

Кибербезопасность

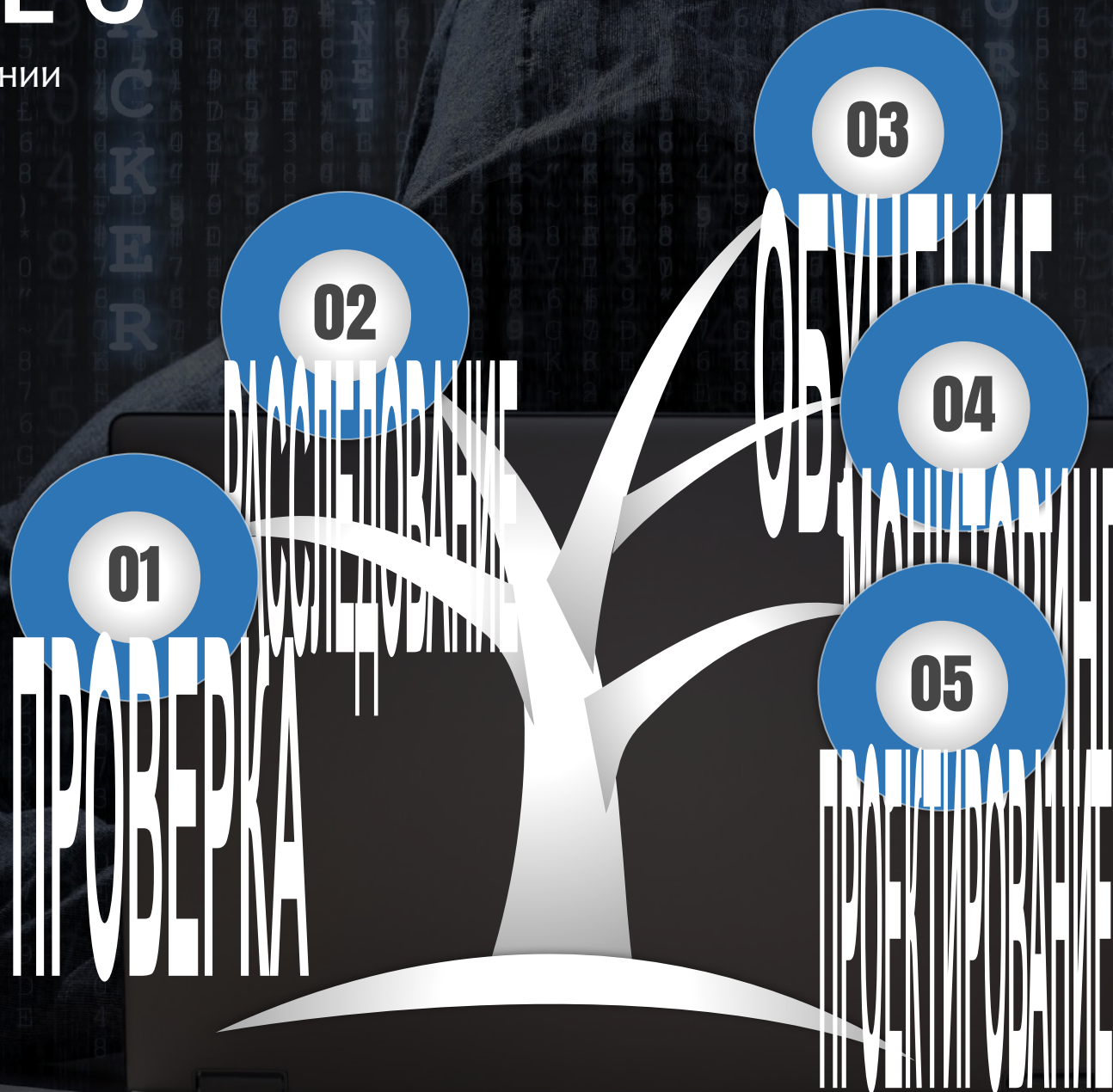


ONESEC

Нодирмурзо Тошницёзов

ONESEC

Направления компании



План



Статистика

Направления ИБ

Личный опыт

Игра в фишинг

Про хакеров

Фишинг

Опасности в Интернете

Вирусы и ошибки пользователей

Как стать специалистом в ИБ

В конце вы получите...



Чек лист Безопасности

Чек лист безопасности в web разработке, риски информационной безопасности, список полезных утилит безопасника.

Продвижение в ИБ

Структура поэтапного продвижения в обучении в сфере Информационной Безопасности

Доступ в канал

Бесплатный доступ в закрытый телеграмм канал по информационной безопасности.

Новые понятия ИБ

Новые термины и знания в Информационной безопасности. Нынешние тренды и востребованности.

СТАТИСТИКА

За 2021 год



636

Инцидентов ИБ

В сфере органов
государственного и
хозяйственного
управления,
государственной
власти на местах и
иных организаций.

1048216

**Минут
недоступности**

(простоя) веб-сайтов
органов
государственного
сектора.

