

Мошеннические сети Wi-Fi

Злоумышленники для сбора личных данных создают приманку в виде бесплатной сети Wi-Fi. Точка доступа злоумышленника служит каналом для всех данных, передаваемых по сети.



Ботнеты

Термин "ботнет" означает сеть компьютеров, специально заражённых вредоносным ПО с целью выполнения автоматических задач в Интернете без разрешения и ведома владельцев этих компьютеров

Чтобы обеспечить безопасность в Интернете и защитить свои данные, необходимо:

- 1) использовать многофакторную аутентификацию (способ проверки подлинности) везде, где возможно;*
- 2) внимательно относиться к выбору браузера;*
- 3) создавать надёжные пароли и использовать менеджер паролей;*
- 4) использовать на устройствах последнюю версию программы безопасности;*
- 5) никогда не переходить по ссылкам и не открывать вложения в спам-сообщениях.*

*Центр Безопасного Интернета
Краснодарская краевая
детская библиотека
350063, г. Краснодар,
ул. Красная, 26/1
Телефон: 8 (861)268-69-97
www.ignatovka.ru*



**Изучи Интернет,
управляй им!**



Краснодар
2022

Распространенные угрозы интернет-безопасности

Современные технологии открывают человечеству незнакомые прежде возможности: новые способы усвоения знаний, практически неограниченные возможности для коммуникации и информационного поиска, безопасный формат взаимодействия с людьми. Но они несут и множество опасностей для неосторожных пользователей, особенно детей и подростков. Необходимо устанавливать компромиссные взаимоотношения с Интернетом, изучать его и управлять им!



Чтобы сохранить конфиденциальность и безопасность в Интернете, важно знать о различных типах интернет-атак.

Фишинг

Это кибератака с использованием поддельных писем. Злоумышленники пытаются обмануть получателей электронной почты, убедив их в подлинности и актуальности сообщения.



Взлом и удалённый доступ

Злоумышленники всегда стремятся использовать уязвимости частной сети или системы для кражи конфиденциальной информации и данных. Технология удалённого доступа предоставляет им дополнительные возможности.



Вредоносные программы и вредоносная реклама

Термин "вредоносные программы" охватывает все программы (вирусы, "черви", "трояны" и прочие), которые злоумышленники используют для нанесения ущерба и кражи конфиденциальной информации. Любое программное обеспечение, предназначенное для повреждения компьютера, сервера или сети, может рассматриваться как вредоносное.