



Безпека в Інтернет для молодших школярів



ІНТЕРНЕТ І РОЗВИТОК СУЧАСНОЇ ДИТИНИ

Чим приваблює Інтернет дітей

- Різноманітне спілкування.
- Утамування інформаційного голоду
- Пошук нових форм самовираження.
- Анонімність і віртуальна свобода (моделювання множинності «Я»).
- Відчуття спільності та приналежності до групи



Необхідно, щоб безпечні ділянки інтернет-простору, виконуючи всі функції щодо розвитку і освіти та дозволя дітей не шкодили психічному й фізичному здоров'ю під-ростаючого покоління.





ІНТЕРНЕТ ЗАГРОЗИ ДЛЯ ДІТЕЙ ЧИМ ЗАЙМАЮТЬСЯ ДІТИ В ІНТЕРНЕТІ?

Онлайн-загрози:

- онлайн-насилля;
- шахрайство;
- порнографія;
- отримання особистої інформації з метою злочинного використання



76% батьків не знають, які сайти
відвідують їхні діти. А ви знаєте?





ТРИВОЖНА СТАТИСТИКА:

- понад 28% опитуваних дітей готові надіслати свої фотокартки незнайомцям у Мережі.
- **17% без коливань діляться інформацією про себе і свою родину – адресу, професію, графік роботи батьків, наявність цінних речей у домі... Нащо незнайомцям така інформація, діти, як правило, не замислюються.**
- **22%** дітей періодично потрапляють на сайти для дорослих.
- **28%** дітей, побачивши в інтернеті рекламу алкоголю або куріння, хоча б один раз спробували їх купити, а **11%** – спробували купувати наркотики.
- Близько **14%** опитуваних час від часу відправляють платні SMS за бонуси в онлайн-іграх і лише деякі звертають увагу на вартість послуги.



ЩО РОБЛЯТЬ ДІТИ В ІНТЕРНЕТІ?

Спілкуються – знайомляться і шукають нових друзів у соціальних мержах, чатах, беруть участь у дискусіях і віртуальних форумах.

Навчаються і розвиваються – продивляються контрольні, реферати і курсові роботи, читають новини, підвищують рівень знань, технічної і медійної освіченості.

Розважаються – грають, слухають музику, дивляться фільми і відеоролики.



ЩО РОБЛЯТЬ ДІТИ В ІНТЕРНЕТІ?

За статистикою:

- Школярів цікавлять такі ресурси Мережі, як YouTube, Google и Facebook, Wikipedia, eBay и MySpace, а також фан-сайти.
- Хлопчики легше сприймають інформацію, що несуть зображення, а дівчата надають перевагу текстам.
- Для дівчаток найбільша складність – це навігація сайтів і особливості користування ресурсами інтернет.
- Хлопчики швидше орієнтуються в ресурсах сайтів і в навігації.
- Дівчата під час роботи з комп'ютером звертаються за допомогою до дорослих, а хлопчики намагаються самостійно розібратися у проблемі та знайти рішення. Хлопчики віддають перевагу інтернет-магазинам, іграм і «дорослим» ресурсам, а дівчата – музичним сайтам, розважальним ресурсам і сайтам, присвяченим відомим особистостям.
- До соціальних мереж хлопчики і дівчата виявляють однаковий інтерес. Хлопчики частіше за дівчат відвідують порнографічні сайти і сайти з еротичним змістом



ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ БАТЬКІВ: ЯК РОЗІБРАТИСЯ У ПРОБЛЕМІ

