

## 0.1 Front matter

title: "Индивидуальный проект этап 5" subtitle: "Основы информационной безопасности" author: "Пинега Белла Александровна"

## 0.2 Generic options

lang: ru-RU toc-title: "Содержание"

## 0.3 Bibliography

bibliography: bib/cite.bib csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl

## 0.4 Pdf output format

toc: true # Table of contents toc-depth: 2 lof: true # List of figures lot: true # List of tables  
fontsize: 12pt linestretch: 1.5 papersize: a4 documentclass: scrreprt ## I18n polyglossia  
polyglossia-lang: name: russian options: - spelling=modern - babelshorthands=true  
polyglossia-otherlangs: name: english ## I18n babel babel-lang: russian babel-otherlangs:  
english ## Fonts mainfont: PT Serif romanfont: PT Serif sansfont: PT Sans monofont: PT  
Mono mainfontoptions: Ligatures=TeX romanfontoptions: Ligatures=TeX sansfontoptions:  
Ligatures=TeX,Scale=MatchLowercase monofontoptions: Scale=MatchLowercase,Scale=0.9  
## Biblatex biblatex: true biblio-style: "gost-numeric" biblatexoptions: - parenttracker=true  
- backend=biber - hyperref=auto - language=auto - autolang=other\* - citestyle=gost-  
numeric ## Pandoc-crossref LaTeX customization figureTitle: "Рис." tableTitle: "Таблица"  
listingTitle: "Листинг" lofTitle: "Список иллюстраций" lotTitle: "Список таблиц" lolTitle:  
"Листинги" ## Misc options indent: true header-includes: -

## keep figures where there are in the text

– # keep figures where there are in the text

## 1 Цель работы

Научиться основным способам тестирования веб приложений

## 2 Задание

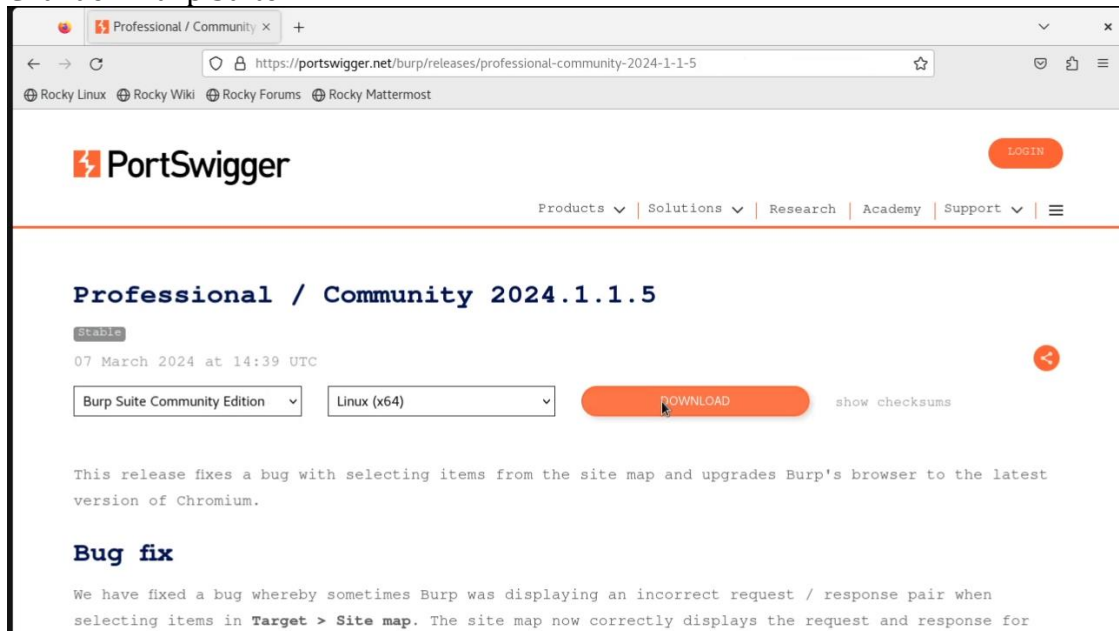
Burp Suite представляет собой набор мощных инструментов безопасности веб-приложений, которые демонстрируют реальные возможности злоумышленника, проникающего в веб-приложения

### 3 Теоретическое введение

Ищутся уязвимости в специально предназначенном для этого веб приложении под названием Damn Vulnerable Web Application (DVWA). Назначение DVWA — попрактиковаться в некоторых самых распространённых веб уязвимостях. Предлагается попробовать и обнаружить так много уязвимостей, как сможете.

