

# Индивидуальный проект - этап 2

---

Старикова Евгения<sup>1</sup>

17 сентября, 2024, Москва, Россия

<sup>1</sup>Российский Университет Дружбы Народов

# Цели и задачи работы

---

## Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение задач приложения DVWA и его установка в систему Kali Linux.

# **Процесс выполнения лабораторной работы**

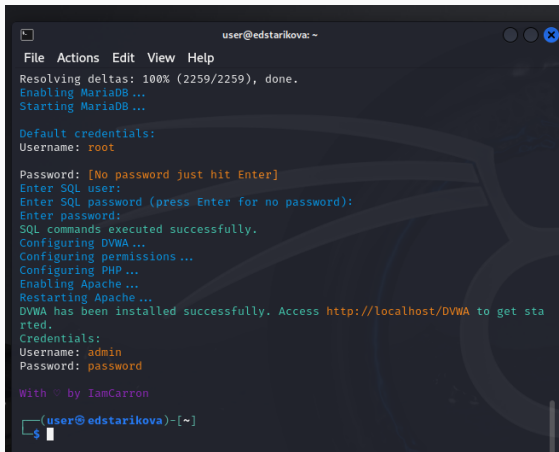
---

**Damn Vulnerable Web Application (DVWA)** — это веб-приложение на PHP/MySQL, которое чертовски уязвимо. Его главная цель — помочь профессионалам по безопасности протестировать их навыки и инструменты в легальном окружении, помочь веб-разработчикам лучше понять процесс безопасности веб-приложений и помочь и студентам и учителям в изучении безопасности веб-приложений в контролируемом окружении аудитории.

A terminal window titled 'user@edstarikova: ~' with a menu bar (File, Actions, Edit, View, Help). The main content displays 'DVWA INSTALLER' in large, blue, pixelated font. Below it, a green-bordered box contains the following text: 'Welcome to the DVWA setup!', 'Script Name: Install-DVWA.sh', 'Author: IamCarron', 'Github Repo: https://github.com/IamCarron/DVWA-Script', and 'Installer Version: 1.0.5'. At the bottom, the terminal shows 'Updating repositories ...' followed by 'Get:1 http://mirror.cspacehostings.com/kali kali-rolling InRelease [41.5 kB]' and '17% [Working]' with a progress bar.

```
user@edstarikova: ~  
File Actions Edit View Help  
  
DVWA  
INSTALLER  
  
Welcome to the DVWA setup!  
Script Name: Install-DVWA.sh  
Author: IamCarron  
Github Repo: https://github.com/IamCarron/DVWA-Script  
Installer Version: 1.0.5  
  
Updating repositories ...  
Get:1 http://mirror.cspacehostings.com/kali kali-rolling InRelease [41.5 kB]  
17% [Working]
```

Figure 1: Запуск скрипта

A terminal window titled 'user@edstarikova: ~' with a menu bar (File, Actions, Edit, View, Help). The output shows the installation progress: 'Resolving deltas: 100% (2259/2259), done.', 'Enabling MariaDB ...', 'Starting MariaDB ...', 'Default credentials: Username: root', 'Password: [No password just hit Enter]', 'Enter SQL user:', 'Enter SQL password (press Enter for no password):', 'Enter password:', 'SQL commands executed successfully.', 'Configuring DVWA ...', 'Configuring permissions ...', 'Configuring PHP ...', 'Enabling Apache ...', 'Restarting Apache ...', 'DVWA has been installed successfully. Access http://localhost/DVWA to get started.', 'Credentials: Username: admin, Password: password', and 'With ♥ by IamCarron'. The prompt '(user@edstarikova)-[~]' is at the bottom.

```
user@edstarikova: ~  
File Actions Edit View Help  
Resolving deltas: 100% (2259/2259), done.  
Enabling MariaDB ...  
Starting MariaDB ...  
  
Default credentials:  
Username: root  
  
Password: [No password just hit Enter]  
Enter SQL user:  
Enter SQL password (press Enter for no password):  
Enter password:  
SQL commands executed successfully.  
Configuring DVWA ...  
Configuring permissions ...  
Configuring PHP ...  
Enabling Apache ...  
Restarting Apache ...  
DVWA has been installed successfully. Access http://localhost/DVWA to get started.  
Credentials:  
Username: admin  
Password: password  
  
With ♥ by IamCarron  
  
(user@edstarikova)-[~]  
$
```

Figure 2: Окончание установки

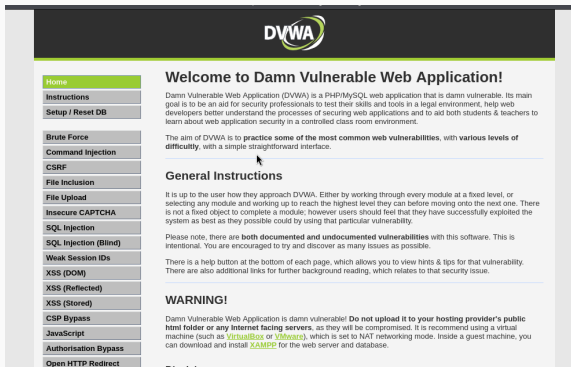


Figure 3: Страница DVWA в браузере



## **Выводы по проделанной работе**

---

Мы приобрели знания о приложении DVWA и установили его в ОС.