

# Презентация по пятому этапу индивидуального проекта

## Информационная безопасность

---

Арбатова В. П.

16 мая 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цель работы

---

Научиться использовать Burp Suite.

## Теоретическое введение

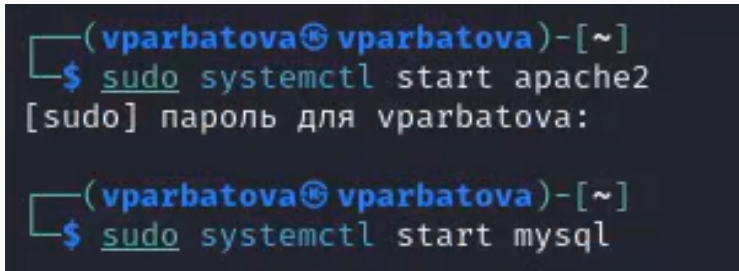
---

Burp Suite представляет собой набор мощных инструментов безопасности веб-приложений, которые демонстрируют реальные возможности злоумышленника, проникающего в веб-приложения. Эти инструменты позволяют сканировать, анализировать и использовать веб-приложения с помощью ручных и автоматических методов. Интеграция интерфейсов этих инструментов обеспечивает полную платформу атаки для обмена информацией между одним или несколькими инструментами, что делает Burp Suite очень эффективной и простой в использовании платформой для атаки веб-приложений. [@parasram].

## Выполнение лабораторной работы

---

Запускаю локальный сервер, на котором открою веб-приложение DVWA для тестирования инструмента Burp Suite (рис. [-@fig:001]).



```
(vparbatova@vparbatova)-[~]  
$ sudo systemctl start apache2  
[sudo] пароль для vparbatova:  
  
(vparbatova@vparbatova)-[~]  
$ sudo systemctl start mysql
```

Рис. 1: Запуск сервера

Запускаю инструмент Burp Suite (рис. [-@fig:002]).

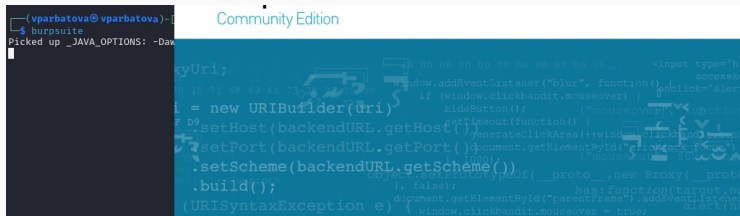


Рис. 2: Запуск инструмента



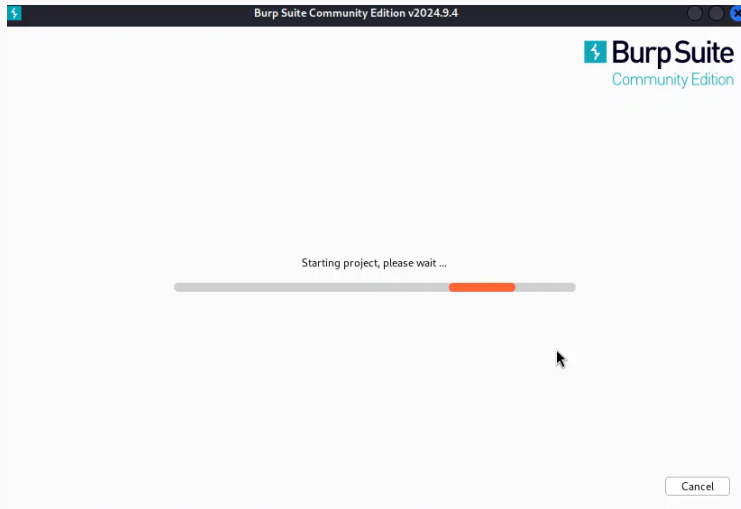


Рис. 3: Запуск

Изменение настроек сервера для работы с прокси и захватом данных с помощью Burp Suite (рис. [-@fig:004]).

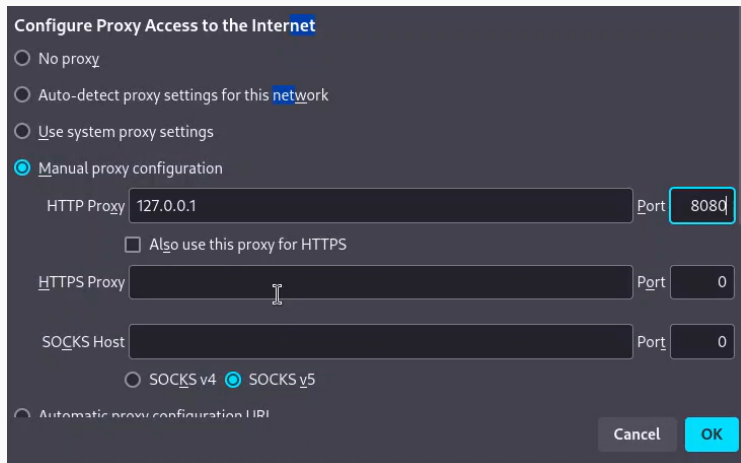


Рис. 4: Изменение настроек

Изменяю настройки Proxy инструмента Burp Suite для дальнейшей работы (рис. [-@fig:005]).

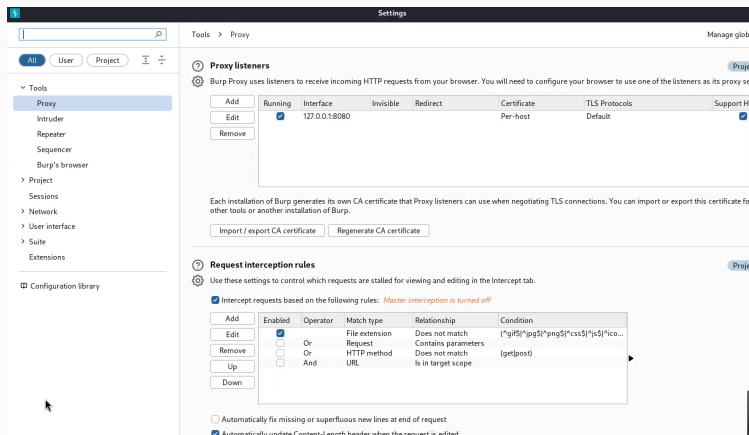


Рис. 5: Изменение настроек

В итоге ничего не получилось

## Выводы

---

Научилась использовать Burp Suite.