

## **План статьи журнала «Информатики и образование» №1, 2011**

**С.А. Титов**, учитель технологии и информатики.

Гапкинская общеобразовательная школа, хутор Гапкин, Константиновский район, Ростовская область.

### **Безопасность и преступления в сети интернет**

1. Интернет - источник опасности,
2. Как не стать преступником,
3. Как не стать жертвой хакеров,
4. Как общаться в Сети

В школьной программе освещено многое: и принцип работы сети Интернет, и то как в ней найти информацию, зарегистрировать свой почтовый ящик. Но, как мне кажется, школа совершенно не готовит к тому, как обезопасить себя в Сети, каким угрозам мы можем быть подвержены.

Ответом на вопрос «Кто создает вирусы?» должна быть статья 273 УК РФ, в которой четко указана ответственность за создание вирусов, а также за их распространение. Человек, который создает вирус, в глазах закона преступник. Хакеры-это вчерашние или нынешние школьники, которые со временем переступают грань, вначале взламывая программы с помощью ключей и патчей. Начиная со взломов программ под всеобщее одобрение нарушение авторских прав, дети иногда лишь копируют поведение взрослых и могут зайти дальше, ведь окружение не всегда говорит, что поступок плохой.

Получение доступа к персональным данным может быть организовано за счет взлома паролей, а может- за счет обычной фишинговой рассылки. Поэтому нужно, чтобы дети запомнили, что пароли должны быть сложными, доверять компьютеру и программам запоминание паролей не стоит, нельзя также делиться паролем, следует вводить пароль только на сайте, где зарегистрировался.

О том, где можно и где нельзя оставлять свои личные данные, тоже нужно рассказывать, так как многие не видят ничего особенного в том, чтобы написать свои фамилию, имя, отчество, год и день рождения на каком-нибудь сайте. Надо обратить особое внимание учеников на то, что данные могут быть использованы против того, кто ввел такие сведения, и хорошо, если вас найдет только судебный пристав. Нужно объяснять школьникам, что, если в социальной среде они не укажут дату своего рождения, фамилию, имя и отчество, ничего не изменится, наоборот- они будут в большой безопасности.