8.3 раза

**Возросла кибер
преступность**

по сравнению с 3
предыдущими годами
в Узбекистане.

Возражения



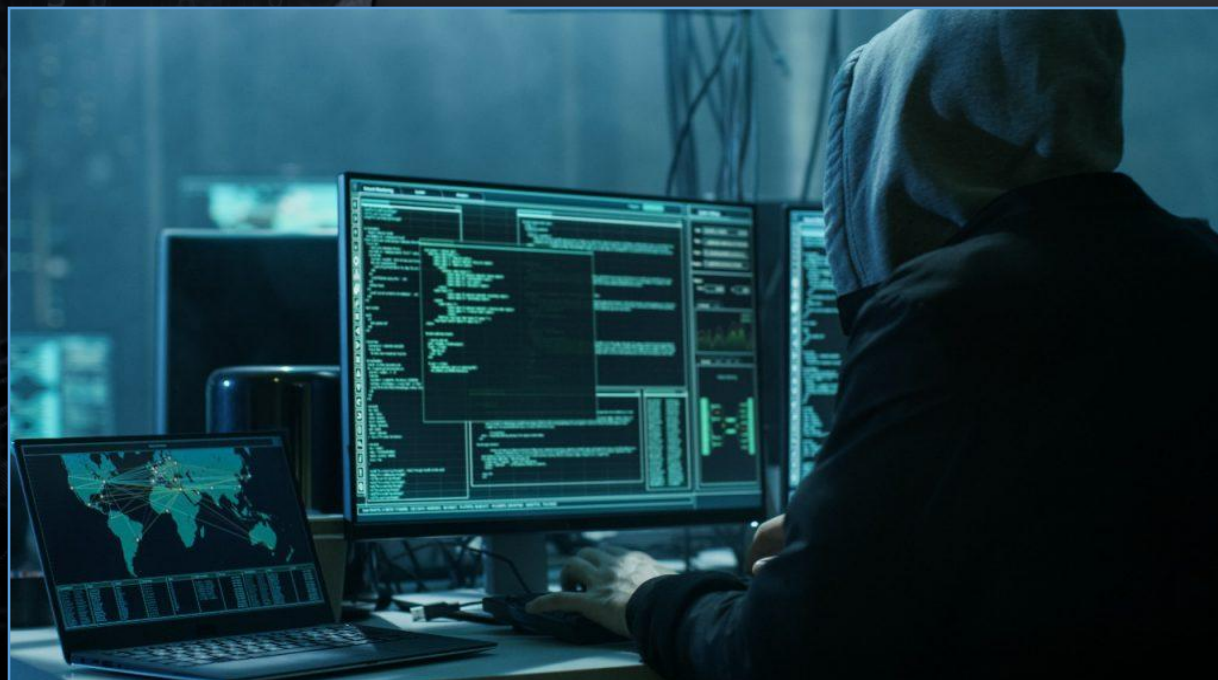
- Получится ли у меня?
- Много времени нужно?
- А нужно что-то дополнительно?
- Дорого ли?

СВОЙ ОПЫТ

8 лет в ИБ



Начало в ИБ



8 лет опыта

Начинал я с изучения Компьютерной науки

Kali Linux

Начало с ознакомлением сферы ИБ

ИБ круче?

Монотонность и опасность хакинга

Что делает вас крутым ИБшником

Креативность и усидчивость

Ментор - спасение

Проблемы в нахождении правильного пути



Игра в Фишинг

15 Минут

Попробуйте отгадать
фишинг ли это или нет?



ХАКЕРЫ

Типы и Цели



BLACK HAT



- ❖ Ущерб
- ❖ Слава
- ❖ Деньги

WHITE HAT



- ❖ Помощь
- ❖ Награда
- ❖ Признание

GREY HAT



?



