

Информационная Безопасность детей



Что же такое Информационная Безопасность?

- **Информационная безопасность — это различные меры по защите информации от посторонних лиц.**

Раньше, чтобы защищать данные от других людей, файлы с ними запирали в сейфы, нанимали охранников и даже использовали специальные шифровки. Несмотря на смену бумажной информации цифровой, способы защиты не претерпели сильных изменений: специалисты по информационной безопасности создают защищенные пространства (виртуальные «сейфы»), устанавливают защитное ПО вроде антивирусов («нанимают охранников») и используют криптографические методы для шифрования цифровой информации.

Современные дети

В наше время дети проводят огромную часть времени в интернете. Ни для кого не секрет, что психика ребенка очень чувствительна и свободный серфинг в сети может представлять для него большую опасность. Из-за этого особого внимания требует информационная безопасность нового поколения.



Угрозы Информационной Безопасности детей

- ▶ Кибербуллинг
- ▶ Взломы и воровство персональных данных
- ▶ Опасные сообщества в соц. сетях

Кибербуллинг

- ❑ **Кибербуллинг – унижение человеческого достоинства в интернете. Зачастую это явление приобретает характер травли. Последствиями такого отношения могут стать серьезные психологические проблемы**

Несмотря на то, что для кого-то эта проблема не кажется серьёзной, во многих странах, в том числе и в нашей, принимают меры для защиты людей от этого явления. В Евросоюзе этим занимается организация [Safer Internet Centre](#). В рамках данной программы созданы порталы. На сайте составлены рекомендации для детей и их родителей по противодействию кибербуллингу. Детям рекомендовано не реагировать на оскорбления, администрациям ресурсов — блокировать интернет-хулиганов, родителям — делать скриншоты сообщений для доказательства в суде.

Кибербуллинг

Один из наиболее эффективных методов борьбы с унижением человеческого достоинства в интернете – разработка специального программного обеспечения, позволяющего идентифицировать киберхулиганов. В некоторых странах предлагается обязать школы информировать родителей детей, подвергающихся травле. Самим родителям рекомендуют почаще разговаривать с детьми, чтобы ребенок не замыкался в своих проблемах. Если родители уже не могут справиться с проблемой — прибегнуть к помощи психологов.



Взломы и Воровство персональных данных

Согласно последним исследованиям, четверо из пяти детей когда-либо сталкивались с опасностями в интернете, особенно в социальных сетях. Киберпреступники с легкостью взламывают и запускают вирусы на смартфонах, воруют средства с банковских карт. Причиной тому беспечность детей, не осознающих важность защиты своих и родительских персональных данных, не понимающих, что излишняя откровенность может принести большие проблемы.

Согласно исследованиям [«Лаборатории Касперского»](#) две трети детей указывают в соц. сетях место своей учёбы, каждый пятый сообщает свой адрес и доход родителей. Такие данные могут привлечь внимание мошенников.

Не так давно стали появляться специальные [сайты](#), на которых как дети, так и их родители могут пройти «ликбез» по вопросам защиты своих персональных данных.

Сейчас на самом деле важно понимать, что защита персональных данных должны приравниваться к защите личности

Опасные сообщества в соц. сетях

В медиапространстве можно наткнуться на множество сообществ, целью которых является угнетение пользователей различными способами, будь то мошенничество, шантаж, растление или нечто иное.

