### Индивидуальный проект - этап 4

Сейдалиев Тагиетдин Ровшенович<sup>1</sup> 10 сентября, 2025, Москва, Россия

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Российский Университет Дружбы Народов

## Цели и задачи работы ——

#### Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение сканера уязвимостей nikto.

# лабораторной работы

Процесс выполнения

#### Введение

**Nikto** — это популярный сканер веб-серверов с открытым исходным кодом, который проверяет веб-серверы на наличие уязвимостей, неправильных настроек, устаревших версий ПО и прочих проблем безопасности.

#### Введение

Nikto написан на Perl, и для его работы необходимо наличие Perl на системе.

Сканирование веб-сервера

```
perl nikto.pl -h <URL>
```

#### Сканирование

Nikto может использоваться для пассивного сканирования DVWA, выявления базовых уязвимостей и проверок на неправильную конфигурацию.

Когда DVWA запущено, мы можем использовать Nikto для сканирования. Основной командой для сканирования будет:

```
perl nikto.pl -h http://localhost/dvwa/
```

#### Сканирование localhost

```
Legistics in the project proje
```

**Рис. 1:** Тестирование localhost

#### Сканирование localhost/dvwa/



**Рис. 2:** Тестирование localhost/dvwa/

Выводы по проделанной работе

#### Вывод

Мы изучили возможности сканера nikto.