



Обеспечение защиты несовершеннолетних пользователей интернета от киберугроз

Сергеев Виктор, специалист по разработке систем обучения

Лаборатория Касперского

Victor.Sergeev@kaspersky.com

От чего защищаем?



Основные киберугрозы

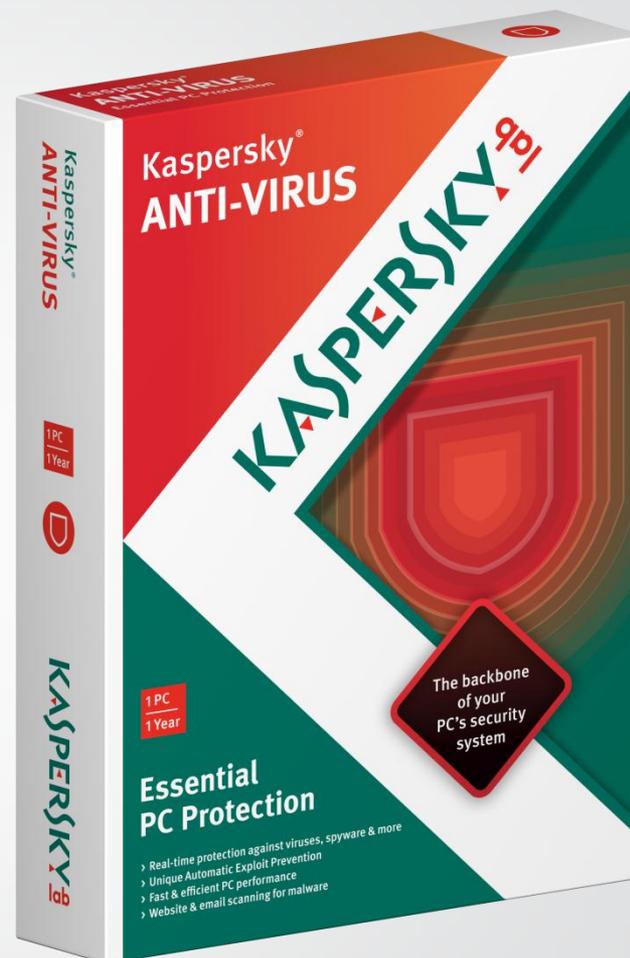
- ▶ Вредоносное программное обеспечение (вирусы, черви, троянские программы)
- ▶ Нежелательное программное обеспечение (adware, pornware, riskware)
- ▶ Спам
- ▶ Интернет-мошенничество (социальная инженерия, фишинг)
- ▶ Интернет-шпионаж

Угрозы, направленные на несовершеннолетних

- ▶ Компьютерные игры, в т. ч. on-line
- ▶ Сайты, содержащие нежелательный контент (порнография, экстремизм, наркотики)
- ▶ Социальные сети, чаты, IM
- ▶ Педофилы, мошенники



Программные способы защиты

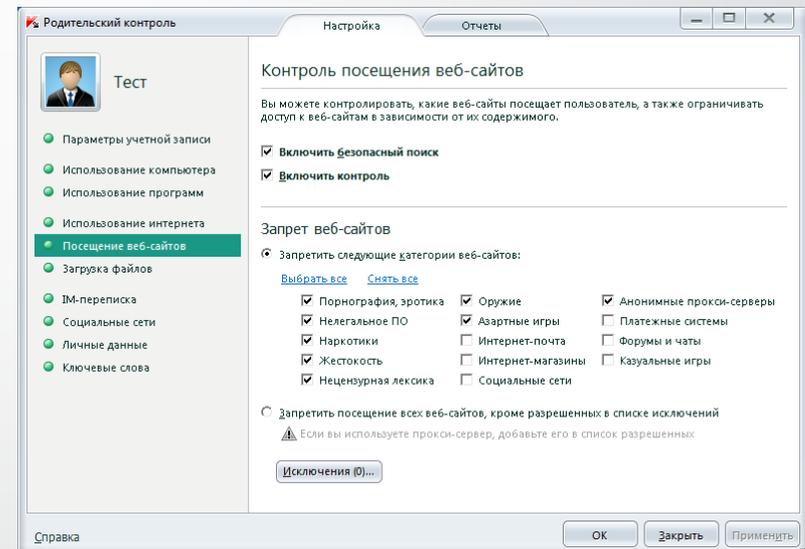
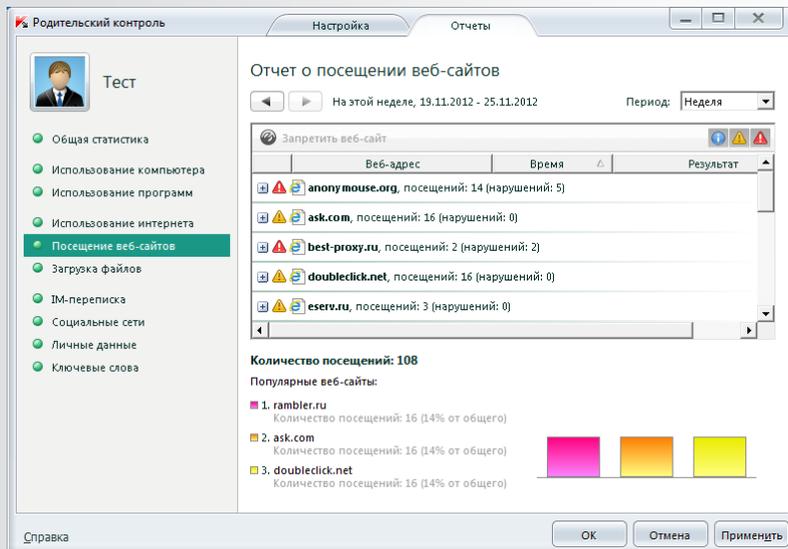


