

Безопасность детей в интернете

Опыт неопытных родителей

Куцан Филипп
Тюмень, 2012

Информационный фон

- Друзья и одноклассники постоянно рассказывают и демонстрируют причастность к «сокровищам» интернета
- Доступность компьютеров обеспечивает раннее знакомство как с компьютерными программами, так и с интернет-пространством
- Родители, создавая для ребёнка реферат/доклад/презентацию (нужное подчеркнуть) демонстрируют готовность припасть к «мудрости» Википедии и прочих интернет-ресурсов

Интернет – привлекательный и опасный

Наряду с положительными сторонами какого-либо явления, практически обязательно наличие неких негативных последствий (не обязательно серьёзных и трагических, но, тем не менее, вполне реальных). Так и доступность интернета, обеспечивающая быстрое получение информации и облегчение общения, тем не менее может быть и опасной.

Опасности в интернете

Негативными последствиями могут быть в различных аспектах:

- моральном
- этическом
- физическом,
- правовом,
- финансовом...

Следовательно, и противодействие подобным опасностям должно быть многогранным.

Варианты опасностей в интернете и способы противодействия

- Заражение устройств для работы в сети различными «зловредами» (вирусами, троянами, червями и т.п.) с последующей порчей содержимого устройств, кражей приватной информации, несанкционированным доступом к денежным средствам пострадавшего, организацией спам-атак и т.д.
- Необходимо антивирусное программное обеспечение от одной из хорошо зарекомендовавших себя компаний – Касперский, NOD32, Norton, Avast и т.д.

Варианты опасностей в интернете и способы противодействия

- Доступ злоумышленника-хакера к компьютеру через сеть, с последующем исполнением на нём несанкционированных программ, кодов и т.д. с целью кражи информации, её порчи и т.п.
- Необходим сетевой экран (файервол), предотвращающий хакерские атаки. Представлен как отдельными программными продуктами (Agnitum Outpost, DefenseWall Personal Firewall...), так и входит в состав полных пакетов интернет-безопасности (Касперский, Symantec...), а кроме того, входит в состав ОС Windows.

Варианты опасностей в интернете и способы противодействия

- Просмотр шокирующего или несоответствующего возрасту ребёнка содержимого, пагубно влияющего на детскую психику и неприемлемого в моральном и этическом отношении.
- Программное обеспечение с функциями родительского контроля. Зачастую подобный функционал составляет часть возможностей антивирусных продуктов, таких как комплексы Касперского, Norton и др., а также представлено отдельными утилитами (Crawler Parental Control, Kids Control и т.п.)

Варианты опасностей в интернете и способы противодействия

- Общение в социальных сетях, форумах, чатах, способное нанести вред как в моральном, этическом, так и (самый жёсткий вариант событий) в физическом смысле.
- Часть проблемы можно решить с помощью того же программного обеспечения с функциями родительского контроля (установить программный запрет на посещение определённых интернет-ресурсов). Однако, основная ответственность лежит на родителях, обязанных отслеживать посещённые ребёнком сайты и **ОБЪЯСНЯТЬ** ребёнку политику запретов и разрешений.

Norton Online Family

Одно из самых интересных решений обеспечения родительского контроля:

- Существует бесплатный вариант;
- ограничения по времени работы с компьютером;
- наблюдение и блокировка web-сайтов;
- контроль социальных сетей;
- мониторинг поиска;
- оповещения по электронной почте;
- контроль выхода в сеть с Android-смартфонов.



Возможности ещё более расширены в платной версии.

onlinefamily.norton.com



Планшетные решения



Для чрезвычайно распространённых в данное время планшетов от Apple и на платформе Android, функции контроля просмотра интернет-сайтов неплохо выполняет бесплатный вариант Kaspersky Parental Control.

На официальном сайте Касперского приведены советы по установке и настройке этих приложений.

<http://support.kaspersky.ru/mobile>

Кратко рассмотрев программные варианты противодействия опасностям в интернете, обязательно необходимо помнить, что

НИ ОДИН

программный продукт не сможет обеспечить 100% безопасность детей в интернете. Только в совокупности с родительским вниманием и заинтересованностью в деле воспитания интернет-культуры ребёнка, оно может положительным образом повлиять на результаты общения детей с необозримыми просторами всемирной сети.