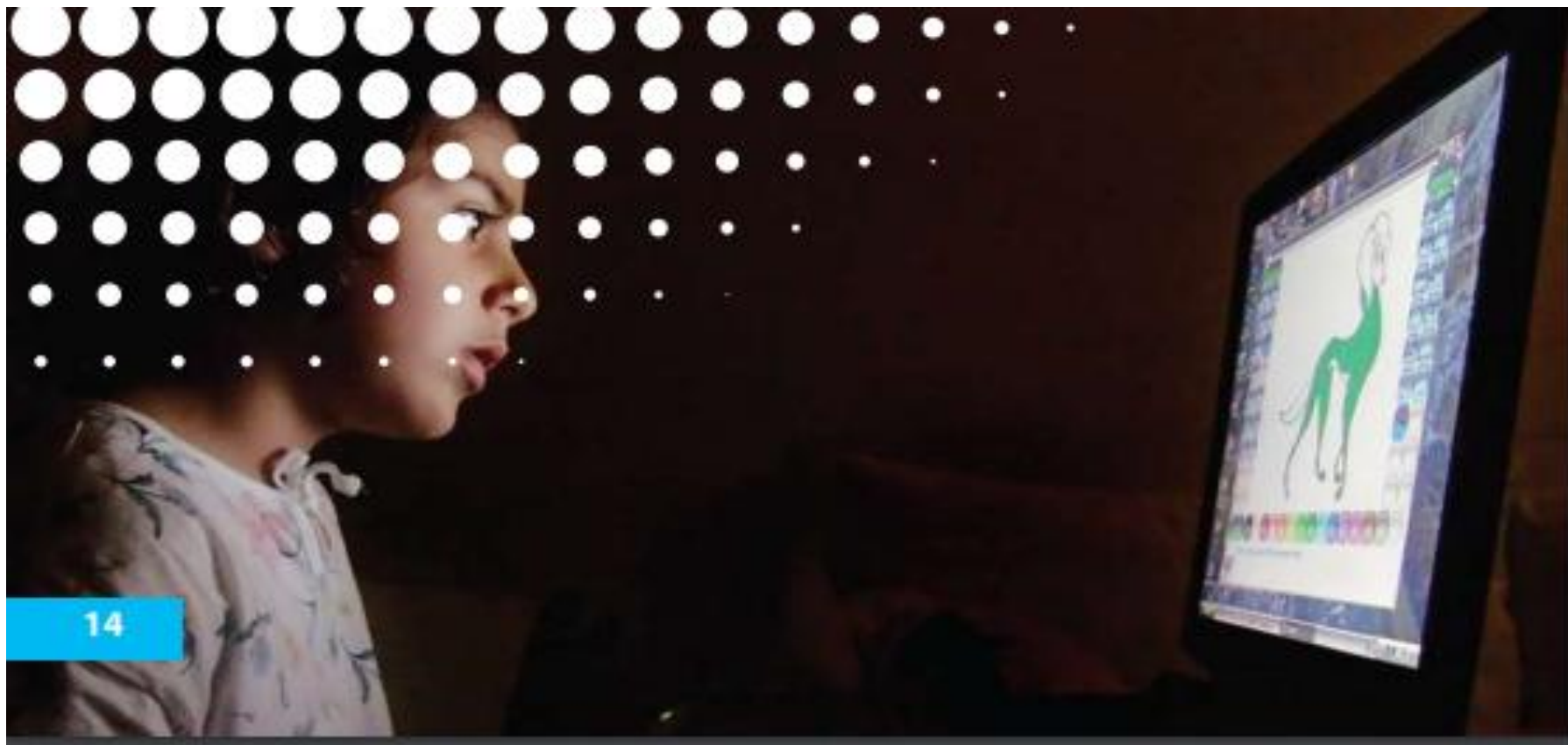
Діти не можуть реально оцінювати рівень достовірності й безпеки інформації, що містить інтернет-простір.





ІНТЕРНЕТ ЗАГРОЗИ :

КОМП'ЮТЕРНА ЗАЛЕЖНІСТЬ





ПСИХОЛОГІЧНІ І ФІЗИЧНІ СИМПТОМИ ІНТЕРНЕТ ЗАЛЕЖНОСТІ :

ПСИХОЛОГІЧНІ СИМПТОМИ:

- гарне самопочуття або ейфорія під час роботи за комп'ютером;
- неможливість зупинитися;
- постійне збільшення кількості часу перебування в інтернеті;
- зневага родиною і друзями;
- відчуття спустошіння, тривоги, роздратованності в періоди перебування поза інтернетом;
- брехня про свою діяльність своїм близьким;
- проблеми з навчанням.

ФІЗИЧНІ СИМПТОМИ:

- біль в області зап'ястя через тривалу перенапругу м'язів;
- сухість в очах;
- головний біль;
- біль у спині;
- нерегулярне харчування;
- зневага особистою гігієною;
- порушення сну.



ПСИХОЛОГІЧНІ І ФІЗИЧНІ СИМПТОМИ ІНТЕРНЕТ ЗАЛЕЖНОСТІ :

НЕБЕЗПЕЧНІ СИГНАЛИ - ПЕРЕДВІСНИКИ ІНТЕРНЕТ-ЗАЛЕЖНОСТІ⁹:

- нав'язливе прагнення постійно перевіряти електронну пошту;
- очікування чергового сеансу онлайн;
- збільшення часу, проведеного онлайн;
- зростання витрат на інтернет-послуги.

