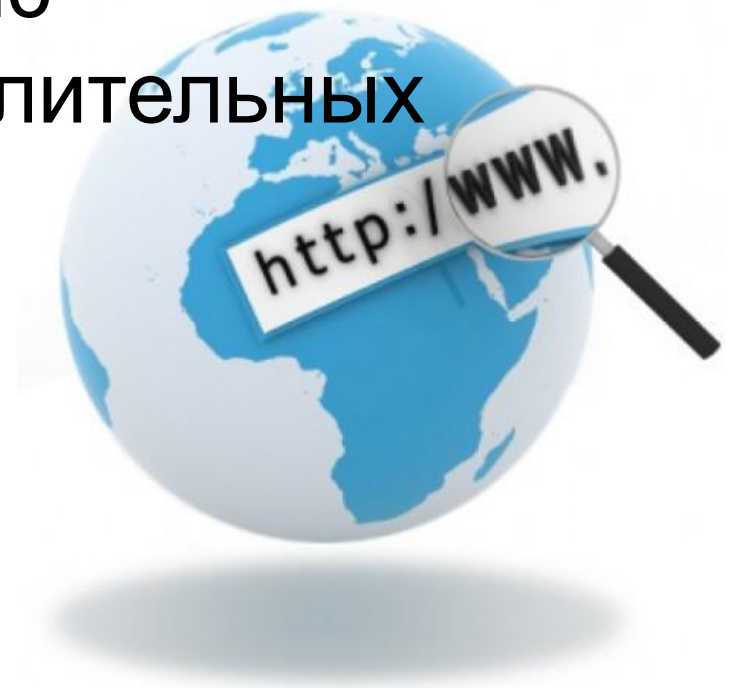


«Защита собственной информации от несанкционированного доступа»



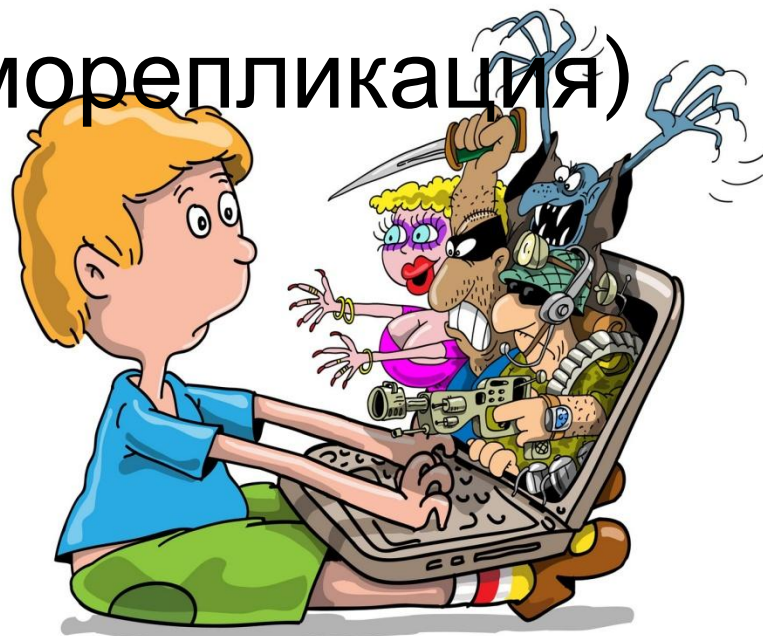
Интернет

это объединенные между собой компьютерные сети, глобальная мировая система передачи информации с помощью информационно-вычислительных ресурсов

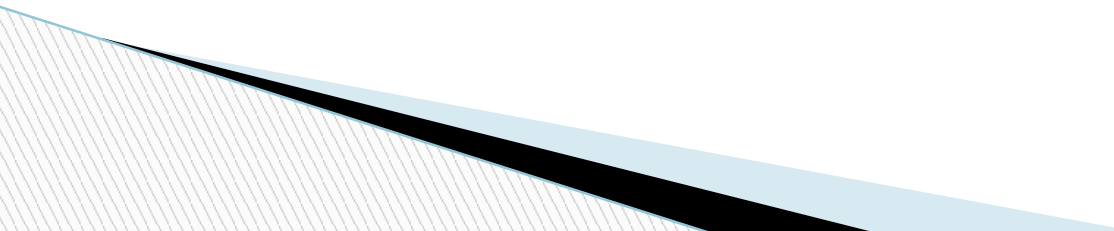


Компьютерный вирус

разновидность компьютерных программ или вредоносный код, отличительной особенностью которых является способность к размножению (саморепликация)



Рейтинг угроз

- **Вредоносные программы**
 - **Кража информации**
 - **Халатность сотрудников**
 - **Хакерские атаки**
 - **Финансовое мошенничество**
 - **Спам**
 - **Аппаратные и программные сбои**
- 