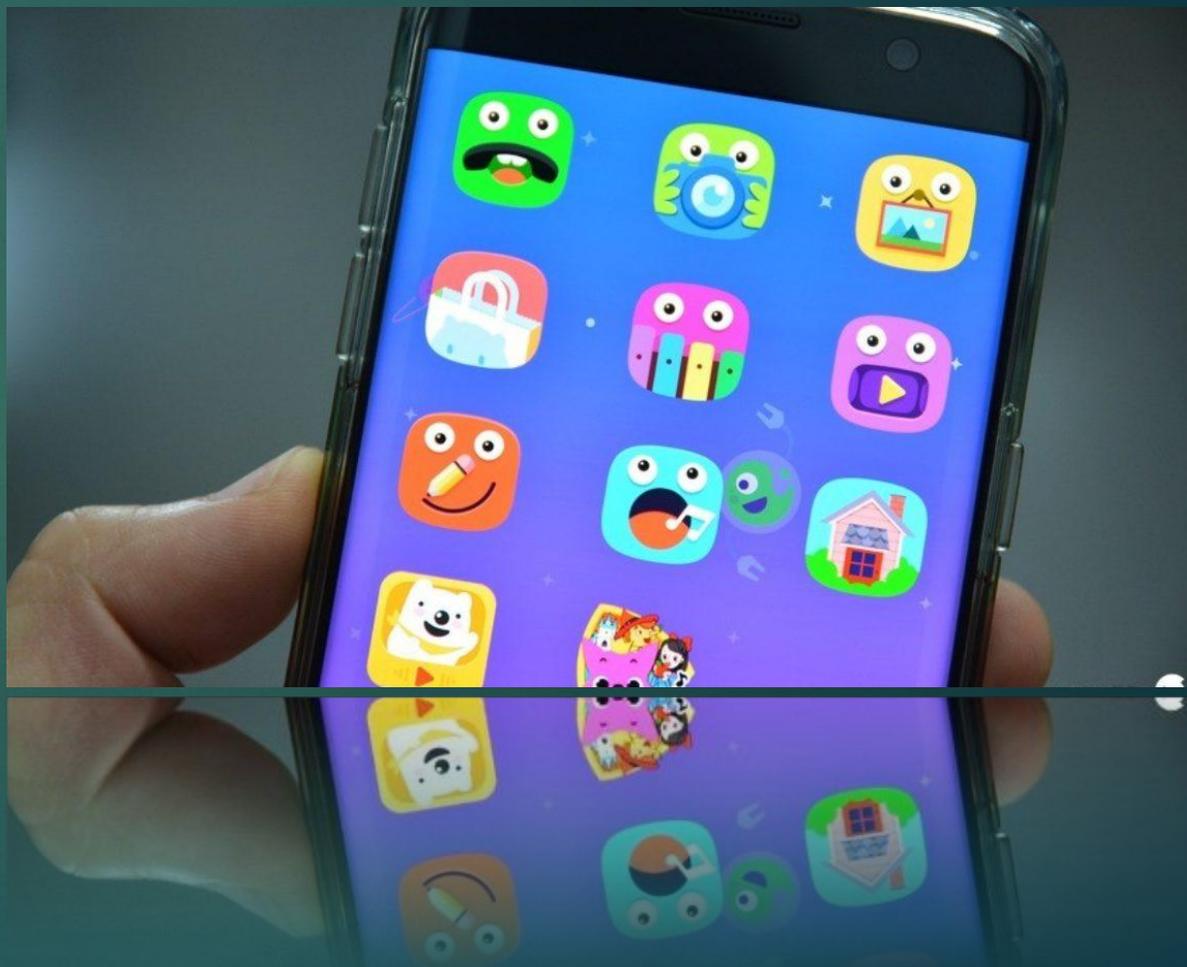
Также в социальных сетях действует много так называемых «групп смерти» или сообществ, подстрекающих детей к суициду или другим противоправным действиям. Втягивание детей происходит постепенно. Администраторы могут угрожать ребенку расправой, если он задумается рассказать взрослым об организации.



Как же защититься от этих угроз?

Детские режимы

В правильном возрасте и при правильной настройке со стороны родителей детские режимы довольно эффективны. Но есть нюансы. Подобные приложения «хорошие» за счёт модерации контента. То есть ими занимаются цензоры и решают, что можно смотреть детям, а что нет. Но там, где есть человек, есть место и человеческим ошибкам.



Как же защититься от этих угроз?

Просвещение

Нужно объяснить ребёнку, что можно делать в интернете, а что нельзя, разъяснить, чем грозит бесконтрольность. А также дать ему самому разобраться в вопросах, которые он не хочет обсуждать с вами. Знание – это наша самая главная сила, и если новое поколение правильно усвоит, как нужно вести себя в сетевом обществе, чем не следует пренебрегать и как себя обезопасить, то интернет для них станет приятным и безопасным местом.



Спасибо за внимание!