

Индивидуальный проект.

Этап 1

Бекназарова В.Т.

02 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Установить Kali Linux.

Установить дистрибутив Kali Linux в виртуальную машину.

- Процессор **pandoc** для входного формата Markdown
- Результирующие форматы
 - pdf
 - html
- Автоматизация процесса создания: **Makefile**

Создание презентации

- Pandoc: преобразователь текстовых файлов
- Сайт: <https://pandoc.org/>
- Репозиторий: <https://github.com/jgm/pandoc>

- Использование LaTeX
- Пакет для презентации: beamer
- Тема оформления: **metropolis**

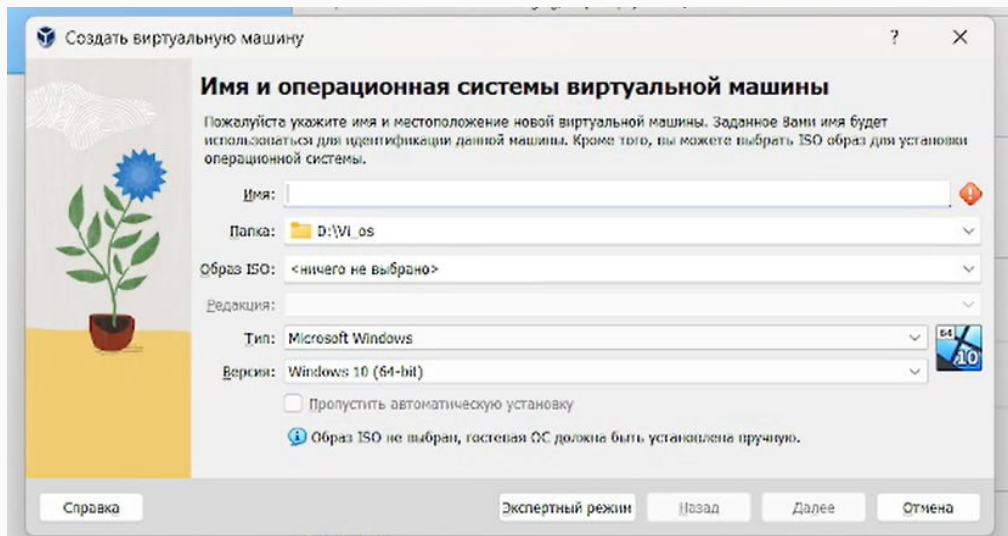
```
slide_level: 2  
aspectratio: 169  
section-titles: true  
theme: metropolis
```


- Используется фреймворк `reveal.js`
- Используется тема `beige`


- Тема задаётся в файле `Makefile`

```
REVEALJS_THEME = beige
```

1. Создаем новую виртуальную машину.



2. Установили Kali Linux.

				
Создать	Добавить	Настроить	Сбросить	Запустить

	Общие
Имя: vtbeknazarova	
ОС: Debian (64-bit)	

	Система
Оперативная память: 2048 МБ	
Порядок загрузки: Гибкий диск, Оптический диск, Жёсткий диск	
Ускорение: Nested Paging, Паравиртуализация KVM	

	Дисплей
Видеопамять:	16 МБ
Графический контроллер:	VMSVGA
Сервер удалённого дисплея:	Выключен
Запись:	Выключена

	Сетевые
Контроллер: IDE	
Вторичное устройство IDE 0: [Оптический привод] Пусто	
Контроллер: SATA	
SATA порт 0: vtbeknazarova.vdi (Обычный, 20,00 ГБ)	

	Аудио
Аудиодрайвер: По умолчанию	
Аудиоконтроллер: ICH AC97	

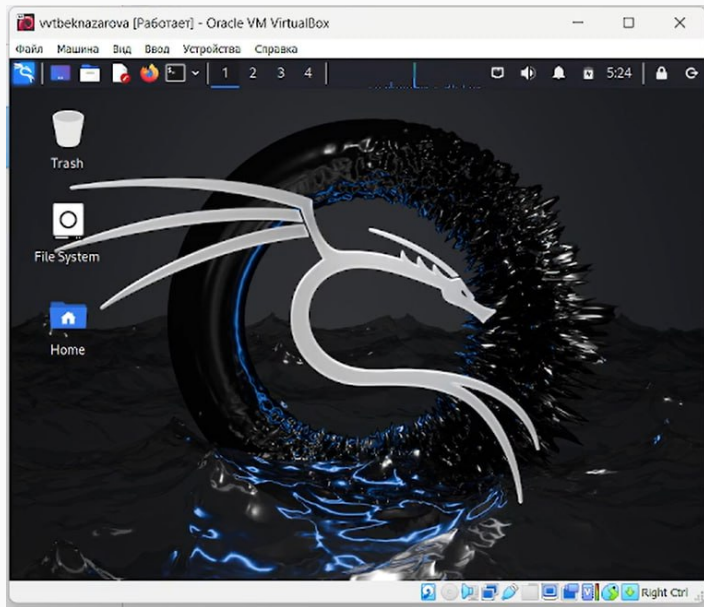
	Сеть
Адаптер 1: Intel PRO/1000 MT Desktop (NAT)	

	USB
USB-контроллер: OHCI, EHCI	
Фильтры устройств: 0 (0 активно)	

	Общие папки
Отсутствуют	

	Описание
Отсутствует	

3. Загруженная машина. (рис. (fig:003?)).



В ходе выполнения первого этапа индивидуального проекта мы установили Kali Linux.

Установка Kali Linux прошла успешно.