ФИШИНГ

Социальные атаки хакеров



Опасности



Звонки от имени официальных лиц

Банков, компаний, знакомых



Поддельные ссылки

С целью быстрого заработка,



Перенаправление с официальных сайтов



MitM атака между вами и ресурсом

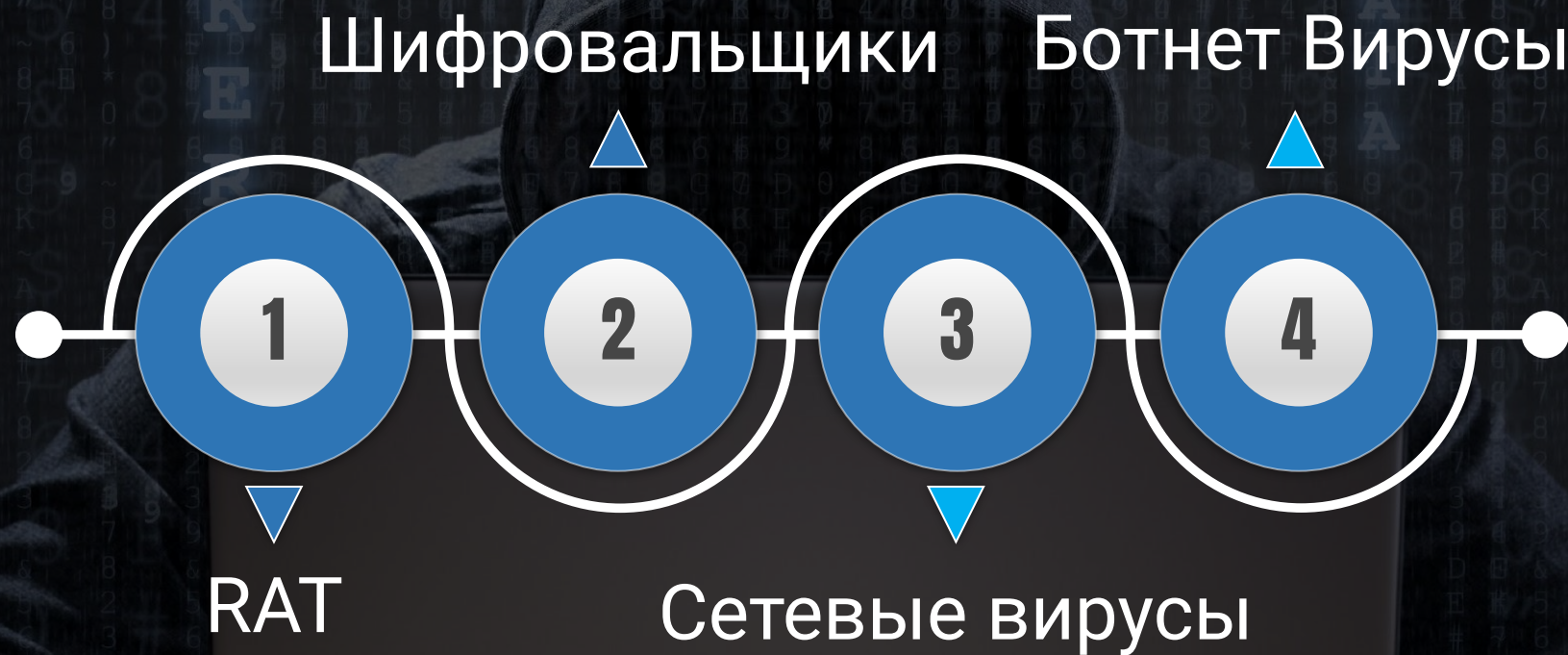
Трафик проходит через хакера



Бесплатные Wi-Fi

ARP-spoofing атака внутри сети

Классификация вирусов



Классификация вирусов



RAT

Под аббревиатурой RAT скрывается не очень приятное для каждого пользователя обозначение трояна, с помощью которого злоумышленник может получить удалённый доступ к компьютеру.

Шифровальщики

Попав в систему, они зашифровывают все пользовательские файлы или их часть, требуя выкуп за ключ расшифровки или специальную программу-декриптор

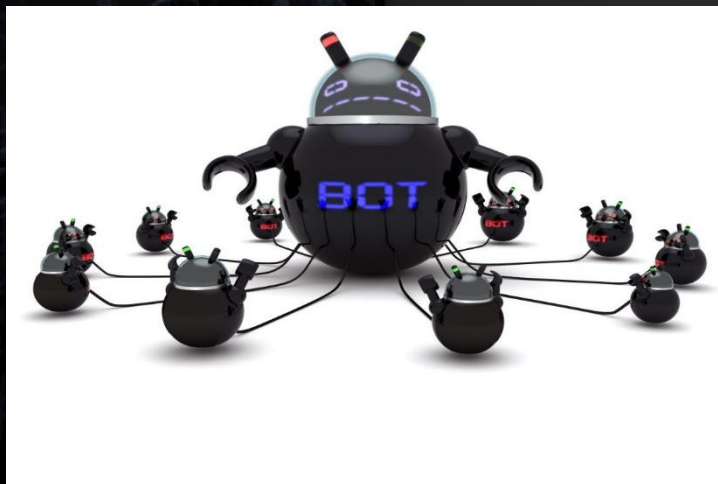


Классификация вирусов



Сетевые вирусы

Вирусы, проникая на компьютер через сеть, могут привести не только к повреждению важной информации, но и самой системы в целом. Сетевые вирусы для распространения используют возможности и протоколы глобальных и локальных сетей



Ботнет Вирусы

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Ошибки пользователей



Качать не
проверенный
софт

Использовать
устаревший
софт

Использовать
VPN с
неправильным
фаерволом

01

02

03

04

05

06

Заходить на
кривые сайты

Вставлять
флешки с
неизвестным
содержимым

Оставлять
свои
устройства
без
присмотра в
незащищенн
ом месте



Спасибо за внимание

Вопросы?



Если тебя заинтересовал ИБ, то будь с нами!

Объявляем о скором открытии курсов
“Junior Специалист по кибер безопасности”

СВЯЖИСЬ С НАМИ!

ONESEC



+998 (88) 158 55 33



www.onesec.uz



@onesec_uzb



info@onesec.uz



г. Ташкент,
ул. Ш. Руставели,
дом 53Б