Способы борьбы с сетевыми угрозами

- 1. **Установите комплексную систему защиты (КСЗ)**
- 2. **Будьте осторожны с электронной почтой**
- 3. **Пользуйтесь браузерами Mozilla Firefox, Google Chrome и Apple Safari**
- 4. **Обновляйте операционную систему Windows**
- 5. **Не отправляйте SMS-сообщения**
- 6. **Пользуйтесь лицензионным ПО**
- 7. **Используйте брандмауэр**
- 8. **Используйте сложные пароли**
- 9. **Делайте резервные копии**
- 10. **Функция «Родительский контроль» обезопасит вас**

Установите комплексную систему защиты (КСЗ)

Установка обычного антивируса – вчерашний день. Сегодня актуальны так называемые «комплексные системы защиты», включающие в себя антивирус, фаерволл, антиспам-фильтр и еще пару-тройку модулей для полной защиты вашего компьютера.



Будьте осторожны с электронной почтой

Не стоит передавать какую-либо важную информацию через электронную почту. Установите запрет открытия вложений электронной почты, поскольку многие вирусы содержатся во вложениях и начинают распространяться сразу после открытия вложения. Программы Microsoft Outlook и Windows Mail помогают блокировать потенциально опасные вложения.



Пользуйтесь браузерами Mozilla Firefox, Google Chrome и Apple Safari

Большинство червей и вредоносных скриптов ориентированы под Internet Explorer и Opera. В рейтинге популярности лидирует IE, но лишь потому, что он встроен в Windows. Браузер Opera очень популярен в России из-за ее призрачного удобства и очень большого числа настроек. Уровень безопасности имеет ряд недостатков как у одного, так и у второго браузера, поэтому лучше ими не пользоваться вовсе.



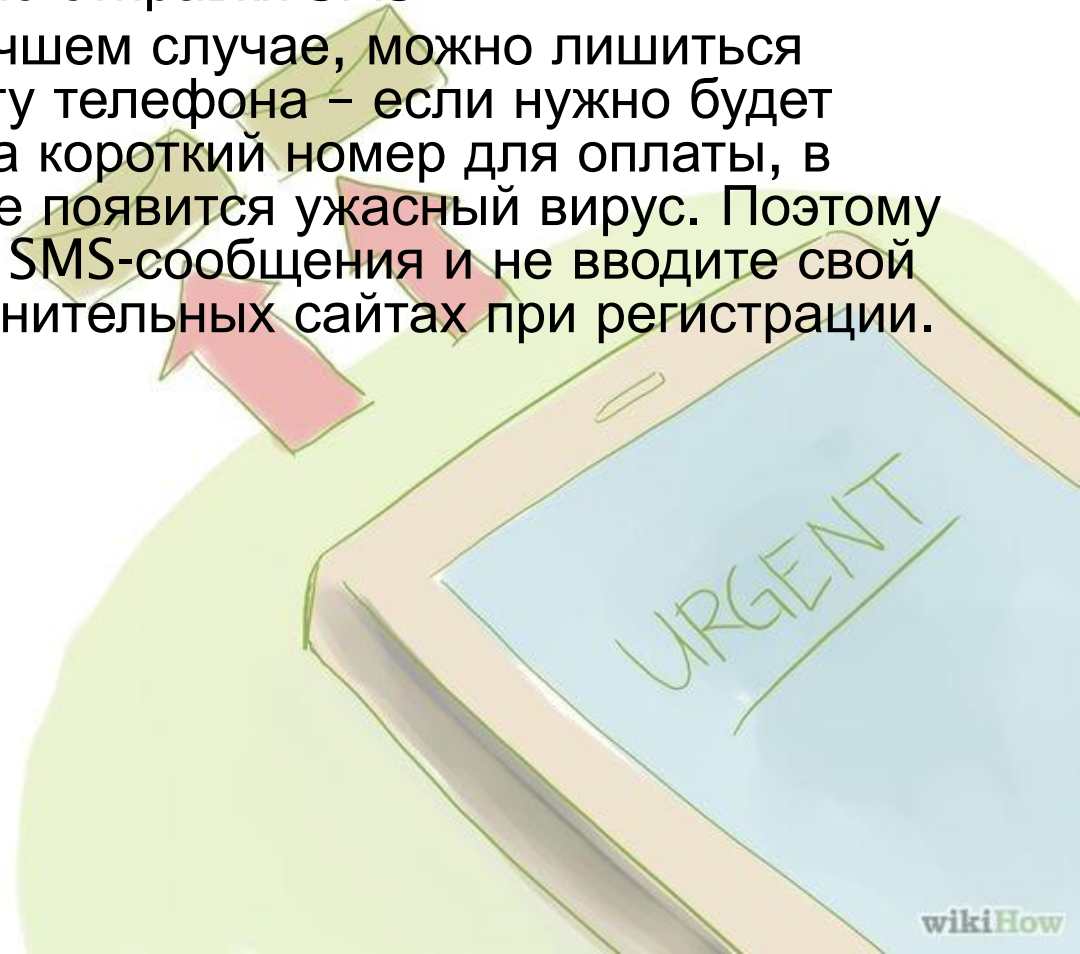
Обновляйте операционную систему Windows

Постоянно обновляйте операционную систему Windows. Корпорация Microsoft периодически выпускает специальные обновления безопасности, которые могут помочь защитить компьютер. Эти обновления могут предотвратить вирусные и другие атаки на компьютер, закрывая потенциально опасные точки входа.



