Сегодня огромное количество информации обрабатывают с помощью персональных или рабочих компьютеров, поэтому стали «нападать» на компьютерные системы. С каждым годом число активных пользователей Интернета растет, поэтому проблема безопасности при работе в сети стала более актуальнее.

Есть различные опасности, которые поджидают нас в интернете, например:

- вредоносные вирусы;
- интернет-мошенничество;
- атаки на отказ в обслуживании;
- кражи денежных средств;
- кражи персональных данных;
- несанкционированный доступ к информационным ресурсам;
- распространение недостоверной информации;
- кибербулинг;
- злоупотребление общим доступом к файлам может быть незаконным или повлечь загрузку вредоносных программ;
- в интернете можно столкнуться с нежелательной информации (фото, видео);
- интернете может быть пропаганда чего-либо (секты, вредные привычки) и т.д.

Чтобы оставить в безопасности свои данные, сбережения и личную информацию, необходимо соблюдать следующие требования:

- никому не отсылать личные данные (логин, пароль);
- если вы работаете с чужого компьютера, планшета, телефона, то всегда после использования выходите со своих личных сетей;
- использовать сложные пароли, не только буквы, но и цифры, символы;
- регулярно менять пароли;
- не переходите по ссылкам и не вводите свой номер телефона при подключении на сомнительную точку доступа (вайфай);
- на ваших устройствах, должны быть антивирусные программы;
- не пользуйтесь источниками из сомнительных источников;
- личную информацию вводить только при безопасном соединении (URL веб-сайт должен начинаться с «https://», в интерфейсе браузера должна появиться иконка замка);
- записывайте важные данные (госуслуги, мессенджеры…) в блокнот и т.д.

Очень опасно брать информацию из интернета, не зная, что такое «Авторское право». Не являются объектами авторских прав:

1) официальные документы государственных органов, в том числе законы, другие нормативные акты, судебные решения;

2) государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и т.п;

3) произведения народного творчества (фольклор), не имеющие конкретных авторов;

4) сообщения о событиях и фактах, имеющие исключительно информационный характер (сообщения о новостях дня, программы телепередач, расписания движения транспортных средств и тому подобное).

5) цитирование осуществляется в научных, информационных или иных культурных целях, поименованных в ст. 1274 Гражданского кодекса;

6) цитируемое произведение было правомерно обнародовано (например, автором на своем сайте);

7) объем цитирования должен быть оправдан целью цитирования;

8) указаны имя (псевдоним) автора и источник заимствования.