ОЗНАКАМИ ІНТЕРНЕТ-ЗАЛЕЖНОСТІ Є:

- повне поглинання інтернетом;
- потреба у збільшенні часу онлайн-сеансів;
- наявність неодноразових, малоефективних спроб скорочення часу перебування в інтернеті;
- поява симптомів абстиненції при скороченні користування інтернетом (повторна тяга, виникнення і посилення напруги через певний час);
- виникнення проблем з оточуючим середовищем (однолітками, членами родини, друзями);
- намагання приховати реальний час перебування в інтернеті;
- залежність настрою від використання інтернету (виражається емоційним і руховим збудженням, тривогою, нав'язливими розмірковуваннями про те, що зараз відбувається в інтернеті, фантазіями і мріями про інтернет, вільними чи несвідомими рухами пальців, що нагадує друкування на клавіатурі).

Згідно з нормами, визначеними Міністерством охорони здоров'я України, неперервне перебування за комп'ютером впродовж доби не повинно перевищувати:



| | |
|-----------|-----------------|
| 1-2 клас | – 10 хв. |
| 3-5 клас | – 15 хв. |
| 6-7 клас | – 20 хв. |
| 8-10 клас | – 30 хв. |



ДОСТУП ДО НЕБАЖАНОГО КОНТЕНТУ





ДОСТУП ДО НЕБАЖАНОГО КОНТЕНТУ

Розкриття конфіденційної інформації у Мережі

Надмірна зацікавленість індивідуальними та/або мережевими онлайніграми.

Надмірне захоплення азартними мережевими іграми, віртуальними казино

Кібероніоманія.

Кіберкомунікативна залежність

Кіберсексуальна залежність

Перехід від віртуальних стосунків до реальних

Секстинг

Нав'язливий веб-серфінг

Відвідування сайтів агресивної і аутоагресивної спрямованості

Гаджет-адикція

Кібербулінг

Зіткнення з гриферами

Кібергрумінг

Виробництво, розповсюдження та зберігання дитячої порнографії

Шахрайство в Мережі



ІНТЕРНЕТ ШАХРАЙСТВО:

Генерування кодів для карток оплати мобільного зв'язку
Налаштування безкоштовного використання послуг мобільного оператора

«Читай чужі SMS»

Продаж продукту, що не існує

«Передзвони мені»

Фішинг

Вішинг

Фармінг



МОБІЛЬНЕ ШАХРАЙСТВО

За допомогою SMS-повідомлень

Перекажіть кошти на рахунок і отримайте вдвічі більше. SMS-повідомлення зі змістом на кшталт: «Сервер мобільного оператора X. Перекажіть гроші на номер XXXXXXXX і отримайте вдвічі більше!».

Прохання надіслати гроші. SMS зі змістом: «Не можу тобі дозвонитися, немає грошей, надішли 5 гривень». Далі повідомляється номер телефону XXX-XXXXXXX. При спробі набрати номер абонент виявляється «поза зоною досяжності».

На ваш рахунок помилково перераховані кошти. Отримання SMS із текстом про помилкове перерахування незначної суми грошей на рахунок абонента і прохання про її повернення. Для переказу коштів пропонують відправити повідомлення на короткий номер, дуже схожий на службовий. У результаті «повернення боргу» з балансу відправника знімається значна сума.

Відмовся від рекламної SMS-розсилки. Отримання SMS з пропозицією відписатися від рекламної SMS-розсилки. Послуга виявляється платною.

Близька людина потрапила у халепу. SMS-повідомлення про те, що близька людина потрапила в халепу. Вказану суму пропонують перерахувати картками експрес-оплати мобільного зв'язку.





ЗАРАЖЕННЯ КОМП'ЮТЕРА ШКІДЛИВИМ ПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ:

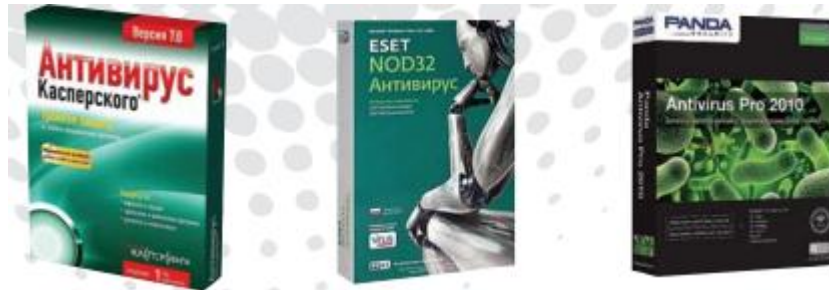
За даними опитування компанії Symantec 48% найбільш небезпечних сайтів, що містять загрози розміщення програм-шпигунів – це сайти із дорослим змістом.





