План и тезисы статьи журнала «Информатика и образование» №1, 2011

С. А. Титов,

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

Безопасность и преступления в сети интернет

- 1. Работа в Сети интернет. Антивирусы и безопасность в сети интернет,
- 2. Правонарушители в сети интернет. Как не стать жертвой хакеров. Причина появления вирусов в компьютере,
- 3. Культура общения в сети интернет. Где можно и нельзя оставлять свои личные данные.

Учащиеся, выходя из стен школы, попадают в общество подготовленными к взрослой жизни. В последнее время взрослая жизнь — это еще и работа в сети интернет, и соответствующие развлечения.

В школьной программе освещено многое: и принцип работы в сети интернет, и то, как в ней найти информацию, зарегистрировать свой почтовый ящик.

Ребята часто задают вопрос о компьютерных вирусах – кто их создает, для каких целей, - и если дети получат «неправильные» ответы, то они, возможно, вольются в ряды тех, кто создает эти вирусы. Человек, который создает вирус, в глазах закона преступник. Начиная с взломов программ под всеобщее одобрение нарушения авторских прав, дети иногда лишь копируют поведение взрослых и могут зайти дальше, ведь окружение не всегда говорит, что поступок плохой.

Преступники все время придумывают новые способы, как подобраться к вашему компьютеру. Получение доступа к персональным данным может быть осуществлено за счет взлома паролей. Они должны быть сложными, нельзя делиться паролем, следует вводить его только там, где регистрировался.

Обычно вирусы загружаются во время поиска ключей для взлома программ — хотели получить что-то бесплатно, а в итоге получили потерю данных или в лучшем случае, потерю времени.

Свои персональные данные следует вводить лишь при заполнении квитанции при покупке в интернет-магазине или при покупке домена, регистрации почтового ящика. Вводить свои данные на сайтах и форумах не нужно. Так выбудете в большей безопасности.