Требования к защитному ПО

- ▶ Комплексная защита от киберугроз
 - Качественная защита от всех видов угроз (в т. ч. потенциальных)
 - Анализ текстов/сообщений
 - Стабильная работа ПО
- ▶ Поддержка русского языка
- ▶ Регулярное обновление баз данных и алгоритмов
- ▶ Ведение журнала действий пользователей
- ▶ Низкая цена (в приоритете - бесплатное ПО)

Особенности родительского контроля Kaspersky

- ▶ Гибкие настройки (время использования, содержание контента, загружаемые файлы)
- ▶ Поддержка группы контент-аналитиков
- ▶ Блокировка отправки личных данных (номера банковских карт)
- ▶ Отслеживание переписок в социальных сетях и IM
- ▶ Защита от нестандартной маршрутизации трафика
- ▶ Родительский контроль смартфонов



Противодействие обходу программных средств защиты



Поиск способов обхода

Яндекс
Нашёлся
1 млн ответов

как отключить родительский контроль

в найденном в Москве [расширенный поиск](#)

[Как отключить родительский контроль в Windows 7 | Персональный сайт...](#)
Когда выключен, но воткнут в розетку - тоже почти ясно. А вот почему время не сбивается, если компьютер отключен? ... Если вам удастся изменить время компьютера до загрузки Windows 7 - вы сможете обмануть Родительский контроль.
[vsobolev.com > kak-otklyuchit-roditelskiy-kontrol/](#)

[Ответы@Mail.Ru: Как отключить родительский контроль или учётную...](#)
Вопрос: Как отключить родительский контроль или учётную запись????
Ответ: можно отключить службу родительского контроля.
Всего 4 ответа
[otvet.mail.ru > Открытые вопросы > 40234622](#)

[Ответы@Mail.Ru: как отключить родительский контроль на компьютере](#)
Вопрос: Игра Аватар пишет что включен родительский контроль ,как его отключить операция windows 7.
Ответ: Жмечь на панель управления >> Родительский контроль >> а дальше уже и сам разберешься.
Всего 4 ответа
[otvet.mail.ru > Открытые вопросы > 41837627](#)

[Как отключить родительский контроль \(Parental Control\) ? - есть ответ...](#)
Это может быть связано с настройками "Родительского контроля" Помогите пожалуйста. ... Я был также и здесь <http://forum.oszone.net/thread-151348.html> , пробовал команды и строки вбитые в реестр, пробовал отключать всё что связано с UAC, но всёравно ничего не помогает.
[otvety.google.ru > otvety/thread...](#)

[Как отключить родительский контроль? • Другие вопросы о Windows...](#)
Скажите пожалуйста как отключить родительский контроль,?дело в том что 4месяца назад я установил игру гта 4,все время играл,и тут при запуске пишет система:ошибка запуска приложения.Возможно из за настройки родительского...
[forum-windows.net > viewtopic.php...](#)

Способы обхода родительского контроля

- ▶ Перестановка времени
- ▶ Отключение защитного программного обеспечения
- ▶ Изменение реестра
- ▶ LiveCD (загрузочные flash-карты)
- ▶ Использование клавиатурных шпионов (Keylogger)
- ▶ Просмотр веб-сайтов через прокси-сервера
- ▶ Непрограммные способы

Методы противодействия

Способ обхода	Метод противодействия
Отключение ЗПО	Разграничение прав доступа
Перестановка времени	Разграничение прав доступа / пароль BIOS
LiveCD	Запрет изменения приоритета загрузки в BIOS
Анонимные проху-сервера	Контроль за проху-серверами (KIS)
Изменение реестра	Разграничение прав доступа
Keylogger	Использование антивирусов
Непрограммные способы	Защита материнской платы

Спасибо за внимание!

Виктор Сергеев, специалист по разработке систем обучения

Лаборатория Касперского

Victor.Sergeev@kaspersky.com