

# Защита собственной информации от несанкционированного доступа.



Подготовила  
Ученица 9 класса А  
МОУ Новомалыклинской СОШ  
им. Героя Советского Советского Союза  
М.С.Чернова  
Филиппова Оксана

## **Цель:**

Научиться защищать информацию от несанкционированного доступа

## **Задачи:**

- Выявить основные способы защиты информации
- Узнать причины несанкционированного доступа к информации
- Узнать основы правового регулирования отношений, связанных с конфиденциальной информацией

# **Понятие несанкционированного доступа**

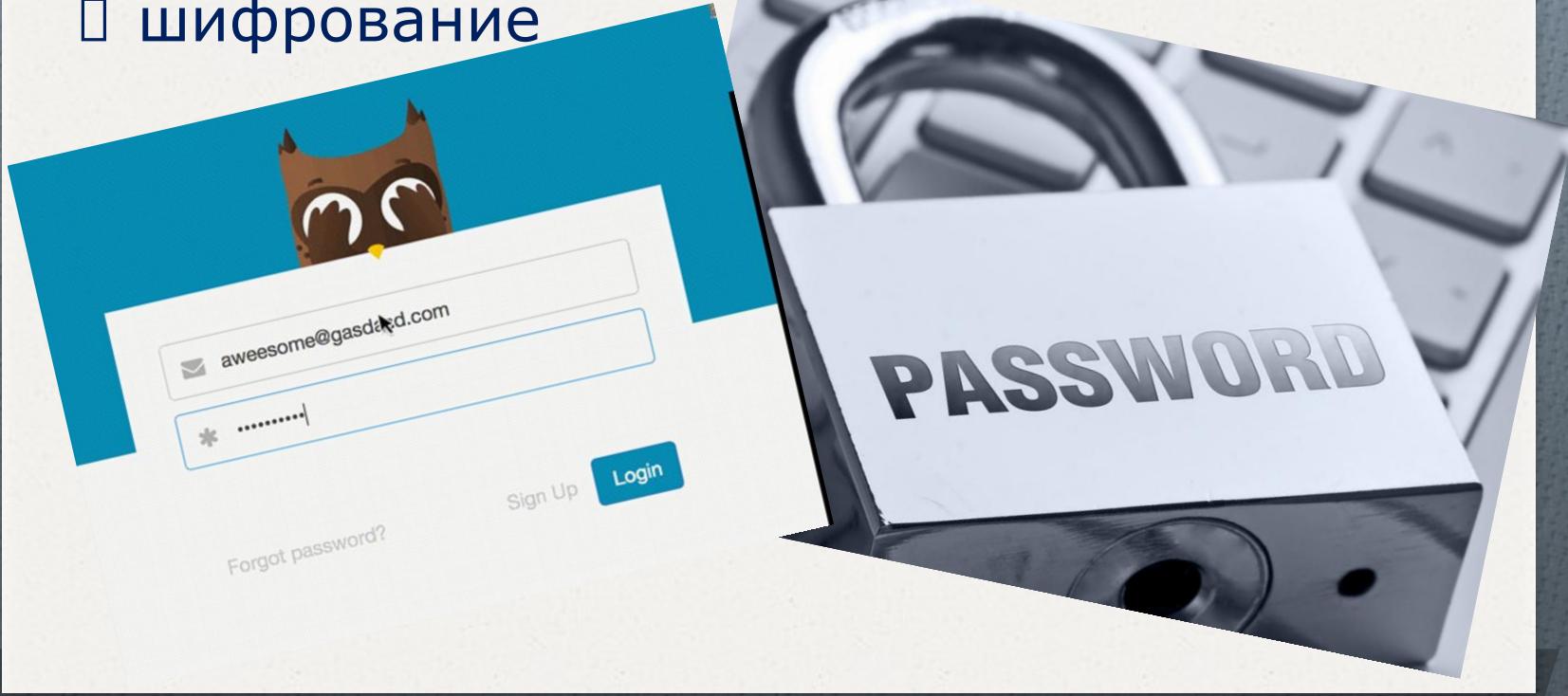
**Несанкционированный доступ** - чтение, обновление или разрушение информации при отсутствии на это соответствующих полномочий.

**Защита информации от несанкционированного доступа** - это система средств и методов ограничения доступа к информации лиц, не обладающих правами доступа к ним.



# Способы и средства защиты информации

- организационные мероприятия
- технические средства
- программные средства
- шифрование



# Причины несанкционированного доступа к информации

- ошибки конфигурации прав доступа
- слабая защищённость средств авторизации ошибки в программном обеспечении,
- злоупотребление служебными полномочиями
- прослушивание каналов связи
- использование клавиатурных шпионов, вирусов на компьютерах сотрудников.



# Правовая охрана от НСД

Закон РФ предусматривает ответственность за правонарушения, связанные с конфиденциальной информацией. Граждан наказывают штрафами и (или) исправительными работами.



# Вывод

**Невозможно абсолютно защитить информацию от несанкционированного доступа (взлома).  
Любой из способов поддается взлому в некоторой степени.**

**Не существует никаких "абсолютно надежных" методов защиты информации, гарантирующих полную невозможность получения несанкционированного доступа.**

**Фирма Microsoft в основном не защищает от копирования свои программные продукты.**

**Таким образом, для выбора способа организации защиты от НСД и от копирования необходим индивидуальный подход в каждом конкретном случае.**

# Спасибо за внимание!



"Презентация подготовлена для конкурса  
"Интернешка" <http://interneshka.org/>".