

# **Индивидуальный проект**

**1 этап**

Смирнов-Мальцев Егор Дмитриевич

# Содержание

<b>1</b>	<b>Цель работы</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Теоретическое введение</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Выполнение лабораторной работы</b>	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>Выводы</b>	<b>9</b>
	<b>Список литературы</b>	<b>10</b>

## Список иллюстраций

3.1	Сайт kali . . . . .	7
3.2	Свойства виртуальной машины . . . . .	8
3.3	kali . . . . .	8

## **Список таблиц**

# 1 Цель работы

Установить kali.

## 2 Теоретическое введение

Kali — один из дистрибутивов Linux. |

Более подробно про Unix см. в [1–4].

### 3 Выполнение лабораторной работы

Скачал образ установщика (рис. 3.1).

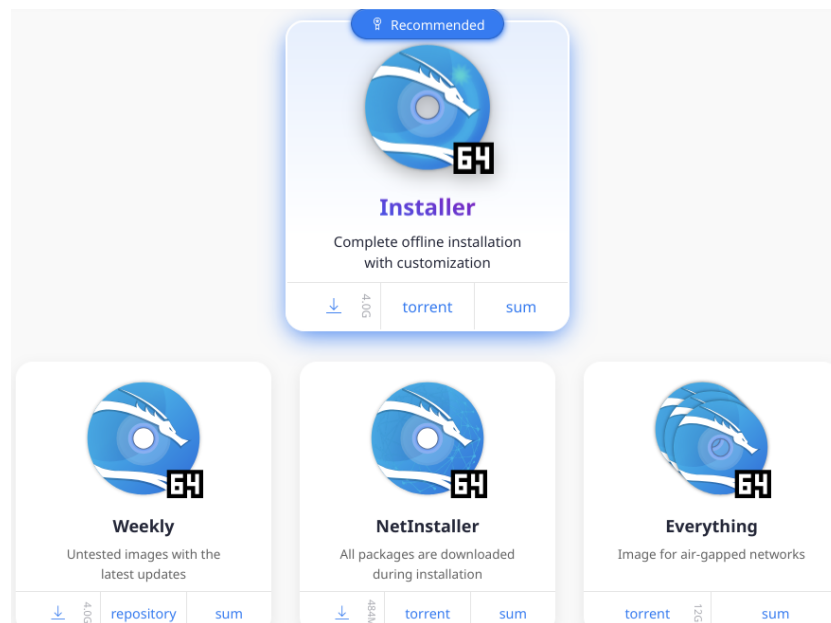


Рис. 3.1: Сайт kali

Создал виртуальную машину (рис. 3.2).

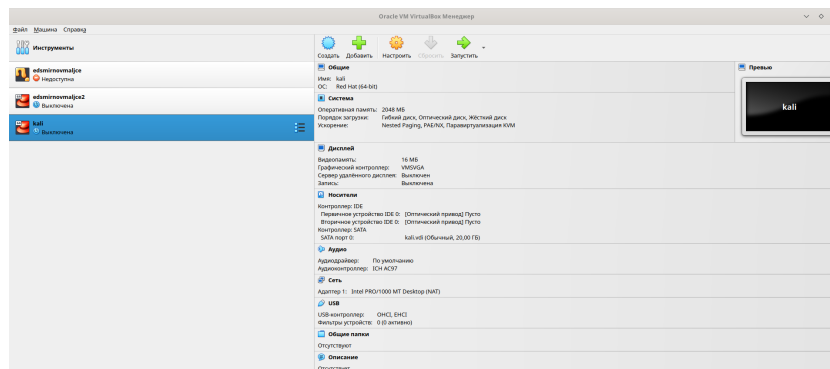


Рис. 3.2: Свойства виртуальной машины

Установил kali (рис. 3.3).

```
Kali GNU/Linux Rolling root tty1

root login: edsmirnovmaljce
Password:
Linux root 6.8.11-amd64 #1 SMP PREEMPT_DYNAMIC Kali 6.8.11-1kali2 (2024-05-30) x86_64

The programs included with the Kali GNU/Linux system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

Kali GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent
permitted by applicable law.
??(Message from Kali developers)
?
? This is a minimal installation of Kali Linux, you likely
? want to install supplementary tools. Learn how:
? * https://www.kali.org/docs/troubleshooting/common-minimum-setup/
?
??(Run: "touch ~/.hushlogin" to hide this message)
(edsmirnovmaljce@root)~$
```

Рис. 3.3: kali



## 4 Выводы

Kali установлен.

## Список литературы

1. Таненбаум Э., Бос Х. Современные операционные системы. 4-е изд. СПб.: Питер, 2015. 1120 с.
2. Robbins A. Bash Pocket Reference. O'Reilly Media, 2016. 156 с.
3. Zarrelli G. Mastering Bash. Packt Publishing, 2017. 502 с.
4. Newham C. Learning the bash Shell: Unix Shell Programming. O'Reilly Media, 2005. 354 с.