

# БЕЗОПАСНОСТЬ В ВСЕМИРНОЙ ПАУТИНЕ

Работу выполнили Ганус  
Владислав и Вангонен Артем «7и»

# Безопасность в интернете

- ◎ Безопасность в интернете – очень важная проблема нынешнего времени. И касается она всех, от детей до пенсионеров. Она становится все актуальнее в связи с массовым приходом в интернет пользователей, почти, а то и совсем, не подготовленных к угрозам, их поджидающим.

- Если сказать кратко, то существуют две основные возможности того, как может ваш компьютер стать жертвой. Первое – вы сами, странствуя по различным сайтам или устанавливая программное обеспечение с непроверенных источников, а иногда и с проверенных, заражаете свой компьютер. Второе – возможна также ситуация, когда злоумышленники преднамеренно, с помощью, например, троянских программ или вирусов, делают ваше устройство источником опасности. В результате всего этого компьютер, иногда даже тайно от своего владельца, начинает выполнять рассылку спама, участвует в DDoS-атаках на различные сайты, крадет пароли. Бывает и так, что провайдер вынужден принудительно отключить такое устройство от глобальной сети. Получается, что если пользователь не осведомлен о том, что представляют собой основы безопасности в сети интернет, придется ему тяжело.

# Зачем нужен злоумышленникам доступ к компьютеру пользователя

- Зря обычный пользователь думает, что его компьютер никому не нужен. Это раньше хакеры часто писали вирусы просто ради интереса, сейчас же это делается почти всегда с коммерческой выгодой. Лет 20 тому назад злоумышленник получал удовольствие от того, что мог просто отформатировать жесткий диск. Или сделать так, что при включении компьютера вместо стандартного рабочего стола появятся какие-либо прикольные картинки. Сейчас же они делают все возможное, чтобы владелец ПК как можно дольше не знал о том, что его устройство заражено и втайне от него выполняет дополнительные функции

# Безопасность общения в социальных сетях

- 
- Размещение личной информации в публичном доступе увеличивает риск стать жертвой мошенников. Более того, может даже стать причиной потери работы или запятнанной репутации.
- Рассказывать первым встречным незнакомцам о себе все, что только взбредет в голову, не лучшая мысль, тем не менее миллионы людей по всему миру делают это через социальные сети Вконтакте, Одноклассники, Facebook, LinkedIn, Twitter и т.д.
- При этом, большинство из нас до сих пор не отдают себе отчета в том, к каким последствиям может привести их беспечное поведение в Интернете. Указывая на своей страничке в социальных сетях свое местоположение, мы сами даем «наводку» потенциальным грабителям. Злоумышленник может без труда рассчитать ваш распорядок дня, и «ненароком» очутиться в подходящее время в подходящем месте.
- Так, в Нью-Гемпшире был случай ограбления, который принес потерпевшему убытков на 200 тысяч долларов. Поводом для ограбления стал неосторожный пост человека, в котором он сам рассказал, когда собирается поехать в отпуск. Хорошо, что бедолага не додумался сообщить на весь мир, что ключи от квартиры он оставил под ковриком...

# Что нельзя публиковать в соцсетях — ответственность за экстремизм, клевету или оскорбление чувств верующих

- **Что нельзя публиковать в соцсетях** и в сети интернет, согласно российскому законодательству. С каждым годом ужесточается контроль за распространением информации на просторах интернета, и сейчас речь пойдет о социальных сетях.
- Помните, что гражданско-правовая, уголовная и административная ответственность для граждан может наступить не только за размещение материалов, связанных с экстремистской деятельностью, но и за следующие действия:
- Клевету
- Оскорбление чувств верующих людей
- Распространение пиратского контента
- Публикацию изображений, которые принадлежат чужим людям
- Оскорбление
- Прочее.

# Ответственность за экстремизм, клевету или оскорбление чувств верующих

- **УК РФ Статья 148. Нарушение права на свободу совести и вероисповеданий**
- Публичные действия, выражающие явное неуважение к обществу и совершенные в целях оскорбления религиозных чувств верующих, -
- наказываются штрафом в размере до трехсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до двух лет, либо обязательными работами на срок до двухсот сорока часов, либо принудительными работами на срок до одного года, либо лишением свободы на тот же срок.
- **Статья 282 УК РФ. Возбуждение ненависти либо вражды, а равно унижение человеческого достоинства 1.** Действия, направленные на возбуждение ненависти либо вражды, а также на унижение достоинства человека либо группы лиц по признакам пола, расы, национальности, языка, происхождения, отношения к религии, а равно принадлежности к какой-либо социальной группе, совершенные публично или с использованием средств массовой информации либо информационно-телекоммуникационных сетей, в том числе сети «Интернет» наказываются штрафом в размере от трехсот тысяч до пятисот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от двух до трех лет, либо принудительными работами на срок от одного года до четырех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет, либо лишением свободы на срок от двух до пяти лет.

# Безопасное подключение к Wi-Fi сети

- VPN ([англ. Virtual Private Network](#) — виртуальная частная сеть) — обобщённое название технологий, позволяющих обеспечить одно или несколько сетевых соединений (логическую сеть) поверх другой сети (например, [Интернет](#)). Несмотря на то, что коммуникации осуществляются по сетям с меньшим или неизвестным уровнем доверия (например, по публичным сетям), уровень доверия к построенной логической сети не зависит от уровня доверия к базовым сетям благодаря использованию средств криптографии (шифрования, аутентификации, [инфраструктуры открытых ключей](#), средств для защиты от повторов и изменений передаваемых по логической сети сообщений).