Не отправляйте SMS-сообщения

- Сейчас очень популярны сайты, предлагающие доступ к чужим SMS и распечаткам звонков, также очень часто при скачивании файлов вам предлагают ввести свой номер, или внезапно появляется блокирующее окно, которое якобы можно убрать с помощью отправки SMS.
- При отправке SMS, в лучшем случае, можно лишиться 300-600 рублей на счету телефона – если нужно будет отправить сообщение на короткий номер для оплаты, в худшем – на компьютере появится ужасный вирус. Поэтому никогда не отправляйте SMS-сообщения и не вводите свой номер телефона на сомнительных сайтах при регистрации.



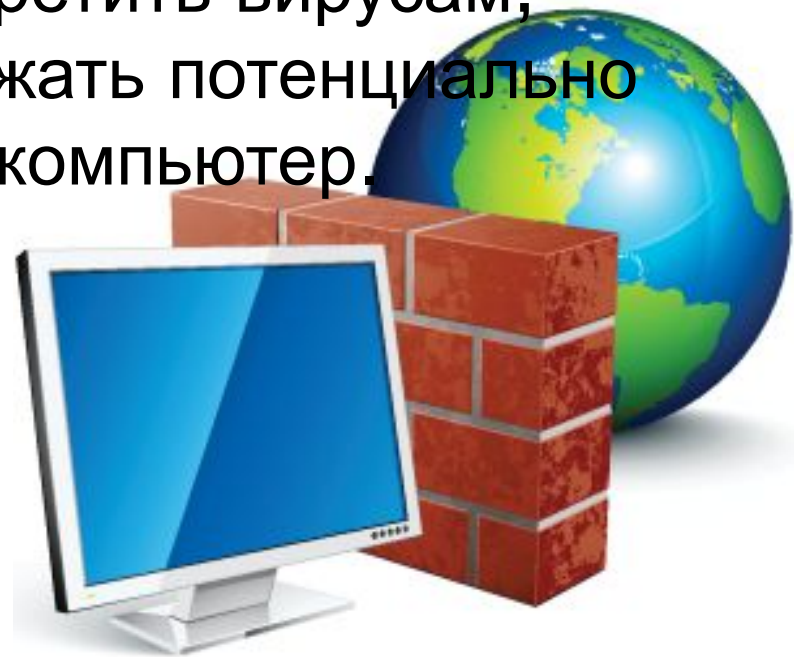
Пользуйтесь лицензионным ПО

Если вы скачиваете пиратские версии программ или свеженький взломщик программы, запускаете его и сознательно игнорируете предупреждение антивируса, будьте готовы к тому, что можете поселить вирус на свой компьютер. Причем, чем программа популярнее, тем выше такая вероятность. Лицензионные программы избавят Вас от подобной угрозы!



Используйте брандмауэр

Используйте брандмауэр Windows или другой брандмауэр оповещают о наличии подозрительной активности при попытке вируса или червя подключиться к компьютеру. Он также позволяет запретить вирусам, червям и хакерам загружать потенциально опасные программы на компьютер.



Используйте сложные пароли

Как утверждает статистика, 80% всех паролей — это простые слова: имена, марки телефона или машины, имя кошки или собаки, а также пароли вроде 123. В идеале пароли должны состоять минимум из семи, а лучше двенадцати символов. Время на подбор пароля из пяти символов — два-четыре часа, но чтобы взломать семисимвольный пароль, потребуется два-четыре года. Лучше использовать пароли, комбинирующие буквы разных регистров, цифры и разные значки.



Делайте резервные копии

При малейшей угрозе ценная информация с вашего компьютера может быть удалена, а что ещё хуже – похищена. Возьмите за правило обязательное создание резервных копий важных данных на внешнем устройстве – флеш-карте, оптическом диске, переносном жестком диске



Функция «Родительский контроль» обезопасит вас

- Для детской психики Интернет – это постоянная угроза получения психологической травмы и риск оказаться жертвой преступников.
- Не стремитесь утаивать от родителей круг тем, которые вы обсуждает в сети, и новых Интернет-знакомых, это поможет вам реально оценивать информацию, которую вы видите в сети и не стать жертвой обмана.



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