### 4 Выполнение лабораторной работы

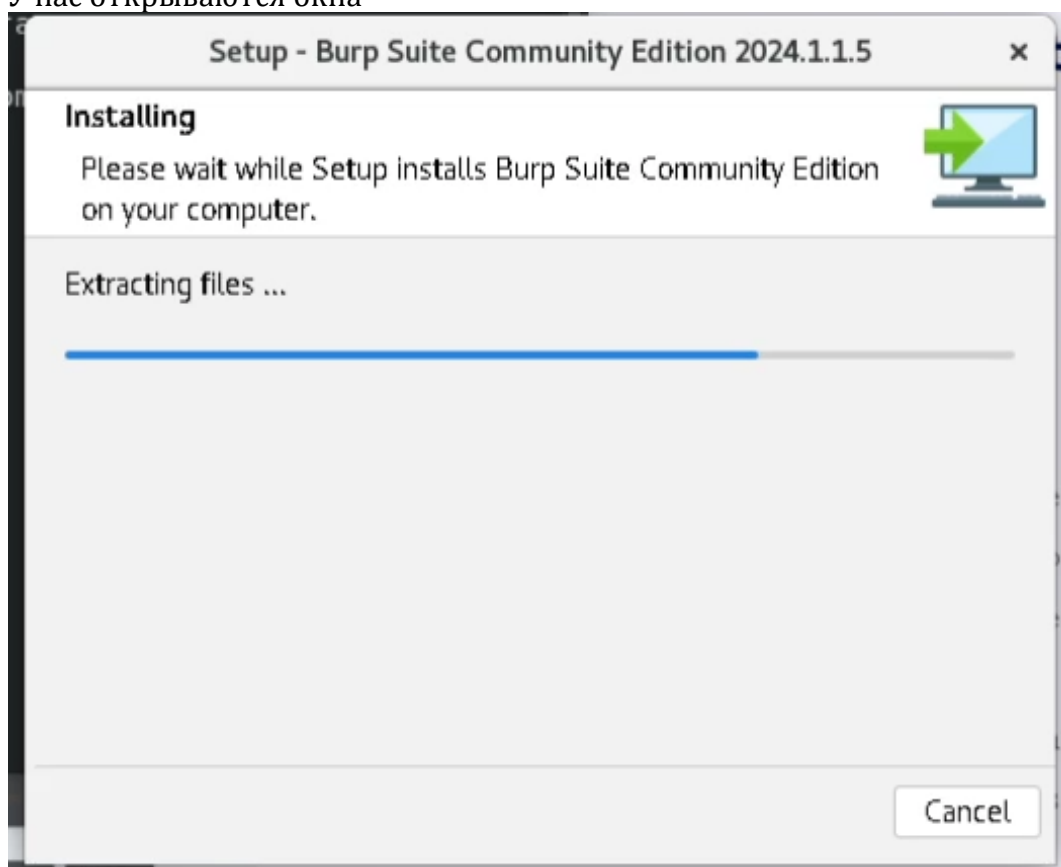
#### 1. Скачаем Burp Suite



#### 2. Устанавливаем при помощи терминала

```
[barinaga@barinaga ~]$ cd Загрузки/
[barinaga@barinaga Загрузки]$ sudo sh burpsuite_community_linux_v2024_1_1_5.sh
[sudo] пароль для barinaga:
Попробуйте ещё раз.
[sudo] пароль для barinaga:
Unpacking JRE ...
Starting Installer ...
```

3. У нас открываются окна



Setup - Burp Suite Community Edition 2024.1.1.5



**Select Destination Directory**



Where should Burp Suite Community Edition be installed?

Select the folder where you would like Burp Suite Community Edition to be installed, then click Next.

/opt/BurpSuiteCommunity

Browse ...

Required disk space: 715 MB

Free disk space: 30 GB

< Back

Next >

Cancel

## Completing the Burp Suite Community Edition Setup Wizard

Setup has finished installing Burp Suite Community Edition on your computer. The application may be launched by executing the installed start scripts.

Click Finish to exit Setup.

Finish



🔗 Welcome to Burp Suite Community Edition. Use the options below to create or open a project.



*Note: Disk-based projects are only supported on Burp Suite Professional.*

☒ Temporary project in memory

☐ New project on disk

Name:

File:

Choose file...

☐ Open existing project

Name	File

File:

Choose file...

☒ Trust this project file

☒ Pause Automated Tasks

Cancel



ⓘ Select the configuration that you would like to load for this project.



☒ Use Burp defaults

☐ Use settings saved with project

☐ Load from configuration file

File

File:

Choose file...

