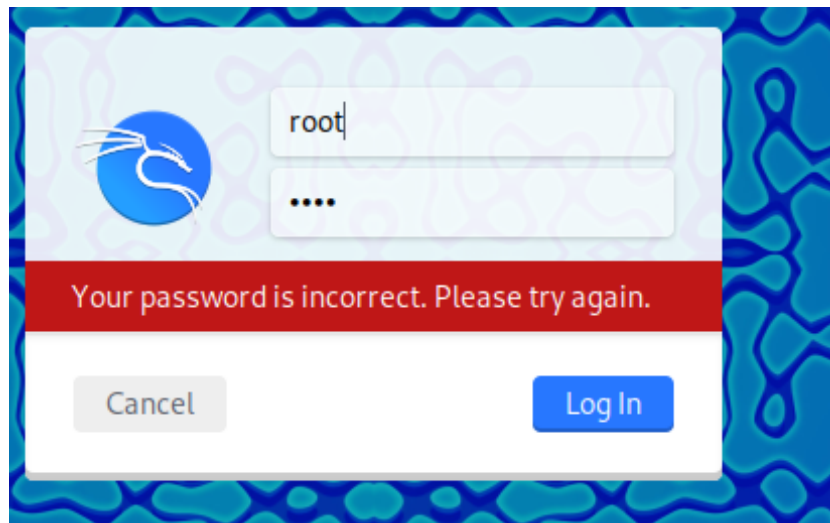


Рис. 2.5: Ввод логина *root* и пароля *toor*.

Пользовательская политика Kali Linux претерпела изменения после выхода версии 2020.1. Я использовала версию после 2020.1, поэтому ввожу следующие данные:

- логин по умолчанию: *kali*
- пароль по умолчанию: *kali*.

И вход выполнен!

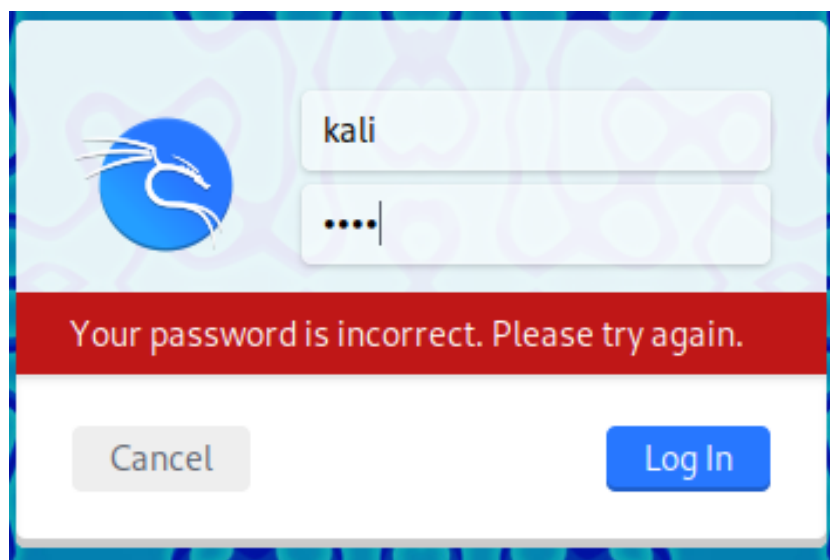


Рис. 2.6: Ввод логина *kali* и пароля *kali*.

Теперь захожу в терминал и пробую выполнить базовые операции в терминале, чтобы убедиться, что все работает!

```
(kali@kali)-[~]
└─$ ls
Desktop  Documents  Downloads  Music  Pictures  Public  Templates  Videos

(kali@kali)-[~]
└─$ cd Downloads

(kali@kali)-[~/Downloads]
└─$ mkdir dir

(kali@kali)-[~/Downloads]
└─$ ls
dir

(kali@kali)-[~/Downloads]
└─$ touch dir/file

(kali@kali)-[~/Downloads]
└─$ ls dir
file

(kali@kali)-[~/Downloads]
└─$ rm -r dir

(kali@kali)-[~/Downloads]
└─$ ls

(kali@kali)-[~/Downloads]
└─$
```

Рис. 2.7: Выполнение базовых операций в терминале.

3 Выводы

В результате выполнения первого этапа индивидуального проекта мною был установлен дистрибутив Kali Linux на виртуальную машину для дальнейшей работы над индивидуальным проектом.