

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Грязовецкого
муниципального района Вологодской области «Средняя школа №2 г.Грязовца»

«Киберпреступность»



Работа ученика 9 «А» класса
Шишина Матвея Александровича

Руководитель проекта
Соболева Ирина Евгеньевна.

г. Грязовец
2019 г



АКТУАЛЬНОСТЬ

- Стремительное увеличение количества персональных компьютеров.
- Свободный доступ к Интернету.
- Быстро развивающийся рынок новых коммуникационных устройств.
- через компьютерные сети можно вызвать тревогу у населения, посеять панику.
- через компьютерные сети можно координировать и осуществления террористических действий.



ЦЕЛИ:

- Исследование киберпреступности, какие киберпреступления совершаются в мире, какие меры борьбы предпринимаются.



ЗАДАЧИ:

- Изучить виды киберпреступности происходящих в мире и в нашей стране.



Гипотеза

Знание о киберприступниках и киберпреступлениях необходимо для работы с информацией в современном мире.



Киберпреступность

- это преступность в виртуальном пространстве

Направленная на получение сведений о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах, представленные в математическом, символьном или любом другом виде и находящиеся в процессе движения по локальным и глобальным компьютерным сетям.



**КИБЕРПРЕСТУПНОСТЬ —
УГРОЗА ДЛЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА?**

Виды киберпреступлений

Фишинг - это интернет мошенничество.

когда пытаются узнать у Вас различные персональные данные:

- Пароли
- Логины
- Номера банковских карт и счетов.



Похищение цифровой личности

Неправомерное завладение профилем в социальной сети,



с целью:

- рассылки спама.
- использования Личных данных.
- шантажа.
- выманивания денежных средств.

Спам

 это рассылка нежелательных рекламных объявлений и сообщений

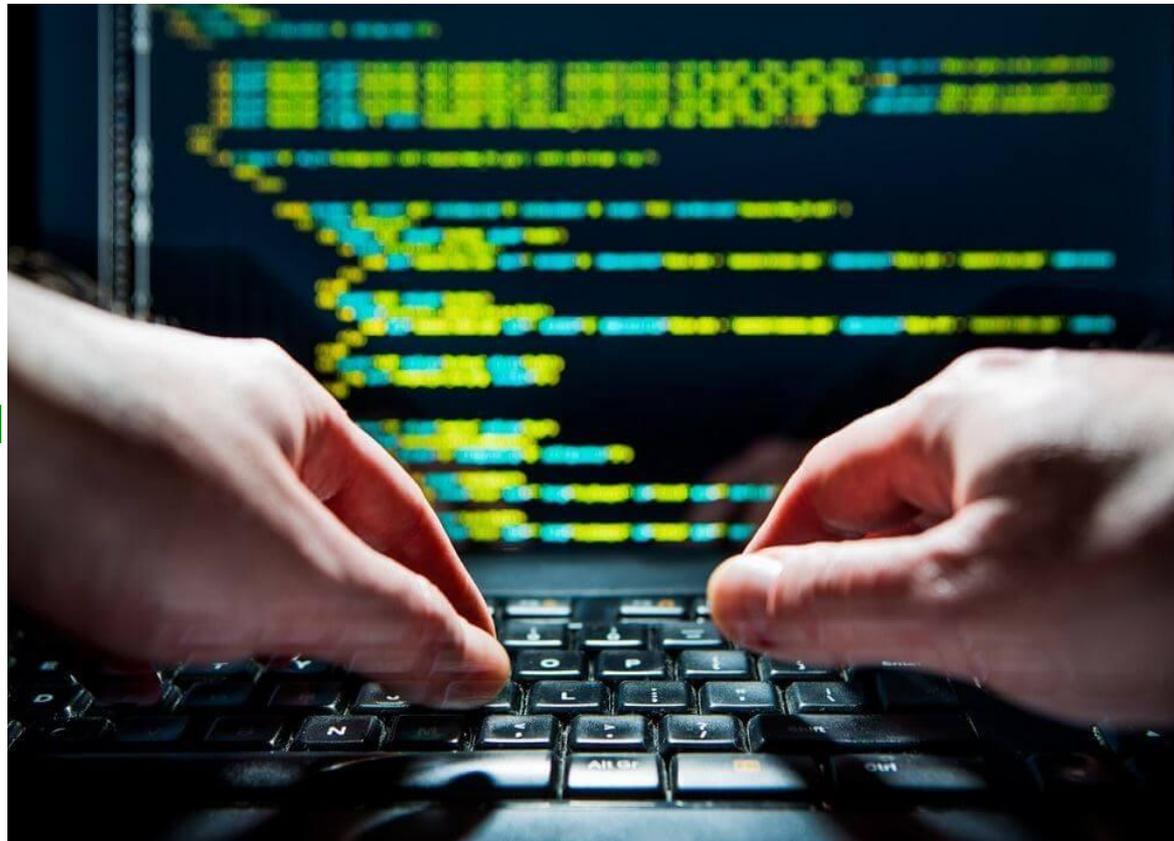


- рассылка нелегальных сообщений.
- получения новых адресов электронной почты

Инсайдинг

Инсайдер (освобожденный сотрудник компании) является потенциальным преступником.

**незаконное
овладение
информацией,
которая является
собственностью
компании
(секретной, скрытой)**



Хакерство

Хакер - чрезвычайно квалифицированный IT-специалист



**Взломщик,
проникающий**

**в закрытые
информационные сети,
банки данных**

**с целью получения
доступа к секретной
информации, а также
заражения их вирусами.**

Телекоммуникационные преступления.

 это атака с целью перегрузить оборудование жертвы (DDOS-атака)

**Преступления,
совершаемые
через СМ
и средства связи.**



Наказание и ущерб от киберпреступлений

Председатель правительства Российской Федерации **Дмитрий Анатольевич Медведев** заявил, что угроза киберпреступности носит транснациональный характер, а потери от хакерских атак на банки оцениваются в глобальных масштабах.



В 2016 году на российские информационные ресурсы было совершено свыше 70 миллионов компьютерных атак.



- УК РФ, Статья 272.
Неправомерный доступ к компьютерной информации.
- УК РФ, Статья 273.
Создание, использование и распространение вредоносных компьютерных программ.
- УК РФ, Статья 274. Нарушение правил эксплуатации средств хранения, обработки или передачи компьютерной информации и информационно-телекоммуникационных сетей



Безопасность

- Устанавливать качественное антивирусное и антишпионское программное обеспечение.

- Устанавливать спам-фильтр в почтовые программы (например, в Outlook)

- Не открывать писем от незнакомых пользователей.

- Не переходить по ссылкам на известные сайты.

- Храните несколько резервных копий важных данных.

- Обращайте внимание, если ваши знакомые начинают вести себя необычно — игнорируйте их просьбы одолжить денег или предоставить другие ресурсы.



Заключение

О безопасности надо думать сегодня,
завтра уже может быть поздно.



«Предупрежден - значит вооружен»
Александр Суворов

Спасибо за внимание!