ТЕХНІЧНІ ЗАСОБИ ЗАХИСТУ: ЯК УБЕЗПЕЧИТИ СВОЮ ДИТИНУ В ІНТЕРНЕТІ

АНТИВІРУСИ



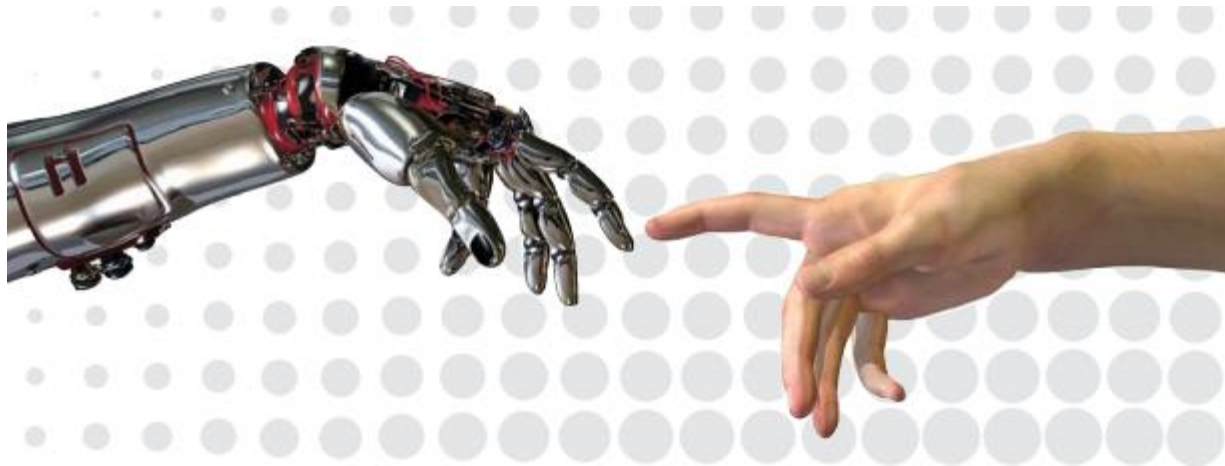
Батьківський контроль для ПК

- Net Nanny <http://www.netnanny.com/>,
- Safe Eyes <http://www.internetsafety.com/safe-eyes-parental-control-software.php>,
- Crawler Parental Control <http://www.crawlerparental.com/>,
- CCT Internet Filter Home <http://www.controlchaostech.com/index2.php?menuid=20&prodid=53>,
- КіберМама <http://www.cybermama.ru/>,
- додаток для інтернет-браузерів Parental Control Bar <http://www.parentalcontrolbar.org/>.



КОРИСНІ РЕСУРСИ

- 1. Спеціальний розділ сайту компанії «Київстар» із захисту дітей від негативного контенту.**
- 2. Електронна гаряча лінія з протидії дитячої порнографії в інтернеті «Ла Страда-Україна».**
- 3. Національна «гаряча лінія» з питань протидії домашньому насильству і захисту прав дітей.**
- 4. Проект із протидії незаконним матеріалам в інтернет-просторі України Skarga.ua**
- 5. Телефон Довіри МВС України**





1. <http://online-bezpeka.kyivstar.ua/> «Безпека дітей в інтернеті» – спеціальний розділ сайту «Київстар»
2. <http://www.onlandia.org.ua/> Портал «Онляндія — безпека дітей в інтернеті».
3. <http://www.detionline.ru/> «Дитина в Мережі»
4. <http://saferunet.ru/> Російський сайт, присвячений безпеці дітей в інтернеті.
5. <http://www.icmec.org/> Міжнародний центр захисту дітей від експлуатації та викрадення.
6. <http://www.lastrada.org.ua/> Міжнародний жіночий правозахистний центр «Ла Страда-Україна»
7. <http://www.ecpat.net/> ECPAT (End Child Prostitution, Child Pornography and Child Trafficking for sexual purposes) International (англійською мовою)
8. <http://www.teachtoday.eu/> Teach Today (англійською мовою)
9. <http://www.make-it-safe.net/> Make-IT-safe Campaign (англійською мовою)
10. <http://www.thinkuknow.org/> Think U Know Initiative (англійською мовою)
11. <http://www.inhope.org/> INHOPE – Асоціація інтернет-провайдерів «гарячих ліній» (англійською мовою)
12. <http://www.nachalka.com/bezopasnost> Розділ сайту Началка.ru дає поради з онлайн-безпеки для батьків і вчителів.
13. <http://www.netpolice.ru/> Сайт NetPolice популяризує безпечний та ефективний доступ до інтернету для дітей і підлітків.