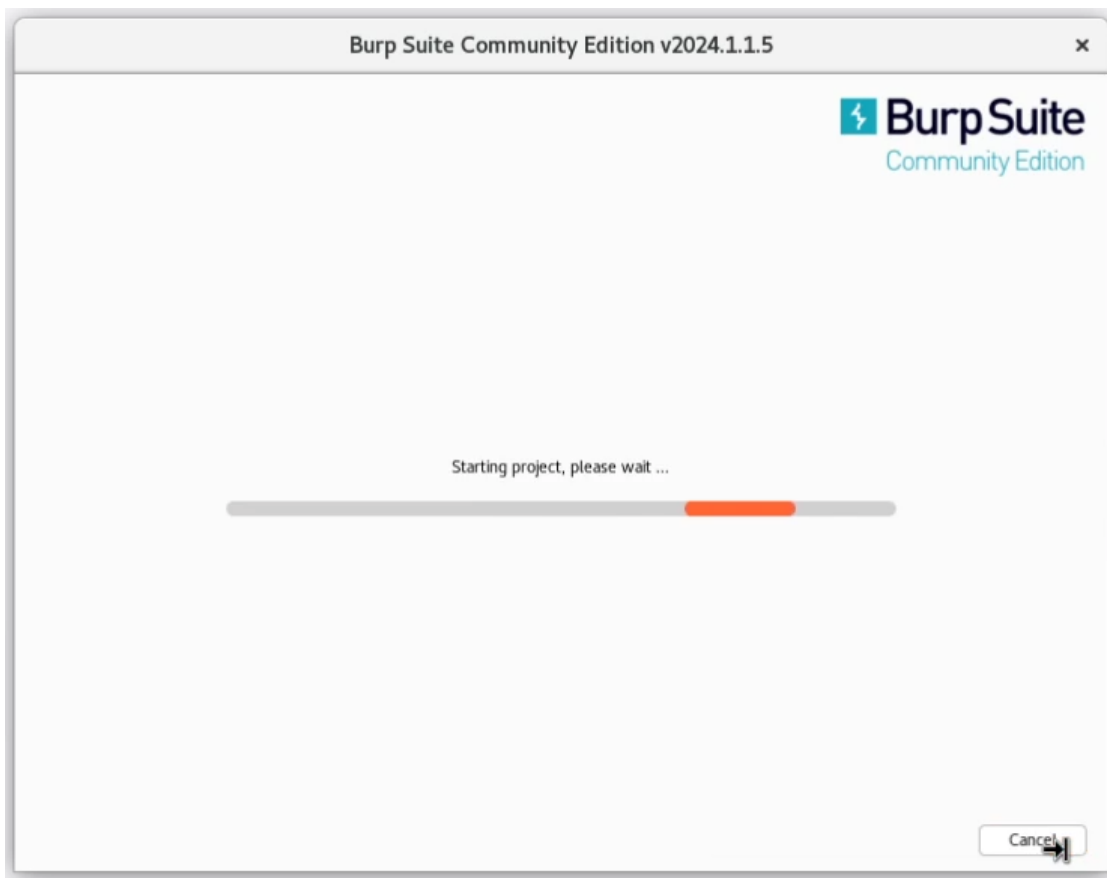
☐ Default to the above in future

☐ Disable extensions

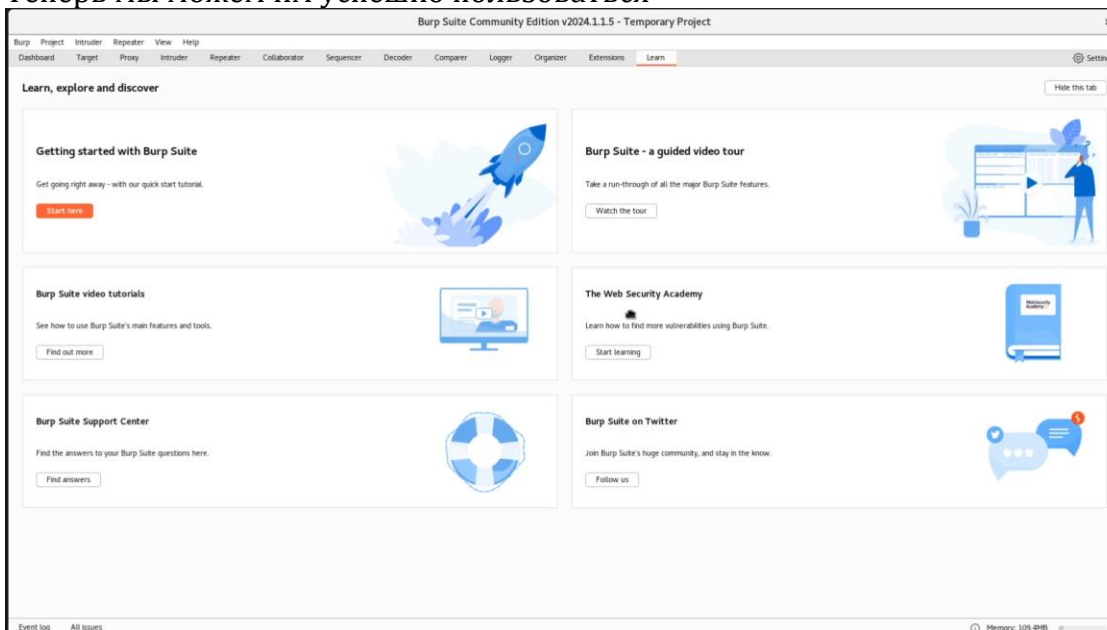
Cancel

Back

Start Burp Suite

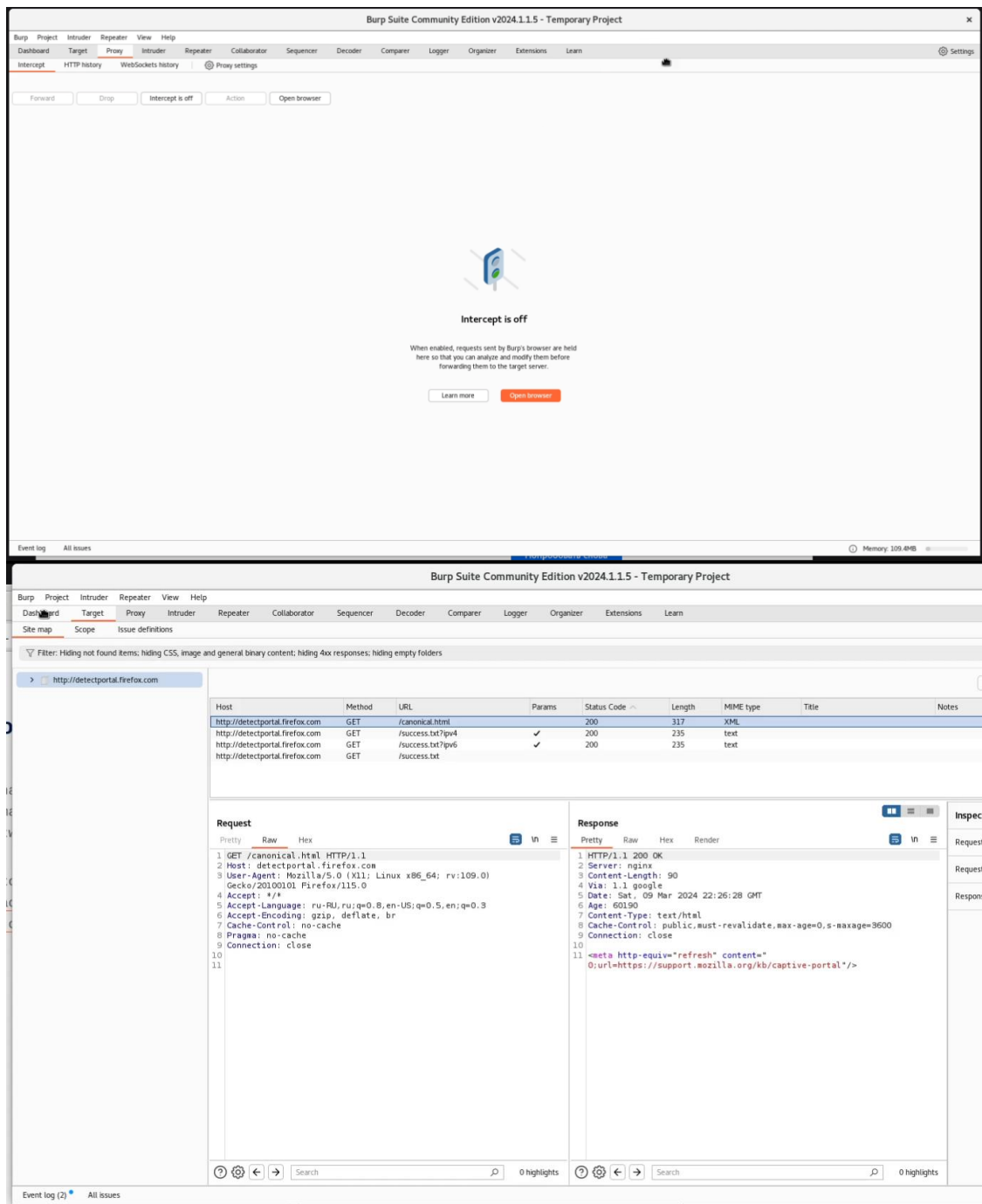


4. Теперь мы можем им успешно пользоваться



Как мы видим Burp Suite предлагает много опций и возможностей





## 5 Выводы

Я установила Burp Suite в виртуальную машину и воспользовалась им. # Список литературы{unnumbered}